



Annual Report 2020

สารบัญ

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	3
สารจากประธานกรรมการ	4
คณะกรรมการ	5
การประกอบธุรกิจ	7
การกำกับดูแลกิจการ	19
แนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน และกิจกรรมเพื่อสังคม	37
ฐานะทางการเงิน และผลการดำเนินการ	47
ภาคผนวก (ประวัติกรรมการ)	141



ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป



31 ธันวาคม 2563

2561

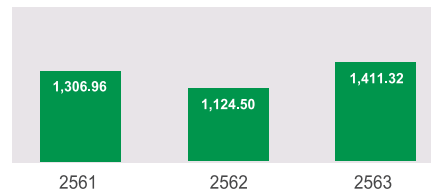
2562

2563

งบกำไรขาดทุน (ล้านบาท)			
รายได้จากการขาย	1,274.15	1,067.15	1,326.63
รายได้จากการให้บริการ	10.85	35.52	74.62
รายได้รวม	1,306.96	1,124.50	1,411.32
ต้นทุนรวม	1,152.36	1,007.94	1,211.34
กำไรขั้นต้น	132.64	94.72	189.92
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	183.99	199.69	173.62
กำไรสุทธิ	(45.47)	(137.45)	(182.96)

รายได้ (ล้านบาท)

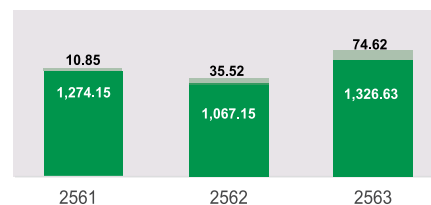
■ รายได้รวม



งบแสดงฐานะการเงิน (ล้านบาท)			
สินทรัพย์รวม	3,213.88	2,968.37	2,933.40
หนี้สินรวม	1,395.41	1,340.77	1,500.81
ส่วนของผู้ถือหุ้น	1,809.94	1,627.60	1,432.59
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระเต็มมูลค่า (ล้านหุ้น)	750.00	750.00	750.00

รายได้ (ล้านบาท)

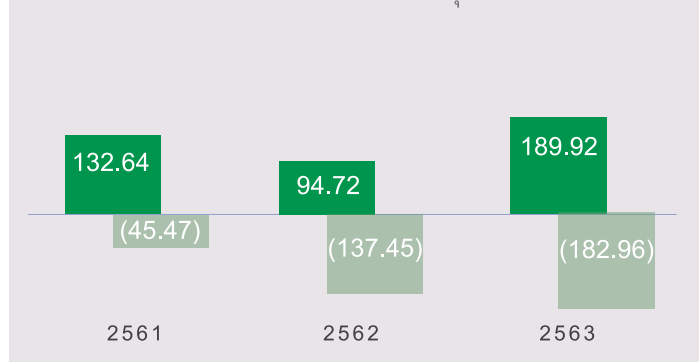
■ รายได้จากการขาย ■ รายได้จากการให้บริการ



อัตราส่วนทางการเงิน			
อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)	10.32%	8.59%	13.55%
อัตรากำไรสุทธิ (ร้อยละ)	-3.48%	-12.22%	(12.96%)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	-2.45%	-7.86%	(11.84%)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม (ร้อยละ)	-1.21%	-3.60%	(5.06%)
อัตราส่วนหนี้สินสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น(เท่า)	0.77	0.82	1.05
กำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท)	(0.06)	(0.18)	(0.24)

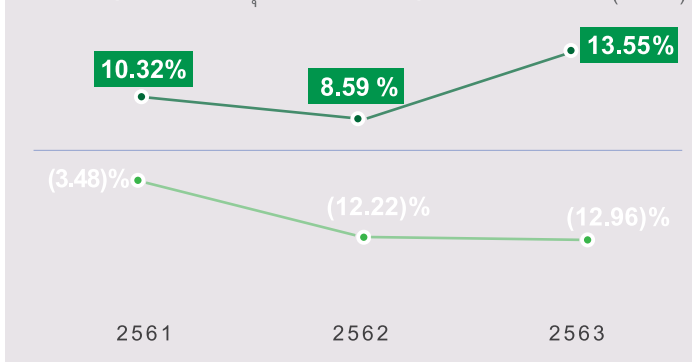
กำไร (ล้านบาท)

■ กำไรขั้นต้น ■ กำไรสุทธิ



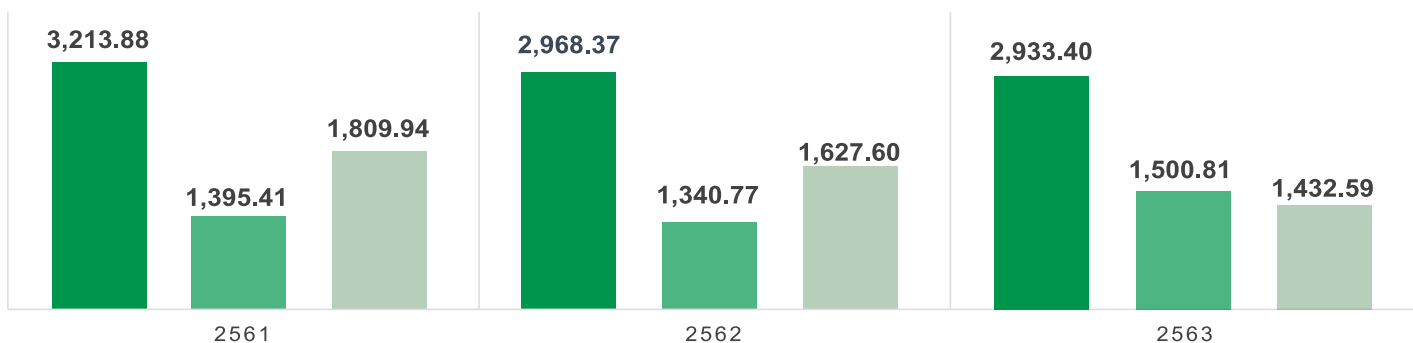
อัตรากำไร

● อัตรากำไรสุทธิ ● อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)



งบแสดงสถานะทางการเงิน (ล้านบาท)

■ สินทรัพย์รวม ■ หนี้สินรวม ■ ส่วนของผู้ถือหุ้น



เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อโควิด-19 ได้ส่งผลกระทบในทางลบต่อสภาพเศรษฐกิจโลกโดยรวม ประเทศไทยนั้นได้รับผลกระทบค่อนข้างมาก เมื่อเทียบกับชาติอื่นๆ ในอาเซียน เพราะรายได้หลักส่วนหนึ่งมาจากอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการส่งออก ธุรกิจหลายธุรกิจจำเป็นต้องปิดตัวลง หรือหยุดชะงักเป็นการชั่วคราว โรงงานต้องปิดตัวลง มีการปลดพนักงาน ทำให้อัตราการว่างงานสูงขึ้น แม้ภาครัฐจะได้ออกมาตรการต่างๆ เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจอย่างเต็มที่แล้วก็ตาม แต่ยังไม่สามารถผลักดันให้กลับสู่สภาวะที่ดีขึ้นได้มากนัก จำเป็นต้องอาศัยเวลา และขอให้สถานการณ์การแพร่ระบาดดีขึ้น

ในปี พ.ศ. 2563 นี้ จึงถือเป็นอีกปีหนึ่งที่สร้างความท้าทายให้กับบริษัทฯ เป็นอย่างมาก แต่จากการเตรียมการด้านการตลาด และพยายามหาช่องทางในการดำเนินธุรกิจในช่วงกว้างยิ่งขึ้น บริษัทฯ จึงได้รับผลกระทบไม่มากนัก สามารถสร้างรายได้จากการดำเนินธุรกิจภายในประเทศได้สำเร็จตามเป้าหมายที่วางไว้ อย่างไรก็ตาม การดำเนินธุรกิจในประเทศเมียนมาร์ กลับมีการชะลอตัวลง เนื่องจาก รัฐบาลเมียนมาร์จำเป็นต้องนำเงินส่วนใหญ่มาช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดก่อน ทำให้การพัฒนาประเทศในด้านโครงสร้างพื้นฐานหยุดชะงักลง หรือเลื่อนออกไป ส่งผลให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในประเทศเมียนมาร์ ต่ำกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ แต่เชื่อว่าในระยะยาวจะยังคงเป็นโอกาสที่ดีสำหรับบริษัทฯ

สำหรับในปี พ.ศ. 2564 นั้น บริษัทฯ ยังคงคาดการณ์ถึงผลกระทบต่อธุรกิจต่างๆ จากการแพร่ระบาดของเชื้อโควิด-19 จะยังคงมีต่อไป และยังคงต้องใช้เวลาอีกระยะหนึ่ง กว่าจะทำให้สถานการณ์ทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศดีขึ้น หรือกลับสู่สภาวะปกติ บริษัทฯ ตระหนักถึงผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นจากความผันผวนของธุรกิจที่ยังคงมีต่อไป จึงจำเป็นต้องปรับตัวด้านกลยุทธ์ เพื่อให้ก้าวข้ามสภาวะวิกฤตนี้ไปได้ โดยได้กำหนดยุทธศาสตร์ของการดำเนินงานเพิ่มขึ้น อาทิ การแสวงหาพันธมิตรที่มีความแข็งแกร่งและเชี่ยวชาญ การปรับตัวจากผู้ผลิต เพียงอย่าง

เดียวไปสู่การเป็นผู้รับเหมาโครงสร้างพื้นฐานเอง เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อแสวงหาโอกาสใหม่ๆ ในการสร้างรายได้ให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ควบคู่ไปกับการเตรียมความพร้อมในทุกๆ ด้าน เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

ท้ายที่สุดนี้ ในนามของคณะกรรมการบริษัท ผมขอขอบคุณคณะผู้บริหาร และพนักงานทุกท่าน สำหรับความมุ่งมั่น ตั้งใจ เสียสละทำงานอย่างหนัก เพื่อช่วยผลักดันให้บริษัทฯ สามารถผ่านพ้นวิกฤตนี้มาได้ และขอแสดงความขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกท่าน พันธมิตรทางธุรกิจ สถาบันการเงิน ที่ได้มอบความไว้วางใจให้กับเรามาอย่างต่อเนื่อง และขอให้ความเชื่อมั่นว่า คณะกรรมการบริษัท จะปฏิบัติหน้าที่ ด้วยความรับผิดชอบตามหลักธรรมาภิบาลที่ดี เพื่อสร้างการเจริญเติบโตแก่บริษัทฯ อย่างมั่นคง และยั่งยืนต่อไป

สารจากประธาน

นาย นพพล มลิณทางกูร
ประธานกรรมการ
กรรมการอิสระ



คณะกรรมการ



01 ➔



02 ➔



03 ➔



04 ➔



05 ➔



06 ➔



07 ➔



08 ➔



09 ➔



10 ➔

1. นายสุเมธ ชัยเลิศวณิชกุล : ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / กรรมการอิสระ
2. นางปราณี ภาชีผล : ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / กรรมการอิสระ
3. นางฉัตรทอง ทิพยกะลิน : กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
4. นางสาวชวนา วิวัฒน์พินชาติ : กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
5. นางสาวอุณนดา พุฒินารากร : กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / กรรมการบริษัท / ประธานกรรมการบริหาร
6. นายเกรียงไกร เพียรวิทยาสกุล : กรรมการบริษัท / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
7. นายธนวัฒน์ ญาณิสรารค์กุล : กรรมการบริษัท / ประธานเจ้าหน้าที่การเงิน
8. นายศิริชัย พุฒินารากร : กรรมการบริษัท / ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ
9. นายวิชัย ญาณิสรารค์กุล : กรรมการบริษัท / ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ
10. นางวนิดา พุฒินารากร : เลขานุการบริษัท*



การประกอบธุรกิจ



วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมาย

วิสัยทัศน์

มุ่งสู่การเป็นบริษัทชั้นนำของอาเซียน ในการผลิต ก่อสร้างระบบส่งไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าจำหน่าย รวมทั้งลงทุนด้านสาธารณูปโภคและพลังงานทดแทน

ค่านิยม



Superb (เป็นเลิศ)	=	Total Quality รักษาคุณภาพครบวงจร
	=	Continuous Development พัฒนาอย่างต่อเนื่อง
Honesty (ความซื่อสัตย์)	=	Trust ความไว้วางใจ
	=	Integrity คุณธรรมและจรรยาบรรณ
Attitude (ทัศนคติ)	=	Ownership สำนึกในความเป็นเจ้าของ
	=	Teamwork ช่วยเหลือกันด้วยความเต็มใจ
Responsibility (ความรับผิดชอบ)	=	Social & Environmental รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
	=	Community Relationship สร้างความผูกพันกับชุมชนโดยรอบ
Experience (ประสบการณ์)	=	Professional ความเป็นมืออาชีพ
	=	Sincere Service ความจริงใจในการให้บริการ

พันธกิจ



- ร่วมมือกับพันธมิตรชั้นนำในการขยายฐานการผลิตและการลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศโดยยึดหลักความซื่อสัตย์ และความไว้วางใจ เป็นหลักในการทำธุรกิจ
- พัฒนาศักยภาพของบุคลากรในองค์กรให้มีความรู้ความสามารถในการแข่งขันระดับสากลในสภาวะที่มีการเปลี่ยนแปลงและแข่งขันอย่างรุนแรง
- รักษาคุณภาพของสินค้า การบริการ และความพึงพอใจของลูกค้าอย่างเคร่งครัด
- สร้างผลตอบแทนสูงสุดให้กับผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนร่วมทุกฝ่ายอย่างยั่งยืน
- บริหารองค์กรด้วยหลักการบริหารกิจการที่ดี มี CG โปร่งใส และรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และต่อต้านการคอร์รัปชัน

เป้าหมายหลักขององค์กร

- เพิ่มการลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน ระบบสาธารณูปโภคทั้งในประเทศและนอกประเทศ
- ขยายฐานการผลิตไปยังระดับภูมิภาค เพื่อรองรับการขยายตัวของกลุ่มประเทศอาเซียน
- ร่วมมือกับพันธมิตรเพื่อรับงานโครงการในระดับภูมิภาค เพื่อขยายฐานลูกค้า
- ออกผลิตภัณฑ์ใหม่ ธุรกิจใหม่ เพื่อรองรับการขยายธุรกิจในอนาคตและความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า
- รักษาแบรนด์และผลิตภัณฑ์ของบริษัทให้มี ความน่าเชื่อถือ และไว้วางใจจากลูกค้า



ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับบริษัท

ชื่อบริษัท	: บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน) ("SCI")
สำนักงานใหญ่	: 107/1 หมู่ 1 ถนนบางนาตราด กม.27 ตำบลบางเพรียง อำเภอบางปะอิน จังหวัดสมุทรปราการ 10560
โทรศัพท์	: 02-338-1414-9
โทรสาร	: 02-708-0326-7
นักลงทุนสัมพันธ์	: 02-361-8014-7 (IR@sci-groups.com)
เว็บไซต์	: http://www.sci-mfgr.com
ประเภทธุรกิจ	: <ul style="list-style-type: none"> ผลิตและจำหน่ายตู้สวิตช์บอร์ด รางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ ผลิตและจำหน่ายเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็ก ซูปพลายไนท์ ภายใต้บริษัทย่อย ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน (ปัจจุบันมีธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานขนาดเล็ก) ภายใต้บริษัทย่อย ธุรกิจบริการรับเหมาติดตั้งระบบส่งไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าจำหน่าย
ปีที่เริ่มก่อตั้ง	: ปี 2530
ทะเบียนนิติบุคคลบริษัท	: 0107558000202
ทุนจดทะเบียน	: 750,000,000 บาท
ทุนชำระแล้ว	: 750,000,000 บาท
จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์	: วันที่ 13 ตุลาคม 2558
นายทะเบียนหลักทรัพย์	: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 02-009-9999
ผู้สอบบัญชี	: บริษัท เอเอสที มาสเตอร์ จำกัด เลขที่ 790/12 อาคารทองหล่อทาวเวอร์ ซอยทองหล่อ 18 ถนนสุขุมวิท 55 แขวงคลองตัน เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ 02-714-8842

การประกอบธุรกิจ

ลักษณะของธุรกิจ

บริษัทสามารถแบ่งลักษณะธุรกิจออกเป็น 3 ลักษณะได้แก่

1. ธุรกิจงานขาย

1.1 งานผลิตและจำหน่ายตู้สวิตช์บอร์ด รางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ

- ตู้สวิตช์บอร์ดหรือตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า (Switch Board) หรืออาจเรียกว่าตู้ MDB (Main Distribution Board) และตู้คอนโทรลต่างๆ โดยรับออกแบบตู้สวิตช์บอร์ดตามแบบวงจรไฟฟ้า ลักษณะตู้สวิตช์บอร์ดเป็นแผงจ่ายไฟฟ้าขนาดใหญ่ นิยมใช้ในอาคารขนาดกลางจนถึงขนาดใหญ่ไปจนถึงโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้าจำนวนมาก
- รางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ (Cable Tray & Support Systems) บริษัทผลิตรางเดินสายไฟควบคู่ไปกับการผลิตตู้สวิตช์บอร์ด ซึ่งรางเดินสายไฟสามารถใช้ทั้งสำหรับในอาคารและในโรงงาน ตลอดจนโครงการรถไฟทางโครงการอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ อาทิ บีโตร์เคมี การก่อสร้าง อสังหาริมทรัพย์ ล้วนแต่ต้องมีการใช้ไฟฟ้า และจำเป็นต้องมีรางเดินสายไฟฟ้าซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า

ปัจจุบัน บริษัทมีกำลังการผลิตตู้สวิตช์บอร์ด ประมาณ 1,500 ตู้ต่อปี และรางเดินสายไฟ ประมาณ 5,500 ต้นต่อปี

1.2 งานผลิตและจำหน่ายเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงเหล็กชูปักลวดในซ์

- เสาไฟฟ้าแรงสูงและโครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย (Transmission Tower and Substation Steel Structure) บริษัทสามารถผลิตเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงได้ตั้งแต่การส่งแรงดันไฟฟ้าขนาด 69 กิโลโวลต์ 115 กิโลโวลต์ 230 กิโลโวลต์ และ 500 กิโลโวลต์ โดยมีขนาดความสูงของเสาดั้งแต่ 30 - 100 เมตร ปัจจุบัน บริษัทมีกำลังการผลิตประมาณ 20,000 ต้นต่อปี โดยจัดจำหน่ายให้กลุ่มลูกค้าที่เป็นผู้รับเหมาที่ประมูลงานได้จากหน่วยงานของรัฐ (เช่น การไฟฟ้าฝ่ายผลิต, การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค) หรือองค์กรต่างๆ ที่ทำธุรกรรมในกลุ่มพลังงานด้านไฟฟ้าทั้งในและต่างประเทศเป็นหลัก

ในส่วนของงานโครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย บริษัทออกแบบและผลิตโครงสร้างเหล็กของสถานี ไฟฟ้าซึ่งมีหลายรูปแบบ และแตกต่างกันตามขนาดของกำลังไฟฟ้าได้แก่ 115kV, 230kV, 500kV เสาสื่อสารโทรคมนาคม (Telecommunication Tower) เป็นเสาสูงที่ออกแบบมาเพื่อติดตั้งอุปกรณ์สื่อสารในระบบโทรคมนาคม อาทิ ระบบการกระจายเสียงและแพร่ภาพออกอากาศ ระบบส่งสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยเสาสื่อสารโทรคมนาคมที่บริษัทผลิตเป็นเสาโครงเหล็กชูปักลวดในซ์ ปัจจุบันบริษัทมีกำลังการผลิต ประมาณ 2,000 ต้นต่อปี โดยปกติบริษัทมักจะรับงานผลิตจากผู้รับเหมาของหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน คือ ผู้รับเหมาของผู้ให้บริการระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Operator) เช่น บมจ. ทรู คอร์ปอเรชั่น (TRUE) บมจ.โทเทิ่ล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น (DTAC) และ บมจ. แอดวานซ์ อินโฟร์ เซอร์วิส (AIS) เป็นต้น

- โครงสร้างเหล็กอื่นๆชูปักลวดในซ์ และ บริการชุบสังกะสี (General Steel Fabrication and Hot Dip Galvanized Service) บริษัทรับผลิตโครงสร้างเหล็กชูปักลวดในซ์ตามความต้องการของลูกค้า โครงสร้างเหล็กชูปักลวดในซ์ที่บริษัทรับจ้างผลิตมีหลายชนิด เช่น โครงสร้างเหล็กในส่วนแบ่งโครงเหล็กสำหรับติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ สะพานเหล็กข้ามทางรถไฟ หมอนรถไฟเหล็ก โดยลูกค้าของบริษัทเป็นกลุ่มผู้รับเหมาที่รับงานในรูปแบบ Turn Key จากเจ้าของโครงการเป็นหลัก ซึ่งเจ้าของโครงการ คือ EGAT การรถไฟแห่งประเทศไทย บริษัทผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นต้น โดยปริมาณงานจะขึ้นอยู่กับปริมาณงานโครงการ และ การสั่งซื้อจากผู้รับเหมาเป็นหลัก นอกจากนี้ บริษัทยังให้บริการชุบสังกะสีให้แก่บุคคลภายนอก ซึ่งมีความสามารถในการชุบโลหะที่ประมาณ 2,000 ต้นต่อเดือน หรือ 24,000 ต้นต่อปี ซึ่งผลิตภัณฑ์ที่บริษัทสามารถชุบสังกะสีได้นั้น ได้แก่ โครงสร้างเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง เสาโทรคมนาคม รางเดินสายไฟ สะพานเหล็ก ราวเหล็กกันอันตราย (Guard Rail) เสาไฟ เสาป้ายบอกทาง โครงสร้างอาคาร โกดัง เป็นต้น

2. ธุรกิจการให้บริการ

บริษัทประกอบธุรกิจให้บริการออกแบบ สำรวจ จัดหา ก่อสร้าง และติดตั้งระบบงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า ทั้งระบบส่งไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าจำหน่ายแบบเบ็ดเสร็จ (Turn Key) โดยรับงานจากลูกค้าต่างประเทศทั้งภาครัฐและเอกชน โดยบริษัทจะเป็นผู้รับเหมาหลักซึ่งได้รับงานจากผู้ว่าจ้างโดยตรง และจะจ้างงาน (Subcontract) หรือ Outsource ให้แก่บริษัทคู่ค้าที่มีความชำนาญงานส่วนต่างๆ เช่น ที่ปรึกษาการบริหารโครงการและเทคนิค หรือ ด้านวิศวกรรม ผู้รับเหมาในการก่อสร้างหรือจัดหาวัสดุดิบ ซึ่งลักษณะงานจะครอบคลุมถึงการให้บริการและติดตั้งเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า ดังนี้

2.1 งานรับเหมาก่อสร้างระบบส่งไฟฟ้าแรงสูง (High Voltage Transmission Line System) : เป็นระบบส่งไฟฟ้าแรงสูงที่เชื่อมต่อจากระบบผลิตไฟฟ้าที่จะส่งต่อมายังสถานีไฟฟ้าหรือจากสถานีไฟฟ้าจุดหนึ่งไปยังอีกสถานีไฟฟ้าอีกจุด โดยส่งกระแสไฟฟ้าผ่านสายส่งไฟฟ้าแรงสูงและเสาไฟฟ้าแรงสูง โดยสามารถก่อสร้างให้รองรับแรงดันไฟฟ้าได้ตั้งแต่ 69 กิโลโวลต์ (เควี หรือ kV) 115 เควี 230 เควี จนถึง 500 เควี

2.2 งานรับเหมาก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อย (Substation) : เป็นงานก่อสร้างโครงสร้างและระบบในสถานีไฟฟ้าย่อย ซึ่งรับไฟฟ้ามาจากโรงงานผลิตไฟฟ้าก่อนที่จะกระจายกระแสไฟฟ้าไปยังครัวเรือนหรือย่านอุตสาหกรรม โดยบริษัทจะจัดหาผลิตภัณฑ์ในส่วนที่เป็นโครงสร้างหลักของสถานีไฟฟ้าย่อย โดยร่วมกับพันธมิตรที่มีความชำนาญในการติดตั้งและก่อสร้าง สถานีไฟฟ้าย่อย และจัดหาอุปกรณ์อื่นๆที่ใช้ในสถานีไฟฟ้าย่อย

2.3 งานรับเหมาก่อสร้างและปรับปรุงระบบไฟฟ้าจำหน่าย (Power Distribution System) : เป็นงานก่อสร้างเดินระบบไฟฟ้าจำหน่ายแรงดัน 400 โวลต์ จนถึงระบบไฟฟ้า 22 กิโลโวลต์ พร้อมทั้งปรับปรุงระบบจำหน่ายโดยติดตั้งอุปกรณ์ เข้าไปในระบบให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้นในระบบ บริษัทให้ความสำคัญกับการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการควบคุม และติดตามการทำงานของระบบส่งไฟฟ้าจำหน่าย โดยจะรายงานถึงแรงดันไฟฟ้าและ ประสิทธิภาพของการจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ ผู้ควบคุมได้รับทราบ ทำให้ในกรณีที่ระบบจำหน่ายไฟจุดใดจุดหนึ่ง มีปัญหาหรือเกิดความเสียหายขึ้น ระบบจะทำการ รายงานผลกลับมาที่ศูนย์ควบคุม ส่งผลให้สามารถดำเนินการแก้ไขได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นการลดปัญหาอันเกิดจากระบบ จำหน่ายไฟฟ้าขัดข้องอันอาจส่งผลกระทบต่อรายได้ในการจำหน่ายไฟฟ้าลงได้

3. ธุรกิจพัฒนาโครงการและการลงทุน

บริษัทเล็งเห็นถึงศักยภาพและการเติบโตของธุรกิจผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนและทดแทน โดยบริษัทได้เริ่มลงทุนในโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานขนาดเล็ก คือ โรงไฟฟ้าพลังน้ำตาดสเลน กำลังการผลิต 3.2 เมกะวัตต์ ณ เมือง เซโปน แขวงสะหวันนะเขต สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว (สปป.ลาว)

โดยในปี 2551 บริษัท ตาดสเลน พาวเวอร์ จำกัด (“ตาดสเลน” หรือ “TAD”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ได้เซ็นสัญญาตกลงซื้อขายไฟฟ้ากับรัฐวิสาหกิจไฟฟ้าลาว (EDL) และเริ่มก่อสร้างเมื่อปี 2553 สร้างเสร็จปี 2555 และบริษัทได้ทดสอบการใช้งาน ก่อนที่จะจำหน่ายไฟฟ้าอย่างเป็นทางการให้แก่ EDL โดยมีระยะเวลาสัมปทาน 30 ปี

โครงสร้างของกลุ่มบริษัท

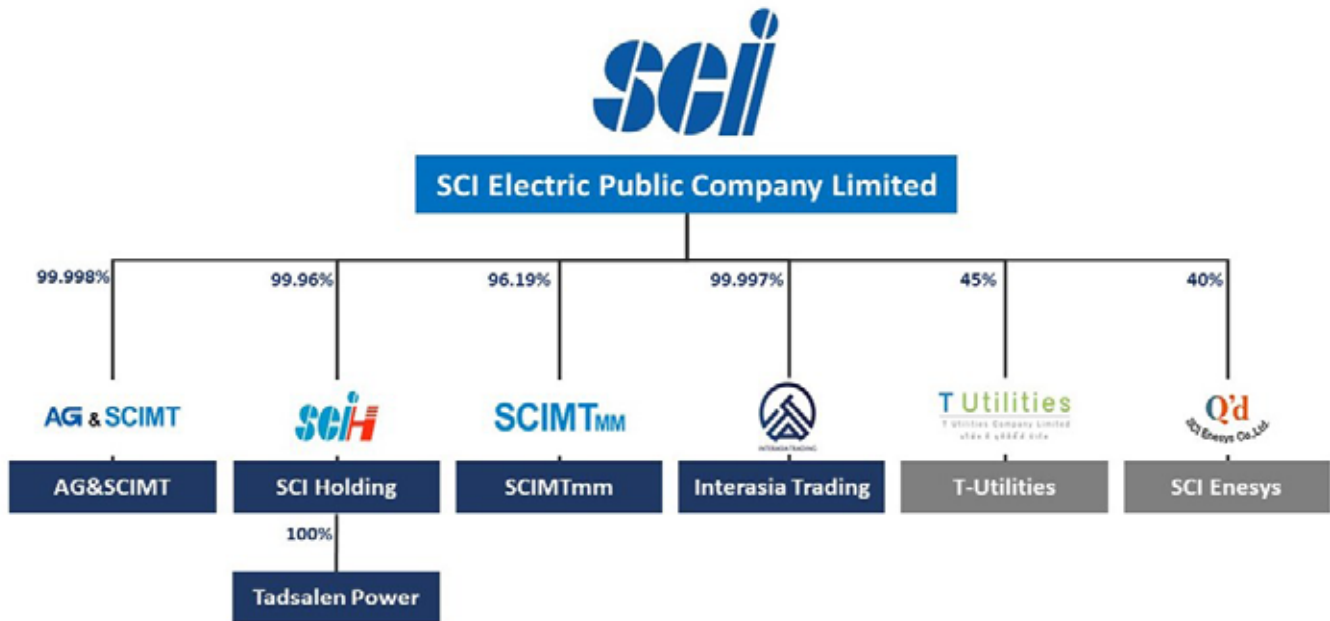
ธุรกิจภายใต้กลุ่มบริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน) รวมบริษัทในเครือ แบ่งเป็น 4 กลุ่มหลักได้แก่

1. ผลิตและจำหน่ายตู้สวิตช์บอร์ด รางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ
2. ผลิตและจำหน่ายเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กชุปกัลวาไนซ์และบริการชุบสังกะสี
3. ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน (ปัจจุบันมีธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังน้ำ (ขนาดเล็ก)
4. ธุรกิจบริการรับเหมาติดตั้งระบบส่งไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าจำหน่าย

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) มีการลงทุน และ/หรือร่วมทุนในบริษัทที่ ประกอบธุรกิจที่เกี่ยวข้องหรือเกี่ยวเนื่องกับบริษัท รวมทั้งสิ้น 6 บริษัท ได้แก่

รายชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
บริษัทย่อย		
บริษัท อาจิกว่า แอนด์ เอสซีไอ เมทัล เทค จำกัด (AG&SCIMT)	ผลิตและจำหน่ายเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กชุปกัลวาไนซ์	99.99
บริษัท เอสซีไอ โฮลดิ้ง จำกัด (SCIH)	ลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทน (ปัจจุบันมีธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก ภายใต้ บริษัท ตาดสเลน พาวเวอร์ จำกัด “TAD” สปป.ลาว)	99.96
บริษัท เอสซีไอ เมทัล เทค (เมียนมาร์) จำกัด (SCIMTMM)	ผลิตและจำหน่ายเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กชุปกัลวาไนซ์ (ประเทศพม่า)	95.00
บริษัท อินเตอร์เอเชีย เทคดิง จำกัด (INTERASIA)	จัดหาวัตถุดิบการผลิต เครื่องมือ และอุปกรณ์ รวมถึงวัสดุสิ้นเปลืองต่างๆ	99.99

บริษัทร่วมทุน	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
บริษัท ที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (TU)	ลงทุนในพลังงานและระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน	45.00
บริษัท เอสซีไอ เอเนซิส จำกัด (SE)	จำหน่ายตู้ Connecting Box, ตู้สวิตช์บอร์ด วางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ	40.00



บริษัทมีจุดเด่น คือ (1) ดำเนินธุรกิจที่มีความหลากหลาย ตั้งแต่การผลิตและจำหน่ายตู้สวิตช์บอร์ด วางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคมและโครงสร้างเหล็กชุบกัลวาไนซ์ บริการซัพซังกะสี รวมถึงการให้บริการงานด้านออกแบบ สำรวจ จัดหา ก่อสร้าง และติดตั้งระบบงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า ทั้งระบบส่งไฟฟ้าแรงสูงและระบบไฟฟ้าจำหน่ายแบบเบ็ดเสร็จ ซึ่งทำให้บริษัท สามารถกระจายความเสี่ยงและมีรายได้จากธุรกิจหลายๆทาง (2) บริษัทมีพันธมิตรที่ดีในการร่วมงานต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นบริษัทให้บริการงานด้านการวางระบบต่างๆ บริษัทรับเหมาก่อสร้าง ตลอดจนบริษัทผู้จำหน่ายสินค้า (Supplier) (3) บริษัทก่อตั้งมานานและมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักในวงการกว่า 20 ปี ซึ่งมีผลงานเป็นที่ยอมรับทั้งกับหน่วยงานของภาครัฐและเอกชน

โครงสร้างรายได้

บริษัทมีรายได้จากการประกอบธุรกิจหลักประกอบด้วย

โครงสร้างรายได้***	ดำเนินการโดย	งบการเงินรวม			
		2563		2562	
		ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขาย :					
1. ธุรกิจผลิตตู้สวิตช์บอร์ดและรางเดินสายไฟ	SCI	460.76	32.67	399.40	35.27
2. ธุรกิจผลิตเสา โครงเหล็ก และชุดกักลว้าไนซ์	AG&SCIMT + SCIMTMM	857.62	60.82	639.44	56.48
3. ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังน้ำ (ขนาดเล็ก)	TAD	8.26	0.59	19.89	1.76
รวมรายได้จากการขาย		1,326.64	94.08	1,058.73	93.51
4. ธุรกิจบริการงานโครงการ	SCI	19.13	1.36	-	-
5. ธุรกิจบริการรับเหมาซ่อมสะพาน	AG&SCIMT	55.49	3.93	35.52	3.14
รวมรายได้จากการบริการ		74.62	5.29	35.52	3.14
รวมรายได้จากการขายและบริการ		1,401.26	99.29	1,094.25	96.65
รายได้อื่น**		10.62	0.71	38.00	3.35
รวมรายได้		1,411.32	100.00	1,132.25	100.00

หมายเหตุ : **รายได้อื่น ได้แก่ กำไรจากการขายทรัพย์สิน ดอกเบี้ยรับ กำไรจากการขายเงินลงทุนและ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน เป็นต้น

โครงการที่อยู่ในระหว่างดำเนินการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

งานผลิตและจำหน่ายตู้สวิตช์บอร์ด รางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีจำนวนโครงการที่บริษัทได้รับงาน และอยู่ระหว่างผลิต แล้วมีมูลค่างานทั้งสิ้น จำนวน 230.50 ล้านบาท ดังมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

ประเภทผลิตภัณฑ์	งานค้างส่งมอบ (ล้านบาท)	ประมาณการเวลาส่งมอบ
งานตู้สวิตช์บอร์ด	169.42	ไตรมาส 2/64
งานรางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ	61.80	ไตรมาส 4/64
รวม	230.50	

งานผลิตและจำหน่ายเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงเหล็กชุดกักลว้าไนซ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีจำนวนโครงการที่บริษัทได้รับงาน และอยู่ระหว่างผลิต แล้วมีมูลค่างานทั้งสิ้น จำนวน 810 ล้านบาท ซึ่งได้ส่งมอบงานไปแล้วร้อยละ 50.61 ของมูลค่างานโครงการ ส่วนมูลค่างานที่อยู่ระหว่างการผลิตยังไม่ได้ส่งมอบจำนวน 400 ล้านบาท ดังมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

ประเภทผลิตภัณฑ์	งานค้างส่งมอบ (ล้านบาท)	ประมาณการเวลาส่งมอบ
งานเสาไฟฟ้าแรงสูง	350.00	ไตรมาส 1-2/64
งานเสาโครงสร้างเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย	50.00	ไตรมาส 2-3/64
งานเสาสื่อสารโทรคมนาคม		
งานโครงเหล็กทั่วไป		
รวม	400.00	

ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

ภาวะอุตสาหกรรมผู้ผลิตบอร์ดและรางเดินสายไฟ

ในปี 2563 ที่ผ่านมา สถานการณ์โควิด-19 ได้ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทยและเศรษฐกิจโลกเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะอุตสาหกรรมบริการและการท่องเที่ยว ส่วนอุตสาหกรรมอื่นๆ รวมถึงธุรกิจของบริษัทฯ ถึงแม้ว่าจะไม่ได้รับผลกระทบโดยตรง แต่ก็ได้รับผลกระทบจากการล็อกดาวน์ และชะลอกิจกรรมทางเศรษฐกิจเช่นกัน อย่างไรก็ตาม ผลประกอบการของธุรกิจผู้ผลิตบอร์ดและรางเดินสายไฟนั้นปรับตัวดีขึ้นกว่าปีก่อน เป็นผลจากงานก่อสร้างภาคเอกชนและการเร่งลงทุนโครงการขนาดใหญ่ของรัฐ โดยเฉพาะงานโครงการรถไฟไฟฟ้า และการเร่งพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor: EEC)

งานก่อสร้างภาคเอกชนในปี 2563 ชะลอตัวลง โดยเฉพาะการก่อสร้างที่อยู่อาศัย ที่ได้รับผลกระทบจากจากภาวะเศรษฐกิจที่ซบเซาลงตั้งแต่ปีก่อนหน้า และผลกระทบจากสถานการณ์โควิด-19 ยังส่งผลให้โครงการก่อสร้างต่างๆ ต้องชะลอหรือหยุดดำเนินการ การทำงานมีความล่าช้า และปัญหาด้านกระแสเงินสด นอกจากนี้ ทางภาคเอกชนมีนโยบายการใช้จ่ายงบประมาณที่รัดกุมมากขึ้น จากสภาพเศรษฐกิจที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์โควิด-19

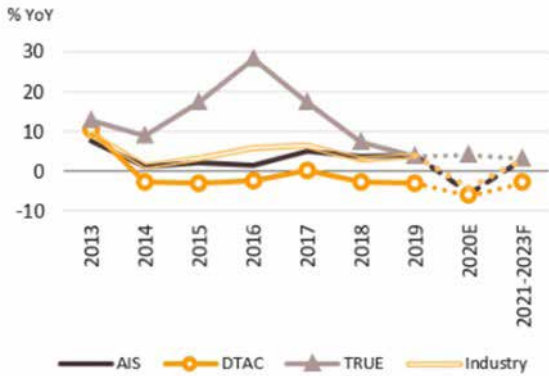
ถึงแม้ว่าธุรกิจก่อสร้างภาคเอกชนจะได้รับผลกระทบจากสถานการณ์โควิด-19 การก่อสร้างภาครัฐในปี 2563 นั้น เติบโตจากปี 2562 โดยปัจจัยหลักมาจากการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่หลายโครงการของรัฐวิสาหกิจที่เป็นโครงการต่อเนื่องจากปีก่อนหน้า เช่น รถไฟฟ้าสายสีชมพู รถไฟฟ้าสายสีเหลือง ซึ่งกำลังก่อสร้าง และมีปัจจัยหนุนจากงานก่อสร้างโครงการขนาดใหญ่ในพื้นที่อีอีซี

บริษัทฯ มองว่าสถานการณ์โควิด-19 ระลอกใหม่ที่เกิดขึ้นตั้งแต่ปลายปี 2563 นั้นจะส่งผลกระทบต่อภาคธุรกิจก่อสร้างทั้งภาครัฐและเอกชนในปี 2564 อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ทั้งนี้ มาตรการต่างๆ ที่ออกมาเพื่อควบคุมการแพร่ระบาดของโควิด-19 ระลอกใหม่ อาจส่งผลให้โครงการก่อสร้างต่างๆ ต้องชะลอหรือหยุดชะงักลงอีกครั้ง การล็อกดาวน์ในบางพื้นที่อาจทำให้เส้นทางการเดินทางและการขนส่งเกิดการขาดตอน รวมถึงการขาดแคลนแรงงาน โดยเฉพาะแรงงานต่างด้าว ทั้งหมดนี้จะส่งผลให้ภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างในปี 2564 เกิดการชะลอตัว หากไม่สามารถควบคุมการแพร่ระบาดของโควิด-19 ระลอกใหม่ได้อย่างรวดเร็ว

อย่างไรก็ดี บริษัทฯ มีความคาดหวังว่างานก่อสร้างโดยรวมในช่วงปี 2564 จะยังคงมีแนวโน้มไปในทิศทางที่ดี เนื่องจากทางรัฐบาลพยายามที่จะผลักดันโครงการลงทุนภาครัฐเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ โดยบริษัทฯ มองว่าการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐยังคงเป็นปัจจัยสำคัญในการเติบโต ทั้งงานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ของรัฐวิสาหกิจที่เป็นโครงการต่อเนื่อง เช่น รถไฟฟ้าสายสีชมพู รถไฟฟ้าสายสีเหลือง และรถไฟฟ้าสายสีส้มที่เลื่อนประมาณจากปลายปี 2563 รวมถึงงานโครงการใหม่ที่มีจะเริ่มทยอยประกวดราคาและก่อสร้างในปี 2564 ตลอดจนการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ในพื้นที่อีอีซี หากทางภาครัฐสามารถผลักดันการลงทุนก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ได้ตามแผน ทางบริษัทฯ มองว่าธุรกิจผู้ผลิตบอร์ดและรางเดินสายไฟก็คงจะมีการเติบโตในปี 2564 เช่นกัน

ภาวะอุตสาหกรรมโทรคมนาคม

สถานการณ์ปี 2563 ครึ่งปีแรก ธุรกิจบริการระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่มีรายได้หดตัว 5.0% YoY ผลจากภาวะเศรษฐกิจถดถอยและภาคท่องเที่ยวซบเซา รวมถึงการปิดศูนย์บริการชั่วคราวในห้างสรรพสินค้า แม้จะมีกระแสการทำงานจากบ้าน (Work from home) ในช่วงไตรมาส 2 ส่งผลให้ความต้องการใช้งานด้านข้อมูล (Data) เพิ่มขึ้น ครึ่งปีหลัง รายได้ค่าบริการกระตุ้นขึ้นจากกิจกรรมทางเศรษฐกิจทยอยฟื้นตัวจากครึ่งปีแรก อย่างไรก็ตาม กำลังซื้อผู้บริโภคยังคงเปราะบาง (แนวโน้มธุรกิจและอุตสาหกรรมไทย ปี 2564-2566 ฝ่ายวิจัย ธนาคารกรุงศรีอยุธยา)



Source: Operators, compiled by Krungsri Research

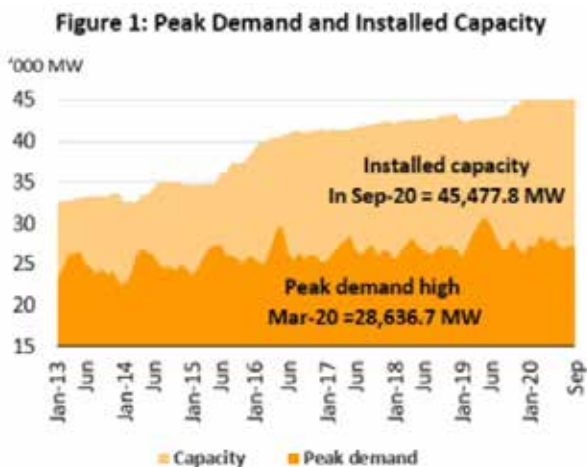


อย่างไรก็ตาม ทุกค่ายเร่งดำเนินการขยายการให้บริการโครงข่าย 5G ทั้งนี้ เพื่อให้ทันกับความต้องการของประชาชน ทุกค่ายประกอบกับสถานการณ์ Covid-19 ในประเทศไทยที่เริ่มเมื่อช่วงต้นมี 2563 ที่ผ่านมา ทุกค่ายจึงใช้การขยายบนพื้นฐานโครงสร้างเสาเดิมเป็นหลัก ทำให้การลงทุนขยายเสาใหม่ชะลอตัว

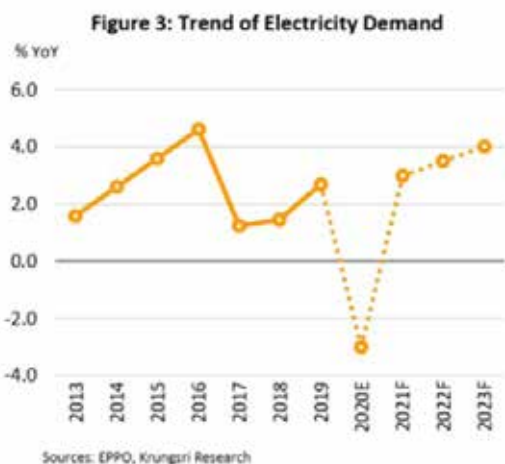
หลังจากที่รัฐบาลเริ่มใช้มาตรการปิดเมือง กระทบต่อสภาวะเศรษฐกิจของประเทศ และสำหรับธุรกิจโทรคมนาคมนั้น ส่งผลต่อการหยุดผู้ให้บริการใหม่ ยอดขายเครื่องโทรศัพท์ และรายได้จากกลุ่มนักท่องเที่ยวที่ลดลงจากการปิดพรมแดน (บทวิเคราะห์ของฝ่ายบริหารประจำ ไตรมาส 2/2563 ของ บริษัท แอดวานซ์อินโฟร์เซอร์วิส จำกัด มหาชน)

ภาวะอุตสาหกรรมการผลิตไฟฟ้า

ในช่วง 9 เดือนแรก ความต้องการใช้ไฟฟ้าหดตัว 3.1% YoY โดยเฉพาะความต้องการใช้ไฟฟ้าภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม (สัดส่วนรวมกัน 66.5% ของปริมาณการใช้ไฟฟ้าทั้งหมด) ซึ่งหดตัว 10.4% และ 6.3% YoY ตามลำดับ เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 กระทบกิจกรรมทางเศรษฐกิจในทุกภาคส่วน อย่างไรก็ตาม ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคครัวเรือนเพิ่มขึ้น 9.5% YoY ผลจากมาตรการปิดเมือง (Lockdown) ทำให้ประชาชนต้องทำงานภายในที่พักอาศัย (Work from home) ทั้งนี้ การใช้ไฟฟ้าสูงสุด (Peak demand) ในปีนี้อยู่ที่ 28,636.7 เมกะวัตต์ ลดลงจากสถิติสูงสุดเป็นประวัติการณ์ที่ 30,853.2 เมกะวัตต์ในปี 2562 (แนวโน้มธุรกิจและอุตสาหกรรมไทย ปี 2564-2566 ฝ่ายวิจัย ธนาคารกรุงศรีอูทยา)



Source: Electricity Generating Authority of Thailand (EPPD)



Sources: EPPD, Krungsri Research

ธุรกิจผลิตไฟฟ้าเอกชนมีแนวโน้มเติบโตอย่างค่อยเป็นค่อยไป โดยความต้องการใช้ไฟฟ้าในประเทศคาดว่าจะขยายตัวเฉลี่ย 3.0-4.0% ต่อปี ตามการฟื้นตัวของภาวะเศรษฐกิจ ทั้งนี้ นโยบายสนับสนุนการลงทุนของภาครัฐตามแผน PDP เชื่อให้เกิดการขยายกำลังการผลิตและการลงทุนโรงไฟฟ้าใหม่ทั้ง 3 ส่วน ดังนี้

- IPP จะมีการเปิดประมูลในอีก 3-5 ปีข้างหน้า โดยภาครัฐจะเปิดประมูลโรงไฟฟ้า 700 เมกะวัตต์ต่อปี
- SPP มีแนวโน้มขยายกำลังการผลิตและลงทุนก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่ โดยเฉพาะในกลุ่มโรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ ระบบ Cogeneration ที่ทยอยสิ้นสุดอายุสัญญา

- VSPP คาดว่าการลงทุนจะเร่งขึ้นตั้งแต่ปี 2564 เป็นต้นไป โดยเฉพาะโครงการพลังงานแสงอาทิตย์ติดตั้งบนหลังคาภาคประชาชน (Solar rooftop) โรงไฟฟ้าเชื้อเพลิงชีวมวล ก๊าซชีวภาพ และขยะ ตามลำดับ (แนวนโยบายและอุตสาหกรรมไทย ปี 2564-2566 ฝ่ายวิจัย ธนาคารกรุงศรีอยุธยา)
- ทั้งนี้ในปี 2564 ทางกริดไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ยังมีแผนระยะยาวเพื่อเสริมสร้างเครือข่ายเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง 500kV, 230kV อีกหลายโครงการที่ยังไม่ได้เปิดประมูลในปี 2563 และ อยู่ในแผนปี 2564 ซึ่งจะทยอยเปิดประมูลในปี 2564 นี้
- โครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าบริเวณภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และกรุงเทพมหานคร เพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า
- โครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า
- โครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าบริเวณภาคใต้เพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า
- โครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าบริเวณ ภาคใต้ตอนล่าง เพื่อเสริมความมั่นคงระบบไฟฟ้า
- โครงการขยายระบบส่งไฟฟ้า ระยะที่ 12

ภาวะอุตสาหกรรมงานรับเหมาก่อสร้าง (EPC) และโรงไฟฟ้าพลังงานทดแทนในสปป.ลาว

รัฐบาลสปป.ลาว ได้กำหนดนโยบายแนวทางว่าจะให้ประเทศของตนเองเป็น “แหล่งพลังงานแห่งอาเซียน” หรือ “Battery of Asia” ภายในปี พ.ศ. 2563 ดังนั้นทางรัฐบาลสปป.ลาวจึงให้ความสำคัญต่อโครงการพลังงาน โดยเฉพาะไฟฟ้าพลังงานน้ำ และเร่งพัฒนาแหล่งพลังงานเพื่อการบริโภคภายในประเทศ รวมถึงการส่งออกพลังงานไปยังประเทศเพื่อนบ้านเพื่อนำรายได้เข้าสู่ประเทศ โดย 80% ของพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้นั้นจะถูกส่งออกไปขายยังประเทศเพื่อนบ้าน ทำให้รายได้

จากการส่งออกไฟฟ้าของ สปป. ลาว เป็นรายได้หลักของประเทศ ซึ่งในแต่ละปีมีอัตราเฉลี่ยสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นกิจการพลังงานจึงถือเป็นอีกหนึ่งธุรกิจหลักที่สร้างรายได้ที่สำคัญต่อสปป.ลาว ปัจจุบันลาวมีแหล่งผลิตไฟฟ้าที่สร้างสำเร็จแล้ว 40 แห่ง มีมูลค่าการลงทุนมากกว่า 10,000 ล้านดอลลาร์สหรัฐ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 6,304 เมกะวัตต์ สามารถผลิตไฟฟ้าได้ 33,315 ล้านกิโลวัตต์-ชั่วโมงต่อปี มีระบบสายส่งไฟฟ้ากว่า 50,000 กิโลเมตร มีสถานีจ่ายไฟฟ้าทั่วประเทศ 53 แห่งมี 148 เมืองทั่วประเทศที่มีไฟฟ้าใช้ 100% อย่างถาวร คิดเป็นสัดส่วน 85.54% ของจำนวนบ้าน และ 90% ของจำนวนครอบครัวทั่วประเทศ ซึ่งหากเทียบย้อนหลังไปในปี 1975 ถือว่าได้พัฒนาขึ้นมากกว่า 200% รัฐบาลลาวมีแผนพัฒนาด้านพลังงาน 5 ปี(2016-2020) ที่ตั้งเป้าจะสร้างให้แหล่งพลังงานและเหมืองแร่เป็นจุดแข็งทางเศรษฐกิจของประเทศ ปัจจุบัน มีโครงการผลิตไฟฟ้าของลาวที่อยู่ในช่วงการก่อสร้างอีก 35 โครงการ กำลังการผลิตติดตั้งรวม 4,471 เมกะวัตต์ ซึ่งเชื่อว่าจะสามารถก่อสร้างเสร็จทั้งหมดในปี 2020 ซึ่งเมื่อถึงเวลานั้น ในลาวจะมีแหล่งผลิตไฟฟ้าทั้งหมด 75 แห่ง มีกำลังการผลิตติดตั้งรวม 10,775 เมกะวัตต์ สามารถผลิตไฟฟ้าได้ 55,582 กิกะวัตต์-ชั่วโมงต่อปี

ทางบริษัทมองว่าการลงทุนในไฟฟ้าพลังงานทดแทน และธุรกิจงานรับเหมาก่อสร้าง (EPC) ในสปป.ลาวยังคงมีศักยภาพอยู่ จากการที่นักลงทุนไทยและนักลงทุนต่างชาติเข้าไปลงทุนโรงไฟฟ้าพลังงานน้ำอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามทางบริษัทคาดว่า การก่อสร้างเขื่อนในสปป.ลาวจะเริ่มลดลง เนื่องจากหลายโครงการได้ดำเนินการก่อสร้างไปแล้ว และจะทยอยแล้วเสร็จภายใน 2-3 ปี แต่ สปป.ลาวจะมีรายได้มากขึ้นจากการจำหน่ายไฟฟ้า ดังนั้นโครงการลงทุนโครงข่ายสายส่งนั้นถือว่าเป็นโครงการที่มีความสำคัญและจำเป็นสำหรับสปป.ลาวในการที่จะส่งผ่านไฟฟ้าไปยังพื้นที่ต่างๆในประเทศที่ขาดแคลนไฟฟ้า รวมถึงการส่งออกไฟฟ้าไปขายยังประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้านอื่นๆ จึงเป็นสาเหตุให้ EDL จำเป็นต้องเร่งพัฒนาโครงข่ายสายส่งไฟฟ้าเพื่อให้รองรับการเชื่อมต่อได้ทัน ในปี 2563 จีนและลาวได้ลงนามในข้อตกลงฉบับใหม่ ซึ่งมอบอำนาจให้บริษัทไชน่าเซาเทิร์นเพาเวอร์ของจีนมีอำนาจถือครองหุ้นของบริษัทการไฟฟ้าลาว (EDL) ที่เป็นกิจการรัฐวิสาหกิจ ข้อตกลงดังกล่าวระบุว่า จะมีการตั้งบริษัทใหม่คือ Electricite du Laos Transmission Company Limited (EDLT) ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างบริษัทการไฟฟ้าลาวและบริษัทไชน่าเซาเทิร์นเพาเวอร์ของจีน ดังนั้นทางบริษัทคาดว่าธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง (EPC) ในสปป.ลาวยังคงเติบโตได้อีก เนื่องจากทางรัฐบาลลาว ต้องเร่งลงทุนโครงข่ายสายส่งโดยเฉพาะโครงข่ายสายส่งหลัก (Backbone) เพื่อให้รองรับการซื้อขายไฟฟ้ากับประเทศไทยและประเทศอื่นๆ

ภาวะอุตสาหกรรมงานผลิตเสาไฟฟ้าแรงสูงที่ประเทศเมียนมาร์

ทาง MOEE (Ministry Of Electricity And Energy) ได้กำหนดแผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อให้ครอบคลุม และสอดคล้องการแผนการพัฒนาประเทศ โดยได้มีการกำหนดแผนระยะยาวเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งทางพลังงานไว้ด้วยแผน National Electrification Plan NEP Phase 1- (2016 – 2030) โดยมีเป้าหมายที่จะให้ทุกครัวเรือนได้เข้าถึงระบบไฟฟ้าพื้นฐานได้ 100% ในปี 2030 ทั้งนี้ตลอดมาทาง MOEE ได้มีการอนุมัติงบประมาณ จัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้เป็นไปตาม NEP Phase 1 ดังการคาดการณ์ ดังต่อไปนี้

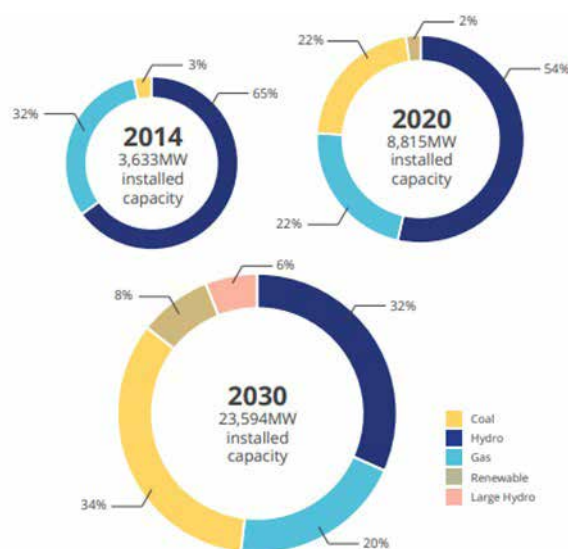
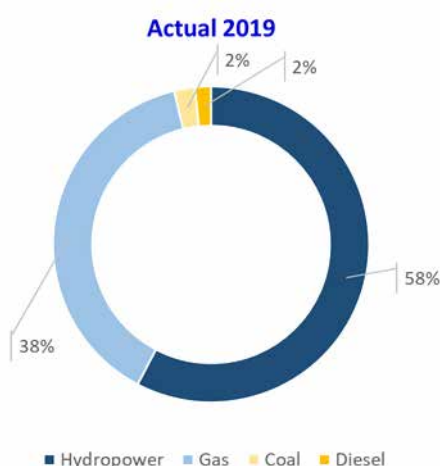


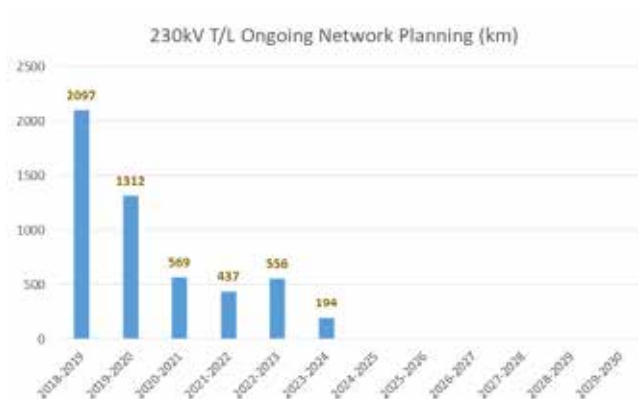
Figure 2: Power resources balance scenario
(Source: Section 5.5, Final Report for the Myanmar National Electricity Master Plan)

(EUROPEAN CHAMBER OF COMMERCE IN MYANMAR : ENERGY GUIDE 2019)

จากรายงาน Current Status of Myanmar's Electricity Sector by U Han Zaw Deputy Director General 21 Mar 2019
ได้แสดงให้เห็นถึงสถานะการณ์ ล่าสุดเพื่อเห็นความคืบหน้าโครงการ



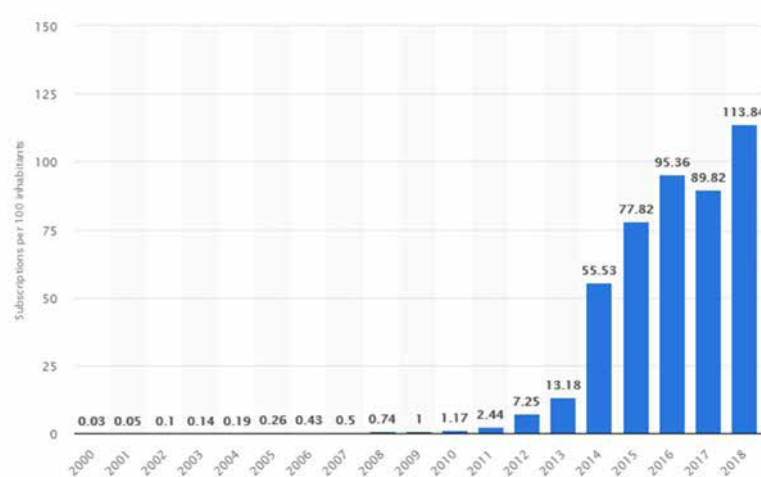
ทั้งนี้รายการดังกล่าวยังมีแผนการโครงการขยายเสาส่งในอนาคต ในกลุ่ม High Voltage ได้แก่ 500kV และ 230kV เพื่อให้สอดคล้องกับกับแผน NEP Phase 1



ทั้งนี้ยังไม่รวมโครงการขยายโครงข่ายที่ต่อเนื่องลงมาได้แก่ 132kV และ 66kV ซึ่งจะมีโครงการใน Myanmar รวมถึงงานที่เกี่ยวข้องได้แก่ สถานีไฟฟ้าย่อย และ ระบบจำหน่ายไฟฟ้า

ภาวะอุตสาหกรรมงานผลิตเสาโทรคมนาคมที่ประเทศเมียนมาร์

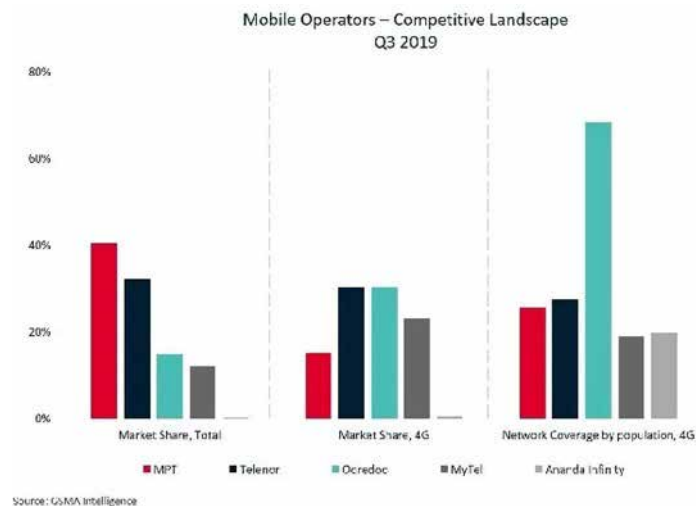
ภายหลังจากการที่มีการให้ License กับ Operator Mobile telecom กับทาง Telenor และ Ooredoo หลังจากนั้นทาง MPT ได้ร่วมมือกับทาง KDDI ทำให้มีการแข่งขันสูงขึ้น และมีการขยายขนาดอุตสาหกรรมสื่อสาร ทั้งนี้ต่อมายังมีการให้ License เพิ่มกับ Operator เจ้าใหม่คือ Mytel ทำให้มีธุรกิจขยายตัว จากอัตราการเปิดเบอร์ใช้งานโทรศัพท์เคลื่อนที่



Number of mobile cellular subscriptions per 100 inhabitants in Myanmar from 2000 to 2018

Reference : Published by S. O'Dea, Feb 27, 2020

(<https://www.statista.com/statistics/509591/mobile-cellular-subscriptions-per-100-inhabitants-in-myanmar>)



Reference : Intelligence Brief: Where does Myanmar stand today?, Dec 4, 2019

(<https://www.mobileworldlive.com/blog/intelligence-brief-where-does-myanmar-stand-today>)

หากเปรียบเทียบกับประเทศไทย เพราะ มีพื้นที่และประชากรใกล้เคียงกัน ถึงแม้การเจริญเติบโต และ ขนาดทางธุรกิจ อาจจะแตกต่างกัน เพื่อเทียบเคียงถึง การขยายตัวในอนาคตระยะยาว ในเมียนมาร์เป็นการลงทุนจากภาคเอกชน Tower Co ทำให้การคาดการณ์ในตลาดเป็นแผนขยายภายในของแต่ละบริษัท ไม่ได้เปิดเผย

การกำกับดูแลกิจการ



โครงสร้างการจัดการ

คณะกรรมการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัท ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหาร ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

คณะกรรมการบริษัท

บริษัทมีกรรมการบริษัททั้งหมดจำนวน 10 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายณพพล มลิณทงกูร	ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ
2. นางปราวณี ภาชีผล	ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ / กรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน
3. นางฉัตรทอง ทิพยกะลิน	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
4. นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
5. นายสุเมธ ชัยเลิศวณิชกุล	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / กรรมการอิสระ
6. นางสาวอุณดา พุฒินารากร	กรรมการ / กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
7. นายเกรียงไกร เพียรวิทยาสกุล	กรรมการ
8. นายธนวัฒน์ ญาณิสรวงศ์กุล	กรรมการ
9. นายศิริชัย พุฒินารากร	กรรมการ
10. นายวิชัย ญาณิสรวงศ์กุล	กรรมการ

โดยมี นางวนิดา พุฒินารากร ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท คือ นางสาวอุณดา พุฒินารากร หรือ นายศิริชัย พุฒินารากร หรือ นายเกรียงไกร เพียรวิทยาสกุล กรรมการสองในสามคน ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

คุณสมบัติของกรรมการบริษัท

- กรรมการบริษัท ต้องเป็นบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ มีความซื่อสัตย์สุจริต มีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ และมีเวลาเพียงพอที่จะอุทิศความรู้ ความสามารถและปฏิบัติหน้าที่ให้แก่บริษัทได้
- มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัดและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งต้องไม่มีลักษณะที่แสดงถึงการขาดความเหมาะสมที่จะได้รับความไว้วางใจให้บริหารจัดการกิจการที่มีมหาชนเป็นผู้ถือหุ้นตามที่กำหนดไว้ในมาตรา 89/3 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2551
- กรรมการบริษัท สามารถดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่นได้ แต่ทั้งนี้การเป็นกรรมการบริษัทดังกล่าว ต้องไม่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติหน้าที่กรรมการของบริษัท และต้องเป็นไปตามแนวทางที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดไว้

กรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนด ดังนี้

- ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
- ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการหรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
- ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็น บิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
- ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้ง ไม่เป็นหรือเคยเป็น ผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
- ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

6. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยสำคัญในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงานลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยสำคัญกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท มีอำนาจและหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทด้วยความระมัดระวังรอบคอบ (Duty of Care) และด้วยความซื่อสัตย์สุจริต (Duty of Loyalty) โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

1. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้น เป็นการประชุมสามัญประจำปีภายใน 4 เดือน นับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
2. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และเพื่อเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัทได้กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยปีละ 6 ครั้งและกำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการ โดยไม่มีการรวมการที่เป็นผู้บริหารเข้าร่วมประชุมด้วย 1 ครั้งต่อปี
3. จัดให้มีการทำงานแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุน ของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
4. กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงาน และงบประมาณของบริษัท ควบคุม กำกับดูแลการบริหารและการจัดการของคณะกรรมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการอันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมด หรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ เป็นต้น

นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องโยกกัน และการซื้อหรือขายทรัพย์สินที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

5. กำหนดโครงสร้างองค์กร และ พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม กำหนดอำนาจหน้าที่แก่คณะกรรมการชุดย่อยต่างๆ อาทิ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เพื่อดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ และเป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้น
6. คณะกรรมการ อาจมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจ หน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหาร หรือผู้รับมอบอำนาจสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหาร หรือผู้รับมอบอำนาจ หรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง หรือมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว ทั้งนี้ให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
7. พิจารณาแต่งตั้ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ประธานกรรมการบริหาร และกรรมการบริหาร รวมทั้ง มอบอำนาจให้กับประธานกรรมการบริหาร ในการกำหนดอำนาจอนุมัติ และพิจารณาปรับปรุงแก้ไขอำนาจดังกล่าวเพื่อความเหมาะสม
8. มอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริษัท หรืออาจมอบอำนาจให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการบริษัทอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้นๆ ได้ตามที่เห็นสมควร ทั้งนี้จะไม่มีการมอบอำนาจให้แก่บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในการดำเนินการ
9. กำหนด จัดทำ และปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการ จริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน นโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน ตลอดจนแนวปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของบริษัท ที่ได้จัดทำเป็นลายลักษณ์อักษร และพิจารณาบททวนนโยบายและการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง รวมทั้ง ส่งเสริมให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนเข้าใจและปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ จริยธรรมธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน นโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน และแนวปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของบริษัท
10. กำกับดูแลบริษัทย่อย โดยพิจารณาความเหมาะสมของบุคคลที่จะส่งไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อยเพื่อควบคุมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัท และการทำรายการต่างๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย และหลักเกณฑ์ของกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ และประกาศของตลาดหลักทรัพย์ฯ
11. อนุมัติการเปิด/ปิดบัญชีเงินฝากทุกประเภท กับธนาคาร หรือสถาบันการเงิน พร้อมกับกำหนดเงื่อนไขในการเบิกถอนเงิน หรือทำนิติกรรมของบัญชีเงินฝากดังกล่าว
12. อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญๆ ที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปี
13. กำกับดูแลให้มีระบบบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในที่เหมาะสม และมีประสิทธิผล
14. สนับสนุนและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม และนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาใช้ให้เกิดมูลค่าเพิ่มแก่ธุรกิจ พร้อมทั้งกำกับดูแลการบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศให้สอดคล้องกับความต้องการของบริษัท
15. จัดให้มีช่องทางในการสื่อสารกับผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียอย่างเหมาะสม พร้อมทั้งดูแลให้มั่นใจว่าผู้ถือหุ้นมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัท
16. จัดให้มีการจัดทำแผนสืบทอดตำแหน่ง (Succession Plan) เพื่อเตรียมพร้อมเมื่อเกิดกรณีที่มีผู้บริหารระดับสูงไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้

17. จัดให้มีแนวทางดำเนินการที่ชัดเจนกับผู้ประสงค์จะจ้างเบาะแส หรือผู้มีส่วนได้เสียผ่านทางเว็บไซต์ หรือรายงานตรงต่อบริษัท โดยกำหนดช่องทางการแจ้งเบาะแสผ่านทางคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท และส่งการให้มีการตรวจสอบข้อมูลตามกระบวนการที่บริษัทกำหนดไว้และรายงานต่อคณะกรรมการ
18. รายงานส่วนได้ส่วนเสียของตนหรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความเกี่ยวข้องไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อยต่อบริษัท เพื่อความโปร่งใสในการดำเนินงาน

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ มีอย่างน้อย 3 ท่าน เป็นกรรมการอิสระทั้งหมด โดยอย่างน้อย 1 ท่าน ต้องมีความรู้ในด้านบัญชีและประสบการณ์เพียงพอ ทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบช่วยในการกำกับดูแลการดำเนินงานกิจการของบริษัท ให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามที่ สำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด รวมทั้งมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยมี นางสาววรมเกล้า ม่วงยืนนาน¹ ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

- | | |
|--------------------|---|
| 1./ การศึกษาสูงสุด | : ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (สาขาการเงิน) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ |
| ประวัติการทำงาน | : ปัจจุบัน – หัวหน้าส่วนตรวจสอบบริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน) |
| ผ่านการอบรม | : – หลักสูตรด้านการตรวจสอบภายใน รุ่นที่ 14 (สภาวิชาชีพบัญชี) |
| | : – coso กรอบแนวทางการควบคุมภายใน รุ่นที่ 2/2559 (สภาวิชาชีพบัญชี) |
| | : – การตรวจสอบทุจริต (สภาผู้ตรวจสอบภายใน) |

คุณสมบัติของกรรมการตรวจสอบ

- คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทมีความเป็นอิสระตามนิยามความเป็นอิสระของกรรมการอิสระ โดย
1. ถือหุ้นไม่เกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือ นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
 2. ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน / พนักงาน / ลูกจ้าง/ ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ / ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ปัจจุบันและช่วง 2 ปีก่อนได้รับการแต่งตั้ง)
 3. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร กับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
 4. ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการพิจารณาอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระหรือผู้บริหาร ของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
 5. ไม่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการพิจารณาอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่เป็นกรรมการอิสระหรือผู้บริหาร ของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
 6. ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง รวมทั้งไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหาร หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของผู้ให้บริการทางวิชาชีพด้วย
 7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
 8. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระได้
 9. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้ตัดสินใจในการดำเนินงานกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่เป็นกรรมการของบริษัทจดทะเบียนที่เป็นบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน
 10. มีหน้าที่ในลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ในประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ มีขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบโดยสรุปดังต่อไปนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

4. สอบทานและหารือกับฝ่ายจัดการเกี่ยวกับความเสี่ยงที่สำคัญของบริษัท และมาตรการที่ฝ่ายจัดการได้ดำเนินการเพื่อติดตามและควบคุมความเสี่ยงดังกล่าว
5. พิจารณา คัดเลือก และเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
6. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
7. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตาม กฎบัตร (Charter)
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ
9. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ หากพบหรือมีหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำใดดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
 - (ก) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ข) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - (ค) การฝ่าฝืนกฎหมายด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 หากคณะกรรมการบริษัท หรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาตามวรรคหนึ่งให้คณะกรรมการตรวจสอบฯ ต้องรายงานต่อสำนักงาน ก.ล.ต. หรือตลาดหลักทรัพย์ฯ ภายในเวลาที่กฎหมายกำหนด
10. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบอาจขอคำปรึกษาจากที่ปรึกษาอิสระภายนอกหรือผู้เชี่ยวชาญในวิชาชีพอื่น ๆ หากเห็นว่า มีความจำเป็นและเหมาะสม โดยบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบตามที่กล่าวข้างต้น คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่องานคณะกรรมการบริษัทโดยตรง และคณะกรรมการบริษัทยังควรมีความรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทต่อบุคคลภายนอก

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนมีอย่างน้อย 3 ท่าน โดยอย่างน้อย 2 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมดต้องเป็นกรรมการอิสระและมีการสรรหาและคัดเลือกบุคคลให้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทน เพื่อรับผิดชอบในการกำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย รวมทั้งสรรหา คัดเลือกและเสนอบุคคลที่เหมาะสมให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกำหนดคำตอบแทนสำหรับกรรมการ

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนด้านการสรรหา

1. ทบทวนโครงสร้างของคณะกรรมการ ให้มีความเหมาะสมกับความจำเป็นเชิงกลยุทธ์ของบริษัท
2. กำหนดหลักเกณฑ์วิธีการสรรหาและคัดเลือกบุคคลให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท กรรมการในคณะกรรมการชุดย่อย ประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหารผู้บริหารระดับสูง และเลขานุการบริษัทเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและ/หรือเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี
3. พิจารณาสรรหาคัดเลือกและกลั่นกรองรายชื่อและประวัติของผู้ที่จะเสนอชื่อเป็นกรรมการบริษัท เป็นกรรมการในคณะกรรมการชุดย่อย ประธานกรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ผู้บริหารระดับสูงและเลขานุการบริษัท ในกรณีที่มีตำแหน่งว่างลงเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
4. เปิดเผยนโยบายและรายละเอียดของกระบวนการสรรหาในรายงานประจำปีของบริษัท
5. กำหนดหลักเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหารเป็นประจำปีเพื่อรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท
6. จัดให้มีประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นประจำปีและรายงานผลการประเมินต่อคณะกรรมการบริษัท
7. จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ด้วยตนเองเป็นประจำทุกปี และรายงานผลการประเมินต่อคณะกรรมการบริษัท

ด้านการพิจารณาค่าตอบแทน

1. กำหนดนโยบายและหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่นของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อย และผู้บริหารระดับสูง โดยมีหลักเกณฑ์ที่ชัดเจน โปร่งใส และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติแล้วแต่กรณี
2. เสนอแนะค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย และผู้บริหารระดับสูง ให้มีผลตอบแทนที่เหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบ
3. ดำเนินการสรรหาและนำเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับการเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการเป็นครั้งแรก และพิจารณาผลงาน คุณสมบัติ และความเหมาะสมของกรรมการที่พ้นตำแหน่งตามวาระและสมควรได้รับเลือกตั้งใหม่ เสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ และเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัทต่อไป
4. พิจารณาและให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทและติดตามดูแลการดำเนินการเกี่ยวกับวิสัยทัศน์และกลยุทธ์ทางด้านทรัพยากรบุคคลของบริษัท รวมทั้งแผนงานพัฒนาผู้บริหารของบริษัท
5. ประเมินผลประกอบการของบริษัทเพื่อกำหนดการให้โบนัสและการขึ้นเงินเดือนประจำปีของทั้งบริษัท โดยให้เกณฑ์มาตรฐานในอุตสาหกรรมที่เหมาะสมในการพิจารณาประกอบ
6. เสนอแนะโครงสร้างเงินเดือนของบริษัท รวมถึงผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ

คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร มีทั้งหมด 10 ท่าน ซึ่งช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปโดยคล่องตัวโดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นางสาวอุณดา พุฒินารากร	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายเกรียงไกร เพียรวิทยาสกุล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3. นายธนวัฒน์ ญาณิสรางค์กุล	ประธานเจ้าหน้าที่การเงิน
4. นายศิริชัย พุฒินารากร	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (SCI)
5. นายวิชัย ญาณิสรางค์กุล	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ (AG&SCIMT)
6. นายคุณิโยธิ มิโตะ	ผู้อำนวยการฝ่ายวางแผนและออกแบบ
7. นางสาวพรทิพย์ อัสวชาติชาญชัย	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี
8. นางวนิดา พุฒินารากร	ผู้จัดการฝ่ายการเงิน
9. นายภาณุพันธุ์ เจศรีชัย	ผู้จัดการฝ่ายขายและธุรกิจ
10. นางสาวอรจิต เพียรวิทยาสกุล	ผู้จัดการส่วนการตลาด

หมายเหตุ : บริษัทได้นำรวมคณะกรรมการบริหารทุกท่านอยู่ภายใต้นาม “ผู้บริหาร” ของบริษัทเพื่อเป็นการกำกับดูแลที่ดีของกิจการ ทั้งนี้ ผู้บริหารที่อยู่ภายใต้นามผู้บริหาร ได้แก่ นางสาวอุณดา พุฒินารากร นายเกรียงไกร เพียรวิทยาสกุล นายธนวัฒน์ ญาณิสรางค์กุล นายศิริชัย พุฒินารากร และ นายวิชัย ญาณิสรางค์กุล

ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบในการบริหารงานในเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุระและงานบริหารของบริษัท กำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงสร้างการบริหารงาน และอำนาจการบริหารต่างๆ ของบริษัท หลักเกณฑ์ในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ เพื่อเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทพิจารณาและอนุมัติ และ/หรือ ให้ความเห็นชอบ รวมตลอดถึงการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทตามนโยบายที่กำหนด โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

ด้านนโยบายทั่วไป

1. ดำเนินกิจการและบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่งและมติของที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัททุกประการ โดยยึดหลักปฏิบัติ ตามระเบียบ/ข้อกำหนดของการจัดประชุมคณะกรรมการบริหารของบริษัท
2. พิจารณากำหนดนโยบาย ทิศทาง และกลยุทธ์ การดำเนินธุรกิจของบริษัท แผนธุรกิจ กำหนดแผนการเงินงบประมาณ การบริหารทรัพยากรบุคคล แผนและแนวทางเกี่ยวกับการลงทุนและการระดมทุน การขยายงาน การประชาสัมพันธ์ ให้เป็นไปตามกรอบที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และควบคุมกำกับดูแลให้การดำเนินงานของคณะทำงานที่แต่งตั้ง บรรลุตามเป้าหมาย
3. พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา และอนุมัติ ทั้งนี้ให้รวมถึงการพิจารณาและอนุมัติ การเปลี่ยนแปลงและเพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปีในระหว่างที่ไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท และให้นำเสนอ คณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบในที่ประชุมคราวต่อไป
4. พิจารณาวาระต่าง ๆ ก่อนเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

ด้านอำนาจอนุมัติ

- อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการจัดซื้อสินค้า การจัดซื้อจัดจ้าง การเข้าทำสัญญาในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาท)
- อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการซื้อขายเครื่องมืออุปกรณ์หรือสินทรัพย์ถาวร ที่เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจตามปกติ ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 30 ล้านบาท (สามสิบล้านบาท)
- อนุมัติการเสนอราคาและทำสัญญาซื้อขาย การให้บริการตามปกติธุรกิจและธุรกิจอื่น ๆ ของบริษัท เช่น การอนุมัติการเสนอราคา การอนุมัติการทำสัญญาซื้อขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญาจ้างทำของ ซึ่งรายการดังกล่าวเป็นไปตามปกติธุรกิจและธุรกิจอื่น ๆ ของบริษัท เป็นต้น ในวงเงินต่อรายการหรือต่อสัญญาไม่เกิน 200 ล้านบาท (สองร้อยล้านบาท)
- อนุมัติการกู้ยืมเงิน การจัดหางานเงินสินเชื่อ การออกตราสารหนี้ สัญญากู้เบิกเงินเกินบัญชี หรือสินเชื่ออื่นใดจากธนาคาร หรือสถาบันการเงิน หรือบุคคลทั่วไปในเงื่อนไขตามปกติธุรกิจ หรือนิติกรรมใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาท) รวมถึงการขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาท)
- อนุมัติให้นำทรัพย์สินของบริษัท จำนวน จำนวนา เพื่อเป็นประกันหนี้สินของบริษัททุกประเภทที่มีอยู่แล้วหรือจะมีขึ้นในอนาคต ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาท)

ด้านบริหารงานทั่วไป

- เป็นคณะที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การตลาดการบริหารงานบุคคล และด้านการปฏิบัติการอื่น ๆ
- มีอำนาจอนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาทั่วไป เช่น ที่ปรึกษาทางการเงิน ที่ปรึกษาทางภาษีอากร เป็นต้น ในอำนาจเท่าที่จำเป็น รวมถึงกำหนดอัตราค่าตอบแทนที่เหมาะสม ซึ่งต้องอยู่ภายในวงเงินอำนาจอนุมัติต่อรายการภายใต้หัวข้อการจัดซื้อสินค้า การจัดซื้อจัดจ้าง การเข้าทำสัญญา ดังกล่าวข้างต้น
- มีอำนาจอนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาโครงการตามความเหมาะสม ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 10 ล้านบาท (สิบล้านบาท) ซึ่งไม่รวมกับแผนการลงทุนในโครงการและงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการไว้แล้ว
- กำหนดโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารองค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง การว่าจ้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัสพนักงานระดับผู้บริหาร และการเลิกจ้าง ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ตลอดจนมีอำนาจพิจารณากำหนดสวัสดิการพนักงานให้เหมาะสมกับสภาพการ ประเพณี และสอดคล้องกับกฎหมาย (ซึ่งพนักงานระดับผู้บริหารหมายถึง พนักงานระดับล่างถัดจากคณะกรรมการบริหารลงไป)
- ดำเนินการอื่นใด ๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารจะพิจารณาและอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหารมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทไม่ได้ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัทอาจยกเลิกเพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจคณะกรรมการบริหารได้โดยมติคณะกรรมการบริษัท

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริหารอาจมอบอำนาจให้ ประธานกรรมการบริหาร หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือพนักงานบริษัทที่มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริหารพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว ทั้งนี้การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจให้กับบุคคลที่เกี่ยวข้อง หรือมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2558 ยังมีมติการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของ ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ดังนี้

ขอบเขตอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานกรรมการบริหาร

ด้านงานบริหารทั่วไป

- กำกับ ดูแล และอนุมัติเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติของบริษัท และมอบอำนาจให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ผู้บริหาร หรือบุคคลอื่นใดดำเนินการเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติประจำวันของบริษัท เพื่อปฏิบัติหน้าที่แทนประธานกรรมการบริหารเฉพาะเรื่อง ภายใต้การควบคุมของประธานกรรมการบริหาร และภายในระยะเวลาที่ประธานกรรมการบริหารเห็นสมควร และประธานกรรมการบริหารอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้
- ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ และ/หรือ คณะกรรมการบริหารของบริษัท
- เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัททุกประการ
- ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท และ/หรือบริษัทได้กำหนดไว้ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่างๆ ไม่ว่าภายใน และภายนอกบริษัท

ด้านอำนาจอนุมัติ

- อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการซื้อตามปกติธุรกิจของบริษัท โดยการจัดซื้อวัตถุดิบในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 25 ล้านบาท (ยี่สิบห้าล้านบาท)
- อนุมัติการจัดซื้อขายเครื่องมืออุปกรณ์หรือสินทรัพย์ถาวรที่ใช้ในการดำเนินงานตามปกติ ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 10 ล้านบาท (สิบล้านบาท) และซื้อสังหาริมทรัพย์ต่อรายการในวงเงินไม่เกิน 10 ล้านบาท (สิบล้านบาท)
- อนุมัติการขาย การให้บริการตามปกติธุรกิจของบริษัทและธุรกิจอื่น ๆ ของบริษัท เช่น การอนุมัติขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญารับจ้างทำของตามปกติธุรกิจและธุรกิจอื่น ๆ ของบริษัท เป็นต้น ในวงเงินต่อรายการหรือต่อสัญญาไม่เกิน 150 ล้านบาท (หนึ่งร้อยห้าสิบล้านบาท)
- อนุมัติการกู้ยืมเงิน การจัดหางานเงินสินเชื่อ การออกตราสารหนี้ สัญญากู้เบิกเงินเกินบัญชี หรือสินเชื่ออื่นใดจากธนาคาร หรือสถาบันการเงิน หรือบุคคลทั่วไปในเงื่อนไขตามปกติธุรกิจ หรือนิติกรรมใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 40 ล้านบาท (สี่สิบล้านบาท) รวมถึงการขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 40 ล้านบาท (สี่สิบล้านบาท)
- ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท/คณะกรรมการบริหารเป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ ประธานกรรมการบริหารจะพิจารณาและอนุมัติรายการที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทไม่ได้ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัทอาจยกเลิกเพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจประธานกรรมการบริหารได้โดยมติคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ด้านงานบริหารทั่วไป

- ควบคุมดูแลการดำเนินงานกิจการและ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัท
- ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ และ/หรือ คณะกรรมการบริหาร และ/หรือ ประธานกรรมการบริหารของบริษัท
- เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือคณะกรรมการบริหารและ/หรือ ประธานกรรมการบริหารของบริษัททุกประการ
- ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือ คำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท และ/หรือบริษัทได้กำหนดไว้ ทั้งนี้ จะไม่มีการมอบอำนาจช่วงให้แก่บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในการดำเนินการ
- ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่างๆ ไม่ว่าภายในและภายนอกบริษัท
- พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัท และสัญญาต่าง ๆ ซึ่งเป็นผลประโยชน์ต่อกิจการของบริษัท รวมทั้ง กำหนดขั้นตอนและวิธีการจัดทำสัญญาดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร และ/หรือคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ประธานกรรมการบริหาร

ด้านอำนาจอนุมัติ

- อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการซื้อตามปกติธุรกิจของบริษัท โดยการจัดซื้อวัตถุดิบในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 10 ล้านบาท (สิบล้านบาท)
- อนุมัติการจัดซื้อขายเครื่องมืออุปกรณ์หรือสินทรัพย์ถาวรที่ใช้ในการดำเนินงานตามปกติ ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 5 ล้านบาท (ห้าล้านบาท)
- อนุมัติการขาย การให้บริการตามปกติธุรกิจของบริษัทและธุรกิจอื่น ๆ ของบริษัท เช่น การอนุมัติขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญารับจ้างทำของตามปกติธุรกิจและธุรกิจอื่น ๆ ของบริษัท เป็นต้น ในวงเงินต่อรายการหรือต่อสัญญาไม่เกิน 100 ล้านบาท (หนึ่งร้อยล้านบาท)

ด้านการควบคุมงานภายในองค์กร

- พิจารณาจัดสรร เงินบำเหน็จ เงินรางวัล หรือผลตอบแทนต่างๆ ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วแก่พนักงาน หรือลูกจ้างของบริษัท หรือบุคคลใดๆ ที่กระทำกิจการให้บริษัท
- มีอำนาจพิจารณาว่าจ้างพนักงาน และบรรจุแต่งตั้ง ตลอดจนการโอน โยกย้ายข้ามสายงาน/ฝ่าย/แผนก หรือการพ้นจากการเป็นพนักงาน กำหนดอัตราค่าจ้าง ค่าตอบแทน เงินโบนัส รวมถึงสวัสดิการเกี่ยวกับพนักงานทั้งหมดของบริษัท ยกเว้นพนักงานระดับผู้บริหาร
- มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบ วินัยการทำงานภายในองค์กร
- ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท/คณะกรรมการบริหาร และ/หรือประธานกรรมการบริหารเป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะพิจารณาและอนุมัติรายการที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อยไม่ได้ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัททูลวงจากเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้โดยมติคณะกรรมการบริษัท

นอกจากนี้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาจมอบอำนาจให้พนักงานบริษัทมีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจหลักเกณฑ์ที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจให้กับบุคคลที่เกี่ยวข้อง หรือมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท

เลขานุการบริษัท

ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2558 ได้มีมติแต่งตั้ง นางวนิดา พุฒินารากร* ให้ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัท และดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการ รวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการ โดยมีหน้าที่ความรับผิดชอบดังนี้

- ให้คำแนะนำแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกำหนด กฎ ระเบียบและข้อบังคับต่างๆของบริษัท และติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องเสมอ และแจ้งการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญให้คณะกรรมการทราบ
- จัดการประชุมผู้ถือหุ้น และประชุมกรรมการให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัท และข้อพึงปฏิบัติต่างๆ
- บันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการ รวมทั้ง ติดตามให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและมติที่ประชุมคณะกรรมการ
- ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบตามระเบียบและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ และ ก.ล.ด.
- ดูแลและประสานงานกิจกรรมของคณะกรรมการ รวมถึง การประชุมพิเศษกรรมการ
- ดูแลเอกสารสำคัญของบริษัทได้แก่ ทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานประจำปี หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการหรือผู้บริหาร

* การศึกษาสูงสุด : บริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

ประวัติการทำงาน : ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายการเงิน / กรรมการบริหาร และเลขานุการบริษัท

ผ่านการอบรมหลักสูตร Company Secretary Program (CSP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทยรุ่นที่ 54/2013

ผ่านการอบรมหลักสูตร หลักการจัดการด้านการเงินสำหรับผู้บริหาร รุ่นที่ 25/2555 จากคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำตอบแทนกรรมการ

ในปี 2562 และปี 2563 บริษัทมีการจ่ายคำตอบแทนในรูปของเบี้ยประชุมให้แก่คณะกรรมการบริษัทดังนี้

ชื่อ-สกุล	ปี 2562					ปี 2563				
	ประชุมกรรมการบริษัท (ครั้ง)***	ประชุมเฉพาะกรรมการ (ที่ไม่ใช่ผู้บริหาร (ครั้ง)***	ประชุมกรรมการตรวจสอบ (ครั้ง)***	ประชุมกรรมการสรรหา (ครั้ง)***	เบี้ยประชุม (บาท)	ประชุมกรรมการบริษัท (ครั้ง)***	ประชุมเฉพาะกรรมการ (ที่ไม่ใช่ผู้บริหาร (ครั้ง)***	ประชุมกรรมการตรวจสอบ (ครั้ง)***	ประชุมกรรมการสรรหา (ครั้ง)***	เบี้ยประชุม (บาท)
1. นายพนพล มลิณทางกูร	9/9	1/1	-	-	450,000	9/9	1/1	-	-	360,000
2. นายสุเมธ ชัยเลิศวณิชกุล	9/9	1/1	-	2/2	250,000	9/9	1/1	-	2/2	210,000
3. นางสาวอุณนดา พุฒินารากร *	9/9	-	-	2/2	-	9/9	-	-	2/2	-
4. นายเกรียงไกร เพียรวิทย์สกุล *	9/9	-	-	-	-	9/9	-	-	-	-
5. นายธนวัฒน์ ญาณิสรราชกุล *	9/9	-	-	-	-	9/9	-	-	-	-
6. นายศิริชัย พุฒินารากร *	9/9	-	-	-	-	9/9	-	-	-	-
7. นายวิชัย ญาณิสรราชกุล *	9/9	-	-	-	-	9/9	-	-	-	-
8. นางปราณี ภาชีผล	9/9	1/1	6/6	2/2	390,000	9/9	1/1	6/6	2/2	350,000
9. นางฉัตรทอง ทิพยกะลิน	9/9	1/1	6/6	-	320,000	9/9	1/1	6/6	-	280,000
10. นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ	7/9	1/1	6/6	-	280,000	9/9	1/1	6/6	-	280,000

ในปี 2563 บริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนรายเดือนให้แก่คณะกรรมการบริษัทดังนี้

ชื่อ-สกุล	ปี 2562		ปี 2563	
	จำนวน (เดือน)	ยอดเงิน (บาท)	จำนวน (เดือน)	ยอดเงิน (บาท)
1. นายณพพล มลิณทางกูร	12	300,000	12	300,000
2. นายสุเมธ ชัยเลิศวณิชกุล	12	240,000	12	240,000
3. นางสาวอุณดา พุฒินารากร *	12	-	12	-
4. นายเกรียงไกร เพียรวิทย์สกุล *	12	-	12	-
5. นายธนวัฒน์ ญาณิสรวงศ์กุล *	12	-	12	-
6. นายศิริชัย พุฒินารากร *	12	-	12	-
7. นายวิชัย ญาณิสรวงศ์กุล *	12	-	12	-
8. นางปราณี ภาชีผล	12	240,000	12	240,000
9. นางฉัตรทอง ทิพยกะลิน	12	180,000	12	180,000
10. นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ	12	180,000	12	180,000

หมายเหตุ : 1. ค่าตอบแทนกรรมการบริษัทรายเดือน พิจารณาจ่ายที่ตำแหน่งสูงสุดตำแหน่งเดียว
2. ค่าตอบแทนกรรมการบริษัท ไม่รวมกรรมการที่เป็นผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหารของบริษัท

รายการ	ปี 2562	ปี 2563
จำนวนผู้บริหาร	10*	10*
ค่าตอบแทนรวมของผู้บริหาร (บาท)	23,792,404	24,782,060
รูปแบบค่าตอบแทน	เงินเดือน / โบนัส	เงินเดือน / โบนัส

โครงสร้างผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้น 10 อันดับแรก ณ วันปิดสมุด วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563

	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1. นายศิริชัย พุฒินารากร	115,356,300	15.38
2. นางวนิดา พุฒินารากร	88,715,400	11.83
3. นางสาวรัศมี พุฒินารากร	86,686,800	11.56
4. นางสาวอุณดา พุฒินารากร	62,810,586	8.37
5. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	54,078,668	7.21
6. นางเปรมมิภา พุฒินารากร	27,872,786	3.72
7. A G AJIKAWA CORPORATION	26,404,400	3.52
8. นายเกรียงไกร เพียรวิทย์สกุล	17,643,300	2.35
9. นายธนวัฒน์ ญาณิสรวงศ์กุล	13,400,000	1.79
10. นางสาวอรจิต เพียรวิทย์สกุล	12,174,124	1.62
11. อื่นๆ	244,857,636	32.65
	750,000,000	100.00

การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการปฏิบัติตามหลักบรรษัทภิบาลในการดำเนินธุรกิจ ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทจึงได้มีนโยบายปฏิบัติตามหลักการและข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัท จุดทะเบียน (Code of Best Practices for Directors of Listed Company) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ การกำหนดบทบัญญัติต่างๆ จะยึดให้เป็นแนวทางให้ปฏิบัติได้จริง นอกจากนี้ บริษัทได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี CG Code 2560 มาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนานโยบายที่ครอบคลุมถึงสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย โครงสร้าง บทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบและความเป็นอิสระของคณะกรรมการ การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส การควบคุมและบริหารความเสี่ยง ตลอดจนจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อให้การบริหารงาน และการดำเนินธุรกิจของบริษัท เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และโปร่งใส โดยหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีได้รับการทบทวนในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2563 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2563

สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยจะไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น รวมทั้งจะส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิของตน โดยสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น ได้แก่ การซื้อขายหรือการโอนหุ้น การมีสิทธิแบ่งในกำไรของบริษัท การได้รับข้อมูลข่าวสารบริษัทอย่างเพียงพอ การเข้าร่วมประชุมเพื่อใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อถอดถอนกรรมการ แต่งตั้งผู้สอบบัญชี และเรื่องที่มีผลกระทบต่อบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหรือแก้ไขข้อบังคับและหนังสือบริคณห์สนธิ การลดทุนหรือเพิ่มทุน และการอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น ทั้งนี้ บริษัทจะดำเนินการในเรื่องต่างๆ ที่เป็นการส่งเสริมและอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

- บริษัทกำหนดให้คณะกรรมการจัดทำเป็นหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น โดยให้มีสารสนเทศที่เพียงพอให้ผู้ถือหุ้นรับทราบล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 7 วัน หรือให้เป็นไปตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด
- ในการประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้ง ประธานที่ประชุมหรือเลขานุการในที่ประชุมจะชี้แจงเกี่ยวกับกฎเกณฑ์ที่ใช้ในการประชุม รวมถึงขั้นตอนการออกเสียงลงมติ และจัดสรรเวลาในการประชุมอย่างเพียงพอ
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถส่งความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ ข้อซักถามได้ล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ซักถาม แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ ได้อย่างเต็มที่ โดยมีกรรมการและผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตอบคำถามในที่ประชุม และเมื่อการประชุมแล้วเสร็จ บริษัทจะจัดทำรายงานการประชุมโดยแสดงข้อมูลอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เพื่อให้ผู้ถือหุ้นตรวจสอบได้
- ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบอำนาจให้กรรมการอิสระหรือบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนได้ โดยใช้หนังสือมอบอำนาจแบบหนึ่งแบบใดที่บริษัทได้จัดส่งไปพร้อมกับหนังสือนัดประชุม

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทจะปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นต่างชาติ และผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยมีหลักการดังนี้

- คณะกรรมการจะไม่เพิ่มวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะวาระสำคัญที่ผู้ถือหุ้นต้องใช้เวลาในการศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจ
- ส่งเสริมการใช้สิทธิ โดยการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย (ที่มีสิทธิออกเสียงนับรวมกันไม่ต่ำกว่า 5% ของจำนวนสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท) สามารถเพิ่มวาระการประชุมก่อนวันประชุม เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้าในเวลาอันสมควร พร้อมข้อมูลประกอบการพิจารณาด้านคุณสมบัติและการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ
- ส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบอำนาจแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางลงคะแนนเสียงได้ และเสนอชื่อกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คนเป็นทางเลือกในการมอบอำนาจของผู้ถือหุ้น
- ส่งเสริมให้มีการใช้บัตรลงคะแนนเสียงในวาระการประชุมผู้ถือหุ้นที่สำคัญ เช่น การทำรายการเกี่ยวโยง การทำรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ เป็นต้น เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ ในกรณีมีข้อโต้แย้งในภายหลัง
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคน
- กำหนดให้กรรมการอิสระเป็นผู้มีหน้าที่ดูแลผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอแนะ แสดงความคิดเห็น หรือข้อร้องเรียนไปยังกรรมการอิสระ โดยกรรมการอิสระจะดำเนินการตรวจสอบข้อเท็จจริง และหาวิธีเยียวยาที่เหมาะสม หรือกรณีเป็นข้อเสนอแนะที่กรรมการอิสระพิจารณาแล้วมีความเห็นว่าเป็นเรื่องสำคัญที่มีผลต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยรวม หรือมีผลต่อการประกอบธุรกิจของบริษัท กรรมการอิสระจะเสนอเรื่องดังกล่าวต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณา กำหนดเป็นวาระการประชุมในการประชุมผู้ถือหุ้น
- ในการประชุมผู้ถือหุ้น กรรมการและผู้บริหารบริษัทจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียของตนในแต่ละวาระ เพื่อให้คณะกรรมการสามารถพิจารณาธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และสามารถตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวม โดยกรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียดังกล่าวจะไม่มีสิทธิออกเสียงในวาระการประชุมนั้นๆ
- กำหนดแนวทางในการเก็บรักษาและป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายในเป็นลายลักษณ์อักษร และแจ้งแนวทางดังกล่าวให้ทุกคนในองค์กรถือปฏิบัติ และกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารมีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมายจัดส่งรายงานดังกล่าวให้แก่คณะกรรมการบริษัท

- บริษัทกำหนดให้มีมาตรการป้องกันการนำข้อมูลภายในโดยมิชอบ (Insider trading) ของบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวมถึง กรรมการและผู้บริหารของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล (รวมทั้งคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าวด้วย) ในกรณีที่พนักงานหรือผู้บริหารนำข้อมูลไปเปิดเผยหรือนำไปใช้เพื่อหาประโยชน์ให้แก่ตนเองหรือผู้เกี่ยวข้อง จะถือเป็น ความผิดร้ายแรงและถูกลงโทษทางวินัย

สิทธิของผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ

- บริษัทให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และมีนโยบายในการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มที่สำคัญ ดังนี้
- ผู้ถือหุ้น :** บริษัทมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจด้วยความรู้และทักษะการบริหารจัดการ อย่างสุดความสามารถในทุกกรณี ด้วยความ ซื่อสัตย์สุจริตและเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่และรายย่อย เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นโดยรวม รวมทั้ง เปิดเผยมูลอย่างสม่ำเสมอ และครบถ้วนตามความเป็นจริง
- พนักงาน :** บริษัทจะให้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมแก่พนักงาน ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สิน ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาศักยภาพของพนักงานอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ ปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด รวมทั้งหลีกเลี่ยงการกระทำใดๆ ที่ไม่เป็นธรรม ซึ่งอาจมี ผลกระทบต่อความมั่นคงในหน้าที่การงานของพนักงาน ตลอดจนปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความสุภาพและ ให้ความเคารพต่อศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์
- ลูกค้า :** บริษัทมุ่งมั่นที่จะผลิตสินค้าและบริการที่มีคุณภาพและมาตรฐาน ในราคาที่เหมาะสม รักษาความลับของลูกค้า อย่างจริงจังและสม่ำเสมอ แสวงหาช่องทางอย่างไม่หยุดยั้งที่จะเพิ่มประโยชน์ให้แก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง และปฏิบัติ ตามเงื่อนไขต่างๆ ที่มีต่อลูกค้าอย่างเคร่งครัด
- คู่ค้าและเจ้าหนี้ :** บริษัทจะไม่ดำเนินการที่ทุจริตในการค้ากับคู่ค้าและเจ้าหนี้ และมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่มีต่อ เจ้าหนี้อย่างเคร่งครัด ไม่ว่าจะเป็นเรื่องวัตถุประสงค์ของการใช้เงิน การชำระคืน การดูแลคุณภาพหลัก ทรัพย์ค้ำประกัน และเรื่องอื่นใดที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับเจ้าหนี้ เพื่อบรรลุผลประโยชน์ร่วมกัน
- คู่แข่งทางการค้า :** บริษัทจะประพฤติปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่ง ทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม และไม่พยายามทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการ กล่าวหาในทางร้ายโดยไม่มูลความจริง
- สังคมส่วนรวม :** บริษัทจะไม่กระทำการใดๆ ที่จะส่งผลเสียหายต่อสังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อม อีกทั้งยัง ต้องแสวงหาโอกาสสนับสนุนกิจกรรมสร้างสรรค์สังคม ปลูกฝังจิตสำนึกของความรักรับผิดชอบต่อสังคมให้ เกิดขึ้นในหมู่พนักงานทุกระดับอย่างต่อเนื่องและจริงจัง รวมทั้งปฏิบัติหรือควบคุมให้มีการปฏิบัติอย่าง เคร่งครัดตามเจตนารมณ์ของกฎหมายและกฎระเบียบที่ออกโดยหน่วยงานที่กำกับดูแล

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส ตรงเวลา และเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“สำนักงาน ก.ล.ต.”) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด ทั้งรายงานทางการเงินและข้อมูลทั่วไป ตลอดจนข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์และมีผลกระทบต่อกระบวนการ ตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัททั้งหมดได้รับทราบข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน โดย บริษัทได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านทางสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและผ่านทางเว็บไซต์ www.sci-mfgr.com ของบริษัท

คณะกรรมการตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินที่มีข้อมูลถูกต้อง ครบถ้วน เป็นจริงและสมเหตุสมผล งบการเงินรวมของบริษัทจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสม การบันทึกข้อมูล ทางบัญชีมีความถูกต้องครบถ้วน เพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน และเพื่อให้ทราบจุดอ่อนเพื่อป้องกันการทุจริตหรือการ ดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ โดยถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุ ประกอบงบการเงิน นอกจากนี้ คณะกรรมการได้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ เพื่อตรวจสอบรายงานทางการเงิน รายการระหว่างกัน และระบบควบคุมภายใน โดยคณะกรรมการตรวจสอบและบริหารความเสี่ยงจะรายงานผลต่อคณะกรรมการในการประชุมคณะ กรรมการทุกครั้ง ทั้งนี้รายงานของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบและรายงานของผู้สอบบัญชี มีรายละเอียดปรากฏ ในรายงานประจำปี

ในส่วนของการดำเนินงานด้านนักลงทุนสัมพันธ์นั้น บริษัทได้มอบหมายนักลงทุนสัมพันธ์ ทำหน้าที่ในการติดต่อสื่อสารและให้ข้อมูล กับผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ และผู้ที่เกี่ยวข้อง อย่างถูกต้องโปร่งใส

ความรับผิดชอบต่อของคณะกรรมการ

(1) คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจที่ เป็นประโยชน์กับบริษัท โดยคณะกรรมการของบริษัทมาจากการแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ประกอบด้วยคณะกรรมการ จำนวน 10 ท่าน โดยเป็นกรรมการอิสระ 5 ท่าน และมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และกรรมการอิสระควรมีวาระ การดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี

คณะกรรมการบริษัท ต้องมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชน จำกัด รวมทั้งต้องไม่มีลักษณะที่แสดงถึงการขาดความเหมาะสม ที่จะได้รับความไว้วางใจให้บริหารจัดการกิจการ ที่มี มหาชนเป็นผู้ถือหุ้น ตามที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์กำหนด

ประธานกรรมการบริษัท เป็นกรรมการอิสระ และไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและการสอบทานการบริหารงาน ทั้งนี้บริษัทได้กำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการบริษัท กรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารอย่างชัดเจน เพื่อมิให้กรรมการบริหาร ประธานกรรมการ

กรรมการบริษัท สามารถดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่นได้ แต่ทั้งนี้การเป็นกรรมการบริษัทดังกล่าว ต้องไม่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติหน้าที่กรรมการของบริษัท โดยกรรมการแต่ละท่าน จะดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนได้ไม่เกิน 5 แห่ง โดยไม่มีข้อยกเว้น

ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจ โดยบริษัทให้สิทธิและความเท่าเทียมกันแก่กรรมการทุกคนในการพิจารณาตัดสินใจเรื่องต่างๆ โดยบริษัทได้แยกหน้าที่ชัดเจนระหว่างคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการบริหาร ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทไม่มีหน้าที่จัดการงานประจำของบริษัท แต่จะมีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดและเข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณาการบริหารจัดการธุรกิจของบริษัทตามวาระที่กำหนด หรือตามที่ประธานกรรมการจะเห็นควรเพื่อ

1. กำหนดหรือให้ความเห็นชอบ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย นโยบาย แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัท
2. กำกับดูแลและติดตามผลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและแผนธุรกิจ
3. ดูแลให้มีระบบควบคุมภายในที่ดีและดูแลให้มีมาตรการบริหารความเสี่ยงอย่างเหมาะสม

(2) คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการคือ

- คณะกรรมการตรวจสอบ มีอย่างน้อย 3 ท่าน เป็นกรรมการอิสระทั้งหมด โดยอย่างน้อย 1 ท่าน ต้องมีความรู้ในด้านบัญชีและประสบการณ์เพียงพอ ทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบช่วยในการกำกับดูแลการดำเนินงานกิจการของบริษัท ให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามที่ สำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดรวมทั้งมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีอย่างน้อย 3 ท่าน โดยอย่างน้อย 2 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมดต้องเป็นกรรมการอิสระและมีกรรมการอิสระดำรงตำแหน่งประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เพื่อรับผิดชอบในการกำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย รวมทั้งสรรหา คัดเลือกและเสนอบุคคลที่เหมาะสมให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและกำหนดค่าตอบแทนสำหรับกรรมการบริษัท
- คณะกรรมการบริหาร มีทั้งหมด 10 ท่าน ซึ่งช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปโดยคล่องตัวโดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ประกอบด้วย กรรมการและผู้บริหาร 7 ท่าน ซึ่งเป็นตัวแทนจากหน่วยงานต่างๆ โดยมีประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นประธานคณะกรรมการฯ รวมทั้ง สอดส่องดูแลกระบวนการบริหารความเสี่ยงโดยรวมให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามที่ สำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะต้องมั่นใจว่า บริษัทฯ มีแผนการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพและครอบคลุมความเสี่ยงทั้งหมด รวมถึงการกำหนด ประเมิน ลดความเสี่ยง ติดตามความเสี่ยง และรายงานความเสี่ยงให้คณะกรรมการตรวจสอบได้รับทราบเป็นประจำทุกไตรมาส

อย่างไรก็ตามในอนาคตบริษัทอาจสรรหาคณะกรรมการชุดย่อย อื่นๆ ขึ้นมาปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อแบ่งเบาภาระการบริหารงานของคณะกรรมการบริษัท

(3) บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ

ทำหน้าที่เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการบริหารกิจการต่างๆ ของบริษัท เพื่อให้ดำเนินไปอย่างถูกต้อง เป็นธรรม และเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวังรอบคอบและด้วยความซื่อสัตย์สุจริตในการกำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ เป้าหมาย ภารกิจ แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการบริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยคณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มี

3.1 จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทจัดทำข้อพึงปฏิบัติที่เกี่ยวกับจรรยาบรรณธุรกิจเพื่อให้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานในฝ่ายต่างๆ ยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติ โดยมีประเด็นหลักในการรักษาความลับของบริษัท การปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ถูกต้องตามกฎหมาย การเคารพสิทธิซึ่งกันและกัน และการดูแลรักษาทรัพยากรทั้งภายในบริษัทและสิ่งแวดล้อมภายนอก ซึ่งการให้ความสำคัญกับจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจจะทำให้การปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต การควบคุมภายในทำได้อย่างมีประสิทธิภาพขึ้นส่งผลให้เกิดความเชื่อมั่นกับตลาดทุนและสร้างความน่าเชื่อถือให้กับนักลงทุน

3.2 นโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์บนหลักการที่ว่า พนักงานทุกคนจะต้องปฏิบัติหน้าที่เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทเท่านั้น การกระทำและการตัดสินใจใดๆ จะต้องปราศจากอิทธิพลของความต้องการของส่วนตัว ของครอบครัว ของญาติพี่น้อง หรือของบุคคลอื่นที่รู้จักส่วนตัวเป็นการเฉพาะ โดยกำหนดนโยบายที่ครอบคลุม 2 เรื่อง คือ

- รายการที่เกี่ยวข้องกัน : บริษัทจะพิจารณาความเหมาะสมก่อนที่จะทำรายการที่เกี่ยวข้องกันอย่างรอบคอบทุกรายการ รวมทั้งกำหนดราคาและเงื่อนไขของรายการที่เกี่ยวข้องกัน เสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก (Arm's Length Basis) โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ และเมื่อบริษัทหรือบริษัทย่อยได้ทำรายการที่เกี่ยวข้องกันแล้ว หากเป็นรายการตามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูล และการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน และประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนเรื่องหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทจะดำเนินการตามหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการ ของประกาศดังกล่าว รวมทั้งเปิดเผยรายการดังกล่าวไว้ในรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) เพื่อให้เกิดความโปร่งใสในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และขจัดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และสถานการณ์อื่นๆ ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- สถานการณ์อื่นๆ ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ : แบ่งออกเป็น
 1. การลงทุนทั่วไป บริษัทจะไม่ให้บุคลากรของบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้น หรือได้รับผลประโยชน์จากบริษัทคู่แข่ง หรือผู้ค้า/ผู้ขายที่บริษัทติดต่อกิจด้วย เข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับกิจการดังกล่าว เว้นแต่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
 2. การรับของขวัญ บุคลากรทุกระดับไม่ควรรับของขวัญ ตัวโดยสาร บัตรชมกีฬา ข้อเสนอเพื่อการพักผ่อน ที่พักรับรองหรือข้อเสนอที่ให้เป็นส่วนส่วนตัวต่าง ฯลฯ หากการกระทำดังกล่าวจะนำไปสู่การสร้างข้อผูกมัดให้กับบริษัท หรือทำให้บริษัทสูญเสียผลประโยชน์
 3. การรับงานทางวิชาการ งานบริการสาธารณะ เป็นวิทยากร หรือการรับตำแหน่งใด ๆ บุคลากรทุกระดับของบริษัทสามารถขออนุมัติจากผู้อำนวยการฝ่ายตามสายงาน เพื่อรับงานในสถาบันวิชาการ งานบริการสาธารณะเป็นวิทยากร หรือการรับตำแหน่งใด ๆ เช่น กรรมการบริษัท ที่ปรึกษา ซึ่งจะช่วยขยายวิสัยทัศน์ และประสบการณ์ให้แก่บุคลากรผู้นั้น แต่จะต้องไม่ถ่วงเอาบริษัท หรือตำแหน่งของตนในบริษัท ไปพัวพันกับกิจกรรมที่ทำภายนอก เว้นแต่ได้รับอนุมัติให้ทำเช่นนั้นได้ด้วย

3.3 การควบคุมภายใน

บริษัทจัดให้มีระบบควบคุมภายในเพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นแก่นักลงทุนว่าบริษัทจะมีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพและเพิ่มความน่าเชื่อถือให้กับงบการเงิน บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในที่เป็นอิสระที่มีความรู้และประสบการณ์ ทำงานควบคู่กับผู้ตรวจสอบภายนอก ที่บริษัทได้ว่าจ้างให้เป็นผู้ตรวจสอบภายใน เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบติดตามการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายใน และประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมต่างๆ และรายงานผลการตรวจสอบ และติดตามการปรับปรุงแก้ไขตามผลการตรวจสอบและรายงานผลให้ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกไตรมาส เพื่อให้ระบบการควบคุมภายในของบริษัทเกิดประสิทธิภาพสูงสุด บริษัทจะจัดให้มีที่ปรึกษาภายนอก (Outsource) เข้ามาประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัท

(4) การประชุมคณะกรรมการ

เพื่อเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัทได้กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยปีละ 6 ครั้ง และกำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการโดยไม่มีการรวมการประชุมด้วย 1 ครั้งต่อปี ในกรณีที่มิมีเรื่องสำคัญที่ต้องรายงานหรือขออนุมัติต่อคณะกรรมการจะจัดให้มีการประชุมเพิ่มเติม เพื่อให้คณะกรรมการสามารถกำกับ ควบคุมและดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการได้อย่างต่อเนื่องและทันการ โดยจะส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่กรรมการเพื่อพิจารณาก่อนการประชุมล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน ก่อนวันประชุม ในกรณีจำเป็นรีบด่วนเพื่อรักษาสิทธิหรือประโยชน์ของบริษัท กรรมการสามารถร้องขอสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมได้จากเลขานุการบริษัท

ประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะร่วมกันพิจารณากำหนดวาระการประชุม โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนสามารถเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมได้ โดยในวาระที่เกี่ยวข้อง อาจมีผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมประชุมด้วยเพื่อให้สารสนเทศในรายละเอียดเพิ่มเติม

กำหนดให้กรรมการแต่ละท่านควรเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของจำนวนการประชุมคณะกรรมการบริษัททั้งหมดที่จัดขึ้นในรอบปี

ซึ่งในปี 2563 บริษัทมีการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัท 10 ครั้ง (โดยเป็นการประชุมคณะกรรมการบริษัท 9 ครั้ง และการประชุมคณะกรรมการ โดยไม่มีกรรมการที่เป็นผู้บริหารเข้าร่วมประชุม 1 ครั้ง) และประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 6 ครั้ง และ ประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน 2 ครั้ง โดยรายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่าน มีดังนี้

ชื่อ-สกุล	ประชุมกรรมการบริษัท	ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ	ประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาแต่งตั้ง
	2563	2563	2563
1. นายพนพล มลินทาทกุล	10/10	-	-
2. นายสุเมธ ชัยเลิศวณิชกุล	10/10	-	2/2
3. นางสาวอุณดา พงศ์นิรากร	10/10	-	2/2
4. นายเกรียงไกร เพียรวิธยาสกุล	10/10	-	-
5. นายธนวัฒน์ ญาณิสรารักษ์กุล	10/10	-	-
6. นายศิริชัย พงศ์นิรากร	10/10	-	-
7. นายวิชัย ญาณิสรารักษ์กุล	10/10	-	-
8. นางปราณี ภาชีผล	10/10	6/6	2/2
9. นางฉัตรทอง ทิพย์กลิ่น	10/10	6/6	-
10. นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ	10/10	6/6	-

(5) รายงานประจำปีของคณะกรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่สอบทานรายงานทางการเงิน โดยมีฝ่ายบัญชีและการเงิน และผู้สอบบัญชีมาประชุมร่วมกัน และนำเสนอรายงานทางการเงินต่อคณะกรรมการบริษัททุกไตรมาส โดยคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัท ว่าได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป และได้รับการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชี ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและเป็นที่ยอมรับ และถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งได้ใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังในการจัดทำและดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมทั้งสารสนเทศทางการเงิน (รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน และข้อมูลอื่นๆ) ที่ปรากฏในรายงานประจำปีเพื่อให้เป็นไปตามหลักการที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์กำหนด

(6) คำตอบแทน

บริษัทมีนโยบายกำหนดคำตอบแทนของกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการชุดย่อยอื่นๆ ให้อยู่ในระดับที่สามารถเข้าใจให้สามารถรักษากรรมกรที่มีคุณภาพตามที่ต้องการได้ คำตอบแทนจะอยู่ในระดับที่เทียบเคียงได้กับกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน และเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัท โดยขออนุมัติคำตอบแทนของกรรมการในที่ประชุมผู้ถือหุ้น

คำตอบแทนของประธานกรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารระดับสูง กำหนดให้มีความเหมาะสมกับอำนาจหน้าที่ตามหลักเกณฑ์และนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดและเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ระดับคำตอบแทนเป็นเงินเดือน โบนัส และผลตอบแทนสูงใจในระยะยาวสอดคล้องกับผลงานของบริษัทและการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละราย

(7) การพัฒนากรรมการและผู้บริหารของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่ผู้เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัท เช่น กรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ, คณะกรรมการชุดย่อยอื่นๆ และ ผู้บริหาร เป็นต้น เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง ซึ่งการฝึกอบรมและให้ความรู้จากกระทำให้เป็นการภายในบริษัทหรือให้บริการของสถาบันภายนอก

ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ เลขานุการบริษัทจะจัดให้มีเอกสารข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ รวมถึงจัดให้มีการแนะนำลักษณะธุรกิจและแนวทางการดำเนินธุรกิจให้แก่กรรมการใหม่

การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ประจำปีของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อยทั้งแบบคณะและรายบุคคล ด้วยวิธีประเมินด้วยตนเอง เพื่อนำผลการประเมินมาใช้ในการพัฒนาการปฏิบัติหน้าที่แบบประเมินการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ (ทั้งคณะ) ทั้ง 6 หัวข้อ ได้แก่ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ | บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ | การประชุมคณะกรรมการ | การทำหน้าที่ของกรรมการ | ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ | การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร ซึ่งมีเกณฑ์การประเมินผล ดังนี้

มากกว่า 85% = ดีเยี่ยม

มากกว่า 75% = ดีมาก

มากกว่า 65% = ดี

มากกว่า 50% = พอใช้

ต่ำกว่า 50% = ควรปรับปรุง

**** สรุปการประเมินตนเองของกรรมการในภาพรวม การดำเนินการส่วนใหญ่ เจริญอยู่ในเกณฑ์ ดีเยี่ยม เท่ากับร้อยละ 96.8**

แบบประเมินการปฏิบัติหน้าที่ของตนเอง ของกรรมการรายบุคคล สรุปผลการประเมินการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการรายบุคคล ประจำปี 2563 นั้น ในภาพรวมทั้ง 7 ด้าน เห็นว่า กรรมการส่วนใหญ่สามารถจัดสรรเวลาเพื่อปฏิบัติหน้าที่กรรมการบริษัทได้อย่างครบถ้วน ทั้งในเรื่องการมีส่วนร่วมในการพิจารณากำหนดแนวทางในการดำเนินงานและกลยุทธ์เป้าหมาย, มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายบริหารอย่างชัดเจน, การประชุมที่แสดงออกซึ่งความไว้วางใจซึ่งกันและกัน สามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระ มีการดำเนินการที่ดีในกระบวนการพิจารณาอนุมัติทางการเงินอย่างชัดเจน มีการกำกับดูแลให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ และจัดให้มีการตรวจสอบภายในอย่างสม่ำเสมอ ปฏิบัติอย่างครบถ้วน ตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในเรื่องรายการที่เกี่ยวข้องกัน, รายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมถึงได้มีการกำหนดและกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามคู่มือจรรยาบรรณทางธุรกิจ, มีกระบวนการสรรหาที่ชัดเจน โปร่งใส และการกำหนดค่าตอบแทนที่เหมาะสม สอดคล้องกับผลประโยชน์ของธุรกิจและค่าตอบแทนในอุตสาหกรรม

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัท จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ประจำปีของ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ด้วยวิธีการประเมินจากกรรมการอิสระ เพื่อให้ผลการประเมินเป็นกลาง และเพื่อช่วยให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ได้ทบทวนผลงานและการปฏิบัติหน้าที่ ในระหว่างปีที่ผ่านมา และนำไปปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิผลการทำงานต่อไป

แบบประเมินการปฏิบัติหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ทั้ง 10 หัวข้อ ได้แก่ ความเป็นผู้นำ | การกำหนดกลยุทธ์ | การปฏิบัติตามกลยุทธ์ | การวางแผนและผลปฏิบัติงานทางการเงิน | ความสัมพันธ์กับคณะกรรมการ | การสัมพันธ์กับภายนอก | การบริหารงานและความสัมพันธ์กับบุคลากร | การสืบทอดตำแหน่ง | ความรู้ด้านผลิตภัณฑ์และบริการ | คุณลักษณะส่วนตัว ซึ่งมีเกณฑ์การประเมินผล ดังนี้

มากกว่า 85% = ดีเยี่ยม / มากกว่า 75% = ดีมาก / มากกว่า 65% = ดี

มากกว่า 50% = พอใช้ / ต่ำกว่า 50% = ควรปรับปรุง

**** สรุปการประเมินประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (โดยกรรมการอิสระ) ในภาพรวม การดำเนินการส่วนใหญ่ เจริญอยู่ในเกณฑ์ ดีเยี่ยม เท่ากับร้อยละ 94.1**

กำหนดผู้รับผิดชอบนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Good Governance)

เรื่อง	ผู้รับผิดชอบ
ผู้ทบทวนนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดีทุกปี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
การประชุมกรรมการและการประชุมผู้ถือหุ้น และจัดเก็บเอกสารการประชุม	เลขานุการบริษัท
การเก็บรักษาและป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายในเป็นลายลักษณ์อักษร	เลขานุการบริษัท
กรรมการและผู้บริหารมีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมาย	กรรมการและผู้บริหาร เลขานุการบริษัทเป็นผู้เก็บเอกสาร
การเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์บริษัท	เลขานุการบริษัท / นักลงทุนสัมพันธ์
ผู้ให้ข้อมูลแก่ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ และผู้ที่เกี่ยวข้อง (นักลงทุนสัมพันธ์)	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / นักลงทุนสัมพันธ์
ดูแลรายการที่เกี่ยวข้องกันและรายการที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์	ประธานเจ้าหน้าที่การเงิน
ตรวจสอบระบบควบคุมภายใน	ฝ่ายตรวจสอบภายใน / บริษัทตรวจสอบภายในจากภายนอก
การจัดทำรายงานทางการเงิน	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี
การจัดทำรายงานประจำปี	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและเลขานุการบริษัท
ผู้ติดต่อประสานงานกับตลาดหลักทรัพย์ และส่งข้อมูลผ่านระบบ Elcid	เลขานุการบริษัท

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ได้จัดทำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code 2017) ซึ่งจะนำมาใช้แทนหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2555

ในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 7/2563 คณะกรรมการได้มีการทบทวนการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย ประจำปี 2563 ว่าได้มีการนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 มาปรับใช้ในธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย อย่างเหมาะสม พร้อมทั้งให้มีพัฒนาและติดตามดูแล

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล และสำรองตามกฎหมายสำหรับการเงินเฉพาะของบริษัท อย่างไรก็ตาม การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ โดยขึ้นอยู่กับแผนการลงทุน สภาพคล่อง ความจำเป็น และความเหมาะสมอื่นๆ ในอนาคต ทั้งนี้ มติของคณะกรรมการบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องถูกนำเสนอเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่การจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลซึ่งคณะกรรมการบริษัทมีอำนาจอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ โดยรายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวถัดไป

การดูแลและป้องกันการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญต่อการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายในให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล ความซื่อสัตย์สุจริต คุณธรรม และจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ และเพื่อให้มั่นใจว่า ผู้ถือหุ้นของบริษัทได้รับข้อมูลข่าวสารที่เชื่อถือได้อย่างเท่าเทียมและทันทั้งนี้

บริษัทจึงได้กำหนดระเบียบการกำกับดูแลการใช้ข้อมูลภายใน และระเบียบการซื้อขายหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ไว้ดังนี้

1. กรรมการรวมทั้งผู้บริหารฝ่ายต่างๆ มีหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตามมาตรา 59 และตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ที่สจ. 12/2552 เรื่องการจัดทำและเปิดเผยรายงานการถือหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหาร และผู้สอบบัญชี และบทกำหนดโทษ ตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535
 - การรายงานการถือครองหลักทรัพย์ครั้งแรก (แบบ 59-1) ภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการหรือผู้บริหาร
2. บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 และตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ที่สจ. 12/2552 เรื่องการจัดทำและเปิดเผยรายงานการถือหลักทรัพย์ของกรรมการ ผู้บริหารและผู้สอบบัญชี เพื่อให้บริษัทสามารถตรวจสอบการซื้อขายหุ้นของกรรมการและผู้บริหารทุกราย
 - การรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ (แบบ 59-2) ทุกครั้งเมื่อมีการซื้อ ขาย โอน หรือ รับหลักทรัพย์ ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่เกิดรายการขึ้น พร้อมทั้งสำเนาให้เลขาธิการบริษัท เพื่อเป็นหลักฐานทุกครั้ง
3. กรรมการและผู้บริหารที่ได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ จะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือน ก่อนที่ข้อมูลการเงินหรือข้อมูลภายในนั้นจะเปิดเผยต่อสาธารณชน และห้ามไม่ให้เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น ทั้งนี้หากพบว่ามีการใช้ข้อมูลภายในมีความประพฤติที่ส่อไปในทางที่จะทำให้บริษัทหรือผู้ถือหุ้นได้รับความเสียหายและเสียหาย โดยผู้กระทำ การเป็นบุคลากรระดับคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้พิจารณาบทลงโทษตามความเหมาะสม และหากผู้กระทำผิดเป็นผู้บริหารระดับรองลงไป คณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้พิจารณาบทลงโทษสำหรับผู้กระทำผิดนั้นๆ

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัทจัดให้มีระบบควบคุมภายในเพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นแก่นักลงทุนว่าบริษัทจะมีการดำเนินงานที่มีประสิทธิผลและเพิ่มความน่าเชื่อถือให้กับงบการเงิน โดยในปี 2559 บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในที่เป็นอิสระ ที่มีความรู้และประสบการณ์ทำงานควบคู่กับผู้ตรวจสอบภายใน ที่บริษัทได้ว่าจ้างให้เป็นผู้ตรวจสอบภายในอยู่เดิมต่อไปอีกระยะหนึ่ง เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบติดตามการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในและประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมต่างๆ และรายงานผลการตรวจสอบ และติดตามการปรับปรุงแก้ไขตามผลการตรวจสอบและรายงานผลให้ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกไตรมาส

บริษัทได้กำหนดให้มีการประเมินผล องค์ประกอบการควบคุมภายใน แบบ COSO อย่างน้อยปีละครั้ง โดยได้มีการสอบทานประจำปี การควบคุมภายใน ทั้ง 5 ส่วน คือ สภาพแวดล้อมการควบคุม (Control Environment) การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) มาตรการควบคุม (Control Activities) ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication) และระบบการติดตาม (Monitoring Activities) แล้วพบว่าบริษัทฯ ยังคงมีการปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างต่อเนื่อง โดยมีการทบทวนข้อมูลในเรื่องต่างๆ ตามรอบที่กำหนด อีกทั้ง ยังมีการปฏิบัติงาน/จัดทำรายการเพิ่มเติม เพื่อให้มีระบบการควบคุม ภายในที่ครอบคลุมทุกหน่วยงาน และหน้าที่งานมากขึ้น

บริษัทได้จัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ประกอบด้วย กรรมการและผู้บริหาร 7 ท่าน ซึ่งเป็นตัวแทนจากหน่วยงานต่างๆ โดยมี ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นประธานคณะกรรมการฯ รวมทั้ง สอดส่องดูแลกระบวนการบริหารความเสี่ยงโดยรวมให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามที่ สำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะต้องมั่นใจว่า บริษัทฯ มีแผนการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิผลและครอบคลุมความเสี่ยงทั้งหมด รวมถึงการกำหนด ประเมิน ลดความเสี่ยง ติดตามความเสี่ยง และรายงานความเสี่ยงให้คณะกรรมการตรวจสอบได้รับทราบเป็นประจำทุกไตรมาส

ปัจจัยความเสี่ยง

ในปี 2563 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ได้มีการประเมินความเสี่ยงและมีการทำแผนการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิผลและครอบคลุมความเสี่ยงทั้งหมด โดยรวม 4 ด้าน คือ

ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

1. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงรายได้ที่ไม่แน่นอนจากงานโครงการ

ในส่วนของบริษัท 2563 รายได้ของงานโครงการรับเหมาก่อสร้างสายส่งและสถานไฟฟ้าจากต่างประเทศลดลงทำให้ บริษัทฯ เริ่มรับงานรับเหมาก่อสร้างสถานไฟฟ้าย่อยในประเทศมากขึ้นเพื่อมาชดเชยและบริษัทยังได้วางแผนรับงานรับเหมารายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้าเพิ่มมากขึ้นเพื่อลดความไม่แน่นอนในอนาคต

2. ความเสี่ยงจากการลงทุนในโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงและเสาโทรคมนาคมรวมถึงบริการซัพพลายในสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ (พม่า)

ทั้งนี้การลงทุนในสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ (พม่า) สำหรับโรงงานผลิตเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงและเสาโทรคมนาคม รวมถึงบริการซัพพลาย ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินการที่เช่าที่ดินที่ นิคม ตีลาวา พร้อมทั้งดำเนินการจดทะเบียนบริษัทที่ประเทศพม่าเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้รับการสนับสนุนเงินกู้จาก ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย หลังจากที่ได้เปิดดำเนินการเมื่อต้นปี 2562 โครงการที่ทางรัฐบาลพม่าได้ประกาศไว้ก็มีการล่าช้าออกไปรวมทั้งมีคู่แข่งเข้าไปเปิดโรงงานซัพพลายแข่งกับทางบริษัทเพิ่มมากขึ้น ทำให้เกิดการแข่งขันทางด้านราคาเพิ่มมากขึ้น ทำให้ยอดขายที่พม่าไม่ได้ตามเป้าที่วางไว้

ช่วงปลายปี 2562 ทางภาครัฐเริ่มบีบบังคับประมาณใหม่ มีงานประมูลโครงการเสาส่งไฟฟ้า และ งานสถานไฟฟ้าย่อย ททยอยเปิดประมูลในช่วงปลายปี 2562 แต่ช่วงต้นปี 2563 มีสถานการณ์จากสภาพปัญหา Covid-19 ทั่วโลก รวมกระทั่งเมียนมาร์ ที่มีปัญหาโรคระบาดแต่ควบคุมได้ช่วง Quarter 1/2563 เป็นอย่างดี แต่เกิดปัญหาในระลอก 2 ช่วงปลาย Quarter 2/2563 จากพื้นที่ฝั่งตะวันตกที่ติดกับประเทศเพื่อนบ้านที่มีการติด Covid-19 การปิดน่านฟ้าและควบคุมการเข้าออก ทำให้ส่งผลกระทบต่อโครงการหลายโครงการนักลงทุนต่างชาติ เจ้าหน้าที่ต้อง work from home การตัดสินใจโครงการต่างๆ ชะลอตัว ทุกอย่างรอนแรมในผู้ติดตามใหม่ลดลง และ ราคาสินค้าใช้วัสดุขึ้น ซึ่งทาง เมียนมาร์ เป็นประเทศที่ได้รับบริจาคหลายล้านดอลลาร์ จะทำให้ควบคุม Covid-19 ได้ดีขึ้น

อย่างไรก็ตามในปี 2564 ทางเมียนมาร์ มีการเกิดขึ้นของของรัฐบาลวิปัติ จากผู้นำกองทัพตามรัฐธรรมนูญของเมียนมาร์ ที่กำหนดไว้ให้ทำได้ ส่งผลกระทบต่อการชะลอตัว และ ภาคการลงทุนในประเทศเมียนมาร์ โดยทางบริษัทฯ ได้เร่งดำเนินการผลิตและส่งงานที่ค้างอยู่ให้เรียบร้อย ประกอบกับ การติดตามสถานะการณ์อย่างใกล้ชิด

3. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงลูกค้ารายใหญ่หรือน้อยราย

บริษัทย่อย (AG&SCIMT) มีรายได้จากลูกค้ากลุ่มเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม โดยในบางกลุ่มเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม ซึ่งอยู่ภายใต้บริษัทย่อย (AG&SCIMT) จะรับงานจากผู้รับเหมาลูกค้าที่สามารถชนะการประมูลจากหน่วยงานราชการ เช่น EGAT, PEA และ MEA หรือรับงานจากบริษัทผู้ให้บริการสื่อสารโทรคมนาคม เช่น TRUE, DTAC, AIS เป็นต้น กลุ่มลูกค้าเสาไฟฟ้าแรงสูง ขึ้นอยู่กับงานที่เปิดประมูลในแต่ละปีและเป็นงานขนาดใหญ่ ทำให้กลุ่มลูกค้าในแต่ละปีจะมีจำนวนน้อยราย ส่วนกลุ่มลูกค้าเสาโทรคมนาคมนั้น จะมีผู้รับเหมาลูกค้าหลายราย ทำให้มีการกระจายการรับงานในกลุ่มผู้ผลิตเสาโทรคมนาคม ดังนั้น บริษัทจึงมีความเสี่ยงในด้านรายได้ หากลูกค้ารายดังกล่าวไม่ได้รับงานจากการประมูลหรือได้รับงานแต่ไม่ได้ให้งานกับบริษัท รวมนโยบายของการขยายกำลังการผลิตไฟฟ้า และการขยายเสาสื่อสารโทรคมนาคมของผู้ที่รับสัมปทานในปัจจุบัน

ช่วงปี 2563 ทางกรไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยยังมีการขยายโครงการไฟฟ้าแรงสูงอย่างต่อเนื่อง แต่ ทางภาคเสาสื่อสาร ยังมุ่งเน้นต่อการ Upgrade เสาเดิมเนื่องจากปริมาณเสาที่มีการขยายตัวก่อนหน้านี้ ยังใช้ประโยชน์ได้ ทำให้เกิดการหดตัวของอุตสาหกรรม เสาสื่อสาร

ความเสี่ยงเกี่ยวกับการผลิต

1. ความเสี่ยงจากวัตถุดิบสำคัญมีราคาผันแปรไปตามราคาซื้อขายของตลาดโลก

วัตถุดิบสำคัญในการผลิตของบริษัทและบริษัทย่อย ไม่ว่าจะเป็นตู้ควบคุมไฟฟ้า รางเดินสายไฟ และเสาโครงเหล็ก คือ เหล็กแผ่น เหล็กฉาก และแท่งสังกะสี บริษัทใช้เหล็กและแท่งสังกะสี คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 70-80 ของยอดรวมของการซื้อวัตถุดิบทั้งหมด ทั้งนี้ บริษัทได้สั่งซื้อเหล็กและสังกะสีจากผู้จัดจำหน่ายภายในประเทศเท่านั้น แต่ราคาเหล็กและแท่งสังกะสีจะเปลี่ยนแปลงไปตามราคาตลาดโลก ดังนั้น ความผันผวนราคาเหล็กและแท่งสังกะสีมีผลกระทบต่อรายได้ ต้นทุนและอัตรากำไรสุทธิของบริษัท หากกรณีที่บริษัทไม่สามารถปรับราคาสินค้าเพิ่มตามราคาของวัตถุดิบที่มีการปรับตัวขึ้นได้

เนื่องจากราคาเหล็กและแท่งสังกะสีในประเทศถูกผูกขาดด้วยผู้จัดจำหน่ายน้อยราย ทำให้ผู้จัดจำหน่ายสามารถต่อราคาได้มากกว่าผู้ซื้อ อย่างไรก็ตาม ธุรกิจของบริษัทโดยส่วนใหญ่ต้องเสนอราคาในการให้บริการเป็นแบบรับเหมาตายตัว (ธุรกิจเสาโครงเหล็ก) โดยเป็นราคาที่กำหนดตั้งแต่เริ่มประมูลงาน หรือรับงาน จนกระทั่งงานแล้วเสร็จ ซึ่งในระหว่างช่วงเวลาดังกล่าวราคาของเหล็ก รวมถึงวัสดุและอุปกรณ์อื่นๆ อาจจะมีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้น จะกระทบต่อต้นทุนการดำเนินงานในแต่ละโครงการสูงขึ้น เพื่อลดผลกระทบจากความเสี่ยงนี้ บริษัทฯ จะทำการตกลงราคาจากผู้ขายก่อนที่จะเสนอราคากับผู้ซื้อ ตั้งแต่ช่วงเริ่มต้นของการประมูลงานและยื่นราคาให้ครอบคลุมถึงช่วงที่จะผลิตและส่งของ และจะพยายามรวบรวมปริมาณการสั่งซื้อจากหลายๆ โครงการแล้วส่งในคราวเดียวกัน เพื่อเพิ่มอำนาจต่อรองในการซื้อได้มากยิ่งขึ้น บริษัทไม่มียุทธศาสตร์การกักตุนเหล็กเพื่อเก็งกำไร บริษัทมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงโดยกำหนดราคาขายให้มีส่วนต่างกำไรในระดับที่จะสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบได้ในระดับหนึ่ง ซึ่งหากราคาเหล็กมีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องบริษัทจะพิจารณาปรับราคาเพิ่มขึ้นตามราคาวัตถุดิบได้ นอกจากนี้ บริษัทจะตรวจสอบราคาเหล็กอย่างใกล้ชิด เพื่อคาดการณ์สถานการณ์และ

แนวโน้มของราคาและปริมาณความต้องการใช้เหล็กทั้งในประเทศและต่างประเทศ บริษัทและบริษัทย่อยจะจัดเก็บเหล็กให้น้อยที่สุด โดยอาศัยประสบการณ์และความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้จัดหาเหล็กในการประกอบการตัดสินใจในการสั่งซื้อวัตถุดิบและวางแผนการผลิตสินค้าได้อย่างเหมาะสม

ช่วงต้นปี 2564 อุตสาหกรรมเหล็กเริ่มได้รับผลกระทบสืบเนื่องจาก Covid-19 ในช่วงปี 2563 จากการบริโภคที่หดตัว สภาพเศรษฐกิจชะลอตัว ทำให้การผลิตเหล็กลดลง วัตถุดิบที่ใช้ในผลิตเหล็กโครงสร้างราคาสูงขึ้น ภาวะการขนส่งทางเรือไม่สามารถหมุนเวียนตู้คอนเทนเนอร์ได้ จากปัจจัยต่างๆ ดังกล่าว ส่งผลต่อราคาเหล็กในตลาดโลกสูงขึ้น ทางบริษัทต้องวางแผนการจัดซื้อและการทำสัญญาล่วงหน้าเพื่อยืนยันราคาเหล็กเพื่อลดผลกระทบ

2. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จำหน่ายวัตถุดิบและผู้ผลิตที่สำคัญ

ปัจจุบัน บริษัทได้มีการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทเหล็กจากผู้จำหน่ายประมาณ 3-4 ราย ดังนั้น หากบริษัทผู้ผลิตดังกล่าวไม่สามารถจัดหาเหล็กให้แก่บริษัทได้ จะส่งผลกระทบต่อการผลิตของบริษัท ดังนั้น บริษัทจึงมีความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จำหน่ายเหล็กและสังกะสีรายดังกล่าว และอาจเกิดปัญหาขาดแคลนเหล็ก หากผู้จำหน่ายดังกล่าวไม่สามารถส่งมอบวัตถุดิบได้ตามกำหนด และบริษัทไม่สามารถจัดหาวัตถุดิบจากแหล่งอื่นเข้ามาทดแทนได้ทันการผลิต

อย่างไรก็ตาม บริษัทจะติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด และมีการวางแผนการสั่งซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า และจะมีรายชื่อผู้จำหน่ายรายอื่นๆ ที่สามารถจัดหาวัตถุดิบให้ได้ ในอดีต บริษัทยังไม่เคยประสบปัญหาขาดแคลนวัตถุดิบอย่างรุนแรง อาจเกิดปัญหาล่าช้าบ้าง ซึ่งบริษัทเชื่อมั่นว่าจะไม่ได้รับผลกระทบหรือความเสียหายใดๆ จากการสั่งซื้อจากผู้จำหน่ายเหล็กดังกล่าว

ความเสี่ยงด้านการเงิน

1. ความเสี่ยงจากเงินทุนหมุนเวียนไม่เพียงพอในงานโครงการ

บริษัทต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนสำหรับการศึกษาโครงการ โดยจะต้องมีค่าใช้จ่ายการทำรายงานศึกษาความเป็นไปได้ การว่าจ้างที่ปรึกษาจากภายนอก และจะต้องมีค่าใช้จ่ายก่อนโครงการได้รับการอนุมัติ ซึ่งบริษัทจะต้องบริหารแหล่งเงินทุนหมุนเวียนให้เพียงพอ นอกจากนี้ ยังมีงานโครงการในลักษณะที่บริษัทจะต้องมีการจ่ายค่าใช้จ่ายล่วงหน้าบางส่วน และหากบริษัทได้รับเงินจากผู้ว่าจ้างล่าช้า อาจทำให้บริษัทประสบปัญหาเงินทุนหมุนเวียนได้ โดยบริษัทจะต้องจัดหาเงินทุนหมุนเวียนจากแหล่งอื่นให้ทันเวลา ที่ผ่านมามีบริษัทต้องวางแผนที่จะบริหารเงินล่วงหน้าที่ได้มาจากผู้ว่าจ้างและเงินที่ต้องจ่ายให้กับผู้ขายวัตถุดิบและผู้รับเหมาย่อยให้อยู่ในช่วงเวลาที่บริษัทสามารถเก็บค่าจ้างได้จากผู้ว่าจ้างให้สัมพันธ์กัน

2. ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

ตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับ EDL ที่ทางบริษัท ตาดสเลน พาวเวอร์ จำกัด ผลิตและจำหน่ายให้แก่ EDL รวมทั้งโครงการก่อสร้างสายส่งไฟฟ้าแรงสูงและสถานีไฟฟ้า ขนาด 500 กิโลโวลต์ จากสถานี เมืองฮุน ไปหา สถานี เมืองนานนัง บริษัทมีรายได้เป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐซึ่งหากอัตราแลกเปลี่ยนเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐเปลี่ยนแปลงไปอย่างมีนัยสำคัญก็จะมีผลกระทบต่อรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย อย่างไรก็ตามบริษัทมีรายได้ส่วนใหญ่เป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐใน สปป.ลาว เช่นเดียวกัน ทำให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยมีการบริหารความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราในระยะเวลาเดียวกัน (Natural hedge) อย่างไรก็ตามบริษัทมีการสำรวจเงิน forward ไว้บางส่วนเพื่อในกรณีที่จำเป็น

นอกจากนี้ บริษัทย่อยได้มีเงินกู้ยืมในเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐ ในช่วงระยะเวลาที่ยังชำระคืนเงินต้นไม่ครบ หากอัตราแลกเปลี่ยน ณ สิ้นงวดบัญชีมีค่าเปลี่ยนแปลงไป ก็จะมีผลกระทบต่องบกำไรขาดทุนของบริษัทลูกและงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท

ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อสิทธิหรือการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักกรัพย์

1. ความเสี่ยงจากบริษัทมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ >50%

ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ประกอบด้วย กลุ่มพุดมินารากร กลุ่มญาติวงศ์กุล กลุ่มเพียรวิทยา สกุล ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 443,972,868 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 59.20 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่สามารถควบคุมมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้เกือบทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการแต่งตั้งกรรมการ หรือการขอมติในเรื่องอื่นที่ต้องใช้เสียงส่วนใหญ่ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ดังนั้น ผู้ถือหุ้นรายอื่นจึงอาจไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบและถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นรายใหญ่เสนอได้ ยกเว้นเรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับบริษัทกำหนดให้ต้องได้รับ 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การขายหรือโอนกิจการบางส่วนหรือทั้งหมด เป็นต้น

อย่างไรก็ตาม บริษัทได้มีการแต่งตั้ง คณะกรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นกรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน และมีกรรมการอิสระภายนอกอีก 2 ท่านรวมเป็น 5 ท่าน จากจำนวนกรรมการทั้งหมด 10 ท่าน เข้าร่วมในการประชุมคณะกรรมการ เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการทำงานของคณะกรรมการและผู้บริหารบริษัท รวมถึงการพิจารณาอนุมัติรายการต่างๆ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความมั่นใจต่อผู้ถือหุ้นว่าการบริหารงานภายในบริษัทจะเป็นไปอย่างโปร่งใส

ความรับผิดชอบต่อสังคม (ตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของการดำเนินธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืน ภายใต้ความรับผิดชอบต่อสังคม บริษัทฯ จึงมีนโยบายในการดำเนินธุรกิจตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมุ่งเน้น การสร้างความสมดุลในการส่งมอบคุณค่าแก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

ค่านิยมองค์กร : SHARE


Superb ความเป็นเลิศ ในด้านคุณภาพครบวงจรและพัฒนาอย่างอย่างต่อเนื่อง

Honesty ความซื่อสัตย์ เราจะสร้างให้เกิดความไว้วางใจ ด้วยคุณธรรมและจรรยาบรรณ

Attitude ทศนคติเชิงบวก และการทำงานอย่างเป็นทีม ช่วยเหลือกันด้วยความเต็มใจ

Responsibility ความรับผิดชอบต่อ เราจะคำนึงถึงสังคมและสิ่งแวดล้อม รวมถึงสร้างความผูกพันกับชุมชน

Experience ประสบการณ์ เราจะส่งมอบความเป็นมืออาชีพในการทำงาน และความตั้งใจในการให้บริการ

บริษัทฯ มุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส โดยคำนึงถึงประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างสม่ำเสมอ โดยการดำเนินงานในปี 2563 บริษัทฯ ได้รับการประเมิน CG Scoring จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ระดับ ดีมาก (Very Good) หรือ 4 ดาว 

ความสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ แบ่งผู้มีส่วนได้เสียหลักเป็น 5 กลุ่ม โดยมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดูแลรับผิดชอบในการสร้างการมีส่วนร่วม สื่อสารและรับฟังข้อคิดเห็นประเด็นต่างๆ ที่ผู้มีส่วนได้เสียสนใจ เพื่อจะรับมาบูรณาการเข้ากับการดำเนินงานของบริษัทให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้มีส่วนได้เสีย

	กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	ประเด็นด้านความยั่งยืน	ช่องทางการสื่อสารและการมีส่วนร่วม
1	พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> ได้รับการจ้างงานและปฏิบัติอย่างเป็นธรรม ได้รับผลตอบแทน สวัสดิการที่เป็นธรรมและสอดคล้องกับค่าครองชีพ มีสภาพแวดล้อมการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขลักษณะ ได้รับการพัฒนาความรู้และความก้าวหน้าในอาชีพ เคารพต่อสิทธิมนุษยชน 	<ul style="list-style-type: none"> ประชุมหน้าแถวตอนเช้าทุกวัน / สันทนาการกลุ่มย่อย บอร์ดประชาสัมพันธ์ การสำรวจความคิดเห็นและช่องทางรับความคิดเห็น เปิดโอกาสให้พนักงานมีส่วนร่วมในการจัดการด้านสวัสดิการและความปลอดภัยในการทำงานและเรื่องอื่นๆ กิจกรรมบริษัท
2	ลูกค้า / คู่ค้า	<ul style="list-style-type: none"> ได้รับสินค้าและบริการที่ดี มีคุณภาพ มีความปลอดภัย ในราคาที่เหมาะสม ได้รับข้อมูลที่โปร่งใส ถูกต้อง และไม่มีการบิดเบือน มีระบบและกระบวนการรับซื้อร้องเรียน และจัดการกับข้อร้องเรียน ปฏิบัติตามสัญญา หรือ เงื่อนไขต่างๆ ตามที่ตกลงไว้ อย่างเหมาะสมและเคร่งครัด สร้างสัมพันธ์ภาพ และรักษาความสัมพันธ์อันดีกับคู่ค้าอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานความถูกต้องและเท่าเทียม 	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีกระบวนการที่ลูกค้า สามารถร้องเรียนเกี่ยวกับคุณภาพ และความปลอดภัยของสินค้าและบริการ การเข้าพบในโอกาสต่างๆ website ของบริษัท จัดให้มีกระบวนการคัดเลือกและประเมินผลคู่ค้าอย่างโปร่งใสและตรวจสอบได้ สันทนาการกลุ่มย่อย
3	ส่วนราชการ	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับ 	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับ
4	ชุมชนโดยรอบ	<ul style="list-style-type: none"> มีความเกื้อกูลซึ่งกันและกัน บริหารจัดการมลภาวะ (ของเสีย, เสียง, ฝุ่นควัน) 	<ul style="list-style-type: none"> การพบปะชุมชนในโอกาสต่างๆ ชุมชนสัมพันธ์
5	ผู้ถือหุ้น	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน ผลตอบแทนและการเติบโตอย่างต่อเนื่อง การบริหารจัดการที่โปร่งใส และรายงานอย่างถูกต้องครบถ้วน เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีส่วนร่วม 	<ul style="list-style-type: none"> การประชุมสามัญผู้ถือหุ้น รายงานประจำปี และรายงานอื่นๆ Website ของบริษัท

การบริหารจัดการด้านความยั่งยืนที่สำคัญ

บริษัทฯ ได้สรุปประเด็นที่มีนัยสำคัญต่อผู้มีส่วนได้เสียและส่งผลกระทบต่อความสำเร็จและยั่งยืนขององค์กรที่ครอบคลุม 3 มิติ ได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม และ ด้านสิ่งแวดล้อม ดังนี้

ด้าน	ประเด็นความยั่งยืนที่สำคัญ	เนื้อหาที่รายงาน
ด้านเศรษฐกิจ	1. การกำกับดูแลกิจการที่ดี	<ul style="list-style-type: none"> การกำกับดูแลกิจการที่ดี การบริหารจัดการความเสี่ยง การปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบ และข้อกำหนดต่างๆ
	2. การประกอบธุรกิจ	<ul style="list-style-type: none"> ผลการดำเนินงาน / ผลประกอบการ
ด้านสังคม	1. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม และการเคารพสิทธิมนุษยชน	<ul style="list-style-type: none"> การดูแลพนักงาน การพัฒนาบุคลากร ความปลอดภัยด้านชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมการทำงาน การเคารพสิทธิมนุษยชน
	2. การปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรม	<ul style="list-style-type: none"> การดำเนินงานกับคู่ค้า
	3. การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน	<ul style="list-style-type: none"> การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน
	4. คุณภาพและความปลอดภัยของสินค้า	<ul style="list-style-type: none"> ความรับผิดชอบต่อลูกค้า
ด้านสิ่งแวดล้อม	1. การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม การจัดการที่ดีในโรงงาน การป้องกันมลพิษ

การบริหารองค์กรตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการปฏิบัติตามหลักบรรษัทภิบาลในการดำเนินธุรกิจ ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทจึงได้มีนโยบายปฏิบัติตามหลักการและข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน (Code of Best Practices for Directors of Listed Company) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ บริษัทได้นำหลักการบริหารกิจการที่ดี (Corporate Governance Code) ทั้ง 8 ข้อ มาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนานโยบายที่ครอบคลุมถึงสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย โครงสร้าง บทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบและความเป็นอิสระของคณะกรรมการ การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส การควบคุมและบริหารความเสี่ยง ตลอดจนจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อให้การบริหารงาน และการดำเนินธุรกิจของบริษัท เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และโปร่งใส โดยกำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติเพิ่มเติมในเรื่องต่อไปนี้

1. จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทฯ ได้จัดทำคู่มือจรรยาบรรณ เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานได้ใช้เป็นแนวปฏิบัติในการดำเนินธุรกิจและการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียขององค์กร ซึ่งครอบคลุมถึง แนวปฏิบัติเรื่องการควบคุมภายใน นโยบายการใช้ข้อมูลภายในและการรักษาความลับ

2. การต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ได้ปรับปรุงนโยบายต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชัน ทุกปีเพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินงาน เพื่อให้พนักงานในองค์กร ปฏิบัติหน้าที่ตามแนวทางที่กำหนดไว้ในนโยบายต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน บริษัทฯ จัดให้มีช่องทางการสื่อสารต่างๆ เช่น การอบรมและให้ความรู้แก่พนักงาน การปฐมนิเทศพนักงานใหม่ โดยมีการสอบถามระหว่างการอบรมและภายหลังการอบรม เพื่อทดสอบความรู้ความเข้าใจ

บริษัทฯ ยังได้กำหนดช่องทางการแจ้งเบาะแสและรับเรื่องร้องเรียน ตามช่องทาง ดังนี้

หน่วยงานรับเรื่องร้องเรียน (เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ)

ภายใน : ผู้รับเรื่องร้องเรียนภายในบริษัท

ทางไปรษณีย์ : ถึง เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัท เอสซีไอ อีเล็คตริก จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 107/1 หมู่ที่ 1 ถ. บางนา-ตราด กม 27 ต.บางเพรียง อ. บางบ่อ จ. สมุทรปราการ 10560

ทางโทรศัพท์ : 097-2970175

จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (acsecretary@sci-groups.com)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ (คุณ ปราณี ภาษีผล)

จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (pra_neep@hotmail.com)

การประเมินความเสี่ยงด้านทุจริตและคอร์รัปชัน

คณะกรรมการบริษัท ได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ดูแลและตรวจสอบผลกระทบที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยงด้านการทุจริตและคอร์รัปชัน โดยคณะกรรมการตรวจสอบ ได้มอบหมายให้ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ซึ่งประกอบไปด้วย คณะกรรมการบริหารทั้ง 7 ท่าน มีหน้าที่ประเมินความเสี่ยง และให้มารายงานในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส

- ผลการดำเนินงานในปี 2563 ของ เอสซีไอ และบริษัทย่อย ไม่พบข้อร้องเรียนใดๆ

การบริหารความเสี่ยงในภาพรวม

การบริหารความเสี่ยงถือเป็นหนึ่งในกระบวนการสำคัญในการดำเนินธุรกิจที่จะนำพาธุรกิจไปสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน คณะกรรมการบริษัทจึงได้มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ดำเนินการบริหารความเสี่ยงขององค์กรอย่างเป็นระบบ ตามกฎหมาย ตามแนวปฏิบัติ COSO และมาตรฐานระบบ ISO 9001 : 2015, ISO14001 : 2015 ซึ่งครอบคลุมปัจจัยความเสี่ยงทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ ด้านการเงิน ด้านการปฏิบัติการ และด้านการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ ภายใต้กรอบบริหารความเสี่ยงที่ยอมรับได้ รวมถึงส่งเสริมให้พนักงานทุกระดับมีความตระหนักและมีส่วนร่วมในการบริหารความเสี่ยง ซึ่งนำไปสู่การรายงานความเสี่ยงอย่างมีระบบและมีประสิทธิภาพมากที่สุด

การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆที่เกี่ยวข้อง

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆที่เกี่ยวข้องมาโดยตลอด โดยปรับปรุงกระบวนการทำงานต่างๆให้สอดคล้องตามที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งกำกับดูแลและทบทวนอยู่เสมอ

การดำเนินงาน และการตรวจสอบ

เพื่อให้มั่นใจและยืนยันว่า บริษัทฯ ได้ดำเนินธุรกิจที่สอดคล้องตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง บริษัทฯ กำหนดให้ผู้รับผิดชอบ ทำการรวบรวมและระบุรายการกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานลงในทะเบียนกฎหมายและข้อกำหนด เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามให้ถูกต้องอย่างเคร่งครัด รวมถึงให้ผู้รับผิดชอบตรวจสอบและทบทวนความทันสมัยของกฎหมายและข้อกำหนดเป็นประจำและสม่ำเสมอ

- จากการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท ประจำปี 2563 บริษัทฯ ได้ดำเนินการสอดคล้องตามกฎหมาย

การบริหารจัดการความสัมพันธ์กับลูกค้า

แนวปฏิบัติต่อลูกค้า

- เสนอราคาที่ยุติธรรม และ สมเหตุสมผล ให้กับลูกค้าทุกราย โดยการพิจารณาเงื่อนไขการค้า ปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน และ ไม่มีการเลือกปฏิบัติกับรายใดเป็นพิเศษ
- ข้อมูลของลูกค้าจะต้องถูกเก็บเป็นความลับ และจะไม่ถูกนำมาใช้เพื่อประโยชน์ใด ๆ ของ บริษัทฯ และ/หรือ ของพนักงานเอง
- เปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดให้กับลูกค้าด้วยความโปร่งใสถูกต้องและไม่มีการบิดเบือน
- มุ่งสร้างความพึงพอใจและความมั่นใจให้กับลูกค้าที่จะได้รับผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย ในราคาที่เหมาะสม

ผลการดำเนินงาน : การสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า

บริษัทฯ ได้จัดให้มีการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า ทั้ง 3 ด้าน คือ คุณภาพ การส่งมอบ และ การบริการ เป็นประจำทุกปี โดยผลการสำรวจจะนำมาปรับปรุงและพัฒนากระบวนการต่างๆให้ตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพที่สุดในปี 2563 พบว่าลูกค้ามีความพึงพอใจทั้ง 3 ด้าน คิดเป็นร้อยละ 98.62

การบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน

แนวปฏิบัติต่อคู่ค้า

- ขั้นตอนการเลือกคู่ค้า จะต้องไม่มีการเลือกปฏิบัติต่อคู่ค้า โดยต้องอยู่บนพื้นฐานของ คุณภาพ การบริการและราคา
- ปฏิบัติตามสัญญา หรือ เงื่อนไขต่างๆตามที่ตกลงไว้อย่างเหมาะสมและเคร่งครัด
- ไม่เรียกรับหรือไม่รับผลประโยชน์ใดๆที่ไม่สุจริตในการค้า
- สร้างสัมพันธ์ภาพ และรักษาความสัมพันธ์อันดีกับคู่ค้าอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานความถูกต้องและเท่าเทียมกัน
- ปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้า ภายใต้กรอบกติกาการแข่งขันที่ดี และเป็นธรรม
- ไม่พยายามทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการกล่าวหาโดยปราศจากความเป็นจริง

นโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง

บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของกระบวนการจัดหาสินค้าหรือบริการ ด้วยความโปร่งใส และเป็นธรรม บริษัทฯ จึงกำหนดนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้

- บริษัทฯ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามเกณฑ์ที่กำหนดอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยพิจารณาจากคุณภาพ ราคา ปริมาณ การให้บริการ และความรวดเร็วในการส่งมอบสินค้าและบริการ ตลอดจนคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม
- บริษัทฯ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างอย่างโปร่งใส เป็นธรรม ตรวจสอบได้ รวมทั้งปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
- บริษัทฯ ปฏิบัติต่อคู่ค้าและผู้รับจ้างช่วงทุกรายด้วยความเป็นธรรม ให้ความเสมอภาค และการพิจารณาคัดเลือกผู้ขายบนพื้นฐานหลักเกณฑ์เดียวกัน
- บริษัทฯ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการจากแหล่งผู้ขายที่ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- บริษัทฯ มีนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบและยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

การพัฒนาคุณค่า

บริษัทฯ มีการไปตรวจเยี่ยมและประเมินผู้รับจ้างช่วงด้านคุณภาพและการส่งมอบประจำปี และการพัฒนาคุณภาพสินค้างานจ้างทำ รวมถึงการส่งจดหมายแจ้งแนวทางปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณทางธุรกิจ (Supplier's Code of Conduct) ให้ผู้ขายรับทราบเป็นประจำทุกปี

การบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

แนวทางการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจภายใต้ข้อกำหนดด้านกฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ ด้านสิ่งแวดล้อม โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสีย ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 : 2015 มีการประเมินผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อมของแต่ละกระบวนการผลิต ทั้งทางด้านมลพิษ และการใช้ทรัพยากร เพื่อนำมาทำแผนป้องกันหรือจัดการอย่างเหมาะสม

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญในเรื่องการใช้ทรัพยากร โดยได้นำระบบจัดการด้านพลังงาน การบริหารจัดการน้ำที่ใช้ในโรงงาน และการบริหารจัดการของเสียในการผลิต มาใช้ในการดำเนินงาน พร้อมทั้ง มีการให้ความรู้ เพื่อสร้างความเข้าใจ และสร้างจิตสำนึกให้พนักงานทุกระดับรู้คุณค่าในการใช้ทรัพยากรให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะผลิต ส่งมอบ สินค้าและบริการที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐานและความปลอดภัย ในราคาเสนอขายที่เหมาะสมภายใต้เงื่อนไขที่เป็นธรรม โดยให้ข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าและบริการที่ถูกต้อง เพียงพอต่อการตัดสินใจของลูกค้า

บริษัทฯ ได้รับการรับรองระบบการบริหารคุณภาพ ISO 9001 : 2015 ระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 : 2015 และ ระบบการจัดการด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย TIS & OHSAS 18001 อีกทั้งยังได้นำเครื่องมือและกิจกรรมเพื่อการเพิ่มผลผลิตที่เหมาะสมมาใช้ ได้แก่ กิจกรรมลดต้นทุน ระบบการจัดงานด้วย 5ส การพัฒนาและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ด้วยเป้าหมายที่ต้องการตอบสนองความพึงพอใจของลูกค้าใน 3 ด้านด้วยกัน คือ คุณภาพ การส่งมอบ และการบริการ

การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

บริษัทฯ กำหนดให้มีมาตรการสำหรับการอนุรักษ์การใช้พลังงานทุกหน่วยงาน เน้นการมีส่วนร่วมเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายของการใช้พลังงานร่วมกัน และจัดให้มีโครงการลดการใช้พลังงาน ดังนี้

โครงการส่งเสริมและสร้างจิตสำนึกการอนุรักษ์พลังงาน

- การรณรงค์อนุรักษ์พลังงาน เช่น มาตรการปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเวลาพักกลางวันและก่อนเลิกงาน 15 นาที และควบคุมอุณหภูมิที่ 25 C
- อบรม/รณรงค์ ให้กับพนักงานทุกคนตระหนักและเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พลังงาน
- จัดกิจกรรมวันสิ่งแวดล้อมไทย และ วันสิ่งแวดล้อมโลก

การบริหารจัดการมลภาวะน้ำ

บริษัทฯ มีมาตรการในการบริหารจัดการน้ำ ทั้งน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต และน้ำใช้เพื่อการบริโภค

1. รณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด รวมทั้งมีการตรวจสอบระบบท่อน้ำประปา ภายในโรงงานไม่ให้มีรอยรั่วหรือเสียหาย ผลการดำเนินงาน ในปี 2563 : การใช้น้ำลดลง 4.85% เทียบกับปีที่ผ่านมา
2. ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการล้างสี ซึ่งเป็นการบำบัดสารเคมี 100% ทำให้น้ำที่บำบัดแล้วสามารถนำกลับมาใช้ในกระบวนการล้างสีได้อีก

ผลการดำเนินงาน ในปี 2563 : ลดต้นทุนค่าน้ำประปาได้ 9.44% ต่อปี เมื่อเทียบกับ ระบบบำบัดแบบเดิม

3. การตรวจวัดคุณภาพของน้ำทิ้งทุกปี ตามข้อกำหนดมาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน ของกระทรวงอุตสาหกรรม

ผลการตรวจในปี 2563 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์ปกติ

การบริหารจัดการด้านกากอุตสาหกรรม

เพื่อป้องกันปัญหาการปนเปื้อนสู่สิ่งแวดล้อม ตะกอนจากระบบล้างในกระบวนการผลิต จะถูกส่งไปกำจัดยังบริษัทรับกำจัดของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

การบริหารจัดการของเสียในการผลิต

บริษัทฯ ได้นำหลักการ 3R (Reduce, Reuse, Recycle) มาใช้ในกระบวนการผลิต ตั้งแต่การวางแผนการผลิต การปรับปรุงวิธีการทำงาน และให้ความรู้ความเข้าใจแก่พนักงาน เพื่อให้มีของเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิตน้อยที่สุด นอกจากนี้ ยังมีระบบการจัดการในเรื่องของเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิต และขยะภายในโรงงานแต่ละประเภทอย่างถูกต้องตามกฎหมาย และเหมาะสม

ผลการดำเนินงาน

บริษัทฯ มีการรณรงค์คัดแยกขยะก่อนทิ้งมาอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดำเนินการจัดการขยะแต่ละประเภทได้อย่างเหมาะสม

แนวทางในการลดของเสีย และจัดการขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล

การนำวัสดุหรือกระดาษกลับมาใช้ซ้ำ เช่น ภาชนะบรรจุภัณฑ์ต่างๆ เศษเหล็ก อะลูมิเนียมขวดพลาสติก ขวดแก้ว ลวดเชื่อม ฐูปเชื่อม กระดาษทรายและวัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ ควรใช้ให้หมดก่อนทิ้ง

แนวทางในการจัดการขยะอันตราย ขยะติดเชื้อ

การจัดการน้ำมันเก่าให้เข้าสู่ภาชนะที่มีฝาปิด แข็งแรงป้องกันการรั่วซึมหรือรั่วไหลสู่ภายนอก เมื่อเสร็จสิ้นการดำเนินงานแล้ว ให้เก็บรวบรวมหรือถ่ายเทน้ำมันที่ใช้แล้ว ไปยังถังเพื่อรอส่งกำจัดภายนอกต่อไป

สารเคมี สีชนิดต่างๆ ปากกาเคมีและปากกาอื่นๆ ควรใช้ให้หมดก่อนทิ้งหรือเก็บไว้ใน สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมเพื่อลดอายุการใช้งาน

ขยะติดเชื้อที่เกิดขึ้น เช่น เศษล้าลิ, ผ้าก๊อช, พลาสเตอร์ที่ใช้แล้ว จากกิจกรรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นสำหรับพนักงานทุกคนที่ได้รับอุบัติเหตุ ให้ทิ้งในภาชนะที่มิดชิด แข็งแรง สามารถป้องกันการรั่วไหลหรือปนเปื้อนสู่ภายนอก

การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้ใช้แล้ว

แจ้งขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงานรายปี ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ก่อนหมดอายุการอนุญาต หรือกรณีมีสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ได้ใช้แล้วเพิ่มเติมก็ให้ดำเนินการขออนุญาตรายการนั้นใหม่

ผลการดำเนินงาน ในปี 2563

ไม่มีข้อร้องเรียนจากชุมชนภายนอกในผลกระทบด้านมลพิษ เรื่องน้ำทิ้ง มลพิษอากาศ และ เสียงรบกวน

แนวทางการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย TIS & OHSAS 18001 และได้จัดตั้งคณะกรรมการด้านความปลอดภัย ซึ่งที่หน้าที่วางแผน ส่งเสริมและตรวจสอบ พร้อมทั้งรายงานให้ผู้บริหารรับทราบโดยตรง ด้วยความมุ่งมั่นในการดำเนินกิจการโดยคำนึงถึงความปลอดภัยของพนักงานเป็นสำคัญ บริษัทฯมีการกำหนดนโยบาย และแนวทางในการบริหารจัดการ เพื่อเป็นหลักปฏิบัติในเรื่องสวัสดิภาพความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี

แนวทางการดำเนินงาน

กิจกรรม 5 ส. หัวใจสร้างวินัยสู่คุณภาพ

ส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานทุกระดับ เกิดความรู้ความเข้าใจ และนำมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานอย่างจริงจัง และต่อเนื่อง เสมือนหนึ่งเป็นภารกิจประจำ

ผู้บริหารทุกระดับต้องให้การสนับสนุน ส่งเสริม และติดตามการดำเนินกิจกรรม 5 ส. รวมทั้งให้คำแนะนำในการแก้ไขปัญหาโดยใกล้ชิด และให้ถือเป็นภารกิจสำคัญ

จัดให้มีการวัดผลการตรวจไว้ในข้อมูล KPI ของทุกหน่วยงาน

การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย พร้อมรับมือกับสถานการณ์ฉุกเฉิน

บริษัทฯมีการจัดฝึกอบรมเรื่องการพร้อมรับมือกับสถานการณ์ฉุกเฉิน เช่น การฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ การปฐมพยาบาล และการกู้ชีพ รวมถึงเรื่องความปลอดภัยอื่นๆให้กับพนักงานทุกระดับ



การตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงาน

จัดให้มีการประเมินผลกระทบทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในกระบวนการทำงานเป็นประจำ และติดตามเพื่อนำมาปรับปรุงการดำเนินงานเพื่อลดความเสี่ยงที่จะทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือเจ็บป่วยจากการทำงาน พนักงานที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ในส่วนที่มีความเสี่ยงที่จะได้รับอันตราย จะได้รับการตรวจสอบสุขภาพพิเศษและดูแลด้านสุขภาพที่สอดคล้องกับผลตรวจที่ได้รับด้วย บริษัท จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปี เพื่อดูแลสุขภาพของพนักงานอย่างทั่วถึง และมีการตรวจเพิ่มเติมตามปัจจัยเสี่ยงในการทำงาน เสมอมา ในปี 2563 สถานพยาบาลที่ได้รับการคัดเลือกได้แก่ โรงพยาบาลรพีพร ดัชนีการตรวจในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2563 มีพนักงานเข้าตรวจ 212 คน คิดเป็นร้อยละ 97.24 ของพนักงานกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด



ผลการดำเนินงานในปี 2563

Topic	Target	Actual	Evaluate Result	Note
1. fatal Accident (Op duty) อุบัติเหตุในงานถึงขั้นเสียชีวิต	0	0	✓	
2. Major accident (Lost organ - On duty) อุบัติเหตุในงานถึงขั้นสูญเสียอวัยวะ	0	0	✓	
3. Major accident (Absent (more than 3 day) on duty) อุบัติเหตุในงานถึงขั้นหยุดงาน	0	3 case	✗	
4. Other accident (Small Injury - On duty) อุบัติเหตุในงานไม่รุนแรงและไม่หยุดงาน	0	5 case	✗	
5. Property Damage อุบัติเหตุ ทำให้ทรัพย์สินเสียหาย	0	0 case	✓	
6. จำนวนวันที่เสียชีวิตจากอุบัติเหตุ หรือโรคจากการทำงาน	0	0	✓	
7. IFR (All accident Cases)	0	16.40	✗	8*1,000,000/487,600 (487,600 = MH รวม 11 เดือน)
8. ISR (All accident Cases)	0	17.22	✗	8.4*1,000,000/487,600
9. Compliance form internal and externa (นับจากCAR)	0	2 case	✗	

การบริหารจัดการด้านสังคม

ความรับผิดชอบต่อพนักงาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในเรื่องการเคารพสิทธิมนุษยชน และจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งมีแนวปฏิบัติที่กำหนดไว้ในคู่มือจรรยาบรรณ ในเรื่องความเท่าเทียมกันและไม่เลือกปฏิบัติ ให้ผลตอบแทนที่เหมาะสมและเป็นธรรมต่อพนักงานทุกคน ส่งเสริมให้พนักงานมีการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาการถ่ายทอดความรู้ และเปิดโอกาสให้มีความก้าวหน้าในสายอาชีพงานอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานอย่างเคร่งครัด

เสรีภาพในการแสดงความคิดเห็น

บริษัทฯ จัดให้คณะกรรมการสวัสดิการ เป็นตัวแทนรับฟังความคิดเห็นและรวบรวมข้อเสนอแนะ ผ่านช่องทางการสื่อสารต่างๆ เช่น แบบสอบถาม กล่องรับข้อเสนอแนะ หรือ ร้องทุกข์ นำไปเสนอผู้บริหาร เพื่อไปปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพชีวิตของพนักงาน

ผลตอบแทนและสวัสดิการ

นอกจากผลตอบแทนที่เป็นค่าจ้างโดยตรงแล้ว บริษัทฯ จัดให้มีสวัสดิการอื่นๆ ให้แก่พนักงานและครอบครัว ในรูปแบบอื่นๆ เช่น กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กองทุนประกันสังคม เงินช่วยเหลือต่างๆ เบี้ยขยันสำหรับพนักงานที่มาปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ เป็นต้น

การพัฒนาศักยภาพพนักงาน

บริษัทฯ เชื่อว่าองค์กรจะเติบโตและสำเร็จได้อย่างยั่งยืน บุคลากรในองค์กร ถือเป็นกำลังสำคัญที่จะผลักดันให้บรรลุเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ซึ่งต้องอาศัยความรู้ ความสามารถ และ ทักษะต่างๆ ควบคู่ไปกับทัศนคติที่ดี ทำงานอย่างมีความสุข บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากร โดยเปิดโอกาสให้พนักงานมีการเรียนรู้ และเพิ่มพูนทักษะอย่างทั่วถึง ไม่ว่าจะเป็น การอบรมโดยผู้เชี่ยวชาญแขนงต่างๆ ทั้งภายในและภายนอก, การสอนงานโดยหัวหน้างาน, การพัฒนาทักษะ ณ จุดทำงาน



ผลการดำเนินงานในปี 2563

ประเภทการฝึกอบรม On the job training

วิธีการ กำหนดหลักสูตรความรู้และทักษะที่จำเป็น ของแต่ละตำแหน่งงาน เพื่อให้หัวหน้างานหรือผู้สอน รับผิดชอบสอนงานให้พนักงานในตำแหน่งดังกล่าว ตั้งแต่แรกเข้าทำงาน และทบทวนการสอนตามความเหมาะสม พร้อมทั้งมีการประเมินผลหลังการสอนงาน

ผลการดำเนินงาน หลักสูตรอบรมในปี 2563 ทั้งหมด 142 หลักสูตร

ชั่วโมงการฝึกอบรม 18,422 ชั่วโมง

จำนวนผู้เข้าอบรม 18,422 คน

ประเภทการฝึกอบรม การอบรมภายใน

วิธีการ จัดหลักสูตรการฝึกอบรมตามความจำเป็น และลักษณะงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพในการทำงาน โดยแบ่งเป็นการฝึกอบรมทบทวน และ หลักสูตรการฝึกอบรมใหม่

ลำดับ	หลักสูตรด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยในการทำงาน	จำนวน ชม.	จำนวน คน	ชั่วโมง อบรม
1	การฝึกอบรมจิตสำนึกด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และมาตรฐาน 5ส. รุ่นที่ 1 / 2563	6	43	258
2	การฝึกอบรมจิตสำนึกด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และมาตรฐาน 5ส. รุ่นที่ 2 / 2563	6	51	306
3	การฝึกอบรมจิตสำนึกด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และมาตรฐาน 5ส. รุ่นที่ 3 / 2563	6	49	294
4	การฝึกอบรมจิตสำนึกด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และมาตรฐาน 5ส. รุ่นที่ 4 / 2563	6	38	228
5	การฝึกอบรมจิตสำนึกด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และมาตรฐาน 5ส. รุ่นที่ 5 / 2563	6	21	126
รวม		30	202	1212

ลำดับ	หลักสูตรการทบทวน และการฝึกอบรมพนักงานใหม่	จำนวน ชม.	จำนวน คน	ชั่วโมง อบรม
1	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ รุ่นที่ 1 / 2563	3	96	288
2	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ รุ่นที่ 2 / 2563	3	78	234
3	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ รุ่นที่ 3 / 2563	3	21	63
4	การฝึกอบรมความรู้เบื้องต้นในการทำงาน รุ่นที่ 1 / 2563	6	10	60
5	การฝึกอบรมความรู้เบื้องต้นในการทำงาน รุ่นที่ 2 / 2563	6	7	42
6	อบรมทบทวนกิจกรรมบริหารองค์ความรู้และกิจกรรมข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุง	3	35	105
7	การฝึกอบรมทบทวนความรู้ด้านการอ่านแบบเพื่อการผลิต ครั้งที่ 1 / 2563	6	18	108
8	การฝึกอบรมทบทวนความรู้ด้านผลิตภัณฑ์ (รางเดินสายไฟ) ครั้งที่ 1 / 2563	6	18	108
9	การฝึกอบรมความรู้เบื้องต้นในการทำงาน รุ่นที่ 3 / 2563	6	4	24
10	การฝึกอบรมความรู้เบื้องต้นในการทำงาน รุ่นที่ 4 / 2563	6	6	36
11	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ ครั้งที่ 2 รุ่นที่ 1 / 2563 (เช้า)	3	43	129
12	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ ครั้งที่ 2 รุ่นที่ 1 / 2563 (บ่าย)	3	43	129
13	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ ครั้งที่ 2 รุ่นที่ 2 / 2563 (เช้า)	3	48	144
14	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ ครั้งที่ 2 รุ่นที่ 2 / 2563 (บ่าย)	3	44	132
15	การทบทวนระเบียบ สวัสดิการและคู่มือจรรยาบรรณ ครั้งที่ 2 รุ่นที่ 3 / 2563 (เก็บตก)	3	23	69
รวม		63	494	1671

ลำดับ	หลักสูตรการทบทวน และการฝึกอบรมพนักงานใหม่	จำนวน ชม.	จำนวน คน	ชั่วโมง อบรม
1	การฝึกอบรมทบทวนแผนฉุกเฉินสำหรับพนักงานใหม่ รุ่นที่ 1 / 2563	6	10	60
2	การฝึกอบรมทบทวนการทำงานเกี่ยวกับบันจัน ประจำปี 2563	3	19	57
3	การฝึกอบรมผู้บังคับบันจัน ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ให้สัญญาณ และผู้ควบคุมบันจัน	12	22	264
4	การฝึกอบรมทบทวนแผนฉุกเฉินสำหรับพนักงานใหม่ รุ่นที่ 2 / 2563	6	7	42
5	การฝึกอบรมผู้บังคับบันจัน ผู้ยึดเกาะวัสดุ ผู้ให้สัญญาณ และผู้ควบคุมบันจัน	12	11	132
6	การฝึกอบรมทบทวนแผนฉุกเฉินสำหรับพนักงานใหม่ รุ่นที่ 3 / 2563	6	4	24
7	การฝึกอบรม ISO 45001 : 2018 Introduction & Internal Auditor	18	44	792
8	การฝึกอบรมทบทวนการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	3	21	63
9	การฝึกอบรมทบทวนซ้อมดับเพลิง การระงับเหตุฉุกเฉินจากเสาเคมีรั่วไหลและอาคารถล่ม	3	21	63
10	การฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้น ประจำปี 2563	6	89	534
11	การฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟ ประจำปี 2563	1	199	199
12	การฝึกอบรมทบทวนแผนฉุกเฉินสำหรับพนักงานใหม่ รุ่นที่ 4 / 2563	6	6	36
รวม		82	453	2266

ลำดับ	หลักสูตรการทบทวน และการฝึกอบรมพนักงานใหม่	จำนวน ชม.	จำนวน คน	ชั่วโมง อบรม
1	การฝึกอบรมความรู้ด้านภาษีอากร รายการเงื่อนไข และการลดหย่อน	1	129	129
รวม		1	129	129

รวมทั้ง หลักสูตรการทบทวน และการฝึกอบรมพนักงานใหม่ จำนวน 15 หลักสูตร และ หลักสูตรอื่นๆ อีก 1 หลักสูตร
ผลการดำเนินงาน หลักสูตรอบรมในปี 2563 ทั้งหมด 33 หลักสูตร

ชั่วโมงการฝึกอบรม 5,287 ชั่วโมง

จำนวนผู้เข้าอบรม 1,278 คน

ประเภทการฝึกอบรม การอบรมภายนอก
วิธีการ ส่งพนักงานไปอบรมหลักสูตรที่จัดโดยสถาบันภายนอก

ลำดับ	หลักสูตรการทบทวน และการฝึกอบรมพนักงานใหม่	จำนวน ชม.	จำนวน คน	ชั่วโมง อบรม
1	ผู้ปฏิบัติงานสถานที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว	12	4	48
2	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน รุ่นที่ 1 / 2563	12	1	12
3	การขับเคลื่อนปลอดภัยเสริมสร้างวินัยจราจร	6	3	18
4	ทักษะหัวหน้างาน การสั่งงานมอบหมายงานและการติดตามงาน	6	1	6
5	ทบทวนความรู้ หลักสูตรผู้ควบคุมก๊าซ	6	1	6
6	ก้าวทันกับผู้นำบัญชียุคใหม่	6.3	1	6.3
7	ประชุมชี้แจงให้ความรู้งานประกันสังคม รุ่นที่ 4	6	1	6
8	เจาะปัญหา Case study ด้านการบันทึกบัญชีให้ถูกต้องตามมาตรฐานการรายงานทางบัญชี	6.3	1	6.3
9	ข้อกำหนดการตรวจติดตามภายใน ISO 9001 : 2015	12	3	36
10	ประชุมชี้แจงการขออนุญาตและการแสดงเครื่องหมายมาตรฐาน	2	1	2
11	ข้อกำหนดการตรวจติดตามภายใน ISO 9001 : 2015 (2)	18	3	54
12	สัมมนาปรับปรุงความคิดเห็นต่อ (ร่าง) อัตราค่าจ้างตามมาตรฐานฝีมือ	4.3	1	4.3
13	การวางระบบบัญชีระบบเอกสารและรายงานทางการเงินให้ถูกต้องตามมาตรฐานการรายงาน	6.3	2	12.6
14	ความรู้พื้นฐานด้านการกำกับดูแล IT ระดับองค์กร	6.3	1	6.3
15	ศึกษาดูงาน INTEHMACH2020	5	12	60
16	ศึกษาดูงาน บริษัท AMAMA	1.3	3	3.9
17	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน	12	2	24
18	เทคนิคการจัดทำบัญชีและองค์ประกอบที่สำคัญในการแก้ไขข้อผิดพลาดในงบการเงิน	6	2	12
19	การจัดทำและบันทึกต้นทุนอย่างถูกต้อง สำหรับนักบัญชี	6	2	12
รวม		139.8	45	335.7

ผลการดำเนินงาน หลักสูตรอบรมในปี 2563 ทั้งหมด 19 หลักสูตร

ชั่วโมงการฝึกอบรม 335.70 ชั่วโมง

จำนวนผู้เข้าอบรม 45 คน

การดูแลพนักงาน

บริษัทฯ ยังคงยึดแนวทางองค์กรแห่งความสุข มาปรับใช้ในการดูแลพนักงาน เพื่อให้บุคลากรมีความสุข ความสมดุลทั้งในด้านชีวิตการทำงานและชีวิตครอบครัว โดยดำเนินการกิจกรรมต่างๆ ตามแนวทาง ความสุข 8 ประการ

อย่างไรก็ตาม จากการแพร่ระบาดของโควิด-19 ในช่วงปี 2563 ที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้มีนโยบายงดการดำเนินกิจกรรมภายในที่ต้องมีการรวมกลุ่ม หรือสัมผัสใกล้ชิด และ กิจกรรมภายนอกต่างๆ เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโควิด-19 มายังสถานประกอบการ และเพื่อให้ธุรกิจดำเนินต่อไปได้อย่างราบรื่นและได้รับผลกระทบน้อยที่สุด บริษัทฯ ได้ดำเนินการในด้านการดูแลพนักงานภายในพื้นที่ โดยมีการจัดอุปกรณ์ป้องกันทั้งหน้ากากอนามัย และ เจลแอลกอฮอล์ ให้พนักงาน รวมถึง ดูแลพื้นที่การทำงานให้ปลอดภัย มีการวัดอุณหภูมิก่อนเข้าพื้นที่งาน สวมหน้ากากอนามัยในระหว่างปฏิบัติงาน มีเจลแอลกอฮอล์ให้บริการ จัดพื้นที่ตามหลัก Social Distancing เว้นระยะห่าง และให้พนักงานทุกคนแจ้งล่วงหน้า หากต้องมีการเดินทางไปยังพื้นที่ที่มีความเสี่ยง

ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2563

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งมีความอิสระ มีความรู้ ความชำนาญ และประสบการณ์ในด้านการเงิน การบัญชี การลงทุน รวมทั้งมีความรู้เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยมี องค์ประกอบและคุณสมบัติตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ มีวาระการดำรงตำแหน่ง 3 ปี ในปี 2563 มีการประชุมทั้งสิ้น 6 ครั้ง โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมประชุมทุกครั้ง ดังนี้

นาง ปราณี ภาชีผล	ประธานกรรมการตรวจสอบ	เข้าร่วมประชุม	6/6	ครั้ง
นาง ชัยพรทอง	กรรมการตรวจสอบ	เข้าร่วมประชุม	6/6	ครั้ง
นางสาว ชวนา วิวัฒน์พนชาติ	กรรมการตรวจสอบ	เข้าร่วมประชุม	6/6	ครั้ง

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตรที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายซึ่งสอดคล้องกับประกาศขอตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ในการประชุมแต่ละครั้งมีฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ผู้ตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชี เข้าร่วมประชุมเพื่อให้ข้อมูลในวาระที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งพิจารณาประเด็นปัญหาแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อการบริหาร

สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญของคณะกรรมการตรวจสอบในรอบปี 2563 ดังนี้

1. สอบทานรายงานทางการเงินรายไตรมาส และประจำปี 2563

สอบทานรายงานทางการเงินรายไตรมาส และประจำปี 2563 ของ บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชีโดยได้พิจารณาในประเด็นความถูกต้องครบถ้วนของรายงานทางการเงินการปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญ การประมาณการทางบัญชี รวมทั้งได้พิจารณาถึง การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทและบริษัทย่อยจัดทำบัญชีการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินรวมทั้งได้ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง ผู้สอบบัญชีได้ปฏิบัติงานตามมาตรฐานการสอบบัญชีแล้ว และได้แสดงความเห็นว่างบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรโดยไม่มีเงื่อนไข

2. สอบทานการเปิดเผยรายการระหว่างกันของบริษัทและบุคคล/บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

สอบทานการเปิดเผยรายการระหว่างกันของบริษัทและบุคคล/บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน และรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทได้ดำเนินการตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยจากการสอบทาน และการยืนยันจากฝ่ายบริหารไม่พบรายการผิดปกติที่เป็นสาระสำคัญ ดำเนินการตามเงื่อนไขการคำทั่วไป รายการที่เกี่ยวข้องทางการเงินการเป็นไปตามปกติธุรกิจของบริษัทและมีความสมเหตุสมผล รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศอย่างครบถ้วนเพียงพอ โดยยึดถือการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

3. สอบทานประสิทธิภาพและกำกับดูแลระบบควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบให้ความสำคัญกับการปฏิบัติงานตรวจสอบภายในของบริษัทใหญ่ และบริษัทย่อยด้านการดำเนินงาน การใช้ทรัพยากร การดูแลทรัพย์สิน การป้องกันหรือลดความผิดพลาดเสียหาย การรั่วไหล การสิ้นเปลือง การทุจริต ความเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินและการปฏิบัติตามนโยบายของบริษัทตามกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ

สอบทานการปฏิบัติงานที่ของผู้ตรวจสอบภายในอิสระ บริษัท ดีไต่เอ ออดิต จำกัด ที่ปฏิบัติงานร่วมกับผู้ตรวจสอบภายในของ บริษัท โดยพิจารณาความอิสระในการตรวจสอบ และการปฏิบัติหน้าที่งานตามแผนการตรวจสอบประจำปีตามที่กำหนด ตลอดจนให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะ ในการปฏิบัติงานแก่ผู้ตรวจสอบภายในอิสระ และผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท เพื่อให้สอดคล้องกับกลยุทธ์และทิศทางขององค์กรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งสอบทานความเหมาะสมของอัตรากำลังคนในหน่วยงาน การพัฒนาความรู้และทักษะผู้ตรวจสอบภายใน

จากการสอบทานการประเมินระบบการควบคุมภายในตามแนวทางของ COSO ประจำปี โดยผู้ตรวจสอบภายในมีความเห็นว่า การควบคุมภายในของบริษัทฯ มีความเพียงพอและมีประสิทธิผล อย่างไรก็ตามฝ่ายจัดการได้ให้ความร่วมมือในการปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการตรวจสอบ และหน่วยงานตรวจสอบภายในอย่างต่อเนื่อง แสดงให้เห็นถึงการให้ความสำคัญต่อการควบคุมภายในของบริษัท

4. การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2563

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2563 โดยพิจารณาคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ ความเชี่ยวชาญ มีผลงานเป็นที่น่าพอใจ รวมถึงได้พิจารณาความเป็นอิสระและการหมุนเวียนของผู้สอบบัญชีแล้วเห็นว่าเหมาะสมเป็นไปตามจรรยาบรรณของผู้สอบบัญชี จึงเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติที่ประชุมสามัญประจำปี แต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2563 จากบริษัท เอ เอส ที มาสเตอร์ จำกัด จำนวน 3 ท่าน

1. นางสาว นงราม เลหาอริติลิก ทะเบียนเลขที่ 4334 หรือ
2. นาย ประดิษฐ์ รอดลอยทุกข์ ทะเบียนเลขที่ 218 หรือ
3. นาง พรทิพย์ เลิศทงนศักดิ์ ทะเบียนเลขที่ 7633

โดยมีอัตราค่าธรรมเนียมในการสอบบัญชี บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด(มหาชน) จำนวนเงิน 2,050,000.00 บาท รวมทั้งได้พิจารณาความเหมาะสมในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อยในประเทศไทยและในต่างประเทศ

5. การสอบทานระบบควบคุมภายในด้านการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานระบบการควบคุมภายในด้านการเงินร่วมกับฝ่ายบัญชีและการเงินกรณีความถูกต้องครบถ้วนของรายงานทางการเงิน การปฏิบัติตามมาตรฐานรายงานทางการเงินและการจัดโครงสร้างการวางระบบควบคุมภายในด้านการเงินและมีการปฏิบัติตามระบบการควบคุมที่กำหนดแล้วจึงเห็นว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอและมีประสิทธิผล

6. สอบทานการบริหารความเสี่ยง

ผู้บริหารโดยคณะทำงานด้านการบริหารความเสี่ยงได้ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยง ทำการประเมินปัจจัยทั้งภายในและภายนอก โอกาสที่จะเกิดผลกระทบโดยคำนึงถึงเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของบริษัทฯ และจัดทำแผนการจัดการความเสี่ยงเพื่อป้องกันและลดผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้นต่อการดำเนินธุรกิจให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ คณะทำงานบริหารความเสี่ยงได้รายงานความก้าวหน้าทุกไตรมาส ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานประสิทธิภาพ และพิจารณาความเพียงพอเหมาะสมของการบริหารความเสี่ยง ซึ่งบริษัทฯ ควรพิจารณากำหนดยุทธศาสตร์การบริหารธุรกิจให้มีความหลากหลาย เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป

7. การประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายบริหาร

คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ โดยไม่มีฝ่ายบริหาร เพื่อปรึกษาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับประเด็นสำคัญในการควบคุมภายใน การจัดทำรายงานทางการเงิน การเปิดเผยข้อมูล ประเด็นปัญหาการปฏิบัติงาน และความร่วมมือจากฝ่ายบริหาร ซึ่งไม่ปรากฏว่ามีประเด็นที่ผิดปกติ ผู้สอบบัญชีมีความอิสระ และได้รับความร่วมมือจากฝ่ายบริหารและเจ้าหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพในการควบคุมภายในเพียงพอและเหมาะสม

8. พิจารณาการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์การตรวจสอบและฝ่ายตรวจสอบภายใน

บททวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานมีความครบถ้วน และหน้าที่ความรับผิดชอบสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเหมาะสมกับธุรกิจ รวมทั้งพิจารณาการปฏิบัติตามกฎบัตรฝ่ายตรวจสอบภายใน เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามมาตรฐานการตรวจสอบภายใน

9. การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนด

สอบทานการดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยได้พิจารณาร่วมกับเลขานุการบริษัทแล้วเห็นว่าบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องแล้ว

10. การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ กำหนดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการตรวจสอบทั้งคณะเป็น ประจำทุกรอบระยะเวลาบัญชี เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลบรรลุวัตถุประสงค์ตามกฎหมาย บัตรและตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งในปี 2563 ผลการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการได้ปฏิบัติงานตามหน้าที่ครบถ้วนเพียงพอ

สรุป คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ ได้ใช้ความรู้ความสามารถ ความระมัดระวัง ความรอบคอบ และมีความเป็นอิสระ ตลอดจนได้ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ อย่างสร้างสรรค์ เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกัน คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายงานข้อมูลทางการเงินของบริษัทฯ มีความถูกต้องเชื่อถือได้ และเปิดเผยข้อมูลเพียงพอตามมาตรฐานรายงานทางการเงิน บริษัทฯ มีการปฏิบัติงานตามกฎหมาย ข้อผูกพันต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ รวมถึงการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการจัดการบริหารความเสี่ยงอย่างเพียงพอ มีระบบควบคุมภายในและการตรวจสอบที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

ลงชื่อ.....

(นาง ปราณี ภาชีผล)

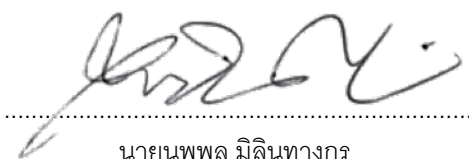
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานความรับผิดชอบต่อกรรมการต้องการเงิน

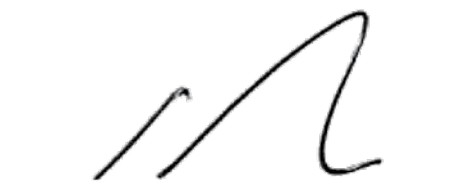
คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้รับผิดชอบต้องการเงิน ของบริษัท เอสซีไอ อิเล็คตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งได้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ว่าด้วยหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการรายงานการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์ กำหนดให้บริษัทจัดทำงบการเงินเพื่อแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดที่เป็นจริงและสมเหตุสมผล ตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีความถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมทั้งใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวัง ในการประมาณการเพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไป

ในการนี้ คณะกรรมการบริษัททำหน้าที่กำกับดูแลและพัฒนาบรรษัทภิบาล รวมทั้งจัดให้มีและดำรงไว้ซึ่งระบบการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายใน เพื่อให้มีความมั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และเพียงพอที่จะดำรงไว้ซึ่งทรัพย์สิน ตลอดจนป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ โดยคณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระที่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิและมีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทำหน้าที่กำกับ ดูแล ระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล สอบทานงบการเงินให้มีการรายงานที่มีความถูกต้องเชื่อถือได้ มีการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินอย่างเพียงพอ โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ ปรากฏในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในของบริษัทสามารถสร้างความเชื่อมั่นได้ว่างบการเงินของบริษัท เอสซีไอ อิเล็คตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ประจำปี 2563 แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดถูกต้อง ครบถ้วน ตลอดจนเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสม รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัท ได้สอบทาน และตรวจสอบงบการเงินพร้อมทั้งแสดงความเห็นในรายงานของผู้สอบบัญชีแบบไม่มีเงื่อนไข



นายพพล มิตินทางกูร
ประธานกรรมการบริษัท



นายเกรียงไกร เพียรวิทย์สากุล
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

สรุปรายการระหว่างกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บริษัทมีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งต่างๆ โดยรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้นเป็นการทำรายการกับคู่ค้าที่เป็นบริษัทหรือบุคคลที่เกี่ยวเนื่องกัน ซึ่งมีบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งเป็นผู้ถือหุ้น และ/หรือผู้บริหาร ซึ่งสามารถสรุปลักษณะความสัมพันธ์ได้ดังนี้

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ (ล้านบาท)		ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		คำชี้แจงผู้บริหารในเรื่องความจำเป็น และความสมเหตุสมผล	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
			ปี 2563	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2562		
ระหว่างบริษัทใหญ่ ("SCI") กับบริษัทย่อย								
บริษัท อีจีอาร์ แอนด์ เอสซีไอ เมทัล เทค จำกัด ("SCIMT")	บริษัทย่อย	ซื้อสินค้าและบริการ	93.36	84.95	-	-	SCI ซื้อบริการซัพพลายในสี่ปีเป็นส่วนหนึ่งของขั้นตอนการผลิตและซื้อวัตถุดิบทั้งสำเร็จรูปที่เป็นชิ้นส่วนประกอบสินค้าประเภทรางรองสายไฟ (Cable Tray)	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการต่อเนื่องในการผลิตสินค้าซึ่งสนับสนุนการผลิต อีกทั้งราคาขายระหว่างกันไม่ต่ำกว่าต้นทุนที่เกิดขึ้น
		เจ้าหนี้การค้า	-	-	33.42	16.95	อีกทั้งกรณีผลิตสินค้าไม่ทันจะมีการซื้อสินค้าสำเร็จรูปประเภทรางรองสายไฟ	
		รายได้ค่าเช่าสำนักงานและที่ดิน	2.15	2.15	-	-	ราคาซื้อเป็นราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม	
		รายได้ค่าบริการจัดการลูกหนี้	4.20	4.20	-	-	SCI ให้บริษัทย่อยเช่าพื้นที่สำนักงานอุตสาหกรรมเพื่อเป็นที่ทำการสำนักงานฝ่ายขาย และเช่าที่ดินที่อำเภอพานทองซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโรงงานของบริษัทย่อย อัตราค่าเช่าเป็นอัตราเทียบเคียงกับราคาตลาด	
		รายได้ค่าบริการจัดการลูกหนี้	-	-	2.81	2.81	SCI ให้บริการในการบริหารจัดการการทำธุรกรรมซื้อขายต่างๆ รายได้คำนวณจากต้นทุนบวกกำไร	
		รายได้เงินปันผล	37.80	32.40	37.80	21.60	SCI ได้รับผลตอบแทนจากการลงทุนในอัตราเดียวกันกับผู้ถือหุ้นอื่น	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องเป็นการใช้ทรัพยากรร่วมกันในการจัดการ โดยราคาที่เรียกเก็บไม่ต่ำกว่าราคาต้นทุน
							คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องเป็นการใช้ทรัพยากรร่วมกันในการจัดการ โดยราคาที่เรียกเก็บไม่ต่ำกว่าราคาต้นทุน	

สรุปสาระสำคัญของรายงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ (ล้านบาท)		ยอดคงค้าง (ล้านบาท)	คำชี้แจงของผู้บริหารในเรื่องความจำเป็น และความสมเหตุสมผล	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ	
			ปี 2563	ปี 2562				ปี 2563
ระหว่างบริษัทใหญ่ ("SCI") กับบริษัทย่อย								
บริษัท อีจีกว่า แอนด์ เอสซีไอ เมทิล เทค จำกัด ("SCIMT") (ต่อ)	บริษัทย่อย	เงินให้กู้ยืม** (อัตราดอกเบี้ย 2.5%)				SCI ให้กู้ยืมเงินเพื่อคืนเงินกู้ยืมธนาคารและนำไปใช้ในการดำเนินงาน เป็นผลให้ต้นทุนการกู้ยืมในกลุ่มบริษัทลดลง อัตราดอกเบี้ยรับสำหรับเงินฝากธนาคารบวกด้วยกำไรส่วนเพิ่ม	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการจัดการทางการเงินของกลุ่มบริษัทเพื่อลดค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	
		ต้นปี	-	-	49.00			61.00
		เพิ่ม ระหว่างปี (ลด) ระหว่างปี	-	-	35.00 (12.00)			- (12.00)
		ปลายปี	-	-	72.00			49.00
		ดอกเบี้ยรับ	1.82	1.36	-			-
บริษัท ตาดสเลน พาวเวอร์ จำกัด ("TSL")	บริษัทย่อย	ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	0.15	0.10	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องเป็นการให้ทรัพยากรร่วมกันในการจัดการ โดยราคาที่เรียกเก็บไม่ต่ำกว่าราคาต้นทุน	
		รายได้ค่าบริการจัดการ	0.60	0.60	-	-		
		ลูกหนี้อื่น	-	-	0.40	0.30		
		ลูกหนี้ - เงินตรงจ่าย	-	-	1.92	-		
		เงินให้กู้ยืม** (อัตราดอกเบี้ย 2.5%)						
บริษัท อินเตอร์อียี เพรตติ้ง จำกัด ("Inter")	บริษัทย่อย	ต้นปี	-	-	125.01	134.31	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการจัดการทางการเงินของกลุ่มบริษัทเพื่อลดค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการใช้พื้นที่ในกลุ่มให้เกิดประโยชน์และราคาที่เรียกเก็บไม่ต่ำกว่าราคาตลาด
		(ลด) ระหว่างปี	-	-	(6.00)	(9.30)		
		ปลายปี	-	-	119.01	125.01		
		ดอกเบี้ยรับ	3.06	3.22	-	-		
		ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	0.50	-		
บริษัท อินเตอร์อียี เพรตติ้ง จำกัด ("Inter")	บริษัทย่อย	รายได้ค่าเช่าสำนักงาน	0.06	0.06	-	-	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการใช้พื้นที่ในกลุ่มให้เกิดประโยชน์และราคาที่เรียกเก็บไม่ต่ำกว่าราคาตลาด	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการใช้ทรัพยากรร่วมกันในการจัดการ โดยราคาที่เรียกเก็บไม่ต่ำกว่าราคาต้นทุน
		รายได้ค่าบริการจัดการ	0.15	1.11	-	-		
		ลูกหนี้อื่น	-	-	1.36	1.20		

สรุปสาระสำคัญของรายงานประจำปีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บุคคล/นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ (ล้านบาท)		ยอดคงค้าง (ล้านบาท)	คำชี้แจงของผู้บริหารในเรื่องความจำเป็นและความสมเหตุสมผล	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ	
			ปี 2563	ปี 2562				ปี 2563
ระหว่างบริษัทใหญ่ ("SCI") กับบริษัทย่อย								
บริษัท อินเตอร์เอเชียเทรดดิ้ง จำกัด ("Inter") (ต่อ)	บริษัทย่อย	เงินให้กู้ยืม** (อัตราดอกเบี้ย 2.5%)				SCI ให้กู้ยืมเงินเพื่อคืนเงินกู้ยืมธนาคารและนำไปใช้ในการดำเนินงาน เป็นผลให้ต้นทุนการกู้ยืมในกลุ่มบริษัทลดลง อัตราดอกเบี้ยรับสำหรับเงินฝากธนาคารบวกด้วยกำไรส่วนเพิ่ม	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการจัดการทางการเงินของกลุ่มบริษัทเพื่อลดค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	
		ต้นปี	-	-	40.00			-
		เพิ่ม (ลด) ระหว่างปี	-	-	-			40.00
		ปลายปี	-	-	40.00			-
		ดอกเบี้ยรับ	1.00	0.54	-			-
บริษัท เอสซีไอ เมทิล เทค จำกัด (เมียนมา) ("SCIMT MM")	บริษัทย่อย	เงินให้กู้ยืม** (อัตราดอกเบี้ย 2.5%)				SCI ให้กู้ยืมเงินเพื่อคืนเงินกู้ยืมธนาคารและนำไปใช้ในการดำเนินงาน เป็นผลให้ต้นทุนการกู้ยืมในกลุ่มบริษัทลดลง อัตราดอกเบี้ยรับสำหรับเงินฝากธนาคารบวกด้วยกำไรส่วนเพิ่ม	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการจัดการทางการเงินของกลุ่มบริษัทเพื่อลดค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	
		ต้นปี	-	-	16.87			-
		เพิ่มระหว่างปี	-	-	8.86			16.87
		ปลายปี	-	-	25.73			16.87
		ดอกเบี้ยรับ	0.59	0.01	-			-
บริษัท แองเจิล แอนด์ แฟร์รี จำกัด	ผู้ถือหุ้นบริษัทย่อย	ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	0.65	0.01	SCI มีการให้เงินทดรองจ่ายเนื่องจากมีข้อจำกัดในการเบิกเงินออกนอกประเทศพม่าทำให้สามารถเบิกจ่ายค่าใช้จ่ายเช่นค่าธรรมเนียมธนาคารและค่าเดินทางของผู้บริหารที่มีการจ่ายในประเทศไทย	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากการรายการดังกล่าวเป็นรายการที่จำเป็นเพื่อให้บริษัทย่อยสามารถดำเนินการได้ตามแผนงานที่กำหนดไว้
		ลูกหนี้- เงินทดรองจ่าย	-	-	4.35	3.16		
		ค่าที่ปรึกษา	2.77	2.77	-	-		
		ค่าที่ปรึกษาจ่ายล่วงหน้า	-	-	-	2.77		
		ค่าที่ปรึกษา	-	-	-	-		

สรุปรายการระหว่างกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บุคคลนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ (ล้านบาท)		ยอดคงค้าง (ล้านบาท)	คำชี้แจงของผู้บริหารในเรื่องความเป็นและความสมเหตุสมผล	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ	
			ปี 2563	ปี 2562				ปี 2563
ระหว่างบริษัท เอสซีไอ เมทิล เทค จำกัด (มีสินมา) ("SCIMT MM" – บริษัทย่อย) กับบริษัทย่อยในกลุ่มบริษัท								
บริษัท อีจีก้า แอนด์ เอสซีไอ เมทิล เทค จำกัด ("SCIMT")	บริษัทย่อยในกลุ่มเดียวกัน	ซื้อโครงสร้างเหล็ก	-	0.31	-	SCIMT MM ซื้อโครงสร้างเหล็กและบริการติดตั้งเพื่อก่อสร้างโรงงานตามแบบที่กำหนด	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่จำเป็นเพื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนดเฉพาะเจาะจง อีกทั้งราคาขายระหว่างกันไม่ต่ำกว่าต้นทุนที่เกิดขึ้น	
		ซื้อสินค้าและบริการ	1.50	-	-	ราคาซื้อเป็นราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม		
		เจ้าหนี้การค้า	-	-	5.46	4.20		SCIMT MM มีพนักงานยังไม่เพียงพอสำหรับ
		ค่าบริการจัดทำบัญชี	1.70	0.93	-	-		การจัดทำงบการเงินกลุ่มบริษัท จึงให้ SCIMT ช่วยจัดทำงบการเงิน
บริษัท อินเดอร์เอเชียเทรดดิ้ง จำกัด ("Inter")	บริษัทย่อยในกลุ่มเดียวกัน	เจ้าหนี้อื่น	-	-	1.03	1.03	อัตราเรียกเก็บเป็นอัตราเทียบเคียงตลาด	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการที่มีความสมเหตุสมผลเนื่องจากรายการดังกล่าวเป็นรายการที่จำเป็นเพื่อให้บริษัทย่อยสามารถดำเนินการได้ตามแผนงานที่กำหนดไว้
		เจ้าหนี้ - เงินทดรองจ่าย	-	-	1.41	1.41	SCIMT MM มีข้อจำกัดในการเบิกเงินออกนอกประเทศพม่าทำให้ไม่สามารถเบิกจ่ายค่าใช้จ่าย	
		ซื้อวัตถุดิบ	15.00	45.07	-	-	เช่นค่าเดินทางของผู้บริหารที่มีการจ่ายในประเทศไทย ค่าเบี้ยเลี้ยงพนักงานที่ส่งไปทำงาน	
		เจ้าหนี้การค้า	-	-	57.22	42.89	SCIMT MM ให้ Inter เป็นผู้จัดหาผู้ค้าวัตถุดิบที่ได้มาตรฐาน และเปรียบเทียบราคาเพื่อหาราคาที่เหมาะสม	
ระหว่างบริษัท อินเดอร์เอเชียเทรดดิ้ง จำกัด ("Inter"- บริษัทย่อย) กับการร่วมค้า								
บริษัท ยัมมัย (ประเทศไทย) จำกัด	การร่วมค้า	ซื้อสินค้า	-	8.41	-	Inter เป็นผู้จัดหาผู้ค้าสินค้าที่ได้มาตรฐาน และเปรียบเทียบราคาเพื่อหาราคาที่เหมาะสม	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่จำเป็นเพื่อขอจัดหาสินค้าที่ได้มาตรฐานและราคาที่เหมาะสม อีกทั้งราคาขายระหว่างกันไม่ต่ำกว่าต้นทุนที่เกิดขึ้น	
		ลูกหนี้การค้า	-	-	-	ราคาซื้อเป็นราคาต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม		

มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทมีมาตรการที่จะคุ้มครองผู้ถือหุ้น โดยกำหนดมาตรการควบคุมการทำรายการระหว่างกันของบริษัท หรือบริษัทย่อย กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้ส่วนเสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคตตามประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย การเข้าทำรายการระหว่างกันจะต้องคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท ความยุติธรรม ความสมเหตุสมผลของรายการและเป็นไปตามราคาตลาดอันเป็นการค้าปกติ การพิจารณาการทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในส่วนได้เสียและเป็นผู้ถือหุ้นหรือเป็นผู้บริหารของบริษัทนั้น ผู้ถือหุ้นหรือผู้บริหารดังกล่าวจะไม่มีส่วนร่วมในการพิจารณาอนุมัติรายการ ทั้งนี้รายการดังกล่าวจะต้องผ่านการเห็นชอบทั้งจากคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท

นโยบายและแนวโน้มนำการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

นโยบายการพิจารณาอนุมัติรายการระหว่างกันจะเป็นไปตามขั้นตอนที่ต้องพิจารณาโดยคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเกณฑ์ที่ใช้เป็นแนวทางพิจารณา คือ กิจการที่เกี่ยวข้องต้องเสนอผลิตภัณฑ์หรือบริการที่เป็นไปตามมาตรฐานหรือตามราคาตลาด ไม่เอื้อประโยชน์แก่กิจการที่เกี่ยวข้อง ซึ่งอาจจะทำให้เป็นการถ่ายเทผลประโยชน์ให้แก่ผู้ที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท การเข้าทำรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัท รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

แนวโน้มของรายการระหว่างกันที่จะเกิดขึ้นจะเป็นการซื้อขายผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้องกัน การให้กู้ยืมเงินระหว่างกัน เพื่อช่วยเหลือทางการเงินในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งเป็นการสนับสนุนและเกื้อกูลธุรกิจซึ่งกันและกัน โดยถือเป็นรายการปกติระหว่างกัน ทั้งนี้ หากมีรายการระหว่างกันของบริษัทที่เกิดขึ้นกับบุคคลหรือผู้ถือหุ้นที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งกันในอนาคต บริษัทจะมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลในการเข้าทำรายการดังกล่าว และความเหมาะสมของการกำหนดราคาของรายการต่างๆ เพื่อให้เป็นไปตามราคาตลาดปกติธุรกิจทั่วไป โดยมีเงื่อนไขไม่ต่างจากบุคคลภายนอกหรือราคาทุน อีกทั้งบริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ คณะกรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะกิจการของบริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐาน การสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวม และในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้กำหนดเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องดังต่อไปนี้

ความสามารถในการจ่ายชำระหนี้ของลูกหนี้การค้าและมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บจากลูกหนี้รายหนึ่ง จำนวนรวมสุทธิประมาณ 603.99 ล้านบาท

อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีลูกหนี้การค้าและมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บกับหน่วยงานรัฐบาลในต่างประเทศแห่งหนึ่ง (ผู้ว่าจ้าง) ที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการก่อสร้างตามสัญญาก่อสร้างระยะยาวจำนวนรวมสุทธิประมาณ 603.99 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 20.59 และ 25.92 ของสินทรัพย์รวมในงบแสดงฐานะการเงินรวม และงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ ทั้งนี้ ในระหว่างปี 2561 งานบริการตามสัญญาก่อสร้างดังกล่าวได้หยุดชะงักเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงแผนงานโครงการของผู้ว่าจ้างและยังไม่มีความคืบหน้าใดๆ จนถึงปัจจุบัน และผู้ว่าจ้างได้ชะลอการจ่ายชำระหนี้ตามสัญญา ทั้งนี้ ผู้บริหารได้ประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่อาจจะเกิดขึ้นเป็นจำนวน 315.25 ล้านบาท ข้าพเจ้าให้ความสำคัญกับเรื่องนี้ เนื่องจากการประมาณความน่าจะเป็นของโอกาสในการผิมนัดชำระหนี้และจำนวนที่จะได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้รายดังกล่าวเกี่ยวข้องกับการใช้ดุลยพินิจและสมมติฐานที่สำคัญของผู้บริหาร

วิธีการปฏิบัติงานของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการประเมินความสมเหตุสมผลของการประมาณความน่าจะเป็นของโอกาสในการผิมนัดชำระหนี้และจำนวนที่คาดว่าจะได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้รายดังกล่าวประกอบด้วย

- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการติดตามยอดค่างานชำระหนี้ของลูกหนี้การค้าและมูลค่างาน ที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บที่ค้างชำระเป็นระยะเวลานาน รวมถึงการทำความเข้าใจดุลยพินิจของผู้บริหารในการพิจารณาโอกาสที่จะได้รับคืนรวมถึงระยะเวลาที่จะได้รับชำระหนี้ที่ค้างชำระดังกล่าว
- ส่งหนังสือยืนยันยอดลูกหนี้การค้ารวมถึงตรวจสอบหลักฐานการรับชำระหนี้หลังวันสิ้นปี (ถ้ามี) หรือตรวจสอบหลักฐานประกอบอื่นที่ยืนยันว่าผู้ว่าจ้างรายดังกล่าวยอมรับสภาพหนี้กับบริษัท เช่น สัญญาจ้างงาน เอกสารการรับงานจากผู้ว่าจ้างในอดีต รายงานการประชุมระหว่างบริษัทกับลูกหนี้ เป็นต้น
- พิจารณาการบังคับใช้ของสัญญาจ้างงาน รวมทั้งสอบถามความเห็นจากที่ปรึกษาทางกฎหมายของบริษัทและทำความเข้าใจและประเมินความเห็นของที่ปรึกษาทางกฎหมายของบริษัท สอบถามที่ปรึกษาทางกฎหมายเกี่ยวกับผลกระทบของกฎหมายที่ประกาศเพิ่มเติมในปี 2563 ในประเทศของผู้ว่าจ้าง ที่อาจจะส่งผลกระทบต่อข้อกำหนดหรือการบังคับใช้ของสัญญาจ้าง

- สอบทานความสมเหตุสมผลของผู้บริหารในการประเมินความเป็นไปได้ของโครงการและการรับชำระของลูกค้าและมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ
- ประเมินความสมเหตุสมผลของการประมาณผลขาดทุนจากลูกหนี้ในอดีตและระยะเวลาการรับชำระหนี้ของลูกค้าโดยผู้บริหารเพื่อพิจารณาว่ามีปัจจัยใดที่ก่อให้เกิดข้อสงสัยในเรื่องความลำเอียงของการใช้ประมาณการโดยผู้บริหารในอดีตหรือไม่
- ตรวจสอบการประชุมความคืบหน้าของขอบเขตงานที่เปลี่ยนแปลงไป รายงานการประชุมระหว่างบริษัทกับผู้ว่าจ้างรายดังกล่าว (ถ้ามี) รวมทั้งทดสอบการจัดทำประมาณการโดยการสอบถามวิศวกรผู้รับผิดชอบโครงการในรายละเอียดและตรวจหลักฐานสนับสนุนที่เกี่ยวข้อง
- ประเมินปัจจัยสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่อาจจะส่งผลกระทบต่อภาระหนี้ของผู้ว่าจ้างรายดังกล่าว
- ประเมินความเพียงพอและเหมาะสมของการเปิดเผยรายการในงบการเงินเกี่ยวกับลูกหนี้การค้าและมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ

การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายของกลุ่มบริษัทถือเป็นรายการบัญชีที่มีสาระสำคัญและส่งผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนของกลุ่มบริษัท และเป็นตัวชี้วัดหลักในแง่ผลการดำเนินงานซึ่งผู้ใช้งบการเงินให้ความสนใจ ประกอบกับกลุ่มบริษัทมีรายการขายกับลูกค้าเป็นจำนวนมาก ดังนั้นจึงมีความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าและระยะเวลาในการรับรู้รายได้ ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญกับเรื่องนี้ ทั้งนี้ นโยบายการบัญชีสำหรับการรับรู้รายได้และรายละเอียดของรายได้จากการขายและให้บริการได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.19 และ 37 ตามลำดับ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้โดยการประเมินความเหมาะสมและทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้ และให้ความสำคัญกับการทดสอบเป็นพิเศษ โดยการขยายขอบเขตการทดสอบที่ตอบสนองเรื่องความถูกต้องและรอบเวลาในการรับรู้รายได้ในงบการเงินของกลุ่มบริษัท สุ่มตัวอย่างรายการขาย เพื่อตรวจสอบความถูกต้องและเหมาะสมของการรับรู้รายได้ว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ และสอดคล้องกับนโยบายการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัท สุ่มตรวจเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี สอบทานใบลดหนี้ที่กลุ่มบริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลรายได้เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขายตลอดรอบระยะเวลาบัญชี โดยเฉพาะรายการบัญชีที่ทำผ่านใบสำคัญทั่วไป

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมไว้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องบ่งการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบ่งการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

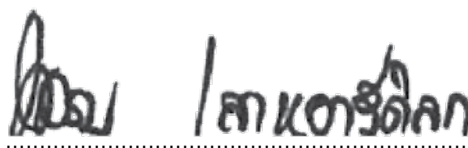
ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญ เมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
 - ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
 - ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
 - สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐาน การสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้องหรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
 - ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
 - ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรม ทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า
- ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า
- ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ
- จากเรื่องที่เกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



นางรม เลหาอรดีลก

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4334

บริษัท เอเอสที มาสเตอร์ จำกัด

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2563	2562	2563	2562
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	9	228,550,205	206,473,395	115,988,209	119,927,007
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	10	578,677,417	464,401,486	266,772,929	225,638,742
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	12	577,222,516	732,227,678	569,890,516	708,361,110
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	8.2	-	-	14,888,710	12,000,000
เงินปันผลค้างรับ	8.2	-	-	37,799,300	21,599,600
สินค้าคงเหลือ	13	380,863,692	338,663,840	76,089,970	63,589,674
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	14	88,967,920	108,609,133	88,967,920	102,729,455
สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน		750,445	1,309,519	750,439	436,961
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		260,100	199,624	61,203	104,081
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,855,292,295	1,851,884,675	1,171,209,196	1,254,386,630
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	15	100,408,889	83,002,888	95,251,247	77,898,398
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน					
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	16	16,513,600	16,761,600	6,192,600	6,285,600
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	17.1	-	-	626,199,420	583,230,454
เงินลงทุนในการร่วมค้า	17.2	73,403,193	92,402,715	103,562,500	118,562,500
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.2	-	-	198,438,125	218,878,882
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	18	581,228,632	612,909,076	105,425,975	117,025,296
สินทรัพย์สิทธิการใช้	19	92,583,951	-	5,006,752	-
สิทธิตามข้อตกลงสัมปทานบริการ	20	186,942,206	196,173,981	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	20	2,267,328	3,596,269	829,324	995,626
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	21	9,517,978	7,899,048	3,948,308	2,909,173
ภาษีรอเรียกคืน	22	14,240,251	16,753,226	13,557,046	13,120,085
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า		-	85,902,856	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		1,000,461	1,088,066	280,821	465,910
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,078,106,489	1,116,489,725	1,158,692,118	1,139,371,924
รวมสินทรัพย์		2,933,398,784	2,968,374,400	2,329,901,314	2,393,758,554

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ
(นางสาวอุณดา พุฒินารากร)

กรรมการ
(นายศิริชัย พุฒินารากร)

บริษัท เอสซีอี อิลคตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2563	2562	2563	2562
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	23	20,000,000	-	10,000,000	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	24	965,845,846	923,785,770	722,672,104	678,474,619
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	25	106,059,566	22,078,920	27,626,496	3,909,399
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน					
ส่วนที่จัดเป็นหนี้สินหมุนเวียน	23	334,305,677	338,348,318	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า					
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	26	1,664,320	1,604,423	1,212,351	1,162,724
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		12,244,535	-	-	-
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,440,119,944	1,285,817,431	761,510,951	683,546,742
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่า	26	1,651,056	2,020,470	1,115,087	1,032,532
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน					
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	27	53,740,089	47,616,234	25,784,673	22,691,355
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	28	5,296,181	5,318,010	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		60,687,326	54,954,714	26,899,760	23,723,887
รวมหนี้สิน		1,500,807,270	1,340,772,145	788,410,711	707,270,629

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

(นางสาวอุณา พงศ์นิรากร)

กรรมการ

(นายศิริชัย พงศ์นิรากร)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ : 750,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	750,000,000	750,000,000	750,000,000	750,000,000
ทุนที่ออกและเรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ : 750,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	750,000,000	750,000,000	750,000,000	750,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	879,037,983	879,037,983	879,037,983	879,037,983
กำไร (ขาดทุน) สะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย 29	29,400,000	29,400,000	29,400,000	29,400,000
ยังไม่ได้จัดสรร	(201,964,100)	(6,325,041)	(117,036,620)	27,954,107
ผลต่างจากการเปลี่ยนสัดส่วนการถือหุ้น	5,848,967	5,848,967	-	-
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(32,893,936)	(35,744,862)	89,240	95,835
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	1,429,428,914	1,622,217,047	1,541,490,603	1,686,487,925
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	3,162,600	5,385,208	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,432,591,514	1,627,602,255	1,541,490,603	1,686,487,925
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,933,398,784	2,968,374,400	2,329,901,314	2,393,758,554

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ
(นางสาวอุณดา พงศ์นารากร)

กรรมการ
(นายศิริชัย พงศ์นารากร)

บริษัท เอสซีอี อิลคตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้				
รายได้จากการขาย	1,326,634,451	1,067,148,434	460,827,839	399,395,747
รายได้จากการให้บริการ	74,623,617	35,515,166	19,128,839	-
รายได้อื่น 31	10,062,179	21,840,082	61,296,365	54,726,284
รวมรายได้	1,411,320,247	1,124,503,682	541,253,043	454,122,031
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	1,144,061,508	976,566,103	371,802,358	323,261,223
ต้นทุนการให้บริการ	67,279,930	31,377,336	16,096,266	-
ค่าใช้จ่ายในการขาย	39,734,111	42,326,624	20,941,505	24,307,412
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	131,154,767	123,402,032	84,434,487	73,908,321
ค่าใช้จ่ายอื่น 32	2,889,537	34,717,608	188,451	26,964,250
ผลกำไรอื่น	(162,926)	(757,079)	(162,926)	(666,151)
รวมค่าใช้จ่าย	1,384,956,927	1,207,632,624	493,300,141	447,775,055
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมดำเนินงาน	26,363,320	(83,128,942)	47,952,902	6,346,976
ต้นทุนทางการเงิน	(20,669,663)	(24,099,312)	(247,393)	(158,576)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน 33	(170,811,981)	(23,619,952)	(178,733,722)	(23,821,726)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า 17.2	(4,722,739)	(6,279,910)	-	-
ขาดทุนก่อนรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(169,841,063)	(137,128,116)	(131,028,213)	(17,633,326)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้ 35	(13,119,466)	(326,468)	1,037,486	274,282
ขาดทุนสำหรับปี	(182,960,529)	(137,454,584)	(129,990,727)	(17,359,044)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่อาจจะจัดประเภทรายการใหม่				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมเงินลงทุนระยะยาว	47,360	213,576	(6,595)	55,620
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	2,903,128	(19,711,214)	-	-
รวมรายการที่อาจจะจัดประเภทใหม่				
ไว้ในกำไรขาดทุนในภายหลัง	2,950,488	(19,497,638)	(6,595)	55,620

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

(นางสาวอุณนดา พุฒินารากร)

กรรมการ

(นายศิริชัย พุฒินารากร)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่				
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไรจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
	-	3,579,603	-	2,206,893
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	2,950,488	(15,918,035)	(6,595)	2,262,513
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(180,010,041)	(153,372,619)	(129,997,322)	(15,096,531)
การแบ่งปันขาดทุนสำหรับปี				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
	(180,639,059)	(134,825,671)	(129,990,727)	(17,359,044)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
	(2,321,470)	(2,628,913)	-	-
ขาดทุนสำหรับปี	(182,960,529)	(137,454,584)	(129,990,727)	(17,359,044)
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
	(177,788,133)	(150,228,909)	(129,997,322)	(15,096,531)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
	(2,221,908)	(3,143,710)	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(180,010,041)	(153,372,619)	(129,997,322)	(15,096,531)
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
ขาดทุนต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	36	(0.24)	(0.18)	(0.02)
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	750,000,000	750,000,000	750,000,000	750,000,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

(นางสาวอุณนดา พฤตินีวรการ)

กรรมการ

(นายศิริชัย พฤตินีวรการ)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

83

บาท

	ส่วนของบริษัทใหญ่										
	กำไร (ขาดทุน) สะสม			องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			ส่วนได้เสีย				
ทุนที่ออก	จัดสรร	ผลต่างจากการ	รวมองค์ประกอบ	ส่วนที่	เปลี่ยนแปลง	อื่นของส่วน	รวมส่วนของ	ส่วนได้เสีย	ที่ไม่มีอำนาจ	รวมส่วนของ	
และเรียกชำระ	ทุนสำรอง	เปลี่ยนแปลง	เงินลงทุน	ส่วนที่	การแบ่งค่า	อื่นของส่วน	บริษัทใหญ่	ควบคุม	ที่ไม่มีอำนาจ	ผู้ถือหุ้น	
เต็มมูลค่าแล้ว	ตามกฎหมาย	การถือหุ้น	ระยะยาว	ยังไม่ได้จัดสรร	งบการเงิน	ของผู้ถือหุ้น					
2562	750,000,000	879,037,983	29,400,000	162,417,877	5,848,967	(86,045)	(16,675,976)	(16,762,021)	1,809,942,806	8,529,518	1,818,472,324
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 30)	-	-	-	(37,496,850)	-	-	-	-	(37,496,850)	(600)	(37,497,450)
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	(134,825,671)	-	-	-	-	(134,825,671)	(2,628,913)	(137,454,584)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	3,579,603	-	213,576	(19,196,417)	(18,982,841)	(15,403,238)	(514,797)	(15,918,035)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(131,246,068)	-	213,576	(19,196,417)	(18,982,841)	(150,228,909)	(3,143,710)	(153,372,619)
256	750,000,000	879,037,983	29,400,000	(6,325,041)	5,848,967	127,531	(35,872,393)	(35,744,862)	1,622,217,047	5,385,208	1,627,602,255
2563	750,000,000	879,037,983	29,400,000	(6,325,041)	5,848,967	127,531	(35,872,393)	(35,744,862)	1,622,217,047	5,385,208	1,627,602,255
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 30)	-	-	-	(15,000,000)	-	-	-	-	(15,000,000)	(700)	(15,000,700)
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	-	(180,639,059)	-	-	-	-	(180,639,059)	(2,321,470)	(182,960,529)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-	-	47,360	2,803,566	2,850,926	2,850,926	99,562	2,950,488
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(180,639,059)	-	47,360	2,803,566	2,850,926	(177,788,133)	(2,221,908)	(180,010,041)
2563	750,000,000	879,037,983	29,400,000	(201,964,100)	5,848,967	174,891	(33,068,827)	(32,893,936)	1,429,428,914	3,162,600	1,432,591,514

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ (นางสาวอุนดา พงศ์นิมิต)

กรรมการ (นายศิริชัย พงศ์นิมิต)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

หมายเหตุ	ทุนที่ออก และเรียกชำระ เต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
			จัดสรรทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ส่วนที่ยัง ไม่ได้จัดสรร		
30	750,000,000	879,037,983	29,400,000	80,603,108	40,215	1,739,081,306
	-	-	-	(37,496,850)	-	(37,496,850)
	-	-	-	(17,359,044)	-	(17,359,044)
	-	-	-	2,206,893	55,620	2,262,513
	-	-	-	(15,152,151)	55,620	(15,096,531)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562						
	750,000,000	879,037,983	29,400,000	27,954,107	95,835	1,686,487,925
30	750,000,000	879,037,983	29,400,000	27,954,107	95,835	1,686,487,925
	-	-	-	(15,000,000)	-	(15,000,000)
	-	-	-	(129,990,727)	-	(129,990,727)
	-	-	-	-	(6,595)	(6,595)
	-	-	-	(129,990,727)	(6,595)	(129,997,322)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563						
	750,000,000	879,037,983	29,400,000	(117,036,620)	89,240	1,541,490,603

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

กรรมการ

(นางสาวคุณดา พฤตินีวรการ)

(นายศิวัช พฤตินีวรการ)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(169,841,063)	(137,128,116)	(131,028,213)	(17,633,326)
รายการปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) เป็นเงินสดสุทธิ ได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน				
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากอัตราแลกเปลี่ยน	313,186	16,873,260	390,243	16,404,208
(กำไร) ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนในกองทุนเปิด	14	115,032	113,778	(1,242,312)
กำไรจากการปรับมูลค่ายุติธรรม ของเงินลงทุนในกองทุนเปิด	14	(162,926)	(162,926)	(666,151)
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในการร่วมค้า	17.2	(723,217)	-	-
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	8.3	-	(37,799,300)	(32,399,400)
รายได้ดอกเบี้ย		(2,216,716)	(5,541,050)	(10,446,720)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน	33	170,811,981	23,619,952	178,733,722
ส่วนเกินมูลค่าพันธบัตรรัฐบาล	16	307,200	306,970	84,756
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	17.2	4,722,739	6,279,910	-
การด้อยค่าในเงินลงทุนในการร่วมค้า	17.2	-	-	4,799,900
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	18	42,246,282	51,472,644	9,866,315
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้	19	3,190,300	-	842,381
ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายอุปกรณ์		306,160	1,741,098	74,673
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน และสิทธิตามข้อตกลงสัมปทาน	20	10,538,283	11,869,201	197,610
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	27	8,843,434	17,688,312	4,022,814
ค่าธรรมเนียมธนาคารตัดจ่าย	23	387,017	473,927	-
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย		20,282,646	23,625,385	247,393
กำไรจากการดำเนินงาน				
ก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		89,120,338	9,225,667	11,003,394
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		(132,439,489)	(162,588,727)	(57,508,264)
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ		(2,594,271)	(23,866,568)	(19,128,839)
สินค้าคงเหลือ		(42,199,852)	(106,053,627)	(21,913,292)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

(นางสาวอุณนดา พุฒินารากร)

กรรมการ

(นายศิริชัย พุฒินารากร)

บริษัท เอสซีอี อิลคตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)				
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	60,476	662,743	42,878	3,025,106
ลูกหนี้การค้าระยะยาว	-	57,813	-	-
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า	-	8,745,130	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	276,958	(358,852)	185,089	(9,000)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	32,806,538	156,807,156	46,716,695	14,243,753
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	83,980,646	(1,301,093)	23,717,097	(1,654,966)
เงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน	29,011,344	(118,670,358)	(7,472,246)	(91,609,595)
รับดอกเบี้ย	2,748,124	4,963,349	2,530,599	10,396,854
จ่ายภาษีเงินได้	(3,256,146)	(3,250,514)	(750,439)	(436,961)
รับภาษีเงินได้	3,633,141	-	-	-
จ่ายประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	27	(2,719,579)	(929,496)	(2,106,880)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	29,416,884	(119,064,403)	(6,621,582)	(83,756,582)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกันเพิ่มขึ้น	(17,406,001)	(37,404,250)	(17,352,849)	(37,351,735)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.2	-	23,338,599	21,294,370
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	14	316,199,878	345,078,016	299,321,454
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่น	11	-	5,200,000	-
เงินสดรับจากเงินลงทุนอื่น	-	298,643	-	-
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	-	1,630,323	-	1,630,323
เงินปันผลรับ	-	-	21,599,600	10,799,800
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	17.2	15,000,000	-	-
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	14	(297,023,087)	(183,165,821)	(286,023,087)
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8.2	-	(36,698,920)	(56,867,490)
เงินสดจ่ายลงทุนในบริษัทย่อย	17.1	-	(7,164,694)	-
เงินสดจ่ายลงทุนเพิ่มในการร่วมค้า	17.2	-	(19,799,900)	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ
(นางสาวอุณนดา พุฒินารากร)

กรรมการ
(นายศิริชัย พุฒินารากร)

บริษัท เอสซีอี อีเลคตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

		บาท				
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	หมายเหตุ	2563	2562	2563	2562	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน (ต่อ)						
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	20	(228,258)	(901,455)	(31,308)	(34,308)	
เงินสดจ่ายเพื่อสินทรัพย์สิทธิการใช้						
(ข้อมูลกระแสเงินสดเพิ่มเติม)		(481,924)	-	(481,924)	-	
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์						
(ข้อมูลกระแสเงินสดเพิ่มเติม)		(16,796,750)	(25,119,229)	(2,263,108)	(9,967,524)	
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน		(736,142)	85,816,327	9,243,763	73,515,731	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน						
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	23	20,000,000	50,745,295	10,000,000	-	
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	23	-	(57,728,948)	-	-	
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	23	(3,282,980)	(12,406,740)	-	-	
เงินสดจ่ายชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่า	26	(1,755,285)	(2,085,095)	(1,313,586)	(2,285,482)	
เงินสดจ่ายต้นทุนทางการเงิน		(9,275,199)	(23,533,438)	(247,393)	(158,576)	
เงินสดจ่ายปันผล	30	(15,000,700)	(37,497,450)	(15,000,000)	(37,496,850)	
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน		(9,314,164)	(82,506,376)	(6,560,979)	(39,940,908)	
ผลต่างจากการแปลงค่าบการเงิน		2,710,232	(68,511)	-	-	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ		22,076,810	(115,822,963)	(3,938,798)	(50,181,759)	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี		206,473,395	322,296,358	119,927,007	170,108,766	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี		9	228,550,205	206,473,395	115,988,209	119,927,007

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ
(นางสาวอุณนดา พุฒินารากร)

กรรมการ
(นายศิริชัย พุฒินารากร)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2563	2562	2563	2562
ข้อมูลกระแสเงินสดเพิ่มเติม					
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์					
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ได้มาระหว่างปี	18	(17,562,051)	(25,287,229)	(2,263,108)	(10,135,524)
เจ้าหนี้ซื้อสินทรัพย์เพิ่มขึ้น		765,301	-	-	-
ส่วนที่เพิ่มขึ้นจากหนี้สินตามสัญญาเช่า	26	-	168,000	-	168,000
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(16,796,750)	(25,119,229)	(2,263,108)	(9,967,524)
เงินสดจ่ายเพื่อสินทรัพย์สิทธิการใช้					
สินทรัพย์สิทธิการใช้ที่ได้มาระหว่างปี	19	(1,927,692)	-	(1,927,692)	-
ส่วนที่เพิ่มขึ้นจากหนี้สินตามสัญญาเช่า	26	1,445,768	-	1,445,768	-
เงินสดจ่ายเพื่อสินทรัพย์สิทธิการใช้		(481,924)	-	(481,924)	-
รับโอนภาษีหรือเรียกคืนจากสินทรัพย์ภาษีเงินได้ปัจจุบัน		1,120,166	3,633,141	436,961	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ
(นางสาวอุณนดา พุฒินารากร)

กรรมการ
(นายศิริชัย พุฒินารากร)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ดังนี้
 สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 107/1 หมู่ที่ 1 ถนนบางนา-ตราด ตำบลบางเพรียง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
 สำนักงานสาขา ตั้งอยู่เลขที่ 1 ซอยอุดมสุข 45 ถนนอุดมสุข แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร
 บริษัทได้จดทะเบียนแปรสภาพจากบริษัทจำกัดเป็นบริษัทมหาชนจำกัดและเปลี่ยนชื่อจาก “บริษัท เอส. ซี. ไอ. อิเล็คทริก
 แม้นิวแพ็คเชอโร จำกัด” เป็น “บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน)” กับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2558
 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้รับหุ้นสามัญของบริษัทเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนและเริ่มทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์
 แห่งประเทศไทยตั้งแต่วันที่ 13 ตุลาคม 2558

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงาน บริษัทรวมทั้งบริษัทย่อยและการร่วมค้าของบริษัทรวมเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”

ธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทประกอบด้วย

1. ธุรกิจการผลิตและจำหน่ายตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันต่ำและแรงดันกลาง วางและอุปกรณ์รองรับสายไฟ
2. ธุรกิจการผลิตเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กชุปกัลวาไนซ์และจำหน่ายอุปกรณ์การเดินสาย
ไฟฟ้าและรับจ้างชุบโลหะ
3. ธุรกิจบริการงานบริหารงานโครงการก่อสร้างตามสัญญาวิศวกรรม การจัดซื้อและการก่อสร้าง
4. ธุรกิจขายกระแสไฟฟ้าที่ผลิตได้จากเขื่อนพลังงานน้ำ

การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในประเทศไทยในช่วงต้นปี 2563 และสถานการณ์การแพร่
 ระบาดในประเทศอื่นๆ ที่ปัจจุบันยังคงพบผู้ติดเชื้อไวรัส COVID-19 อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้รัฐบาลออกมาตรการการควบคุม
 การแพร่ระบาดของไวรัส COVID-19 ตามช่วงเวลาและพื้นที่ควบคุมที่ประกาศโดยรัฐบาล เช่น การออกประกาศใช้พระราชกำหนด
 การบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน การสั่งปิดสถานที่เป็นการชั่วคราว การระงับการให้บริการของสถานบริการต่างๆ และการ
 งดกิจกรรมต่างๆ เป็นต้น เรื่องเหล่านี้ส่งผลให้เกิดการชะลอตัวของเศรษฐกิจในภาพรวมและมีผลกระทบต่อธุรกิจและอุตสาหกรรม
 ทั่วโลก อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทมีการเฝ้าติดตามเหตุการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัส COVID-19 และประเมิน
 ผลกระทบต่อการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ผู้บริหารจำเป็นต้องใช้ประมาณการและดุลยพินิจในประเด็นต่างๆ เมื่อสถานการณ์
 มีการเปลี่ยนแปลง

2. เกณฑ์การจัดทำและนำเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดย
 สภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กวาระเบี้ยและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง
 งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงินเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นใน
 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้
 ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกลุ่มกิจการไปถือปฏิบัติ และได้เปิดเผยเรื่องการใช้
 ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อน หรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินในหมายเหตุ 7

เพื่อความสะดวกของผู้ใช้งบการเงินจึงได้มีการแปลงงบการเงินเป็นภาษาอังกฤษจากงบการเงินตามกฎหมายที่จัดทำเป็น
 ภาษาไทย

งบการเงินรวมของบริษัท ประกอบด้วยงบการเงินของบริษัทเอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) (“SCI”) รวมทั้งบริษัทย่อย
 และการร่วมค้า (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

รายละเอียดบริษัทย่อยและการร่วมค้าของบริษัทมีดังนี้

		ถือหุ้นในอัตราร้อยละ		
	ประเทศที่จดทะเบียน	2563	2562	ประเภทกิจการ
ถือหุ้นโดย SCI				
บริษัทย่อย				
บริษัท อาจิกาวา แอนด์ เอสซีไอ เมทัล เทค จำกัด ("SCIMT")	ประเทศไทย	99.99	99.99	ผลิตเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กชุบกำลวไนซ์
บริษัท เอสซีไอ โฮลดิ้ง จำกัด ("SCIH")	ประเทศไทย	99.99	99.99	ลงทุน
บริษัท เอสซีไอ เมทัล เทค (เมียนมา) จำกัด ("SCIMTMM")	สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา	96.19	96.19	ผลิตเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กชุบกำลวไนซ์
บริษัท อินเตอร์เอเชีย เทรดดิ้ง จำกัด ("Inter")	ประเทศไทย	99.99	99.99	ธุรกรรมระหว่างประเทศในการจัดหาวัตถุดิบ
การร่วมค้า				
บริษัท ที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด ("TU")	ประเทศไทย	45.00	45.00	ลงทุนในบริษัทและโครงการสาธารณูปโภคพื้นฐาน
บริษัท เอสซีไอ เอนเนซิส จำกัด ("SE")	ประเทศไทย	40.00	40.00	จัดจำหน่ายรางและอุปกรณ์รองรับสายไฟ
บริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด ("YM")	ประเทศไทย	-	49.00	ประกอบธุรกิจค้าและให้เช่ามือถือ
ถือหุ้นโดย SCIH				
บริษัท ตาดสเลน พาวเวอร์ จำกัด ("TSL")	สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	100	100	ผลิตไฟฟ้าจากพลังน้ำ

รายการบัญชีที่สำคัญระหว่างบริษัท บริษัทย่อยและการร่วมค้าที่รวมในงบการเงินรวมได้หักกลบลบกันแล้ว

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่และแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในช่วงปัจจุบัน

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2562) จำนวนหลายฉบับ รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อการเงินของกลุ่มบริษัท อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญสามารถสรุปได้ดังนี้

3.1.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยมาตรฐานการรายงานทางการเงิน มาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน จำนวนรวม 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

การนำมาตรฐานกลุ่มนี้มาถือปฏิบัติมีผลกระทบต่องบการเงินของกลุ่มบริษัทจากรายการดังต่อไปนี้

- วิธีการวัดมูลค่ารายการซื้อขายสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นต่อสินทรัพย์ทางการเงินโดยไม่จำเป็นต้องรอให้เหตุการณ์ที่มีการซื้อขายด้านเครดิตเกิดขึ้นก่อน โดยผู้บริหารของกลุ่มบริษัทพิจารณาแล้วว่าการรับรู้รายการผลขาดทุนด้านเครดิตข้างต้นไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญให้มีการปรับปรุงกำไร (ขาดทุน) สะสม ณ วันที่ 1 มกราคม 2563

- การรับรู้รายการเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีอัตราดอกเบี้ยต่ำกว่าอัตราตลาดด้วยมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดรับในอนาคตทั้งหมดคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตลาดของเครื่องมือทางการเงินที่คล้ายคลึงกัน ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทถือว่าส่วนต่างระหว่างจำนวนเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันและมูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ ณ วันเริ่มแรก เป็นเงินทุนให้แกกิจการที่เกี่ยวข้องกัน และแสดงเป็นส่วนหนึ่งของเงินลงทุนในกิจการที่เกี่ยวข้องกัน กลุ่มบริษัทได้ปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมของเงินให้กู้ยืม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และใช้มูลค่ายุติธรรมดังกล่าวเป็นมูลค่าตามบัญชีขึ้นต้นใหม่ของเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่เริ่มต้นใช้มาตรฐานนี้เป็นครั้งแรก

กลุ่มบริษัทนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มาถือปฏิบัติ โดยรับรู้ผลกระทบสะสมของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มาถือปฏิบัติครั้งแรกโดยปรับปรุงกับข้อมูลทางการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 และไม่ปรับย้อนหลังงบการเงินปีก่อนที่แสดงเปรียบเทียบ (หมายเหตุ 4)

3.1.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า และการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการของการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสัญญาเช่า และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ

การบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าภายใต้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 ไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุน โดยให้หลักการเช่นเดียวกันกับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17

สำหรับสัญญาเช่าเดิมที่กลุ่มบริษัทได้รับรู้เป็นสัญญาเช่าการเงินนั้น ได้รับรู้ด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงินและหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 โดยจัดประเภทเป็นสินทรัพย์สิทธิการใช้ (หมายเหตุ 19) และหนี้สินตามสัญญาเช่า (หมายเหตุ 26) นอกจากนั้น ในการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มาถือปฏิบัติเป็นครั้งแรกกับสัญญาเช่าที่กลุ่มบริษัทมีอยู่ก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563

กลุ่มบริษัทได้เลือกใช้วิธีผ่อนปรนในทางปฏิบัติตามมาตรฐาน ดังนี้

- ถือว่าสัญญาเช่าดำเนินงานที่มีอายุสัญญาเช่าคงเหลือน้อยกว่า 12 เดือนนับจากวันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นสัญญาเช่าระยะสั้น
- เลือกที่จะไม่พิจารณาใหม่ว่าสัญญาต่างๆ เข้าเงื่อนไขของสัญญาเช่าตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 หรือไม่ โดยยึดตามการพิจารณาของมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการบัญชีฉบับเดิม คือ มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่

ผลกระทบต่อการจัดประเภทรายการใหม่ต่อข้อมูลทางการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 ได้แสดงไว้ในหมายเหตุ 4

3.2 แนวปฏิบัติทางบัญชี เรื่อง มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีเพื่อรองรับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้แนวปฏิบัติทางบัญชี เรื่อง มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีเพื่อรองรับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดผลกระทบในบางเรื่องจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับ และเพื่อให้เกิดความชัดเจนในวิธีปฏิบัติทางบัญชีในช่วงเวลาที่ยังมีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับสถานการณ์ดังกล่าว

แนวปฏิบัติทางบัญชีดังกล่าวได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563 และมีผลบังคับใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินที่มีรอบระยะเวลารายงานสิ้นสุดภายในช่วงเวลาระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึง 31 ธันวาคม 2563

กลุ่มบริษัทเลือกใช้มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีดังต่อไปนี้

- เลือกที่จะไม่นำสถานการณ์ COVID-19 มาถือเป็นข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า ตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

3.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว แต่ยังไม่บังคับใช้

ในระหว่างปี 2563 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศเกี่ยวกับการปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน จำนวนทั้งสิ้น 16 ฉบับ ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว และจะมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 เป็นต้นไป มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงการอ้างอิงกรอบแนวคิดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน การปรับปรุงคำนิยามของควมมีสาระสำคัญ คำนิยามของธุรกิจ และข้อกำหนดทางการบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

นอกจากนั้น ในเดือนมกราคม 2564 สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศเกี่ยวกับการปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินซึ่งปรับปรุงจากปี 2563 จำนวน 5 ฉบับ ซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว และจะมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2565 เป็นต้นไป ซึ่งการปรับปรุงดังกล่าวเกิดจากการแก้ไขหรือปรับปรุงหลักการที่เกี่ยวข้องกับการยืนยันมูลค่าค่าเช่าที่เกี่ยวข้องกับ COVID-19 ซึ่งเข้าเงื่อนไขตามที่ระบุไว้ (มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มิถุนายน 2563 เป็นต้นไป) และข้อกำหนดทางการบัญชีที่เกี่ยวข้องกับการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง-ระยะที่ 2

ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทจะนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องมาเริ่มถือปฏิบัติกับงบการเงินของกลุ่มบริษัทเมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมีผลบังคับใช้ โดยผู้บริหารของกลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวที่มีต่องบการเงินของกลุ่มบริษัทในงวดที่จะเริ่มถือปฏิบัติ

4. ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีเนื่องจากการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่มาถือปฏิบัติ

ตามที่กล่าวในหมายเหตุ 3 กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงินและมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 มาถือปฏิบัติในระหว่างงวดปัจจุบัน โดยรับรู้ผลกระทบสะสมของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มาถือปฏิบัติครั้งแรกและปรับปรุงกับข้อมูลทางการเงิน ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 และไม่ปรับย้อนหลังงบการเงินปีก่อนที่แสดงเปรียบเทียบ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

บาท				
งบการเงินรวม				
ผลกระทบจาก				
มาตรฐาน				
การรายงาน				
ทางการเงิน				
กลุ่มเครื่องมือ				
ทางการเงิน				
ฉบับที่ 16				
1 มกราคม 2563				
งบแสดงฐานะการเงิน	2562			
สินทรัพย์หมุนเวียน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	464,401,486	-	(1,978,570)	462,422,916
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	612,909,076	-	(7,173,310)	605,735,766
สินทรัพย์สิทธิการใช้	-	-	95,054,736	95,054,736
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า	85,902,856	-	(85,902,856)	-

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
		ผลกระทบจาก		
		มาตรฐาน	ผลกระทบจาก	
		การรายงาน	มาตรฐาน	
		ทางการเงิน	การรายงาน	
		กลุ่มเครื่องมือ	ทางการเงิน	
งบแสดงฐานะการเงิน	31 ธันวาคม 2562	ทางการเงิน	ฉบับที่ 16	1 มกราคม 2563
สินทรัพย์หมุนเวียน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	225,638,742	(168,904)	-	225,469,838
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12,000,000	2,667,163	-	14,667,163
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	583,230,454	35,804,272	-	619,034,726
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	218,878,882	(38,302,531)	-	180,576,351
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	117,025,296	-	(4,914,399)	112,110,897
สินทรัพย์สิทธิการใช้	-	-	4,914,399	4,914,399

ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 การจัดประเภทรายการและวัดมูลค่าและมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินตามที่กำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 และมูลค่าตามหลักการบัญชีเดิม แสดงได้ดังนี้

บาท

		งบการเงินรวม			
		การจัดประเภทและวัดมูลค่าตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9			
		มูลค่า	มูลค่ายุติธรรม		
		มูลค่าตาม	ยุติธรรม	ผ่านกำไร	
		หลักการ	ผ่านกำไร	ขาดทุน	ราคาทุน
		บัญชีเดิม	หรือขาดทุน	เบ็ดเสร็จอื่น	ตัดจำหน่าย
					รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	206,473,395	-	-	206,473,395	206,473,395
ลูกหนี้การค้า	437,890,017	-	-	437,890,017	437,890,017
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น					
- เงินลงทุนในกองทุนเปิด	59,198,320	59,198,320	-	-	59,198,320
- เงินลงทุนในตั๋วสัญญาใช้เงิน					
ที่จะครบกำหนดภายใน 1 ปี	49,410,813	-	-	49,410,813	49,410,813
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	83,002,888	-	-	83,002,888	83,002,888
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน					
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	16,761,600	-	16,761,600	-	16,761,600
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	852,737,033	59,198,320	16,761,600	776,777,113	852,737,033

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	การจัดประเภทและวัดมูลค่าตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9				
	มูลค่าตาม หลักการ บัญชีเดิม	มูลค่า ยุติธรรมผ่าน กำไรหรือ ขาดทุน	มูลค่ายุติธรรม ผ่านกำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ราคาทุน ตัดจำหน่าย	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน					
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	119,927,007	-	-	119,927,007	119,927,007
ลูกหนี้การค้า	205,194,850	-	-	205,194,850	205,194,850
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7,635,949	-	-	7,635,949	7,635,949
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	195,243,514	-	-	195,243,514	195,243,514
เงินปันผลค้างรับ	21,599,600	-	-	21,599,600	21,599,600
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น					
- เงินลงทุนในกองทุนเปิด	53,318,642	53,318,642	-	-	53,318,642
- เงินลงทุนในตั๋วสัญญาใช้เงิน					
ที่จะครบกำหนดภายใน 1 ปี	49,410,813	-	-	49,410,813	49,410,813
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกัน	77,898,398	-	-	77,898,398	77,898,398
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน					
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	6,285,600	-	6,285,600	-	6,285,600
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	736,514,373	53,318,642	6,285,600	676,910,131	736,514,373

ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 กลุ่มบริษัทไม่ได้กำหนดให้หนี้สินทางการเงินใดวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

5. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่สำคัญซึ่งใช้ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการมีดังต่อไปนี้

5.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้า

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการที่กลุ่มบริษัทควบคุม กลุ่มบริษัทควบคุมกิจการเมื่อกลุ่มบริษัทมีการเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ที่ได้รับการลงทุนและมีความสามารถทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการใช้อำนาจเหนือผู้ได้รับการควบคุม กลุ่มบริษัทรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจควบคุม

บริษัทจะตัดรายการบัญชีระหว่างบริษัท ยอดคงเหลือ และรายการกำไรหรือขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มบริษัท นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท

ในงบการเงินเฉพาะกิจการ เงินลงทุนในบริษัทย่อยจะบันทึกบัญชีด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ ต้นทุนนั้นจะรวมส่วนแบ่งต้นทุนทางตรง

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

การร่วมค้า

การร่วมค้าเป็นการร่วมการงานที่กลุ่มบริษัทมีการควบคุมร่วมในการงานนั้น โดยมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมการงานนั้นมากกว่าการมีสิทธิในสินทรัพย์และภาระผูกพันในหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการร่วมการงานนั้น

ในงบการเงินรวม ส่วนได้เสียในการร่วมค้าบันทึกบัญชีตามวิธีส่วนได้เสียโดยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งรวมถึงต้นทุนการทำรายการ ภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรกส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทจะถูกบันทึกในงบการเงินรวมจนถึงวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุมร่วม

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มบริษัทกับการร่วมค้าจะตัดบัญชีเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในการร่วมค้านั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า

การร่วมค้าจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท กำไรและขาดทุนของเงินลงทุนจากการลดสัดส่วนในการร่วมค้าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เงินลงทุนในการร่วมค้าแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการโดยใช้วิธีราคาทุน

รายชื่อของบริษัทย่อยและการร่วมค้าได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุ 8

5.2 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

บริษัทแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิดรายการ และแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศและที่เกิดการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าว ได้บันทึกทันทีในกำไรหรือขาดทุน

5.3 การแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

งบการเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศที่นำมาจัดทำงบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้สกุลเงินเหรียญสหรัฐหรืออเมริกา ซึ่งเป็นหน่วยเงินตราที่ใช้ในการดำเนินงาน การแปลงค่าผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทในกลุ่มบริษัท (ที่มีใช้สกุลเงินของเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง) ซึ่งมีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่นำเสนอของงบการเงินได้ถูกแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่นำเสนอของงบการเงินดังนี้

- สินทรัพย์และหนี้สินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินแต่ละปีแปลงค่าด้วยอัตราปิด ณ วันที่ของแต่ละงบแสดงฐานะการเงินนั้น
- รายได้และค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ แปลงค่าด้วยอัตราถ่วงเฉลี่ย และ
- ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดรับรู้ในองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

5.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถามและเงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา และไม่มีข้อจำกัดในการเบิกถอน เงินเบิกเกินบัญชีจะแสดงไว้ในส่วนของของหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน

5.5 ลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ลูกหนี้การค้ารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา หากกลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ก่อนที่จะมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน จำนวนสิ่งตอบแทนนั้นจะรับรู้เป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาซึ่งจะแสดงไว้เป็นมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บในงบการเงิน (หมายเหตุ 12)

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาวัดมูลค่าด้วยมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับหักขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

นโยบายที่ถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

ลูกหนี้การค้าแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการพิจารณาค่าเผื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสำหรับลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาที่ไม่มียกเว้นประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นประมาณจากประสบการณ์ในอดีตของกลุ่มบริษัท การวิเคราะห์ฐานะการเงินของลูกหนี้ในปัจจุบันปรับปรุงด้วยปัจจัยเฉพาะของลูกหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกหนี้ สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจทั่วไป และการประเมินทิศทางทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ณ วันที่รายงาน รวมถึงมูลค่าเงินตามเวลาตามความเหมาะสม

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลัง และการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการด้อยค่าที่เคยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น

นโยบายที่ถือปฏิบัติใช้ก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญหมายถึงผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

5.6 เงินลงทุน

นโยบายที่ถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

กลุ่มบริษัทจัดประเภทเงินลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้า ตามลักษณะของกระแสเงินสดของสินทรัพย์ทางการเงินและโมเดลธุรกิจของกิจการในการบริหารจัดการสินทรัพย์ทางการเงินนั้น ฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาที่ลงทุน และทบทวนการจัดประเภทเป็นระยะ

เงินลงทุนในหลักทรัพย์ประเภทกองทุนเปิด แสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน ซึ่งมูลค่ายุติธรรมอ้างอิงจากมูลค่าสุทธิของหน่วยลงทุน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

เงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดและเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งรวมถึง ตัวแลกเปลี่ยนและตัวสัญญาให้เงินที่มีระยะเวลากำหนดเริ่มแรกมากกว่า 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน แสดงในงบแสดงฐานะการเงินในราคาทุนตัดจำหน่าย ซึ่งตัดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง หักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (ถ้ามี)

เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะถือไว้โดยไม่ระบุช่วงเวลาและอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่อง แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งมูลค่ายุติธรรมอ้างอิงจากราคาเสนอซื้อล่าสุดจากศูนย์ตราสารหนี้ไทย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

นโยบายที่ปฏิบัติใช้ก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563

กลุ่มบริษัทจัดประเภทเงินลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้า เป็นเงินลงทุนเพื่อค้าเงินลงทุนเพื่อขาย และเงินลงทุนที่ถือจนครบกำหนด การจัดประเภทขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายขณะลงทุน ฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาลงทุนและทบทวนการจัดประเภทเป็นระยะ

เงินลงทุนเพื่อค้าคือ เงินลงทุนเพื่อจุดมุ่งหมายหลักในการหากำไรจากการเปลี่ยนแปลงราคาในช่วงเวลาสั้น และแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

เงินลงทุนเพื่อขายคือ เงินลงทุนที่จะถือไว้โดยไม่ระบุช่วงเวลาและอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่องหรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลง ได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหารแสดงเจตจำนงที่จะถือไว้ในช่วงเวลาน้อยกว่า 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ก็จะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน หรือเว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหารมีความจำเป็นต้องขายเพื่อเพิ่มเงินทุนดำเนินงาน จึงจะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่และมีความสามารถถือไว้จนครบกำหนดได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานก็จะแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

เงินลงทุนรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำการ

เงินลงทุนเพื่อค้าและเงินลงทุนเพื่อขายวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อค้าวัดมูลค่าจากมูลค่าสุทธิของหน่วยลงทุน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขายอ้างอิงราคาเสนอซื้อล่าสุดจากศูนย์ตราสารหนี้ไทย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน รายการกำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเพื่อค้ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุน รายการกำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเพื่อขายรับรู้ในส่วนของการขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดวัดมูลค่าภายหลังการได้มาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงหักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน

5.7 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ แสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่ได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าอากร ขาเข้าและค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดจากการจ่ายเงินตามเงื่อนไข ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วยค่าออกแบบ ค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรง และค่าสูญในการผลิตซึ่งบันทึกเป็นส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติ แต่ไม่รวมต้นทุนการกักเก็บ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้าสำเร็จรูปรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าเก่าล้าสมัยเคลื่อนไหวช้า หรือเสื่อมคุณภาพตามนโยบายของกลุ่มบริษัท

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

5.8 สัญญาก่อสร้าง

สัญญาก่อสร้างคือสัญญาที่เจรจาเฉพาะเจาะจงเพื่อก่อสร้างสินทรัพย์รายการเดียวหรือหลายรายการซึ่งสัมพันธ์กัน อย่างใกล้ชิดหรือต้องพึ่งพากันในด้านการออกแบบ เทคโนโลยีและหน้าที่หรือเชื่อมโยงกันด้วยวัตถุประสงค์ในการใช้ประโยชน์ขั้นสุดท้าย

กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ตามสัญญาก่อสร้างตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงาน เฉพาะเมื่อกลุ่มบริษัทสามารถวัดความก้าวหน้าของการปฏิบัติงานก่อสร้างที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้นให้สมบูรณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล ในกรณีที่กลุ่มบริษัทไม่สามารถวัดผลลัพธ์ของการปฏิบัติงานก่อสร้างตามสัญญาได้อย่างสมเหตุสมผล แต่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับคืนต้นทุนที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงานตามภาระที่ต้องปฏิบัติ กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ตามสัญญาก่อสร้างเท่ากับต้นทุนที่เกิดขึ้นจนกว่ากลุ่มบริษัทจะสามารถวัดผลลัพธ์ของภาระที่ต้องปฏิบัติได้อย่างเหมาะสม

ระดับความก้าวหน้าของงานคำนวณโดยใช้วิธีปัจจุบันนำเข้าสู่ซึ่งอ้างอิงจากอัตราส่วนของต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นของงานที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนก่อสร้างทั้งสิ้น

เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ต้นทุนการก่อสร้างทั้งหมดเกินกว่ารายได้ค่าก่อสร้างทั้งหมด กลุ่มบริษัทจะรับรู้ขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นค่าใช้จ่ายทันที

ในการวัดความก้าวหน้า กลุ่มบริษัทไม่รวมการวัดความก้าวหน้าจากสินค้าหรือบริการใดก็ตามที่กลุ่มบริษัทไม่ได้โอนอำนาจการควบคุมให้ลูกค้า ในทางตรงกันข้าม กลุ่มบริษัทรวมการวัดความก้าวหน้าสินค้าหรือบริการใดก็ตามที่กลุ่มบริษัทส่งมอบอำนาจการควบคุมให้ลูกค้า เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น

สัญญาก่อสร้างของกลุ่มบริษัทโดยปกติมีลักษณะเป็นสัญญาที่มีราคาคงที่ ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทจะได้รับชำระจากลูกค้าตามกำหนดเงินงวดที่เรียกเก็บที่กำหนดไว้ในแต่ละสัญญา ดังนั้น กลุ่มบริษัทรับรู้ลูกหนี้การค้า หากกลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับชำระตามจำนวนเงินงวดที่เรียกเก็บในข้อกำหนดของสัญญาดังกล่าว

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาหมายถึงสิทธิที่กลุ่มบริษัทจะได้รับค่าตอบแทนเป็นการแลกเปลี่ยนกับสินค้าหรือบริการ ซึ่งกลุ่มบริษัทได้โอนให้กับลูกค้าแล้วซึ่งเกิดจากต้นทุนที่เกิดขึ้นและกำไรที่รับรู้ (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว) ที่สูงกว่าจำนวนเงินงวดที่เรียกเก็บ โดยแสดงไว้เป็นมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ

หนี้สินที่เกิดจากสัญญาหมายถึงภาระผูกพันของกลุ่มบริษัทในการโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้าซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับค่าตอบแทน (หรือจำนวนเงินที่มีสิทธิเรียกเก็บ) จากลูกค้าแล้ว โดยจะรับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้รับชำระหรือมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนที่เรียกคืนไม่ได้จากลูกค้าก่อนที่กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วยเงินรับล่วงหน้าและรายได้รับล่วงหน้าซึ่งเกิดจากจำนวนเงินงวดที่เรียกเก็บที่มากกว่าต้นทุนที่เกิดขึ้นและกำไรที่รับรู้ (หักด้วยรายการขาดทุนที่รับรู้แล้ว)

5.9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน สินทรัพย์ทุกประเภทยกเว้นที่ดิน แสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยราคาทุนเดิมหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ ดังต่อไปนี้

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	20 - 40 ปี
เครื่องจักรและเครื่องมือเครื่องใช้	5 - 20 ปี
เครื่องใช้สำนักงาน	2 - 8 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

เมื่อมีการขายหรือเลิกใช้งานสินทรัพย์ กลุ่มบริษัทจะบันทึกตัดราคาทุนและค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชีและรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์เหล่านั้นในกำไรหรือขาดทุน

ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานกลุ่มบริษัท ได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือ และอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนซึ่งคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตจากการใช้สินทรัพย์อย่างต่อเนื่อง หรือจำนวนที่จะได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

การซ่อมแซมและบำรุงรักษา จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนในระหว่างปีบัญชีที่เกิดรายการขึ้น ต้นทุนของการปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างสำคัญจะถูกรวมไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่จะไหลเข้าสู่กลุ่มบริษัทจะมีมูลค่าสูงเกินกว่ามาตรฐานการใช้ประโยชน์เดิมของสินทรัพย์ที่มีไว้ตั้งแต่ต้นเมื่อได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน การปรับปรุงหลักจะถูกตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่เหลืออยู่ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

กำไรขาดทุนจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์คำนวณจากการเปรียบเทียบราคาขายและราคาตามบัญชีและได้รวมอยู่ในการคำนวณกำไรจากการดำเนินงาน

งานระหว่างก่อสร้างแสดงในราคาทุนโดยที่ยังไม่มีการตัดค่าเสื่อมราคาจนกระทั่งสินทรัพย์นั้นจะแล้วเสร็จและพร้อมที่จะใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ได้นำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วย ดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

5.10 สิทธิตามข้อตกลงสัมปทานบริการ

สิทธิตามข้อตกลงสัมปทานบริการ รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน ราคาทุนประกอบด้วย ต้นทุนในการก่อสร้าง เชื้อเพลิงเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงรวมทั้งต้นทุนการกู้ยืม บริษัทย่อยบันทึกต้นทุนการกู้ยืมที่กู้มาโดยตรงเพื่อวัตถุประสงค์ในการสร้างเชื่อกันเป็นต้นทุนการก่อสร้างเชื่อกันตั้งแต่วันเริ่มโครงการจนถึงวันที่ทำการก่อสร้าง เชื่อกันแล้วเสร็จอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามวัตถุประสงค์ สิทธิตามข้อตกลงสัมปทานบริการดังกล่าวตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาสัมปทานเป็นเวลา 30 ปี

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดูแลและบำรุงรักษาระบบสายส่ง เป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดูแลและบำรุงรักษาระบบสายส่งซึ่งเป็นไปตามระเบียบการดูแลทรัพยากรน้ำและทรัพยากรแหล่งน้ำ โดยทำการตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาสัมปทานเป็นเวลา 30 ปี

5.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์บันทึกเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยคำนวณจากต้นทุนในการได้มาและการดำเนินการให้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้ตามประสงค์ โดยจะตัดจำหน่ายตลอดอายุประมาณการใช้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 5 ปี ถึง 10 ปี

5.12 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัด (เช่น ค่าความนิยม) ซึ่งไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่าดีดรวมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่าสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

5.13 สัญญาเช่า - กรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้นำเช่า

นโยบายที่ถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ กลุ่มบริษัท นำคำนิยามของสัญญาเช่าตาม TFRS 16 มาใช้ในการประเมินว่าสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุหรือไม่

สินทรัพย์สิทธิการใช้

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่า และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ ราคาทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการวัดมูลค่าเริ่มแรก ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้น จำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล และหักด้วยสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

หากกลุ่มบริษัทไม่มีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าความเป็นเจ้าของในสินทรัพย์อ้างอิงจะถูกโอนให้แก่กลุ่มบริษัท เมื่อสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า สินทรัพย์สิทธิการใช้จะถูกคิดค่าเสื่อมราคาโดยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล จนถึงวันสิ้นสุดของอายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์สิทธิการใช้หรือวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าแล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อนหนี้สินตามสัญญาเช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินตามสัญญาเช่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตามหนี้ของสัญญาเช่าหรืออัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะเพิ่มขึ้นโดยสะท้อนดอกเบี้ยจากหนี้สินตามสัญญาเช่าและลดลงโดยสะท้อนการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าที่จ่ายชำระแล้ว นอกจากนี้ มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงหรือประเมินสัญญาเช่าใหม่

สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่านับตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

นโยบายที่ถือปฏิบัติก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563

สัญญาระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้นถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ ซึ่งกลุ่มบริษัทเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะบันทึกส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตรากำไรคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญาการระดมทุนตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สิน ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อให้อัตรากำไรคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

5.14 เงินกู้ยืม

เงินกู้ยืมรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น ในเวลาต่อมาเงินกู้ยืมวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทน (หักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น) เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้สินนั้นจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตลอดช่วงเวลากู้ยืม

ค่าธรรมเนียมที่จ่ายไปเพื่อให้ได้เงินกู้มาจะรับรู้เป็นต้นทุนการจัดทำรายการเงินกู้ในกรณีที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้วงเงินกู้บางส่วนหรือทั้งหมด ในกรณีที่ค่าธรรมเนียมจะรอการรับรู้จนกระทั่งมีการถอนเงิน หากไม่มีหลักฐานที่มีความเป็นไปได้ที่จะใช้วงเงินบางส่วนหรือทั้งหมด ค่าธรรมเนียมจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายล่วงหน้าสำหรับการให้บริการสภาพคล่องและจะตัดจำหน่ายตามระยะเวลาของวงเงินกู้ที่เกี่ยวข้อง

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

5.15 ภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวหากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

กลุ่มบริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

5.16 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ
ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

กลุ่มบริษัทและพนักงานของบริษัทได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่าย
 สะสมและเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสิทธิประโยชน์
 ของกลุ่มบริษัท เงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งกลุ่ม
 บริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละ
 หน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระ ได้ทำการประเมินภาระผูกพันดัง
 กล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกัน-
 ภัย (Actuarial gains and losses) สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานที่เกิดขึ้นจากการ
 ปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะต้องรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นผ่านกำไรขาดทุน
 เบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

5.17 ประเมินการหนี้สิน

ประมาณการสำหรับการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมและการฟ้องร้องตามกฎหมายจะรับรู้ที่ต่อเมื่อ กลุ่มบริษัทมีภาระ
 ผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งการชำระภาระ
 ผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้กลุ่มบริษัทต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และประมาณการจำนวน
 ที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ ประเมินการหนี้สินจะไม่รับรู้สำหรับขาดทุนจากการดำเนินงานในอนาคต

ในกรณีที่ภาระผูกพันที่คล้ายคลึงกันหลายรายการ กลุ่มกิจการกำหนดความน่าจะเป็นที่กิจการจะสูญเสีย
 ทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันเหล่านั้น โดยพิจารณาจากความน่าจะเป็นโดยรวมของภาระผูกพันทั้งประเภท แม้ว่า
 ความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กิจการจะสูญเสียทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันบางรายการที่จัดอยู่ในประเภทเดียวกันจะ
 มีระดับต่ำ

กลุ่มบริษัทจะวัดมูลค่าของจำนวนประมาณการหนี้สิน โดยใช้มูลค่าปัจจุบันของรายจ่ายที่คาดว่าจะต้องนำมาจ่าย
 ชำระภาระผูกพัน โดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่สะท้อนถึงการประเมินสถานการณ์ตลาดในปัจจุบันของมูลค่าของเงินตามเวลา
 และความเสี่ยงเฉพาะของหนี้สินที่กำลังพิจารณาอยู่ การเพิ่มขึ้นของประมาณการหนี้สินเนื่องจากมูลค่าของเงินตามเวลา
 จะรับรู้เป็นดอกเบี้ยจ่าย

5.18 ทุนเรือนหุ้น

ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องกับการออกหุ้นใหม่ซึ่งสุทธิจากภาษีจะถูกแสดงในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยนำไปหักจากสิ่ง
 ตอบแทนที่ได้รับจากการออกตราสารทุนดังกล่าว

5.19 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาด
 ว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม เช่น ภาษีมูลค่าเพิ่ม หรือภาษีขายอื่นๆ และแสดงสุทธิจาก
 ส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากการให้บริการก่อสร้างสินทรัพย์

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาก่อสร้างสินทรัพย์ ซึ่งมีการตกลงร่วมกันกับลูกค้าก่อนที่จะมีการปฏิบัติงาน ลูกค้าเป็น
 ผู้ควบคุมสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างซึ่งเกิดจากการปฏิบัติงานของกลุ่มบริษัท ดังนั้น รายได้ค่าก่อสร้างจะถูกรับรู้ตลอดช่วง
 ระยะเวลาการก่อสร้าง โดยมีการวัดระดับความก้าวหน้าของการปฏิบัติงานก่อสร้างด้วยวิธีบัญชีนำเข้า (หมายเหตุ 5.8)
 ซึ่งเป็นการวัดระดับความก้าวหน้าของการปฏิบัติงานก่อสร้างที่อ้างอิงจากอัตราส่วนของต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นของ
 งานที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนการก่อสร้างทั้งสิ้น ซึ่งเป็นวิธีที่กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสามารถแสดงภาพ
 ผลการปฏิบัติงานของกลุ่มบริษัทในการส่งมอบอำนาจควบคุมสินค้าหรือบริการตามที่ตกลงให้ลูกค้าได้อย่างสมเหตุสมผล

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้ ณ เวลาใด เวลาหนึ่ง เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าซึ่งโดยทั่วไปเกิดขึ้นเมื่อมีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า ณ จุดส่งมอบที่ตกลงกันตามสัญญา สำหรับสัญญาที่ให้สิทธิลูกค้าในการคืนสินค้า (ถ้ามี) รายได้จะรับรู้ในจำนวนที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมากว่าจะไม่มีการกลับรายการอย่างมีนัยสำคัญของรายได้ที่รับรู้สะสม ดังนั้น รายได้ที่ได้รับรู้จะปรับปรุงด้วยประมาณการรับคืนสินค้าซึ่งประมาณการจากข้อมูลในอดีต

รายได้จากการขายไฟฟ้าจากโครงการไฟฟ้าพลังงานทดแทนคิดจากปริมาณไฟฟ้าที่จ่ายจริงขายให้แก่การไฟฟ้าลาวตามอัตราค่าไฟฟ้าที่กำหนดไว้ในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

รายได้อื่นและค่าใช้จ่าย

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง

รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลนั้นเกิดขึ้น

รายได้อื่นและค่าใช้จ่ายบันทึกตามเกณฑ์คงค้าง (Accrual Basis)

5.20 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของบริษัทจะรับรู้ในด้านหนี้สินในงบการเงินของกลุ่มบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชีเมื่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

5.21 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้ถูกรายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรรทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าคือ คณะกรรมการบริหารที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

5.22 รายการบัญชีกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทหมายถึงบุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทหรือถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้นบริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัท ตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

5.23 การวัดมูลค่ายุติธรรม

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

ลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุ 38

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

5.24 เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมและบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่เครื่องมือทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ หากกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกแตกต่างจากราคาของการทำรายการ มูลค่าเมื่อเริ่มแรกของเครื่องมือทางการเงินจะถูกปรับปรุงด้วยผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกและราคาของการทำรายการและรับรู้เป็นรายการในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นว่าส่วนต่างนั้นเข้าเงื่อนไขการรับรู้เป็นสินทรัพย์ประเภทอื่น

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินประเภทตราสารหนี้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือราคาทุนตัดจำหน่าย การจัดประเภทดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับแผนธุรกิจของกลุ่มบริษัทในการจัดการสินทรัพย์ และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินนั้น

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น

สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าววัดมูลค่าในภายหลังโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการ การเปลี่ยนแปลง หรือการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

เมื่อกลุ่มบริษัทมีการปรับประมาณการจ่ายหรือรับเงิน กลุ่มบริษัทจะคำนวณมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นใหม่ของสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อให้สะท้อนจำนวนเงินที่เกิดขึ้นจริงหรือจำนวนเงินประมาณการของกระแสเงินสดตามสัญญาที่ถูกปรับด้วยมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเดิมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว รายการปรับปรุงที่เกิดขึ้นจะถูกรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงินและข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งทำให้เกิดกระแสเงินสดเป็นเพียงการจ่ายเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนดไว้ การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินรับรู้ผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ยกเว้นรายการขาดทุนจากการด้อยค่าและรายได้ดอกเบี้ยที่คำนวณโดยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง เมื่อมีการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงิน กำไรหรือขาดทุนสะสมที่เคยรับรู้รายการในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะต้องจัดประเภทรายการใหม่เข้ากำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ซึ่งจะแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงสุทธิของมูลค่ายุติธรรมในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

ยกเว้นตราสารอนุพันธ์ กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกสำหรับหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนการทำรายการ และจัดประเภทหนี้สินทางการเงินเป็นหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการหนี้สินทางการเงินและการตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน โดยการคำนวณมูลค่าราคาทุนตัดจำหน่ายคำนึงถึงค่าธรรมเนียมหรือต้นทุนที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงนั้นด้วย ทั้งนี้ ค่าตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนทางการเงินในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ตราสารอนุพันธ์

สินทรัพย์หรือหนี้สินตราสารอนุพันธ์ (ถ้ามี) จัดประเภทรายการและวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นต่อสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายโดยไม่จำเป็นต้องรอให้เกิดเหตุการณ์ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเกิดขึ้นก่อน กลุ่มบริษัทพิจารณาการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเป็นระดับและกำหนดวิธีการวัดค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตและการคำนวณดอกเบี้ยที่แท้จริงที่แตกต่างกันในแต่ละระดับ โดยมีข้อยกเว้นสำหรับลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ตามสัญญาที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ ซึ่งกลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการพิจารณาเพื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ ดังนั้น ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจึงไม่มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงของความเสี่ยงทางด้านเครดิต แต่จะรับรู้ค่าเพื่อผลขาดทุนจากผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา โดยอ้างอิงจากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต ปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ที่เกี่ยวกับลูกหนี้นั้น รวมถึงมูลค่าเงินตามเวลาตามความเหมาะสม

การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น แม้ว่าจะไม่มีการโอนหรือไม่ได้คงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมาก หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

การหักกลบเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลบกันเพื่อรายงานในงบแสดงฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักกลบจำนวนเงินรับรู้และกลุ่มบริษัทตั้งใจที่จะชำระด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

6. การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

6.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มบริษัทย่อมมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ ความเสี่ยงจากตลาด ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ และความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มบริษัทจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้

การจัดการความเสี่ยงดำเนินงานโดยฝ่ายบริหารเงินส่วนกลาง ซึ่งเป็นไปตามนโยบายที่อนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัท ส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัทจะชี้ประเด็น ประเมิน และป้องกันความเสี่ยงทางการเงินด้วยการร่วมมือกันทำงานอย่างใกล้ชิดกับหน่วยปฏิบัติงานต่างๆ ภายในกลุ่มบริษัท คณะกรรมการจัดการความเสี่ยงจะกำหนดหลักการโดยภาพรวมเพื่อจัดการความเสี่ยงและนโยบายที่เกี่ยวข้องให้เป็นลายลักษณ์อักษรรวมถึงนโยบายสำหรับความเสี่ยงที่เฉพาะเจาะจง เช่น ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ความเสี่ยงอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงการให้สินเชื่อ การใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินและใช้การลงทุนโดยใช้สภาพคล่องส่วนเกินในการจัดการความเสี่ยง

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากกลุ่มบริษัทดำเนินงานระหว่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศซึ่งเกิดจากสกุลเงินที่หลากหลาย โดยมีสกุลเงินหลักเป็นดอลลาร์สหรัฐหรือเม็กซิโก ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเกิดขึ้นจากรายการธุรกรรมในอนาคต การรับรู้รายการของสินทรัพย์และหนี้สิน และเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อันเป็นผลมาจากการมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่มีสาระสำคัญ ดังนี้

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		เงินตรา	เงินบาท	เงินตรา	เงินบาท
	สกุลเงิน	ต่างประเทศ		ต่างประเทศ	
สินทรัพย์	ดอลลาร์สหรัฐ	21,069,020	629,276,842	21,207,161	633,402,753
หนี้สิน	ดอลลาร์สหรัฐ	20,234,628	611,223,372	20,234,628	611,223,372

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

สินทรัพย์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศส่วนใหญ่เป็นลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ส่วนหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศส่วนใหญ่เป็นเจ้าหนี้การค้า การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของสกุลเงินต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีการเปิดเผยข้อมูลสกุลเงินของสินทรัพย์และหนี้สิน สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาคือหลัก ตารางต่อไปนี้จะแสดงรายละเอียดความอ่อนไหวของกลุ่มบริษัทต่อการแข็งค่าและการอ่อนค่าร้อยละ 5 ของสกุลเงินบาทเมื่อเทียบกับสกุลเงินต่างประเทศที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ร้อยละ 5 คืออัตราความอ่อนไหวที่ใช้ในการรายงานความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเป็นการภายในต่อผู้บริหารสำคัญและแสดงถึงการประเมินของผู้บริหารเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอย่างสมเหตุสมผล การวิเคราะห์ความอ่อนไหวจะรวมเฉพาะยอดคงเหลือรายการที่เป็นตัวเงินสำหรับสกุลเงินต่างประเทศและปรับการแปลงค่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 สำหรับ การเปลี่ยนแปลงร้อยละ 5 ในอัตราสกุลเงินสหรัฐอเมริกาดังนี้

ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สินทรัพย์	หนี้สิน	สินทรัพย์	หนี้สิน
กำไร (ขาดทุน)				
แข็งค่าร้อยละ 5	(31)	31	(32)	31
อ่อนค่าร้อยละ 5	31	(31)	32	(31)

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

รายได้และกระแสเงินสดจากการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่ไม่ขึ้นกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มบริษัทไม่มีสินทรัพย์ที่ต้องอ้างอิงอัตราดอกเบี้ยอย่างมีนัยสำคัญ นโยบายของกลุ่มบริษัทคือต้องการคงจำนวนเงินกู้ยืมโดยกำหนดอัตราดอกเบี้ยแบบผันแปรของลูกค้านิติ (MLR)

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มียกเว้นนโยบายที่จะให้บริการและขายสินค้าแก่ลูกค้าที่มีประวัติด้านสินเชื่อที่ดี กลุ่มบริษัทได้ประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยอาศัยการประเมินผลของฝ่ายบริหารเกี่ยวกับความสามารถในการชำระหนี้ของลูกหนี้ที่คงค้างอยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

จำนวนเงินสดที่มีอยู่เพียงพอแสดงถึงการจัดการความเสี่ยงของสภาพคล่องอย่างรอบคอบ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนแสดงให้เห็นได้จากการที่มีวงเงินอำนวยความสะดวกในการกู้ยืมที่ได้มีการตกลงไว้แล้วอย่างเพียงพอ ส่วนงานบริหารเงินของกลุ่มบริษัทได้ตั้งเป้าหมายว่าจะใช้ความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุนโดยการรักษาวงเงินสินเชื่อที่ตกลงไว้ให้เพียงพอที่จะหาได้

6.2 การประมาณมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมโดยประมาณของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่มีอายุคงเหลือต่ำกว่าหนึ่งปีมีค่าใกล้เคียงกับมูลค่าที่ตราไว้หักด้วยจำนวนเงินที่เปลี่ยนแปลงไปจากการประมาณการปรับปรุงด้วยระดับความน่าเชื่อถือ มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินทางการเงินที่ใช้เพื่อการเปิดเผยข้อมูล (ถ้ามี) ประเมินขึ้นจากการคิดลดกระแสเงินสดที่กลุ่มบริษัทสามารถกู้ยืมได้ด้วยเครื่องมือทางการเงินที่คล้ายคลึงกันตามอัตราดอกเบี้ย ณ อัตราตลาดในปัจจุบัน

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

7. ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กลุ่มบริษัทต้องอาศัยดุลยพินิจของผู้บริหารในการกำหนดนโยบายการบัญชี การประมาณการและการตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการแสดงจำนวนสินทรัพย์และหนี้สิน การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน รวมทั้งการแสดงรายได้และค่าใช้จ่ายของรอบระยะเวลารายงาน ถึงแม้ว่าการประมาณการของผู้บริหารได้พิจารณาอย่างสมเหตุสมผลภายใต้เหตุการณ์ ณ ขณะนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างไปจากประมาณการนั้น

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับปรุงประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับปรุงประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้นๆ และจะบันทึกในงวดปัจจุบันหรืองวดในอนาคต หากการปรับปรุงประมาณการกระทบทั้งงวดปัจจุบันและอนาคต

การประมาณการ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญ มีดังนี้

รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

การระงับภาระที่ต้องปฏิบัติ

ในการระงับภาระที่ต้องปฏิบัติในการส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาที่ทำกับลูกค้าเพื่อพิจารณาว่าสินค้าหรือบริการแต่ละรายการถือเป็นภาระที่แยกจากกันหรือไม่ กล่าวคือ กลุ่มบริษัทจะบันทึกสินค้าหรือบริการแต่ละรายการแยกจากกัน ก็ต่อเมื่อสินค้าหรือบริการดังกล่าวสามารถระบุได้ว่าแยกจากสินค้าหรือบริการอื่นในสัญญา และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น

การกำหนดช่วงเวลาของการรับรู้รายได้

ในการกำหนดช่วงเวลาของการรับรู้รายได้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาที่ทำกับลูกค้าเพื่อพิจารณาว่าภาระที่ต้องปฏิบัตินั้นเสร็จสิ้นตลอดช่วงเวลาหนึ่งหรือเสร็จสิ้น ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายได้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง เมื่อเป็นไปตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งต่อไปนี้

- ลูกค้าได้รับและใช้ประโยชน์จากผลของการปฏิบัติงานของกลุ่มบริษัทในขณะที่กิจการปฏิบัติงาน
- การปฏิบัติงานของกลุ่มบริษัทก่อให้เกิดสินทรัพย์ที่ลูกค้าควบคุมในขณะที่สร้างสินทรัพย์ดังกล่าว หรือ
- การปฏิบัติงานของกลุ่มบริษัทไม่ก่อให้เกิดสินทรัพย์ที่กิจการสามารถนำไปใช้ประโยชน์อื่นได้ และกลุ่มบริษัทมีสิทธิในการรับชำระสำหรับการปฏิบัติงานที่เสร็จสิ้นถึงปัจจุบัน

ในกรณีที่ไม่มีเงื่อนไขข้างต้น กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินว่าภาระที่ต้องปฏิบัตินั้นได้เสร็จสิ้นลงเมื่อใด

ในการคำนวณรายได้ที่รับรู้ตลอดช่วงระยะเวลาหนึ่ง ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการวัดระดับความก้าวหน้าของงานเพื่อให้สะท้อนถึงผลการปฏิบัติงานของกลุ่มบริษัทตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้น ซึ่งอ้างอิงจากอัตราส่วนของต้นทุนการก่อสร้างที่เกิดขึ้นของงานที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนก่อสร้างทั้งสิ้น

ประมาณการต้นทุนโครงการก่อสร้าง

กลุ่มบริษัทประมาณการต้นทุนการก่อสร้างของแต่ละโครงการจากรายละเอียดของแบบก่อสร้างและนำมาคำนวณจำนวนและมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าว รวมถึงค่าแรง ค่าใช้จ่ายค่าก่อสร้าง ค่าใช้จ่ายทางตรงและทางอ้อมที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างที่ปันส่วนอย่างมีระบบ ที่ต้องใช้ในการให้บริการก่อสร้างจนเสร็จ ประกอบกับการพิจารณาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุก่อสร้าง ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ กลุ่มบริษัทจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอ และทุกคราวที่มีการเปลี่ยนแปลงขอบเขตการให้บริการ หรือเมื่อต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา (2563)

ในการประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างและสถานะเศรษฐกิจที่คาดการณ์ไว้ของกลุ่มลูกค้าที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เป็นต้น ทั้งนี้ ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตและการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจของกลุ่มบริษัทอาจไม่ได้บ่งบอกถึงการผิดสัญญาของลูกหนี้ที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (2562)

กลุ่มบริษัทใช้หลักการวิเคราะห์อายุของลูกหนี้ประกอบการประเมินสภาพทางการเงินปัจจุบันของลูกหนี้เป็นเกณฑ์ในการพิจารณาการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ โดยมีการกำหนดช่วงอายุลูกหนี้และสภาพของลูกหนี้ไว้เป็นเกณฑ์ในการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ที่มีอายุนานขึ้น

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ

กลุ่มบริษัทพิจารณาการเผื่อการลดมูลค่าสินค้าจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจและตามสภาพปัจจุบันของสินค้าคงเหลือ เกณฑ์มูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้านั้นสำเร็จรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สิทธิประโยชน์การใช้และสิทธิตามข้อตกลงสัมปทาน

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ สิทธิประโยชน์การใช้และสิทธิตามข้อตกลงสัมปทาน ฝ่ายบริหารได้ทำการประมาณอายุการใช้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของสินทรัพย์ดังกล่าวและได้ทบทวนอายุการใช้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารได้สอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สิทธิประโยชน์การใช้และสิทธิตามข้อตกลงสัมปทานในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

เงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้า

ฝ่ายบริหารจะต้องพิจารณาการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้าหากมีข้อบ่งชี้ และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น

การทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์หรือหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ ทั้งนี้ กระแสเงินสดประมาณการบนพื้นฐานของข้อมูลการดำเนินงานที่มีอยู่ ณ ปัจจุบัน ซึ่งฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับข้อสมมติฐานเกี่ยวกับสภาวะตลาดในอนาคต รวมถึงรายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์หรือหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดนั้น โดยประมาณการกระแสเงินสดดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงได้เนื่องจากภาวะการแข่งขัน แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของรายได้ โครงสร้างต้นทุน การเปลี่ยนแปลงของอัตราคิดลด ภาวะอุตสาหกรรมและภาวะตลาดที่เกี่ยวข้อง

สัญญาเช่า (2563)

ในการพิจารณาว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญา เพื่อประเมินว่าสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุหรือไม่

สัญญาเช่า (2562)

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานขึ้นอยู่กับหลายปัจจัยที่ใช้ในการคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยมีข้อสมมติฐานหลายตัว รวมถึงข้อสมมติฐานเกี่ยวกับอัตราคิดลด การเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติฐานเหล่านี้จะส่งผลกระทบต่อมูลค่าของภาระผูกพันผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน

กลุ่มบริษัทพิจารณาอัตราคิดลดที่เหมาะสมในแต่ละปี ซึ่งได้แก่อัตราดอกเบี้ยที่ควรจะใช้ในการกำหนดมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะจ่ายภาระผูกพันผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน ในการพิจารณาอัตราคิดลดที่เหมาะสมกลุ่มบริษัทพิจารณาใช้อัตราผลตอบแทนในตลาดของพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่ต้องจ่ายชำระผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ และมีอายุครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องจ่ายชำระภาระผูกพันผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานที่เกี่ยวข้อง

กลุ่มบริษัทได้พิจารณาวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานหลักสำหรับภาระผูกพันผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน โดยอ้างอิงกับสถานการณ์ปัจจุบันในตลาด และเปิดเผยในหมายเหตุ 27

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

8. รายการบัญชีกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

8.1 ลักษณะความสัมพันธ์และนโยบายในการกำหนดราคา

ลักษณะความสัมพันธ์และนโยบายในการกำหนดราคาระหว่างบริษัท บริษัทย่อย การร่วมค้า บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันมีดังนี้

บริษัทย่อย

บริษัท อาจิกาวา แอนด์ เอสซีไอ เมทัลเทค จำกัด
บริษัท เอสซีไอ โฮลดิ้ง จำกัด
บริษัท เอสซีไอ เมทัลเทค (เมียนมา) จำกัด
บริษัท ตาดสเลน พาวเวอร์ จำกัด
บริษัท อินเตอร์เอเชีย เทคดิง จำกัด

การร่วมค้า

บริษัท ที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด
บริษัท เอสซีไอ เอนเนซิส จำกัด
บริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด*

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท เอจี อาจิกาวา คอร์ปอเรชั่น จำกัด
บริษัท สตาร์ เวิลด์ จำกัด
บริษัท แองเจิลแอนดส์แฟร์รี่ จำกัด

บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

คุณอุณนดา พุฒินารากร
คุณศิริชัย พุฒินารากร
คุณเกรียงไกร เพียรวิทยาสกุล

เงินให้กู้ยืม

รายได้จากการขายสินค้า/ บริการ

ต้นทุนขายสินค้า/ บริการ

ค่าบริหารจัดการ

การค้าประกัน

ลักษณะความสัมพันธ์

ถือหุ้นโดยบริษัทและมีกรรมกรร่วมกัน

ถือหุ้นโดยบริษัทและมีกรรมกรร่วมกัน

ถือหุ้นโดยบริษัทและมีกรรมกรร่วมกัน

ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยและมีกรรมกรร่วมกัน

ถือหุ้นโดยบริษัทและมีกรรมกรร่วมกัน

ถือหุ้นโดยบริษัทและมีกรรมกรร่วมกัน

ถือหุ้นโดยบริษัทและมีกรรมกรร่วมกัน

ถือหุ้นโดยบริษัทและมีกรรมกรร่วมกัน

ผู้ถือหุ้นของบริษัท

มีกรรมกรร่วมกัน

ผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย

ผู้ถือหุ้นและกรรมกร

ผู้ถือหุ้นและกรรมกร

ผู้ถือหุ้นและกรรมกร

นโยบายราคา

อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.5 ต่อปี

ราคาต้นทุนบวกกำไร

ราคาต้นทุนบวกกำไร

ราคาที่ตกลงร่วมกันตามสัญญา

ไม่คิดค่าธรรมเนียม

* เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2563 บริษัทได้จำหน่ายเงินลงทุนในบริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด ให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัทดังกล่าว ดังนั้น กลุ่มบริษัทและบริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด จึงไม่มีความเกี่ยวข้องกันนับแต่วันที่บริษัทได้ขายเงินลงทุนดังกล่าว (หมายเหตุ 17.2)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

8.2 ยอดคงเหลือและรายการระหว่างบริษัท บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการยอดคงเหลือที่มีสาระสำคัญระหว่างบริษัท บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งแสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ลูกหนี้อื่น (หมายเหตุ 10)				
บริษัทย่อย	-	-	10,830,681	7,635,949
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า (หมายเหตุ 10)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	2,772,800	-	2,772,800
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า (หมายเหตุ 10)				
บริษัทย่อย	-	-	77,200	-
เงินปันผลค้างรับ				
บริษัทย่อย	-	-	37,799,300	21,599,600
เจ้าหนี้การค้า (หมายเหตุ 24)				
บริษัทย่อย	-	-	33,408,202	16,952,327
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย (หมายเหตุ 24)				
บริษัทย่อย	-	-	9,351	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวส่วนที่				
 ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
บริษัทย่อย	-	-	14,888,710	12,000,000
เงินให้กู้ยืมระยะยาว				
บริษัทย่อย	-	-	198,438,125	218,878,882

การเปลี่ยนแปลงเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562
บริษัทย่อย		
ยอดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม	230,878,882	195,305,762
รายการปรับปรุง (หมายเหตุ 4)	(35,635,368)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	195,243,514	195,305,762
เงินให้กู้ยืมตามสัญญาเพิ่มขึ้นในระหว่างปี	43,863,614	56,867,490
โอนส่วนของเงินให้กู้ยืมที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมเงินให้กู้ยืมในระหว่างปี		
เป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 17.1)	(7,164,694)	-

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562
รับคืนเงินให้กู้ยืม	(23,338,599)	(21,294,370)
รายได้ดอกเบี้ย	12,580,622	-
ผลขาดทุนจากการปรับปรุงประมาณการรับเงิน	(7,857,622)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	213,326,835	230,878,882

ระยะเวลาครบกำหนดของเงินกู้ยืมระยะยาว ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562
ครบกำหนดภายในไม่เกิน 1 ปี	14,888,710	12,000,000
ครบกำหนดเกิน 1 ปี	198,438,125	218,878,882
รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	213,326,835	230,878,882

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินให้กู้ยืมที่มีกำหนดจ่ายชำระคืนภายในระยะเวลา 6 - 18 ปี (2562 : ระยะเวลา 3 - 13 ปี) นับแต่วันที่ทำสัญญาเงินกู้ และมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.5 ต่อปี ตามสัญญาเงินให้กู้ยืม ทั้งนี้ บริษัทได้ปรับปรุงมูลค่าเงินให้กู้ยืมด้วยอัตราดอกเบี้ยตลาดเพื่อวัดมูลค่าและรับรู้รายการเงินให้กู้ยืมเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม

8.3 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างบริษัท บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายได้และค่าใช้จ่ายที่มีสาระสำคัญระหว่างบริษัท บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังต่อไปนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้จากการขายสินค้าและให้บริการ				
บริษัทย่อย	-	-	64,000	-
การร่วมค้า	-	8,414,485	-	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8,039,776	3,613,329	-	-
รวม	8,039,776	12,027,814	64,000	-
ดอกเบี้ยรับ				
บริษัทย่อย	-	-	12,580,622	5,190,204
รายได้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	7,158,423	8,119,986

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้เงินปันผล				
บริษัทย่อย	-	-	37,799,300	32,399,400
ซื้อสินค้าและบริการ				
บริษัทย่อย	-	-	93,361,640	84,950,148
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,772,800	2,772,800	2,772,800	2,772,800
รวม	2,772,800	2,772,800	96,134,440	87,722,948

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ผลประโยชน์ระยะสั้น	33,432,416	31,622,404	26,024,834	24,568,696
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1,711,307	2,388,240	1,466,472	2,217,038
รวม	35,143,723	34,010,644	27,491,306	26,785,734

9. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินสด	1,545,232	3,222,627	1,195,360	2,799,467
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	136,156,724	128,958,990	64,753,370	62,200,852
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	86,942,259	71,954,206	50,039,479	54,236,508
เงินฝากธนาคารประเภทประจำ	-	10,730	-	10,730
เช็คถึงกำหนดชำระแต่ยังไม่ได้นำฝาก	3,905,990	2,326,842	-	679,450
รวม	228,550,205	206,473,395	115,988,209	119,927,007

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.05 ถึง 0.50 ต่อปี (2562: ร้อยละ 0.05 ถึง ร้อยละ 0.70 ต่อปี)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

10. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น	493,366,593	370,447,252	179,659,033	137,752,085
ลูกหนี้การค้า - สัญญาให้บริการงาน				
โครงการต่างประเทศ	81,019,098	81,315,589	81,019,098	81,315,589
รวมลูกหนี้การค้า	574,385,691	451,762,841	260,678,131	219,067,674
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตลูกหนี้การค้า				
- บริษัทอื่น	(1,886,856)	(1,010,756)	(1,886,856)	(1,010,756)
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตลูกหนี้การค้า				
- สัญญาให้บริการงานโครงการต่างประเทศ	(27,798,540)	(12,862,068)	(27,798,540)	(12,862,068)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	544,700,295	437,890,017	230,992,735	205,194,850
ลูกหนี้อื่น - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 8.2)	-	-	10,830,681	7,635,949
ลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่น	5,938,376	7,871,396	5,757,391	6,154,284
ลูกหนี้กรมสรรพากร	2,961,193	2,612,218	-	-
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	7,784,920	7,132,211	2,313,044	3,880,859
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า - กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 8.2)	-	2,772,800	-	2,772,800
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	17,292,633	6,122,844	16,801,878	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า - กิจกรรม				
ที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8.2)	-	-	77,200	-
รวม	578,677,417	464,401,486	266,772,929	225,638,742

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ลูกหนี้การค้าสามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ยอดที่ยังไม่ครบกำหนดชำระ	227,511,629	225,620,958	54,989,891	72,782,069
ค้างชำระน้อยกว่า 3 เดือน	154,830,109	71,582,344	69,832,255	29,614,042
ค้างชำระ 3 - 6 เดือน	22,497,646	69,315,390	15,545,007	31,886,504
ค้างชำระ 6 - 12 เดือน	46,124,440	2,017,185	23,331,743	2,017,185
ค้างชำระเกินกว่า 12 เดือน	123,421,867	83,226,964	96,979,235	82,767,874
รวมลูกหนี้การค้า	574,385,691	451,762,841	260,678,131	219,067,674
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้การค้า				
- บริษัทอื่น	(1,886,856)	(1,010,756)	(1,886,856)	(1,010,756)
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้การค้า				
- สัญญาให้บริการงานโครงการต่างประเทศ	(27,798,540)	(12,862,068)	(27,798,540)	(12,862,068)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	544,700,295	437,890,017	230,992,735	205,194,850

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีลูกหนี้ค้างชำระที่เกี่ยวกับการให้บริการก่อสร้างตามสัญญากับหน่วยงานรัฐบาลในต่างประเทศแห่งหนึ่ง ("ผู้ว่าจ้าง") จำนวน 81.02 ล้านบาท และมีมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บที่เกี่ยวข้องกับงานดังกล่าวอีกจำนวน 838.22 ล้านบาท (หมายเหตุ 12) ซึ่งได้เคยพิจารณาค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตแล้วในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 จำนวน 145.78 ล้านบาท (สำหรับลูกหนี้การค้าจำนวน 12.86 ล้านบาท และสำหรับมูลค่างานที่เสร็จ แต่ยังไม่เรียกเก็บจำนวน 132.92 ล้านบาท)โดยประมาณจากการคิดลดกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคต ซึ่งผู้บริหารคาดการณ์ว่าโครงการจะดำเนินการต่อหลังจากที่ผู้ว่าจ้างได้ข้อสรุปเกี่ยวกับการปรับเปลี่ยนแผนการวางระบบโครงสร้างเสาไฟฟ้าในประเทศของผู้ว่าจ้าง

ช่วงระหว่างปี 2563 ผู้บริหารได้มีการติดตามความคืบหน้ากับทางผู้ว่าจ้างมาโดยตลอด แต่เนื่องจากสถานการณ์โควิด-2019 ในปัจจุบัน ประกอบกับในช่วงปลายปี 2563 ผู้ว่าจ้างมีการปรับปรุงโครงสร้างภายในองค์กรเพื่อลดการก่อสร้างโครงข่ายไฟฟ้า รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ ทำให้งานโครงการดังกล่าวที่ชะลออยู่แล้วนั้น มีความล่าช้ามากยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตามทางบริษัทเชื่อมั่นว่างานโครงการสายส่งไฟฟ้าแรงสูง ยังมีความจำเป็นต่อการสร้างรายได้ให้แก่ประเทศของผู้ว่าจ้างในอนาคต

ในปี 2563 ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท ได้ทำการประเมินถึงโอกาสที่คาดว่าจะได้รับชำระคืนจากลูกหนี้ดังกล่าว โดยพิจารณาจากสถานะเศรษฐกิจในปัจจุบันที่มีการเปลี่ยนแปลงดังที่กล่าวข้างต้นแล้ว ประกอบกับประเทศของผู้ว่าจ้างถูกปรับลดอันดับความน่าเชื่อถือจากทางสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Credit Rating Agency) เป็นผลทำให้ประเทศของผู้ว่าจ้างมีความเสี่ยงทางการเงินเพิ่มสูงขึ้น ดังนั้นผู้บริหารพิจารณาว่ามีระดับความไม่แน่นอนในเรื่องจังหวะเวลาที่โครงการดังกล่าวจะสามารถกลับมาดำเนินงานต่อซึ่งอาจส่งผลต่อจำนวนเงินที่อาจจะได้รับชำระคืนจากลูกหนี้ดังกล่าวล่าช้ากว่าที่เคยได้คาดการณ์ไว้ ทางบริษัทจึงได้พิจารณาบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้ดังกล่าวเพิ่มขึ้นจำนวน 170.00 ล้านบาท (สำหรับลูกหนี้การค้าจำนวน 14.98 ล้านบาท และสำหรับมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บจำนวน 155.02 ล้านบาท (หมายเหตุ 12)) ดังนั้น ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีจำนวนทั้งสิ้น 315.25 ล้านบาท สำหรับลูกหนี้การค้าจำนวน 27.80 ล้านบาท และสำหรับมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บจำนวน 287.45 ล้านบาท (หมายเหตุ 12)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 กลุ่มบริษัทไม่มีรายการลูกหนี้การค้าที่นำไปขายลดแบบไร้เงื่อนไขกับสถาบันการเงินกำหนดระยะเวลาชำระหนี้ตามปกติของลูกหนี้การค้าที่กำหนดไว้เป็น 30 วัน ถึง 90 วัน

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น และลูกหนี้การค้า

- สัญญาให้บริการงานโครงการต่างประเทศ มีรายละเอียดดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	13,872,824	13,872,824
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (กลับริบายการ)	15,859,470	15,859,470
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(46,898)	(46,898)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	29,685,396	29,685,396

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนในอัตราร้อยละ 100 สำหรับลูกหนี้ทุกรายการที่ค้างชำระเกินกว่า 1 ปี เนื่องจากประสบการณ์ในอดีตได้บ่งชี้ว่าลูกหนี้เหล่านี้จะไม่สามารถเรียกชำระได้ ยกเว้นลูกหนี้งานโครงการต่างประเทศขนาดใหญ่ และลูกหนี้ที่ได้รับชำระเงินหลังวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานจะมีการพิจารณาผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุเป็นรายลูกหนี้

สำหรับลูกหนี้งานโครงการต่างประเทศขนาดใหญ่ กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้ โดยประมาณจากการวิเคราะห์ฐานะการเงินของลูกหนี้ในปัจจุบัน การคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกหนี้โดยคำนึงถึงสภาพการณ์ทางเศรษฐกิจที่อาจจะส่งผลกระทบต่อลูกหนี้และปรับปรุงด้วยปัจจัยเฉพาะของลูกหนี้ รวมถึงการพิจารณามูลค่าเงินตามเวลา

สำหรับลูกหนี้การค้าอื่นๆ ที่อายุหนี้คงค้างไม่เกิน 1 ปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทจะมีการพิจารณาค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ โดยประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรอง ซึ่งขึ้นอยู่กับข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตของลูกหนี้และการวิเคราะห์ฐานะการเงินของลูกหนี้ในปัจจุบัน ทั้งนี้ผู้บริหารไม่ได้บันทึกผลขาดทุนด้านเครดิตที่คำนวณจากตารางการตั้งสำรองดังกล่าว เนื่องจากไม่มีสาระสำคัญต่องบการเงินแต่อย่างใด

11. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการอื่นจำนวน 5.20 ล้านบาท ซึ่งได้บันทึกค่าเผื่อน้ำหนักสัญญาเต็มจำนวนแล้ว ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินการฟ้องร้องเพื่อขอรับชำระหนี้ดังกล่าวและศาลอุทธรณ์มีคำพิพากษาให้บริษัทชนะคดีเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2561

ต่อมาในเดือนมีนาคม 2562 บริษัทได้รับเงินคืนจากกิจการดังกล่าวทั้งจำนวน 5.20 ล้านบาท และบันทึกกลับริบายการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเป็นรายการหนี้สูญได้รับคืน และในเดือนสิงหาคม 2562 บริษัทได้รับชดเชยค่าดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมดังกล่าวจากการยื่นฟ้องศาลแพ่งจำนวนสุทธิประมาณ 1.88 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทได้บันทึกรายการรับเงินทั้ง 2 รายการเป็นรายได้อื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

บริษัท เอสซีอี อิลคตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

12. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
มูลค่าของงานที่รับรู้เป็นรายได้แล้ว	1,196,087,797	1,121,464,181	1,105,077,854	1,085,949,015
จนถึงปัจจุบัน				
หัก ค่างวดที่ถึงกำหนดชำระแล้ว	(164,697,041)	(92,964,187)	(81,019,098)	(81,315,589)
หัก ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	(166,713,454)	(163,349,502)	(166,713,454)	(163,349,502)
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ	864,677,302	865,150,492	857,345,302	841,283,924
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต - สัญญา				
ให้บริการงานโครงการต่างประเทศ	(287,454,786)	(132,922,814)	(287,454,786)	(132,922,814)
มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ - สุทธิ	577,222,516	732,227,678	569,890,516	708,361,110

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตข้างต้นเกี่ยวข้องกับผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการก่อสร้างตามสัญญากับหน่วยงานรัฐบาลในต่างประเทศแห่งหนึ่ง (หมายเหตุ 10)

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ - สัญญาให้บริการงานโครงการต่างประเทศ มีรายละเอียดดังนี้

บาท

	งบการเงิน	
	งบการเงินรวม	เฉพาะกิจการ
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	132,922,814	132,922,814
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	155,016,630	155,016,630
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(484,658)	(484,658)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	287,454,786	287,454,786

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนข้างต้นเกิดจากยอดสะสมของผลต่างจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศของมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บและค่างวดที่ถึงกำหนดชำระแล้วตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

สัญญาคงค้างที่สำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 บริษัทมีสัญญาการให้บริการสร้างสายส่งไฟฟ้าแรงสูงและสถานีไฟฟ้าจำนวน 416.55 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ซึ่งบริษัทรับรู้รายได้จากสัญญาให้บริการจนถึงปัจจุบันจำนวน 30.78 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และมีมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บจำนวน 28.06 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ทั้งนี้ ในเดือนมีนาคม 2562 บริษัทได้รับหนังสือจากผู้ว่าจ้างให้เลื่อนระยะเวลาการทำงานตามสัญญาออกไปทั้งนี้ตามข้อกำหนดสัญญา เกี่ยวกับระยะเวลาแล้วเสร็จคือ 46 เดือน นับจากวันที่สัญญาเริ่มผลบังคับใช้ ซึ่งได้ครบกำหนดในเดือนสิงหาคม 2563 อย่างไรก็ตามสัญญาดังกล่าวยังไม่ถือว่าหมดอายุโดยทันที และที่ปรึกษากฎหมายได้ให้ความเห็นว่าสัญญาดังกล่าวยังมีผลบังคับผูกพันคู่สัญญาอยู่ เนื่องจากผู้ว่าจ้างมีหนังสือยืนยันว่า งานตามสัญญาดังกล่าวยังดำเนินอยู่และจะยังคงดำเนินต่อเนื่อง ซึ่งหนังสือยืนยันดังกล่าวสามารถใช้เป็นเอกสารอ้างอิงการขยายระยะเวลาโครงการได้ ผู้บริหารคาดการณ์รายได้คงค้างตามสัญญาจำนวน 385.77 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา น่าจะเริ่มรับรู้รายได้ตั้งแต่ปี 2566 เป็นต้นไป

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

13. สิ้นค้าคงเหลือ

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
วัตถุดิบ	213,355,470	207,737,018	32,030,949	27,065,601
สินค้าระหว่างผลิต	129,581,498	104,048,241	27,454,023	26,696,928
สินค้าสำเร็จรูป	37,272,021	26,878,581	16,604,998	9,827,145
วัสดุการผลิต	654,703	-	-	-
รวม	380,863,692	338,663,840	76,089,970	63,589,674

14. สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เงินลงทุนในกองทุนเปิด	79,200,478	59,198,320	79,200,478	53,318,642
เงินลงทุนในตั๋วสัญญาใช้เงิน ที่จะครบกำหนดภายใน 1 ปี	9,767,442	49,410,813	9,767,442	49,410,813
รวม	88,967,920	108,609,133	88,967,920	102,729,455

รายละเอียดของเงินลงทุนในกองทุนเปิดที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน มีดังนี้

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ราคาทุน	79,037,552	58,253,360	79,037,552	52,475,205
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	162,926	944,960	162,926	843,437
มูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นปี	79,200,478	59,198,320	79,200,478	53,318,642

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ราคาทุนที่คาดว่าจะได้รับตามสัญญา⁺ในตั๋วสัญญาใช้เงินที่จะครบกำหนดภายใน 1 ปี มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
มูลค่าที่จะได้รับตามสัญญา	10,000,000	50,000,000	10,000,000	50,000,000
ดอกเบี้ยรอตัดบัญชี	(232,558)	(589,187)	(232,558)	(589,187)
ราคาทุนที่ตัดจำหน่าย ณ วันสิ้นปี	9,767,442	49,410,813	9,767,442	49,410,813

การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นมีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562	
			สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562	
			เงินลงทุนใน + ตั๋วสัญญาใช้เงิน ที่จะครบกำหนด ภายใน 1 ปี	
	เงินลงทุน ในกองทุนเปิด	รวม	เงินลงทุน ในกองทุนเปิด	รวม
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันต้นปี	59,198,320	108,609,133	227,942,494	40,000,000
ซื้อเงินลงทุน	258,000,000	297,023,087	27,500,000	155,665,821
ขายเงินลงทุน	(238,045,736)	(316,199,878)	(198,300,000)	(146,778,016)
เงินสดรับดอกเบี้ย	-	(1,845,858)	-	(3,365,656)
ดอกเบี้ยรับสำหรับปี	-	1,333,542	-	3,888,664
กำไร (ขาดทุน) จากการขายเงินลงทุน	(115,032)	(115,032)	1,298,747	-
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิรวม	162,926	162,926	757,079	-
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	79,200,478	88,967,920	59,198,320	108,609,133

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

97

บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562		
	เงินลงทุน ในกองทุนเปิด	เงินลงทุน ในกองทุนเปิด	เงินลงทุน ในกองทุนเปิด	รวม
	53,318,642	49,410,813	218,910,179	258,910,179
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ เริ่มต้นปี				
ซื้อเงินลงทุน	247,000,000	39,023,087	25,000,000	180,665,821
ขายเงินลงทุน	(221,167,312)	(78,154,142)	(192,500,000)	(339,278,016)
เงินสดรับดอกเบี้ย	-	(1,845,858)	-	(3,365,656)
ดอกเบี้ยรับสำหรับปี	-	1,333,542	-	3,888,664
กำไร (ขาดทุน) จากการขายเงินลงทุน	(113,778)	-	1,242,312	1,242,312
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าสุทธิรวม	162,926	-	666,151	666,151
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	79,200,478	9,767,442	53,318,642	102,729,455

15. เงินฝากธนาคารที่ติดการกำกับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีเงินฝากธนาคารจำนวน 100.41 ล้านบาท และ 95.25 ล้านบาท ตามลำดับ (31 ธันวาคม 2562 : จำนวน 83.00 ล้านบาท และ 77.90 ล้านบาท ตามลำดับ) ซึ่งใช้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 23) และหนี้สินค้ำประกันการออกให้ (หมายเหตุ 39)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

16. สันทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันต้นปี	16,761,600	16,801,600	6,285,600	6,300,600
ตัดจำหน่ายส่วนเกินมูลค่าพันธบัตรรัฐบาล	(307,200)	(306,970)	(84,756)	(84,524)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม	59,200	266,970	(8,244)	69,524
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	16,513,600	16,761,600	6,192,600	6,285,600

บาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีพันธบัตรรัฐบาลจำนวน 16.51 ล้านบาท และ 6.19 ล้านบาท ตามลำดับ (31 ธันวาคม 2562 : จำนวน 16.76 ล้านบาท และ 6.29 ล้านบาท ตามลำดับ) ที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งใช้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 23)

17. เงินลงทุนในบริษัทย่อยและการร่วมค้า

17.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	บาท	
	2563	2562
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	583,230,454	583,230,454
รายการปรับปรุง (หมายเหตุ 4)	35,804,272	-
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม (ปรับปรุงใหม่)	619,034,726	583,230,454
โอนส่วนของเงินให้กู้ยืมที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมเงินให้กู้ยืมในระหว่างปี		
เป็นเงินลงทุนในบริษัทย่อย (หมายเหตุ 8.2)	7,164,694	-
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	626,199,420	583,230,454

๑ บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

รายละเอียดของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

บาท

		งบการเงินเฉพาะกิจการ					
		31 ธันวาคม 2563			31 ธันวาคม 2562		
		สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)		ค่าเผื่อ	ค่าเผื่อ	การเงินลงทุน	การเงินลงทุน
ประเทศที่	จดทะเบียน	2563	2562	การเงินลงทุน	การเงินลงทุน	การด้อยค่า	การเงินลงทุน
จดทะเบียน				วิธีราคาทุน	วิธีราคาทุน	การเงินลงทุน	- สุทธิ
บริษัทย่อย							
บริษัท อัจฉิภา แอนด์							
เอสซีไอ เมทัลเทค จำกัด	ประเทศไทย	99.99	99.99	202,089,871	194,363,500	-	194,363,500
บริษัท เอสซีไอ โฮลดิ้ง จำกัด	ประเทศไทย	99.99	99.99	102,399,600	102,399,600	-	102,399,600
บริษัท เอสซีไอ เมทัลเทค (เมียนมา) จำกัด	สาธารณรัฐ แห่งสหภาพ						
	เมียนมา	96.19	96.19	282,478,765	276,467,654	-	276,467,654
บริษัท อินเตอร์เอเชีย เทอร์คิง จำกัด	ประเทศไทย	99.99	99.99	18,942,825	9,999,700	-	9,999,700
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท เอสซีไอ โฮลดิ้ง จำกัด							
บริษัท ตาดสเลน พาวเวอร์ จำกัด							
บริษัท รีปไต							
	ประเทศไทย	100.00	100.00	20,288,359	-	-	-
รวม				626,199,420	583,230,454	-	583,230,454

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บริษัท อาจิกาวา แอนด์ เอสซีไอ เมทัลเทค จำกัด

รายการที่เกิดขึ้นในระหว่างปี 2563

ตามมติที่ประชุมกรรมการครั้งที่ 2/ 2563 ของบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2563 ที่ประชุมอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานสำหรับงวดเก้าเดือน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 ในอัตราหุ้นละ 35 บาท ต่อหุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 1,080,000 หุ้น เป็นเงินจำนวน 37.80 ล้านบาท บริษัทย่อยจ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนมกราคม 2564

รายการที่เกิดขึ้นในระหว่างปี 2562

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ของบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 ที่ประชุมอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานประจำปี 2561 ในอัตราหุ้นละ 10 บาท ต่อหุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 1,080,000 หุ้น เป็นเงินจำนวน 10.80 ล้านบาท บริษัทย่อยจ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนพฤษภาคม 2562

ตามมติที่ประชุมกรรมการครั้งที่ 3/ 2562 ของบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2562 ที่ประชุมอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสะสมในอัตราหุ้นละ 20 บาท ต่อหุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 1,080,000 หุ้น เป็นเงินจำนวน 21.60 ล้านบาท บริษัทย่อยจ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นในเดือนมกราคม 2563

17.2 เงินลงทุนในการร่วมค้า

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในการร่วมค้ามีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	วิธีส่วนได้เสีย		วิธีราคาทุน	
	2563	2562	2563	2562
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันต้นปี	92,402,715	78,882,725	118,562,500	103,562,500
ลงทุนเพิ่ม	-	19,799,900	-	19,799,900
จำหน่ายเงินลงทุน	(15,000,000)	-	(15,000,000)	-
กำไรจากการขายเงินลงทุนในการร่วมค้า	723,217	-	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(4,722,739)	(6,279,910)	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน	-	-	-	(4,799,900)
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	73,403,193	92,402,715	103,562,500	118,562,500

กลุ่มบริษัทที่รับรู้ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในการร่วมค้า ดังนี้

ชื่อบริษัท	บาท	
	งบการเงินรวม	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน)
	2563	2562
บริษัท ที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	(3,295,717)	(1,780,074)
บริษัท เอสซีไอ เอเนซิส จำกัด	(1,427,022)	1,023,281
บริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด	-	(5,523,117)
รวม	(4,722,739)	(6,279,910)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด

รายการที่เกิดขึ้นในระหว่างปี 2563

มติที่ประชุมกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2563 ได้อนุมัติให้จำหน่ายหุ้นบุริมสิทธิทั้งหมดที่บริษัท ถือครองจำนวน 97,999 หุ้น ในราคาขายทั้งสิ้น 15 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด ทั้งนี้ บริษัทได้ บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนจำนวน 4.80 ล้านบาท ในงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ต่อมา ในระหว่างไตรมาส 1 ปี 2563 บริษัทได้รับเงินจากการจำหน่ายหุ้นดังกล่าวจำนวน 15 ล้านบาท และได้ตัดรายการ เงินลงทุนในบริษัทดังกล่าวออกจากงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีปัจจุบัน กลุ่มบริษัทมีกำไรจากการขายเงิน ลงทุนดังกล่าวในงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 723,217 บาท (หมายเหตุ 31)

รายการที่เกิดขึ้นในระหว่างปี 2562

มติที่ประชุมกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/ 2562 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2562 ได้อนุมัติการเข้าร่วมการลงทุนกับบริษัท โกลด์ อีลิท ปารีส (ประเทศไทย) จำกัด โดยการจัดตั้งบริษัทใหม่ด้วยทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท ซึ่งบริษัทจะลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 49 ของทุนจดทะเบียนเป็นจำนวนเงินไม่เกิน 30 ล้านบาท โดยบริษัทที่จัดตั้งใหม่จะมีวัตถุประสงค์หลักคือประกอบธุรกิจค้าและ ให้เช่าโทรศัพท์มือถือรวมทั้งอะไหล่เกี่ยวกับโทรศัพท์มือถือทุกชนิด ต่อมาในเดือนมีนาคม 2562 บริษัทได้จ่ายเงินลงทุนจำนวน 19.80 ล้านบาท ซึ่งเป็นการลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิจำนวน 97,999 หุ้น และบริษัทดังกล่าวได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทกับ กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2562 ภายใต้ชื่อ บริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด

อย่างไรก็ตาม มติที่ประชุมกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/ 2563 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2563 ได้อนุมัติให้จำหน่ายหุ้นบุริมสิทธิ ทั้งหมดที่บริษัทถือครองจำนวน 97,999 หุ้น ในราคาขายทั้งสิ้น 15 ล้านบาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด ดังนั้น บริษัทได้บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนจำนวน 4.80 ล้านบาท ในงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

17.2.1 รายละเอียดของการร่วมค้า

บาท

ชื่อบริษัท	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ร้อยละของเงินทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	มูลค่าตามบัญชีตามวิธีคำนวณได้เสีย	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
บริษัท ที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	ลักษณะธุรกิจ	2562	2562	2563	2562
การลงทุนในบริษัทและ โครงการสาธารณูปโภค					
บริษัท เอสซีไอ เอนเนิร์จ จำกัด	พื้นฐาน	45	45	72,331,641	99,562,500
	จัดจำหน่ายรางและ				
	อุปกรณ์รองรับสายไฟ	40	40	1,071,552	4,000,000
บริษัท ยี่มเมย์ (ประเทศไทย) จำกัด	ค่าและให้เช่าล้อถือ	-	49	-	-
รวม				73,403,193	103,562,500
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า - บริษัท ยี่มเมย์ (ประเทศไทย) จำกัด					
				-	(4,799,900)
เงินลงทุนในการร่วมค้า				73,403,193	103,562,500
				92,402,715	123,362,400

17.2.2 ข้อมูลทางการเงินของการร่วมค้า

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของการร่วมค้าโดยสรุปมีดังนี้

บาท

งบแสดงฐานะการเงินโดยสรุป		2563	2562
สินทรัพย์หมุนเวียนรวม	กลุ่มบริษัท ที ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	41,417,251	2,880,518
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนรวม	บริษัท เอสซีไอ เอนเนิร์จ จำกัด	163,068,984	590,745
หนี้สินหมุนเวียนรวม		(8,251,835)	(598,482)
		74,622,809	7,453,368
		114,822,676	667,587
		(7,085,397)	(1,795,860)
			17,180,386
			2,240,865
			(657,680)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	2563		2562	
	กลุ่มบริษัท ที่ ยูทิลิตี้ จำกัด	บริษัท เอสซีไอ เอเนจิส จำกัด	กลุ่มบริษัท ที่ ยูทิลิตี้ จำกัด	บริษัท เอสซีไอ เอเนจิส จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด
หนี้สินไม่หมุนเวียนรวม	(22,722,250)	(193,900)	(1,524,423)	(78,659)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(17,091,765)	-	(17,091,464)	-
สินทรัพย์สุทธิ	156,420,385	2,678,881	163,744,201	6,246,436
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยสรุป				
รายได้รวม	12,881,219	5,854,682	42,586,229	50,648,715
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(7,323,816)	(3,567,555)	(3,955,720)	2,558,204
การกระทบยอดไปยังมูลค่าตามบัญชี				
สินทรัพย์สุทธิยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม เพิ่มเติม	163,744,201	6,246,436	167,699,921	3,688,232
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(7,323,816)	(3,567,555)	(3,955,720)	2,558,204
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	156,420,385	2,678,881	163,744,201	6,246,436
ส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในการร่วมค้า (ร้อยละ)				
	45	40	45	49
ส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในการร่วมค้า	70,389,173	1,071,552	73,684,890	2,498,574
ค่าความนิยม	1,942,468	-	1,942,468	-
มูลค่าตามบัญชีของการร่วมค้า	72,331,641	1,071,552	75,627,358	2,498,574
				14,276,783

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

18. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	บาท				
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ เครื่องมือเครื่องใช้	งบการเงินรวม เครื่องใช้สำนักงาน	งานระหว่าง ก่อสร้าง รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2562					
ราคาทุน	47,223,750	461,436,454	396,936,080	35,803,930	30,584,136
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(91,797,423)	(177,209,056)	(19,152,347)	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	47,223,750	369,639,031	219,727,024	16,651,583	17,486,922
					4,525,400
					976,509,750
					(301,256,040)
					675,253,710
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562					
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	47,223,750	369,639,031	219,727,024	16,651,583	17,486,922
ซื้อสินทรัพย์	-	449,601	9,580,335	1,629,742	2,005,000
จำหน่าย/ ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	(5,001,964)	(845,273)	(72,610)	(2,460,606)
รับโอน (โอนออก)	-	6,035,603	11,301,993	360,825	-
ค่าเสื่อมราคา	-	(18,199,009)	(25,650,435)	(5,445,878)	(2,177,322)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(20,583,176)	(9,786,754)	(193,227)	(71,908)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	47,223,750	332,340,086	204,326,890	12,930,435	14,782,086
					1,305,829
					612,909,076
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562					
ราคาทุน	47,223,750	444,554,989	403,953,981	36,440,244	26,558,611
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(112,214,903)	(199,627,091)	(23,509,809)	(11,776,525)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	47,223,750	332,340,086	204,326,890	12,930,435	14,782,086
					1,305,829
					612,909,076

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ เครื่องมือเครื่องใช้	เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้าง	รวม
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	47,223,750	332,340,086	204,326,890	12,930,435	14,782,086	1,305,829	612,909,076
รายการปรับปรุงสินทรัพย์สิทธิการใช้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 (หมายเหตุ 4)							
ราคาทุน	-	-	-	(127,742)	(9,209,566)	-	(9,337,308)
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-	18,723	2,145,275	-	2,163,998
สินทรัพย์สิทธิการใช้ที่โอนออก (หมายเหตุ 19)	-	-	-	(109,019)	(7,064,291)	-	(7,173,310)
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 (ปรับปรุงใหม่)							
ราคาทุน	47,223,750	444,554,989	403,953,981	36,312,502	17,349,045	1,305,829	950,700,096
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(112,214,903)	(199,627,091)	(23,491,086)	(9,631,250)	-	(344,964,330)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	47,223,750	332,340,086	204,326,890	12,821,416	7,717,795	1,305,829	605,735,766
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563							
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	47,223,750	332,340,086	204,326,890	12,821,416	7,717,795	1,305,829	605,735,766
ซื้อสินทรัพย์	-	-	2,598,806	1,567,391	-	13,395,854	17,562,051
จำหน่าย/ ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	-	(274,361)	(31,799)	-	-	(306,160)
รับโอน (โอนออก)	-	-	4,297,587	-	-	(4,297,587)	-
รับโอนสินทรัพย์จากการที่สัญญาเช่า ครบกำหนด	-	-	-	-	992,958	-	992,958

106

มาท

ณ วันที่ 1 มกราคม 2562

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ที่ดิน	อาคารและส่วน ปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ เครื่องมือเครื่องใช้		ยานพาหนะ	งานระหว่างก่อสร้าง	รวม
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562							
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	27,365,000	53,027,159	15,766,580	11,778,428	11,292,081	360,825	119,590,073
ซื้อสินทรัพย์	-	-	7,952,185	678,730	1,140,000	364,609	10,135,524
จำหน่าย/ ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	-	(25,780)	(26,900)	(2,310,575)	-	(2,363,255)
รับโอน (โอนออก)	-	-	-	360,825	-	(360,825)	-
ค่าเสื่อมราคา	-	(3,367,793)	(1,930,545)	(3,761,640)	(1,277,068)	-	(10,337,046)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	27,365,000	49,659,366	21,762,440	9,029,443	8,844,438	364,609	117,025,296
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562							
ราคาทุน	27,365,000	71,709,222	48,396,773	23,339,052	15,420,729	364,609	186,595,385
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(22,049,856)	(26,634,333)	(14,309,609)	(6,576,291)	-	(69,570,089)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	27,365,000	49,659,366	21,762,440	9,029,443	8,844,438	364,609	117,025,296
รายการปรับปรุงสินทรัพย์สิทธิการใช้							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 (หมายเหตุ 4)							
ราคาทุน	-	-	-	(127,742)	(6,705,566)	-	(6,833,308)
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-	18,723	1,900,186	-	1,918,909
สินทรัพย์สิทธิการใช้ที่โอนออก (หมายเหตุ 19)	-	-	-	(109,019)	(4,805,380)	-	(4,914,399)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					งานระหว่างก่อสร้าง	
	ที่ดิน	อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและเครื่องมือเครื่องใช้	เครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	ก่อสร้าง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 (ปรับปรุงใหม่)							
ราคาทุน	27,365,000	71,709,222	48,396,773	23,211,310	8,715,163	364,609	179,762,077
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(22,049,856)	(26,634,333)	(14,290,886)	(4,676,105)	-	(67,651,180)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	27,365,000	49,659,366	21,762,440	8,920,424	4,039,058	364,609	112,110,897
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563							
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	27,365,000	49,659,366	21,762,440	8,920,424	4,039,058	364,609	112,110,897
ซื้อสินทรัพย์	-	-	601,453	667,234	-	994,421	2,263,108
จำหน่าย/ ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-	-	(74,013)	(660)	-	-	(74,673)
รับโอน (โอนออก)	-	-	1,359,030	-	-	(1,359,030)	-
รับโอนสินทรัพย์จากการที่สัญญาเช่า	-	-	-	-	-	-	-
ครบกำหนด	-	-	-	-	992,958	-	992,958
ค่าเสื่อมราคา	-	(3,356,989)	(2,446,910)	(3,830,963)	(231,453)	-	(9,866,315)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	27,365,000	46,302,377	21,202,000	5,756,035	4,800,563	-	105,425,975
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563							
ราคาทุน	27,365,000	71,709,222	49,574,132	23,585,409	10,322,640	-	182,556,403
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(25,406,845)	(28,372,132)	(17,829,374)	(5,522,077)	-	(77,130,428)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	27,365,000	46,302,377	21,202,000	5,756,035	4,800,563	-	105,425,975

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัทและบริษัท มูลค่าสุทธิตามบัญชี จำนวนเงิน 110.35 ล้านบาท และ 73.67 ล้านบาท ตามลำดับ (31 ธันวาคม 2562 : จำนวน 117.78 ล้านบาท และ 77.02 ล้านบาท ตามลำดับ) ได้ใช้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน (หมายเหตุ 23)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

19. สินทรัพย์สิทธิการใช้

	บาท					
	ค่าเช่าที่ดิน จ่ายล่วงหน้า	งบการเงินรวม เครื่องใช้ สำนักงาน	งบการเงินเฉพาะกิจการ เครื่องใช้ สำนักงาน	รวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ เครื่องใช้ สำนักงาน	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 (ปรับปรุงใหม่)						
ราคาทุน	94,476,660	127,742	9,209,566	103,813,968	127,742	6,833,308
<u>หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม</u>	(6,595,234)	(18,723)	(2,145,275)	(8,759,232)	(18,723)	(1,918,909)
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ	87,881,426	109,019	7,064,291	95,054,736	109,019	4,914,399
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563						
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	87,881,426	109,019	7,064,291	95,054,736	109,019	4,914,399
สัญญาเช่าสินทรัพย์เพิ่มเติมระหว่างปี	-	-	1,927,692	1,927,692	-	1,927,692
โอนสินทรัพย์ออกจากกาที่สัญญาเช่า	-	-	(992,958)	(992,958)	-	(992,958)
ครบกักหนด	-	-	(992,958)	(992,958)	-	(992,958)
ค่าเสื่อมราคา	(2,076,566)	(31,936)	(1,081,798)	(3,190,300)	(31,936)	(842,381)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(215,219)	-	-	(215,219)	-	-
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	85,589,641	77,083	6,917,227	92,583,951	77,083	5,006,752

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ค่าเช่าที่ดิน จ่ายล่วงหน้า	เครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	เครื่องมือใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563						
ราคาทุน	94,132,183	127,742	9,529,781	127,742	7,025,781	7,153,523
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(8,542,542)	(50,659)	(2,612,554)	(50,659)	(2,096,112)	(2,146,771)
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ	85,589,641	77,083	6,917,227	77,083	4,929,669	5,006,752

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทฯ ย่อยมีค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้าในประเทศสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาจำนวน 2.87 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (31 ธันวาคม 2562 : จำนวน 2.93 ล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) สำหรับระยะเวลา 48 ปี ที่ได้แสดงรวมเป็นส่วนหนึ่งของสินทรัพย์สิทธิการใช้ที่ดิน

20. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและสิทธิตามข้อตกลงสัมปทานบริการ

บาท

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สิทธิตามข้อตกลง สัมปทานบริการ	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดูแล และบูรณะสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรน้ำ	รวม	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2562						
ราคาทุน	279,744,738	381,194	280,125,932	16,236,968	3,488,625	3,488,625
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(57,783,042)	(78,417)	(57,861,459)	(10,447,014)	(2,293,787)	(2,293,787)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	221,961,696	302,777	222,264,473	5,789,954	1,194,838	1,194,838

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

รายการ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สิทธิตามข้อตกลง สัมปทานบริการ	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดูแลและ บำรุงสิ่งแวดล้อม และทรัพย์สินภายใน	รวม	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562				
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	221,961,696	302,777	222,264,473	5,789,954
ซื้อสินทรัพย์	951,898	-	951,898	901,455
โอนออก	(2,856,299)	-	(2,856,299)	-
ค่าตัดจำหน่าย	(8,837,911)	(13,651)	(8,851,562)	(3,017,639)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	(15,313,425)	(21,104)	(15,334,529)	(77,501)
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	195,905,959	268,022	196,173,981	3,596,269
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562				
ราคาทุน	255,253,129	353,942	255,607,071	17,043,584
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(59,347,170)	(85,920)	(59,433,090)	(13,447,315)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	195,905,959	268,022	196,173,981	3,596,269
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563				
มูลค่าสุทธิตามบัญชีต้นปี	195,905,959	268,022	196,173,981	3,596,269
ซื้อสินทรัพย์	-	-	-	228,258
ค่าตัดจำหน่าย	(8,957,267)	(13,758)	(8,971,025)	(1,567,258)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	(260,470)	(280)	(260,750)	10,059
มูลค่าสุทธิตามบัญชีสิ้นปี	186,688,222	253,984	186,942,206	2,267,328
				829,324

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สิทธิตามข้อตกลง สัมปทานบริการ	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดูแลและ บูรณะสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรน้ำ	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	โปรแกรมคอมพิวเตอร์
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563				
ราคาทุน	254,322,434	352,652	17,266,843	3,554,241
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(67,634,212)	(98,668)	(14,999,515)	(2,724,917)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	186,688,222	253,984	2,267,328	829,324

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยได้รวมค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการดูแลบูรณะสิ่งแวดล้อมและการดูแลทรัพยากรน้ำจำนวน 11,807 เหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา ในช่วงระหว่างการก่อสร้างเขื่อน ซึ่งเป็นไปตามระเบียบการดูแลทรัพยากรน้ำและทรัพยากรแหล่งน้ำและปริมาณการซ่อมบำรุงครั้งสำคัญจำนวน 175,331 เหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (หมายเหตุ 28) ตามเงื่อนไขสัญญาสัมปทานของบริษัทย่อย ประมาณการหนี้สินดังกล่าวบันทึกเป็นต้นทุนสินทรัพย์โดยทำการตัดจำหน่ายเป็นระยะเวลา 30 ปี ตามอายุสัญญาสัมปทาน และคงเหลือระยะเวลาดังกล่าวประมาณ 22 ปี นับจากวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

21. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวโดยใช้อัตราภาษีร้อยละ 20 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นรายการผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีและฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินของกลุ่มบริษัท โดยมียอดคงเหลือดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	377,371	214,975	377,371	202,151
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	10,748,018	9,523,246	5,156,935	4,538,271
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน				
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	-	(7,924)	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	11,125,389	9,730,297	5,534,306	4,740,422
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(1,531,103)	(1,638,603)	(1,531,103)	(1,638,603)
เงินลงทุนในกองทุนเปิด	(32,585)	(168,687)	(32,585)	(168,687)
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน				
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	(43,723)	(23,959)	(22,310)	(23,959)
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(1,607,411)	(1,831,249)	(1,585,998)	(1,831,249)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	9,517,978	7,899,048	3,948,308	2,909,173

รายการเคลื่อนไหวของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม			
	2562	รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	214,975	162,396	-	377,371
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	9,523,246	1,224,772	-	10,748,018
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน				
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	(7,924)	-	7,924	-
รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	9,730,297	1,387,168	7,924	11,125,389

บริษัท เอสซีอี อิลคตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

งบการเงินรวม

	2562	รับรู้ในกำไรหรือ ขาดทุน	รับรู้ในกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จ อื่น	2563
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(1,638,603)	107,500	-	(1,531,103)
เงินลงทุนในกองทุนเปิด	(168,687)	136,102	-	(32,585)
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน				
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	(23,959)	-	(19,764)	(43,723)
รวมหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(1,831,249)	243,602	(19,764)	(1,607,411)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	7,899,048	1,630,770	(11,840)	9,517,978

บาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2562	รับรู้ในกำไรหรือ ขาดทุน	รับรู้ในกำไร ขาดทุนเบ็ดเสร็จ อื่น	2563
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต	202,151	175,220	-	377,371
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน				
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	4,538,271	618,664	-	5,156,935
รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	4,740,422	793,884	-	5,534,306
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(1,638,603)	107,500	-	(1,531,103)
เงินลงทุนในกองทุนเปิด	(168,687)	136,102	-	(32,585)
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน				
ที่ไม่ใช่เงินสดที่เป็นหลักประกัน	(23,959)	-	1,649	(22,310)
รวมหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(1,831,249)	243,602	1,649	(1,585,998)
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	2,909,173	1,037,486	1,649	3,948,308

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะหักกลบกันก็ต่อเมื่อสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้ดังกล่าวเกี่ยวข้องกับหน่วยงานจัดเก็บภาษีเดียวกัน สำหรับงบแสดงฐานะการเงินรวม สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีแสดงยอดรวมของสินทรัพย์และหนี้สินสุทธิในแต่ละบริษัท

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

22. ภาษีรอเรียกคืน

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ภาษีรอเรียกคืน	24,102,963	26,615,938	13,557,046	13,120,085
หัก ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินทรัพย์	(9,862,712)	(9,862,712)	-	-
รวม	14,240,251	16,753,226	13,557,046	13,120,085

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทและบริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่ายและภาษีเงินได้นิติบุคคลจ่ายล่วงหน้าจำนวน 13.56 ล้านบาท และ 10.54 ล้านบาท ตามลำดับ (31 ธันวาคม 2562 : 13.12 ล้านบาท และ 13.50 ล้านบาท ตามลำดับ) ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยอยู่ในระหว่างการดำเนินการยื่นเรื่องขอคืนภาษีดังกล่าว เพื่อความระมัดระวังบริษัทย่อยได้บันทึกค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินทรัพย์เนื่องจากมีโอกาสที่จะไม่ได้รับภาษีคืนจำนวน 9.86 ล้านบาท

23. เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินของกลุ่มบริษัทเป็นเงินกู้ยืมในสกุลเงินบาทและสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ประเภทหมุนเวียน				
ตั๋วสัญญาใช้เงิน	20,000,000	-	10,000,000	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
- ส่วนที่จัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียน	334,305,677	338,348,318	-	-
รวมเงินกู้ยืม	354,305,677	338,348,318	10,000,000	-

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมมีดังนี้

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันต้นปี	338,348,318	383,352,580	-	-
รับเงินกู้ยืมระยะสั้น	20,000,000	50,745,295	10,000,000	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้น	-	(57,728,948)	-	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(3,282,980)	(12,406,740)	-	-
ค่าธรรมเนียมธนาคารตัดจ่าย	387,017	473,927	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,146,678)	(26,087,796)	-	-
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	354,305,677	338,348,318	10,000,000	-

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีตัวสัญญาใช้เงินจำนวน 20 ล้านบาท และ 10 ล้านบาท ตามลำดับ มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4 ต่อปี และ MLR - 1.5 ต่อปี ตามลำดับ และมีระยะเวลาครบกำหนดชำระภายใน 3-6 เดือน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีวงเงินกู้ยืมระยะสั้นและวงเงินสินเชื่ออื่นๆ จากสถาบันการเงินในประเทศหลายแห่ง เป็นสกุลเงินบาทจำนวนเงิน 630 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2562 : 550 ล้านบาทและสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐจำนวน 7.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) และบริษัทมีวงเงินกู้ยืมระยะสั้นเป็นสกุลเงินบาทจำนวนเงิน 180 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2562 : 100 ล้านบาทและสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐจำนวน 7.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) ซึ่งค้ำประกันโดยเงินฝากธนาคาร (หมายเหตุ 15) พันธบัตรรัฐบาล (หมายเหตุ 16) ที่ดิน อาคารและเครื่องจักร (หมายเหตุ 18) และสิทธิรับเงินตามสัญญางานโครงการแห่งหนึ่งของบริษัทในมูลค่า 169.35 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทยังไม่มีลูกหนี้การค้ำที่เกี่ยวกับโครงการนี้คงค้างแต่อย่างใด)

เงินกู้ยืมระยะยาวสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ

บริษัท เอสซีไอ เมทัลเทค (เมียนมา) จำกัด มีสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวเป็นเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐวงเงินจำนวน 14.10 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาโดยแบ่งเป็นวงเงินสำหรับการก่อสร้างอาคารโรงงานและการซื้อเครื่องจักรจำนวน 11.60 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกาและสำหรับเงินทุนหมุนเวียนจำนวน 2.50 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา โดยมีอัตราดอกเบี้ยในอัตรา LIBOR 3 เดือนบวกร้อยละ 4 ต่อปี และร้อยละ LIBOR 6 เดือนบวกร้อยละ 3.75 ต่อปี ตามลำดับ

สัญญากู้ยืมดังกล่าวมีระยะเวลาประมาณ 7 ปี 3 เดือน โดยมีกำหนดคืนเงินต้นงวดแรกภายใน 21 เดือนนับจากการเบิกเงินกู้ยืมครั้งแรก (วงเงินสำหรับการก่อสร้างอาคารโรงงานและเครื่องจักร) เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2560 เงินกู้ยืมค้ำประกันโดยบริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) พร้อมทั้งจำนำหุ้นของบริษัทย่อยที่ถือโดยบริษัทและหุ้นบริษัทของกรรมการบริษัท บางท่าน อีกทั้งมีการระบุเงื่อนไขให้บริษัทย่อยต้องดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ไม่ต่ำกว่า 1.2

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทย่อยดังกล่าวมียอดคงเหลือเงินกู้ยืมระยะยาวจำนวน 11.10 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (31 ธันวาคม 2562 : จำนวน 11.20 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยดังกล่าวไม่สามารถดำรงอัตราส่วนดังกล่าวได้ตามสัญญา เป็นผลทำให้เงินกู้ยืมระยะยาวคงเหลือถูกจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบการเงินรวม ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2563 บริษัทย่อยได้รับจดหมายจากสถาบันการเงินผู้ให้สินเชื่อ ซึ่งพิจารณาอนุมัติให้การไม่สามารถดำรงอัตราส่วนดังกล่าว ไม่ถือเป็นเหตุผิดนัดตามเงื่อนไขของสัญญาเงินกู้ เฉพาะงบการเงินปี 2562 ดังนั้นกลุ่มบริษัทยังคงจัดประเภทเงินกู้ยืมคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 เป็นหนี้สินหมุนเวียนตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

วงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทมีวงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 20 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2562 : จำนวน 2.42 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 20 ล้านบาท) และบริษัทมีวงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (31 ธันวาคม 2562 : จำนวน 1.42 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)

บริษัท เอสซีอี อิลคตริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

24. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เจ้าหนี้การค้า	285,397,831	248,024,798	52,079,057	26,785,740
เจ้าหนี้การค้า - สัญญาให้บริการ	726,765,527	737,502,259	726,655,344	728,910,384
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 8.2)	-	-	33,408,202	16,952,327
รวมเจ้าหนี้การค้า	1,012,163,358	985,527,057	812,142,603	772,648,451
หัก ส่วนลดรอตัดบัญชีจากการคิดลดมูลค่า				
กระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่าย				
เจ้าหนี้การค้า - สัญญาให้บริการ	(114,695,075)	(115,167,801)	(114,695,075)	(115,167,801)
เจ้าหนี้การค้า - สุทธิ	897,468,283	870,359,256	697,447,528	657,480,650
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	32,101,057	30,960,269	22,703,145	17,624,674
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 8.2)	-	-	9,351	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	11,099,394	91,947	-	-
เจ้าหนี้สรรพากร	6,181,475	3,754,086	1,692,570	2,502,957
เจ้าหนี้อื่น	18,995,637	18,620,212	819,510	866,338
รวม	965,845,846	923,785,770	722,672,104	678,474,619

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทมีต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระซึ่งเป็นเจ้าหนี้การค้าที่เกี่ยวข้องกับงานบริการก่อสร้างตามสัญญาคงค้าง (หมายเหตุ 12) ซึ่งผู้บริหารคาดการณ์ว่าบริษัทจะจ่ายชำระต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระคงค้างตามสัญญาดังกล่าวหลังจากบริษัทได้รับการชำระเงินสำหรับยอดคงค้างในส่วนที่ได้ให้บริการแก่ผู้ว่าจ้างไปแล้ว (หมายเหตุ 12) ทั้งนี้ บริษัทได้บันทึกส่วนลดรอตัดบัญชีจากการคิดลดมูลค่ากระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระในอนาคตสำหรับต้นทุนงานที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระจำนวน 114.70 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2562 : 115.17 ล้านบาท) ทั้งนี้ ผู้บริหารเชื่อว่าส่วนลด รอดตัดบัญชีจากการคิดลดกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายมีความถูกต้องและเหมาะสมกับสถานการณ์แล้ว

25. หนี้สินที่เกิดจากสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม หนี้สินที่เกิดจากสัญญาประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้รับล่วงหน้า	90,232,800	22,078,920	11,799,730	3,909,399
เงินรับล่วงหน้าจากผู้ว่าจ้าง	15,826,766	-	15,826,766	-
รวมหนี้สินที่เกิดจากสัญญา	106,059,566	22,078,920	27,626,496	3,909,399
หนี้สินที่เกิดจากสัญญายกมาต้นปี				
ที่นำมารับรู้รายได้ในปีปัจจุบัน	18,614,327	19,212,153	3,909,399	3,371,798

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

26. หนี้สินตามสัญญาเช่า

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
จำนวนเงินขั้นต่ำที่จะต้องจ่าย	3,447,654	3,815,620	2,433,798	2,331,832
<u>หัก ดอกเบี้ยลดต้นบัญชี</u>	(132,278)	(190,727)	(106,360)	(136,576)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่จะต้องจ่าย	3,315,376	3,624,893	2,327,438	2,195,256
<u>หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี</u>	(1,664,320)	(1,604,423)	(1,212,351)	(1,162,724)
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,651,056	2,020,470	1,115,087	1,032,532

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สินตามสัญญาเช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม แสดงได้ดังนี้

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ยอดคงเหลือ ณ วันต้นปี	3,624,893	5,541,988	2,195,256	4,312,738
เพิ่มขึ้นจากสัญญาเช่าที่เพิ่มในระหว่างปี	1,445,768	168,000	1,445,768	168,000
เพิ่มขึ้นจากดอกเบี้ย	135,317	189,903	107,083	158,576
จ่ายชำระ	(1,890,602)	(2,274,998)	(1,420,669)	(2,444,058)
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	3,315,376	3,624,893	2,327,438	2,195,256
<u>หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี</u>	(1,664,320)	(1,604,423)	(1,212,351)	(1,162,724)
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	1,651,056	2,020,470	1,115,087	1,032,532

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่า รับรู้ในรายการต่อไปนี้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้	3,190,300	3,390,769	842,381	1,092,367
ดอกเบี้ยจ่ายจากหนี้สินตามสัญญาเช่า	135,317	189,903	107,083	158,576
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าระยะสั้น	1,857,578	2,255,337	989,929	1,569,700
รวม	5,183,195	5,836,009	1,939,393	2,820,643

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

27. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันต้นปี	47,616,234	39,500,273	22,691,355	19,763,197
ต้นทุนบริการในอดีต	-	9,296,306	-	4,037,624
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	8,161,013	7,362,456	3,706,773	3,260,120
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	682,421	1,029,550	316,041	495,910
ผลประโยชน์พนักงานจ่าย	(2,719,579)	(2,106,880)	(929,496)	(2,106,880)
จัดประเภทผลประโยชน์พนักงานค้างจ่าย				
(รวมอยู่ใน "ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย" (หมายเหตุ 24))	-	(2,990,967)	-	-
ผลกำไรจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	(4,474,504)	-	(2,758,616)
มูลค่าตามบัญชีสุทธิ ณ วันสิ้นปี	53,740,089	47,616,234	25,784,673	22,691,355

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จแสดงรวมในรายการดังต่อไปนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ต้นทุนขายและบริการ	5,376,097	11,355,188	1,707,840	3,679,602
ค่าใช้จ่ายในการขาย	1,159,403	2,038,691	769,678	1,216,292
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	2,307,934	4,294,433	1,545,296	2,897,760
รวมค่าใช้จ่ายที่บันทึกเข้ากำไรหรือขาดทุน	8,843,434	17,688,312	4,022,814	7,793,654
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
การวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน				
ผลกำไรและขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดจาก				
- การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	-	(4,431,907)	-	(2,359,804)
- การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	-	2,748,470	-	1,280,409
- การปรับปรุงประสบการณ์	-	(2,791,067)	-	(1,679,221)
รวมรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	(4,474,504)	-	(2,758,616)
รวม	8,843,434	13,213,808	4,022,814	5,035,038

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของกลุ่มบริษัทประมาณ 8 - 10 ปี

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน

	งบการเงินรวม	
	2563	2562
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.41 - 1.47 ต่อปี	ร้อยละ 1.41 - 1.47 ต่อปี
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 5.00	ร้อยละ 5.00
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	ผันแปรตามอายุพนักงาน ร้อยละ 0 - 30	ผันแปรตามอายุพนักงาน ร้อยละ 0 - 30
อัตรามรณะ	อัตราตามตารางมรณะไทยปี 2560	อัตราตามตารางมรณะไทยปี 2560

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.41 ต่อปี	ร้อยละ 1.41 ต่อปี
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 5.00	ร้อยละ 5.00
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	ผันแปรตามอายุพนักงาน ร้อยละ 0 - 27	ผันแปรตามอายุพนักงาน ร้อยละ 0 - 27
อัตรามรณะ	อัตราตามตารางมรณะไทยปี 2560	อัตราตามตารางมรณะไทยปี 2560

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้ อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่นๆ คงที่ จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

บาท

ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1		เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด	(3,821,925)	4,332,960	(1,681,476)	1,912,961
อัตราการปรับของเงินเดือน	4,834,166	(4,339,834)	2,238,798	(2,002,247)
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	(4,194,921)	3,481,007	(1,817,812)	1,000,410

แม้ว่าการวิเคราะห์ไม่ได้คำนึงการกระจายตัวแบบเต็มรูปแบบของกระแสเงินสดที่คาดหวังภายใต้โครงการดังกล่าว แต่ได้แสดงประมาณการความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานต่างๆ

เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 ซึ่งได้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน ได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยกฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้เมื่อพ้นกำหนด 30 วัน นับจากวันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการสำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากการงาน ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยได้บันทึกผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวโดยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

28. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

สัญญาสัมปทานสิทธิการใช้พื้นที่สร้างเขื่อนเพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าพลังน้ำ บริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่อาจจะเกิดขึ้นอีก หลังการก่อสร้างซึ่งบริษัทย่อยต้องทำการเจรจาตกลงกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับจำนวนเงินที่ต้องจ่าย รวมถึงภาระผูกพันที่ต้องทำการซ่อมบำรุงครั้งสำคัญ (Major Overhaul) ก่อนที่จะทำการโอนกรรมสิทธิ์ให้ผู้ให้สัมปทานเมื่อสิ้นสุดสัญญาสัมปทาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทย่อยได้บันทึกประมาณการหนี้สินระยะยาวจำนวน 175,331 เหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 5.30 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2562 : 175,331 เหรียญดอลลาร์สหรัฐอเมริกา หรือเทียบเท่าประมาณ 5.32 ล้านบาท)

29. กุณสารองตามกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องสำรองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิหลังจากหักส่วนของขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองนี้จะมีมูลค่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองนี้ไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

30. เงินปันผลจ่าย

มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2563 ได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล จากกำไรสะสมของบริษัทในอัตราหุ้นละ 0.02 บาทต่อหุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 750 ล้านหุ้น เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 15 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทจ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นทั้งหมดเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563

มติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/ 2562 เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 ได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลกำไรสะสมของบริษัทในอัตราหุ้นละ 0.05 บาทต่อหุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นจำนวน 750 ล้านหุ้น เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 37.50 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวจ่ายให้ผู้ถือหุ้นทั้งหมดในเดือนพฤษภาคม 2562

31. รายได้อื่น

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
รายได้เงินปันผล (หมายเหตุ 8.3)	-	-	37,799,300	32,399,400
ดอกเบี้ยรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 8.3)	-	-	12,580,622	5,190,204
ดอกเบี้ยรับ - กิจการอื่น	2,216,716	5,541,050	1,999,230	5,256,516
รายได้ค่าบริการจัดการ (หมายเหตุ 8.3)	-	-	7,158,423	8,119,986
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในการร่วมค้า	723,217	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในกองทุนเปิด	-	1,298,747	-	1,242,312
รายได้อื่น	7,122,246	15,000,285	1,758,790	2,517,866
รวม	10,062,179	21,840,082	61,296,365	54,726,284

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

32. ค่าใช้จ่ายอื่น

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน - สุทธิ	2,468,345	32,976,510	-	21,431,418
ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายอุปกรณ์	306,160	1,741,098	74,673	732,932
ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในกองทุนเปิด	115,032	-	113,778	-
ผลขาดทุนการด้อยค่าเงินลงทุนในการร่วมค้า	-	-	-	4,799,900
รวม	2,889,537	34,717,608	188,451	26,964,250

33. ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ผลขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้การค้า และสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา				
- สัญญาให้บริการงานโครงการต่างประเทศ	170,000,000	-	170,000,000	-
ผลขาดทุนด้านเครดิต (กลับรายการ) ของลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่นและลูกหนี้อื่น (ไม่รวมลูกหนี้งานโครงการต่างประเทศ)	811,981	(6,997,129)	876,100	(6,795,355)
ผลขาดทุนจากการคิดลดกระแสเงินสด ที่คาดว่าจะได้รับสุทธิจากจำนวนเงิน ที่จะต้องจ่ายจากลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญา	-	30,617,081	-	30,617,081
ผลขาดทุนจากการปรับปรุงประมาณการรับเงิน	-	-	7,857,622	-
รวม	170,811,981	23,619,952	178,733,722	23,821,726

34. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	884,177,459	676,339,960	308,171,340	238,038,066
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	316,701,450	272,184,316	119,181,932	88,520,689
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	55,974,865	63,341,845	10,906,306	10,570,566
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน - สุทธิ	2,468,345	32,976,510	-	21,431,418
ผลขาดทุนการด้อยค่าในเงินลงทุนการร่วมค้า	-	-	-	4,799,900

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ผลขาดทุนจากการคิดลดกระแสเงินสด				
ที่คาดว่าจะได้รับสุทธิจากจำนวนเงิน				
ที่จะต้องจ่ายจากลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญา	-	30,617,081	-	30,617,081
ผลขาดทุนด้านเครดิตของลูกหนี้การค้า				
และสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา				
- สัญญาให้บริการงานโครงการต่างประเทศ	170,000,000	-	170,000,000	-

35. (รายได้) ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน	14,750,236	1,941,134	-	-
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(1,630,770)	(1,614,666)	(1,037,486)	(274,282)
(รายได้) ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	13,119,466	326,468	(1,037,486)	(274,282)

ข้อมูลเกี่ยวกับภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีแสดงไว้ในหมายเหตุ 21

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 กลุ่มบริษัทไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้สำหรับรายการขาดทุนสะสมที่จะสิ้นอายุในปี 2564 - 2568 และ 2563 - 2567 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
สินทรัพย์ภาษีเงินได้ที่เกิดจากขาดทุนสะสม				
ที่ยังไม่รับรู้	59.81	45.05	13.88	14.42
การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง				

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ขาดทุนก่อน (รายได้) ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(169,841,063)	(137,128,116)	(131,028,213)	(17,633,326)
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	20 - 25%	20 - 25%	20%	20%
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษี	(37,463,737)	(32,121,773)	(26,205,643)	(3,526,665)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ผลกระทบทางภาษี:				
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(88,000)	-	(7,647,860)	(7,838,951)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษีได้	38,066,545	10,493,494	36,771,483	8,715,187
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่ม	(3,419,646)	(2,480,785)	(1,532,924)	(946,785)
ผลขาดทุนทางภาษีสำหรับปี	19,040,130	26,050,198	-	3,597,214
ผลขาดทุนทางภาษีที่ใช้ประโยชน์ระหว่างปี	(1,385,056)	-	(1,385,056)	-
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน	14,750,236	1,941,134	-	-
การเปลี่ยนแปลงของผลแตกต่างชั่วคราว	(1,630,770)	(1,614,666)	(1,037,486)	(274,282)
(รายได้) ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน				
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	13,119,466	326,468	(1,037,486)	(274,282)

สำหรับปี 2563 และ 2562 บริษัทและบริษัทย่อยในประเทศใช้อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ร้อยละ 20 สำหรับบริษัทย่อยในประเทศเมียนมาร์ที่ทำธุรกิจผลิตเสไฟฟ้าแรงสูง เสไฟฟ้าสายโทรคมนาคมและโครงสร้างเหล็กชุบกันสนิมในสัปดาห์ภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ร้อยละ 25 และบริษัทย่อยที่ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานของบริษัทย่อยในประเทศลาวใช้อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ร้อยละ 24

36. ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารขาดทุนสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทใหญ่ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกในระหว่างปี

บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
ขาดทุนสำหรับปี				
- ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ (บาท)	(180,639,059)	(134,825,671)	(129,990,727)	(17,359,044)
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักสำหรับปี (หุ้น)	750,000,000	750,000,000	750,000,000	750,000,000
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	(0.24)	(0.18)	(0.17)	(0.02)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

37. ข้อมูลตามส่วนงาน

คณะผู้บริหารได้แบ่งส่วนงานดำเนินงานออกเป็น 3 ส่วนงานดำเนินงานหลักคือ การผลิตตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า การผลิตและซูปกัลดวไนซ์และงานบริการและอื่นๆ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

การผลิตตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า	ประกอบธุรกิจการผลิตและจำหน่ายตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันต่ำและกลาง ผลิตรางและอุปกรณ์รองรับสายไฟ
การผลิตและซูปกัลดวไนซ์	ประกอบธุรกิจการผลิตเสาไฟฟ้าแรงสูง เสาสื่อสารโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กซูปกัลดวไนซ์และจำหน่ายอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้าและรับจ้างซูปโหละ
งานบริการและอื่นๆ	ประกอบธุรกิจบริการงานบริหารงานโครงการก่อสร้างตามสัญญาวิศวกรรม การจัดซื้อและการก่อสร้างและการขายกระแสไฟฟ้าที่ผลิตได้จากเขื่อนพลังงานน้ำที่สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของลูกค้าของกลุ่มบริษัท สิ้นทรัพย์ตามส่วนงานแยกตามสถานที่ตั้งทางภูมิศาสตร์ของสินทรัพย์

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปี 2563 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 54 ของรายได้จากการขายและให้บริการ ซึ่งเกิดจากส่วนงานการผลิตและซูปกัลดวไนซ์จำนวน 5 ราย (คิดเป็นร้อยละ 47 ของรายได้จากการขายและให้บริการ) และส่วนงานการผลิตตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าจำนวน 1 ราย (คิดเป็นร้อยละ 7 ของรายได้จากการขายและให้บริการ) (สำหรับปี 2562 : จำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 48 ของรายได้จากการขายและให้บริการซึ่งมาจากส่วนงานการผลิตและซูปกัลดวไนซ์จำนวน 5 ราย (คิดเป็นร้อยละ 40 ของรายได้จากการขายและให้บริการ) และส่วนงานการผลิตตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าจำนวน 2 ราย (คิดเป็นร้อยละ 8 ของรายได้จากการขายและให้บริการ)

การรับรู้รายได้ตามการเสร็จสิ้นของภาระที่ต้องปฏิบัติของกลุ่มบริษัท มีดังนี้

	ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2563	2562	2563	2562
เมื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น (point in time)	1,326.64	1,067.15	460.83	399.40
ตลอดช่วงเวลาที่ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ (over time)	74.62	35.52	19.13	-
รวมรายได้จากการขายและให้บริการ	1,401.26	1,102.67	479.96	399.40

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานดำเนินงานของกลุ่มบริษัท แสดงได้ดังนี้

	ล้านบาท				
	งบการเงินรวม				
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563				
	ผลิตตู้สวิตช์ บอร์ดไฟฟ้า	ผลิตและซูปกัล วาไนซ์	งานการบริการ และอื่นๆ	ตัดรายการ	รวม
รายได้จากการขายจากลูกค้า ภายนอก					
- ในประเทศ	433.05	838.06	-	-	1,271.11
- ต่างประเทศ	27.72	19.56	8.25	-	55.53
รายได้ระหว่างส่วนงาน	0.06	94.05	15.00	(109.11)	-
รวมรายได้จากการขาย	460.83	951.67	23.25	(109.11)	1,326.64
รายได้จากการให้บริการจาก ลูกค้าภายนอก					
- ในประเทศ	-	-	74.62	-	74.62
รวมรายได้จากการให้บริการ	-	-	74.62	-	74.62
รวมรายได้	460.83	951.67	97.87	(109.11)	1,401.26
กำไรขั้นต้น	89.03	99.77	0.80	0.32	189.92
รายได้อื่น					10.06
ค่าใช้จ่ายในการขาย					(39.74)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(131.15)
ค่าใช้จ่ายอื่น					(2.89)
ผลกำไรอื่น					0.16
ต้นทุนทางการเงิน					(20.67)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่า					
ของสินทรัพย์ทางการเงิน					(170.81)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนใน การร่วมค้า					(4.72)
ขาดทุนก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(169.84)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(13.12)
ขาดทุนสำหรับปี					(182.96)
หัก ขาดทุนของส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม					(2.32)
ขาดทุนส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่					(180.64)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	ล้านบาท				
	งบการเงินรวม				
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562				
	ผลิตผู้สวิตช์ บอร์ดไฟฟ้า	ผลิตและซูปกัล วาไนท์	งานการบริการ และอื่นๆ	ตัดรายการ	รวม
รายได้จากการขายจากลูกค้า ภายนอก					
- ในประเทศ	359.28	628.45	8.41	-	996.14
- ต่างประเทศ	40.12	11.00	19.89	-	71.01
รายได้ระหว่างส่วนงาน	-	84.65	45.08	(129.73)	-
รวมรายได้จากการขาย	399.40	724.10	73.38	(129.73)	1,067.15
รายได้จากการให้บริการจาก ลูกค้าภายนอก					
- ในประเทศ	-	-	35.52	-	35.52
รวมรายได้จากการให้บริการ	-	-	35.52	-	35.52
รวมรายได้	399.40	724.10	108.90	(129.73)	1,102.67
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	76.14	9.60	9.09	(0.11)	94.72
รายได้อื่น					21.84
ค่าใช้จ่ายในการขาย					(42.33)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(123.40)
ค่าใช้จ่ายอื่น					(34.72)
ผลกำไรอื่น					0.76
ต้นทุนทางการเงิน					(24.10)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่า					
ของสินทรัพย์ทางการเงิน					(23.62)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนใน การร่วมค้า					(6.28)
ขาดทุนก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(137.13)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(0.33)
ขาดทุนสำหรับปี					(137.46)
หัก ขาดทุนของส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม					(2.63)
ขาดทุนส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่					(134.83)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

สินทรัพย์และหนี้สินจำแนกตามส่วนงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 มีดังนี้

ล้านบาท

	งบการเงินรวม						ตัดรายการ	รวม
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563							
	ผลิตตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า		ผลิตและซูปกัลวาไนซ์		งานการบริการและอื่นๆ			
	ไทย	ต่างประเทศ	ไทย	ต่างประเทศ	ไทย	ต่างประเทศ		
สินทรัพย์จำแนกตามส่วนงาน								
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	105.43	-	109.32	366.82	0.05	2.18	(2.57)	581.23
สินทรัพย์สิทธิการใช้	5.01	-	1.98	85.59	-	-	-	92.58
สิทธิตามข้อตกลง								
สัมปทานบริการ	-	-	-	-		186.94	-	186.94
สินทรัพย์อื่นๆ	1,584.28	-	689.44	92.15	191.14	639.25	(1,123.61)	2,072.65
รวมสินทรัพย์	1,694.72	-	800.74	544.56	191.19	828.37	(1,126.18)	2,933.40
หนี้สินจำแนกตามส่วนงาน								
หนี้สินรวม	160.62	-	442.83	467.01	68.87	776.72	(415.24)	1,500.81

ล้านบาท

	งบการเงินรวม						ตัดรายการ	รวม
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562							
	ผลิตตู้สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า		ผลิตและซูปกัลวาไนซ์		งานการบริการและอื่นๆ			
	ไทย	ต่าง ประเทศ	ไทย	ต่าง ประเทศ	ไทย	ต่าง ประเทศ		
สินทรัพย์จำแนกตามส่วนงาน								
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	117.03	-	114.13	384.73	0.07	2.41	(5.46)	612.91
สิทธิตามข้อตกลง								
สัมปทานบริการ	-	-	-	-	-	196.17	-	196.17
สินทรัพย์อื่นๆ	1,499.91	-	573.24	175.65	142.40	799.32	(1,031.23)	2,159.29
รวมสินทรัพย์	1,616.94	-	687.37	560.38	142.47	997.90	(1,036.69)	2,968.37
หนี้สินจำแนกตามส่วนงาน								
หนี้สินรวม	93.53	-	347.24	424.47	41.40	760.73	(326.60)	1,340.77

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

38. มูลค่ายุติธรรม

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย อันได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่า เงินสดลูกหนี้การค้า มูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ เงินปันผลค้างรับ เงินให้กู้ยืมระยะสั้น เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินส่วนที่จัดเป็นหมุนเวียน เจ้าหนี้การค้า ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและเจ้าหนี้อื่น มีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

กลุ่มบริษัทพิจารณามูลค่ายุติธรรมระดับ 2 สำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้ประเภทหน่วยลงทุนโดยอ้างอิงราคาซื้อขายที่ประกาศโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน

กลุ่มบริษัทพิจารณามูลค่ายุติธรรมระดับ 3 สำหรับเงินกู้ให้ยืมซึ่งคำนวณโดยใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสดรับ โดยใช้อัตราดอกเบี้ยส่วนเพิ่มของเงินกู้ยืมของกลุ่มบริษัทที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่ปรากฏในงบแสดงฐานะทางการเงินที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2 และระดับ 3 มีดังนี้

	ล้านบาท			
	งบการเงินรวม			
	มูลค่ายุติธรรม			
	มูลค่าตามบัญชี	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563				
หมุนเวียน				
เงินลงทุนในกองทุนเปิดที่วัดมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุน	79,200,478	79,200,478	-	79,200,478
ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในพันธบัตรรัฐบาลที่วัดมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	16,513,600	16,513,600	-	16,513,600
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562				
หมุนเวียน				
เงินลงทุนชั่วคราว - หลักทรัพย์เพื่อค้า	59,198,320	59,198,320	-	59,198,320
ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนระยะยาวที่ตีลดราคาปรับ	16,761,600	16,761,600	-	16,761,600

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	ล้านบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	มูลค่ายุติธรรม			
	มูลค่าตามบัญชี	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563				
หมุนเวียน				
เงินลงทุนในกองทุนเปิดที่วัดมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุน	79,200,478	79,200,478	-	79,200,478
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14,888,710	-	14,888,710	14,888,710
ไม่หมุนเวียน				
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	198,438,125	-	198,438,125	198,438,125
เงินลงทุนในพันธบัตรรัฐบาลที่วัดมูลค่ายุติธรรม				
ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	6,192,600	6,192,600	-	6,192,600
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562				
หมุนเวียน				
เงินลงทุนชั่วคราว - หลักทรัพย์เพื่อค้า	53,318,642	53,318,642	-	53,318,642
ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนระยะยาวที่ติดภาระค้ำประกัน	6,285,600	6,285,600	-	6,285,600

39. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารเพื่อค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าและค้ำประกันการปฏิบัติงาน โดยมีเงินฝากธนาคารเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน (หมายเหตุ 15) ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
เงินบาท	98.33 ล้านบาท	89.59 ล้านบาท
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	0.04 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	0.04 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีวงเงินหนังสือค้ำประกันจากธนาคารทั้งสิ้น 426 ล้านบาทและ 226 ล้านบาท ตามลำดับ (31 ธันวาคม 2562 : 360 ล้านบาท และ 160 ล้านบาท ตามลำดับ) และบริษัทมีวงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิตจากธนาคารทั้งสิ้น 20 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2562 : ไม่มี)

40. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมและการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 งบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 1.05 : 1 และงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.51 : 1 (31 ธันวาคม 2562 : อัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.82 : 1 และ 0.42 : 1 ตามลำดับ)

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

41. การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 ดังนี้

บาท

	งบแสดงฐานะการเงินรวม		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		
	ตามที่แสดงไว้เดิม	รายการปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	461,789,268	2,612,218	464,401,486
สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน	-	1,309,519	1,309,519
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4,121,361	(3,921,737)	199,624
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	942,110,604	(18,324,834)	923,785,770
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	-	22,078,920	22,078,920
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	3,754,086	(3,754,086)	-

บาท

	งบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		
	ตามที่แสดงไว้เดิม	รายการปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน	-	436,961	436,961
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	541,042	(436,961)	104,081
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	679,881,061	(1,406,442)	678,474,619
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	-	3,909,399	3,909,399
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,502,957	(2,502,957)	-

บาท

	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562		
	ตามที่แสดงไว้เดิม	รายการปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
รายได้อื่น	29,594,290	(7,754,208)	21,840,082
ต้นทุนขาย	982,095,704	(5,529,601)	976,566,103
ค่าใช้จ่ายในการขาย	36,797,023	5,529,601	42,326,624
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	188,736,721	(65,334,689)	123,402,032
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	34,717,608	34,717,608
ผลกำไรอื่น	-	757,079	757,079
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน	-	23,619,952	23,619,952

บริษัท เอสซีไอ อิเล็คทริก จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บาท

	งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562		
	ตามที่แสดงไว้เดิม	รายการปรับปรุง	ปรับปรุงใหม่
รายได้อื่น	62,187,789	(7,461,505)	54,726,284
ต้นทุนขาย	328,790,824	(5,529,601)	323,261,223
ค่าใช้จ่ายในการขาย	18,777,811	5,529,601	24,307,412
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	131,489,651	(57,581,330)	73,908,321
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	26,964,250	26,964,250
ผลกำไรอื่น	-	666,151	666,151
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน	-	23,821,726	23,821,726

42. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564

การวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

การวิเคราะห์และคำอธิบายที่จะกล่าวต่อไปนี้ จัดทำบนงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 (ตรวจสอบแล้ว) และควรอ่านประกอบกับงบการเงินรวมและหมายเหตุประกอบงบการเงินดังกล่าว โดยงบการเงินของกลุ่มบริษัท ได้จัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินไทย (TFRS) เว้นแต่จะได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานในภาพรวม

จากผลการดำเนินงานในปี 2563 กลุ่มบริษัทมีรายได้รวมทั้งสิ้น 1,411.32 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 286.82 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.51 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีจำนวน 1,124.50 ล้านบาท โดยรายได้ที่เพิ่มขึ้นส่วนใหญ่มาจากการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานในประเทศ ส่วนผลการดำเนินงานส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่มีผลขาดทุนสุทธิอยู่ที่ 180.64 ล้านบาท ขาดทุนเพิ่มขึ้น 45.81 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 33.98 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งขาดทุนสุทธิ 134.83 ล้านบาท

สาเหตุหลักมาจาก ในปี 2563 บริษัทบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตตามมาตรฐาน TFRS 9 สำหรับสินทรัพย์ทางการเงิน จำนวน 170 ล้านบาท ซึ่งเป็นการพิจารณาเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะได้รับชำระเงินช้ากว่ากำหนดของลูกค้า การค้าเกี่ยวกับงานโครงการก่อสร้างเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย (โครงการ 500kV) เนื่องจากมีความไม่แน่นอนในเรื่องจังหวะเวลาที่โครงการดังกล่าวจะสามารถกลับมาดำเนินงานต่อได้ อันเนื่องมาจากหลายสาเหตุ เช่น สถานการณ์โควิด-2019 ในปัจจุบัน การปรับโครงสร้างภายในองค์กรของผู้ว่าจ้างเพื่อดูแลการก่อสร้างโครงข่ายไฟฟ้า รวมถึงเงื่อนไขต่างๆ อีกทั้งสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Credit Rating Agency) ได้ปรับลดอันดับความน่าเชื่อถือของประเทศผู้ว่าจ้าง เป็นผลทำให้มีความเสี่ยงทางการเงินเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามทางบริษัทยังคงเชื่อมั่นว่างานโครงการสายส่งไฟฟ้าแรงสูง 500kV ยังมีความจำเป็นต่อการสร้างรายได้ให้แก่ประเทศผู้ว่าจ้างในอนาคต และคาดการณ์ว่าโครงการจะกลับมาดำเนินการต่อหลังจากที่ผู้ว่าจ้างได้ข้อสรุปเกี่ยวกับการปรับเปลี่ยนโครงสร้างองค์กรและมีจัดทำแนวทางการจัดการด้านพลังงานในประเทศที่ชัดเจน ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตดังกล่าวเป็นรายการปรับปรุงทางบัญชีไม่มีผลกระทบกับกระแสเงินสดของบริษัท

ภาพรวมของผลการดำเนินงานสำหรับปี 2563 เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2562 แสดงในตารางข้อมูลที 1

ตารางข้อมูลที 1: แสดงภาพรวมผลการดำเนินงาน

(หน่วย: ล้านบาท)

ผลการดำเนินงาน	งบการเงินรวม			
	ปี 2563	ปี 2562	เพิ่ม (ลด)	
			จำนวนเงิน	ร้อยละ
รายได้จากการขาย	1,326.63	1,067.15	259.49	24.32
รายได้จากการให้บริการ	74.62	35.52	39.11	110.12
ต้นทุนขาย	(1,144.06)	(976.57)	(167.50)	17.15
ต้นทุนการให้บริการ	(67.28)	(31.38)	(35.90)	114.42
กำไรขั้นต้น	189.92	94.72	95.20	100.50

ตารางข้อมูลที 1: แสดงภาพรวมผลการดำเนินงาน (ต่อ)

(หน่วย: ล้านบาท)

ผลการดำเนินงาน	งบการเงินรวม			
	ปี 2563	ปี 2562	เพิ่ม (ลด)	
			จำนวนเงิน	ร้อยละ
รายได้อื่น	10.06	21.84	(11.78)	(53.93)
ผลกำไรอื่น	0.16	0.76	(0.59)	(78.48)
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(39.73)	(42.33)	2.59	(6.13)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(131.15)	(123.40)	(7.75)	6.28
ค่าใช้จ่ายอื่น	(2.89)	(34.72)	31.83	(91.68)
ต้นทุนทางการเงิน	(20.67)	(24.10)	3.43	(14.23)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน	(170.81)	(23.62)	(147.19)	623.17
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	(4.72)	(6.28)	1.56	(24.80)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(169.84)	(137.13)	(32.71)	23.86
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(13.12)	(0.33)	(12.79)	3,918.61
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(182.96)	(137.45)	(45.51)	33.11
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(2.32)	(2.62)	0.30	(11.39)
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(180.64)	(134.83)	(45.80)	33.97

หมายเหตุ : ผลกำไรอื่น คือ กำไรจากการมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนในกองทุนเปิด

รายได้

ในปี 2563 กลุ่มบริษัทมีรายได้รวมทั้งสิ้น 1,411.32 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 286.82 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.51 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีจำนวน 1,124.50 ล้านบาท โดยสามารถแยกตามส่วนรายได้ดังต่อไปนี้

รายได้จากธุรกิจผู้ผลิตไฟฟ้า โรงงานไฟฟ้าและอุปกรณ์รองรับเพิ่มขึ้นจำนวน 61.36 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 15.36 จากโครงการระบบผลิตไฟฟ้าชนส่งมวลชนที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างตามแผนงานของการผลิตไฟฟ้าชนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) และโครงการสร้างสถานีไฟฟ้าทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ

รายได้จากการขายจากธุรกิจผลิตเสาโครงเหล็กและชุดกักเก็บน้ำเพิ่มขึ้นจำนวน 218.18 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 34.12 จากงานโครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าบริเวณภาคใต้ตอนล่างเพื่อเสริมระบบความมั่นคงระบบไฟฟ้า แก้ปัญหาไฟฟ้าดับในพื้นที่ภาคใต้ รวมถึงส่งเสริมการขายตัวภาคอุตสาหกรรมเพื่อรองรับการแข่งขันในกรอบประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (Asean Economic Community - "AEC")

รายได้จากการขายไฟฟ้า โรงงานไฟฟ้าพลังน้ำลดลงจำนวน 11.64 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 58.49 เนื่องจากช่วงต้นไตรมาส 4 ปี 2563 เกิดน้ำหลากบริเวณหน้าเขื่อน ทำให้อุปกรณ์บริเวณโรงงานไฟฟ้าได้รับความเสียหาย และไม่สามารถรับรู้รายได้จนกว่าจะได้รับ การซ่อมแซมอุปกรณ์แล้วเสร็จ บริษัทได้เรียกร้องค่าชดเชยจากบริษัทประกันจากความเสียหายดังกล่าวและคาดการณ์ว่าการซ่อมแซมจะ ดำเนินการเสร็จช่วงไตรมาส 1 ปี 2564 และจะกลับมารับรู้รายได้ตามปกติในไตรมาส 2 ปี 2564

รายได้จากการให้บริการเพิ่มขึ้น 39.10 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 110.08 จากสัญญางานเปลี่ยนหรือเสริมความมั่นคงสะพาน รถไฟฟ้าจำนวนจำนวน 19.97 ล้านบาทและงานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อยในประเทศจำนวน 19.13 ล้านบาท ส่วนงานโครงการก่อสร้าง เสาส่งไฟฟ้าแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย (โครงการ 500kV) ยังไม่มีความคืบหน้าในระหว่างปี 2563

รายได้สำหรับปี 2563 เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2562 แสดงในตารางข้อมูลที่ 2

ตารางข้อมูลที่ 2: โครงสร้างรายได้ของกลุ่มบริษัท

(หน่วย: ล้านบาท)

โครงสร้างรายได้	งบการเงินรวม					
	ปี 2563		ปี 2562		เพิ่ม (ลด)	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ
รายได้จากการขาย :						
ธุรกิจผลิตตู้สวิตช์บอร์ดและรางเดินสายไฟ	460.76	32.65	399.40	35.27	61.36	15.36
ธุรกิจผลิตเสาโครงเหล็กและชุดกัลปีวาไนซ์	857.62	60.77	639.44	56.47	218.18	34.12
ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังน้ำ (ขนาดเล็ก)	8.26	0.59	19.90	1.76	(11.64)	(58.49)
ธุรกิจอื่น	-	-	8.41	0.74	(8.41)	(100.00)
รวมรายได้จากการขาย	1,326.64	94.00	1,067.15	94.25	259.49	24.32
รายได้จากการให้บริการ :						
ธุรกิจบริการงานโครงการ	74.62	5.29	35.52	3.14	39.10	110.08
รวมรายได้จากขายและบริการ	1,401.26	99.29	1,102.67	97.39	298.59	27.08
รายได้อื่น	10.06	0.71	21.84**	1.94	(11.78)	(53.94)
รวมรายได้	1,411.32	100.00	1,124.51	100.00	286.81	25.51

หมายเหตุ : รายได้อื่น ได้แก่ กำไรจากการขายเศษวัสดุ ดอกเบี้ยรับ และกำไรจากการขายเงินลงทุนในกองทุนเปิด เป็นต้น

** จัดประเภทรายการใหม่ อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงิน 41

ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

กลุ่มบริษัทมีต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวมทั้งสิ้น 1,576.60 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 320.49 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.51 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีจำนวน 1,256.11 ล้านบาท โดยสามารถแยกตามส่วนรายได้ดังต่อไปนี้

ต้นทุนขายเพิ่มขึ้นจำนวน 167.50 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 17.15 ตามสัดส่วนรายได้ที่มีอัตราค่าวัสดุสูงขึ้นจากงานโครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าและรางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับ ส่วนต้นทุนการให้บริการในปี 2563 เพิ่มขึ้นจำนวน 35.90 ล้านบาทหรือเพิ่มร้อยละ 114.42 จากงานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าภายในประเทศและจากงานเปลี่ยนหรือเสริมความมั่นคงสะพานรถไฟที่ชำรุด

ค่าใช้จ่ายอื่นลดลงจำนวน 31.83 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 91.68 จากผลขาดทุนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศลดลงจำนวน 30.51 ล้านบาท จากการปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยนรายการที่เป็นเงินดอลลาร์สหรัฐ ณ วันสิ้นงวด

ต้นทุนทางการเงินลดลงจำนวน 3.43 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 14.23 ต้นทุนทางการเงินลดลงจากการปรับลดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทที่อยู่ในประเทศพม่าที่ได้รับการผ่อนปรนจากสถาบันการเงินเนื่องจากสถานการณ์โควิด-2019

ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินเพิ่มขึ้นจำนวน 147.19 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 623.17 จากการบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตสำหรับลูกหนี้การค้าและมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ จำนวน 170 ล้านบาท ซึ่งคาดว่าจะได้รับชำระเงินช้ากว่ากำหนดของงานโครงการ 500kV เนื่องจากมีความไม่แน่นอนในเรื่องจังหวะเวลาที่โครงการดังกล่าวจะสามารถกลับมาดำเนินงานต่อได้

ต้นทุนและค่าใช้จ่ายสำหรับปี 2563 เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2562 แสดงในตารางข้อมูลที 3

ตารางข้อมูลที 3: ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

(หน่วย: ล้านบาท)

ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	งบการเงินรวม					
	ปี 2563		ปี 2562		เพิ่ม (ลด)	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ
ต้นทุนขาย	1,144.06	72.57	976.57	77.75	167.50	17.15
ต้นทุนการให้บริการ	67.28	4.27	31.38	2.50	35.90	114.42
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	170.89	10.84	165.73	13.19	5.16	3.11
ค่าใช้จ่ายอื่น	2.89	0.18	34.72	2.76	(31.83)	(91.68)
ต้นทุนทางการเงิน	20.67	1.31	24.10	1.92	(3.43)	(14.23)
ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน	170.81	10.83	23.62	1.88	147.19	623.17
รวมต้นทุนและค่าใช้จ่าย	1,576.60	100.00	1,256.11	100.00	320.49	25.51

การวิเคราะห์ฐานะการเงิน

(หน่วย: ล้านบาท)

ฐานะทางการเงิน	งบการเงินรวม ณ 31 ธันวาคม			
	ปี 2563	ปี 2562	เพิ่ม (ลด)	ร้อยละ
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,855.29	1,851.88	3.41	0.18
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,078.11	1,116.49	(38.38)	(3.44)
รวมสินทรัพย์	2,933.40	2,968.37	(34.98)	(1.18)
หนี้สิน				
หนี้สินหมุนเวียน	1,440.12	1,285.82	154.30	12.00
หนี้สินไม่หมุนเวียน	60.69	54.95	5.73	10.43
รวมหนี้สิน	1,500.81	1,340.77	160.04	11.94
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนจดทะเบียนที่ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	750.00	750.00	-	-
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	879.04	879.04	-	-
กำไร (ขาดทุน) สะสม				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	29.40	29.40	-	-
ยังไม่ได้จัดสรร	(201.96)	(6.33)	(195.64)	3,093.09
ผลต่างจากการเปลี่ยนสัดส่วนการถือหุ้น	5.85	5.85	-	-
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	(32.89)	(35.74)	2.85	(7.98)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท	1,429.43	1,622.22	(192.79)	(11.88)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	3.16	5.39	(2.22)	(41.27)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,432.59	1,627.60	(195.01)	(11.98)

สินทรัพย์

สินทรัพย์รวมของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 2,933.40 ล้านบาท เปลี่ยนแปลงลดลง 34.98 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 1.18 เมื่อเทียบกับมูลค่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ที่ 2,968.37 ล้านบาท โดยรายละเอียดดังต่อไปนี้

- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้นจากการส่งมอบงานรางเดินสายไฟ และงานเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงช่วงปลายปีหลายโครงการ
- ลูกหนี้การค้าและมูลค่างานที่เสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บของงานโครงการ 500kV ลดลงจากการตั้งค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตคาดว่าจะเกิดขึ้นจากงานโครงการ 500kV
- สินค้าคงคลังเพิ่มขึ้นในส่วนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างการผลิตที่มีกำหนดส่งปี 2564 ของโครงการระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนและ งานโครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้า
- เงินลงทุนในการร่วมค้าลดลงจากการขายเงินลงทุนในบริษัท ยี่มมัย (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2563
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์สิทธิการใช้และ สิทธิตามข้อตกลงสัมปทานบริการมีมูลค่าลดลงจากค่าเสื่อมราคาที่ได้รับรู้ในระหว่างปีและผลของการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศของรายการทรัพย์สินในบริษัทย่อยที่ประเทศพม่าและ สปป.ลาว

หนี้สิน

หนี้สินรวมของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 1,500.81 ล้านบาท เปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น 160.04 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.94 เมื่อเทียบกับมูลค่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ที่ 1,340.77 ล้านบาท โดยรายละเอียดหลักๆ ดังต่อไปนี้

- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้นเพื่อนำมาซื้ออุปกรณ์ใช้ในงานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อยในประเทศและซื้อวัตถุดิบสำหรับงานโครงสร้างหลักของบริษัทย่อยที่ประเทศพม่า
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้นจากการซื้อสินค้าเพื่อเตรียมใช้ในผลิตตามคำสั่งซื้อที่ได้รับจากลูกค้า
- หนี้สินที่เกิดจากสัญญาเพิ่มขึ้นจากเงินรับล่วงหน้าจากผู้ว่าจ้างงานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อยในประเทศ งานโครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้า และงานตู้สวิตช์บอร์ด รวมถึงรายได้รับล่วงหน้าจากการขายไฟฟ้า โรงงานไฟฟ้าพลังน้ำ
- เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินลดลงจากจ่ายชำระคืนในระหว่างปีตามสัญญากู้ยืมของบริษัทย่อยในประเทศพม่า
- ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้นจากการตั้งสำรองค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานตามการประเมินของนักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ส่วนของผู้ถือหุ้นของกลุ่มบริษัทมีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 1,432.59 ล้านบาท ลดลงจำนวน 195.01 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 11.98 จากการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2562 และบันทึกผลการดำเนินงานประจำปี 2563

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นเปลี่ยนแปลงจากผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราจากการแปลงค่าเงินของบริษัทย่อยในต่างประเทศ

สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

(หน่วย: ล้านบาท)

รายการ	ปี 2563	ปี 2562
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) - กิจกรรมดำเนินงาน	29.42	(119.06)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) - กิจกรรมลงทุน	(0.74)	85.82
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) - กิจกรรมจัดหาเงิน	(9.31)	(82.51)
ผลต่างจากการแปลงค่าเงิน	2.71	(0.07)
เงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) – สุทธิ	22.08	(115.82)

เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 29.42 ล้านบาท มาจากผลการดำเนินงานที่ปรับตัวดีขึ้น หากไม่รวมรายการปรับปรุงผลขาดทุนด้านเครดิตของโครงการ 500Kv และผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

เงินสดสุทธิใช้ไปกิจกรรมลงทุนจำนวน 0.74 ล้านบาท จากการจ่ายซื้ออุปกรณ์ของบริษัทย่อยในประเทศไทยและเพิ่มเงินฝากเพื่อค้ำประกันวงเงินกู้ยืมของบริษัทย่อยที่ประเทศพม่าเพิ่ม รวมถึงการรับเงินจากการจำหน่ายเงินลงทุนในการร่วมค้า

เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 9.31 ล้านบาท ใช้ไปในการการจ่ายชำระดอกเบี้ยเงินกู้ยืมและเงินกู้ยืมระยะยาวของบริษัทย่อยที่ประเทศพม่า รวมถึงการจ่ายเงินปันผลประจำปี 2562

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

ความสามารถในการทำกำไร	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		เปลี่ยนแปลง
	ปี 2563	ปี 2562	
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	13.55	8.59	4.96
อัตรากำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย (%)	(6.61)	(4.42)	(2.19)
อัตรากำไร (ขาดทุน) สุทธิ (%)*	(12.81)	(11.91)	(0.82)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท) *	(0.24)	(0.18)	(0.06)

หมายเหตุ : * คัดจากกำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท

กลุ่มบริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้นจากปีก่อนจากงานโครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าและรางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับที่มีอัตรากำไรขั้นต้นสูงขึ้น เนื่องจากต้นทุนวัตถุดิบสังกะสีมีการปรับลดราคาช่วงระหว่างครึ่งปี 2563

อัตรากำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย และอัตรากำไร (ขาดทุน) ลดลงจากปีก่อน เนื่องจากการปรับปรุงรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินซึ่งกระทบต่อผลการดำเนินงานโดยรวมปี 2563 ที่มีการปรับตัวดีขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อน

ความสามารถในการชำระหนี้	ณ 31 ธันวาคม		เปลี่ยนแปลง
	ปี 2563	ปี 2562	
อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.05	0.82	0.22
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจ่ายสุทธิต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	0.25	0.21	0.04

กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเนื่องจากส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงจากผลการดำเนินงานปี 2563 ที่ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2562 อัตราส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเนื่องจากมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้นเพื่อนำมาซื้อวัตถุดิบและอุปกรณ์สำหรับงานโครงการบริษัทในประเทศและบริษัทย่อยในต่างประเทศ อีกทั้งมีการพักชำระการคืนเงินกู้ยืมระยะยาวตามงวดของสัญญาของบริษัทย่อยที่ประเทศพม่าเนื่องจากสถานการณ์โควิด 2019

ความเพียงพอของสภาพคล่อง	ณ 31 ธันวาคม		เปลี่ยนแปลง
	ปี 2563	ปี 2562	
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.29	1.44	(0.15)
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.56	0.49	0.06
อัตราหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า) ***	3.07	3.64	(0.57)
ระยะเวลาการเรียกเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	119	100	19

กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องลดลงเนื่องจากรายการสินทรัพย์หมุนเวียนมีมูลค่าใกล้เคียงกับปีก่อน ซึ่งเกิดจากการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้าทั่วไปและสินค้าคงเหลือ รวมถึงผลกระทบจากการปรับปรุงผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินของโครงการ 500Kv ส่วนหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้นจากเงินกู้ยืมระยะสั้น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น และหนี้สินที่เกิดจากสัญญา

อัตรการหมุนเวียนลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่นเพิ่มขึ้นจำนวน 122.92 ล้านบาทคิดเป็นร้อยละ 33.18 เมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งเป็นไปตามรายได้จากการขายที่เพิ่มขึ้นโดยลูกค้านำการค้าส่วนใหญ่คิดเป็นร้อยละ 77.50 ของลูกหนี้การค้ารวม เป็นลูกหนี้การค้าที่อยู่ในยอดที่ยังไม่ครบกำหนดและยอดค้างชำระน้อยกว่า 3 เดือนตามตารางลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้คงค้าง ดังนี้

ตารางลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้คงค้าง

(หน่วย: ล้านบาท)

ลูกหนี้การค้า	งบการเงินรวม					
	ณ 31 ธันวาคม 2563		ณ 31 ธันวาคม 2562		เพิ่ม (ลด)	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ	จำนวนเงิน	ร้อยละ
ยอดที่ยังไม่ครบกำหนดชำระ	227.51	46.11	225.62	60.91	1.89	0.84
ค้างชำระน้อยกว่า 3 เดือน	154.83	31.38	71.58	19.32	83.25	116.30
ค้างชำระ 3 - 6 เดือน	22.50	4.56	69.32	18.71	-46.82	(67.54)
ค้างชำระ 6-12 เดือน	46.12	9.35	2.02	0.54	44.11	2,186.57
ค้างชำระเกินกว่า 12 เดือน	42.40	8.59	1.91	0.52	40.49	2,118.44
รวมลูกหนี้การค้า *	493.37	100.00	370.45	100.00	122.92	33.18

หมายเหตุ : * ไม่รวมลูกหนี้การค้างานโครงการ 500Kv ที่มีอายุชำระเกินกว่า 12 เดือน

สำหรับนโยบายการให้เครดิตทางการค้า นั้น โดยปกติเครดิตทางการค้าประมาณ 30 - 90 วัน กลุ่มบริษัทจะมีการพิจารณาความเสี่ยงด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ โดยประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรอง ซึ่งขึ้นอยู่กับข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตของลูกหนี้และการวิเคราะห์ฐานะการเงินของลูกหนี้ในปัจจุบัน อีกทั้งรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนในอดีตร้อยละ 100 สำหรับลูกหนี้ทุกรายการที่ค้างชำระเกินกว่า 1 ปี หากบ่งชี้ว่าลูกหนี้การค้าเหล่านี้จะไม่สามารถเรียกชำระได้

ปี 2563 ระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ยมีจำนวนวันมากขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อน โดยสัดส่วนลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระระหว่าง 6-12 เดือน และค้างชำระมากกว่า 12 เดือนเพิ่มขึ้นจากปี 2562 สาเหตุมาจากลูกหนี้การค้ารายใหญ่ของงานโครงการปรับปรุงระบบส่งไฟฟ้าและรางเดินสายไฟและอุปกรณ์รองรับที่ผู้ว่าจ้างเป็นต่างประเทศขอเลื่อนกำหนดการชำระหนี้จากระยะเวลาเครดิตเทอมปกติ เนื่องจากสถานการณ์โควิด 2019 รวมถึงลูกหนี้การค้าธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังน้ำ (ขนาดเล็ก) ที่มีการขอขยายระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้เนื่องจากขาดสภาพคล่องในช่วงสถานการณ์โควิด 2019 เช่นกัน ซึ่งลูกหนี้การค้าเหล่านี้จากประสบการณ์ในอดีตที่ผ่านมาสามารถเรียกชำระได้ตามเครดิตเทอมปกติ ปัจจุบันฝ่ายบริหารได้เพิ่มมาตรการในการให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้ซึ่งงวดมากขึ้นและเร่งรัดติดตามทวงถามหนี้ที่ค้างชำระอย่างต่อเนื่อง

สำหรับลูกหนี้งานโครงการต่างประเทศขนาดใหญ่ กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้ โดยประมาณจากการวิเคราะห์ฐานะการเงินของลูกหนี้ในปัจจุบัน การคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกหนี้โดยคำนึงถึงสภาพการณ์ทางเศรษฐกิจที่อาจจะส่งผลกระทบต่อลูกหนี้และปรับปรุงด้วยปัจจัยเฉพาะของลูกหนี้ รวมถึงการพิจารณามูลค่าเงินตามเวลา

ภาคผนวก

ประวัติกรรมการและเลขานุการบริษัท



ชื่อ นายณพพล มิลินทางกูร (Mr. Noppol Milinthanggoon)
ตำแหน่ง ประธานกรรมการบริษัท, กรรมการอิสระ บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 66 ปี

การศึกษาและการอบรม

: ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขานิวเคลียร์เทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
: ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า (เกียรตินิยม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Director Certificate Program (DCP 71/2006)
: หลักสูตร Role of Chairman Program (RCP 40/2017)
: หลักสูตร Ethical Leadership Program (ELP 7/2017)
: หลักสูตร Board that make a Difference Program (BMD 4/2017)
: หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP 3/2018)
: หลักสูตร Boards Matters & Trends Program (BMT 7/2019)

ประวัติการทำงาน

: ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บจ.ที ยูทิลิตี้
: ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และกรรมการ บจก. พีเคเอ็น อินเตอร์โฮลดิ้ง
: ต.ค. 2563 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง บจก. วินด์ เอนเนอร์ยี โฮลดิ้ง
: 2557 – 2558 กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. ยูโนเด็ค เพาเวอร์ ออฟ เอเชีย
: 2556 – 2557 รองผู้ว่าการอาวุโส การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
: 2551 – 2556 กรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัทผลิตไฟฟ้าราชบุรี โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
: 2550 – 2551 ผู้ช่วยผู้ว่าการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังความร้อน การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
: 2548 – 2550 ผู้ช่วยผู้ว่าการวิศวกรรมโรงไฟฟ้า การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
: 2543 – 2548 ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ชื่อ นายสุเมธ ชัยเลิศวานิชกุล (Mr. Sumeth Chailertvanitkul)
ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน, กรรมการอิสระ บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 70 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

: ปริญญาเอก รัฐประศาสนศาสตร์, มหาวิทยาลัยเคนซิงตัน, สหรัฐอเมริกา โดยทุนมหาวิทยาลัย
: ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตร์, มหาวิทยาลัย Western Kentucky สหรัฐอเมริกา โดยทุนมหาวิทยาลัย
: ปริญญาโท การวางแผนเศรษฐกิจ สถาบันสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรอตเตอร์ดัม, กรุงเฮก, เนเธอร์แลนด์ โดยทุนรัฐบาลเนเธอร์แลนด์
: ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์บัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ นิติศาสตรบัณฑิต, มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 208/2015)
: หลักสูตร Role of the Compensation Committee (RCC 20/2015)
: หลักสูตร Role of the Nomination & Governance Committee (RNG 8/2016)
: หลักสูตร How to Develop a Risk Management Plan (HRP 20/2018)
: หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP 8/2019)

ประวัติการทำงาน

: ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี, สตูล
: นายอำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดร้อยเอ็ด
: นายอำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา
: นายอำเภอพล จังหวัดขอนแก่น
: ปลัดจังหวัดภูเก็ต, นครสวรรค์
: รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครสวรรค์, สุราษฎร์ธานี และพิจิตร
: ที่ปรึกษาด้านเศรษฐกิจพอเพียง ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

ชื่อ

นางปราณี ภาณีผล (Mrs. Pranee Phasipol)

ตำแหน่ง

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ, กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน, กรรมการอิสระ บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)

อายุ

71 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

: บัณฑิตบัณฑิต (เกียรตินิยมดี) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

: บัณฑิตมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

: ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 10/2001 และ 3/2015)

: หลักสูตร Advanced Audit Committee Programs (ACP 30/2010)

: หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leaders (RCL 1/2015)

: หลักสูตร Role of the Compensation Committee (RCC 20/2015)

: หลักสูตร Role of Nomination & Governance Committee (RNG 8/2016)

: หลักสูตร How to Develop a Risk Management Plan (HRP 11/2016)

: หลักสูตร Board Matter & Trends (BMT 2/2017)

: หลักสูตร Board room Success through Financing & Investment (BFI 4/2018)

: หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP 8/2019)

: หลักสูตร IT Governance and Cyber Resilience Program (ITG 11/2019)

ประวัติการทำงาน

: 2558 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ กรรมการลงทุน บมจ. ประกันภัยไทยวิวัฒน์

: 2556 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน และ กรรมการบรรษัทภิบาล บมจ. ดุสิตธานี

: กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สำนักงาน ก.ล.ต.

: กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสาขาการเงินและการบัญชี สำนักงาน ก.พ.

: คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการประกอบธุรกิจของคนต่างด้าว

: ประธานกรรมการกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี สภาวิชาชีพบัญชี

: กรรมการกองทุนประกันชีวิต

: อนุกรรมการตรวจสอบและประเมินผล ศูนย์คิดป่าสีพระหว่างประเทศ

ชื่อ

นางฉัตรทอง ทิพยกะลิน (Mrs. Chattong Tipayakalin)

ตำแหน่ง

กรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)

อายุ

68 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

: ปริญญาโท บริหารธุรกิจ (การจัดการ) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

: ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์ (การเงินการธนาคาร) วิทยาลัยการค้า

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 99/2012)

: หลักสูตร Advanced Audit Committee Program (AACP 23/2016)

: หลักสูตร Board room Success through Financing & Investment (BFI 4/2018)

ประวัติการทำงาน

: 2557 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท ฟาร์อีสท์ ดีดีบี จำกัด

: รองเลขาธิการวุฒิสภา

: ที่ปรึกษาด้านระบบงานนิติบัญญัติ

ชื่อ นางสาวชนา วิวัฒน์พนชาติ (Ms. Chaovana Viwatpanachati)
ตำแหน่ง กรรมการตรวจสอบ, กรรมการอิสระ บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 59 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

: ปริญญาโท บัณฑิตมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
: ปริญญาโท Master of Management, University of Wollongong, NSW, Australia
: ประกาศนียบัตรชั้นสูง Diploma of Management, University of Newcastle, NSW, Australia
: ประกาศนียบัตรชั้นสูง บัณฑิตบัณฑิตทางการสอบบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2537
: ปริญญาตรี บัณฑิตบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Audit Committee Program (ACP)
: หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP 2/2003)
: หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 58/2005)
: หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leaders (RCL 2/2015 และ 4/2016)
: หลักสูตร Anti - Corruption : The Practical Guide (ACPG 38/2017)
: หลักสูตร IT Governance and Cyber Resilience Program (ITG 7/2018)
: หลักสูตร Corruption Risk & Control : Technical update Program (CRC 2/2019)
: หลักสูตร Ethical Leadership Program (ELP 20/2020)

ประวัติการทำงาน

: 2562 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ บริษัท รามบุตริรุ่งเรือง จำกัด
: 2562 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท จัดมิน เทเลคอม ซิสเต็มส์ (มหาชน)
: 2556 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท ฟู้ดแลนด์ดรีมส์ จำกัด (มหาชน)
: 2542 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท MOORE STEPHENS DIA SEVI จำกัด
: 2542 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท 75 ซีพีอี จำกัด
: 2537 – ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สำนักงานปิโตรเลียม จำกัด
: 2544 – 2558 กรรมการตรวจสอบ บริษัท อีโนเว รับเบอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ชื่อ นางสาวอุนดา พฤตินารากร (Ms. Aunada Phrutinarakorn)

ตำแหน่ง กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน, กรรมการบริษัท, ประธานกรรมการบริหาร บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 70 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

: ปริญญาตรี คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 10/2001)
: หลักสูตร Role of the Nomination & Governance Committee (RNG 8/2016)
: หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP 106/2013)
: หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP 34/2014)
: หลักสูตร Role of Compensation Committee Program (RCC 21/2016)
: หลักสูตร Ethical Leadership Program (ELP 4/2016)
: หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP 8/2019)
: หลักสูตร Strategic Board Master Class (SBM 8/2020)

ประวัติการทำงาน

: ปัจจุบัน กรรมการ บจ.ที ยูทิลิตี้
: ปัจจุบัน กรรมการ SCI Metal Tech (Myanmar) Co.Ltd.
: 2557 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เอสซีไอ โฮลดิ้ง
: 2556 – ปัจจุบัน กรรมการ บจก. อาจีกาว่า แอนด์ เอสซีไอ เมทัลเทค
: กรรมการ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย / กลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ / กลุ่มสมาคมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ / สมาคมผู้ก่อสร้างงานเหล็กไทย

ชื่อ นายเกรียงไกร เพียรวิทยาสกุล (Mr. Kriangkrai Pheanvitayaskul)
ตำแหน่ง กรรมการบริษัท, ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 41 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

: King Mongkut of Thonburi University B.A., Engineer
: Ramkhamhaeng University MBA, Modern Manager Management
: Sasin Graduate Institute of Business Administration of Chulalongkorn University (EMBA)
: Young Investment, Stock Exchange of Thailand
: Chief Financial Officer Certificate Program, Federation of Accounting Profession
: EPC Contract Management Program

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 179/2013)
: หลักสูตร Family Business Governance for Sustainability (FBS 1/2014)
: หลักสูตร How to Develop a Risk Management Plan (HRP 18/2018)
: IOD National Director Conference 2019 (Board of The Future)

ประวัติการทำงาน

: 2559 - ปัจจุบัน กรรมการ SCI Metal Tech (Myanmar) Co.Ltd.
: 2559 - ปัจจุบัน กรรมการ บจ.เอสซีไอ เอนเนซิส
: 2558 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บจ.ที ยูทิลิตี้ส์
: 2556 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. อาจีกาว่า แอนด์เอสซีไอ เมทัลเทค
: 2557 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เอสซีไอ ไฮโดรคิง
: 2553 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เอฟอาร์พี
: 2552 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. ตาดสะเลน พาวเวอร์ (สปป. ลาว)
: 2547 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. สตาร์เวิลด์ จำกัด

ชื่อ นายธนวัฒน์ ญาณิสรังกุล (Mr. Thanawat Yanisrangkul)
ตำแหน่ง กรรมการบริษัท, ประธานเจ้าหน้าที่การเงิน บริษัท เอสซีไอ อีเลคตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 39 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

: Mahidol University, Master of Management in Finance.
: University of Nottingham, Master of Science in Management of Information Technology
: University of Nottingham, Bachelor of Engineering in Electrical and Electronic Engineering.
: Thammasat University, Bachelor of Engineering in Electrical and Electronic Engineering.

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

: หลักสูตร Chief Financial Officer Certification Program (CFO 17/2013)
: หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 179/2013)
: หลักสูตร Financial Statements for Directors Program (FSD 22/2013)
: หลักสูตร Family Business Governance for Sustainability (FBS 1/2014)
: หลักสูตร Boardroom Success through Financing & Investment Program (BFI 1/2017)
: IOD National Director Conference 2019 (Board of The Future)

ประวัติการทำงาน

: 2561 - ปัจจุบัน กรรมการ บจ. อินเตอร์เอเชีย เทคคิง
: 2559 - ปัจจุบัน กรรมการ SCI Metal Tech (Myanmar) Co.Ltd.
: 2557 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เอสซีไอ ไฮโดรคิง
: 2553 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เอฟอาร์พี
: 2553 - 2557 ผู้อำนวยการโครงการ บจก. เอส.ซี.ไอ. อีเลคตริก แม้นิวแพ็คเซอเรอ

ชื่อ นายศิริชัย พฤตินารากร (Mr. Sirichai Phrutinarakorn)
ตำแหน่ง กรรมการบริษัท, ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ บริษัท เอสซีไอ อิเล็คตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 59 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

- : กิตติพาดิษย์และการบัญชี
- : ประกาศนียบัตร หลักสูตร MBA จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- : ประกาศนียบัตร หลักสูตร การจัดการระบบคุณภาพในประเทศญี่ปุ่น
- : ประกาศนียบัตร หลักสูตร การเพิ่มผลผลิตในอุตสาหกรรม
- : ประกาศนียบัตร หลักสูตร การพัฒนาผู้บริหารระดับสูง
- : ประกาศนียบัตร หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 184/2014)สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการทำงาน

- : 2561 - ปัจจุบัน กรรมการ บจ. อินเดอร์เอเชีย เทคดั่ง
- : 2559 - ปัจจุบัน กรรมการ บจ.เอสซีไอ เอนเนซิส
- : 2557 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. เอสซีไอ โฮลดิ้ง
- : 2556 - ปัจจุบัน กรรมการ บจก. อาจีกาว่า แอนด์ เอสซีไอ เมทัล เทค
- : 2534 - 2556 กรรมการ บจก. เวิลด์ โค้ดดิ้ง โปรเซส
- : 2530 - 2557 กรรมการ บจก. เอส.ซี.ไอ. อิเล็คตริก แม้นิวแพ็คเซอร์
- : ปัจจุบัน รองเลขาธิการ สภาอุตสาหกรรม จังหวัดสมุทรปราการ

ชื่อ นายวิชัย ญาณิสร่างกุล (Mr. Vichai Yanisrangkul)
ตำแหน่ง กรรมการบริษัท บริษัท เอสซีไอ อิเล็คตริก จำกัด (มหาชน), ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ บจก. อาจีกาว่า แอนด์ เอสซีไอ เมทัล เทค
อายุ 67 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

- : ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์อุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- : ประกาศนียบัตร หลักสูตร Directors Certification Program (DCP 184/2014) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการทำงาน

- : 2559 - ปัจจุบัน กรรมการ SCI Metal Tech (Myanmar) Co.Ltd.
- : 2535 - ปัจจุบัน กรรมการ และ ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ บจก. อาจีกาว่า แอนด์ เอสซีไอ เมทัล เทค
- : 2535 - 2556 กรรมการ บจก. เวิลด์ โค้ดดิ้ง โปรเซส
- : ปัจจุบัน กรรมการ กลุ่มสมาคมส่งเสริมไทย

ชื่อ นางวนิดา พฤตินารากร (Mrs. Wanida Phrutinarakorn)
ตำแหน่ง เลขานุการบริษัท บริษัท เอสซีไอ อิเล็คตริก จำกัด (มหาชน)
อายุ 61 ปี

การศึกษาและหลักสูตรฝึกอบรม

- : ปริญญาตรีสาขาบัญชี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต
- : หลักสูตร Audit Committee Seminar Get Ready for the Year End จากสภาวิชาชีพบัญชีในพระราชูปถัมภ์ พ.ศ. 2558

ประกาศนียบัตร จาก สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

- : หลักสูตร Certificate Company Secretary Program (CSP 54/2013)
- : หลักสูตร Company Reporting Program (CRP 7/2013)
- : หลักสูตร Board Reporting Program (BRP 12/2013)
- : หลักสูตร Certificate Effective Minute Taking (EMT 28/2014)
- : หลักสูตร Family Business Governance for Sustainability (FBS 1/2014)
- : หลักสูตร Anti-Corruption: The Practical Guide (ACPG 20/2015)

ประวัติการทำงาน

- : 2561 - ปัจจุบัน กรรมการ บจ. อินเดอร์เอเชีย เทคดั่ง
- : 2557 - ปัจจุบัน กรรมการบริหาร ผู้จัดการฝ่ายการเงิน บมจ. เอสซีไอ อิเล็คตริก
- : 2530 - 2557 กรรมการ และผู้จัดการฝ่ายจัดการ บจก. เอส.ซี.ไอ. อิเล็คตริก แม้นิวแพ็คเซอร์



SCI Electric Public Company Limited

107/1 Moo1, Bangna-Trad Km.27Rd., Bangbor, Samutprakarn 10560 Thailand
Tel : (662) 338 1414 -17 Fax : (662) 708 0326 - 7 Email : service@sci-mfgr.com
Investor Relation contact : (662) 3618014 - 5 Email : IR@sci-groups.com