

ASEFA PUBLIC COMPANY LIMITED



รายงานประจำปี
2560

www.asefa.co.th



“เราคือผู้นำในการผลิต

จัดจำหน่าย และติดตั้งอุปกรณ์

งานระบบควบคุมกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า

สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ระบบควบคุมอัตโนมัติ

ระบบบริหารจัดการพลังงาน

รวมถึงบริการหลังการขาย และ

บริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง

ทั้งในประเทศและภูมิภาคเอเชีย

ตะวันออกเฉียงใต้”



สารบัญ

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	4
สารจากคณะกรรมการ	5
วิสัยทัศน์และพันธกิจ	6
ข้อมูลทั่วไปของบริษัท	7
นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	8
โครงสร้างรายได้	13
รายละเอียดของผลิตภัณฑ์และบริการ	14
ความรับผิดชอบต่อสังคม	26
ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน	41
ปัจจัยความเสี่ยง	44
การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ	48
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	53
พนักงานบริหาร	54
โครงสร้างการบริหาร	55
คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร	68
การถือครองหลักทรัพย์ของคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร	74
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	75
ค่าตอบแทน	76
การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	79
รายการระหว่างกัน	82
รายงานความรับผิดชอบต่อสังคมของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน	88
รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ	89
ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน	92
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	112
งบแสดงฐานะการเงิน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน	117



ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2560	2559	2558	2560	2559	2558
ข้อมูลเกี่ยวกับหุ้นสามัญ						
ราคาพาร์ต่อหุ้น (บาท)	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	2.72	2.58	2.28	2.72	2.60	2.28
กำไรต่อหุ้น (บาท) *	0.46	0.52	0.45	0.44	0.53	0.46
ผลการดำเนินงาน (หน่วย: ล้านบาท)						
รายได้จากการขายและบริการ	2,808.26	2,799.63	2,549.60	2,650.10	2,717.43	2,373.09
รายได้รวม	2,817.59	2,814.21	2,563.17	2,666.17	2,741.83	2,405.33
กำไรสุทธิ (ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่)	253.38	288.23	206.75	241.04	291.10	212.11
ข้อมูลเกี่ยวกับงบดุล (หน่วย: ล้านบาท)						
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,560.16	1,455.47	1,501.36	1,539.83	1,451.45	1,474.25
สินทรัพย์รวม	2,342.26	2,250.37	2,257.77	2,337.72	2,261.63	2,257.36
หนี้สินหมุนเวียน	815.21	756.66	895.12	814.30	754.24	894.33
หนี้สินรวม	842.61	829.56	1,001.68	839.64	827.15	1,000.89
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00
ส่วนของผู้ถือหุ้น (บริษัทใหญ่)	1,507.61	1,431.67	1,256.52	1,498.08	1,434.49	1,256.47
อัตราส่วนทางการเงิน						
ผลตอบแทนต่อส่วนผู้ถือหุ้น (ROE) (%)	17.24	21.44	22.13	16.44	21.64	22.76
ผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	47.13	51.84	45.71	44.04	52.03	45.07
ผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ROA) (%)	13.92	15.84	14.06	13.16	16.38	14.41
กำไรขั้นต้น (%)	23.36	25.14	22.35	24.15	25.91	23.03
อัตรากำไรสุทธิ (%)	8.99	10.24	8.07	9.04	10.62	8.82
อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน (เท่า)	1.91	1.92	1.68	1.89	1.92	1.65
อัตราส่วนสภาพคล่องต่อหนี้สิน (เท่า)	1.01	0.96	0.71	0.88	0.84	0.67
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E) (เท่า)	0.56	0.58	0.80	0.56	0.58	0.80

หมายเหตุ:

*ในปี 2560 ใช้จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักจำนวน 550,000,000 หุ้น

ในปี 2559 ใช้จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักจำนวน 550,000,000 หุ้น

ในปี 2558 ใช้จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักจำนวน 462,054,795 หุ้น

สารจาก คณะกรรมการบริษัทฯ

ไพบุลย์ อังคนาการกุล
ประธานกรรมการบริหาร และ
กรรมการผู้จัดการ

สรสิทธิ์ พังอุบล
ประธานกรรมการ

ในปี 2560 เป็นปีที่ บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินกิจการครบรอบ 20 ปี และก้าวสู่ปีที่ 21 ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาบริษัทฯ ดำเนินงานตามทิศทางกลยุทธ์เพื่อขับเคลื่อนบริษัทฯ สู่ความเติบโตที่ยั่งยืน โดยเน้นการกำกับดูแลกิจการที่ดี ให้ความสำคัญกับระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ ยึดมั่นในหลักจริยธรรม คุณธรรม รวมทั้งตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นหลักที่ผู้บริหารตลอดจนพนักงานทุกคน ถือปฏิบัติควบคู่กับการเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตและการบริการ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคและสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้าทุกระดับ โดยนำเสนอผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลาย การขยายธุรกิจและการร่วมลงทุนกับพันธมิตรใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความเติบโตและการกระจายความเสี่ยงทางธุรกิจตลอดจนมีการพัฒนาบุคลากรและองค์กรอย่างต่อเนื่อง ซึ่งบุคลากรแต่ละคนล้วนเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้องค์กรประสบความสำเร็จและเป็นรากฐานในการเสริมสร้างความแข็งแกร่งและเตรียมพร้อมในการรับมือกับสถานการณ์ต่างๆ ที่แปรเปลี่ยนอยู่ตลอดเวลา รวมทั้งเพื่อรองรับการการแข่งขันทั้งภายในประเทศและต่างประเทศในปีต่อไป

ภาพรวมของการดำเนินธุรกิจปี 2560 ที่ผ่านมา ถึงแม้ว่าภาพรวมเศรษฐกิจของประเทศจะมีการขยายตัวได้ต่อเนื่องจากนโยบายกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาล โดยมีอัตราการขยายตัวเพิ่มจากปีก่อนหน้า อย่างไรก็ตามบริษัทฯ ต้องเผชิญกับสถานการณ์ที่ไม่แน่นอนจากปัจจัยทางเศรษฐกิจที่ส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นราคาของวัตถุดิบบางชนิดที่เพิ่มขึ้น ลูกค้าภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นลูกค้าหลักชะลอการลงทุน รวมถึงการแข่งขันด้านราคาที่มีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น มีผลทำให้ยอดขายและกำไรของบริษัทฯ ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ติดตามการขับเคลื่อนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ ตลอดจนการบริหารสถานการณ์ต่างๆ อย่างใกล้ชิด เพื่อให้บริษัทฯ ได้รับผลกระทบน้อยที่สุด

สำหรับแนวโน้มการขยายตัวของเศรษฐกิจในปี 2561 ยังคาดว่าจะมีการเติบโตต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นปัจจัยบวกต่อธุรกิจของบริษัทฯ จากแรงหนุนการลงทุนทั้งภาครัฐและภาคเอกชน นอกจากการลงทุนก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่งของภาครัฐแล้ว ภาคเอกชนน่าจะมีการลงทุนเพิ่มขึ้นอย่างเห็นได้ชัดในปี 2561 ทั้งจากภาคอุตสาหกรรมและส่งออกที่มีอัตราการใช้จ่ายการผลิตเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ความสนใจของต่างชาติที่จะลงทุนในโครงการระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) การพัฒนาประเทศตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0 รวมทั้งความชัดเจนเกี่ยวกับการจัดการเลือกตั้งยังจะช่วยสร้างความเชื่อมั่นของภาคธุรกิจและช่วยกระตุ้นการลงทุนภาคเอกชนในประเทศได้มากขึ้น

ในนามของคณะกรรมการบริษัทฯ ขอขอบพระคุณผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสีย ผู้บริหาร พนักงานทุกท่าน รวมทั้งผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ให้การสนับสนุนบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา คณะกรรมการบริษัทฯ จะยึดมั่นการดำเนินธุรกิจภายใต้หลักกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม โดยดำเนินกิจการให้สมดุลทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืนต่อไป

วิสัยทัศน์

มุ่งสู่การเป็นผู้นำในผลิตภัณฑ์กระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า
สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ระบบควบคุมอัตโนมัติ ระบบบริหารจัดการพลังงาน
รวมถึงบริการหลังการขายและบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง
ทั้งในประเทศและภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

พันธกิจ

เพื่อเป็นการตอบสนองวิสัยทัศน์และเป็นแนวทางในการดำเนินธุรกิจ
บริษัทฯ จึงได้กำหนดพันธกิจไว้ดังต่อไปนี้



พัฒนาเทคโนโลยี
ผลิตภัณฑ์
รวมถึงกระบวนการผลิต



พัฒนาระดับ
ความพึงพอใจ
ของลูกค้าที่มี
ต่อสินค้าและบริการ



พัฒนาและสร้างจิตสำนึก
เพื่อสิ่งแวดล้อมและ
การคืนประโยชน์
ต่อสังคม



พัฒนาระบบการบริหาร
ทรัพยากรมนุษย์และ
สร้างโอกาสเติบโต
ก้าวหน้าให้กับพนักงาน

ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท

บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)

ชื่อบริษัท (ภาษาอังกฤษ)

ASEFA PUBLIC COMPANY LIMITED

เลขทะเบียนบริษัท

0107558000091

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

ผลิต จัดจำหน่าย และติดตั้งผลิตภัณฑ์กระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า รางสายไฟ โคมไฟและระบบส่องสว่าง งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง และงานบริการหลังการขายครบวงจร

ทุนจดทะเบียน

550,000,000 บาท

ทุนชำระแล้ว

550,000,000 บาท

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่และโรงงาน

เลขที่ 5 หมู่ที่ 1 ถนนพระราม 2 ตำบลคอกกระบือ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000

โทรศัพท์ 0 2686 7777 โทรสาร 0 2686 7788

เว็บไซต์

www.asefa.co.th

ติดต่อนักลงทุนสัมพันธ์

โทรศัพท์ 0 2686 7777 ต่อ 1700

อีเมล asefa@asefa.co.th

ติดต่อเลขานุการบริษัท

อีเมล pichai-p@asefa.co.th

บริษัทย่อย

1. บริษัท วาไรтек จำกัด
2. กิจการร่วมค้าอาซีฟา ชันเทค
3. กิจการร่วมค้าอาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอส
4. กิจการร่วมค้าอาซีฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ

บุคคลอ้างอิง

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ : 0 2009-9000 โทรสาร: 0 2009-9991

ผู้ตรวจสอบบัญชี ประจำปี 2560

นายอิทธิพงศ์ อธิพงศ์สกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 3500

นายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 9445

นายวิชัย รุจิตานนท์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 4054

นายเสถียร วงศ์สนั่น

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 3495

นางสาวกุลธิดา ภาสุรกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 5946

บริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด

100/72 ชั้น 16th อาคารว่องวานิช B เลขที่ 100/2 ถนนพระราม 9

แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10320

โทรศัพท์ 0 2645 0109 โทรสาร 0 2645 0110





ลักษณะ การประกอบธุรกิจ

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) จัดทะเบียนตั้งบริษัทเมื่อวันที่ 24 มีนาคม พ.ศ. 2540 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้นจำนวน 1.00 ล้านบาท โดยกลุ่มวิศวกรไฟฟ้า ประกอบด้วยนายไพบุลย์ อังคนากรกุล นายชัยรัตน์ ตั้งติวจา นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ และนายพรชัย อุไรสินธว์ ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ในธุรกิจแผงตัดต่อและควบคุมไฟฟ้าหรือ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า รวมถึงระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบธุรกิจผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าภายใต้เครื่องหมายการค้า อาซีฟา (Asefa) ซึ่งทำหน้าที่ตัดต่อและควบคุมการจ่ายไฟฟ้าไปยังอุปกรณ์ปลายทาง หรืออุปกรณ์ไฟฟ้าในอาคาร และโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่มีการใช้ไฟฟ้าจำนวนมากโดยบริษัทฯ ผลิตและประกอบตามความต้องการและลักษณะการนำไปใช้งานของลูกค้าแต่ละราย ซึ่งผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ผลิตและประกอบนั้น ออกแบบโดยบริษัทฯ ตามมาตรฐาน IEC (คณะกรรมการการระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรฐานสาขา อิเล็กทรอนิกส์ (International Electrotechnical Commission)) ซึ่งเป็นมาตรฐานสากลที่ใช้เป็นมาตรฐานหลักสำหรับประเทศไทย นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้รับลิขสิทธิ์ในการประกอบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ (Type-Tested Switchboard) ของบริษัทชั้นนำของโลกไม่ว่าจะเป็น Schneider Electric Industries S.A. และ Socomec S.A. จากประเทศฝรั่งเศส โดยบริษัทฯ เป็นผู้ผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ได้รับลิขสิทธิ์จากผู้ผลิตจากต่างประเทศถึง 5 รุ่น และยังได้รับการสนับสนุนทางเทคนิคด้านอื่นๆ เกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้าและเทคโนโลยีจากพันธมิตรที่เป็นผู้จำหน่ายสินค้าหลายราย นอกจากผลิตภัณฑ์ในกลุ่มสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแล้ว บริษัทฯ ยังสามารถผลิตรางและบันไดพาดสายไฟฟ้า (Metal Trunking) ซึ่งรองรับการเดินสายไฟในระบบอาคาร และโครงการขนาดใหญ่ รวมทั้งชุดโคมไฟฟ้า ซึ่งเป็นอุปกรณ์ระบบแสงสว่างภายใต้เครื่องหมายการค้า อลูมาร์ (Alumar)

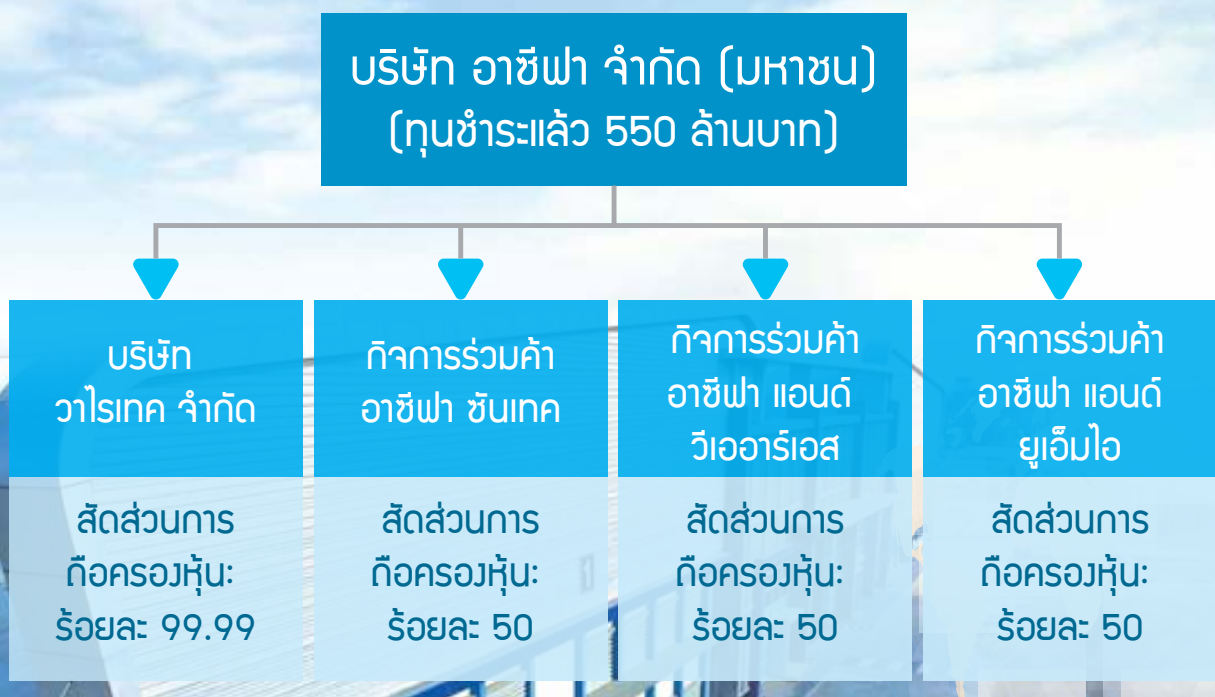
นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังประกอบธุรกิจซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและระบบการจ่ายไฟฟ้า เช่น สวิตช์เกียร์ไฟฟ้าแรงดันปานกลาง หม้อแปลงไฟฟ้า บัสดัก (Busduct) ยูพีเอส (Uninterruptible Power Supply: UPS) มิเตอร์ไฟฟ้า และระบบควบคุมอัตโนมัติ เป็นต้น และด้วยประสบการณ์ความเชี่ยวชาญในงานระบบไฟฟ้า และความพร้อมในด้านบุคลากรและเครื่องมือ บริษัทฯ จึงได้ขยายงานด้านบริการให้คำปรึกษา ออกแบบ ติดตั้ง ทดสอบ ปรับปรุง ซ่อมบำรุง รวมทั้งวิเคราะห์คุณภาพไฟฟ้าอย่างครบวงจรและบริการหลังการขาย (Integrated Engineering Services and After Sales Services) สำหรับลูกค้าที่ต้องการความมั่นใจและการบริการอย่างครบวงจรอีกด้วย

เนื่องจากบริษัทฯ ให้ความสำคัญในการบริการที่ดีกับลูกค้าจึงได้กำหนดสโลแกนของบริษัทฯ อยู่คู่กับ Logo ว่า “The Meaning of Service Minded” (ความหมายของการบริการด้วยใจ) โดยมีพันธสัญญา (Commitment Policy) ดังต่อไปนี้

1. ด้านการรับประกัน เราพร้อมและยินดีรับประกันคุณภาพของสินค้าที่เราผลิตและส่งมอบ
2. ด้านคุณภาพ เรามอบสินค้าและบริการที่มีคุณภาพสูงสุดให้กับลูกค้า
3. ด้านมาตรฐานสากล เรายึดมั่นการผลิตตามมาตรฐานสากล
4. ด้านหลักจริยธรรม สินค้าและการบริการของเราเป็นไปตามข้อกำหนดและข้อตกลงกับลูกค้า
5. ด้านการให้ความรู้ เราถ่ายทอดความรู้ ข้อมูล และเทคโนโลยีต่างๆ ให้กับลูกค้า

จากการดำเนินธุรกิจ ตามพันธสัญญาดังกล่าว ทำให้ที่ผ่านมามีบริษัทฯ ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าเพิ่มมากขึ้นมาโดยตลอด และเพื่อรองรับการเติบโตดังกล่าว บริษัทฯ มีการเพิ่มทุนอย่างต่อเนื่อง และเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2558 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 ได้มีมติอนุมัติการแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด พร้อมทั้งเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) โดยบริษัทฯ เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในกลุ่ม สินค้าอุตสาหกรรมหมวดธุรกิจวัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักรและหลักทรัพย์ของ บริษัทฯ เริ่มซื้อขายเป็นวันแรกเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2558 ปัจจุบันบริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว จำนวน 550.00 ล้านบาท

โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทฯ



การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีรายละเอียดดังนี้

1. บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ” หรือ “Asefa”)

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจผลิต จำหน่ายและติดตั้งผลิตภัณฑ์กระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น รางและบันไดพาดสายไฟฟ้า และโคมไฟส่องสว่าง รวมถึงซื้อและจำหน่ายต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ เช่น อุปกรณ์ไฟฟ้าและคอนโทรล อุปกรณ์ในงานระบบการจ่ายไฟฟ้า เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้บริการงานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง และบริการหลังการขายอีกด้วย ปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัทฯ แบ่งออกได้ดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย

1.1 สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ ภายใต้เครื่องหมายการค้า

“Asefa” (Asefa Modular Switchboard)

1.2 สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่บริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์ (Licensed Switchboard)

1.3 ผลิตภัณฑ์อื่นๆ เช่น รางและบันไดพาดสายไฟฟ้า และโคมไฟส่องสว่าง

2. ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ

2.1 อุปกรณ์ไฟฟ้าและคอนโทรล (Electrical and Control Products)

2.2 อุปกรณ์ในงานระบบการจ่ายไฟฟ้า (Electrical Power Distribution Products)

2.3 ชุดโคมไฟ (Lighting and Equipment)

2.4 สายทนไฟชนิดพิเศษ (Mineral Insulated Cable)

2.5 ผลิตภัณฑ์อื่นๆ

3. งานบริการ

3.1 งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง (Integrated Engineering Services)

3.2 งานบริการหลังการขาย (After Sales Services)

2. บริษัท วาไรเทค จำกัด (“VRT”)

VRT จัดทะเบียนจัดตั้งบริษัทเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2542 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้นจำนวน 1 ล้านบาท โดยมีทุนที่ออกและเรียกชำระแล้วจำนวน 30 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 300,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ 100 บาท โดยบริษัทฯ ถือหุ้นใน VRT จำนวน 299,994 หุ้นคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด

เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2559 ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2559 มีมติให้ลดทุนจดทะเบียน บริษัท วาไรเทค จำกัด โดยลดหุ้น จำนวน 150,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 30 ล้านบาท เป็น 15 ล้านบาท ซึ่งการลดทุนดังกล่าวเป็นการบริหารสภาพคล่องและได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2559

VRT ประกอบธุรกิจจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า เช่น สายไฟ สวิตช์อัตโนมัติ (Breaker) สวิตช์และเต้ารับ เนื่องจากธุรกิจของ VRT และบริษัทฯ มีความคล้ายคลึงกัน ดังนั้นเพื่อให้การบริหารการจัดการของกลุ่มบริษัทมีประสิทธิภาพมากขึ้นทั้งในด้านต้นทุน และค่าใช้จ่ายต่างๆ VRT จึงได้โอนย้ายพนักงานมายังบริษัทฯ ณ สิ้นไตรมาส 1 ปี 2557 และขายสินค้าคงเหลือทั้งหมดให้กับบริษัทฯ ภายในไตรมาส 3 ปี 2557 และได้หยุดดำเนินธุรกิจตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2557 อย่างไรก็ตาม เนื่องจาก VRT ยังมีลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระ แต่ยังไม่ทราบถึงจำนวนยอดหนี้ที่จะได้รับชำระและวันที่จะได้รับชำระ โดย VRT จะปิดกิจการโดยการชำระบัญชีทันที เมื่อได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้การค้าดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

3. กิจการร่วมค้า อาซิฟา ชันเทค (“กิจการร่วมค้า”)

เป็นกิจการร่วมค้าที่บริษัทฯ ร่วมจัดตั้งกับ บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด (“ชันเทค”) เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2557 โดยบริษัทฯ และคู่สัญญาตกลงร่วมกันแบ่งปันผลกำไร ขาดทุน และภาระหนี้สินที่เกิดขึ้นในโครงการในอัตราร้อยละ 50:50 ด้วยทุนเริ่มแรก 2 ล้านบาท เพื่อร่วมประมูลซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะกง ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 พร้อมรื้อถอน จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รวมทั้งการบริหารจัดการโครงการจนแล้วเสร็จ โดยกิจการร่วมค้านี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 6 ตุลาคม 2557 และจะสิ้นสุดลงเมื่อจบโครงการ ส่งมอบพื้นที่คืนให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และชำระบัญชีกันแล้วเสร็จ โดยกิจการร่วมค้า ขณะการประชุม และได้เข้าทำสัญญากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2557 และจะดำเนินการรื้อถอน ขนย้ายทรัพย์สินที่ซื้อ และปรับพื้นที่บริเวณที่ซื้อขายให้แล้วเสร็จภายใน 365 วัน จากวันที่ได้รับทราบหนังสือแจ้งเริ่มงานในวันที่ 23 ธันวาคม 2557 จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โดยกิจการร่วมค้าจะมีรายได้จากการวัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้าจากการรื้อถอนโครงการดังกล่าว

ทั้งนี้เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2558 กิจการร่วมค้าอาซิฟา ชันเทค ได้มีการส่งมอบพื้นที่คืนให้แก่คณะกรรมการตรวจรับงานของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งมีความเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาทุกประการ ในปัจจุบันยังคงเหลือวัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้จากการรื้อถอนของโครงการดังกล่าวส่วนหนึ่งซึ่งอยู่ในขั้นตอนการดำเนินการขาย

4. กิจกรรมร่วมค้า อาซิฟา แอนด์ วีเออาร์เอส (“กิจกรรมร่วมค้า”)

เป็นกิจกรรมร่วมค้าที่บริษัทฯ ร่วมจัดตั้งกับ บริษัท วีเออาร์เอส จำกัด เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2559 โดยร่วมลงทุนเป็นการเฉพาะในโครงการ งานจ้างเหมาปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดิน บริเวณรอบนอกพื้นที่เขตอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย และอุทยานประวัติศาสตร์พิมาย จังหวัดนครราชสีมา ตามโครงการเพิ่มความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า ระยะที่ 3 กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และแบ่งปันผลกำไรขาดทุนในอัตราร้อยละ 50:50 ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 2 ล้านบาท

5. กิจกรรมร่วมค้า อาซิฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ (“กิจกรรมร่วมค้า”)

เป็นกิจกรรมร่วมค้าที่บริษัทฯ ร่วมจัดตั้งกับ บริษัท ยูเอ็มไอ เอ็นจิเนียริง จำกัด เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2560 โดยร่วมลงทุนเป็นการเฉพาะในโครงการงานจ้างปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบปรับอากาศแบบรวมศูนย์ของอาคาร 3 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ และแบ่งปันผลกำไรขาดทุนในอัตราร้อยละ 50:50 ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 1 ล้านบาท

โครงสร้างรายได้

รายได้ของบริษัทฯ สามารถจำแนกได้เป็น 3 กลุ่มหลัก ได้แก่ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ งานบริการ และธุรกิจตามสัญญาการร่วมทุนคือ ธุรกิจตามสัญญา รื้อถอนโรงไฟฟ้า โดยโครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ ในปี 2558 - 2560 มีดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์	ดำเนินการโดย	2558		2559		2560	
		ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย							
• สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ	Asefa	1,085.38	42.34	1,156.74	41.11	1,025.85	36.41
• สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่บริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์	Asefa	428.70	16.73	686.93	24.41	596.40	21.17
• ผลิตภัณฑ์อื่นๆ	Asefa	123.32	4.81	142.74	5.07	125.95	4.47
รวมรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย		1,637.40	63.88	1,986.41	70.59	1,748.20	62.05
ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ							
• อุปกรณ์ไฟฟ้าและคอนโทรล	Asefa, VRT	80.89	3.15	81.92	2.91	88.22	3.13
• อุปกรณ์ในงานระบบการจ่ายไฟฟ้า	Asefa	254.68	9.94	310.44	11.03	289.62	10.28
• ชุดคอมไฟ	Asefa	12.98	0.51	5.46	0.19	8.23	0.29
• สายทนไฟชนิดพิเศษ	Asefa	-	-	30.66	1.09	21.82	0.78
• ผลิตภัณฑ์อื่นๆ	Asefa, VRT	21.97	0.86	6.57	0.23	19.51	0.69
รวมรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ		370.52	14.46	435.05	15.45	427.39	15.17
งานบริการ							
• งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง	Asefa, JV	302.56	11.80	215.73	7.67	451.98	16.04
• งานบริการหลังการขาย	Asefa	62.30	2.43	80.24	2.85	100.67	3.57
รวมรายได้จากการบริการ		364.86	14.23	295.98	10.52	552.65	19.61
รายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	กิจการร่วมค้า	176.82	6.90	82.19	2.92	80.01	2.84
รายได้อื่น*	Asefa, JV LTM, VRT	13.57	0.53	14.58	0.52	9.33	0.33
รวม		2,563.17	100.00	2,814.21	100.00	2,817.59	100.00

หมายเหตุ *รายได้อื่น ประกอบด้วยรายได้ค่าเช่า หนี้สงสัยจะสูญโอนกลับ ดอกเบี้ยรับ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน เป็นต้น

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัทฯ เป็นผู้ประกอบธุรกิจผลิต จำหน่ายและติดตั้งผลิตภัณฑ์กระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง และงานบริการหลังการขายครบวงจร ตลอดจนระบบบริหารจัดการและการอนุรักษ์พลังงาน โดยบริษัทฯ มีสินค้าหลักคือ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า คอนโทรลบอร์ด หรือแผงตัดต่อควบคุมระบบไฟฟ้า ทั้งแรงดันปานกลางและแรงดันต่ำ (Medium and Low Voltage Switchboard and Control Board) รวมถึงบริการจัดหา จำหน่ายอุปกรณ์ในระบบการกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าที่เกี่ยวข้องแบบครบวงจรตั้งแต่ต้นทางจนถึงอุปกรณ์ไฟฟ้าปลายทาง เพื่อให้การจ่ายไฟฟ้าในระบบเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ให้ความสะดวกและปลอดภัยกับทั้งผู้ผลิต จำหน่ายและผู้ใช้ไฟฟ้า โดยบริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายทั้งสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่บริษัทฯ ออกแบบและพัฒนาเอง รวมทั้งสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบที่ได้รับลิขสิทธิ์จากบริษัทชั้นนำของโลก

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็นรางและบันไดพาดสายไฟฟ้า ชุดโคมไฟส่องสว่าง รวมถึงจำหน่ายอุปกรณ์ตัดต่อ อุปกรณ์ป้องกัน ควบคุม-สั่งงาน อุปกรณ์เสริมย่อยต่างๆ เพื่อสนองความต้องการของลูกค้าที่แตกต่างกัน รวมถึงการให้บริการที่เกี่ยวข้องกับระบบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าอย่างครอบคลุม โดยมีบริการให้คำปรึกษา ติดตั้งงานระบบไฟฟ้าทั้งโครงการ รวมทั้งงานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง ระบบบริหารจัดการและการอนุรักษ์พลังงาน และงานบริการหลังการขาย โดยลักษณะของผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัทฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัทฯ จำแนกได้เป็น 3 กลุ่มหลัก ได้แก่





1. ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย

ประกอบด้วยสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ได้รับลิขสิทธิ์รวมทั้งรางและบันไดพาดสายไฟฟ้า ชุดโคมไฟส่องสว่างและระบบแสงสว่าง โดยมีรายละเอียดดังนี้

1.1) สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ (Asefa Modular Switchboard)

มีมาตรฐานอ้างอิงหลักคือ IEC และอื่นๆ เช่น ANSI (American National Standards Institute), NEC (National Electrical Code), NEMA (National Electrical Manufacturers Association) เป็นต้น ผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยแผงตัดต่อและควบคุมไฟฟ้า แผงควบคุมอัตโนมัติ แผงควบคุมมอเตอร์ สถานีไฟฟ้าชุดสำเร็จขนาดเล็ก และแผงชนิดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าถึงอุปกรณ์ปลายทางตามแบบและงบประมาณที่เหมาะสมในแต่ละโครงการ อาคาร โรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป และงานเฉพาะที่จะนำไปใช้ สามารถเลือกใช้อุปกรณ์ประกอบภายในได้หลากหลายรุ่น ชนิด และยี่ห้อ การออกแบบส่วนใหญ่เป็นชนิดโมดูลาร์สามารถประกอบติดตั้ง แก้ไขได้โดยง่าย มีความปลอดภัย ราคาแข่งขันได้ ด้วยความพร้อมของทีมวิศวกรที่มีความรู้ และประสบการณ์

1.1.1 เอสเอฟชกซ์ สวิตช์เกียร์ (Modular SF6 Switchgear)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันปานกลาง (Medium Voltage)
- เป็นสวิตช์ตัดต่อที่หน้าสัมผัส ใช้แก๊ส SF6 (Sulfur Hexafluoride) เป็นเทคโนโลยีที่มีความปลอดภัย สูงสุดเป็นตัวดับประกายไฟ
- พิกัดรองรับแรงดันไฟฟ้าได้สูงสุด 36 กิโลโวลต์ กระแสไฟฟ้าสูงสุด 6300 แอมป์ และทนกระแสไฟฟ้า ลัดวงจร 20 กิโลแอมป์
- ใช้สำหรับตัดต่อ และป้องกันหม้อแปลงไฟฟ้าสามารถต่อขยายเพื่อรองรับการใช้งานได้หลายรูปแบบ

1.1.2 สถานีไฟฟ้าชุดสำเร็จขนาดเล็ก (Compact Substation)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- ประกอบด้วยสวิตช์เกียร์ไฟฟ้าแรงดันปานกลาง หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ตัดต่อไฟฟ้าแรงดันต่ำ
- พิกัดใช้งานกับขนาดหม้อแปลงไฟฟ้าได้สูงสุด 3000 กิโลโวลต์แอมแปร์ พิกัดแรงดันไฟฟ้าสูงสุด 36 กิโลโวลต์
- สำหรับงานระบบจำหน่ายไฟฟ้าใต้ดินที่ต้องการความสวยงามด้านทัศนียภาพ และประหยัดพื้นที่ติดตั้ง เช่น โรงพยาบาล มหาวิทยาลัย สนามบิน ท่าเรือ โครงการที่พักอาศัย เป็นต้น
- ทำหน้าที่ในการส่งจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลางมายังระบบไฟฟ้าแรงดันต่ำ มีความปลอดภัยสูง ผลิตตามมาตรฐาน IEC

1.1.3 เมนดิสทริบิวชันสวิตช์บอร์ด (Main Distribution Switch Board: MDB)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงตัดต่อวงจรไฟฟ้าหลัก
- ทำหน้าที่รับไฟฟ้าแรงดันต่ำจากหม้อแปลงไฟฟ้ากระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าต่อไปยังสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าย่อย
- พิกัดแรงดันสูงสุดได้ 690 โวลต์ มีพิกัดกระแสไฟฟ้าสูงสุดถึง 6300 แอมป์ และพิกัดกระแสลัดวงจรได้สูงสุด 100 กิโลแอมป์ มีดัชนีการป้องกันน้ำ และฝุ่นสูงสุดถึง IP65

1.1.4 ดับเบิลเซฟตี้ดอล สวิตช์บอร์ด (Double Safety Door Switchboard)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงตัดต่อวงจรไฟฟ้าหลัก ชนิดฝาเปิดสองชั้น
- มีฝาปิดด้านหน้าสองชั้นรับไฟฟ้าแรงดันต่ำ ที่มีการออกแบบสโตร์ญี่ปุ่น จึงทำให้มีความปลอดภัยสูงสุดในการใช้งาน
- พิกัดรองรับแรงดันสูงสุดได้ 690 โวลต์กระแสไฟฟ้า ใช้งานสูงสุดได้ 6,300 แอมป์และรองรับกระแสลัดวงจรได้สูงสุด 100 กิโลแอมป์มีดัชนีการป้องกันน้ำและฝุ่นสูงถึง IP65

1.1.5 คาปาซิเตอร์แบงค์ (Capacitor Bank Panel)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงควบคุมและปรับปรุงค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (Power Factor)
- มีพิกัดให้เลือกใช้สำหรับระบบไฟฟ้าแรงดันต่ำ จนถึงแรงดันไฟฟ้าสูงสุด 36 กิโลโวลต์
- ใช้สำหรับต่อขนานเข้ากับสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าหลักทำหน้าที่ตัดต่อและควบคุมตัวเก็บประจุไฟฟ้า (Capacitor) เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของระบบไฟฟ้าทั้งระบบ

1.1.6 มอเตอร์คอนโทรล เซ็นเตอร์ (Motor Control Center: MCC)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงตัดต่อและควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า
- ใช้สำหรับตัดต่อ ควบคุม สั่งการ และแสดงสถานะการทำงานของมอเตอร์ไฟฟ้าในรูปแบบต่างๆ
- มีพิกัดแรงดันสูงสุดถึง 12 กิโลโวลต์
- มีทั้งชนิดแขวนผนัง (Wall Mounted) และชนิดตั้งพื้น (Floor Standing)

1.1.7 คอนโทรลแอนดอโตเมชันบอร์ด (Control Automation board)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงควบคุมสั่งงานและแสดงผลระบบควบคุมอัตโนมัติ
- ทำหน้าที่ควบคุมการทำงานระยะไกล และสามารถ วิเคราะห์ ประมวลผล แบบอัตโนมัติหรือผ่านผู้ใช้งาน โดยระบบจะส่งสัญญาณไปยังอุปกรณ์อื่นๆ ที่ทำหน้าที่ควบคุม เช่น PLC (Programmable Logic Control) เพื่อสั่งงานให้อุปกรณ์ต่างๆ ในระบบทำงานตามคำสั่ง
- สามารถทำงานร่วมกับจอแสดงผลและสั่งงานแบบสัมผัส (Touch Screen)
- ใช้สำหรับควบคุมการทำงานของแผงตัดต่อ และควบคุมในสถานีไฟฟ้า หรือโรงไฟฟ้า

1.1.8 คอนโซล และคอนโทรลเดสก์ (Console and Control Desk)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงควบคุมสั่งการ
- ทำหน้าที่ควบคุมการทำงานของอุปกรณ์มอเตอร์ระบบส่งสัญญาณ หรือระบบสั่งการเครื่องจักรผ่านผู้ใช้งาน
- โดยทั่วไปถูกติดตั้งไว้ภายในห้องควบคุม (Control Room) เพื่อความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงานจากอันตรายที่เกิดจากเครื่องจักร หรือสภาพแวดล้อมที่ไม่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน

1.1.9 สับดิสทริบิวชันแอนดไฟนอลสวิตช์บอร์ด (Sub Distribution and Final switchboard: SDB)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงควบคุมไฟฟ้าย่อย
- สามารถรองรับการติดตั้งใช้งาน ทั้งภายในหรือภายนอกอาคารได้
- ใช้ในการติดต่อ กระจาย และควบคุมอุปกรณ์ปลายทาง เช่น แผงจ่ายไฟย่อยประจำชั้น มอเตอร์ปั๊มน้ำ เป็นต้น

1.2) สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่บริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์ (Licensed Switchboard)

ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์ในการผลิตและจำหน่ายจากผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ชั้นนำระดับโลก ได้แก่ Type-Tested Switchboard ซึ่งเป็นสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบหรือ Type-Tested Assembly (TTA) ตามมาตรฐาน IEC ซึ่งผ่านการทดสอบในหลายมาตรฐาน เช่น IEC 60439-1, IEC 61439-2, IEC 62271-200 หรือ IEC 62271-202 เป็นต้น

บริษัทผู้ให้ลิขสิทธิ์จะออกแบบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าตัวต้นแบบ ซึ่งจะกำหนดรุ่น ขนาด พิกัด ชนิดของอุปกรณ์หลัก อุปกรณ์เสริมต่างๆ การประกอบบัสบาร์ และนำตัวต้นแบบนี้ไปทำการทดสอบตามมาตรฐานข้างต้น หลังจากผ่านการทดสอบตามมาตรฐานแล้ว เจ้าของลิขสิทธิ์ก็จะกำหนดจัดทำแบบมาตรฐานเพื่อการผลิต การออกแบบ การตรวจสอบ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจได้ว่า ผู้ที่ได้รับลิขสิทธิ์การผลิตสามารถผลิตได้เหมือนกับผลิตภัณฑ์ต้นแบบ

อย่างสมบูรณ์ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผลิตโดยบริษัทฯ จะมีคุณภาพเท่ากับสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผลิตและนำเข้าจากต่างประเทศ และถูกเลือกใช้ในโครงการขนาดใหญ่ที่ต้องการระบบไฟฟ้าที่มีเสถียรภาพและความปลอดภัยสูงมาก เช่น โรงไฟฟ้า สถานีไฟฟ้า งานระบบสาธารณูปโภค งานโรงงานอุตสาหกรรม งานอาคารสูง โรงพยาบาลและศูนย์จัดเก็บข้อมูล (Data Center) เป็นต้น โดยบริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์สามารถผลิตและจัดจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าชนิดที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบถึง 5 รุ่น ได้แก่ รุ่น NEX 17.5 kV, NEX 24 kV, BIOSCO และ BLOKSET จาก Schneider Electric S.A. และรุ่น ATS By-pass จาก Socomec S.A.

socomec
Innovative Power Solutions
Licensee

Schneider
Electric
Licensee

1.2.1 มีเดียมโวลต์เมทัลคลัด สวิตช์บอร์ด: เน็กซ์ 24 (Medium Voltage Metal Clad Switchboard: NEX 24)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันปานกลาง 24 กิโลโวลต์
- มีสมรรถนะสูง (Heavy Duty) ซึ่ง ณ ปัจจุบันบริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์รายเดียวในประเทศ
- ใช้สำหรับระบบไฟฟ้าแรงดันปานกลาง (Medium Voltage) ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ TTA ตามมาตรฐาน IEC 62271-200 รองรับแรงดันไฟฟ้าได้สูงสุด 24 กิโลโวลต์ กระแสไฟฟ้าใช้งานสูงสุดที่ 2000 แอมป์ และทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรสูงสุดที่ 25 กิโลแอมป์
- เหมาะสำหรับสถานีจำหน่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้า หรือเอกชน โรงงานอุตสาหกรรมหนัก หรือผู้ใช้ไฟฟ้าที่ต้องการความปลอดภัย และเสถียรภาพของสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าเป็นพิเศษ

1.2.2 มิเดียมโวลต์เทจ เมทัลคลัด สวิตช์บอร์ด: เน็กซ์ 17.5 (Medium Voltage Metal Clad Switchboard: NEX 17.5)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันปานกลาง 17.5 กิโลโวลต์
- มีสมรรถนะสูง (Heavy Duty) ซึ่ง ณ ปัจจุบัน บริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์รายเดียวในประเทศไทย
- ใช้สำหรับระบบไฟฟ้าแรงดันปานกลาง (Medium Voltage) ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ TTA ตามมาตรฐาน IEC 62271-200 รองรับแรงดันไฟฟ้าได้สูงสุด 17.5 กิโลโวลต์ กระแสไฟฟ้าใช้งานสูงสุดที่ 2500 แอมป์ และทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรสูงสุดที่ 31.5 กิโลแอมป์
- เหมาะสำหรับสถานีจำหน่ายไฟฟ้าของการไฟฟ้า หรือเอกชน โรงงาน อุตสาหกรรมหนัก

1.2.3 โลโวลต์เทจ สวิตช์บอร์ด: บล็อกเซต (Low Voltage Switchboard: BLOKSET)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ (TTA)
- ตามมาตรฐาน IEC 60439-1 และ IEC 61439-2
- มีรูปแบบการใช้งานที่หลากหลาย การออกแบบเป็นระบบโมดูลาร์ซึ่งสะดวกต่อการต่อขยาย หรือปรับเปลี่ยนตามแบบของลูกค้า
- รองรับแรงดันไฟฟ้าใช้งานสูงสุด 690 โวลต์ กระแสไฟฟ้าใช้งานสูงสุด 6300 แอมป์ และทนกระแสไฟฟ้าลัดวงจรสูงสุด 100 กิโลแอมป์
- มีหลายชนิดตามการใช้งานเช่นแผงไฟฟ้าหลัก แผงควบคุมมอเตอร์ คาปาซิเตอร์แบงค์ แผงไฟฟ้าย่อย เป็นต้น มีรุ่นที่เป็นรุ่น Fully Withdrawable ที่สามารถรองรับการใช้งานสำคัญ หรืองานที่ต้องการความต่อเนื่องในการจ่ายไฟ

1.2.4 สถานีไฟฟ้าชุดสำเร็จขนาดเล็ก: บิโอสโก๊ (MV/LV Prefabricated Substation: BIOSCO)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- สถานีไฟฟ้าชุดสำเร็จขนาดเล็กที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ (TTA)
- ตามมาตรฐาน IEC 62271-202 ปัจจุบันบริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์รายเดียวในประเทศไทย
- ใช้ในการส่งจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง มายังระบบไฟฟ้าแรงดันต่ำ
- ประกอบด้วยสวิตช์เกียร์ไฟฟ้าแรงดันปานกลาง หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ตัดต่อไฟฟ้าแรงดันต่ำ มีความปลอดภัยสูงรองรับพิกัดขนาดหม้อแปลงไฟฟ้าได้สูงสุด 1600 กิโลโวลต์แอมแปร์ พิกัดแรงดันไฟฟ้าสูงสุด 24 กิโลโวลต์
- เหมาะสำหรับงานระบบจำหน่ายไฟฟ้าใต้ดิน เพื่อความสวยงามด้านทัศนียภาพ และประหยัดพื้นที่ติดตั้ง เช่น โรงพยาบาล มหาวิทยาลัย สนามบิน ท่าเรือ โครงการที่พักอาศัย เป็นต้น

1.2.5 แผงอัตโนมัติทรานสเฟอร์และระบบบายพาส (Automatic Transfer Switch with Bypass: ATS-Bypass)



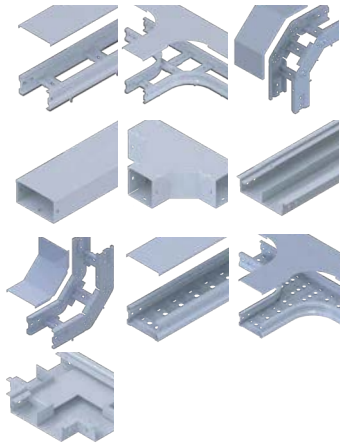
รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงสวิตช์เลือกแหล่งจ่ายไฟฟ้าอัตโนมัติ
- ปัจจุบันบริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์รายเดียวในประเทศไทย
- ใช้สำหรับสลับการตัดต่อระหว่างสองแหล่งจ่ายไฟฟ้า พร้อมฟังก์ชันบายพาส สามารถใช้งานได้ขณะที่สวิตช์เลือกแหล่งจ่าย อยู่ระหว่างการซ่อมบำรุง
- ซึ่งผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ (TTA) ตามมาตรฐาน IEC 61439-2 และตัวอุปกรณ์ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน IEC 60947-6-1
- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับลิขสิทธิ์จาก SOCOMEC S.A. เหมาะสำหรับการจ่ายไฟที่ต้องการเสถียรภาพของระบบสูงมาก เช่น ศูนย์จัดเก็บข้อมูล โรงพยาบาล สนามบิน เป็นต้น

1.3) ผลิตภัณฑ์อื่นๆ

บริษัทฯ ยังสามารถผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในระบบส่งจ่ายไฟฟ้าที่เกี่ยวข้องเพื่อรองรับ และครอบคลุมในทุกลักษณะของการใช้งาน (Application) ทั้งรางและบันไดพาดสายไฟฟ้า และชุดโคมไฟฟ้างดังนี้

1.3.1 รางและบันไดพาดสายไฟฟ้า (Metal Trunking)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- รางและบันไดพาดสายไฟฟ้าของบริษัทฯ
- มีหลากหลายขนาด ชนิด รุ่น และวัสดุดิบ
- ผลิตตามมาตรฐาน IEC ANSI และ TIS เป็นต้น
- ใช้ในงานติดตั้งระบบไฟฟ้าทั้งภายในและภายนอกอาคาร
- ทำหน้าที่รองรับการเดินสายไฟฟ้าในโครงการต่างๆ
- ติดตั้งง่าย ใช้งานได้หลายรูปแบบ
- สามารถเลือกการเคลือบผิวได้ทั้งแบบพ่นสีฝุ่น (Epoxy Polyester Powder Paint) และแบบชุบร้อนด้วยสังกะสี (Hot-Dip Galvanized)
- ผลิตจากวัตถุดิบที่มีคุณภาพ ด้วยเครื่องจักรและกระบวนการพ่นสีที่ทันสมัย เช่น เหล็กแผ่นรีดร้อน-เย็น เหล็กแผ่นชุบอลูมิเนียม-สังกะสี เป็นต้น
- ประกอบด้วยผลิตภัณฑ์ เช่น ราง (Wireway) บันได (Cable Ladder) ถาด (Cable Tray) รางฝังพื้น (Floor Trunking) รางฉลุ (Perforated Trunking) เป็นต้น

1.3.2 ชุดโคมไฟฟ้าและระบบแสงสว่าง (Lighting and Solutions)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- โคมไฟภายใต้เครื่องหมาย ALUMAR
- มีทีมวิศวกรที่ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาให้แก่ลูกค้าทั้งด้านการออกแบบ และการเลือกใช้อุปกรณ์ระบบแสงสว่างเพื่อประสิทธิภาพการใช้งานสูงสุด
- การออกแบบและผลิตโคมของบริษัทฯ จะเน้นการใช้วัสดุคุณภาพสูง เหล็กอลูมิเนียมและข้าวรับหลอดจากยุโรป
- มีการควบคุมคุณภาพในการผลิต และการตรวจสอบคุณภาพสินค้าในแต่ละขั้นตอนที่ได้มาตรฐาน
- ได้รับการยอมรับจากลูกค้าทั้งในกลุ่มงานราชการและเอกชนทั่วไป และตอบสนองความต้องการของลูกค้า
- สินค้าที่บริษัทฯ ผลิตประกอบด้วย กลุ่มโคมไฟฟลูออเรสเซนต์ (Fluorescent Luminaires) กลุ่มโคมไฟดาวนไลท์ (Down Light Luminaires) กลุ่มโคมไฟโลว์เบย์และไฮเบย์ (Lowbay and Highbay Luminaires) กลุ่มโคมไฟถนน (Street Light Luminaires) และกลุ่มโคมไฟฟลัดไลท์ (Flood Light Luminaires)



2. ผลิตภัณฑ์กับบริษัทฯ ชื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ

นอกจากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายแล้ว บริษัทฯ ยังมีผลิตภัณฑ์ที่ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อที่เกี่ยวข้องกับสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าจากผู้ผลิตและผู้จำหน่ายชั้นนำมากมาย บริษัทฯ สามารถจัดหาผลิตภัณฑ์ครบถ้วนตามที่ลูกค้าต้องการ ให้บริการได้แบบที่เดียวครบวงจร (One-stop service) มีสินค้าคงคลังเพื่อรองรับการใช้งานเร่งด่วน พร้อมบริการให้คำปรึกษาแนะนำโดยทีมงานวิศวกรที่ชำนาญงาน พร้อมทั้งบริการหลังการขายด้วยเครื่องมือวัดและตรวจสอบที่ทันสมัยโดยกลุ่มผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสามารถแบ่งได้เป็น 5 กลุ่มได้แก่

2.1) อุปกรณ์ไฟฟ้าและคอนโทรล (Electrical and Control Products)

เป็นกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ใช้ติดต่อ ควบคุม ป้องกัน ควบคุมและแสดงผล ไปถึงส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าตั้งแต่ต้นทางจากการไฟฟ้า ไปถึงอุปกรณ์ปลายทาง ที่มีประสิทธิภาพสูง ภายใต้แบรนด์สินค้าชั้นนำระดับโลก ที่ใช้สำหรับติดตั้งในสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าทั่วไป

2.1.1 อุปกรณ์ตัดต่อวงจร (Switching Device)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ทำหน้าที่ตัดต่อวงจรไฟฟ้า
- ใช้ป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้าลัดวงจรหรืออุปกรณ์ตัดต่อวงจรอื่น เช่น โหลดเบรกสวิตช์ (Load Break Switch) แมกเนติกคอนแทคเตอร์ (Magnetic Contactor) เซอร์กิตเบรกเกอร์ (Circuit Breaker) และเซฟตี้สวิตช์ (Safety Switch) เป็นต้น

2.1.2 อุปกรณ์ป้องกัน (Protection Equipment)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- อุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ในการป้องกัน
- รับสัญญาณมาจากอุปกรณ์อื่นเพื่อประมวลผลและส่งสัญญาณไปยังอุปกรณ์ควบคุมเพื่อสั่งปลดวงจรตามที่กำหนด เช่น รีเลย์ป้องกัน (Protection Relay) โอเวอร์โหลดรีเลย์ (Overload Relay) และฟิวส์ เป็นต้น

2.1.3 อุปกรณ์ควบคุม (Control Equipment)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- อุปกรณ์ที่สั่งงานและควบคุมการทำงานของอุปกรณ์อื่นๆ
- รับสัญญาณโดยตรงหรือรับจากอุปกรณ์ส่งสัญญาณอื่นเพื่อทำงานตามที่กำหนด เช่น รีเลย์ควบคุม (Control Relay), เครื่องควบคุมเชิงตรรกะที่สามารถโปรแกรมได้ (Programmable Logic Controller), สวิตช์ปุ่มกด (Push Button) และตัวปรับความเร็วรอบมอเตอร์ (Variable Speed Drive) เป็นต้น

2.1.4 อุปกรณ์ตรวจวัดสัญญาณและปรับตั้งค่า (Signaling and Regulating Equipment)



รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- อุปกรณ์แสดงผล และอุปกรณ์แปลงสัญญาณกระแส หรือแรงดันไฟฟ้า
- มีหน้าที่ในการส่งสัญญาณต่างๆ ไปยังอุปกรณ์รับสัญญาณ เพื่อควบคุม บันทึกรหัสหรือแสดงผล เช่น ไฟแสดงผล (Indicator Lamp), มิเตอร์ (Meter), หม้อแปลงแรงดัน (Potential Transformer) และหม้อแปลงกระแส (Current Transformer) เป็นต้น

2.2) อุปกรณ์ในงานระบบการจ่ายไฟฟ้า (Electrical Power Distribution Products)

เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในระบบกระจาย และส่งจ่ายไฟฟ้าตั้งแต่ระบบส่งจ่ายพลังงานไฟฟ้าต้นทางไปสู่อุปกรณ์ไฟฟ้าปลายทางที่มีคุณภาพสูง ดังนี้



2.2.1 รিংเมนยูนิต (Ring Main Unit: RMU)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าสำหรับระบบไฟฟ้าแรงดันปานกลาง
- ทำหน้าที่ตัดต่อวงจร ควบคุมการจ่ายไฟ รวมถึงป้องกันการเกิดอันตรายจากการใช้กระแสเกินหรือไฟฟ้าลัดวงจร ที่จะเกิดในระบบแรงดันไฟฟ้าปานกลาง
- มีให้เลือกทั้งแบบที่ต่อขยายได้และไม่สามารถต่อขยายได้
- สามารถรองรับแรงดันได้สูงสุดถึง 24 กิโลโวลต์กระแสไฟฟ้าสูงสุด 630 แอมป์ และกระแสไฟฟ้าลัดวงจร 16 กิโลแอมป์
- ส่วนใหญ่นิยมใช้ในอาคารขนาดกลางถึงขนาดใหญ่



2.2.2 หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- อุปกรณ์ที่ใช้เปลี่ยนระดับแรงดันให้ต่ำลงตามต้องการ
- ตามมาตรฐาน IEC 60076-1, 60076-11
- มีทั้งแบบฉนวนน้ำมัน (Oil Type Transformer) และแบบแห้ง (Dry Type Transformer)
- สามารถเปลี่ยนระดับแรงดันไฟฟ้ากำลังปานกลางจาก 36 กิโลโวลต์ให้เป็นไฟฟ้าแรงดันต่ำ 416/240 โวลต์ หรือ 400/230 โวลต์ และรองรับกำลังไฟฟ้าสูงสุด 3,000 กิโลโวลต์แอมแปร์



2.2.3 บัสดัก (Busduct)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- กล่องตัวนำไฟฟ้าสำเร็จรูป
- ตัวนำภายใน มีให้เลือกทั้ง ชนิด ตัวนำทองแดงหรืออลูมิเนียม
- ถูกลอกแบบมาให้สามารถใช้แทนสายไฟ ง่ายต่อการประกอบติดตั้ง
- สำหรับระบบที่ต้องจ่ายกระแสไฟในปริมาณมาก สามารถต่อแยกออกไปยังแผงจ่ายไฟย่อยหรืออุปกรณ์ไฟฟ้าปลายทางกระแสใช้งานสูงสุด 5,000 แอมป์ สำหรับไฟฟ้าแรงดันต่ำ 416/240 โวลต์



2.2.4 โหลดเซ็นเตอร์ คอนซูเมอร์ยูนิต และเซฟตี้สวิตช์ (Load Center, Consumer unit and Safety Switch)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- แผงติดต่อและควบคุมการส่งจ่ายไฟฟ้าไปยังอุปกรณ์ปลายทาง
- ใช้สำหรับควบคุมระบบไฟฟ้าเฉพาะส่วน หรือเฉพาะจุด
- มีทั้งชนิดแบบอุปกรณ์ตัดต่อขั้วเดียว (1 Pole) และ 3 ขั้ว (3 Poles) มีวงจรย่อยได้ไม่เกิน 42 วงจรย่อยรองรับกระแสได้ถึง 250 แอมป์ 416 โวลต์



2.2.5 ยูพีเอส (Uninterruptible PowerSupply: UPS)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- เครื่องจ่ายไฟสำรองชนิดต่อเนื่อง
- เหมาะสำหรับระบบจ่ายไฟสำรองสำหรับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ไฟฟ้าที่ต้องการกระแสไฟฟ้าต่อเนื่อง
- รองรับแรงดันไฟฟ้าได้สูงสุด 416/240 โวลต์กำลังไฟฟ้าสูงสุด 1,000 กิโลโวลต์แอมแปร์ มีทั้งระบบออฟไลน์และออนไลน์

2.3) ชุดโคมไฟฟ้า และระบบแสงสว่าง (Lighting and Solutions)

บริษัทฯ เป็นผู้จำหน่ายอุปกรณ์โคมไฟฟ้า แสงสว่าง หลอดไฟฟ้า ทั้งหลอดฟลูออเรสเซนต์ หลอดแอล อี ดี และหลอดไฟฟ้าประหยัดพลังงานต่างๆ ที่ทดสอบผ่านมาตรฐาน มอก. โดยในอดีต ดำเนินธุรกิจโดย LTM อย่างไรก็ตาม LTM ได้หยุดดำเนินธุรกิจตั้งแต่ 30 กันยายน 2557 และได้โอนย้ายธุรกิจมายังบริษัทฯ โดยผลิตภัณฑ์ส่องสว่าง โคมไฟ และอุปกรณ์ ที่บริษัทฯ จำหน่าย ได้แก่



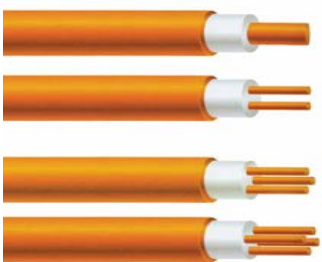
ชุดโคมไฟฟ้าและระบบแสงสว่าง (Lighting and Solutions)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- เป็นกลุ่มผลิตภัณฑ์ในงานส่องสว่าง ภายใต้แบรนด์สินค้าชั้นนำอย่าง Ligman, GE
- ครอบคลุมการใช้งานทั้งหมดเช่น ดาวนไลต์ หลอดแอลอีดี โคมไฟถนน โคมฟลัดไลต์ โคมไฮเบย์ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีระบบควบคุมแสงสว่างเพื่อการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพอย่าง Digital Lumens โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้ชำนาญคอยให้คำแนะนำตามความต้องการของลูกค้า

2.4) สายทนไฟชนิดพิเศษ (Mineral Insulated Cable)

บริษัทฯ เป็นผู้จำหน่าย สายในระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร พิเศษเฉพาะทางสำหรับวงจรช่วยชีวิต และป้องกันอันตรายจากเพลิงไหม้ รวมถึงลักษณะงานพิเศษที่ต้องทนการกระแทกและการกัดกร่อนอย่างอุตสาหกรรม เคมี, โรงไฟฟ้า, โรงพยาบาล, อุโมงค์ใต้ดิน, อาคารสูงอุตสาหกรรมน้ำมันและความร้อน



เอ็มไอเคเบิล (MI Cable)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- สายไฟชนิด Fireproof
- หุ้มด้วยเปลือกทองแดงและฉนวนแร่ ทำให้ทนอุณหภูมิได้สูงถึง 1,080 C°
- สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับระบบที่มีความสำคัญได้ขณะเกิดเพลิงไหม้
- เหมาะสำหรับจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับระบบไฟฟ้าฉุกเฉินทั้งหมด เช่น ลิฟท์ Firepump, Generator, Exit Sign ฯลฯ

2.5) ผลิตภัณฑ์อื่นๆ (Other)

บริษัทฯ ยังสามารถจัดหาอุปกรณ์ประกอบ อุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์สายสัญญาณ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ครบวงจร เพื่อรองรับกับการทำงานของอุปกรณ์หลัก ทั้งทางด้านแรงดันปานกลางและทางด้านแรงดันต่ำ ตามความต้องการของลูกค้า เช่น ชุดสายสัญญาณสำหรับอุปกรณ์สื่อสาร ชุดอุปกรณ์เสริมสำหรับอุปกรณ์ควบคุมหลัก เช่น Auxiliary Contact, Communication Interface และอื่นๆ อีกมากมาย



3. งานบริการ

ด้วยประสบการณ์และความเชี่ยวชาญของบริษัท เกี่ยวกับระบบกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าตั้งแต่ต้นทางถึงปลายทาง รวมถึงผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ไฟฟ้าที่หลากหลายตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ทุกรูปแบบเกี่ยวข้อง ทำให้บริษัทฯ สามารถให้บริการกับลูกค้าทั้งงานด้านการออกแบบจัดหา ติดตั้ง และให้คำปรึกษาโดยทีมวิศวกรผู้ชำนาญและเครื่องมือเครื่องใช้ที่ทันสมัย โดยบริษัทฯ มีงานบริการต่างๆ ดังนี้

3.1) งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง (Integrated Engineering Services)

บริษัทฯ ให้บริการงานทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องแบบทั้งโครงการ ทั้งในระบบกระจายและส่งจ่ายกำลังไฟฟ้า ระบบศูนย์จัดเก็บข้อมูล ระบบบริหารจัดการพลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน ระบบควบคุมสั่งการอัตโนมัติ ระบบปรับปรุงคุณภาพไฟฟ้า ระบบส่องสว่าง และระบบปรับอากาศและสุขาภิบาล รายละเอียดดังนี้

3.1.1 ระบบกระจายและส่งจ่ายกำลังไฟฟ้า (Electrical Power Distribution Solution)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- ระบบกระจายและส่งจ่ายกำลังไฟฟ้า เริ่มตั้งแต่ระบบจำหน่ายแรงดันไฟฟ้าปานกลาง หม้อแปลงไฟฟ้า แผงตัดต่อและควบคุมไฟฟ้าหลัก ครอบคลุมจนกระทั่งอุปกรณ์จ่ายไฟปลายทางอย่างเช่น โหลดเซนเตอร์ หรือคอนซูมเมอร์ยูนิต



3.1.2 ระบบกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าสำหรับศูนย์จัดเก็บข้อมูล (DataCenter and Redundancy Electrical Power System)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

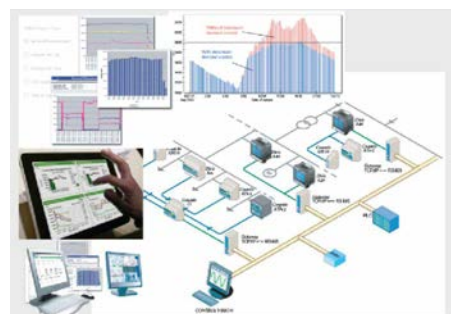
- ระบบกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าสำหรับศูนย์จัดเก็บข้อมูล ซึ่งต้องการเสถียรภาพของระบบไฟฟ้าในระดับสูง โดยใช้อุปกรณ์ที่เพิ่มเสถียรภาพให้แก่ระบบ รวมถึงแหล่งจ่ายไฟสำรอง เช่น UPS, ATS-Bypass หรือ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้บริหารจัดการพลังงานอย่าง PDMU (Power Distribution Monitoring Unit) สำหรับกลุ่มลูกค้าที่มีระบบศูนย์จัดเก็บข้อมูล เช่น ธนาคารพาณิชย์ต่างๆ และผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ เป็นต้น



3.1.3 ระบบบริหารจัดการพลังงาน (Energy Management and Monitoring System)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- ระบบแสดงผลและบริหารจัดการพลังงาน จากการใช้มาตรวัดและแสดงผลอัจฉริยะสามารถสั่งการผ่านคอมพิวเตอร์ หรือหน้าจอระบบสัมผัสเพื่อให้ลูกค้าทราบถึงการใช้พลังงานอย่างแท้จริง นิยมนำมาใช้สำหรับ การคิดค่าบริการไฟฟ้า กับผู้เช่าพื้นที่ในอาคารหรือห้างสรรพสินค้าขนาดใหญ่เพื่อความสะดวกรวดเร็วและความถูกต้อง



3.1.4 ระบบควบคุมสั่งการอัตโนมัติ

(Automation and Communication System)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- เป็นการนำระบบไฟฟ้าสื่อสาร และควบคุมการทำงานอัตโนมัติ มาใช้ร่วมกับระบบจำหน่ายไฟฟ้า เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ความปลอดภัย และความสะดวกให้แก่ผู้ใช้งาน ทั้งในการสั่งงานระยะไกล (Remote Control) เช่น SCADA หรือ Building Automation System (BAS) หรือระบบแจ้งเตือนบันทึกข้อมูลการใช้งานต่างๆ (Alarm & Data log) เช่น ระบบ Fire Alarm, CCTV

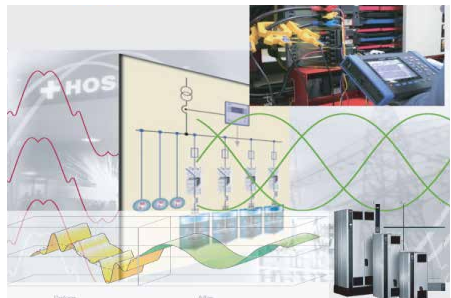


3.1.5 ระบบปรับปรุงคุณภาพไฟฟ้า

(Power Quality Solution)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

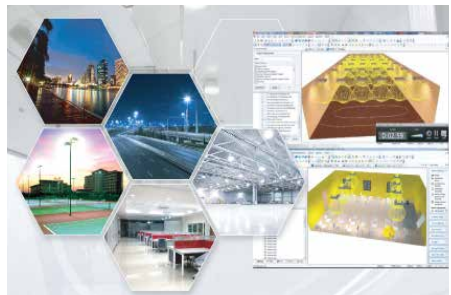
- การแก้ไข-ปรับปรุง คุณภาพไฟฟ้าเพื่อเพิ่มเสถียรภาพของระบบไฟฟ้า เพิ่มอายุการใช้งานของอุปกรณ์ภายในระบบ ด้วยเครื่องมือตรวจวัดวิเคราะห์และอุปกรณ์สำหรับปรับปรุงคุณภาพไฟฟ้าที่ทันสมัย เพื่อให้คำแนะนำ และให้บริการกับลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดเช่น Power Quality Meter, Active Harmonic Filter หรือ Passive Harmonic Filter และ Capacitor Bank เป็นต้น



3.1.6 ระบบส่องสว่าง (Lighting Solution)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- บริการออกแบบการจัดวางชุดอุปกรณ์ดวงโคมไฟฟ้า และอุปกรณ์ประกอบในระบบแสงสว่าง และวิเคราะห์ ด้วยซอฟต์แวร์ ไดอะลักซ์ (DIALUX) ที่ได้มาตรฐานชั้นนำระดับสากล รวมไปถึงการกำหนดคุณลักษณะของอุปกรณ์รวมถึงการประยุกต์ใช้ระบบควบคุมแสงสว่างอัตโนมัติ (Lighting Control System)



3.2) งานบริการหลังการขาย (After Sales Services)

บริษัทฯ สามารถให้บริการลูกค้าในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและระบบไฟฟ้า เพื่อเพิ่มความสามารถและยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ไฟฟ้าของลูกค้า โดยบริการของบริษัทฯ ได้แก่ งานติดตั้ง แก้ไข-ปรับปรุง รวมถึงเพิ่มเติมอุปกรณ์ไฟฟ้า (Modification and Upgrade) การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าเชิงป้องกัน ทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า และการสำรองอุปกรณ์ทดแทน (Preventive Maintenance and Spare part Management)

3.2.1 งานติดตั้ง แก้ไข-ปรับปรุงรวมถึง เพิ่มเติมอุปกรณ์ไฟฟ้า (Modification and Upgrade)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- ให้คำแนะนำปรึกษา พัฒนาระบบตามความต้องการเพิ่มเติม หรือรูปแบบการใช้งานที่เปลี่ยนไป รวมทั้งวางแผนงานติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ ซึ่งการให้บริการครอบคลุมทั้งระบบกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง และแรงดันต่ำ (MV And LV Power Cable), Distribution Transformer, Bus way, Power Monitoring & Control รวมถึงอุปกรณ์ป้องกันและควบคุมต่างๆ เช่น สวิตช์อัตโนมัติ (Circuit Breaker) หม้อแปลงแรงดันและกระแส (PT & CT) เป็นต้น



3.2.2 การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าเชิงป้องกันทดสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า และการสำรองอุปกรณ์ทดแทน (Preventive Maintenance and Spare part Management)

รายละเอียดและลักษณะการใช้งาน:

- ให้บริการตรวจวัด และการทดสอบระบบไฟฟ้าที่จำเป็น ด้วยเครื่องมือที่ได้มาตรฐาน แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ และจากการที่บริษัทฯ เป็นผู้จำหน่ายอุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวกับสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและระบบไฟฟ้าแบบครบวงจร ทำให้ สามารถจัดหาอุปกรณ์สำรอง และอะไหล่ทดแทนให้กับลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ตอบสนองความต้องการได้ทันทีตั้งแต่ระบบกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้าแรงดันปานกลาง และแรงดันต่ำ (MV And LV Power Cable), Distribution Transformer, Bus way, Power Monitoring & Control รวมถึงอุปกรณ์ป้องกันและควบคุมต่างๆ เช่น สวิตช์อัตโนมัติ (Circuit Breaker) หม้อแปลงแรงดันและกระแส (PT & CT) เป็นต้น



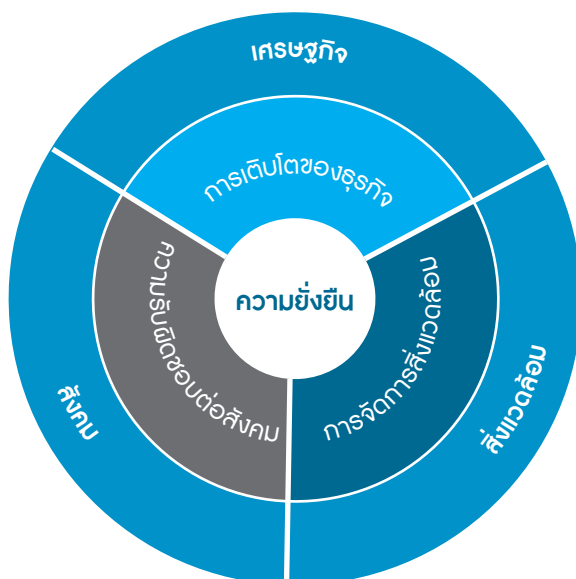
ความรับผิดชอบต่อ สังคมสู่ความยั่งยืน



ด้วยความมุ่งมั่นในการเป็นผู้นำในการผลิต จัดจำหน่าย และติดตั้งอุปกรณ์งานระบบควบคุม กระจาย และส่งจ่ายไฟฟ้า สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ระบบควบคุมอัตโนมัติ ระบบบริหารจัดการพลังงาน รวมถึงการบริการหลังการขายและบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง ทั้งในประเทศและภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) จึงมีการดำเนินการกิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง โดยกิจกรรมดังกล่าวครอบคลุมใน 3 เรื่องหลัก ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญในการผลักดันองค์กรไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน ได้แก่ การดำเนินงานด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

กรอบการพัฒนาด้านความยั่งยืนของบริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)

ตลอดระยะเวลาการดำเนินธุรกิจของอาซิฟา บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาอย่างยั่งยืนมาอย่างต่อเนื่อง โดยให้ความสำคัญกับกลยุทธ์และแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน ดังกรอบการพัฒนา



กรอบการพัฒนาด้านความยั่งยืน บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)

กรอบการพัฒนาด้านความยั่งยืนของบริษัทฯ เชื่อมโยงผ่านการดำเนินการ 3 ส่วน ได้แก่

1. การเติบโตของธุรกิจ
2. การจัดการสิ่งแวดล้อม
3. ความรับผิดชอบต่อสังคม

ทั้งนี้ กรอบการพัฒนาด้านความยั่งยืนของบริษัทฯ ครอบคลุมในประเด็น เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เป็นสำคัญ

ประเด็นความสำคัญด้านความยั่งยืน

เพื่อให้บริษัทฯ ดำเนินกิจการโดยสร้างมูลค่าทางธุรกิจ คุณค่าต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเหมาะสม มีระบบ และสามารถวัดผลได้อย่างเป็นรูปธรรม บริษัทฯ จึงได้ระบุประเด็นสำคัญด้านความยั่งยืนจากการพิจารณาข้อมูลแนวโน้ม ทิศทาง เป้าหมาย และแผนธุรกิจของบริษัทฯ รวมถึงความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียไว้ดังนี้

ประเด็นความสำคัญด้านความยั่งยืนของบริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)		
	ประเด็นด้านความยั่งยืน	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
 เศรษฐกิจ	1. Economic: ผลประกอบการที่ดี มีมั่นคง 2. Product & Service Development: การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ 3. Anti-corruption: การจัดซื้อจัดจ้างที่โปร่งใส 4. Sustainable Supplier Development: การพัฒนาคู่ค้า 5. Customer Satisfaction: ความพึงพอใจของลูกค้า 6. Marketing Communication: การส่งเสริมการขาย/โฆษณา	ผู้ถือหุ้น/คู่ค้า/เจ้าหน้าที่ ลูกค้า/คู่ค้า คู่ค้า คู่ค้า ลูกค้า ลูกค้า/คู่ค้า/ผู้ถือหุ้น
	1. Waste Management: การจัดการของเสีย 2. Emissions Air Control: การควบคุมมลพิษทางอากาศ 3. Waste water treatment: การบำบัดน้ำเสีย 4. Energy Conservation: การอนุรักษ์พลังงาน 5. Hazardous Chemical Control: การควบคุมการใช้สารเคมีอันตราย 6. Green Industry: อุตสาหกรรมสีเขียว	พนักงาน/ชุมชนสังคม /ราชการ/คู่ค้า พนักงาน/ชุมชนสังคม/ราชการ พนักงาน/ชุมชนสังคม/ราชการ พนักงาน/ชุมชนสังคม/ลูกค้า/ราชการ พนักงาน/ชุมชนสังคม/ราชการ พนักงาน/ชุมชนสังคม/ราชการ
 สังคม	1. Occupational Health & Safety: ความปลอดภัยในที่ทำงาน 2. Emergency Responds: การตอบโต้เหตุฉุกเฉิน 3. Happy Work Place: การสร้างความสุขในที่ทำงาน 4. Training & Education: การฝึกอบรมพนักงานและสร้างโอกาสทางอาชีพ 5. Communication Local Community: การสื่อสารข้อมูลที่ถูกต้อง 6. Education Support & Knowledge Sharing: การสนับสนุนทางการศึกษา 7. Community Relations: งานชุมชนสัมพันธ์	พนักงาน พนักงาน/ชุมชนสังคม/ผู้ถือหุ้น พนักงาน พนักงาน พนักงาน/ชุมชนสังคม/สื่อมวลชน/ผู้ถือหุ้น ชุมชนสังคม ชุมชนสังคม

ประเด็นความสำคัญด้านความยั่งยืน บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)

ประเด็นความสำคัญด้านความยั่งยืน แบ่งออกเป็น 3 ด้านได้แก่ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านสังคม

ด้านเศรษฐกิจ มีประเด็นความยั่งยืน ได้แก่ 1. ผลประกอบการที่ดีและมั่นคง 2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ 3. การจัดซื้อจัดจ้างที่โปร่งใส 4. การพัฒนาคู่ค้า 5. ความพึงพอใจของลูกค้า และ 6. การส่งเสริมการขาย/โฆษณา ทั้งนี้โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ประกอบไปด้วย ผู้ถือหุ้น คู่ค้า เจ้าหน้าที่ และลูกค้า

ด้านสิ่งแวดล้อม มีประเด็นความยั่งยืน ได้แก่ 1. การจัดการของเสีย 2. การควบคุมมลพิษทางอากาศ 3. การบำบัดน้ำเสีย 4. การอนุรักษ์พลังงาน 5. การควบคุมการใช้สารเคมีอันตราย และ 6. อุตสาหกรรมสีเขียว ทั้งนี้โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ประกอบไปด้วย พนักงาน ชุมชนสังคม ราชการ และคู่ค้า

ด้านสังคม มีประเด็นความยั่งยืน ได้แก่ 1. ความปลอดภัยในที่ทำงาน 2. การตอบโต้เหตุฉุกเฉิน 3. การสร้างความสุขในที่ทำงาน 4. การฝึกอบรมพนักงานและสร้างโอกาสทางอาชีพ 5. การสื่อสารข้อมูลที่ถูกต้อง 6. การสนับสนุนทางการศึกษา และ 7. งานชุมชนสัมพันธ์ ทั้งนี้โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ประกอบไปด้วย พนักงาน ชุมชนสังคม ผู้ถือหุ้น และสื่อมวลชน

แนวปฏิบัติด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของอาเซียน

บริษัทฯ มีนโยบายดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม โดยให้ความสำคัญกับการดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชน รวมทั้งใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง และคำนึงถึงผลกระทบที่อาจจะมีต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย พร้อมทั้งสร้างทัศนคติและวัฒนธรรมองค์กรเพื่อให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมที่อยู่ร่วมกัน นโยบายดังกล่าวมีหลักการกำหนดไว้เพื่อเป็นแนวปฏิบัติร่วมกัน ดังนี้

1. บรรษัทภิบาล

บริษัทฯ จัดให้มีระบบบริหารจัดการอย่างรู้หน้าที่และมีความรับผิดชอบในการจัดการอย่างโปร่งใส เท่าเทียม เป็นธรรม และมีประสิทธิภาพ รวมถึงสามารถเพิ่มคุณค่าและมูลค่าพร้อมรับการตรวจสอบได้ หลักการด้านบรรษัทภิบาลที่บริษัทฯ ยึดถือมา ประกอบด้วยเรื่องสำคัญ 5 เรื่องดังนี้

- 1.1 สิทธิของผู้ถือหุ้น
- 1.2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม
- 1.3 บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- 1.4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส
- 1.5 ความรับผิดชอบต่อของคณะกรรมการ

2. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจด้วยความยึดมั่นในจริยธรรม ตามกรอบการแข่งขันทางการค้าที่เป็นธรรมและเสมอภาค บริษัทฯ ได้กำหนดเป็นแนวทางในการปฏิบัติร่วมกันไว้ โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย ได้แก่ สังคม ชุมชน พนักงาน ผู้ถือหุ้น นักลงทุน ลูกค้า คู่ค้า คู่แข่ง ตลอดจนหน่วยงานราชการ

3. การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

ตลอดระยะเวลาในการประกอบธุรกิจ บริษัทฯ ได้ยึดมั่นในความถูกต้อง ความโปร่งใส และต่อต้านการทุจริต โดยมีนโยบายปฏิบัติอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม และตระหนักถึงการป้องกันการทุจริตทั้งภายใน ภายนอกองค์กร บริษัทฯ ปลุกฝังให้พนักงานทุกคนประพฤติตนโดยไม่ขัดต่อกฎหมายและศีลธรรม โดยขอปฏิบัติเพื่อเป็นการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน มีหลักการใหญ่ๆ อยู่ 2 ประการ คือ หลักความโปร่งใส และหลักการมีส่วนร่วม

4. การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทฯ ส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพของบุคคล และการปฏิบัติต่อกันอย่างเสมอภาคบนพื้นฐานของความเคารพในชีวิตและศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ซึ่งกันและกัน การรู้จักคำนึงถึงชีวิตของกันและกัน การเอาใจใส่ดูแลในความทุกข์และความสุขของกันและกัน รวมทั้งช่วยเหลือซึ่งกันและกันเมื่อมีเหตุทุกข์ภัยเพื่อรักษาไว้ซึ่งความน่าเชื่อถือและไว้วางใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อธุรกิจ

5. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทฯ ให้ความสำคัญสิทธิในการทำงานตามหลักสิทธิมนุษยชน กล่าวคือ การไม่เลือกปฏิบัติ การไม่สนับสนุนการบังคับใช้แรงงาน ตลอดจนการให้ความคุ้มครองสภาพการทำงานของแรงงาน กล่าวคือ การจ่ายค่าจ้างและค่าตอบแทนที่เป็นธรรม การจัดสวัสดิการที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน และการคุ้มครองสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน กล่าวคือ มีการส่งเสริมมาตรฐานสภาวะแวดล้อมในการทำงานที่ดีของแรงงาน ทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ การจัดสภาพแวดล้อมให้ปลอดภัยจากความเสี่ยงและอันตรายในการทำงาน เป็นต้น

6. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทฯ มีแนวปฏิบัติความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค ซึ่งเป็นลูกค้าของบริษัทฯ ดังต่อไปนี้

- ด้านการรับประกัน เราพร้อมและยินดีรับประกันคุณภาพของสินค้าที่เราผลิตและส่งมอบ
- ด้านคุณภาพ เรามอบสินค้าและบริการที่มีคุณภาพสูงสุดให้กับลูกค้า
- ด้านมาตรฐานสากล เรายึดมั่นการผลิตตามมาตรฐานสากล
- ด้านหลักจริยธรรม สินค้าและการบริการของเราเป็นไปตามข้อกำหนดและข้อตกลงกับลูกค้า

7. การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการสนับสนุนด้านการพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างต่อเนื่อง โดยมุ่งตอบสนองความต้องการที่แท้จริงของชุมชนและสังคม เพื่อยกระดับชีวิตความเป็นอยู่ของคนในชุมชนและสังคมให้ดีขึ้นบริษัทฯ จึงได้จัดกิจกรรมเพื่อแสดงออกถึงความรับผิดชอบต่อสังคมเป็นประจำทุกปี โดยพนักงานทุกคนมีส่วนร่วมในการนำนโยบายจากฝ่ายบริหาร ร่วมกันสร้างสรรค์เป็นกิจกรรมต่างๆ

การดำเนินโครงการความรับผิดชอบต่อสังคม

- การสนับสนุนทางการศึกษาแก่เยาวชนและบุคคลทั่วไป



ชื่อโครงการ “พี่สอนน้อง”

บริษัทฯ ได้จัดสัมมนาและอบรมมอบความรู้ด้านวิศวกรรมไฟฟ้าแก่นิสิตและนักศึกษาทั่วประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างบุคลากรที่มีคุณภาพให้แก่ประเทศ บริษัทฯ มุ่งหวังว่า บุคคลเหล่านั้นจะนำความรู้และทักษะที่ได้รับ ไปใช้พัฒนาศักยภาพของตนเองและพัฒนาประเทศต่อไป โดยบริษัทฯ ได้ดำเนินกิจกรรมนี้มาอย่างต่อเนื่อง ในส่วนของมหาวิทยาลัยตั้งแต่ พ.ศ. 2550 จวบจนปัจจุบันเป็นระยะเวลา 11 ปี และในส่วนของวิทยาลัยตั้งแต่ พ.ศ. 2554 ซึ่งได้ดำเนินการมาเป็นระยะเวลา 7 ปี

หัวข้อของการสัมมนาและอบรม ได้แก่

1. ความรู้พื้นฐานในการออกแบบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงต่ำ
2. ความรู้มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าและพื้นฐานสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าสู่วิศวกรยุคใหม่
3. มาตรฐานอุปกรณ์ไฟฟ้าในระบบแรงสูงและแรงต่ำ
4. การเตรียมความรู้พื้นฐานสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและมาตรฐานสู่วิศวกรยุคใหม่ เพื่อรองรับสู่ประชาคมอาเซียน
5. ระบบการจ่าย ควบคุมไฟฟ้าและอุปกรณ์

ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2560 รวมทั้งสิ้น 16 สถาบัน และระดับอนุปริญญา (ประกาศนียบัตรวิชาชีพและประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง) พ.ศ. 2560 รวม 39 สถาบัน

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้ร่วมมือกับสถาบันการศึกษาภาครัฐ ในการพัฒนาความรู้และทักษะของนักศึกษา อาชีวศึกษาเพื่อผลิตช่างไฟฟ้า และเพื่อสานต่อนโยบายภาครัฐสร้างความร่วมมือแบบทวิภาคี ยกกระดับมาตรฐาน การเรียนด้วยการปฏิบัติงานจริง โดยได้ร่วมลงนามบันทึกความตกลง (MOU) กับวิทยาลัยเทคนิคต่างๆ เพื่อส่ง นักศึกษาเข้าร่วมฝึกงานและปฏิบัติงานในบริษัทฯ ซึ่งในปี 2560 ทางบริษัทฯ ได้ร่วมลงนามกับสถาบันการศึกษา ทั้งสิ้น 4 สถาบัน ได้แก่

1. วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์
2. วิทยาลัยการอาชีพเสียมราฐ
3. วิทยาลัยการอาชีพเวียงสา
4. วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ



อย่างไรก็ตาม บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) ยังได้ร่วมโครงการในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยรับนักศึกษาทุนพระราชทานจากสถาบันเทคโนโลยีกำปงสปีอ และสถาบันเทคโนโลยีกำปงเฉอเตียล กัมพูชา เข้าฝึกงานและปฏิบัติงานในกระบวนการผลิต เป็นระยะเวลา 1 ปี อีกทั้งบริษัทฯ ยังได้บริจาคตู้ควบคุมไฟฟ้าแก่สถาบันดังกล่าว จำนวน 3 ตู้ และบริจาคคอมไฟฟ้า จำนวน 30 โคม เพื่อใช้ในการเรียนการสอนแก่แผนกวิชาช่างไฟฟ้า ของวิทยาลัยศรีสะเกษอีกด้วย



ชื่อโครงการ “สัมมนาวิชาการ สำหรับบุคคลทั่วไป”



บริษัทฯ ได้จัดสัมมนาและอบรมมอบความรู้ด้านวิศวกรรมไฟฟ้าแก่ประชาชนทั่วประเทศ ซึ่งได้ประสานความร่วมมือกับภาครัฐ รัฐวิสาหกิจต่างๆ และภาคเอกชน จัดสัมมนาและอบรมให้แก่บุคลากรของหน่วยงานนั้นๆ รวมทั้งสิ้น 26 ครั้ง ในปี พ.ศ. 2560

• งานชุมชนสัมพันธ์



ชื่อโครงการ: อาชีพร่วมใจ แก่ไขระบบไฟฟ้า โรงเรียนประสบ
ภัยน้ำท่วม

กิจกรรม: ฟื้นฟูระบบไฟฟ้า สืบหาจุดชำรุดไฟฟ้า และซ่อมแซม
สถานที่: โรงเรียนมัธยมพุดผก อำเภอบางสะพาน จังหวัด
ประจวบคีรีขันธ์

วันที่: 21 มกราคม 2560



ชื่อโครงการ: พี่สอนน้อง (ช่วยภัยน้ำท่วม)

กิจกรรม: บริจาคเงินเพื่อสนับสนุนวิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์
สำหรับนำไปซื้ออุปกรณ์เพื่อใช้ซ่อมแซมอุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน
ครัวเรือนของผู้ประสบภัย

สถานที่: วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์ อำเภอบางสะพาน
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

วันที่: 25 มกราคม 2560



ชื่อโครงการ: อาซีฟารวมใจ ช่วยภัยน้ำท่วมภาคใต้

กิจกรรม: มอบเงินช่วยเหลือแก่ผู้ประสบภัย และลงพื้นที่ประสานงานกับศูนย์ช่วยเหลือส่วนหน้า

สถานที่: อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

วันที่: 31 มกราคม 2560



ชื่อโครงการ: อาซีฟา ร่วมพลิกฟื้นชุมชน พ้นวิกฤติอุทกภัย

กิจกรรม: บริจาคหนังสือ สื่อการเรียนการสอน ซ่อมแซมและตัดแปลงตู้หนังสือเก่า บูรณะแปลงเกษตรและสนามเด็กเล่น

สถานที่: โรงเรียนบ้านดอนทองและโรงเรียนวัดนาผักขวาง

อำเภอ: อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

วันที่: 11 กุมภาพันธ์ 2560



ชื่อโครงการ: ปันน้ำใจช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคอีสาน

กิจกรรม: บริจาคเงินผ่านทางบัญชี “กองทุนเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัย สำนักนายกรัฐมนตรี” และนำสิ่งของร่วมบริจาคกับทางสถานีวิทยุโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 3

สถานที่: สถานีวิทยุโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 3 อาคารมาลีนนท์ ถนนพระราม 4

วันที่: 8 สิงหาคม 2560



ชื่อโครงการ: Asefa We Love Mom 2017 แบ่งปันน้ำใจ เพื่อแผ่ความรักสู่ผู้ด้อยโอกาส

กิจกรรม: นำรายได้จากการจำหน่ายดอกมะลิ มอบให้แก่มูลนิธิบ้านเด็กทานตะวัน

สถานที่: มูลนิธิบ้านเด็กทานตะวัน จังหวัดนครปฐม

วันที่: 10 สิงหาคม 2560



ชื่อโครงการ: อาชีฟารวมพลังจิตอาสา ทำดีถวายในหลวง
รัชกาลที่ ๙

กิจกรรม: บริจาคอาหารสำหรับเลี้ยงประชาชนที่มาร่วมพิธี
ถวายดอกไม้จันทน์ งานพระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ
พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

สถานที่: พระเมรุมาศจำลอง วัดเจษฎาราม พระอารามหลวง
จังหวัดสมุทรสาคร

วันที่: 26 ตุลาคม 2560

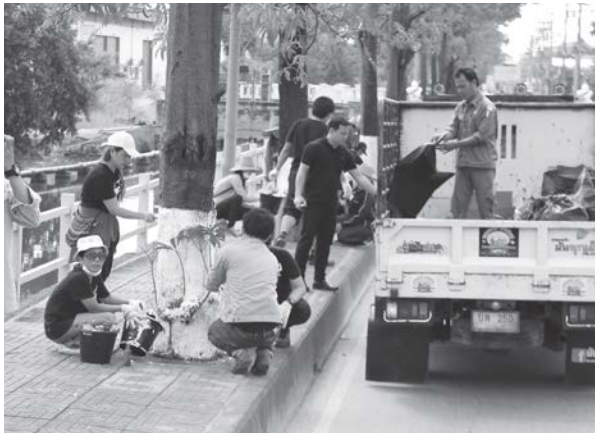


ชื่อโครงการ: อาชีฟาสამัคคี ทำดีถวายพ่อหลวง

กิจกรรม: ร่วมกันสร้างบ้านเห็ด ปรับปรุงระบบไฟฟ้า เลี้ยง
อาหารกลางวันและมอบอุปกรณ์การเรียนและทุนการศึกษา
ให้กับนักเรียน

สถานที่: โรงเรียนวัดราษฎร์ธรรมาราม อำเภอเมืองสมุทรสาคร
จังหวัดสมุทรสาคร

วันที่: 18 พฤศจิกายน 2560



ชื่อโครงการ: อาชีฟารวมใจ ตอบแทนสังคม

กิจกรรม: ปรับปรุงภูมิทัศน์และร่วมกันทำความสะอาดชุมชน

สถานที่: คลอง-ถนนเลียบบคลองสีว่าพาสวัสดิ์ และคลอง-ถนน
เลียบบคลองเทพกาญจนา

วันที่: 30 พฤศจิกายน 2560



ชื่อโครงการ: มอบเงินสนับสนุนสร้างอาคารอเนกประสงค์

กิจกรรม: ปรับปรุงซ่อมแซมระบบไฟฟ้า ทาสี และมอบอุปกรณ์
กีฬา พร้อมเงินสนับสนุนสร้างอาคารอเนกประสงค์ให้กับนักเรียน

สถานที่: โรงเรียนบ้านโกรกสิงขร อำเภोजอมบึง จังหวัดราชบุรี

วันที่: 23 ธันวาคม 2560

• การสร้างความสุขในที่ทำงาน



ชื่อโครงการ: กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์พนักงาน (Walk Rally)
กิจกรรม: เรียนรู้การทำงานเป็นทีม และการทำงานร่วมกันอย่างมีความสุข เพื่อสร้างจิตสำนึกในการพัฒนาองค์กร
สถานที่: บ้านไม้ชายเลน จังหวัดสมุทรสงคราม
วันที่: 25-26 มีนาคม 2560



ชื่อโครงการ: Asefa Family Songkran Festival 2017
กิจกรรม: สืบสานประเพณีไทย รดน้ำดำหัวผู้ใหญ่ และการละเล่นสาดน้ำ
สถานที่: บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
วันที่: 11 เมษายน 2560



ชื่อโครงการ: การแข่งขันฟุตบอล Asefa Cup ครั้งที่ 3
กิจกรรม: แข่งขันกีฬาฟุตบอลประเภททีมชาย-หญิง เพื่อส่งเสริมการออกกำลังกาย
สถานที่: ลานกีฬาคอนกรีตหน้าโรงอาหาร บมจ.อาซิฟา
วันที่: ระหว่างเดือนเมษายน 2560



ชื่อโครงการ: การแข่งขันวอลเลย์บอล Asefa Cup ครั้งที่ 3
กิจกรรม: แข่งขันกีฬาวอลเลย์บอลประเภททีมชาย-หญิง เพื่อส่งเสริมการออกกำลังกาย
สถานที่: ลานกีฬาคอนกรีตหน้าโรงอาหาร บมจ.อาซิฟา
วันที่: ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2560



ชื่อโครงการ: การแข่งขันเซปักตะกร้อ Asefa Cup ครั้งที่ 4
กิจกรรม: แข่งขันกีฬาเซปักตะกร้อประเภททีมชาย-หญิง เพื่อส่งเสริมการออกกำลังกาย
สถานที่: ลานกีฬาคอนกรีตหน้าโรงอาหาร บมจ.อาซิฟา
วันที่: 13 พฤศจิกายน 2560 – 28 กุมภาพันธ์ 2561



ชื่อโครงการ: โยคะ @อาซิฟา
กิจกรรม: ฝึกการเล่นโยคะ ดำเนินการสอนโดยครูผู้เชี่ยวชาญในศาสตร์โยคะ
สถานที่: บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
วันที่: ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2560 เป็นต้นมา



ชื่อโครงการ: ครอบครัวอาสาฯ ร่วมใจทำดีเข้าพรรษา
กิจกรรม: ร่วมถวายจุดปัจจัยบุญ เพื่อถวายเทียนพรรษาทุกคู่ และร่วมทำความสะอาด บำรุงบริเวณวัด
สถานที่: ที่พักสงฆ์สุจิตรา (สาขาวัดถ้ำผาบึง) เขตบางแค กรุงเทพฯ
วันที่: กรกฎาคม 2560



ชื่อโครงการ: Asefa ร่วมบริจาคโลหิต ช่วยชีวิตเพื่อนมนุษย์
ครั้งที่ 1 และ ครั้งที่ 2
กิจกรรม: รับบริจาคโลหิตจากพนักงาน เพื่อนำไปให้แก่สภากาชาดไทย
สถานที่: บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)
วันที่: 27 กรกฎาคม 2560 และ 19 ตุลาคม 2560



ชื่อโครงการ: การตรวจสุขภาพประจำปี
กิจกรรม: ตรวจสุขภาพประจำปีให้กับพนักงาน โดยพิจารณาโปรแกรมการตรวจที่มีความจำเป็นต่อพนักงานตามลักษณะงานและอายุ
สถานที่: บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)
วันที่: 30-31 ตุลาคม และ 6-7 พฤศจิกายน 2560



ชื่อโครงการ: กิจกรรมสืบสานประเพณีลอยกระทง
กิจกรรม: การประกวดนางนพมาศ การประกวดการแต่งกายการประกวดกระทง และร่วมกันลอยกระทง เพื่อสืบสานประเพณีไทย
สถานที่: บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)
วันที่: 3 พฤศจิกายน 2560



ชื่อโครงการ: Asefa Activity Day
กิจกรรม:
 - กิจกรรมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
 - กิจกรรมการจัดบอร์ดองค์ความรู้ขององค์กร (KM) จากฝ่ายต่างๆ
 - กิจกรรมการประกวดข้อปฏิบัติความปลอดภัยของแต่ละหน่วยงาน
 - กิจกรรมการออกบูธจากหน่วยงานภายนอก
 - กิจกรรมร่วมสนุกตอบคำถาม เพื่อชิงรางวัล
สถานที่: บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)
วันที่: 10 พฤศจิกายน 2560



ชื่อโครงการ: Asefa Family Happy New Year 2018
กิจกรรม: งานเลี้ยงปีใหม่สำหรับพนักงาน
สถานที่: บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)
วันที่: 27 ธันวาคม 2560



• การฝึกอบรมพนักงานและสร้างโอกาสทางอาชีพ

ลำดับ	หัวข้อเรื่องสัมมนา	สถานที่
1.	การพัฒนาผู้บริหาร ระดับสูง (Mini MBA) สถาบันบัณฑิต พัฒนบริหารศาสตร์ (NIDA)	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
2.	การพัฒนาศักยภาพของวิศวกร	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
3.	การพัฒนาผู้บริหาร ระดับกลาง "หลักสูตรบทบาทผู้นำยุค Thailand 4.0"	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
4.	การพัฒนาผู้บริหารระดับต้น ฝายปฏิบัติการ "หลักสูตรเทคนิคการสอนงาน"	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
5.	การให้บริการที่เป็นเลิศสำหรับงานช่าง	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
6.	เทคนิคการบริหารคนสำหรับหัวหน้างาน (HR for Non HR)	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
7.	โครงการอบรมภาษาอังกฤษออนไลน์ (Beginner Course)	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
8.	กิจกรรมสานสัมพันธ์ Walk Rally หลักสูตร "การทำงานเป็นทีมและสร้างจิตสำนึกในการพัฒนาองค์กร"	บ้านไม้ชายเลน จ.สมุทรสงคราม
9.	การเพิ่มผลิตภาพแรงงานรองรับ Thailand 4.0	โรงแรมเซ็นทรัล เพลส
10.	ความปลอดภัย อาชีวอนามัย ในการทำงาน สำหรับพนักงานเข้าใหม่	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
11.	คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
12.	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร	โรงแรมปรีณส์ตัน พาร์ค ดินแดง
13.	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
14.	การทำงานบนที่สูงอย่างปลอดภัย	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
15.	การขับรถฟอร์คลิฟท์ อย่างปลอดภัยและถูกวิธี	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
16.	การดับเพลิงเบื้องต้นและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)

17.	การปฐมพยาบาลเบื้องต้นและ CPR	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
18.	การวางแผนและควบคุมการผลิต	สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)
19.	การพัฒนาศักยภาพผู้จัดการโครงการสู่ความเป็นมืออาชีพ	โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค
20.	มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับงานระบบไฟฟ้า	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
21.	มาตรฐานที่เกี่ยวข้องและเทคนิคการควบคุมงานติดตั้งระบบไฟฟ้า	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
22.	สถานีไฟฟ้าแรงสูง: ข้อกำหนดการเชื่อมต่อ, การออกแบบ, การทดสอบและการนำเข้าใช้งาน	ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์
23.	มาตรฐานการป้องกันฟ้าผ่า (ภายในและภายนอก)	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
24.	การต่อลงดินแรงสูงกับแรงต่ำ	อาคาร วสท. (ชอยรามคำแหง 39)
25.	การสตาร์ทมอเตอร์เพื่อความปลอดภัยและประสิทธิภาพสูงสุดตามมาตรฐาน IEC	นิคมอุตสาหกรรมสินสาคร จ.สมุทรสาคร
26.	Protective Relaying	โรงแรมนารายณ์ สีสลม
27.	เทคโนโลยี Underground Cable รุ่น 5	โรงแรมนารายณ์ สีสลม
28.	การเชื่อมแม่เหล็ก (เหล็กบาง) ระดับ 1	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
29.	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
30.	เทคนิคการวิเคราะห์โครงการลงทุนและกลยุทธ์การบริหารความเสี่ยง เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืนให้กับกิจการ	โรงแรมสวิสโฮเต็ล เลอ คองคอร์ด
31.	การบริหารจัดการความเสี่ยงของระบบงานด้านบัญชีการเงิน	โรงแรมสยามแอทสยาม
32.	การจัดทำและบันทึกบัญชีต้นทุนอย่างถูกต้องสำหรับนักบัญชี	โรงแรมอินทรา รีเจนท์
33.	การปฏิบัติงานตรวจสอบภายในระบบสารสนเทศ	อาคารสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์
34.	เทคนิคการเลือกช่องทางในการสรรหาพนักงาน	โรงแรมอมารี บูเลอวาร์ด
35.	การสัมภาษณ์งานเชิงปฏิบัติการ อย่างมืออาชีพ	โรงพยาบาลนครธน
36.	การพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการ	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
37.	ข้อกำหนดและการทบทวนการตรวจติดตามมาตรฐาน ISO 9001 : 2015	บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)
38.	หลักเกณฑ์การนำคะแนนหน่วยความรู้มาใช้ในการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่อง (CPD) สำหรับองค์กรแม่ข่าย	มหาวิทยาลัยรามคำแหง
39.	เสริมสร้างทักษะนักปฏิบัติ CSR : S01-S03 รุ่นที่ 4	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย


• การจัดการสิ่งแวดล้อม

อาชีพาตระหนักถึงผลกระทบเชิงลบของการดำเนินธุรกิจ ที่มีต่อสิ่งแวดล้อมและบริหารจัดการเพื่อป้องกัน ไม่ให้เกิดผลกระทบหรือบรรเทาผลกระทบที่เกิดขึ้น รวมถึงฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมให้กลับคืนสู่สภาพเดิม

ทั้งนี้ ประเด็นด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมที่บริษัทฯ ได้ดำเนินการเพื่อเพิ่มมูลค่าและสร้างคามยั่งยืน ให้แก่ธุรกิจของบริษัทฯ ได้แก่

- **การป้องกันมลภาวะ** คือ การจัดการควบคุมมลภาวะต่างๆ เช่น มลพิษทางอากาศและน้ำ มลพิษจากกระบวนการจัดการของเสีย การใช้และการกำจัดสารเคมีที่เป็นพิษ เป็นต้น
- **การใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน** คือ การควบคุมอัตราการใช้ทรัพยากรในกระบวนการดำเนินงานของธุรกิจให้ต่ำกว่า อัตราการฟื้นคืนของทรัพยากรที่ใช้
- **การลดและปรับให้เข้ากับภาวะโลกร้อน**
- **การปกป้องสิ่งแวดล้อม** ความหลากหลายทางชีวภาพและการบูรณะที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ

แนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ ซึ่งมีความสอดคล้องและตอบรับกับประเด็นการจัดการสิ่งแวดล้อม มีดังต่อไปนี้

ตารางแนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมของบริษัท อาชีพา จำกัด (มหาชน)				
 แนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมของบมจ. อาชีพา	ประเด็นการจัดการสิ่งแวดล้อม			
	การป้องกันมลภาวะ	การใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน	การลดและปรับให้เข้ากับภาวะโลกร้อน	การปกป้องสิ่งแวดล้อม ความหลากหลายทางชีวภาพและการบูรณะที่อยู่อาศัยตามธรรมชาติ
ระบบอนุรักษ์พลังงาน Energy Efficiency ได้แก่ Harmonic Filter: ระบบจัดการเพื่อช่วยปรับปรุงคุณภาพไฟฟ้าโดยการลดทอนหรือกำจัด Harmonic ออกจากระบบไฟฟ้า ไม่ให้เกิดปัญหา overload			☑	
หลอดประหยัดพลังงาน T5 และ LED			☑	
Power Monitoring System		☑	☑	☑
ระบบเปิด-ปิดไฟอัตโนมัติในห้องน้ำ			☑	
Control Room: ห้องควบคุมอัตโนมัติ			☑	
ตัวควบคุมระบบ BAS: Building Automation System			☑	
Water Auto Flush Valve ระบบบริหารจัดการการใช้น้ำให้เกิดประโยชน์			☑	
สูงสุดและลดการสูญเสีย			☑	
Softener: ระบบการผลิตน้ำดื่มที่สะอาดที่สุด ปราศจากสารพิษเจือปนได้ถึง 100% Reverse Osmosis: ระบบกรองน้ำที่มีความละเอียดสูงสุด		☑		
Ultraviolet System: ระบบฆ่าเชื้อจุลินทรีย์		☑		
การปลูกต้นไม้/ปลูกป่าชายเลน	☑	☑	☑	☑
การคัดแยกขยะ	☑			
การจัดการของเสีย: Reduce Reuse Recycle	☑	☑		
การรณรงค์การคัดแยกขยะผ่าน Intranet	☑			
การลดการใช้กระดาษ: Paperless Office		☑		
ระบบบำบัดน้ำเสีย	☑			
รณรงค์ให้ใช้เครื่องมือสื่อสารแทนการเดินทาง			☑	
การตรวจวิเคราะห์น้ำทิ้ง ก่อนปล่อยสู่สาธารณะ	☑			☑
การตรวจวัดเสียงรบกวน 24 ชั่วโมง	☑			
การตรวจวัดสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน	☑			☑
การตรวจติดตามกระบวนการกำจัดของเสียอันตราย	☑			
ฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล	☑			
รายงานสารเคมีอันตรายในสถานประกอบการ สอ.1	☑			
รายงานขออนุญาตนำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณรายปี สก.2	☑			
รายงานรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วสำหรับผู้ก่อกำเริบประจำปี สก.3	☑			
การควบคุมการใช้สารเคมีที่ใช้ในการกำจัดสัตว์พาหะ				☑
ทะเบียนรายการควบคุมสารเคมี	☑			☑
การฝึกอบรมเรื่องการทำงานกับสารเคมี	☑			☑
การควบคุมผู้รับเหมาก่อสร้างเกี่ยวกับการคัดแยกขยะและการใช้สารเคมีในพื้นที่บริษัทฯ ผ่านการฝึกอบรม	☑			☑

กิจกรรมอื่นๆ ของบริษัทฯ ในปี 2560

• ด้านส่งเสริมการขายและการตลาด



- การเยี่ยมชมกิจการโดยกลุ่มลูกค้าและพันธมิตรทางธุรกิจ จำนวน 46 บริษัท ณ บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)



- ร่วมออกบูธในงาน KBank Presents Construction United 2017: Smart Supply Chain ณ โรงแรมเคแบงก์ สยามพินเนต



- ร่วมออกบูธในงาน Asia Cold Chain 2017 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนา



- ร่วมออกบูธในงานวิศวกรรมแห่งชาติ 2560 ณ ห้อง Plenary Hall ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์



- การแข่งขันฟุตบอลสานสัมพันธ์ ระหว่าง บริษัท ดับเบิลยู (1991) จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) ณ สนามฟุตบอลหญ้าเทียม 304 Arena จ. ปราจีนบุรี



- การแข่งขันฟุตบอลสานสัมพันธ์ ระหว่าง บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) บริษัท อิตัลไทยวิศวกรรม จำกัด บริษัท โปรเซสเอ็นจิเนียริง เซอร์วิส จำกัด และ บริษัท ไมนฮาร์ท (ประเทศไทย) จำกัด ณ สนามชอคเกอร์โปร แบงค์ค็อกซ์ (เกษตรนวมินทร์)



- ร่วมโครงการพัฒนาองค์ความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ในงานระบบไฟฟ้า และเข้าเยี่ยมชมโครงการ PPP Green Complex จ. ประจวบคีรีขันธ์

• ด้านนักลงทุนสัมพันธ์



- ร่วมงาน “Contractor for Day” จัดโดยบริษัท หลักทรัพย์ภัทร จำกัด (มหาชน) ณ โรงแรมเดอะเซนต์ รีจิส กรุงเทพฯ



- Opportunity Day การแสดงผลประกอบการไตรมาส 4/2559 และไตรมาส 2/2560 ณ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



- การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ณ บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน)



- ร่วมงาน Road show “Thailand Focus 2017” ณ โรงแรมอนันตรา สยาม กรุงเทพฯ



- สัมภาษณ์สดทางโทรศัพท์ในรายการ Money Daily ทางช่อง 9 MCOT

• รางวัลและเกียรติบัตรที่ได้รับ



- รางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2560 ระดับประเทศ ปีที่ 1 ติดต่อกัน ระดับทอง โดย กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน
- รางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน ประจำปี 2559 โดยกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน
- รับพระราชทานประกาศนียบัตรและเข็มเสมาคุณูปการ ในฐานะทำคุณประโยชน์ให้แก่กระทรวงศึกษาธิการ จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ ศาลาดุสิดาลัย พระตำหนักจิตรลดารโหฐาน
- รับโล่เกียรติคุณจากวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานเทคโนโลยี ในฐานะผู้ทำคุณประโยชน์ให้กับวิทยาลัย
- ได้รับรางวัล Excellent Quality จาก บริษัท หัวเหว่ย เทคโนโลยี จำกัด
- ได้รับป้ายรับรองมาตรฐาน "Clean Food Good Taste" จากสำนักงานสาธารณสุข จ. สมุทรสาคร

ภาวะอุตสาหกรรม และการแข่งขัน

ภาวะอุตสาหกรรม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงานไฟฟ้า ซึ่งต้องเกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่เป็นตัวกลางในการควบคุมและส่งจ่ายกระแสไฟฟ้าจากแหล่งจ่ายไฟไปยังผู้บริโภค เพื่อรองรับการใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าหรือแผงตัดต่อและควบคุมไฟฟ้า ระบบการควบคุมอัตโนมัติ ระบบบริหารจัดการและอนุรักษ์พลังงาน งานด้านวิศวกรรมระบบที่เกี่ยวข้องและงานบริการหลังการขายครบวงจร ตลอดจนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงมีความสำคัญต่อกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าทุกประเภท ไม่ว่าจะเป็นโรงงานอุตสาหกรรม โรงไฟฟ้า ที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงาน โทรคมนาคม โรงพยาบาล และระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เป็นต้น ดังนั้นการเติบโตของเศรษฐกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ ปริมาณการใช้ไฟฟ้า การลงทุนในภาครัฐบาลและเอกชน รวมทั้งการเติบโตของภาคธุรกิจต่างๆ ซึ่งจะต้องใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าและระบบการบริหารจัดการและอนุรักษ์พลังงาน จึงเป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลต่อการดำเนินธุรกิจและการเติบโตของบริษัทฯ

แนวโน้มเศรษฐกิจ ปี 2561

	ข้อมูลจริง		ประมาณการปี 2561	
	2559	2560	ณ 20 พ.ย. 60	ณ 19 ก.พ. 61
การขยายตัวของ GOP (%)	3.3	3.9	3.6-4.6	3.6-4.6
การบริโภคภาคเอกชน	3.0	3.2	3.1	3.2
การอุปโภคภาครัฐบาล	2.2	0.5	2.7	3.2
การลงทุนภาคเอกชน	0.5	1.7	3.7	3.7
การลงทุนภาครัฐบาล	9.5	-1.2	11.8	10.0
มูลค่าการส่งออก (รูปเงิน USD %)	0.1	9.7	5.0	6.8
เงินเฟ้อ (%)	0.2	0.7	0.9-1.9	0.9-1.9
ดุลบัญชีเดินสะพัด (% GDP)	11.7	10.8	8.1	7.8

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) 12 กุมภาพันธ์ 2561

ภาพรวมจากการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product: GDP) ที่ผ่านมา ในปี 2560 อยู่ที่ร้อยละ 3.9 ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2559 โดยการลงทุนภาคเอกชนเพิ่มขึ้น จาก ร้อยละ 0.5 เป็น ร้อยละ 1.7 การลงทุนภาครัฐ ลดลง จากร้อยละ 9.5 เป็น ร้อยละ -1.2 สำหรับแนวโน้มการเติบโตของเศรษฐกิจ ในปี 2561 จากการประมาณการของ สศช. คาดว่า GDP จะอยู่ที่ร้อยละ 3.6 – 4.6 โดยการลงทุนของภาคเอกชนและภาครัฐบาลจะเพิ่มขึ้นจากปี 2560

จากแนวโน้มเศรษฐกิจในปี 2561 ที่มีการเติบโตของ GDP ต่อเนื่องจากปี 2560 โดยการลงทุนภาคเอกชน และการลงทุนภาครัฐบาล ที่มีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นจะส่งผลให้การขยายตัวของภาคธุรกิจต่างๆเพิ่มขึ้น ซึ่งจำเป็นต้องใช้ผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยรายได้และการเติบโตของบริษัท จะเป็นไปตามการขยายตัวทางเศรษฐกิจและจากการลงทุนของภาครัฐและเอกชนเป็นส่วนใหญ่

การแข่งขัน

เนื่องจากบริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์กระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง และงานบริการหลังการขายครบวงจร ตลอดจนระบบบริหารจัดการและอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับพลังงานไฟฟ้า ซึ่งมีความจำเป็นสำหรับผู้บริโภคในหลากหลายประเภทงาน ทำให้มีคู่แข่งในตลาด มีตั้งแต่ผู้ประกอบการขนาดเล็กไปจนถึงบริษัทข้ามชาติที่เป็นผู้ผลิตสินค้าต้นน้ำหรือเจ้าของเทคโนโลยีเป็นคู่แข่งในธุรกิจ

อย่างไรก็ตาม คู่แข่งสำคัญของบริษัทฯ ส่วนใหญ่ จะเป็นบริษัทผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่เป็นตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้าของผู้ผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าจากต่างประเทศ และใช้ชิ้นส่วนของผู้ผลิตเหล่านั้นเป็นอุปกรณ์หลักในการผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ซึ่งบริษัทฯ รวมถึงคู่แข่งที่สำคัญสามารถผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ตั้งแต่สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าขนาดเล็กไปจนถึง Type-Tested Switchboard ที่ได้ลิขสิทธิ์จากบริษัทจากต่างประเทศ เนื่องจากบริษัทข้ามชาติที่จำหน่ายอุปกรณ์หลัก และเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในการผลิต Type-Tested ส่วนใหญ่จะไม่มีโรงงานประกอบในประเทศ หากได้รับคำสั่งซื้อจะจ้างให้พันธมิตรในประเทศเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายให้แทน ดังนั้นคู่แข่งหลักของบริษัทฯ ที่มีการผลิตสินค้าสวิตช์บอร์ดและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง มีดังนี้

คู่แข่งที่เป็นบริษัทข้ามชาติ: ภายใต้แบรนด์ เอบีบี (“ABB”), ซีเมนส์ (“SIEMENS”), ชไนเดอร์ (“Schneider”) และ อีตัน (“Eaton”) เป็นต้น

คู่แข่งที่เป็นบริษัทในประเทศ: ส่วนใหญ่จะเป็นบริษัทที่มีขนาดเล็กและมีปริมาณการผลิตและยอดขายน้อยกว่าของบริษัทฯ 2 – 3 เท่า โดยจะเป็นการรับงานระบบไฟฟ้าขนาดเล็ก หรือรับงานเฉพาะบางอุตสาหกรรมหรือบางประเภทธุรกิจเท่านั้น แต่การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ จะมีความหลากหลาย มีประสบการณ์และความชำนาญครอบคลุมธุรกิจทุกประเภทและมีการบริการที่ครบวงจรมากกว่า

โอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ

โดยสรุปผลิตภัณฑ์กลุ่มสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ ซึ่งบริษัทฯ มีส่วนแบ่งตลาดบางส่วนจากมูลค่าตลาดของผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ประมาณ 15% นอกเหนือจากธุรกิจสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า บริษัทฯ ยังมีสินค้าและบริการที่หลากหลายเกี่ยวกับอุปกรณ์ในการกระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็น แรงดันปานกลางหรือแรงดันต่ำ ซึ่งมีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการต่างๆ ทั้งการลงทุนของภาครัฐและเอกชน รวมถึงงานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง และงานบริการหลังการขายและการดูแลบำรุงรักษา รวมทั้งระบบควบคุมอัตโนมัติการบริหารจัดการและอนุรักษ์พลังงาน เป็นต้น ซึ่งยังมีมูลค่าตลาดที่สูง ทั้งหมดนี้น่าจะเป็นโอกาสที่ดีต่อการเติบโตของอุตสาหกรรมที่ต้องการใช้พลังงานไฟฟ้าและอุปกรณ์ที่เพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะเป็นปัจจัยที่เอื้ออำนวยและสนับสนุนธุรกิจของบริษัทฯ ต่อไป

ในปัจจุบันโครงการลงทุนของภาครัฐและเอกชน ที่จะเป็นปัจจัยหนุนที่สำคัญต่อบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นโครงการลงทุนก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานเช่น รถไฟฟ้า สนามบิน โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค เช่น การนำสายไฟฟ้าลงใต้ดิน โครงการสนับสนุนด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เช่น โซลาร์หลังคา อุปกรณ์ประหยัดพลังงาน งานบริการด้านวิศวกรรมระบบที่เกี่ยวข้อง รวมถึงโครงการระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) และการพัฒนาประเทศตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ทั้งนี้เชื่อว่าอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทยังมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้บริษัทยังมีความพร้อมด้านกำลังการผลิต และบุคลากรที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ รวมทั้งมีความสัมพันธ์อันดีกับพันธมิตรทางการค้า ผู้จำหน่ายสินค้า และลูกค้าของบริษัทฯ รวมถึงบริษัทฯ ยังคงเน้นนโยบายการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้มีการพัฒนาความรู้ความสามารถอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและการเพิ่มผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า ซึ่งจะส่งผลทำให้บริษัทฯ มีข้อได้เปรียบในการแข่งขันเพิ่มมากขึ้น

โครงการในอนาคต

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะเป็นผู้นำในธุรกิจการผลิตและจัดจำหน่าย ผลิตภัณฑ์กระจายและส่งจ่ายไฟฟ้า สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง และงานบริการหลังการขายครบวงจร ตลอดจนระบบบริหารจัดการและอนุรักษ์พลังงาน โดยมีสินค้าหลักคือ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันต่ำและแรงดันปานกลาง แผงสวิตช์ควบคุม ชุดควบคุมด้วยรีโมทเทอร์มินัลยูนิตสำหรับสถานีไฟฟ้าและระบบจำหน่ายไฟฟ้า ชุดควบคุมอุปกรณ์ภายในสถานีไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ ผลิตภัณฑ์โคมไฟและอุปกรณ์ส่องสว่างครบวงจร ภายใต้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและระบบบริหารงานมาตรฐาน ISO 9001:2015 การพัฒนาผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ใหม่ๆ จากต่างประเทศ ตลอดจนการขยายตัวทางธุรกิจไปยังธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการสร้างเครือข่ายพันธมิตรทางธุรกิจที่เกี่ยวข้องกัน โดยโครงการในอนาคตของบริษัทฯ จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันของบริษัทฯ และรองรับการเติบโตของตลาดทั้งภายในประเทศและตลาดต่างประเทศในอนาคต ตลอดจนเพื่อสร้างผลตอบแทนสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้นอย่างมั่นคงและยั่งยืน ทั้งนี้บริษัทฯ มีแผนงานเกี่ยวกับโครงการในอนาคตดังนี้

1. โครงการลงทุนธุรกิจด้านพลังงานทดแทนและการอนุรักษ์พลังงาน

บริษัทฯ ได้เห็นโอกาสในการขยายธุรกิจ ที่เกี่ยวข้องกับ ระบบ สมาร์ทกริด (Smart Grid) ด้านพลังงานทดแทน การบริหารจัดการและการอนุรักษ์พลังงาน โดยบริษัทมีแผนที่จะเข้าร่วมลงทุนกับบริษัทแห่งหนึ่งที่มีทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ในธุรกิจดังกล่าว ทั้งนี้ได้มีการขออนุมัติหลักการและการเข้าร่วมลงทุนในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ แล้วซึ่งคาดว่าจะสามารถดำเนินการได้ภายในปี 2561

2. โครงการลงทุนการขยายธุรกิจการบริการดูแลรักษาและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า

ธุรกิจด้านการบริการเป็นอีกหนึ่งธุรกิจที่มีการเติบโตเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา โดยบริษัทฯ ได้เห็นถึงโอกาสในการขยายธุรกิจการบริการดูแลรักษาและซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า ซึ่งเป็นธุรกิจที่เกี่ยวข้องและต่อยอดจากธุรกิจหลักของบริษัท โดยจะเป็นธุรกิจที่มีโอกาสเติบโตในอนาคต

ทั้งนี้บริษัทฯ กำลังอยู่ในระหว่างการศึกษาความเป็นไปได้ในการร่วมลงทุนกับบริษัทแห่งหนึ่ง ที่มีประสบการณ์ในการดำเนินการในธุรกิจดังกล่าว โดยได้มีการเสนอแผนเพื่อขออนุมัติหลักการและการศึกษาความเป็นไปได้ในการร่วมลงทุน ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว

ปัจจัยความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จำหน่ายสินค้ารายใหญ่

การผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าของบริษัทฯ ต้องใช้ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าจำนวนมาก โดยอุปกรณ์ไฟฟ้าส่วนใหญ่ที่ใช้ทั้งสำหรับผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่บริษัทฯ ออกแบบเอง และที่ได้รับลิขสิทธิ์ บริษัทฯ จะสั่งซื้อจากบริษัท ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (“ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์)”) ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ Schneider Electric Industries SA จากประเทศฝรั่งเศส ซึ่งเป็นผู้นำด้านระบบส่งจ่ายกระแสไฟฟ้าของโลก โดยในปี 2558 – 2560 บริษัทฯ สั่งซื้อสินค้าจากชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 48.68 ร้อยละ 48.28 และร้อยละ 48.88 ของมูลค่าการสั่งซื้อสินค้าโดยรวมของบริษัทฯ จึงทำให้บริษัทฯ มีความเสี่ยงจากการพึ่งพิง ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) ซึ่งเป็นผู้จำหน่ายสินค้ารายใหญ่ให้แก่บริษัทฯ หากชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) ยกเลิกการจำหน่ายสินค้าให้กับบริษัทฯ อาจส่งผลกระทบต่อผลประกอบการของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ

อย่างไรก็ตาม เนื่องจาก บริษัทฯ มีความสัมพันธ์ที่ดีกับชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) มาเป็นเวลานาน โดยตลอดเวลาที่ผ่านมามีบริษัทฯ เป็นลูกค้าที่ดีมาโดยตลอด เลือกใช้ผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ต่างๆ ของชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) เป็นหลัก ทำให้โอกาสที่ถูกยกเลิกการจำหน่ายสินค้าจากชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) มีไม่มากนัก และหากถูกยกเลิกการจำหน่ายสินค้า บริษัทฯ สามารถหาผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้ารายอื่นทดแทนได้

2. ความเสี่ยงจากการยกเลิกสัญญาสิทธิจาก Schneider Electric

บริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์ในการผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ (Type-Tested Switchboard) จาก Schneider Electric Industries SA ถึง 4 แบบได้แก่ Nex 17.5, NEX 24, Blokset และ Biosco ซึ่งเป็นสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่มีคุณภาพสูง ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน IEC โดยรายได้จากผลิตภัณฑ์กลุ่มดังกล่าวในปี 2558 - 2560 คิดเป็นร้อยละ 16.81 ร้อยละ 24.54 และ ร้อยละ 21.24 ของรายได้จากการขายและบริการของบริษัทฯ ตามลำดับ หาก Schneider Electric ยกเลิกสัญญาและไม่ต่ออายุสิทธิในการผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้างกล่าว บริษัทฯ อาจสูญเสียรายได้จากกลุ่มสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบได้

อย่างไรก็ตาม เนื่องจาก บริษัทฯ เป็นลูกค้าที่ดีกับ Schneider Electric มาโดยตลอด ได้รับลิขสิทธิ์ในการผลิต Blokset ตั้งแต่ปี 2547 รวมทั้งสั่งซื้ออุปกรณ์ไฟฟ้าจากชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) เป็นหลักในการผลิต และจากการที่บริษัทฯ ถือเป็นหนึ่งในผู้นำด้านสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าในประเทศ สามารถผลิตสินค้าที่ได้มาตรฐานส่งผลทำให้ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) ซื้อสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและอุปกรณ์อื่นๆ จากบริษัทฯ เพื่อขายให้กับลูกค้าในประเทศไทยอีกด้วย จึงทำให้ความเสี่ยงที่บริษัทฯ จะถูกยกเลิกสัญญาจาก Schneider Electric ค่อนข้างต่ำ

3. ความเสี่ยงจากการเข้ามาทำตลาดของผู้ผลิตจากต่างประเทศ

ธุรกิจการผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า เป็นธุรกิจที่ผู้ผลิตจากต่างประเทศสามารถเข้าสู่ตลาดในประเทศไทยได้ไม่ยาก เนื่องจากผู้ผลิตเหล่านั้นมีเทคโนโลยีการผลิตที่สูง รวมทั้งมีเงินทุน ทำให้บริษัทฯ มีความเสี่ยงในการเข้ามาทำตลาดสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าจากผู้ผลิตต่างชาติ

อย่างไรก็ดี ผู้ผลิตจากต่างประเทศส่วนใหญ่ที่เข้ามาทำการตลาดในประเทศ จะไม่มีโรงงานผลิตของตนเอง และนอกจากเทคโนโลยีและเงินทุนแล้ว ยังต้องอาศัยปัจจัยอื่นๆ เช่น ความสัมพันธ์กับผู้รับเหมา บริการทั้งก่อนและหลังการขาย รวมถึงมาตรฐานและกฎระเบียบต่างๆ จึงจะประสบความสำเร็จ ปัจจัยข้างต้นดังกล่าวจึงเป็นอุปสรรคต่อการเข้ามาทำตลาดของผู้ผลิตจากต่างประเทศ ในขณะที่บริษัทฯ มีประสบการณ์ในตลาดสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าเป็นเวลานาน มีความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าซึ่งเป็นทั้งผู้รับเหมาทั่วไป และผู้รับเหมางานระบบต่างๆ รู้จักมาตรฐาน และข้อกำหนดต่างๆ ทำให้สามารถเสนอผลิตภัณฑ์ที่สามารถตอบสนองความต้องการที่แตกต่างกันของลูกค้าแต่ละรายได้ และมีบริการก่อนและหลังการขายอย่างต่อเนื่อง จึงได้รับความไว้วางใจในการออกแบบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าให้กับโครงการและสิ่งปลูกสร้างที่มีชื่อเสียงต่างๆ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีสินค้าครบทุกประเภทที่สามารถรองรับการส่งจ่ายไฟฟ้าตั้งแต่อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับเสาไฟฟ้า หรือหม้อแปลงไฟฟ้าไปจนถึงสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าขนาดเล็กภายในบ้าน

4. ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบและอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

วัตถุดิบและอุปกรณ์เป็นส่วนประกอบหลักที่สำคัญของการผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็น ทองแดง เหล็ก และอุปกรณ์อื่นๆ ซึ่งจะมีความผันผวนของราคาตามอุปสงค์และอุปทานในตลาดอาจจะส่งผลกระทบต่อต้นทุนในการผลิตสินค้าของบริษัทฯ ซึ่งหากราคาวัตถุดิบปรับตัวเพิ่มสูงขึ้น จะทำให้มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ ลดลง

อย่างไรก็ตาม เพื่อป้องกันความผันผวนของราคาวัตถุดิบ บริษัทฯ มีนโยบายการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยมีการซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า ซึ่งแผนกจัดซื้อจะได้รับราคาจากผู้จัดจำหน่าย และจะพิจารณาถึงราคา ณ ขณะนั้น ประกอบกับภาวะตลาด แนวโน้มราคา จำนวนวัตถุดิบที่เหลืออยู่ และปริมาณงานที่มีอยู่ ก่อนทำการสั่งซื้อ รวมถึงการจัดทำข้อมูลเปรียบเทียบราคาวัตถุดิบและแจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบอย่างสม่ำเสมอ

5. ความเสี่ยงจากการลงทุนซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะกง

ในเดือนตุลาคม 2557 บริษัทฯ ได้จัดตั้งกิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค ร่วมกับ บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด (“ชันเทค”) เพื่อร่วมประมูลซื้อโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะกง ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 พร้อมรื้อถอน กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (“กฟผ.”) และชนะการประมูลในเดือนธันวาคม 2557 ซึ่งไม่ได้เป็นธุรกิจที่บริษัทฯ มีความชำนาญ หากกิจการร่วมค้าไม่สามารถจำหน่ายวัสดุจากการรื้อถอนในราคาที่คาดการณ์ไว้ อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และเนื่องจากบริษัทฯ เป็นผู้จัดหาแหล่งเงินทุนทั้งหมดสำหรับโครงการโรงไฟฟ้า โดยเป็นผู้กู้ยืมเงินจากสถาบันการเงิน และให้กิจการร่วมค้ากู้ต่อ หากโครงการไม่เป็นไปตามแผนงานและประมาณการที่คาดการณ์ไว้ บริษัทฯ จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการชำระเงินกู้ยืมดังกล่าว นอกจากนี้ หากกิจการร่วมค้าไม่สามารถปรับคืนพื้นที่คืน กฟผ. ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 22 ธันวาคม 2558 ตามสัญญา จะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 ของราคาตามสัญญา (295,000 บาทต่อวัน) โดยค่าปรับสูงสุดไม่เกินร้อยละ 20 ของราคาตามสัญญา ซึ่งเท่ากับ 59 ล้านบาท

อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะร่วมลงทุนในโครงการดังกล่าว บริษัทฯ ได้ทำการศึกษาความเป็นไปได้อย่างละเอียด นอกจากนี้ บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งเป็นผู้ร่วมก่อตั้งกิจการร่วมค้ากับบริษัทฯ เป็นผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในด้านโรงไฟฟ้า มีประสบการณ์ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าเป็นเวลานาน ในขณะเดียวกัน บริษัทฯ ยังได้ทำการสำรวจถึงความต้องการของวัสดุที่ได้จากการรีดลอนโรงไฟฟ้า ก่อนเข้าร่วมประมูลและศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการขายเศษวัสดุรวมถึงราคาที่สามารถขายได้ ทำให้ความเสี่ยงจากการลงทุนดังกล่าวค่อนข้างต่ำ คาดว่ากิจการร่วมค้าสามารถชำระคืนเงินกู้ยืมให้แก่บริษัทฯ ได้ตามแผน เพื่อให้บริษัทฯ ชำระคืนสถาบันการเงินต่อไป อย่างไรก็ตาม หากกิจการร่วมค้าไม่สามารถชำระเงินกู้ยืมให้แก่บริษัทฯ บริษัทฯ ยังสามารถไล่เบี้ยกับชันเทคตามข้อสัญญาเพิ่มเติมต่อท้ายสัญญาจัดตั้งกิจการร่วมค้าที่ระบุให้คู่สัญญาแบ่งปันผลกำไรและภาระหนี้สินที่เกิดขึ้นในโครงการ ในขณะเดียวกัน กิจการร่วมค้าได้มีการจัดทำประมาณการระยะเวลาการรีดลอนตลอดทั้งโครงการ และดำเนินการติดตามผลการรีดลอนทุกเดือน

เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2558 กิจการร่วมค้าอาซิฟา ชันเทค ได้มีการส่งมอบพื้นที่คืนให้แก่คณะกรรมการตรวจรับงานของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งมีความเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญาทุกประการ ยังคงเหลือการดำเนินการขายเศษโลหะหรืออุปกรณ์ที่ได้จากการรีดลอนที่ยังไม่เสร็จสิ้น

ในระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กิจการร่วมค้าดังกล่าว ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้หยุดดำเนินการชั่วคราว เนื่องจากผู้ร่วมค้าได้ถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด ตามคดีล้มละลายเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 และบริษัทได้ยื่นคำร้องต่อศาลเพื่อขอดำเนินกิจการต่อเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2560 ซึ่งคำร้องดังกล่าวอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของเจ้าหน้าที่พิทักษ์ทรัพย์ คาดว่าจะทราบผลหลังเดือนกุมภาพันธ์ 2561

ทั้งนี้บริษัทฯ คาดว่าการลงทุนซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพร้อมรีดลอนดังกล่าว จะเป็นการขยายโอกาสทางธุรกิจและเพิ่มประสบการณ์ในโครงการที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้า และจะเป็นการเพิ่มโอกาสและช่องทางธุรกิจของบริษัทฯ ในอนาคตเนื่องจากในอนาคตจะมีโรงไฟฟ้าที่ต้องหมดอายุการใช้งานที่ต้องปลดระวางและต้องมีการสร้างโรงไฟฟ้าใหม่ทดแทน

6. ความเสี่ยงจากการพึ่งพาบุคลากร (วิศวกร)

เนื่องจากธุรกิจหลักของบริษัทฯ เป็นการออกแบบและประกอบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ตามลักษณะและข้อกำหนดของลูกค้า (Customized) ซึ่งจะมีความแตกต่างกันในลูกค้าแต่ละราย ขึ้นอยู่กับขนาดของโครงการชนิดของสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่จะนำไปใช้ รวมถึงอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ทำให้บริษัทฯ จำเป็นต้องมีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์เกี่ยวกับสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ซึ่งส่วนใหญ่เป็นวิศวกรไฟฟ้าในการติดต่อกับลูกค้าทั้งด้านการขาย (Sales) และการออกแบบ (Design) หากบริษัทฯ ไม่สามารถรักษากลุ่มวิศวกรที่มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์ธุรกิจของบริษัทฯ มาเป็นเวลานาน อาจส่งผลให้บริษัทฯ ไม่สามารถแข่งขันได้ในตลาด และไม่สามารถส่งมอบงานที่มีอยู่ให้กับลูกค้าได้

บริษัทฯ ได้ป้องกันความเสี่ยงจากการพึ่งพาบุคลากรโดยในแต่ละโครงการจะมีการแบ่งแยกงานออกเป็นหลายขั้นตอนซึ่งรับผิดชอบโดยวิศวกรจากหลายแผนกเพื่อลดความเสี่ยงจากการดำเนินงานในกรณีที่พนักงานลาออก นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังตระหนักถึงความสำคัญของบุคลากรของบริษัทฯ จึงได้กำหนดค่าตอบแทน และสวัสดิการที่เหมาะสม รวมถึงการเลื่อนตำแหน่งเพื่อจูงใจให้บุคลากรมีความผูกพันกับบริษัทฯ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังกำหนดนโยบายพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มความสามารถและพัฒนาคุณภาพชีวิตในการทำงาน ได้แก่ การฝึกอบรมพนักงาน สนับสนุนสิ่งอำนวยความสะดวกและส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ โดย ณ สิ้นปี 2558 – 2560 สถิติการลาออกของวิศวกรของบริษัทฯ อยู่ที่ร้อยละ 5.15 ร้อยละ 7.68 และร้อยละ 7.53 ตามลำดับ จะเห็นได้ว่า บริษัทฯ สามารถรักษาวิศวกรส่วนใหญ่ไว้ได้ในแต่ละปี ซึ่งอัตราการลาออกในแต่ละปีไม่สูงมากและสามารถหาบุคลากรมาทดแทนพนักงานที่ลาออกไปได้

7. ความเสี่ยงจากอิทธิพลในการบริหารงานของผู้ถือหุ้นรายใหญ่

จากการที่ผู้บริหารหลักของบริษัทฯ คือ นายไพบูลย์ อังคนากรกุล เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในอุตสาหกรรม สวิตช์บอร์ดไฟฟ้ามากกว่า 27 ปี ทำให้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในธุรกิจสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าเป็นอย่างดี อีกทั้งยังมีความสัมพันธ์อันดีทั้งกับลูกค้า และผู้จำหน่ายสินค้าทั้งในและต่างประเทศมาเป็นเวลานาน ทำให้บริษัทฯ มีความเสี่ยงในการพึ่งพิงผู้บริหารหลักในการบริหารงาน ซึ่งหากมีการเปลี่ยนแปลงผู้บริหารดังกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อ การบริหารงานของบริษัทฯ

อย่างไรก็ตาม จากการที่ นายไพบูลย์ อังคนากรกุล เป็นผู้ร่วมก่อตั้งบริษัทฯ และยังคงเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ ของบริษัทฯ ในสัดส่วนร้อยละ 36.36 ของทุนจดทะเบียนและชำระแล้วของบริษัทฯ ซึ่งเป็นแรงจูงใจที่จะช่วยให้ ผู้บริหารดำเนินการบริหารงานบริษัทฯ ต่อไป นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีนโยบายการฝึกอบรมพนักงาน และผู้บริหาร ในส่วนงานต่างๆ ที่มีความรู้ความสามารถ เพื่อที่จะสามารถช่วยผู้บริหารหลักในการบริหารงานด้านต่างๆ ต่อไป

การเปลี่ยนแปลงและ พัฒนาการที่สำคัญ

พัฒนาการที่สำคัญของบริษัทฯ ในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมา มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ปี 2540

- จัดทะเบียนจัดตั้งบริษัทในนาม “บริษัท อาซิฟา จำกัด”
- เริ่มประกอบธุรกิจประกอบแผงตัดต่อและควบคุมไฟฟ้าหลัก หรือสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า (Switchboard) ที่พระราม 3 (อาคารพาณิชย์ 2 ห้อง)

ปี 2543

- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 2.50 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 1.00 ล้านบาท เป็น 3.50 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 25,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ย้ายโรงงานประกอบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าจากพระราม 3 ไปที่สุขสวัสดิ์ ซึ่งมีพื้นที่ใช้สอยประมาณ 3,869 ตารางเมตร เพื่อรองรับความต้องการของตลาดที่เพิ่มมากขึ้น

ปี 2544

- เข้าโรงงานเพิ่มเติมในนิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร จ. สมุทรสาคร ซึ่งมีพื้นที่ใช้สอยประมาณ 11,420 ตารางเมตร เพื่อผลิตงานโลหะคุณภาพสูงที่ใช้สำหรับประกอบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าและเริ่มผลิตรางและบันไดพาดสายไฟฟ้า (Metal Trunking) แทนการสั่งซื้อจากโรงงานอื่น

ปี 2546

- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 11.50 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 3.50 ล้านบาท เป็น 15.00 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 115,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2000 โดย Bureau Veritas Quality Internal (BVQI)
- ปิดสำนักงานที่พระราม 3

ปี 2547

- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 15 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 15 ล้านบาท เป็น 30 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 150,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ได้รับลิขสิทธิ์ (License) จาก Schneider Electric Industries S.A. ประเทศฝรั่งเศสเพื่อประกอบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า BLOKSET ซึ่งเป็นสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันต่ำที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ มาตรฐานเทียบเท่าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและนำเข้าจากต่างประเทศ

ปี 2548

- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 20 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 30 ล้านบาท เป็น 50 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 200,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ได้รับลิขสิทธิ์ (License) จาก Schneider Electric Industries S.A. ประเทศฝรั่งเศสเพื่อประกอบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า NEX 17.5 kV และ NEX 24kV ซึ่งเป็นสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแรงดันปานกลางที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบมาตรฐานเทียบเท่าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและนำเข้าจากต่างประเทศ

ปี 2549

- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 30 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 50 ล้านบาท เป็น 80 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 300,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน

ปี 2550

- เข้าโรงงานเพิ่มเติมเป็นแห่งที่ 3 ที่บางขุนเทียน พื้นที่ใช้สอยประมาณ 2,976 ตารางเมตร เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 80 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 80 ล้านบาท เป็น 160 ล้านบาทโดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 800,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ปรับโครงสร้างกลุ่มบริษัท โดยเข้าซื้อหุ้นกิจการที่ประกอบธุรกิจคล้ายคลึงกับบริษัทฯ จากกลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ ได้แก่ บริษัท วาไรเทค จำกัด (“VRT”) ซึ่งประกอบธุรกิจจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้าในสัดส่วนร้อยละ 93.11 และบริษัท โลทีตติ้งมาร์ท จำกัด (“LTM”) ซึ่งประกอบธุรกิจจำหน่ายคอมพิวเตอร์ไฟฟ้า ในสัดส่วนร้อยละ 89.99

ปี 2551

- ซื้อที่ดิน 23 ไร่ 3 งาน 27.6 ตารางวา พร้อมอาคารโรงงานและสำนักงาน ถนนพระราม 2 ตำบลคอกกระบือ จังหวัดสมุทรสาคร เพื่อปรับปรุงเป็นโรงงานแห่งใหม่
- ได้รับลิขสิทธิ์ (License) จาก Schneider Electric Industries S.A. ประเทศฝรั่งเศส เพื่อประกอบสถานีไฟฟ้าชุดสำเร็จขนาดเล็ก BIOSCO ซึ่งเป็น Prefabricated Substation ที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ มาตรฐานเทียบเท่าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและนำเข้าจากต่างประเทศ

ปี 2553

- ได้รับมาตรฐาน ISO 9001: 2008 โดย Bureau Veritas Quality Internal (BVQI)
- เริ่มประกอบสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่โรงงานแห่งใหม่ที่ถนนพระราม 2 บนพื้นที่ใช้สอย 7,912 ตารางเมตร และปิดโรงงานทั้ง 3 แห่งที่สุขสวัสดิ์ นิคมอุตสาหกรรมสมุทรสาคร และบางขุนเทียน
- เข้าโรงงานเพิ่มเติมที่บางบอน บนเนื้อที่ 600 ตารางวา มีพื้นที่ใช้สอย 1,473 ตารางเมตร เพื่อผลิตงานโลหะ ได้แก่ รางและบันไดพาดสายไฟฟ้า และโครงสร้างสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าขนาดเล็ก
- ได้รับรางวัล Most Forward Looking Manufacturer of Electrical Products in Thailand จาก ASEAN Federation of Engineering Organization ณ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย
- เข้าซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมของ LTM เพิ่มเติมทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 89.99 เป็นร้อยละ 94.99

ปี 2554

- ขยายธุรกิจไปสู่งานบริการหลังการขาย (After Sales Services)

ปี 2555

- ขยายธุรกิจไปสู่งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง (Integrated Engineering Services)
- เข้าซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิมของ VRT เพิ่มเติมทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 93.11 เป็นร้อยละ 99.99

ปี 2556

- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 170 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 160 ล้านบาท เป็น 330 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 1,700,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ได้รับลิขสิทธิ์ (License) จาก SOCOMEC S.A. ประเทศฝรั่งเศสเพื่อประกอบชุดตัดต่อถ่ายโหลดอัตโนมัติพร้อมบายพาส Automatic Transfer Switch - By Pass ซึ่งเป็นสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่สามารถเลือกรับกระแสไฟฟ้าได้จากแหล่งจ่ายหลักหรือแหล่งจ่ายไฟสำรองแบบอัตโนมัติที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ มาตรฐานเทียบเท่าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและนำเข้าจากต่างประเทศ

ปี 2557

- สร้างอาคารโรงงานเพิ่มเติม ซึ่งเป็นทั้งส่วนสำนักงาน โรงงาน คลังสินค้าและศูนย์สนับสนุนการ ที่ถนนพระราม 2 พื้นที่ใช้สอย 6,552 ตารางเมตร
- สร้างโรงอาหารเพิ่มเติม พื้นที่ใช้สอย 364 ตารางเมตร
- ซื้อที่ดินเพิ่มใกล้กับโรงงานที่พระราม 2 จำนวน 21 ไร่ 1 งาน 30 ตารางวา เพื่อรองรับการขยายธุรกิจในอนาคต
- ปรับโครงสร้างกลุ่มบริษัทฯ โดยโอนธุรกิจ บริษัทย่อยที่ประกอบธุรกิจคล้ายคลึงกัน ได้แก่ บริษัท วาไรเทค จำกัด และบริษัท ไท่ดีมาร์ท จำกัด มาดำเนินธุรกิจที่บริษัทฯ แทน
- จัดตั้งกิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค ร่วมกับ บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด โดยบริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.00 (สัดส่วนการแบ่งปันกำไร) เพื่อประมูลซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะกง ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (“กฟผ”) ซึ่งปลดออกจากระบบแล้ว เพื่อที่จะทำการรื้อถอนและนำเศษวัสดุและอุปกรณ์ต่างๆ จากโครงการดังกล่าวไปจำหน่าย โดยจะต้องรื้อถอนและปรับพื้นที่คืนให้ กฟผ. ภายในวันที่ 22 ธันวาคม 2558
- เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 70 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 330 ล้านบาท เป็น 400 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 700,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท เสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน

ปี 2558

- ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2558 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทฯ ดำเนินการดังนี้
 - แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด
 - เปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้จากหุ้นละ 100 บาท เป็น 1.00 บาท
 - เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 150 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 400 ล้านบาท เป็น 550 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 150 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ซึ่งมีรายละเอียดการจัดสรรดังนี้

- (1) หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 140 ล้านหุ้น เสนอขายให้แก่ประชาชน
- (2) หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 10 ล้านหุ้น เสนอขายให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ และ/หรือบริษัทย่อย

ในกรณีที่หุ้นที่เหลือจากการเสนอขายให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานตามข้อ (2) ให้เสนอขายหุ้นสามัญใหม่ที่เหลือดังกล่าวให้แก่ประชาชนตามข้อ (1)

บริษัทฯ เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในกลุ่มสินค้าอุตสาหกรรม หมวดธุรกิจวัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักรและหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เริ่มซื้อขายเป็นวันแรกเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2558

ปี 2559

- ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2559 เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2559 มีมติให้ลดทุนจดทะเบียนบริษัท วาไรเทค จำกัด โดยลดหุ้น จำนวน 150,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 30 ล้านบาท เป็น 15 ล้านบาท ซึ่งการลดทุนดังกล่าวเป็นการบริหารสภาพคล่องและได้ดำเนินการจดทะเบียนลดทุนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2559
- ได้รับมอบโล่เชิดชูเกียรติ หุ้นใหม่ ความภูมิใจของจังหวัด ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2559 ที่อาคารตลาดหลักทรัพย์ฯ
- บริษัท ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายสายไฟฟ้าชนิด MI Cable จากบริษัท Thermal Resources Management (TRM) และบริษัท Mineral Insulated Cable (MICC) Ltd. จากประเทศอังกฤษ เมื่อวันที่ 23 ตุลาคม 2559
- ได้ตกลงทำสัญญาจัดตั้ง กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอสกับบริษัท วี เอ อาร์ เอส จำกัด เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2559 โดยร่วมลงทุนเป็นการเฉพาะในการยื่นเสนอราคาจ้างเหมางานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดิน บริเวณรอบนอกพื้นที่เขตอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย และอุทยานประวัติศาสตร์พิมาย จังหวัดนครราชสีมา ตามโครงการเพิ่มความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า ระยะที่ 3 กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และแบ่งปันผลกำไรขาดทุนในอัตราร้อยละ 50:50 ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 2 ล้านบาท
- ย้ายฐานการผลิตโรงงานผลิตงานโลหะจากบางบอน มารวมกับโรงงานที่พระราม 2 และได้ดำเนินการจดทะเบียนปิดสาขากับ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2559
- จดทะเบียนเพิ่มสาขาจำนวน 3 สาขา กับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ประกอบด้วย สาขาจังหวัดนครราชสีมา สาขาจังหวัดอุบลราชธานี และสาขาจังหวัดสงขลา เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2559
- ซื้อที่ดิน 12 ไร่ 1 งาน 47 ตารางวา ตั้งอยู่ที่ต.คอกกระบือ (ใกล้สะพานข้ามทางรถไฟ) อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร ซึ่งเป็นที่ดินหลังซึ่งติดกับสองแปลงแรกของบริษัทฯ ได้เคยซื้อไว้ เพื่อรองรับการขยายธุรกิจในอนาคต



การเปลี่ยนแปลงและพัฒนากิจการที่สำคัญปี 2560

- การลงนามสัญญาแสดงเจตนาารมณ์ (Letter of Intent) กับ บริษัท เนวรัตน์พัฒนาการ จำกัด (มหาชน) โดยมีวัตถุประสงค์ดำเนินการ งานจ้างเหมาก่อสร้างทางวิ่ง ทางขับ ลานจอดเครื่องบินและอื่นๆ ของ ท่าอากาศยานเบตง เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2560
- การทำสัญญากิจการร่วมค้า เออี (AE Consortium) โดยร่วมกับ บริษัท อีโนวา ออโตเมชัน จำกัด โดยมีวัตถุประสงค์ดำเนินการ งานซื้อพร้อมติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประกอบและงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ณ โรงงานผลิตน้ำบางเขน การประปานครหลวง เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2560
- จัดตั้งกิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ (Asefa and UMI Joint Venture) กับ บริษัท ยูเอ็มไอ เอ็นจิเนียริง จำกัดโดยร่วมลงทุนเป็นการเฉพาะ ในโครงการ ปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบปรับอากาศแบบรวมศูนย์ของอาคาร 3 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2560
- การทำสัญญากิจการร่วมค้า เอคิว (AQ Consortium) โดยร่วมกับ บริษัท ควินตัส แอดวานซ์ โปรดักส์ จำกัด โดยมีวัตถุประสงค์ดำเนินการ งานจ้างปรับปรุงระบบไฟทางวิ่ง ไฟทางขับ ท่าอากาศยานบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2560

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่

โครงสร้างผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 อันดับแรกของบริษัทฯ ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560 ซึ่งเป็นวันปิดสมุดทะเบียน มีรายละเอียด ดังนี้

ลำดับ	ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละ
1	ครอบครัวอังคณากรกุล		
	1.1 นายไพบูลย์ อังคณากรกุล	173,560,000	31.56
	1.2 นางสาววันทนา ฐานวิเศษ*	26,440,000	4.81
	1.3 นางสาวพรทิพย์ อังคณากรกุล	20,549,200	3.74
	1.4 นางสาวพรสุตา อังคณากรกุล	182,200	0.03
	รวมจำนวนหุ้นที่ถือโดยครอบครัวอังคณากรกุล	220,731,400	40.13
2	นายพรชัย อุไรสินธุ์	59,386,000	10.80
3	นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	59,280,000	10.78
4	นายชัยรัตน์ ตั้งติวจา	58,780,000	10.69
5	บริษัท เอฟดับบลิวดี ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	14,549,600	2.65
6	N.C.B. TRUST LIMITED-POHJOLA BANK PLC CLIENT A/C EUR	6,397,500	1.16
7	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	5,196,830	0.94
8	MR. ALFRED RUSSELL JENTES	4,875,000	0.89
9	นายอำนาจ ฤกษ์สวัสดิ์	3,050,000	0.55
10	GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL	2,000,000	0.36
	รวมผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 รายแรก	434,246,330	78.95

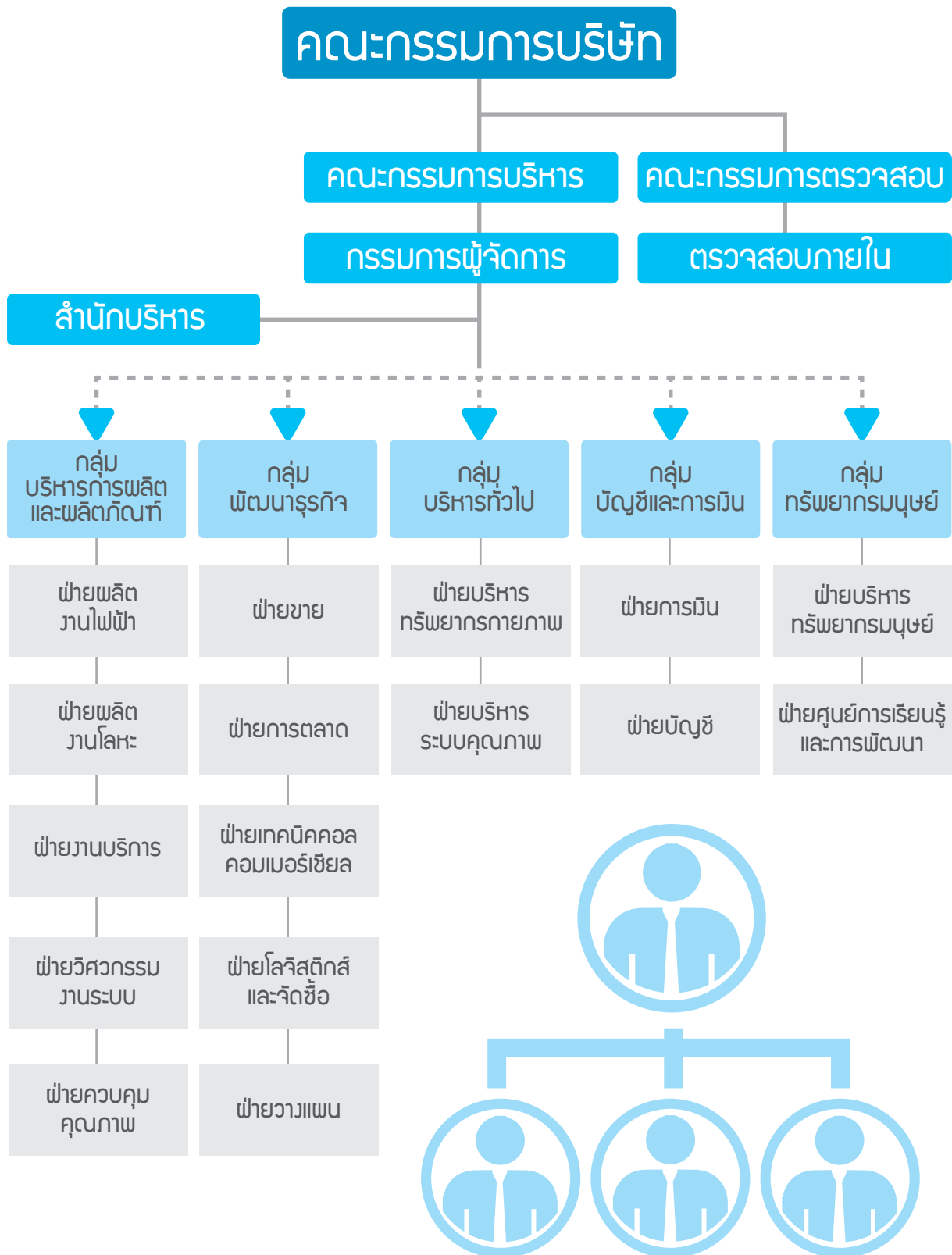
ที่มา: บริษัท ศูนย์หลักฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

*นางสาววันทนา ฐานวิเศษ เป็นภรรยาของ นายไพบูลย์ อังคณากรกุล

ข้อจำกัดการถือหุ้นของชาวต่างชาติ

ผู้ถือหุ้นที่เป็นชาวต่างชาติสามารถถือครองหุ้นของบริษัทฯ รวมกันได้ไม่เกินร้อยละ 49 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วโดย ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560 หุ้นของบริษัทฯ ที่ถือครองโดยชาวต่างชาติมีจำนวนร้อยละ 2.42

ผังการบริหาร



โครงสร้างการบริหาร

โครงสร้างการบริหารของบริษัทฯ ประกอบด้วยคณะกรรมการจำนวน 4 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร และผู้บริหาร โดยมีรายชื่อและขอบเขต อำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทที่ดำรงตำแหน่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวนทั้งสิ้น 7 ท่าน ประกอบด้วย รายชื่อดังนี้

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	วันที่ได้รับการแต่งตั้ง
1. นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ	25 เมษายน 2560
2. นายไพบูลย์ อังคณากรกุล	กรรมการ	17 มีนาคม 2558
3. นายชัยรัตน์ ตั้งติวจา	กรรมการ	25 เมษายน 2560
4. นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	กรรมการ	26 เมษายน 2559
5. นายพรชัย อุไรสินธุ์	กรรมการ	26 เมษายน 2559
6. ผศ.ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	กรรมการอิสระ	26 เมษายน 2559
7. นายสุพรรณ เศษระพานิช	กรรมการอิสระ	17 มีนาคม 2558

หมายเหตุ : โดยมีนายพิชัย ปั่นจันทร์ เป็นเลขานุการบริษัทฯ

องค์ประกอบคณะกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการของบริษัทฯ ประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในระดับตำแหน่งผู้บริหารจากองค์กรต่างๆ โดยบริษัทฯ มีคณะกรรมการบริษัทฯ จำนวน 7 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการอิสระมากกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด แบ่งเป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 1 ท่าน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน ซึ่งรวมกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน และมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดยองค์ประกอบและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นไปตามข้อบังคับบริษัทฯ หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและตามที่กฎหมายกำหนด

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัทฯ ตามข้อบังคับบริษัทฯ และหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ณ วันที่ 18 มีนาคม 2558 นายไพบูลย์ อังคณากรกุล นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ และนายชัยรัตน์ ตั้งติวจา กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

การประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ

ชื่อ - สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/จำนวนการประชุมทั้งหมด	
	ปี 2559	ปี 2560
1. นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	6/6	5/5
2. นายไพบูลย์ อังคณากรกุล	6/6	5/5
3. นายชัยรัตน์ ตั้งติวจา	6/6	5/5
4. นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	6/6	5/5
5. นายพรชัย อุไรสินธุ์	6/6	5/5
6. ผศ.ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	6/6	5/5
7. นายสุพรรณ เศษระพานิช	6/6	5/5

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ที่ดำรงตำแหน่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวนทั้งสิ้น 3 ท่าน ประกอบด้วย รายชื่อดังนี้

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	วันที่ได้รับการแต่งตั้ง
1. นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	ประธานกรรมการตรวจสอบ	25 เมษายน 2560
2. ผศ.ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	กรรมการตรวจสอบ	26 เมษายน 2559
3. นายสุพรรณ เศษระพานิช*	กรรมการตรวจสอบ	17 มีนาคม 2558

หมายเหตุ : *นายสุพรรณ เศษระพานิช เป็นกรรมการที่มีความรู้และประสบการณ์ที่เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ โดยมีนายพิชัย ปั่นจันทร์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

องค์ประกอบของคณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการบริษัทฯ ที่เป็นกรรมการอิสระจำนวนอย่างน้อย 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี หรือสิ้นสุดวาระการดำรงตำแหน่งด้วยเหตุการพ้นสภาพการเป็นกรรมการบริษัทฯ หรือการลาออกหรือการถูกถอดถอน ทั้งนี้กรรมการตรวจสอบที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทฯ อีกได้ โดยมีคุณสมบัติหน้าที่ความรับผิดชอบครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และขอบเขตการดำเนินงานตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน

การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ

ชื่อ - สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/จำนวนการประชุมทั้งหมด	
	ปี 2559	ปี 2560
1. นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	4/4	4/4
2. ผศ.ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	4/4	4/4
3. นายสุพรรณ เศษระพานิช*	4/4	4/4

คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารของบริษัทฯ ที่ดำรงตำแหน่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวนทั้งสิ้น 6 ท่าน ประกอบด้วยรายชื่อดังนี้

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นายไพฑูรย์ อังคณากรกุล	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายอุทธรณ์ สระทอง	กรรมการบริหาร
3. นายบุญเทอด ทองสัมฤทธิ์	กรรมการบริหาร
4. นายบุรินทร์ แพร่มงคล	กรรมการบริหาร
5. นายชูศักดิ์ สุขะธรรมโม	กรรมการบริหาร
6. นายสัญญา จินดาพันธ์	กรรมการบริหาร

โดยมีนางสาวณมามาศ พรหมสกุล เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหาร

ผู้บริหาร

ผู้บริหารของบริษัทฯ ที่ดำรงตำแหน่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวนทั้งสิ้น 6 ท่านประกอบด้วยรายชื่อดังนี้

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1. นายไพฑูรย์ อังคณากรกุล	กรรมการผู้จัดการและรักษาการผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรมนุษย์
2. นายอุทธรณ์ สระทอง	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ- ฝ่ายบริหารระบบคุณภาพ
3. นายบุญเทอด ทองสัมฤทธิ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ - ฝ่ายผลิต- ฝ่ายเทคนิคคอลคอมเมอร์เชียล
4. นายบุรินทร์ แพร่มงคล	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส - ฝ่ายวางแผน
5. นายชูศักดิ์ สุขะธรรมโม	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส - ฝ่ายขายและการตลาด
6. นายสัญญา จินดาพันธ์	ผู้จัดการฝ่าย - ฝ่ายบัญชี

เลขานุการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติแต่งตั้งนายพิชัย ปั่นจันทร์ ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัทฯ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา 89/15 ของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 แก้ไขโดยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 โดยนายพิชัย ปั่นจันทร์ เป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และได้ผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ของเลขานุการบริษัท จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ทั้งนี้ หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทฯ มีดังนี้

- ดูแลและให้คำแนะนำแก่กรรมการและผู้บริหารเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนดกฎระเบียบ และข้อบังคับของบริษัท และติดตามดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ
- รับผิดชอบในการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งดูแลประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติของที่ประชุมดังกล่าว

3. ดูแลให้การเปิดเผยข้อมูลและรายงานสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบเป็นไปตามระเบียบและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
4. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - 4.1 ทะเบียนกรรมการ
 - 4.2 หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการและรายงานการประชุมคณะกรรมการ
 - 4.3 หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
 - 4.4 รายงานประจำปีของบริษัท
 - 4.5 รายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหาร

ประวัติโดยสังเขปของเลขานุการบริษัท

นายพิชัย ปั่นจันทร์ ปริญญาโท การจัดการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

คุณสมบัติ: มีความรู้ความสามารถในการประสานงาน การสรุปประเด็น การจัดทำรายงานการประชุม มีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน มีมนุษยสัมพันธ์ดี มีเทคนิคการสื่อสาร และสามารถวางแผนเชิงกลยุทธ์ได้ ผ่านการอบรมด้านงานเลขานุการบริษัท จากสมาคม หรือองค์กรอิสระที่มีความน่าเชื่อถือ

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ (Responsibilities of the Board of Directors)

1. โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการของบริษัทฯ ประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในระดับตำแหน่งผู้บริหารจากองค์กรต่างๆ จึงสามารถนำประสบการณ์ ความรู้ความสามารถมาพัฒนาและกำหนดนโยบายทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ และผู้ถือหุ้น โดยคณะกรรมการบริษัทฯ จะมีบทบาทสำคัญในการกำหนดนโยบายและภาพรวมขององค์กร ตลอดจนมีบทบาทสำคัญในการกำกับดูแล ตรวจสอบ ติดตามผลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้

โครงสร้างคณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วย กรรมการอิสระมากกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด ปัจจุบันบริษัทฯ มีกรรมการทั้งสิ้นจำนวน 7 ท่าน แบ่งเป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 1 ท่าน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน ซึ่งรวมกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่าน นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ยังได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดต่างๆ เพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ดังนี้

- 1.1 คณะกรรมการบริหาร บริษัทฯ มีกรรมการบริหารทั้งสิ้น 6 ท่าน โดยคณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้กำหนดแนวทาง และกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัทฯ และเพื่อให้การบริหารงานเป็นไปอย่างคล่องตัว

1.2 คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัทฯ มีกรรมการตรวจสอบทั้งสิ้น 3 ท่าน เพื่อปฏิบัติหน้าที่เฉพาะเรื่อง และเสนอเรื่องให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาและรับทราบ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีสิทธิหน้าที่ตามที่ได้กำหนดไว้ในอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่าน จะต้องมีความรู้และประสบการณ์ด้านบัญชีเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินของบริษัทฯ ได้

คณะกรรมการบริษัทฯ มีนโยบายให้ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน เพื่อให้เกิดความชัดเจนในด้านความรับผิดชอบระหว่างการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้แบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการบริษัทฯ กับผู้บริหารอย่างชัดเจน โดยคณะกรรมการบริษัทฯ ทำหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลการดำเนินงานของผู้บริหาร ขณะที่ผู้บริหารทำหน้าที่บริหารงานของบริษัทฯ ในด้านต่างๆ ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดและเพื่อเป็นการป้องกันการมีอำนาจเบ็ดเสร็จ บริษัทฯ จึงได้กำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ไว้อย่างชัดเจนในอำนาจการดำเนินงานของบริษัท (Authority Table)

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งเลขานุการบริษัทฯ เพื่อให้มีหน้าที่และความรับผิดชอบตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

2. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

บริษัทฯ กำหนดให้กรรมการบริษัทฯ ปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน (Code of Best Practices) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการต้องเข้าใจและทราบถึงบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของตน และต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และคำนึงถึงประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้กำหนดนโยบาย เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ แผนธุรกิจ ตลอดจนงบประมาณของบริษัทฯ และกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นโดยรวม

นโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทฯ มีการกำหนดมาตรการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นจากการทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ และบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ว่าผู้มีส่วนได้เสียในเรื่องใดจะไม่สามารถเข้ามามีส่วนในการอนุมัติรายการดังกล่าว โดยคณะกรรมการบริษัทฯ จะต้องดูแลให้บริษัทฯ ปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุนและตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้อง รวมตลอดถึงการปฏิบัติให้เป็นไปตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทฯ รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชีโดยเคร่งครัด

นอกจากนี้ บริษัทฯ จะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบ หรือผู้สอบบัญชี หรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ แล้วแต่กรณี พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของราคา และความสมเหตุสมผลของการทำรายการ และจะทำการเปิดเผยรายการระหว่างกันดังกล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2)

ระบบการควบคุมภายใน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในสำหรับทั้งระดับบริหารและระดับปฏิบัติการ จึงได้มีการกำหนดขอบเขตหน้าที่และอำนาจดำเนินการอย่างชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร มีการควบคุมดูแลการใช้ทรัพย์สินให้เกิดประโยชน์มากที่สุด และมีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบในการอนุมัติ การบันทึกรายการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ และการจัดเก็บดูแลทรัพย์สินออกจากกัน เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลและตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสมนอกจากนี้ยังมีการควบคุมภายในเกี่ยวกับระบบการเงิน โดยบริษัทฯ จัดให้มีระบบรายงานทางการเงินเสนอผู้บริหารสายงานที่รับผิดชอบ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในจะเป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน และรายงานโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทฯ มีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินธุรกิจที่ชัดเจนและสามารถวัดผลการดำเนินงานได้ โดยฝ่ายบริหารและจัดการจะมีการเปรียบเทียบผลการดำเนินงานจริงกับเป้าหมายที่กำหนดไว้เป็นประจำทุกเดือน โดยจะมีการประเมินปัจจัยความเสี่ยงทั้งที่มาจากภายนอกและภายในที่พบในการดำเนินงาน วิเคราะห์ถึงปัจจัยที่เป็นสาเหตุและมีการกำหนดมาตรการในการติดตามเหตุการณ์ที่เป็นสาเหตุของปัจจัยความเสี่ยง รวมทั้งมาตรการในการลดความเสี่ยง รวมถึงมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตามความเสี่ยงนั้นๆ อย่างต่อเนื่อง และรายงานความคืบหน้าต่อคณะกรรมการ

3. การประชุมคณะกรรมการ

บริษัทฯ มีนโยบายให้คณะกรรมการของบริษัทฯ ต้องประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยการประชุมแต่ละครั้งได้มีการกำหนดวาระในการประชุมอย่างชัดเจน และมีการส่งหนังสือนัดประชุมพร้อมรายละเอียดล่วงหน้า 7 วัน เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม รวมทั้งได้มีการจัดบันทึกการรายงานการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร และจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการบริษัทฯ พร้อมให้คณะกรรมการบริษัทฯ และผู้ที่เกี่ยวข้องตรวจสอบได้

4. ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทฯ มีการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารในระดับที่เหมาะสมและเป็นอัตราที่เพียงพอสำหรับการรักษากรรมการและผู้บริหารที่มีคุณภาพไว้โดยไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนที่มากเกินไป และอยู่ในระดับที่สามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน ปัจจัยที่จะนำมาพิจารณา ประกอบด้วย ประสิทธิภาพ ภาระหน้าที่ ขอบเขตของบทบาทและความรับผิดชอบ ทั้งนี้ การจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการจะต้องผ่านการพิจารณาอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ในส่วนของค่าตอบแทนของผู้บริหาร จะเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดไว้ ซึ่งจะพิจารณาจากภาระหน้าที่และความรับผิดชอบ ผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละท่าน ประกอบกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

5. การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทฯ มีนโยบายส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ซึ่งรวมถึง กรรมการ กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัทฯ เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ หลักสูตรของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai Institute of Directors Association: IOD)

คณะกรรมการชุดย่อย

โครงสร้างการจัดการของบริษัทฯ ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการชุดย่อยอีก 2 ชุด คือคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริหาร โดยกรรมการบริษัทฯ กรรมการตรวจสอบ กรรมการบริหารและผู้บริหารของบริษัทฯ มีคุณสมบัติครบถ้วนตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุนที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการชุดต่างๆ ของบริษัทฯ มีดังนี้

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการมีอำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบในการบริหารจัดการและดำเนินกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
 2. จัดให้มีการทำงานบุคคลและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
 3. กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนการดำเนินงาน และงบประมาณของบริษัทรวมถึงควบคุมดูแลการบริหารและการจัดการของฝ่ายบริหาร หรือของบุคคลใดๆ ที่ได้รับมอบหมายให้ดำเนินงานดังกล่าวให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด
 4. พิจารณาทบทวน ตรวจสอบ และอนุมัตินโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ แผนงานการดำเนินธุรกิจ ของบริษัทที่เสนอโดยฝ่ายบริหาร
 5. พิจารณากำหนดโครงสร้างการบริหารงาน มีอำนาจในการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และคณะอนุกรรมการอื่นตามความเหมาะสม รวมถึงการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ ที่แต่งตั้ง
- ทั้งนี้ การมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่กำหนดนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ ดังกล่าวสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดทำกับบริษัทหรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว
6. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนหรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการหรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขการมอบอำนาจนั้นๆ ได้เมื่อเห็นสมควร
- ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้บุคคลดังกล่าวสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดที่จะทำขึ้นกับบริษัท หรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือประกาศอื่นใดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน รวมถึงการประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน การทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ และกฎบัตรของหน่วยงานตรวจสอบเป็นประจำทุกปีให้สอดคล้องกับความเสี่ยงและสถานการณ์ปัจจุบัน การติดตามดูแลการบริหารจัดการและการควบคุมความเสี่ยง การทุจริตคอร์รัปชัน พร้อมกันให้ข้อสังเกต และนำเสนอเรื่องที่สำคัญต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มีการติดตามให้ฝ่ายบริหารเร่งปรับปรุงการปฏิบัติงานตามประเด็นที่ผู้ตรวจสอบภายในตรวจพบ

3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอ คำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุด ต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้อง ลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของ ตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายบัตร (charter)
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่า ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบ ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

1. พิจารณาและนำเสนอเป้าหมาย นโยบาย แผนธุรกิจ และงบประมาณประจำปีให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณา อนุมัติ
2. ควบคุมดูแลการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจาก คณะกรรมการบริษัทฯ
3. พิจารณาอนุมัติการดำเนินงานที่เป็นธุรกรรมปกติธุรกิจของบริษัทฯ ตามงบลงทุนหรืองบประมาณที่ได้รับอนุมัติ จากคณะกรรมการบริษัทฯ โดยวงเงินสำหรับแต่ละรายการ เป็นไปตามตารางอำนาจการดำเนินการ ที่ผ่านการ อนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ
4. นำเสนอโครงสร้างองค์กร และอำนาจบริหารองค์กร ให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาอนุมัติ
5. มีอำนาจแต่งตั้งหรือว่าจ้างที่ปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานภายในองค์กรเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด
6. พิจารณาผลกำไรและขาดทุนของบริษัท การเสนอจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล หรือเงินปันผลประจำปีเพื่อเสนอ คณะกรรมการบริษัทอนุมัติ

7. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจให้บุคคลอื่นใดหนึ่งคนหรือหลายคนปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใดโดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริหารหรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าว มีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการบริหารอาจยกเลิก เพิกถอนเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไข บุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรือการมอบอำนาจนั้นๆ ได้ตามที่เห็นสมควร
8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจหรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด) มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง คณะกรรมการบริหารไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว โดยเรื่องดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่ออนุมัติต่อไป ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและเงื่อนไขการค้ำประกันซึ่งเป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงาน และ/หรือ บริหารงานประจำวันของบริษัทฯ
2. จัดทำ และนำเสนอนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ แผนการดำเนินธุรกิจ งบประมาณ การลงทุน โครงสร้างการบริหารงานของบริษัทฯ และหลักเกณฑ์ในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการของบริษัทฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป
3. กำกับดูแลการดำเนินงานหรือการปฏิบัติงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทฯ รวมถึงการตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนด และมีหน้าที่รายงานผลการดำเนินการบริหารจัดการรวมถึงความคืบหน้าในการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ
4. พิจารณาอนุมัติการดำเนินงานที่เป็นธุรกรรมปกติ ธุรกิจของบริษัทฯ ตามงบลงทุนหรืองบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ โดยวงเงินสำหรับแต่ละรายการเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในตารางอำนาจอนุมัติที่ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว แต่ไม่เกินงบประมาณประจำปีที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ รวมถึงการเข้าทำสัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าว
5. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตามปกติ ธุรกิจของบริษัทฯ ตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ และเป็นไปตามอำนาจอนุมัติที่ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ
6. กำหนดโครงสร้างองค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง การว่าจ้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัส และการเลิกจ้างพนักงานตั้งแต่ระดับผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายขึ้นไป
7. มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัทฯ และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย การทำงานภายในองค์กร

8. มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือ มอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือ การมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจ และ/หรือ ให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัทฯ และ/หรือบริษัทฯ ได้กำหนดไว้
9. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ หรือคณะกรรมการชุดย่อยต่างๆ เป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ ในการดำเนินการเรื่องใดที่กรรมการผู้จัดการหรือผู้รับมอบอำนาจจากกรรมการผู้จัดการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามนิยามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนและ/หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด) มีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทฯ และ/หรือ บริษัทย่อย และ/หรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง กรรมการผู้จัดการไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว โดยเรื่องดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่ออนุมัติต่อไปยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามธุรกิจปกติและเงื่อนไขการค้าปกติซึ่งเป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ/หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

การคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัทฯ จะกระทำการผ่านการประชุมผู้ถือหุ้น โดยคณะกรรมการบริษัทฯ จะเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกจากประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถ และคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่มีคณะกรรมการสรรหาคัดเลือกบุคคลที่จะดำรงตำแหน่งดังกล่าว จากนั้นที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะทำการคัดเลือกกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัทฯ

องค์ประกอบและการสรรหา แต่งตั้ง ถอดถอน หรือพ้นจากตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ นั้นได้กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ ซึ่งสามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัทฯ ประกอบด้วย กรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และต้องมีคุณสมบัติตามกฎหมายกำหนด
2. ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้
 - (1) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับจำนวนหุ้นที่ตนถือ
 - (2) ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ ในกรณีที่เลือกตั้งบุคคลหลายคนเป็นกรรมการจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดอย่างน้อยเพียงใดไม่ได้
 - (3) บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้นให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

3. ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกัน ส่วนปีหลังๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่งกรรมการที่จะออกตามวาระอาจถูกเลือกเข้ามารับตำแหน่งใหม่ก็ได้
4. กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อบริษัทฯ การลาออกมีผลนับแต่วันที่ใบลาออกไปถึงบริษัทฯ
5. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ คณะกรรมการอาจเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด และ/หรือกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงแค่วาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทนมติของคณะกรรมการต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่
6. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง

องค์ประกอบและการแต่งตั้งกรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทฯ จะร่วมกันพิจารณาเบื้องต้นถึงคุณสมบัติของบุคคลที่จะมาดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระ โดยพิจารณาจากคุณสมบัติและลักษณะต้องห้ามของกรรมการตามพระราชบัญญัติมหาชนจำกัด กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน รวมถึงประกาศข้อบังคับ และ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ จะพิจารณาคัดเลือกกรรมการอิสระจากผู้ทรงคุณวุฒิ ประสบการณ์การทำงาน และความเหมาะสมด้านอื่นๆ ประกอบกัน จากนั้นจะนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัทฯ ต่อไป ทั้งนี้ บริษัทฯ มีนโยบายในการแต่งตั้งกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด และต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 ท่าน

คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลของบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยนับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อ ก.ล.ด.
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตนรวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ หรือผู้บริหาร ของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อ ก.ต.ต.
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหาร หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ทั้งนี้ ในกรณีที่ผู้ให้บริการทางวิชาชีพเป็นนิติบุคคล ให้รวมถึงการเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหาร หรือหุ้นส่วนผู้จัดการ ของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้น ซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ
8. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ

องค์ประกอบและการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัทฯ จะเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 3 ท่าน โดยแต่งตั้งจากกรรมการอิสระของบริษัทฯ ที่มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงประกาศข้อบังคับ และ/หรือระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด นอกจากนี้ กรรมการอิสระที่ดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมดังนี้

1. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
2. ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน
3. มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในฐานะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องมีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยหนึ่งคนที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้

ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบแต่ละท่านจะมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทฯ จะลงทุนในบริษัทที่มีวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจเช่นเดียวกับธุรกิจหลักของบริษัทฯ หรือกิจการที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน หรือกิจการที่สนับสนุนกิจการของบริษัทฯ อันจะทำให้บริษัทฯ มีผลประโยชน์หรือผลกำไรเพิ่มมากขึ้น หรือลงทุนในธุรกิจที่เอื้อประโยชน์ (Synergy) ให้กับบริษัทฯ โดยสามารถสนับสนุนการดำเนินธุรกิจหลักของบริษัทฯ ให้มีความครบวงจรมากยิ่งขึ้น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของบริษัทฯ

ทั้งนี้ ในการกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม บริษัทฯ จะส่งกรรมการหรือผู้บริหารที่มีคุณสมบัติและประสบการณ์ที่เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจเพื่อเป็นตัวแทนในการบริหารกิจการของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม นั้นๆ เพื่อกำหนดนโยบายที่สำคัญและควบคุมการดำเนินธุรกิจของบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วมดังกล่าว ทั้งนี้ กรรมการซึ่งเป็นตัวแทนของบริษัทฯ จะต้องทำหน้าที่ในการกำกับดูแลบริษัทย่อย และ/หรือ บริษัทร่วม ให้บริหารจัดการ หรือดำเนินงานต่างๆ ตามนโยบายที่บริษัทฯ กำหนด รวมถึงจะต้องใช้ดุลยพินิจตามมติของที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่อนุมัติในเรื่องที่สำคัญของบริษัทย่อย และ/หรือบริษัทร่วม เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัทฯ และเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืนของบริษัทฯ

การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

1. ห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ นำความลับและ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทฯ ไปเปิดเผยหรือแสวงหาผลประโยชน์แก่ตนเองหรือเพื่อประโยชน์แก่บุคคลอื่นใดไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ว่าจะได้รับผลประโยชน์ตอบแทนหรือไม่ก็ตาม
2. ห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ รวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว ใช้ข้อมูลภายในของบริษัทฯ ที่มีหรืออาจมีผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงราคาของหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ซึ่งยังมิได้เปิดเผยต่อสาธารณชน เพื่อทำการซื้อ ขาย เสนอซื้อ เสนอขาย หรือชักชวนให้บุคคลอื่นซื้อ ขาย เสนอซื้อหรือเสนอขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ก่อนที่ข้อมูลนั้นจะได้มีการเปิดเผยต่อสาธารณชน ไม่ว่าการกระทำดังกล่าวจะกระทำเพื่อประโยชน์ต่อตนเองหรือผู้อื่น หรือเพื่อให้ผู้อื่นกระทำได้กล่าวโดยตนได้รับประโยชน์ตอบแทน ผู้ใดฝ่าฝืนจะถูกลงโทษตามมาตรการทางวินัยของบริษัทฯ
3. บริษัทฯ ได้ดำเนินการแจ้งให้ผู้บริหารเข้าใจและรับทราบภาระหน้าที่ในการรายงานการถือครองหลักทรัพย์ในบริษัทฯ ของตนเอง คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตลอดจนการรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 และบทกำหนดโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535
4. บริษัทฯ ได้กำหนดมิให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ รวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วงระยะเวลา 1 เดือน ก่อนการเปิดเผยงบการเงินให้แก่สาธารณชนทราบ

ทั้งนี้ บริษัทฯ จะแจ้งให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ ทราบเกี่ยวกับข้อกำหนดข้างต้น

คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร



คณะกรรมการบริษัท



นายสรสิทธิ์ ฝั่งสุข

ประธานกรรมการ
ประธานกรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ



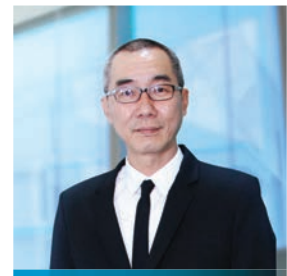
นายไพบุลย์ อังคณากรกุล

กรรมการ
ประธานกรรมการบริหาร
และกรรมการผู้จัดการ
(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน
บริษัทฯ)



นายชัยรัตน์ ตั้งติวาทา

กรรมการ
(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน
บริษัทฯ)



นายส่วยม กล่อมจิตารัตน

กรรมการ
(กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน
บริษัทฯ)



นายพรชัย อูไรสินธร

กรรมการ



นายประสิทธิ์ พิกยพัฒน์

กรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ



นายสุพรรณ เศษระพานิช

กรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริหาร



คณะกรรมการบริหาร



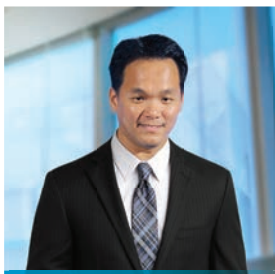
นายไพฑูรย์ วัฒนาศกุล
ประธานกรรมการบริหาร/
รักษาการผู้จัดการฝ่าย
ทรัพยากรมนุษย์



นายจุทธวัฒน์ สระทอง
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ



นายบุญเอก ทอสมบัติ
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ



นายบุรินทร์ แพรมงคล
ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส
ฝ่ายวางแผน



นายชูศักดิ์ สุระธรรมโม
ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส
ฝ่ายขาย



นายสิตตญา จินดาพันธ์
ผู้จัดการฝ่าย
ฝ่ายบัญชี

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ



นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข

ตำแหน่ง:	<ul style="list-style-type: none"> ประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
อายุ:	70 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง, Far Eastern University, Philippines หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68/2008
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	0.11
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2550-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2543-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บจ. ชันโค เอนจิเนียริง	ซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าขนาดใหญ่



นายไพบูลย์ อัครณกรกุล

ตำแหน่ง:	<ul style="list-style-type: none"> กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และกรรมการผู้จัดการ (กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ)
อายุ:	50
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาโท บริหารธุรกิจ,มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปริญญาตรี เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 67/2007 หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 250, Thai Institute of Directors (IOD) ปี 2560
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	31.56
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2559-ปัจจุบัน	รักษาการผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรมนุษย์	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2540-ปัจจุบัน	กรรมการ / ประธานกรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการ	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2542-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. วาไรเทค	จำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า
2549-2558	กรรมการ	บจ. โล่ติ้ง มาร์ท	ผลิตและจำหน่ายโคมส่องสว่าง
2548-2558	กรรมการ	บจ. ไฟร์แมน คอร์เปอร์เรชั่น	จำหน่ายสินค้าความปลอดภัย



นายชัยรัตน์ ตั้วติวาท

ตำแหน่ง:	กรรมการ (กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ)
อายุ:	52 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้า, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 67/2007
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	10.69
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2542-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. วาไรเทค	จำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า
2548-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. ไฟร์แมน คอร์เปอร์เรชั่น	จำหน่ายสินค้าความปลอดภัย
2538-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. เอ็นจิเนียร์	จำหน่ายและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า
2549-2558	กรรมการ	บจ. โล่ติ้ง มาร์ท	ผลิตและจำหน่ายโคมส่องสว่าง



นายเสวียม กล่อมจิตเจริญ

ตำแหน่ง:	กรรมการ (กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ)
อายุ:	51 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้า, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 67/2007
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	10.78
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2548-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. ไฟร์แมน คอร์เปอร์เรชั่น	จำหน่ายสินค้าความปลอดภัย
2542-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. วาไรเทค	จำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า
2538-ปัจจุบัน	กรรมการ	บจ. เอ็นจิเนียร์	จำหน่ายและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า
2549-2558	กรรมการ	บจ. โลห์ดิง มาร์ท	ผลิตและจำหน่ายโคมส่องสว่าง



นายพรชัย อูไรสินรว

ตำแหน่ง:	กรรมการ
อายุ:	54 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาตรีวิศวกรรมไฟฟ้า, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68/2008
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	10.80
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2540-ปัจจุบัน	กรรมการ	บมจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า



นายประสิทธิ์ พิชยพัฒน์

ตำแหน่ง:	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
อายุ:	76 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต, University of New South Wales, Australia หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68/2008
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	0.07
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2550-ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ	บมจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2554-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บจ. พีทีแอนด์ที ดีไซน์	ออกแบบงานระบบ
2511-ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บจ. มัลติ ซิสเต็ม เอ็นจิเนียริง	ออกแบบระบบไฟฟ้า



นายสุพรรณ เศษระพานิช

ตำแหน่ง:	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
อายุ:	45 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาโท International Finance, Westminster University, United Kingdom ปริญญาตรี Finance, มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ หลักสูตร Directors Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 68/2008
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	ไม่มี
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2550-ปัจจุบัน	กรรมการตรวจสอบ	บมจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2555-ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บลจ. โซลาริส	หลักทรัพย์จัดการกองทุน
2557-2559	กรรมการ	บจ. ดับบลิวซีไอ โฮลดิ้ง	Holding Company
2557-2559	กรรมการ	บจ. วุฒิสักดิ์ คลินิก อินเตอร์กรุ๊ป	คลินิกเวชกรรม
2554-2555	ผู้อำนวยการอาวุโส	บล. โอเอสเค (ประเทศไทย)	หลักทรัพย์
2551-2554	กรรมการผู้จัดการ	บลจ. ยูเนียด	หลักทรัพย์จัดการกองทุน



นายอุกรรณ์ สระกอน

ตำแหน่ง:	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
อายุ:	
วุฒิทางการศึกษา:	52 ปี ปริญญาโท การจัดการทั่วไป (MBA), มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต ปริญญาตรี วิศวกรรมอุตสาหการ, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	0.04
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2560-ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายบริหารระบบคุณภาพ	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2558-ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2559-2560	รักษาการ ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรมนุษย์	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2556-2558	ผู้จัดการฝ่ายระดับ 1 ฝ่ายอาคารสถานที่	บจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2554-2556	ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรมนุษย์	บจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2551-2553	ผู้จัดการฝ่ายผลิตงานเหล็ก	บจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า



นายบุญทอด กอสมบัติ

ตำแหน่ง:	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ
อายุ:	47 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิตเครื่องกล, มหาวิทยาลัยสยาม
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	0.04
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2560-ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายเทคนิคคอลคอมเมอร์เชียล / ผู้จัดการฝ่ายผลิตงานไฟฟ้า	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2558-ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2556-2558	ผู้จัดการฝ่ายระดับ 1 ฝ่ายผลิตงานไฟฟ้า	บจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2553-2556	ผู้จัดการฝ่ายผลิตงานไฟฟ้า	บจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า



นายบุรินทร์ แพรมงคล

ตำแหน่ง:	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายวางแผน
อายุ:	39 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาตรี การจัดการอุตสาหกรรม, มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	0.03
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี
ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง	

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2558-ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายวางแผน	บมจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2556-2558	ผู้จัดการฝ่ายระดับ 1 ฝ่ายวางแผน	บจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2553-2556	ผู้จัดการฝ่ายวางแผน	บจ. อาซิฟา	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า



นายชูศักดิ์ สุระธรรมโม

ตำแหน่ง:	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายขาย
อายุ:	51 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาตรี การตลาด, มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	0.03
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2558-ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายขาย	บมจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2556-2558	ผู้จัดการฝ่ายระดับ 1 ฝ่ายขาย	บจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2553-2556	ที่ปรึกษาฝ่ายขายและการตลาด	บจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า



นายสันยุต จินดาพันธ์

ตำแหน่ง:	ผู้จัดการฝ่าย ฝ่ายบัญชี
อายุ:	38 ปี
วุฒิทางการศึกษา:	ปริญญาโท บัญชี (MBA), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร ปริญญาตรี บัญชี, มหาวิทยาลัยเอเซียอาคเนย์
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทฯ (29/12/60):	0.02
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร:	ไม่มี

ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง

ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
2558-ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บมจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2557-2558	ผู้จัดการแผนกระดับ 1 ฝ่ายบัญชี	บจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2555-2557	ผู้จัดการแผนกบัญชี	บจ. อาซิฟ	ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า
2550-2555	ผู้จัดการแผนกบัญชี	บจ. วาไรเทค	จำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า

การถือครองหลักทรัพย์

ของคณะกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหาร

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้นสามัญ ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560
1. นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	ประธานกรรมการ กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ	600,000
2. นายไพฑูรย์ อังคณากรกุล	กรรมการ	173,560,000
3. นายพรชัย อุไรสินธุ์	กรรมการ	59,386,000
4. นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	กรรมการ	59,280,000
5. นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา	กรรมการ	58,780,000
6. ผศ. ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	400,000
7. นายสุพรรณ เศษะพานิช	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ	-
8. นายอุทธรณ์ สระทอง	กรรมการบริหาร	220,000
9. นายบุญทอด ทองสัมฤทธิ์	กรรมการบริหาร	220,000
10. นายชูศักดิ์ สุขะธรรมโม	กรรมการบริหาร	200,000
11. นายบุรินทร์ แพร่มงคล	กรรมการบริหาร	190,000
12. นายสัญญา จินดาพันธ์	กรรมการบริหาร	145,000

การเปลี่ยนแปลงการถือครองหุ้นบริษัทของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

ชื่อ - สกุล	จำนวนหุ้นสามัญ ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560	จำนวนหุ้นสามัญ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2559
1. นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	600,000	600,000
2. นายไพฑูรย์ อังคณากรกุล	173,560,000	173,560,000
3. นายพรชัย อุไรสินธุ์	59,386,000	59,300,000
4. นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	59,280,000	59,280,000
5. นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา	58,780,000	58,780,000
6. ผศ. ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	400,000	400,000
7. นายสุพรรณ เศษะพานิช	-	-
8. นายอุทธรณ์ สระทอง	220,000	220,000
9. นายบุญทอด ทองสัมฤทธิ์	220,000	220,000
10. นายชูศักดิ์ สุขะธรรมโม	200,000	100,000
11. นายบุรินทร์ แพร่มงคล	190,000	190,000
12. นายสัญญา จินดาพันธ์	145,000	145,000

นโยบาย การจ่ายปันผล



บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิจากงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ ภายหลังการหักภาษีเงินได้นิติบุคคลและการจัดสรรทุนสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตาม บริษัทอาจพิจารณาจ่ายเงินปันผลแตกต่างไปจากนโยบายที่กำหนดไว้ได้ โดยจะขึ้นอยู่กับผลประกอบการ สภาพคล่องทางการเงิน และความจำเป็นในการใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนเพื่อบริหารกิจการและการขยายธุรกิจของบริษัท รวมถึงภาวะเศรษฐกิจ



คำตอบแทน

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

คำตอบแทนคณะกรรมการ

ในที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560 ได้มีมติกำหนดคำตอบแทนกรรมการประจำปี 2560 โดยจ่ายคำตอบแทนกรรมการเป็นรายเดือน มีรายละเอียดดังนี้

ตำแหน่ง	คำตอบแทนกรรมการปี 2559 (บาท/เดือน)	คำตอบแทนกรรมการปี 2560 (บาท/เดือน)
ประธานกรรมการ	30,000.00	30,000.00
กรรมการ (ท่านละ)	20,000.00	20,000.00
กรรมการตรวจสอบ (ท่านละ)	20,000.00	20,000.00

โดยคำตอบแทนกรรมการประจำปี 2559 - 2560 มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อ-สกุล	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/ จำนวนการประชุมรวม ปี 2559	คำตอบแทน กรรมการ ปี 2559 (บาท)	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/ จำนวนการประชุมรวม ปี 2560	คำตอบแทน กรรมการ ปี 2560 (บาท)
1. นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	6/6	315,000.00	5/5	360,000.00
2. นายไพบุลย์ อังคนากรกุล	6/6	210,000.00	5/5	240,000.00
3. นายชัยรัตน์ ตั้งติวจา	6/6	210,000.00	5/5	240,000.00
4. นายเสียมม กล่อมจิตเจริญ	6/6	210,000.00	5/5	240,000.00
5. นายพรชัย อูไรสินธว์	6/6	210,000.00	5/5	240,000.00
6. ผศ. ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	6/6	210,000.00	5/5	240,000.00
7. นายสุพรรณ เศษระพานิช	6/6	210,000.00	5/5	240,000.00
รวม		1,575,000.00		1,800,000.00

คำตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2559 และปี 2560 บริษัทฯ จ่ายคำตอบแทนให้แก่ผู้บริหารจำนวน 18.55 ล้านบาท และ 16.30 ล้านบาท ตามลำดับ ทั้งนี้ คำตอบแทนดังกล่าวรวมถึง เงินเดือน โบนัส เงินจูงใจ(Incentive) เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการอื่นๆ

ปี	จำนวนผู้บริหาร (ราย)	จำนวนเงินคำตอบแทน (บาท)
2559	7	18,553,590.00
2560	6	16,303,260.00

คำตอบแทนอื่น

ไม่มี

บุคลากร

จำนวนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และวันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ มีพนักงานรวมทั้งสิ้นจำนวน 1,213 คน และ 1,150 คน ตามลำดับ (ไม่นับรวมผู้บริหารจำนวน 6 คน) ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

ฝ่าย	จำนวนพนักงาน (คน)	
	ปี 2559	ปี 2560
1. สำนักบริหาร	14	15
2. กลุ่มบริหารการผลิตและผลิตภัณฑ์	760	683
3. กลุ่มพัฒนาธุรกิจ	324	333
4. กลุ่มบริหารทั่วไป	36	36
5. กลุ่มบัญชีและการเงิน	30	31
6. กลุ่มทรัพยากรมนุษย์	49	52
รวม	1,213	1,150

คำตอบแทนพนักงาน

คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ในปี 2559 และปี 2560 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงาน (ไม่รวมผู้บริหาร) จำนวน 390.22 ล้านบาท และจำนวน 405.73 ล้านบาท ตามลำดับ โดยเป็นค่าตอบแทนในรูปของเงินเดือน โบนัส ค่าล่วงเวลา เงินจูงใจ (Incentive) เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการอื่นๆ

นโยบายการพัฒนาบุคลากร

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะเป็นผู้นำในผลิตภัณฑ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้าทั้งภายในประเทศ และในภูมิภาคอาเซียน จึงมีนโยบายส่งเสริมพัฒนาในด้านต่างๆ ให้กับบุคลากรทุกระดับ โดยมุ่งพัฒนาให้ทำงานแบบมืออาชีพ ด้วยตระหนักดีถึงคุณค่าพนักงานทุกคน ที่เป็นปัจจัยสำคัญในการนำบริษัทฯ สู่ความสำเร็จ โดยการเพิ่มขีดความสามารถ เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และพัฒนาคุณภาพชีวิตการทำงานของพนักงานอย่างสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ เป้าหมาย และกลยุทธ์ของบริษัทฯ ด้วยนโยบายการพัฒนาบุคลากรของบริษัทฯ ดังนี้

1. ส่งเสริมให้พนักงานมี “การเรียนรู้ที่ไม่สิ้นสุด” เพื่อให้เป็นบุคลากรที่มีคุณภาพ มีการทำงานแบบมืออาชีพ โดยการพัฒนา ให้ความรู้ และฝึกอบรมพนักงาน ให้มีความสามารถสอดคล้องตามระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001: 2015 มีทักษะ ความชำนาญในงานที่รับผิดชอบอย่างมืออาชีพ ทั้งพนักงานที่เกี่ยวข้องกับสายงานการผลิต สายงานสนับสนุน สายงานบริหาร รวมทั้งส่งเสริมการยกระดับความสามารถด้านวิชาชีพของพนักงานวิศวกร ด้วยการให้พนักงานได้ฝึกอบรมกับ

ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน รวมไปถึงการส่งเสริมจัดตั้งฝ่ายศูนย์การเรียนรู้และการพัฒนา เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และสามารถเผยแพร่ให้พนักงาน นักศึกษา - สถาบันการศึกษา ลูกค้า ได้เรียนรู้ สามารถนำไปสร้างประโยชน์ ในการพัฒนาบริษัทฯ ชุมชน และประเทศชาติในอนาคต

2. สนับสนุนสิ่งอำนวยความสะดวก และส่งเสริมกิจกรรมที่ทำให้เกิดการเรียนรู้และพัฒนา ควบคู่กันไปอย่างสมดุลทั้งการพัฒนาประสิทธิภาพการทำงาน และการพัฒนาคุณภาพชีวิตการทำงานของพนักงาน เช่น ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ ศูนย์สหกรณ์การ สานามกีฬา ห้องสมุด การจัดกิจกรรมส่งเสริมความรู้ - คุณภาพชีวิตต่างๆ
3. ส่งเสริมการสร้างบรรยากาศการทำงาน ให้พนักงานมีความรัก สามัคคี เป็น Unity เป็นเสมือนคนในครอบครัวเดียวกัน รู้จักดูแล แบ่งปัน มีน้ำใจ ให้กำลังใจ และให้การเคารพนับถือกันและกัน พร้อมทั้งจะทำงานประสาน และร่วมกันแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นด้วยกันโดยพนักงานสามารถมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการกิจกรรมและงานต่างๆ ของบริษัทฯ ในรูปแบบของคณะกรรมการ และชมรมต่างๆ เช่น คณะกรรมการ CSR คณะกรรมการไคเซ็น คณะกรรมการ 5ส คณะกรรมการ ISO คณะกรรมการอาหาร คณะกรรมการ คปอ. คณะกรรมการยาเสพติด ชมรมกีฬา ชมรมห้องสมุด ชมรมภาษาอังกฤษ ชมรมดนตรี ชมรมพุทธศาสนา ชมรมปั่นจักรยาน เป็นต้น
4. สนับสนุนและเปิดโอกาสให้พนักงานเติบโตก้าวหน้า ไปพร้อมกับบริษัทฯ โดยมีการเติบโต มั่นคงทั้งในตำแหน่งงานที่รับผิดชอบ และรายได้ที่เหมาะสมในระดับที่สามารถเทียบเคียงได้กับบริษัทชั้นนำทั่วไป ทั้งในด้านการจ่ายเงินค่าตอบแทน และสิ่งจูงใจอื่นๆ เช่น เงินเดือน เงินโบนัส เงินจูงใจ (Incentive) เงินสะสมกองทุนสำรองเลี้ยงชีพและสวัสดิการต่างๆ
5. ส่งเสริมให้พนักงานมีสภาพการทำงานที่ปลอดภัย และเกิดประสิทธิภาพการทำงาน โดยมีการให้ความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน การจัดอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) การติดตามตรวจวัดคุณภาพด้านสิ่งแวดล้อม การจัดสภาพแวดล้อมในที่ทำงาน และบริเวณโดยรอบบริษัทฯ

การควบคุมภายใน และการบริหาร จัดการความเสี่ยง



ความเห็นเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในของคณะกรรมการบริษัท

ในการประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 โดยมีกรรมการตรวจสอบทั้งสามท่านเข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยทำการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหาร แล้วสรุปได้ว่าการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ในด้านต่างๆ 5 ส่วน ประกอบด้วย

- 1.การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment)
- 2.การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)
- 3.การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities)
- 4.ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information and Communication)
- 5.ระบบการติดตาม (Monitoring Activities)

คณะกรรมการมีความเห็นว่าบริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม โดยบริษัทฯ ได้จัดให้มีบุคลากรอย่างเพียงพอที่จะดำเนินการตามระบบดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถทำให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) และมีความโปร่งใส นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังจัดให้มีระบบการติดตามดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเพื่อให้มั่นใจได้ว่าจะสามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจากการที่กรรมการหรือผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงการมีระบบการควบคุมดูแลที่เพียงพอในเรื่องการทำธุรกรรมกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

การดำเนินการเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อทำหน้าที่สอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล ตลอดจนสอบทานการปฏิบัติงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะมีการประชุมร่วมกันอย่างน้อยทุกไตรมาส เพื่อพิจารณาและดำเนินการให้มีรายงานทางการเงินที่ถูกต้องและมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วนและเพียงพอ รวมถึงการพิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งในการประชุมจะมีผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมเพื่อให้ข้อสังเกตจากการตรวจสอบบัญชีของบริษัทฯ

เพื่อให้ระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ บริษัทฯ ได้ว่าจ้างบริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยผู้ตรวจสอบภายในดังกล่าวได้จัดทำรายงานผลการประเมินและตรวจสอบระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ และนำเสนอรายงานให้แก่คณะกรรมการตรวจสอบทราบโดยตรงอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกไตรมาส ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุงระบบการปฏิบัติงานในฝ่ายต่างๆ ตามข้อเสนอแนะของผู้ตรวจสอบภายในมาโดยตลอด

ความเห็นเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในของผู้ตรวจสอบภายใน

ในปี 2560 บริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด ซึ่งเป็นสำนักงานตรวจสอบภายในอิสระ (Outsource) ได้เข้าตรวจสอบและติดตามระบบการบริหารงานหลักด้านต่างๆ รวม 4 ไตรมาส ประกอบด้วย การควบคุมการจัดซื้อ/จัดจ้าง การควบคุมคลังสินค้า การจ่ายค่าแรงและสวัสดิการพนักงานและการควบคุมรายรับ โดยได้ให้ข้อเสนอแนะบริษัทฯ เพื่อแก้ไขปรับปรุง เพื่อเพิ่มการตรวจสอบและถ่วงดุล (Check and Balance) ในการปฏิบัติงานทุกๆ ระบบงาน ซึ่งจะเป็นการพัฒนาคุณภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องและจะส่งผลทำให้บริษัทฯ มีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญในดำเนินการติดตามและแก้ไขประเด็นต่างๆ ตามข้อเสนอแนะของบริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด อย่างต่อเนื่อง

ข้อสังเกตของผู้สอบบัญชีเกี่ยวกับระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ

บริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด ซึ่งเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้นำเสนอรายงานข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากการตรวจสอบงบการเงินสำหรับปี 2559 – 2560 ดังนี้

สำหรับปี 2559 ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้แจ้งในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ว่าจากการตรวจสอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผู้สอบบัญชี ไม่มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะใดๆ เกี่ยวกับการควบคุมภายในด้านระบบบัญชีของบริษัทฯ

สำหรับปี 2560 ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้แจ้งในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 ว่าจากการตรวจสอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผู้สอบบัญชี ไม่มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะใดๆ เกี่ยวกับการควบคุมภายในด้านระบบบัญชีของบริษัทฯ

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยนายสรสิทธิ์ ฝั่งสุข เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ ผศ.ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์และนายสุพรรณ เศษชะพานิช เป็นกรรมการตรวจสอบมีขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบตามกฎหมายของคณะกรรมการตรวจสอบที่สำคัญคือ ดูแลรายงานทางการเงินของบริษัทให้เป็นไปตามมาตรฐานและหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป สอบทานการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนดูแลกรณีที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันนั้น ทั้งนี้ในปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมทั้งหมด 4 ครั้งโดยมีประเด็นที่เป็นสาระสำคัญดังนี้

1. คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาสอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2560 ร่วมกับฝ่ายบริหารและผู้สอบบัญชีเพื่อให้มั่นใจว่ารายงานทางการเงินของบริษัทฯ ได้จัดทำขึ้นอย่างถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานรายงานทางการเงิน และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอครบถ้วนและเชื่อถือได้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินพร้อมทั้งให้ข้อสังเกตในเรื่องที่สำคัญและรับทราบแนวทางแก้ไขปัญหาก่อให้เกิดประโยชน์แก่บริษัทฯ

2. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลรายการระหว่างกันและรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทและบุคคลที่อาจจะมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าการเปิดเผยข้อมูลรายการระหว่างกันและรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทเป็นไปอย่างถูกต้องครบถ้วนและเพียงพอ อีกทั้งได้ดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจและหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

3. กำกับดูแลงานตรวจสอบภายในให้มีการปฏิบัติงานอย่างอิสระ โดยจัดให้มีการว่าจ้างบริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ให้บริการด้านการตรวจสอบภายในจากภายนอกเป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้พิจารณาแผนการตรวจสอบภายในประจำปี รายงานผลการตรวจสอบภายใน ติดตามผลการตรวจสอบภายในกับฝ่ายบริหารอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งให้คำแนะนำกับผู้ตรวจสอบภายในเพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นว่าการปฏิบัติงานตามแผนงานตรวจสอบภายในประจำปีเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลโดยผลการตรวจสอบภายในประจำปี 2560 ไม่พบสิ่งบ่งชี้ของการกระทำทุจริต ประเด็นความเสี่ยงหรือข้อบกพร่องด้านการควบคุมภายในที่มีนัยสำคัญพร้อมทั้งพิจารณาอนุมัติแผนการตรวจสอบภายในสำหรับปี 2561

4. ประเมินระบบการควบคุมภายในตามแนวทางที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งครอบคลุมถึงการควบคุมภายในองค์กร การบริหารความเสี่ยง การควบคุมด้านการปฏิบัติงานระบบสารสนเทศ และการสื่อสารข้อมูลรวมถึงระบบการติดตามคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า บริษัทมีการควบคุมภายในที่เพียงพอและมีประสิทธิผล

5. พิจารณาคัดเลือกแต่งตั้งและเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชีสำหรับปี 2561 โดยเสนอให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งนายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9445 และ/หรือ นายอติพงษ์ อติพงศ์สกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3500 และ/หรือ นายวิชัย รุจิदानนท์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4054 และ/หรือ นายเสถียร วงศ์สนั่น ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3495 และ/หรือ นางสาวกุลธิดา ภาสุรกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5946 จากบริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัดเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทโดยกำหนดค่าตอบแทนเป็นจำนวนเงินรวม 1,830,000 บาท เพื่อนำเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นอนุมัติต่อไป

ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรอบคอบมีความเป็นอิสระและแสดงความเห็นอย่างตรงไปตรงมาโดยไม่มีข้อจำกัดในการได้รับข้อมูลและให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามหลักการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยให้มีความโปร่งใสและมีจริยธรรมก่อให้เกิดความเชื่อมั่นแก่ผู้ถือหุ้นผู้ลงทุนลูกค้าและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

หัวหน้างานตรวจสอบภายในและหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท

บริษัทฯ ได้ว่าจ้างหน่วยงานภายนอก คือ บริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด ในการตรวจสอบระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยบริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2559 และบริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด ได้มอบหมายให้นางสาวกรกช วนสวัสดิ์ ทำหน้าที่เป็นหัวหน้างานตรวจสอบภายใน โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในดังต่อไปนี้

ผู้ตรวจสอบภายใน	:	บริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด นางสาวกรกช วนสวัสดิ์ (รับผิดชอบในการตรวจสอบภายใน)
คุณวุฒิทางการศึกษา	:	ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์ประยุกต์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ประกาศนียบัตร	:	ประกาศนียบัตรผู้ตรวจสอบภายในของประเทศไทย (CPIAT)
ประสบการณ์การทำงาน	:	2553- ปัจจุบัน บริษัทตรวจสอบภายในธรรมดา จำกัด

ทั้งนี้ การพิจารณาและอนุมัติ แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้ายผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัทฯ จะต้องผ่านการอนุมัติ (หรือได้รับความเห็นชอบ) จากคณะกรรมการตรวจสอบ

รายการระหว่างกัน

ลักษณะความสัมพันธ์

บริษัทฯ มีรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องซึ่งหมายถึงบริษัทที่มีบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งของ บริษัทฯ มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับผู้บริหารและผู้ถือหุ้นของบริษัทดังกล่าว ซึ่งสามารถสรุปลักษณะความสัมพันธ์ ได้ดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์																													
<p>บริษัท เอ็นจิเนียร์ จำกัด (“ENG”)</p> <p>ประกอบธุรกิจเป็นตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า ระบบปรับอากาศและติดตั้งระบบไฟฟ้า</p> <ul style="list-style-type: none">- ATS (Automatic Transfer Switch) ยี่ห้อ ASCO ในกลุ่มของ Emerson Industrial Automation ซึ่งเป็น ATS คุณภาพสูงแบบ Double Throw ที่สามารถจ่ายไฟฟ้าได้แบบไม่ขาดช่วงเมื่อไฟฟ้าดับ มีอายุการใช้งานนานกว่า ATS ทั่วไปจึงมีราคาสูงกว่า ATS ยี่ห้ออื่นๆ ค่อนข้างมาก ดังนั้นจึงมีลูกค้าเฉพาะกลุ่มเท่านั้นที่เลือกใช้ ATS ของ ASCO- ระบบ Clipsal – Bus lighting ซึ่งเป็นโปรแกรมควบคุมระบบแสงสว่างด้วยระบบคอมพิวเตอร์- ระบบ Cirpark ซึ่งเป็นระบบนำทางหาที่จอดรถ- ระบบ Room Control Unit (RCU) ซึ่งเป็นระบบควบคุมอุณหภูมิและไฟส่องสว่างภายในห้อง	<ul style="list-style-type: none">- มีกรรมการร่วมกันคือ นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจาและนายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ- มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน <table><tr><th rowspan="2">ผู้ถือหุ้น</th><th colspan="2">ASEFA</th><th colspan="2">ENG</th></tr><tr><th>จำนวนหุ้น</th><th>%</th><th>จำนวนหุ้น</th><th>%</th></tr><tr><td>1. นายไพบุลย์ อังคนากรกุล*</td><td>220,731,400</td><td>40.13</td><td>2,500</td><td>5.00</td></tr><tr><td>2. นายพรชัย อุไรสินธว์</td><td>59,386,000</td><td>10.78</td><td>2,500</td><td>5.00</td></tr><tr><td>3. นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ</td><td>59,280,000</td><td>10.78</td><td>22,000</td><td>44.00</td></tr><tr><td>4. นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา</td><td>58,780,000</td><td>10.69</td><td>22,000</td><td>44.00</td></tr></table> <p>* รวมการถือหุ้นของบุคคลที่เกี่ยวข้อง</p> <p><u>หมายเหตุ</u></p> <p>นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ และนายพรชัย อุไรสินธว์ ได้ทำหนังสือยืนยันต่อบริษัทฯ ว่าจะไม่ประกอบธุรกิจใดๆ อันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ ตลอดจนจะไม่เข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือเป็นกรรมการ ในบริษัทอื่นที่ประกอบธุรกิจอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ</p>	ผู้ถือหุ้น	ASEFA		ENG		จำนวนหุ้น	%	จำนวนหุ้น	%	1. นายไพบุลย์ อังคนากรกุล*	220,731,400	40.13	2,500	5.00	2. นายพรชัย อุไรสินธว์	59,386,000	10.78	2,500	5.00	3. นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	59,280,000	10.78	22,000	44.00	4. นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา	58,780,000	10.69	22,000	44.00
ผู้ถือหุ้น	ASEFA		ENG																											
	จำนวนหุ้น	%	จำนวนหุ้น	%																										
1. นายไพบุลย์ อังคนากรกุล*	220,731,400	40.13	2,500	5.00																										
2. นายพรชัย อุไรสินธว์	59,386,000	10.78	2,500	5.00																										
3. นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	59,280,000	10.78	22,000	44.00																										
4. นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา	58,780,000	10.69	22,000	44.00																										
<p>บริษัท วาไรเทค จำกัด</p>	<ul style="list-style-type: none">- ประกอบธุรกิจเป็นตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า ประปาและระบบปรับอากาศ โดยถือหุ้นสัดส่วนร้อยละ 99.99 ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 15 ล้านบาท																													
<p>กิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค</p>	<ul style="list-style-type: none">- เป็นกิจการร่วมค้าที่บริษัทฯ ดำเนินงานร่วมกับบริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.00 (สัดส่วนการแบ่งปันกำไรจากโครงการ) ด้วยทุนเริ่มแรก 2 ล้านบาท เพื่อซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมบางปะกง ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 พร้อมรื้อถอนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รวมทั้งการบริหารจัดการโครงการจนแล้วเสร็จ																													

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอส	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นกิจการร่วมค้าที่บริษัทฯ ดำเนินงานร่วมกับบริษัท วี เอ อาร์ เอส จำกัด โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.00 (สัดส่วนการแบ่งปันกำไรจากโครงการ) ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 2 ล้านบาท เพื่อดำเนินงานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดินบริเวณรอบนอกพื้นที่เขตอุทยานประวัติศาสตร์พิมาย จังหวัดนครราชสีมา และอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครวมทั้งการบริหารจัดการโครงการจนแล้วเสร็จ
กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นกิจการร่วมค้าที่บริษัทฯ ดำเนินงานร่วมกับบริษัท ยูเอ็มไอเอ็นจีเนียร์ จำกัด โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 50.00 (สัดส่วนการแบ่งปันกำไรจากโครงการ) ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 1 ล้านบาท เพื่อดำเนินงานปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบปรับอากาศแบบรวมศูนย์ของอาคาร 3 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่
นายไพบุลย์ อังคณากรกุล	<ul style="list-style-type: none"> - ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ ประธานกรรมการบริหารและกรรมการผู้จัดการของบริษัทฯ - เป็นผู้ถือหุ้นบริษัทฯ โดยถือหุ้นจำนวน 220,731,400 หุ้น (รวมการถือหุ้นของบุคคลที่เกี่ยวข้อง) คิดเป็นร้อยละ 40.13 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัทฯ ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560
นายเสงี่ยม กล่อมจิตเจริญ	<ul style="list-style-type: none"> - ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการของบริษัทฯ - เป็นผู้ถือหุ้นบริษัทฯ โดยถือหุ้นจำนวน 59,280,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 10.78 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัทฯ ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560
นายชัยรัตน์ ตั้งติวจา	<ul style="list-style-type: none"> - ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการของบริษัทฯ - เป็นผู้ถือหุ้นบริษัทฯ โดยถือหุ้นจำนวน 58,780,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 10.69 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัทฯ ณ วันที่ 29 ธันวาคม 2560

รายละเอียดรายการระหว่างกัน

ในปี 2559– 2560 บริษัท ฯ มีทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีรายละเอียดสรุปได้ดังนี้

(1) รายการขายสินค้า

บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ/ มูลค่าคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและสมเหตุสมผล ของรายการ
		ปี 2559	ปี 2560	
บริษัท เอ็นจิเนียร์ จำกัด ("ENG")	ขายสินค้า	0.88	0.87	บริษัทฯ ขายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า (โครงตู้) และอุปกรณ์ไฟฟ้าให้ ENG ซึ่งเป็นรายการตามแนวการค้าปกติทั่วไป ในด้านราคาสอดคล้องกับราคาตลาด คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการขายสินค้านี้ดังกล่าวเป็นไปตามลักษณะการค้าโดยปกติของ บริษัทฯ และมีความสมเหตุสมผล
	ลูกหนี้การค้า	0.67	-	

(2) รายได้อื่น

บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ/ มูลค่าคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและสมเหตุสมผล ของรายการ
		ปี 2559	ปี 2560	
กิจการร่วมค้า อาซีฟาซันเทค ("กิจการร่วมค้า")	ค่าบริการจัดการ รายได้	1.56	1.56	เป็นค่าบริการจัดการที่บริษัทฯ เรียกเก็บจากกิจการร่วมค้า เนื่องจากพนักงานของ บริษัทฯ เข้าไปทำงานที่โครงการโรงไฟฟ้า โดยคำนวณจากค่าตอบแทนพนักงานของ บริษัทฯ ได้แก่ เงินเดือน ค่าล่วงเวลา เบี้ยเลี้ยง และค่าเดินทาง เป็นต้น คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่าค่าบริการจัดการดังกล่าวเป็นไปตามค่าตอบแทนพนักงานของ บริษัทฯ ที่เกิดขึ้นจริง และมีความสมเหตุสมผล
	ค่าบริการจัดการ ค้ำรับ	0.14	0.29	

(3) รายการซื้อสินค้าและบริการ

บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ/ มูลค่าคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและสมเหตุสมผล ของรายการ
		ปี 2559	ปี 2560	
บริษัท วาไรเทค จำกัด	ซื้อสินค้า	0.005	-	เป็นการซื้อทรัพย์สินถาวรและอุปกรณ์อื่นๆ ซึ่งนำมาใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในด้านราคาสอดคล้องกับราคาตลาด คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและ มีความเห็นว่ารายการซื้อสินค้านี้ดังกล่าว เป็นไปตามลักษณะการค้าโดยปกติของ บริษัทฯ และมีความสมเหตุสมผล
	ซื้อทรัพย์สิน	0.32	-	
บริษัท เอ็นจิเนียร์ จำกัด ("ENG")	ซื้อสินค้า	7.20	27.85	เป็นการซื้อสินค้าสวิตช์อินเลย์อัตโนมัติ ยี่ห้อ ASCO จาก ENG ซึ่งเป็นตัวแทน จำหน่ายรายใหญ่ตามความต้องการของ ลูกค้าของบริษัทฯ เนื่องจาก ATS ยี่ห้อ ASCO มีราคาสูง บริษัทฯ จะซื้อต่อเมื่อลูกค้ากำหนด คุณสมบัติที่ต้องใช้ผลิตภัณฑ์ยี่ห้อดังกล่าว เท่านั้น ซึ่งเป็นรายการตามแนวการค้าปกติ ทั่วไป ในด้านราคาสอดคล้องกับราคาตลาด คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมี ความเห็นว่ารายการซื้อสินค้านี้ดังกล่าวเป็นไป ตามลักษณะการค้าโดยปกติของบริษัทฯ และมีความสมเหตุสมผล
	เจ้าหน้าที่การค้า	1.60	2.65	
กิจการร่วมค้า อาซีฟา ชันเทค ("กิจการร่วมค้า")	ซื้อทรัพย์สิน	0.10	-	เป็นการซื้อทรัพย์สินถาวร อุปกรณ์และ วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ ซึ่งนำมาใช้ในการดำเนิน ธุรกิจของบริษัทฯ ในด้านราคาสอดคล้อง กับราคาตลาด คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและ มีความเห็นว่ารายการซื้อสินค้านี้ดังกล่าว เป็นไปตามลักษณะการค้าโดยปกติของ บริษัทฯ และมีความสมเหตุสมผล
	ซื้อสินค้า	0.08	0.10	
	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	0.01	-	

(4) เงินให้กู้ยืม

บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ/ มูลค่าคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและสมเหตุผล ของรายการ
		ปี 2559	ปี 2560	
กิจการร่วมค้า อาซีฟา ชันเทค	ยอดยกมาต้นงวด	229.00	161.00	ในปี 2557 บริษัทฯ ได้ให้เงินกู้ยืมแก่กิจการร่วมค้า อาซีฟา ชันเทค เพื่อเป็นเงินหมุนเวียนในการประกอบกิจการ โดยบริษัทฯ คิดอัตราดอกเบี้ยสำหรับปี 2559 และปี 2560 ร้อยละ 5 ต่อปี ซึ่งเป็นอัตราดอกเบี้ยที่ใกล้เคียงกับอัตราตลาด คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทฯ เนื่องจากกิจการร่วมค้าจะส่งผลต่อการเพิ่มรายได้กำไร และโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ
	บวก กู้เพิ่มระหว่างงวด	-	-	
	หัก ชำระคืนระหว่างงวด	68.00	72.00	
	หัก ค่าเผื่อระหว่างงวด	8.50	17.01	
	ยอดคงเหลือปลายงวด	152.50	71.99	
	ดอกเบี้ยรับ	10.58	5.18	
	ดอกเบี้ยค้างรับ	1.75	0.74	
กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอส	ยอดยกมาต้นงวด	-	-	ในปี 2560 บริษัทฯ ได้ให้เงินกู้ยืมแก่กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอส เพื่อเป็นเงินหมุนเวียนในการประกอบกิจการ โดยบริษัทฯ คิดอัตราดอกเบี้ยสำหรับปี 2560 ร้อยละ 5 ต่อปี ซึ่งเป็นอัตราดอกเบี้ยที่ใกล้เคียงกับอัตราตลาด คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมและก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทฯ เนื่องจากกิจการร่วมค้าจะส่งผลต่อการเพิ่มรายได้กำไร และโอกาสทางธุรกิจของบริษัทฯ
	บวก กู้เพิ่มระหว่างงวด	-	55.00	
	หัก ชำระคืนระหว่างงวด	-	20.00	
	หัก ค่าเผื่อระหว่างงวด	-	-	
	ยอดคงเหลือปลายงวด	-	35.00	
	ดอกเบี้ยรับ	-	0.88	
	ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	

(5) รายการค้าประกันการเช่าซื้อ

บุคคล/นิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้ง	มูลค่ารายการ/ มูลค่าคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและสมเหตุผล ของรายการ
	ปี 2559	ปี 2560	
นายไพบุลย์ อังคณากรกุล	วงเงิน	วงเงิน	นายไพบุลย์ อังคณากรกุล ได้เข้าค้าประกันส่วนตัวสำหรับสัญญาเช่าซื้อเครื่องจักรและยานพาหนะ โดยไม่มีการคิดค่าตอบแทนการค้าประกันดังกล่าวจากบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่าการค้าประกันของนายไพบุลย์ มีความเหมาะสมและเกิดขึ้นเนื่องจากความจำเป็นเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทฯ
	15.75	15.75	
	ยอดหนี้	ยอดหนี้	
	คงเหลือ	คงเหลือ	
นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา	วงเงิน	วงเงิน	นายชัยรัตน์ ตั้งติวาจา ได้เข้าค้าประกันส่วนตัวสำหรับสัญญาเช่าซื้อเครื่องจักรและยานพาหนะโดยไม่มีการคิดค่าตอบแทนการค้าประกันดังกล่าวจากบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่าการค้าประกันของนายชัยรัตน์ มีความเหมาะสมและเกิดขึ้นเนื่องจากความจำเป็นเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทฯ
	18.21	18.21	
	ยอดหนี้	ยอดหนี้	
	คงเหลือ	คงเหลือ	
	4.17	0.12	

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทฯ มีการกำหนดมาตรการในการเข้าทำรายการระหว่างกันของบริษัทฯ กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยจะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นของการเข้าทำรายการ ความสมเหตุสมผล และความเหมาะสมด้านราคาของรายการนั้น โดยพิจารณาจากเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติในราคาตลาด ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นบริษัทฯ จะให้บุคคลที่มีความรู้ความชำนาญพิเศษ เช่น ผู้สอบบัญชี ผู้ประเมินราคาทรัพย์สิน สำนักกฎหมาย เป็นต้น ที่เป็นอิสระจากบริษัทฯ และบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้น ตามแต่กรณี

นอกจากนี้ บริษัทฯ มีการกำหนดมาตรการไม่ให้ผู้บริหาร หรือผู้มีส่วนได้เสียสามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการที่ตนเองมีส่วนได้เสียทั้งโดยตรงและทางอ้อม และคณะกรรมการบริษัทฯ จะต้องดูแลให้บริษัทฯ ปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดทุนและตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย รวมทั้งปฏิบัติตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย และจะทำการเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ

แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทฯ อาจมีการทำรายการระหว่างกันในอนาคตอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะเป็นไปตามลักษณะการทำธุรกิจการค้าทั่วไปและจะมีการกำหนดนโยบายการเข้าทำรายการระหว่างกันอย่างชัดเจน โดยเป็นราคาและเงื่อนไขการค้าตามปกติของธุรกิจเช่นเดียวกับที่กำหนดให้กับบุคคล และ/หรือบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกัน เช่น การซื้อสินค้า การให้บริการต่างๆ รวมทั้งการค้าประกันวงเงินสินเชื่อของกรรมการบริษัทฯ โดยรายการระหว่างกันที่จะเกิดขึ้นนั้นเป็นไปเพื่อความจำเป็นในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และเป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบจะพิจารณาตรวจสอบการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และให้ความเห็นถึงความสมเหตุสมผลของรายการที่เกิดขึ้นทุกไตรมาส

สำหรับรายการระหว่างกันที่มีได้เป็นไปตามธุรกิจปกติที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตบริษัทฯ จะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเข้ามาสอบทานการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และแสดงเหตุผลในการทำรายการดังกล่าวก่อนที่บริษัทฯ จะเข้าทำรายการนั้นๆ โดยให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นของการเข้าทำรายการ ความสมเหตุสมผล และความเหมาะสมด้านราคาของรายการนั้น โดยพิจารณาจากเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติในราคาตลาด ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอกในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นบริษัทฯ จะให้บุคคลที่มีความรู้ความชำนาญพิเศษ เช่น ผู้สอบบัญชี ผู้ประเมินราคาทรัพย์สิน สำนักกฎหมาย เป็นต้น ที่เป็นอิสระจากบริษัทฯ และบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ หรือผู้ถือหุ้น ตามแต่กรณี โดยจะดำเนินการตามมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันตามที่ระบุข้างต้น

อย่างไรก็ตามรายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต คณะกรรมการบริษัทฯ จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของคณะกรรมการตลาดทุนและตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยรวมตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยตลอดจนการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน

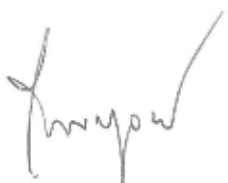
คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยซึ่งจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์พ.ศ. 2535 โดยได้มีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสม และถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยผู้สอบบัญชีได้สอบทานและตรวจสอบงบการเงินและแสดงความเห็นในรายงานของผู้สอบบัญชีอย่างไม่มีเงื่อนไข

คณะกรรมการบริษัททำหน้าที่กำกับดูแลและพัฒนาบรรษัทภิบาลจรรยาบรรณ การต่อต้านคอร์รัปชัน รวมถึงระบบการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน เพื่อให้มีความมั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีถูกต้องครบถ้วนทันเวลา และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน ตลอดจนป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ โดยคณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระทำหน้าที่กำกับดูแลการเงิน ประเมินระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในของบริษัทสามารถสร้างความเชื่อมั่นได้ว่างบการเงินของบริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยแสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน



(นายสรสิทธิ์ พิงสุข)
ประธานกรรมการ



(นายไพฑูรย์ อังคณากรกุล)
ประธานกรรมการบริหาร
และกรรมการผู้จัดการ

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิอิสระ ผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 ท่าน 1 ในนั้นเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ด้านบัญชีและการเงิน ประกอบด้วย นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ ผศ.ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์ และนายสุพรรณ เศษระพานิช เป็นกรรมการตรวจสอบ ซึ่งในระหว่างปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) มีวาระการดำรงตำแหน่งครบรอบปี โดยมีนายพิชัย ปั่นจันทร์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

โดยในปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบฯ มีการประชุมทั้งสิ้น 4 ครั้ง และได้รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกไตรมาส กรรมการตรวจสอบฯ แต่ละคนได้เข้าร่วมประชุมตามรายละเอียดดังนี้

นายสรสิทธิ์ พึ่งสุข	ประธานกรรมการตรวจสอบฯ	เข้าร่วมประชุม 4/4 ครั้ง
ผศ.ประสิทธิ์ พิทยพัฒน์	กรรมการตรวจสอบฯ	เข้าร่วมประชุม 4/4 ครั้ง
นายสุพรรณ เศษระพานิช	กรรมการตรวจสอบฯ	เข้าร่วมประชุม 4/4 ครั้ง

การประชุมในบางครั้ง คณะกรรมการตรวจสอบฯ ได้หารือกับผู้สอบบัญชี ผู้ตรวจสอบภายใน ตามวาระอันสมควร ซึ่งการประชุมทุกครั้ง คณะกรรมการตรวจสอบฯ ได้รายงานแสดงความเห็นและให้ข้อเสนอแนะอย่างอิสระ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทและตามระเบียบบริษัทฯ ว่าด้วยหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีนโยบายเน้นให้บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีความตระหนักรู้ และเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อองค์กร และการมีระบบการตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยสรุปได้ ดังนี้

- ผลักดันให้มีการพัฒนาและยกระดับงานตรวจสอบภายในของบริษัทฯ ระบบการบริหารความเสี่ยงและการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และภาพลักษณ์ของบริษัทฯ เช่น การสนับสนุนให้ผู้ตรวจสอบภายในมีความรู้ความสามารถเทียบเคียงบุคลากรในระดับมาตรฐานสากล สนับสนุนการอบรมและเพิ่มพูนความรู้ใหม่ๆ อยู่เสมอ
- ให้ความสำคัญและมีการติดตามประเด็นสำคัญๆ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีการบริหารจัดการที่ดี
- ให้ความสำคัญเรื่องการทำงานของผู้บริหารและพนักงานในการดำเนินธุรกิจอย่างมีคุณธรรม มีความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และเป็นไปตามกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง และสนับสนุนให้มีการพัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ โดยการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการตรวจสอบและป้องกันการเกิดทุจริต

ในปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมทั้งสิ้น 4 ครั้ง โดยได้มีการหารือร่วมกับฝ่ายบริหาร ผู้ตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชีในเรื่องที่เกี่ยวข้อง สรุปลงสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ได้ ดังนี้

1. การสอบทานรายงานทางการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2560 ของบริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) โดยงบการเงินรวมของบริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยซึ่งได้จัดทำถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินโดยได้สอบทานประเด็นที่เป็นสาระสำคัญรายการพิเศษและได้รับคำชี้แจงจากผู้สอบบัญชีฝ่ายจัดการ และผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบจนเป็นที่พอใจว่าการจัดทำงบการเงินรวมทั้งการเปิดเผยหมายเหตุประกอบในงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงินจึงได้ให้ความเห็นของงบการเงินดังกล่าวที่ผู้สอบบัญชีได้สอบทานและตรวจสอบแล้วซึ่งเป็นรายงานความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายบริหารของบริษัทเพื่อปรึกษาหารือกันอย่างอิสระถึงการได้รับข้อมูลการตรวจสอบ ข้อมูลที่มีสาระสำคัญในการจัดทำงบการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและเป็นประโยชน์กับผู้ใช้งบการเงินเรื่องสำคัญจากการตรวจสอบ และการพิจารณาขอบเขตแนวทางและแผนการสอบบัญชีประจำปีของผู้สอบ ซึ่งในปี 2560 ผู้สอบบัญชีไม่ได้มีข้อสังเกตที่เป็นสาระสำคัญ

2. การสอบทานประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน จากการสอบทานระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ตามผลการประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในที่ฝ่ายจัดการจัดทำขึ้นตามแนวทางของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และผลการตรวจสอบของหน่วยงานตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี ซึ่งไม่พบประเด็นหรือข้อบกพร่องที่อาจส่งผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ตลอดจนฝ่ายจัดการได้แก้ไขปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการตรวจสอบ ผู้สอบบัญชี และหน่วยงานตรวจสอบภายในอย่างต่อเนื่อง แสดงให้เห็นว่าบริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการควบคุมภายในสามารถสร้างความมั่นใจอย่างสมเหตุสมผลได้ว่า บริษัทฯ มีการควบคุมภายในที่เพียงพอและมีประสิทธิผล

3. การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบและกฎบัตรของหน่วยงานตรวจสอบเป็นประจำทุกปีให้สอดคล้องกับความเสี่ยงและสถานการณ์ปัจจุบัน ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและทบทวนแผนการตรวจสอบ ซึ่งครอบคลุมถึงการบริหารจัดการและการควบคุมความเสี่ยง การทุจริตคอร์รัปชันพร้อมทั้งให้ข้อสังเกต และนำเสนอเรื่องที่สำคัญต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มีการติดตามให้ฝ่ายบริหารเร่งปรับปรุงการปฏิบัติงานตามประเด็นที่ผู้ตรวจสอบภายในตรวจพบ

4. การสอบทานให้การปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ โดยมีความเห็นว่ารายการที่บริษัทต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจที่ได้สอบทานนั้นมีความเพียงพอ นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้รับรายงานจากผู้สอบบัญชี การร้องเรียนจากบุคคลภายนอกหรือการเปิดเผยข้อมูลโดยฝ่ายจัดการที่บ่งชี้ว่าบริษัทฯ ไม่ปฏิบัติตามกฎหมายอันอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้ได้ให้ฝ่ายบริหารติดตามสาระสำคัญของการประกาศใช้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และประกาศที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งรายงานเพื่อทราบและพิจารณาอย่างใกล้ชิด

5. การพิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ พิจารณาการทำรายการระหว่างกัน และการเปิดเผยข้อมูลรายการที่เกี่ยวข้องกันในหมายเหตุประกอบงบการเงินรายไตรมาสและประจำปี ตลอดจนให้ความเห็นโดยอิสระต่อรายการได้มาและจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ในการลงทุนในโครงการสำคัญต่างๆ ของบริษัทและบริษัทย่อย

6. การพิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีประจำปี 2561 และได้เห็นชอบให้บริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัดเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ โดยได้เปรียบเทียบคุณสมบัติของผู้สอบบัญชีรายอื่นในเรื่องมาตรฐานการปฏิบัติงานและค่าสอบบัญชีที่เหมาะสม การให้บริการด้านการตรวจสอบบัญชี และบริการด้านอื่นๆ จึงเห็นควรเสนอให้คณะกรรมการบริษัท นำเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้ง นายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9445 หรือนายอิพงศ์ อธิพงศ์สกุลผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3500 หรือนายวิชัย รุจิตานนท์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4054 หรือนายเสถียร วงศ์สนั่น ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3495 และนางสาวกุลธิดา ภาสุรกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5946 แห่งบริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ประจำปี 2561 โดยมีค่าตอบแทนเมื่อรวมกับบริษัทย่อย เป็นจำนวนเงิน 1,830,000 บาท ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีมิได้เป็นผู้สอบบัญชีรายเดิมที่ปฏิบัติหน้าที่สอบทานตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทฯ มาแล้ว 5 รอบบัญชีติดต่อกัน

7. การจัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบได้ดำเนินการจัดทำรายงานโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีเป็นที่เรียบร้อย

8. การปฏิบัติกรอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ จากการประเมินผล คณะกรรมการตรวจสอบฯ เห็นว่าบริษัทฯ มีกระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินที่เหมาะสมและเชื่อถือได้ รวมทั้งมีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอ โดยมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อสนับสนุนให้บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี และการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบระหว่างปี 2560 ได้รับความร่วมมืออย่างดีจากคณะกรรมการบริษัทฯ ผู้บริหาร ผู้สอบบัญชี และทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้



(นายสรสิทธิ์ พิงสุข)

ประธานกรรมการตรวจสอบฯ

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

1. ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

สรุปรายงานการสอบบัญชี

- (ก) งบการเงินปี 2558 ตรวจสอบโดยนายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9445 จากบริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด
- ผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และได้ให้ความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินรวมและฐานะทางการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน
- (ข) งบการเงินปี 2559 ตรวจสอบโดยนายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9445 จากบริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด
- ผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และได้ให้ความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินรวมและฐานะทางการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน
- (ค) งบการเงินปี 2560 ตรวจสอบโดยนายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9445 จากบริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด
- ผู้สอบบัญชีได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และได้ให้ความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินรวมและฐานะทางการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

2. ตารางสรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

2.1 ตารางสรุปงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ

งบแสดงฐานะการเงิน	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
<u>สินทรัพย์</u>						
<u>สินทรัพย์หมุนเวียน</u>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	37.62	1.67	53.66	2.37	92.10	3.94
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ	564.67	25.01	582.00	25.74	627.86	26.86
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	56.75	2.51	34.07	1.46
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	229.00	10.14	152.50	6.74	106.99	4.58
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	642.96	28.48	598.16	26.45	678.81	29.03
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	8.38	0.37	-	-
<u>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</u>	<u>1,474.25</u>	<u>65.31</u>	<u>1,451.45</u>	<u>64.18</u>	<u>1,539.83</u>	<u>65.87</u>
<u>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</u>						
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	127.02	5.63	94.56	4.18	68.32	2.92
เงินมัดจำค่าที่ดิน	-	-	3.00	0.13	-	-
เงินประกันผลงาน	-	-	5.83	0.26	5.01	0.21
เงินลงทุนในบริษัทย่อย-สุทธิ	31.85	1.41	16.85	0.75	16.85	0.72
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน-สุทธิ	2.30	0.10	2.08	0.09	1.87	0.08
ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	602.07	26.67	667.22	29.50	677.28	28.98
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	4.31	0.19	6.67	0.29	8.31	0.36
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	14.68	0.65	13.39	0.59	18.31	0.78
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	0.88	0.04	0.58	0.03	1.94	0.08
<u>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</u>	<u>783.11</u>	<u>34.69</u>	<u>810.18</u>	<u>35.82</u>	<u>797.89</u>	<u>34.13</u>
<u>รวมสินทรัพย์</u>	<u>2,257.36</u>	<u>100.00</u>	<u>2,261.63</u>	<u>100.00</u>	<u>2,337.72</u>	<u>100.00</u>
<u>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</u>						
<u>หนี้สินหมุนเวียน</u>						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	251.42	11.14	189.82	8.39	0.01	0.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	586.93	26.00	499.42	22.08	776.38	33.22
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	6.24	0.28	4.54	0.20	0.69	0.03
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	26.20	1.16	26.20	1.16	10.72	0.46
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	23.54	1.04	34.27	1.52	26.50	1.13
<u>รวมหนี้สินหมุนเวียน</u>	<u>894.33</u>	<u>39.62</u>	<u>754.25</u>	<u>33.35</u>	<u>814.30</u>	<u>34.83</u>
<u>หนี้สินไม่หมุนเวียน</u>						
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน-สุทธิ	6.01	0.27	0.94	0.04	0.25	0.01
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน-สุทธิ	91.24	4.04	59.74	2.64	8.58	0.37
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	6.02	0.27	12.04	0.53	16.42	0.70
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	3.01	0.13	-	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	0.27	0.01	0.18	0.01	0.09	0.00
<u>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</u>	<u>106.56</u>	<u>4.72</u>	<u>72.90</u>	<u>3.22</u>	<u>25.34</u>	<u>1.08</u>
<u>รวมหนี้สิน</u>	<u>1,000.89</u>	<u>44.34</u>	<u>827.15</u>	<u>36.57</u>	<u>839.64</u>	<u>35.92</u>
<u>ส่วนของผู้ถือหุ้น</u>						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 550,000.000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	550.00		550.00		550.00	
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
หุ้นสามัญ 550,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	550.00	24.36	550.00	24.32	550.00	23.53
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	386.70	17.13	386.70	17.10	386.70	16.54
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
สำรองตามกฎหมาย	50.61	2.24	55.00	2.43	55.00	2.35
ยังไม่ได้จัดสรร	269.16	11.92	442.78	19.58	506.38	21.66
<u>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</u>	<u>1,256.47</u>	<u>55.66</u>	<u>1,434.48</u>	<u>63.43</u>	<u>1,498.08</u>	<u>64.08</u>
<u>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</u>	<u>2,257.36</u>	<u>100.00</u>	<u>2,261.63</u>	<u>100.00</u>	<u>2,337.72</u>	<u>100.00</u>

งบกำไรขาดทุน

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้						
รายได้จากการขายและบริการ	2,373.09	98.66	2,717.43	99.11	2,650.09	99.40
รายได้อื่น	32.24	1.34	24.40	0.89	16.07	0.60
รวมรายได้	2,405.33	100.00	2,741.83	100.00	2,666.16	100.00
ค่าใช้จ่าย						
ต้นทุนสินค้าที่ขายและบริการ	1,826.58	75.94	2,013.34	73.43	2,010.22	75.40
ค่าใช้จ่ายในการขาย	178.53	7.42	219.27	8.00	199.50	7.48
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	113.78	4.73	139.12	5.07	153.72	5.77
รวมค่าใช้จ่าย	2,118.89	88.09	2,371.73	86.50	2,363.44	88.65
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	286.44	11.91	370.10	13.50	302.72	11.35
ต้นทุนทางการเงิน	28.83	1.20	9.37	0.34	5.03	0.19
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	257.61	10.71	360.73	13.16	297.69	11.16
ภาษีเงินได้	45.50	1.89	69.63	2.54	56.65	2.12
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	212.11	8.82	291.10	10.62	241.04	9.04
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (Fully Diluted) (บาท)	0.39		0.53		0.44	
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (Weighted Average) (บาท)	0.46		0.53		0.44	
มูลค่าที่ตราไว้ (บาท)	1.00		1.00		1.00	

งบกระแสเงินสด

(หน่วย: ล้านบาท)	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
กระแสเงินสดจากการดำเนินงาน			
กำไรก่อนภาษีเงินได้	257.62	360.74	297.69
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ค่าเสื่อมราคาและค่าใช้จ่ายตัดจำหน่าย	43.91	44.40	51.40
กลับรายการค่าเผ่อนึ่งสัจจะสูญ	(4.40)	(4.75)	(2.35)
ค่าเผ่อนึ่งสัจจะสูญให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง	-	8.50	8.51
(กลับรายการ)ค่าเผ่อนึ่งมูลค่าสินค้าย่อย	5.04	6.83	20.86
ค่าเผ่อนึ่งการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	1.00	-
กำไร ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	0.28	(0.56)	(1.12)
กำไร ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(0.39)	-	-
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	(0.02)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	0.00
ประมาณผลขาดทุนจากการถูกเวนคืนที่ดิน	-	0.18	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	1.00	2.16	2.57
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	28.83	9.37	5.03
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	331.89	427.87	382.57
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(121.64)	(47.46)	(41.36)
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	(27.70)	22.68
สินค้าย่อย	(168.65)	37.97	(101.51)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1.08	0.31	(1.36)
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	103.20	(85.53)	271.40
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	0.02	(0.09)	(0.09)
เงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน	145.90	305.37	532.33
จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	(29.13)	(9.38)	(5.30)
จ่ายภาษีเงินได้	(32.24)	(59.85)	(68.97)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	84.53	236.14	458.06
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(30.32)	32.46	26.23
เงินสดรับจากให้เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	102.25	68.00	92.00
เงินสดจ่ายให้เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(249.00)	-	(55.00)
เงินสดจ่ายชำระเงินมัดจำค่าที่ดิน	-	(3.00)	-
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(1.00)	-
เงินสดรับจากการคืนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	15.00	-
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(105.83)	(119.12)	(43.86)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	0.43	1.76	2.00
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(3.54)	(4.32)	(4.02)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	286.00	10.22	17.35
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง) – สุทธิ	(126.18)	(61.61)	(189.81)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-
จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(98.10)	(31.50)	(66.64)
จ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(9.22)	(6.77)	(4.53)
รับชำระค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุน	555.00	-	-
ค่าใช้จ่ายทางตรงเกี่ยวกับการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุน	(18.30)	-	-
เงินปันผลจ่าย	(100.00)	(110.00)	(176.00)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	203.20	(209.88)	(436.98)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	1.72	16.04	38.44
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	35.90	37.62	53.66
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	37.62	53.66	92.10

ตารางสรุปอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ		ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	1.65	1.92	1.89
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	(เท่า)	0.67	0.84	0.88
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	0.09	0.29	0.58
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	4.73	4.74	4.38
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	77	77	83
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	3.26	3.24	3.15
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	112	113	116
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	3.42	3.71	3.15
ระยะเวลาชำระหนี้	(วัน)	107	98	116
Cash Cycle	(วัน)	83	91	83
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)				
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	23.03	25.91	24.15
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(%)	12.07	13.62	11.42
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร	(%)	50.94	82.51	175.85
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	8.82	10.62	9.04
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE)	(%)	22.76	21.64	16.44
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)				
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA)	(%)	14.41	16.38	13.16
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ถาวร	(%)	45.07	52.03	44.04
อัตราการหมุนของสินทรัพย์	(เท่า)	1.21	1.21	1.16
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Ratio)				
อัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E)	(เท่า)	0.80	0.58	0.56
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	(เท่า)	9.94	39.49	60.11
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (cash basis)	(เท่า)	0.27	0.88	1.55
อัตราการจ่ายเงินปันผล	(%)	51.86	60.46	73.02

2.2 ตารางสรุปงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท

งบแสดงฐานะการเงิน	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
สินทรัพย์						
<u>สินทรัพย์หมุนเวียน</u>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	53.34	2.36	77.80	3.46	125.56	5.36
เงินลงทุนชั่วคราว	18.00	0.80	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ	566.13	25.07	582.88	25.91	637.17	27.20
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	-	-	56.75	2.52	60.15	2.57
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า-สุทธิ	220.93	9.79	131.50	5.84	58.46	2.50
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	642.96	28.48	598.16	26.58	678.81	28.98
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	8.38	0.37	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,501.36	66.50	1,455.47	64.68	1,560.16	66.61
<u>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</u>						
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	127.02	5.63	94.56	4.20	68.32	2.92
เงินมัดจำค่าที่ดิน	-	-	3.00	0.13	-	-
เงินประกันผลงาน	-	-	5.83	0.26	5.01	0.21
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน-สุทธิ	2.30	0.10	2.08	0.09	1.87	0.08
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	604.04	26.75	668.02	29.68	677.73	28.94
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	4.34	0.19	6.67	0.30	8.31	0.35
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	16.83	0.75	14.16	0.63	18.92	0.81
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1.88	0.08	0.58	0.03	1.95	0.08
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	756.40	33.50	794.90	35.32	782.11	33.39
รวมสินทรัพย์	2,257.77	100.00	2,250.37	100.00	2,342.26	100.00
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
<u>หนี้สินหมุนเวียน</u>						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	251.42	11.14	189.82	8.44	0.01	0.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	587.72	26.03	501.83	22.30	776.58	33.15
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	6.24	0.28	4.54	0.20	0.69	0.03
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	26.20	1.16	26.20	1.16	10.72	0.46
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	23.54	1.04	34.27	1.52	27.21	1.16
รวมหนี้สินหมุนเวียน	895.12	39.65	756.66	33.62	815.21	34.80
<u>หนี้สินไม่หมุนเวียน</u>						
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน-สุทธิ	6.01	0.27	0.94	0.04	0.25	0.01
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน-สุทธิ	91.24	4.04	59.74	2.65	8.58	0.37
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	6.02	0.27	12.04	0.54	16.42	0.70
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	3.01	0.13	-	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	0.27	0.01	0.18	0.01	2.15	0.09
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	106.56	4.72	72.90	3.24	27.40	1.17
รวมหนี้สิน	1,001.68	44.37	829.56	36.86	842.61	35.97
<u>ส่วนของผู้ถือหุ้น</u>						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 550,000.000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	550.00		550.00		550.00	
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
หุ้นสามัญ 550,000.000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	550.00	24.36	550.00	24.45	550.00	23.48
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	386.70	17.13	386.70	17.18	386.70	16.51
ส่วนลดมูลค่าจากการซื้อหุ้นในบริษัทย่อย-สุทธิ	1.98	0.09	1.98	0.09	1.98	0.09
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว						
สำรองตามกฎหมาย	50.61	2.24	55.00	2.44	55.00	2.35
ยังไม่ได้จัดสรร	267.23	11.84	437.98	19.46	513.92	21.94
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	1,256.52	55.65	1,431.67	63.62	1,507.61	64.37
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(0.43)	(0.02)	(10.85)	(0.48)	(7.95)	(0.34)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,256.09	55.63	1,420.81	63.14	1,499.65	64.03
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,257.77	100.00	2,250.37	100.00	2,342.26	100.00

งบกำไรขาดทุน

งบกำไรขาดทุน	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้						
รายได้จากการขายและบริการ	2,549.60	99.47	2,799.63	99.48	2,808.26	99.67
รายได้อื่น	13.57	0.53	14.58	0.52	9.33	0.33
รวมรายได้	2,563.17	100.00	2,814.21	100.00	2,817.59	100.00
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย						
ต้นทุนสินค้าที่ขายและบริการ	1,979.80	77.24	2,095.93	74.48	2,152.16	76.39
ค่าใช้จ่ายในการขาย	178.54	6.97	220.86	7.85	199.55	7.08
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	124.63	4.86	140.23	4.98	146.04	5.18
รวมค่าใช้จ่าย	2,282.97	89.07	2,457.02	87.31	2,497.75	88.65
กำไร (ขาดทุน) ก่อนหักค่าใช้จ่ายทางการเงินและภาษีเงินได้นิติบุคคล	280.20	10.93	357.20	12.69	319.84	11.35
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	28.83	1.12	9.37	0.33	5.04	0.18
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	251.37	9.81	347.82	12.36	314.80	11.17
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	45.63	1.78	71.02	2.52	58.51	2.07
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	205.74	8.03	276.81	9.84	256.29	9.10
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	206.75	8.07	288.23	10.24	253.38	8.99
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น(บาท) (Fully diluted)	0.37		0.50		0.46	
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น(บาท) (Weighted Average)	0.45		0.52		0.46	
มูลค่าที่ตราไว้ (บาท)	1.00		1.00		1.00	

งบกระแสเงินสด

(หน่วย: ล้านบาท)	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
กระแสเงินสดจากการดำเนินงาน			
กำไรก่อนภาษีเงินได้	251.37	347.82	314.80
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ(จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ค่าเสื่อมราคาและค่าใช้จ่ายตัดจำหน่าย	44.50	44.86	51.76
กลับรายการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(6.56)	(6.52)	(3.12)
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ	9.19	14.34	20.86
กำไรจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(0.40)	-	-
(กำไร) ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	0.22	(1.07)	(1.12)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	(0.02)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	0.02	0.00
ประมาณการผลขาดทุนจากการถูกเวนคืนที่ดิน	-	0.18	-
(กำไร) ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	1.19	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	1.00	2.16	2.56
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	28.83	9.37	5.03
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	329.34	411.16	390.75
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(40.93)	(45.10)	(49.01)
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	(27.71)	(3.40)
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	(225.08)	81.92	73.04
สินค้าคงเหลือ	(166.63)	37.97	(101.51)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1.08	1.31	(1.36)
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	100.64	(83.90)	269.19
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	0.02	(0.09)	1.97
เงินสดรับ(จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน	(1.56)	375.57	579.67
จ่ายชำระภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	-	-	-
จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	(29.12)	(9.38)	(5.30)
จ่ายภาษีเงินได้	(32.60)	(59.85)	(69.98)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(63.29)	306.34	504.39
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินลงทุนระยะสั้นลดลง	-	18.00	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(30.32)	32.46	26.24
เงินสดจ่ายชำระเงินมัดจำค่าที่ดิน	-	(3.00)	-
เงินสดของบริษัทย่อยที่ลดลงจากการเลิกกิจการ	(0.46)	-	-
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(108.39)	(118.80)	(43.86)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	1.82	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	0.50	2.66	2.00
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(3.53)	(4.32)	(4.02)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(140.38)	(73.00)	(19.64)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น(ลดลง) – สุทธิ	(126.18)	(61.61)	(189.81)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-
จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(98.11)	(31.50)	(66.64)
จ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(9.22)	(6.77)	(4.53)
รับชำระค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุน	555.00	-	-
ค่าใช้จ่ายทางตรงเกี่ยวกับการจำหน่ายหุ้นเพิ่มทุน	(18.30)	-	-
เงินปันผลจ่าย	(100.00)	(110.00)	(176.00)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	-	1.00	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	203.19	(208.88)	(436.98)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) สุทธิ	(0.47)	24.46	47.77
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	53.81	53.34	77.79
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	53.34	77.80	125.56

ตารางสรุปอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ		ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	(เท่า)	1.68	1.92	1.91
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	(เท่า)	0.71	0.96	1.01
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด	(เท่า)	(0.07)	0.37	0.64
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	(เท่า)	4.70	4.64	4.40
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	(วัน)	78	79	83
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	(เท่า)	3.52	3.38	3.37
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	(วัน)	104	108	108
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	(เท่า)	3.70	3.85	3.37
ระยะเวลาชำระหนี้	(วัน)	99	95	108
Cash Cycle	(วัน)	83	92	83
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)				
อัตรากำไรขั้นต้น	(%)	22.35	25.14	23.36
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	(%)	10.46	12.76	11.39
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร	(%)	(0.58)	105.14	181.24
อัตรากำไรสุทธิ	(%)	8.07	10.24	8.99
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE)	(%)	22.13	21.44	17.24
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)				
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ (ROA)	(%)	14.06	15.84	13.92
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ถาวร	(%)	45.71	51.84	47.13
อัตราการหมุนของสินทรัพย์	(เท่า)	1.29	1.25	1.23
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Ratio)				
อัตราหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E)	(เท่า)	0.80	0.58	0.56
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	(เท่า)	9.72	38.11	63.51
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (cash basis)	(เท่า)	(0.20)	1.19	1.71
อัตราการจ่ายเงินปันผล	(%)	53.47	63.58	68.67

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน

1. ภาพรวมของผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพลังงานไฟฟ้า ซึ่งต้องเกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่เป็นตัวกลางในการควบคุมและส่งจ่ายกระแสไฟฟ้าจากแหล่งจ่ายไฟไปยังผู้บริโภคเพื่อรองรับการใช้งานอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้า หรือแผงตัดต่อและควบคุมไฟฟ้า ระบบการควบคุมอัตโนมัติ ระบบบริหารจัดการและอนุรักษ์พลังงาน ด้านวิศวกรรมระบบที่เกี่ยวข้องและงานบริการหลังการขายครบวงจร ตลอดจนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงมีความสำคัญต่อกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าทุกประเภท ไม่ว่าจะเป็นโรงงานอุตสาหกรรม โรงไฟฟ้า ที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงาน โรงแรมนาคม โรงพยาบาล และระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เป็นต้น

โดยปัจจุบันผลิตภัณฑ์ของบริษัท แบ่งได้เป็นดังนี้ 1) ผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้า ที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ ภายใต้เครื่องหมายการค้า "Asefa" ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนการออกแบบ และอุปกรณ์ภายในได้ตามความต้องการของลูกค้า และสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่บริษัทฯ ได้รับลิขสิทธิ์จาก Schneider Electric Industries S.A. และ Socomec S.A. ซึ่งเป็นสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ผ่านการทดสอบเฉพาะแบบ (Type-Tested Switchboard) ซึ่งจะผลิตตามแบบ และใช้อุปกรณ์ตามที่บริษัทผู้ให้สิทธิกำหนด นอกจากผลิตภัณฑ์ในกลุ่มสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าแล้วบริษัทฯ ยังสามารถผลิตและจำหน่ายรางและบันไดพาดสายไฟฟ้า (Metal Trunking) ซึ่งรองรับการเดินสายไฟในระบบอาคาร และโครงการขนาดใหญ่ และโคมไฟฟ้าภายใต้เครื่องหมายการค้า อลูมาร์ (Alumar) 2) ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น อุปกรณ์ไฟฟ้าและคอนโทรล อุปกรณ์ในงานระบบการจ่ายไฟฟ้า เป็นต้น 3) งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องและงานบริการหลังการขาย 4) งานรื้อถอนโรงไฟฟ้า มีรายได้จากการขายเศษโลหะหรืออุปกรณ์ที่ได้จากการรื้อถอนโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะกงชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ซึ่งดำเนินการโดยกิจการร่วมค้า อาซิฟา ชันเทค ("กิจการร่วมค้า")

จากข้อมูลของ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ภาพรวมจากการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product: GDP) ที่ผ่านมาในปี 2560 อยู่ที่ร้อยละ 3.9 ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2559 โดยการลงทุนภาคเอกชนเพิ่มขึ้น จาก ร้อยละ 0.5 เป็น ร้อยละ 1.7 การลงทุนภาครัฐลดลง จากร้อยละ 9.5 เป็น ร้อยละ -1.2

สำหรับแนวโน้มการเติบโตของเศรษฐกิจ ในปี 2561 จากการประมาณการของ สศช. คาดว่า GDP จะอยู่ที่ร้อยละ 3.6 – 4.6 โดยการลงทุนของภาคเอกชนและภาครัฐบาลจะเพิ่มขึ้นจากปี 2560

จากแนวโน้มเศรษฐกิจในปี 2561 ที่มีการเติบโตของ GDP ต่อเนื่องจากปี 2560 การลงทุนภาคเอกชนและการลงทุนภาครัฐบาลที่มีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นจะส่งผลให้การขยายตัวของภาคธุรกิจต่างๆ เพิ่มขึ้น ซึ่งจำเป็นต้องใช้ผลิตภัณฑ์และบริการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ โดยรายได้และการเติบโตของบริษัทจะเป็นไปตามการขยายตัวของเศรษฐกิจและการลงทุนของภาครัฐและภาคเอกชนเป็นส่วนใหญ่

สำหรับโครงการลงทุนของภาครัฐและเอกชน ที่เป็นปัจจัยหนุนที่สำคัญต่อบริษัทฯ เช่น โครงการสนับสนุนด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เช่น โซลาร์หลังคา โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค เช่น การนำสายไฟฟ้าลงดิน การลงทุนก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่งของภาครัฐ เช่น รถไฟฟ้า สนามบิน โครงการระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) ตลอดจนการพัฒนาประเทศตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ทั้งนี้เชื่อว่าอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ ยังมีการเติบโตอย่างต่อเนื่อง

ในช่วงปี 2558 ภาวะเศรษฐกิจมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากสถานการณ์ทางการเมืองในประเทศที่มีทิศทางที่ชัดเจนขึ้น การออกมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจและการสนับสนุนจากนโยบายภาครัฐรวมทั้งการออกนโยบายการคลังที่ใช้ในการกระตุ้นเศรษฐกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะเป็นสิ่งที่สร้างความมั่นใจแก่นักลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทำให้เกิดการลงทุนเพิ่มมากขึ้นทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ในขณะเดียวกันการเติบโตของภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการยังคงมีความต้องการใช้พลังงานไฟฟ้าที่เพิ่มมากขึ้นซึ่งจะเป็นปัจจัยเอื้ออำนวยและสนับสนุนธุรกิจของบริษัทฯ โดยรายได้รวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจำนวน 2,563.17 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 858.98 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50.40 โดยมีกำไรสุทธิ 206.75 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 93.10 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 81.92 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2557

สำหรับปี 2559 การขยายตัวของเศรษฐกิจไทยมีการปรับตัวที่ดีขึ้นต่อเนื่องจากปี 2558 เนื่องจากมีแรงขับเคลื่อนจากการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานของรัฐบาลทำให้เกิดการใช้จ่ายในประเทศทั้งด้านการบริโภคและการลงทุนของภาครัฐและภาคเอกชนเพิ่มมากขึ้น ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการผลักดันให้เศรษฐกิจมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้รวม จำนวน 2,814.21 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 251.04 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 9.79% โดยมีกำไรสุทธิ 288.23 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 81.48 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 39.41 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2558

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้รวมจำนวน 2,817.59 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้น 3.38 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.12 โดยมีกำไรสุทธิจำนวน 253.38 ล้านบาท ลดลง 34.85 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 12.08 โดยมีอัตรากำไรสุทธิลดลงจากร้อยละ 10.24 เป็น ร้อยละ 8.99 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน

โดยในปี 2560 ภาพรวมของอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทยังคงชะลอ สภาพตลาดมีการแข่งขันด้านราคาที่สูงมากขึ้น ราคาวัตถุดิบในบางกลุ่มปรับตัวเพิ่มขึ้นบ้างเล็กน้อย โดยอัตรการใช้กำลังการผลิตของบริษัทยังไม่สูงนัก ส่งผลต่อต้นทุนคงที่ต่อหน่วยเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ให้ความสำคัญและใส่ใจในการบริหารจัดการต้นทุนการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งการควบคุมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ต้นทุนทางการเงิน ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง

2. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

2.1 รายได้

ในปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้รวม จำนวน 2,563.17 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 858.98 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50.40 โดยมีกำไรสุทธิ 206.75 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 93.10 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 81.92 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2557 เนื่องจากสถานการณ์ทางการเมืองในประเทศที่มีทิศทางที่ชัดเจนขึ้น การออกมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจและการสนับสนุนจากนโยบายภาครัฐรวมทั้งการออกนโยบายการคลังที่ใช้ในการกระตุ้นเศรษฐกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะเป็นสิ่งที่สร้างความมั่นใจแก่นักลงทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทำให้เกิดการลงทุนเพิ่มมากขึ้นทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้รวมจำนวน 2,814.21 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 251.04 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตรการเติบโตร้อยละ 9.79% เมื่อเทียบกับรายได้รวมของปี 2558 โดยรายได้ที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ได้แก่ รายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเพิ่มขึ้น 349.01 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 21.32 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ที่ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อเพิ่มขึ้น 64.52 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 17.41 ซึ่งเป็นผลมาจากการขยายการลงทุนในโครงการต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนที่เพิ่มขึ้น สำหรับรายได้จากโครงการรื้อถอนโรงไฟฟ้าบางปะกงลดลง 94.62 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 18.88 เนื่องจากบริษัทฯ ได้ชะลอการขายวัสดุในกลุ่มของเหล็กและทองแดง จากผลกระทบในเรื่องของราคาสถาปัตยกรรมโลกที่ปรับตัวลดลง

ในปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้รวมจำนวน 2,817.59 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 3.38 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตรการเติบโตร้อยละ 0.12 เมื่อเทียบกับรายได้รวมของปี 2559 โดยรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ที่บริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายลดลง 238.21 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 11.99 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ที่ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อลดลง 7.65 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 1.76 รายได้จากงานบริการเพิ่มขึ้น 256.68 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 86.72 เนื่องจากบริษัทฯ มีงานบริการที่เป็นงานด้านวิศวกรรมโครงการเพิ่มมากขึ้น รายได้จากโครงการรื้อถอนโรงไฟฟ้าลดลง 2.18 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 2.65 และรายได้อื่นๆ ลดลง 5.25 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 35.99

กลุ่มผลิตภัณฑ์	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
1. รายได้จากการขาย						
- ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย	1,637.40	63.88	1,986.41	70.58	1,748.20	62.05
- ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ	370.52	14.46	435.04	15.46	427.39	15.17
รวมรายได้จากการขาย	2,007.92	78.34	2,421.46	86.04	2,175.59	77.22
2. รายได้จากการให้บริการ	364.86	14.23	295.98	10.52	552.65	19.61
3. รายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	176.82	6.90	82.19	2.92	80.01	2.84
4. รายได้อื่น	13.57	0.53	14.58	0.52	9.33	0.33
รวมรายได้	2,563.17	100.00	2,814.21	100.00	2,817.59	100.00

รายได้รวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อยในปี 2558 ประกอบด้วยรายได้จากการขาย รายได้จากการให้บริการ รายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าและรายได้อื่นคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 78.34 ร้อยละ 14.23 ร้อยละ 6.90 และร้อยละ 0.53 ต่อรายได้รวมตามลำดับ และในปี 2559 ประกอบด้วยรายได้จากการขาย รายได้จากการให้บริการ รายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าและรายได้อื่นคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 86.04 ร้อยละ 10.52 ร้อยละ 2.92 และร้อยละ 0.52 ต่อรายได้รวมตามลำดับ

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย รายได้จากการให้บริการ รายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าและรายได้อื่นคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 77.22 ร้อยละ 19.61 ร้อยละ 2.84 และร้อยละ 0.33 ต่อรายได้รวมตามลำดับ

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายของบริษัทฯ และบริษัทย่อยในปี 2558-2560 ประกอบด้วยรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายและรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ โดยในปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายและรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อจำนวน 1,637.40 ล้านบาทและจำนวน 370.52 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 81.55 และร้อยละ 18.45 ต่อรายได้จากการขายตามลำดับ ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายและรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อจำนวน 1,986.41 ล้านบาทและจำนวน 435.05 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 82.03 และร้อยละ 17.97 ต่อรายได้จากการขายตามลำดับ

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายและรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อจำนวน 1,748.20 ล้านบาทและจำนวน 427.39 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80.36 และร้อยละ 19.64 ต่อรายได้จากการขายตามลำดับ

กลุ่มผลิตภัณฑ์	ดำเนินการโดย	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
		ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย							
สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ	Asefa	1,085.37	54.06	1,156.74	47.77	1,025.85	47.15
สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่บริษัทฯ ได้ลิขสิทธิ์	Asefa	428.70	21.35	686.93	28.37	596.40	27.42
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ	Asefa	123.32	6.14	142.74	5.89	125.96	5.79
รวมรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย		1,637.40	81.55	1,986.41	82.03	1,748.20	80.36
ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ							
อุปกรณ์ไฟฟ้าและคอนโทรล	Asefa, VRT	80.90	4.03	81.92	3.38	88.22	4.05
อุปกรณ์ในระบบการจ่ายไฟฟ้า	Asefa	254.68	12.68	310.44	12.82	289.62	13.31
ชุดคอมพิวเตอร์	Asefa, LTM	12.98	0.65	5.46	0.23	8.23	0.38
สายท่อนไฟชนิดพิเศษ	Asefa	-	-	30.66	1.27	21.82	1.00
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ	Asefa, LTM, VRT	21.97	1.09	6.57	0.27	19.51	0.90
รวมรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ		370.52	18.45	435.05	17.97	427.39	19.64
รวมรายได้จากการขาย		2,007.92	100.00	2,421.46	100.00	2,175.59	100.00

ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ สวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ได้รับลิขสิทธิ์จากผู้ผลิตต่างประเทศและผลิตภัณฑ์อื่นๆ เช่น รางและบันไดพาดสายไฟฟ้า คอมพิวเตอร์ แบตเตอรี่ เป็นต้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 81.55 ร้อยละ 82.03 และร้อยละ 80.36 ของรายได้จากการขายในปี 2558-2560 ตามลำดับ โดยรายได้ส่วนใหญ่มาจากการผลิตและจำหน่ายสวิตช์บอร์ดไฟฟ้าที่ออกแบบและพัฒนาโดยบริษัทฯ ภายใต้เครื่องหมายการค้าอาซีฟา (Asefa) คิดเป็นสัดส่วนเฉลี่ยร้อยละ 54.06 ร้อยละ 47.77 และร้อยละ 47.15 ของรายได้จากการขายในปี 2558-2560 ตามลำดับ

ในปี 2559 รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายมีอัตราการเติบโตร้อยละ 21.31 และในปี 2560 มีอัตราการเติบโตลดลง ร้อยละ (11.99) โดยสาเหตุหลักที่ลดลงเนื่องมาจากอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ ยังคงชะลอตัว การแข่งขันด้านราคาในตลาดที่เพิ่มมากขึ้น

ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ

ในปี 2558-2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อเป็น จำนวน 370.52 ล้านบาท จำนวน 435.05 ล้านบาทและจำนวน 427.39 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 18.45 ร้อยละ 17.97 และร้อยละ 19.64 ต่อรายได้จากการขาย โดยผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อประกอบด้วย อุปกรณ์ไฟฟ้าและคอนโทรล อุปกรณ์ในงานระบบการจ่ายไฟฟ้า ชุดคอมพิวเตอร์ สายทวนไฟชนิดพิเศษและผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อเป็นจำนวน 427.39 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากปีก่อน 7.66 ล้านบาท มีอัตราการเติบโตลดลงร้อยละ (1.76) สาเหตุหลักที่ลดลง โดยภาพรวม เนื่องจาก สภาพอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท มีการชะลอตัว และสภาพตลาดที่มีการแข่งขันด้านราคาที่สูงขึ้น

รายได้จากการให้บริการ

กลุ่มผลิตภัณฑ์	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
งานบริการ						
งานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง	302.56	82.92	215.73	72.89	451.98	81.78
งานบริการหลังการขาย	62.30	17.08	80.24	27.11	100.67	18.22
รวมรายได้จากการบริการ	364.86	100.00	295.98	100.00	552.65	100.00

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการให้บริการจำนวน 364.86 ล้านบาท ในปี 2558 และจำนวน 295.98 ล้านบาท ในปี 2559 ลดลงจากปีก่อนจำนวน 68.88 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตลดลงร้อยละ (18.88) สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการให้บริการจำนวน 552.65 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจำนวน 256.67 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตราการเติบโตร้อยละ 86.72 ซึ่งรายได้จากการบริการประกอบไปด้วยงานบริการวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องและงานบริการหลังการขาย ซึ่งการเพิ่มขึ้นดังกล่าวเนื่องจากในปีที่ผ่านมา บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีการรับงานบริการวิศวกรรมที่เพิ่มขึ้นจากงานโครงการต่างๆ เช่น โครงการนำสายไฟฟ้าลงใต้ดิน โครงการศูนย์ทันตกรรมในอาเซียน โครงการของโรงพยาบาล มะเร็ง จังหวัดอุดรธานี โครงการของโรงพยาบาลชลประทานและโครงการของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ เป็นต้น ส่วนรายได้งานบริการหลังการขายเพิ่มขึ้นเนื่องจากบริษัทฯ ได้มีการขยายตลาดในส่วนของการบริการหลังการขายที่เพิ่มขึ้น

รายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า

กลุ่มผลิตภัณฑ์	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	176.82	100.00	82.19	100.00	80.01	100.00

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าจำนวน 82.19 ล้านบาท ลดลงจำนวน 94.63 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 53.52 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากบริษัทฯ ได้ชะลอการขายวัสดุในกลุ่มของเหล็กและทองแดง จากผลกระทบในเรื่องของราคาตลาดโลกที่ปรับตัวลดลง

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าจำนวน 80.01 ล้านบาท ลดลงจำนวน 2.18 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2.65 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากในระหว่างปี 2560 มีการร่วมค้ำดังกล่าว ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้หยุดดำเนินการขายชั่วคราว เนื่องจากผู้ร่วมค้ำได้ถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด ตามคดีล้มละลายเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 และบริษัทฯ ได้ยื่นคำร้องต่อศาลเพื่อขอดำเนินกิจการต่อเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2560 ซึ่งคำร้องดังกล่าวอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของเจ้าหน้าที่พิทักษ์ทรัพย์ คาดว่า จะทราบผลหลังเดือน กุมภาพันธ์ 2561

รายได้อื่น

ในปี 2558-2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้อื่นจำนวน 13.57 ล้านบาท จำนวน 14.58 ล้านบาท และจำนวน 9.33 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.53 ร้อยละ 0.52 และร้อยละ 0.33 ของรายได้รวม โดยรายได้อื่นของบริษัทฯ และบริษัทย่อยปี 2560 ประกอบด้วย หนี้สงสัยจะสูญโอนกลับ จำนวน 3.12 ล้านบาท รายได้ค่าเช่า จำนวน 1.62 ล้านบาท ดอกเบี้ยรับ จำนวน 0.67 ล้านบาท กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนและกำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน จำนวน 0.57 ล้านบาท เป็นต้น

2.2 ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ต้นทุนสินค้าที่ขายและบริการ	1,979.80	77.24	2,095.93	74.48	2,152.16	76.38
ค่าใช้จ่ายในการขาย	178.54	6.97	220.86	7.85	199.55	7.08
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	124.63	4.86	140.23	4.98	146.04	5.18
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	28.83	1.12	9.37	0.33	5.04	0.18
รวมค่าใช้จ่าย	2,311.80	90.19	2,466.39	87.64	2,502.79	88.83
รวมรายได้	2,563.17	100.00	2,814.21	100.00	2,817.59	100.00

ค่าใช้จ่ายหลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อยประกอบ ด้วยต้นทุนขายและบริการ ค่าใช้จ่ายในการขาย ค่าใช้จ่ายในการบริหาร และค่าใช้จ่ายทางการเงิน โดยในปี 2558-2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายจำนวน 2,311.80 ล้านบาทจำนวน 2,466.39 ล้านบาท และจำนวน 2,502.79 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90.19 ร้อยละ 87.64 และร้อยละ 88.83 ของรายได้รวม

ต้นทุนขายและบริการ

กลุ่มผลิตภัณฑ์	ปี 2558		ปี 2559		ปี 2560	
	ล้านบาท	อัตรากำไรขั้นต้น (%)	ล้านบาท	อัตรากำไรขั้นต้น (%)	ล้านบาท	อัตรากำไรขั้นต้น (%)
ต้นทุนขายผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่าย	1,240.70	24.23	1,469.38	26.03	1,315.91	24.73
ต้นทุนขายผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ซื้อมาเพื่อจำหน่ายต่อ	278.62	24.80	323.47	25.65	324.66	24.04
ต้นทุนบริการ	306.95	15.87	220.49	25.50	438.07	20.73
ต้นทุนการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	153.54	13.17	82.59	(0.48)	73.52	8.12
ต้นทุนสินค้าที่ขายและบริการ	1,979.80	22.35	2,095.93	25.14	2,152.16	23.36

ในปี 2558-2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีต้นทุนสินค้าที่ขายและบริการจำนวน 1,979.80 ล้านบาทและจำนวน 2,095.93 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 77.24 และ 74.48 ของรายได้รวม ต้นทุนขายและบริการในปี 2559 เพิ่มขึ้น 116.13 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.87 เมื่อเทียบกับปี 2558 การเพิ่มขึ้นของต้นทุนขายผันแปรไปในทิศทางเดียวกับยอดขายที่เพิ่มขึ้น

สำหรับในปี 2560 ต้นทุนสินค้าที่ขายและบริการมีจำนวน 2,152.16 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 56.23 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2.68 การเพิ่มขึ้นของต้นทุนขายและบริการ เนื่องจาก ราคาวัตถุดิบในบางกลุ่มปรับตัวเพิ่มขึ้นบ้างเล็กน้อย โดยอัตราการใช้กำลังการผลิตของบริษัทยังไม่สูงนัก ส่งผลต่อต้นทุนคงที่ต่อหน่วยเพิ่มขึ้น

กำไรขั้นต้น

ในปี 2558-2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นจำนวน 569.80 ล้านบาทและจำนวน 703.70 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 22.35 และ 25.14 ตามลำดับ

สำหรับในปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นมีจำนวน 656.10 ล้านบาทลดลง 47.60 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 6.76 โดยมีอัตรากำไรขั้นต้น 23.36% ลดลง 1.78% เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากลักษณะงานของบริษัทเป็นงานโครงการอาจมีความไม่แน่นอนบ้างในการรับงาน ราคาวัตถุดิบบางชนิดเพิ่มขึ้น และอัตราการใช้กำลังการผลิตของบริษัทยังไม่สูงนักจึงส่งผลต่อต้นทุนต่อหน่วยที่เพิ่มขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการขาย

ในปี 2558-2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายจำนวน 178.54 ล้านบาทและจำนวน 220.86 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 6.97 และร้อยละ 7.85 ของรายได้รวม โดยค่าใช้จ่ายในการขายในปี 2559 โดยเพิ่มขึ้น 42.32 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 23.70 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน สาเหตุหลักที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากบริษัทฯ มีการขยายตลาด และมีปริมาณการขายที่เพิ่มมากขึ้น จึงมีการเพิ่มบุคลากรด้านการตลาด และการขาย เพื่อรองรับการขยายตัวของบริษัทฯ ทำให้มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานในส่วนค่าจ้าง และค่าใช้จ่ายในส่วนของการส่งเสริมการขายเพิ่มขึ้นด้วย

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายจำนวน 199.55 ล้านบาท โดยลดลง 21.30 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 9.65 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน สาเหตุหลักเนื่องจากค่าใช้จ่ายในส่วนของการส่งเสริมการขายที่ลดลง จากการที่บริษัทฯ ได้มีการควบคุมค่าใช้จ่ายดังกล่าวมีประสิทธิภาพที่ดีและสอดคล้องกับยอดขายของบริษัทฯ

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ในปี 2558-2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวน 124.63 ล้านบาทและจำนวน 140.23 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 4.86 และร้อยละ 4.98 ของรายได้รวม โดยค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2559 เพิ่มขึ้น 15.60 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 12.52 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน สาเหตุหลักที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากบริษัทฯ มีการเพิ่มบุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงานเพื่อรองรับการขยายตัวของบริษัทฯ ทำให้มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานเพิ่มสูงขึ้น

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการบริหารจำนวน 146.04 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 5.18 ของรายได้รวม โดยเพิ่มขึ้น 5.82 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.15 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน สาเหตุหลักที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากมีการตั้งสำรองค่าเผื่อมูลค่าสินค้าล้าสมัยเพิ่มขึ้น เนื่องจากผลกระทบจากภาวะอุตสาหกรรมที่ชะลอตัวทำให้อัตราการหมุนของสินค้าได้ช้าลง

ต้นทุนทางการเงิน

ในปี 2558-2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีต้นทุนทางการเงินจำนวน 28.83 ล้านบาทและจำนวน 9.37 ล้านบาท โดยลดลง 19.46 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 67.49 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากบริษัทฯ มีเงินทุนหมุนเวียนจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้นจึงได้มีการชำระเงินคืนจากการกู้ยืมเงินระยะสั้นและระยะยาวแก่สถาบันการเงิน

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีต้นทุนทางการเงิน มีจำนวน 5.04 ล้านบาท ลดลง 4.34 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 46.26 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากบริษัทฯ มีเงินทุนหมุนเวียนส่วนเกินจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้นจึงได้มีการชำระเงินคืนจากการกู้ยืมเงินระยะสั้นและระยะยาวแก่สถาบันการเงินได้เพิ่มขึ้น

2.3 กำไรสุทธิ

ในปี 2558-2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิ จำนวน 206.75 ล้านบาทและจำนวน 288.23 ล้านบาทตามลำดับ คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิร้อยละ 8.07 และร้อยละ 10.24 โดยกำไรสุทธิของปี 2559 เพิ่มขึ้น 81.48 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 39.41 อัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้น 2.17 % เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากยอดขายของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่เพิ่มขึ้น จากปัจจัยภาวะเศรษฐกิจและสถานการณ์ทางการเมืองภายในประเทศมีแนวโน้มที่ดีขึ้นและมีแรงขับเคลื่อนจากการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานของรัฐบาลทำให้เกิดการใช้จ่ายในประเทศทั้งด้านการบริโภคและการลงทุนของภาครัฐและภาคเอกชน ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการผลักดันให้เศรษฐกิจมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น ประกอบกับบริษัทฯ มีการบริหารจัดการต้นทุนการผลิต ต้นทุนงานโครงการและการควบคุมค่าใช้จ่ายที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิจำนวน 253.38 ล้านบาท ลดลง 34.85 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 12.09 โดยมีอัตรากำไรสุทธิเท่ากับ 8.99% ลดลง 1.25% เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน โดยในปี 2560 ภาพรวมของอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทยังคงชะลอตัว สภาพตลาดมีการแข่งขันด้านราคาที่เพิ่มมากขึ้น ราคาวัตถุดิบในบางกลุ่มปรับตัวเพิ่มขึ้นบ้างเล็กน้อย โดยอัตรากำไรกำลังการผลิตของบริษัทยังไม่สูงนัก ส่งผลต่อต้นทุนคงที่ต่อหน่วยเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ให้ความสำคัญและใส่ใจในการบริหารจัดการต้นทุนการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมทั้งการควบคุมค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ต้นทุนทางการเงิน ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง

3. ฐานะทางการเงิน

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม	ปี2558	ปี2559	ปี2560
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,501.37	1,455.47	1,560.15
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	756.40	794.90	782.11
รวมสินทรัพย์	2,257.77	2,250.37	2,342.26
หนี้สิน	1,001.68	829.56	842.61
ส่วนของผู้ถือหุ้น	1,256.09	1,420.81	1,499.65
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,257.77	2,250.37	2,342.26

3.1 สินทรัพย์

ในปี 2558-2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมจำนวน 2,257.77 ล้านบาท จำนวน 2,250.37 ล้านบาท และจำนวน 2,342.26 ล้านบาทตามลำดับ คิดเป็นอัตรการเติบโตร้อยละ 30.74 ร้อยละ (0.33) และร้อยละ 4.08 ตามลำดับ โดยสินทรัพย์ที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้แก่ ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นๆ วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า สินค้าคงเหลือ และที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลูกหนี้การค้า

ในปี 2558-2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าก่อนหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ จำนวน 557.48 ล้านบาท จำนวน 559.34 ล้านบาท และจำนวน 584.90 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 24.69 ร้อยละ 24.83 และร้อยละ 24.97 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการให้ระยะเวลาการชำระหนี้แก่ลูกค้าประมาณ 30-90 วัน โดยในช่วงที่ผ่านมา บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีระยะเวลาในการเก็บหนี้เฉลี่ยเท่ากับ 78 วันในปี 2558 เท่ากับ 79 วันในปี 2559 และ 83 วันในปี 2560

ระยะเวลาดังชำระ	ณ 31 ธ.ค. 2558		ณ 31 ธ.ค. 2559		ณ 31 ธ.ค. 2560	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ลูกหนี้การค้า						
ยังไม่ได้กำหนดชำระ	319.95	57.39	366.79	65.65	395.97	67.70
ค้างชำระ						
ไม่เกิน 3 เดือน	149.98	26.90	139.36	24.95	122.92	21.02
เกิน 3 เดือนไม่เกิน 6 เดือน	1.02	0.18	1.96	0.35	7.80	1.33
เกิน 6 เดือนไม่เกิน 12 เดือน	3.72	0.67	2.87	0.51	3.04	0.52
เกิน 12 เดือน	53.77	9.65	47.69	8.54	55.17	9.43
มูลค่างานที่เสร็จยังไม่ได้เรียกเก็บ	29.04	5.21	-	-	-	-
รวมลูกหนี้การค้า	557.48	100.00	558.67	100.00	584.90	100.00
หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	55.08		48.56		45.43	
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	502.40		510.78		539.47	

จากตารางข้างต้นจะเห็นได้ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสัดส่วนลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระในปี 2558-2560 จำนวนร้อยละ 57.39 ร้อยละ 65.65 และร้อยละ 67.70 ของยอดลูกหนี้การค้าก่อนหักค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญตามลำดับ โดยลูกหนี้ค้างชำระของบริษัทฯ และบริษัทย่อยส่วนใหญ่เป็นลูกหนี้ที่ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน คิดเป็นร้อยละ 26.90 ร้อยละ 24.95 และร้อยละ 21.02 ตามลำดับ โดยในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีลูกหนี้ค้างชำระเกิน 12 เดือนลดลงจาก 53.77 ล้านบาทในปี 2558 เป็น 47.69 ล้านบาท ส่วนลูกหนี้ที่ค้างชำระเกิน 12 เดือนส่วนใหญ่จะเป็นลูกหนี้กลุ่มบริษัท สหพัฒน์โดยปัจจุบันอยู่ระหว่างการผ่อนชำระคืนให้กับบริษัทฯ ทั้งนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้มีการตั้งสำรองเต็มจำนวนเรียบร้อยแล้ว

ณ สิ้นปี 2560 สัดส่วนลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 65.65 เป็นร้อยละ 67.70 และสัดส่วนลูกหนี้ค้างชำระเกิน 3 เดือนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 9.40 เป็นร้อยละ 11.28 เนื่องจากมีลูกหนี้บางรายที่มีปัญหาทางการเงินซึ่งอยู่ในระหว่างการผ่อนชำระ

สำหรับนโยบายการตั้งสำรองค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะตั้งค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญจากอายุของลูกหนี้ที่คงค้าง โดยลูกหนี้ที่มีอายุคงค้างมากกว่า 180 วันจะตั้งสำรองที่อัตราร้อยละ 100.00 สำหรับลูกหนี้ที่สามารถระบุได้ว่าไม่สามารถเรียกเก็บเงินได้อย่างแน่นอนหรือเป็นรายการเช็คที่ถูกปฏิเสธการจ่ายเงินจากธนาคาร บริษัทฯ มีการตั้งสำรองค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญในอัตราร้อยละ 100.00

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ	ณ 31 ธ.ค. 2558		ณ 31 ธ.ค. 2559		ณ 31 ธ.ค. 2560	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
สินค้าสำเร็จรูป	30.85	4.60	31.91	5.04	48.94	6.66
งานระหว่างทำ	95.45	14.22	105.35	16.64	78.18	10.64
วัตถุดิบ	504.00	75.09	452.88	71.52	565.91	77.03
วัสดุสิ้นเปลือง	26.13	3.89	34.40	5.43	34.69	4.72
งานระหว่างติดตั้ง	14.47	2.15	7.78	1.23	5.02	0.68
สินค้าระหว่างทาง	0.31	0.05	0.92	0.14	2.01	0.27
รวมสินค้าคงเหลือ	671.21	100.00	633.24	100.00	734.75	100.00
หักค่าเผ่อนมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง	28.25		35.08		(55.94)	
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	642.96		598.16		678.81	

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือสุทธิ ณ สิ้นปี 2558-2560 จำนวน 642.96 ล้านบาท จำนวน 598.16 ล้านบาท และจำนวน 678.81 ล้านบาทตามลำดับ สินค้าคงเหลือหลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้แก่ วัตถุดิบ งานระหว่างทำ และสินค้าสำเร็จรูป

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือจำนวน 633.24 ล้านบาท โดยส่วนประกอบของสินค้าคงเหลือที่มีปริมาณมากที่สุด คือ วัตถุดิบ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 71.52 ต่อสินค้าคงเหลือรวม โดยวัตถุดิบหลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้แก่ อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการประกอบตู้สวิตช์บอร์ด

ณ สิ้นปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือจำนวน 734.75 ล้านบาท โดยส่วนประกอบของสินค้าคงเหลือที่มีปริมาณมากที่สุด คือ วัตถุดิบ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 77.03 ต่อสินค้าคงเหลือรวม วัตถุดิบหลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้แก่ อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการประกอบตู้สวิตช์บอร์ด

สินค้าคงเหลือสุทธิในปี 2560 มีจำนวน 678.81 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 80.65 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 13.48 เมื่อเทียบกับปี 2559 สาเหตุหลักที่เพิ่มขึ้นเนื่องจาก ผลกระทบจากภาวะอุตสาหกรรมที่ชะลอตัวทำให้อัตราการหมุนของสินค้าช้าลง

วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า

สินค้าคงเหลือ	ณ 31 ธ.ค. 2558	ณ 31 ธ.ค. 2559	ณ 31 ธ.ค. 2560
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	225.08	143.16	70.12
หักค่าเผ่อนมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง	4.15	11.66	11.66
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า-สุทธิ	220.93	131.50	58.46

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าสุทธิตั้งปี 2558-2560 จำนวน 220.93 ล้านบาท จำนวน 131.50 ล้านบาท และจำนวน 58.46 ล้านบาทตามลำดับ ซึ่งมีการขายวัสดุดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง

ณ สิ้นปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าคงเหลือสุทธิตั้งปี 58.46 ล้านบาท ลดลง 73.04 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 55.54 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2559 ซึ่งการลดลงอย่างต่อเนื่องจากการขายวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนในระหว่างปี 2560

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีนโยบายการตั้งสำรองสินค้าเสื่อมสภาพ ซึ่งนโยบายดังกล่าวจะใช้การประมาณการตามช่วงอายุของสินค้าโดยกำหนดจากประสบการณ์ในอดีตของฝ่ายบริหารและคำรับรองอายุผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภทสินค้าคงเหลือ	อายุสินค้าคงเหลือ	สัดส่วนการตั้งสำรองสินค้าเสื่อมสภาพ (ร้อยละ)
วัตถุดิบ	ระหว่าง 366-730 วัน	15.00
วัตถุดิบ	ระหว่าง 731-1,095 วัน	35.00
วัตถุดิบ	ระหว่าง 1,096-1,825 วัน	75.00
วัตถุดิบ	มากกว่า 1,825 วัน	100.00
งานระหว่างทำและสินค้าสำเร็จรูป	ระหว่าง 181-365 วัน	50.00
งานระหว่างทำและสินค้าสำเร็จรูป	มากกว่า 365 วัน	100.00

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิตั้งปี 2558 จำนวน 604.04 ล้านบาท ในปี 2558 จำนวน 668.02 ล้านบาท ในปี 2559 และจำนวน 677.73 ล้านบาทในปี 2560 คิดเป็นสัดส่วนต่อสินทรัพย์รวมเท่ากับร้อยละ 26.75 ร้อยละ 29.64 และร้อยละ 28.93 ตามลำดับ

ในปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิตั้งปี 604.04 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 81.84 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 15.67 เมื่อเทียบกับปี 2557 เนื่องจากบริษัทฯ ได้มีการลงทุนซื้อที่ดิน มีการก่อสร้างอาคาร การซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตของบริษัทฯ

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิตั้งปี 668.02 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 63.99 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 10.59 เมื่อเทียบกับปี 2558 เนื่องจากบริษัทฯ ได้มีการลงทุน การสร้างอาคาร การซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตของบริษัทฯ

สำหรับในปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิตั้งปี 677.73 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 9.70 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 1.45 เมื่อเทียบกับปี 2559 เนื่องจากบริษัทฯ ได้มีการลงทุนซื้อที่ดิน เครื่องจักรและอุปกรณ์เพิ่มขึ้นในปีดังกล่าว

3.2 สภาพคล่อง

กระแสเงินสด

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงานในปี 2558-2559 จำนวน (63.29) ล้านบาท และจำนวน 306.34 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานเพิ่มขึ้น โดยส่วนใหญ่มาจากกำไรจากการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้น

กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ในปี 2558 – 2559 มีจำนวน (140.38) ล้านบาท และจำนวน (73.00) ล้านบาท ตามลำดับ โดยในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีการลงทุนซื้อทรัพย์สินถาวรเพิ่มเติม จำนวน 118.80 ล้านบาท ได้แก่ การลงทุน การก่อสร้างอาคาร การซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตของบริษัทฯ

กระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงินในปี 2558-2559 จำนวน 203.19 ล้านบาทและจำนวน (208.88) ล้านบาทตามลำดับ โดยในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจ่ายชำระหนี้กู้ยืมจากสถาบันการเงินและเงินเบิกเกินบัญชีจำนวน 93.11 ล้านบาท และจ่ายเงินปันผลจำนวน 110.00 ล้านบาท

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 504.39 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 198.06 ล้านบาท เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากการบริหารเจ้าหนี้ได้มีประสิทธิภาพดีขึ้น ทำให้ระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้ได้ยาวขึ้น ในส่วนของกระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุนมีจำนวน (19.64) ล้านบาท ซึ่งลดลงจากปีก่อน เนื่องจากการลงทุนในส่วนของสินทรัพย์ถาวรลดลง และบริษัทฯ ยังจ่ายชำระหนี้กู้ยืมจากสถาบันการเงินและเงินเบิกเกินบัญชีจำนวน 256.44 ล้านบาท และจ่ายเงินปันผลจำนวน 176 ล้านบาท ทำให้บริษัทฯ มีกระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน (436.98) ล้านบาท

(หน่วย: ล้านบาท)	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(63.29)	306.34	504.39
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(140.38)	(73.00)	(19.64)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	203.19	(208.88)	(436.98)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(0.47)	24.46	47.77

อัตราส่วนสภาพคล่อง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่อง ณ สิ้นปี 2558-2560 เท่ากับ 1.68 เท่า 1.92 เท่า และ 1.91 เท่าตามลำดับ และมีอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเท่ากับ 0.71 เท่า 0.96 เท่า และ 1.01 เท่าตามลำดับซึ่งแสดงให้เห็นว่า บริษัทมีการบริหารสภาพคล่องที่มีประสิทธิภาพ แต่อัตราส่วนสภาพคล่องกับอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วแตกต่างกันค่อนข้างมาก เนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีส่วนของสินค้าคงเหลือต่อสินทรัพย์หมุนเวียนในอัตราที่ค่อนข้างสูง คิดเป็นร้อยละ 57.54 ร้อยละ 50.13 และร้อยละ 47.26 ตามลำดับ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมี Cash Cycle เท่ากับ 83 วันในปี 2558 เท่ากับ 92 วันในปี 2559 และเท่ากับ 83 วันในปี 2560 สาเหตุที่ทำให้ Cash Cycle ในปี 2559 เพิ่มขึ้น เนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีระยะเวลาในการขายสินค้าเพิ่มขึ้นและระยะเวลาชำระหนี้เร็วขึ้นจากปี 2558

สำหรับปี 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีระยะเวลาในการเก็บหนี้ 83 วัน ระยะเวลาในการขายสินค้า 108 วัน ระยะเวลาชำระหนี้ 108 วัน และ Cash Cycle 83 วัน ซึ่งจะเห็นได้ว่าบริษัทยังมีการควบคุมและบริหาร Cash Cycle ได้ดีขึ้น

	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.68	1.92	1.91
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.71	0.96	1.01
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	78	79	83
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	104	108	108
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน)	99	95	108
Cash Cycle (วัน)	83	92	83

3.3 แหล่งที่มาของเงินทุน

หนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหนี้สินจำนวน 1,001.67 ล้านบาทในปี 2558 จำนวน 832.67 ล้านบาทในปี 2559 และจำนวน 842.61 ล้านบาทในปี 2560 โดยหนี้สินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้แก่ เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นและเจ้าหนี้การค้า ซึ่งหนี้สินดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

หนี้สินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเป็นหนี้สินหมุนเวียน โดยสัดส่วนหนี้สินหมุนเวียนต่อหนี้สินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเท่ากับร้อยละ 89.36 ในปี 2558 ร้อยละ 90.87 ในปี 2559 และร้อยละ 96.75 ในปี 2560 หนี้สินหมุนเวียนส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้แก่ เจ้าหนี้การค้าและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 58.67 และร้อยละ 25.10 ของยอดหนี้สินรวม ณ สิ้นปี 2558 คิดเป็นร้อยละ 60.49 และร้อยละ 22.88 ของหนี้สินรวม ณ สิ้นปี 2559

สำหรับปี 2560 หนี้สินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเป็นเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นๆ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 92.16 ของหนี้สินรวม

สัดส่วนของหนี้สินไม่หมุนเวียนของบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจำนวน 106.56 ล้านบาทในปี 2558 ซึ่งมีแนวโน้มลดลง สาเหตุที่ลดลงเนื่องจาก บริษัทฯมีการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินจากเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท โดยสัดส่วนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินรวมลดลงจากร้อยละ 14.74 ในปี 2557 เป็นร้อยละ 9.11 ในปี 2558

ณ สิ้นปี 2559 หนี้สินไม่หมุนเวียนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ลดลง 30.54 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 28.67 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2558 เนื่องจากการลดลงของเงินกู้ยืมระยะยาว และหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน โดยมีสัดส่วนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินรวมเท่ากับร้อยละ 7.17 ซึ่งลดลงจากปี 2558 เนื่องจากการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวแก่สถาบันการเงินจากเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท

ณ สิ้นปี 2560 หนี้สินไม่หมุนเวียนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ลดลง 45.50 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 62.42 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปี 2559 เนื่องจากการลดลงของเงินกู้ยืมระยะยาว และหนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน โดยมีสัดส่วนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินต่อหนี้สินรวมเท่ากับร้อยละ 1.02 ซึ่งลดลงจากปี 2559 เนื่องจากการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวแก่สถาบันการเงินจากเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท

ส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 1,256.09 ล้านบาท ในปี 2558 จำนวน 1,420.81 ล้านบาท ในปี 2559 และจำนวน 1,499.65 ล้านบาทในปี 2560

สำหรับปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจากปี 2558 คิดเป็นอัตราการเติบโตร้อยละ 13.11 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน ซึ่งสาเหตุของการเพิ่มขึ้นมาจากการกำไรที่เกิดจากการดำเนินงานของปี 2559 จำนวน 273.72 ล้านบาท และมีกำไรจ่ายปันผล จำนวน 110.00 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้นในปี 2560 เพิ่มขึ้นจากปี 2559 เพิ่มขึ้น 78.84 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.54 เมื่อเปรียบเทียบกับ ณ 31 ธันวาคม 2559 เนื่องจากในปี 2560 มีกำไรจากการดำเนินงานระหว่างงวด 254.84 ล้านบาท และจ่ายปันผล 176 ล้านบาท

ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.80 เท่า ณ สิ้นปี 2558 เท่ากับ 0.58 เท่า ณ สิ้นปี 2559 และเท่ากับ 0.56 เท่า ณ สิ้นปี 2560 อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงในปี 2560 สาเหตุหลักที่ลดลงเนื่องจากบริษัทฯ มีเงินทุนหมุนเวียนจากการดำเนินงานที่เพิ่มขึ้นจึงมีการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะแก่สถาบันการเงิน

3.4 ปัจจัยและอิทธิพลหลักที่อาจมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

การลงทุนซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะกง

บริษัทฯ ได้จัดตั้งกิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค ร่วมกับ บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด เพื่อร่วมประมูลซื้อโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะกง ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 พร้อมรื้อถอนกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และชนะการประมูลในเดือนธันวาคม 2557 การลงทุนดังกล่าวไม่ได้เป็นธุรกิจที่บริษัทฯ มีความชำนาญ ดังนั้นหากกิจการร่วมค้าไม่สามารถจำหน่ายวัสดุจากการรื้อถอนในราคาที่คาดการณ์ไว้ อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ

อย่างไรก็ตาม ก่อนที่จะร่วมลงทุนในโครงการดังกล่าว บริษัทฯ ได้ทำการศึกษาความเป็นไปได้อย่างละเอียด นอกจากนี้ บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งเป็นผู้ร่วมก่อตั้งกิจการร่วมค้ากับบริษัทฯ เป็นผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในด้านโรงไฟฟ้า มีประสบการณ์ในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าเป็นเวลานาน ในขณะเดียวกัน บริษัทฯ ยังได้ทำการสำรวจถึงความต้องการของวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าก่อนเข้าร่วมประมูล และศึกษาถึงความเป็นไปได้ในการขายเศษวัสดุรวมถึงราคาที่สามารถขายได้ และบริษัทฯ คาดว่าการลงทุนซื้อโครงการโรงไฟฟ้าในครั้งนี้จะเป็นการขยายโอกาสทางธุรกิจ และเพิ่มประสบการณ์ในโครงการที่เกี่ยวข้องกับระบบไฟฟ้า และจะเป็นการเพิ่มโอกาสและช่องทางธุรกิจของบริษัทฯ ต่อไปในอนาคต

สำหรับผลการดำเนินงาน ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ ได้ดำเนินการขายวัสดุดังกล่าว เป็นจำนวน 80.01 ล้านบาท และยังคงเหลือวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าสุทธิ ที่รอดำเนินการขายอีกจำนวน 58.46 ล้านบาท และในระหว่างปี กิจการร่วมค้าดังกล่าว ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้หยุดดำเนินการขายชั่วคราว เนื่องจากผู้ร่วมค้าได้ถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด ตามคดีล้มละลายเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 และบริษัทได้ยื่นคำร้องต่อศาลเพื่อขอดำเนินกิจการต่อเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2560 ซึ่งคำร้องดังกล่าวอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของเจ้าหน้าที่พิทักษ์ทรัพย์

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และ เฉพาะของ บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นรวมและงบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะ บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน) ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุด ตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ความเสี่ยง

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 บริษัทฯ มียอดคงเหลือของค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวน 55.94 ล้านบาท ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือดังกล่าวประมาณการมาจากอัตราร้อยละของช่วงอายุของสินค้าคงเหลือ ซึ่งกำหนดจากประสบการณ์ในอดีตของฝ่ายบริหาร และคำรับรองอายุผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต ความเหมาะสมของค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้บริหารเป็นสำคัญ

วิธีการตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจเกี่ยวกับการควบคุมภายในเกี่ยวกับการประมาณการค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ ตรวจสอบความถูกต้องของรายงานอายุสินค้าคงเหลือที่ใช้ในการคำนวณค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือในแต่ละช่วงอายุแยกกลุ่มประเภทของสินค้าคงเหลือ และพิจารณาความเหมาะสมของประมาณการค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือโดยเปรียบเทียบกับข้อมูลการเคลื่อนไหวของสินค้าคงเหลือในอดีตที่เกิดขึ้นจริงในแต่ละช่วงอายุ และตรวจสอบคำรับรองอายุผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตรายสำคัญ

รายได้จากการให้บริการรับเหมาและติดตั้ง

ความเสี่ยง

กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้จากการให้บริการรับเหมาและติดตั้ง สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวนเงิน 256.46 ล้านบาท กลุ่มบริษัทฯ รับรู้รายได้ตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ โดยอ้างอิงอัตราส่วนของต้นทุนการบริการรับเหมาและติดตั้งที่เกิดขึ้นจริง ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินเทียบกับประมาณการต้นทุนการบริการรับเหมาและติดตั้งทั้งสิ้น การรับรู้รายได้โดยอ้างอิงจากสัดส่วนงานที่ทำเสร็จดังกล่าว ทำให้กำไรหรือขาดทุนจากการทำสัญญาบริการรับเหมาและติดตั้งเป็นความเสี่ยงที่สำคัญในการตรวจสอบเพราะเกี่ยวข้องกับการคาดการณ์การจัดทำงบประมาณต้นทุนที่เหมาะสมซึ่งมีผลต่อการรับรู้รายได้จากการให้บริการรับเหมาและติดตั้งสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

วิธีการตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้สุ่มเลือกสัญญาบริการรับเหมาและติดตั้งที่มีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อผลการดำเนินงานของบริษัท โดย

- ตรวจสอบความเหมาะสมของการประมาณการของต้นทุนของทั้งโครงการกับหลักฐานจากภายนอกและหลักฐานจากภายในที่น่าเชื่อถือ
- ตรวจสอบต้นทุนจริงกับเอกสารประกอบการซื้อ
- ทดสอบการคำนวณอัตราส่วนงานที่ทำเสร็จ
- เปรียบเทียบผลที่ได้กับการคำนวณจากฝ่ายวิศวกรของบริษัท

ปริมาณและมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า

ความเสี่ยง

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 บริษัทฯ มีวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้าสุทธิจากค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือจำนวน 58.46 ล้านบาท วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้างดงกล่าว แสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับจากการประมาณการราคาขายที่ขึ้นอยู่กับความผันผวนของราคาเหล็กและทองแดง อีกทั้งปริมาณของวัสดุที่ได้จากการรื้อถอนดังกล่าวมีลักษณะเฉพาะไม่สามารถตรวจนับโดยวิธีการทั่วไปได้ต้องอาศัยผู้เชี่ยวชาญในการตรวจนับปริมาณวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้างดงกล่าว

วิธีการตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบปริมาณการขายและราคาขายที่เกิดขึ้นจริงหลังวันสิ้นปี และเปรียบเทียบราคาขายสำหรับปริมาณสินค้าคงเหลือที่ยังไม่ได้ขายหลังวันสิ้นปีกับราคาตลาดของราคาเหล็กและทองแดง ณ วันสิ้นปี สำหรับสินค้าที่ยังไม่ได้ขาย ข้าพเจ้าเข้าร่วมสังเกตการณ์ตรวจสอบสภาพทางกายภาพของสินค้าคงเหลือ ณ วันที่ 9 มกราคม 2561 และตรวจสอบการกระทบยอดของปริมาณสินค้าคงเหลือ ณ วันต้นปี หักด้วยปริมาณสินค้าที่ขายในระหว่างปีถึงวันที่ 9 มกราคม 2561 ทั้งนี้ปริมาณสินค้าคงเหลือ ณ วันต้นปี ได้มีการตรวจวัดโดยผู้เชี่ยวชาญอิสระเมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2560

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่า ข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลต้องการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลแล้วข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในปีปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



(นายยุทธพงษ์ เชื้อเมืองพาน)
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 9445

บริษัท เอเอ็นเอส ออดิท จำกัด
กรุงเทพฯ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

		หน่วย : บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	125,563,607	77,795,471	92,099,419	53,661,878
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	5, 7	637,168,542	582,876,317	627,864,051	581,996,286
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	8	60,154,085	56,753,407	34,066,570	56,753,407
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	5	-	-	106,988,938	152,500,000
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า - สุทธิ	9	58,460,945	131,499,467	-	-
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	10	678,808,028	598,160,105	678,808,028	598,160,105
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย		-	8,380,800	-	8,380,800
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,560,155,207	1,455,465,567	1,539,827,006	1,451,452,476
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	11	68,320,686	94,558,815	68,320,686	94,558,815
เงินมัดจำค่าที่ดิน		-	3,000,000	-	3,000,000
เงินประกันผลงาน		5,014,504	5,825,635	5,014,504	5,825,635
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ	12	-	-	16,849,339	16,849,339
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ	13	1,872,193	2,083,396	1,872,193	2,083,396
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	14, 17, 20	677,727,418	668,024,646	677,278,061	667,219,953
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	15	8,308,690	6,670,364	8,308,690	6,670,364
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม - สุทธิ	16	18,918,951	14,156,897	18,307,378	13,391,220
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		1,944,128	580,218	1,944,128	580,218
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		782,106,570	794,899,971	797,894,979	810,178,940
รวมสินทรัพย์		2,342,261,777	2,250,365,538	2,337,721,985	2,261,631,416

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุ	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากสถาบันการเงิน	17	9,340	189,817,535	9,340
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	5, 18	776,582,388	501,829,575	776,381,093
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19	695,945	4,542,345	695,945
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน				
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	10,716,000	26,196,000	10,716,000
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		27,209,183	34,271,367	26,498,037
รวมหนี้สินหมุนเวียน		815,212,856	756,656,822	814,300,415
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน - สุทธิ	19	249,579	938,122	249,579
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	20	8,581,065	59,737,833	8,581,065
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	21	16,415,614	12,044,679	16,415,614
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		2,152,657	180,340	91,000
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		27,398,915	72,900,974	25,337,258
รวมหนี้สิน		842,611,771	829,557,796	839,637,673

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงฐานะการเงิน
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุ	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 550,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	550,000,000	550,000,000	550,000,000	550,000,000
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 550,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	550,000,000	550,000,000	550,000,000	550,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	386,702,910	386,702,910	386,702,910	386,702,910
ส่วนลดมูลค่าจากการซื้อเงินลงทุน				
ในบริษัทย่อย - สุทธิ	12	1,981,036	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
สำรองตามกฎหมาย	22	55,000,000	55,000,000	55,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		513,923,990	506,381,402	442,783,107
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	1,507,607,936	1,431,666,179	1,498,084,312	1,434,486,017
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(7,957,930)	(10,858,437)	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,499,650,006	1,420,807,742	1,498,084,312	1,434,486,017
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,342,261,777	2,250,365,538	2,337,721,985	2,261,631,416

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุ	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
3, 5, 25				
รายได้จากการขายและบริการ	2,808,255,660	2,799,625,782	2,650,097,382	2,717,431,314
ต้นทุนสินค้าที่ขายและบริการ	(2,152,157,300)	(2,095,929,337)	(2,010,220,794)	(2,013,343,262)
กำไรขั้นต้น	656,098,360	703,696,445	639,876,588	704,088,052
รายได้อื่น	9,333,500	14,581,119	16,073,959	24,401,895
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	665,431,860	718,277,564	655,950,547	728,489,947
ค่าใช้จ่าย				
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(199,551,835)	(220,855,814)	(199,501,835)	(219,266,568)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(146,044,843)	(140,226,080)	(153,725,288)	(139,116,320)
รวมค่าใช้จ่าย	(345,596,678)	(361,081,894)	(353,227,123)	(358,382,888)
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	319,835,182	357,195,670	302,723,424	370,107,059
ต้นทุนทางการเงิน	(5,035,753)	(9,371,916)	(5,035,753)	(9,371,916)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	314,799,429	347,823,754	297,687,671	360,735,143
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(58,514,259)	(71,018,625)	(56,646,470)	(69,634,269)
กำไรสำหรับปี	256,285,170	276,805,129	241,041,201	291,100,874
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย - สุทธิจากภาษี	(1,442,906)	(3,088,432)	(1,442,906)	(3,088,432)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	254,842,264	273,716,697	239,598,295	288,012,442
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	253,384,663	288,230,624	241,041,201	291,100,874
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,900,507	(11,425,495)	-	-
	256,285,170	276,805,129	241,041,201	291,100,874
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	251,941,757	285,142,192	239,598,295	288,012,442
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	2,900,507	(11,425,495)	-	-
	254,842,264	273,716,697	239,598,295	288,012,442
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	0.46	0.52	0.44	0.53
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก				
ที่ออกจำหน่ายและชำระแล้ว (หุ้น)	550,000,000	550,000,000	550,000,000	550,000,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : บาท

		กำไรสะสม						
		จัดสรร						
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น สามัญ	ส่วนลดมูลค่าจาก การซื้อเงินลงทุน	จัดสรรแล้ว สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	รวมส่วนของผู้ ถือหุ้นบริษัทใหญ่	ส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	550,000,000	386,702,910	1,981,036	50,605,545	267,234,496	1,256,523,987	(432,942)	1,256,091,045
สำรองตามกฎหมาย	-	-	-	4,394,455	(4,394,455)	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(110,000,000)	(110,000,000)	-	(110,000,000)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-	1,000,000	1,000,000
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	285,142,192	285,142,192	(11,425,495)	273,716,697
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	550,000,000	386,702,910	1,981,036	55,000,000	437,982,233	1,431,666,179	(10,858,437)	1,420,807,742
เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	(176,000,000)	(176,000,000)	-	(176,000,000)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	251,941,757	251,941,757	2,900,507	254,842,264
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	550,000,000	386,702,910	1,981,036	55,000,000	513,923,990	1,507,607,936	(7,957,930)	1,499,650,006

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	หน่วย : บาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
				กำไรสะสม		
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	จัดสรรแล้วสำรอง ตามกฎหมาย	กำไรสะสม ยังไม่ได้จัดสรร		รวม
หมายเหตุ						
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	550,000,000	386,702,910	50,605,545	269,165,120		1,256,473,575
สำรองตามกฎหมาย	22	-	-	4,394,455	(4,394,455)	-
เงินปันผลจ่าย	23	-	-	-	(110,000,000)	(110,000,000)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	288,012,442	288,012,442
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	550,000,000	386,702,910	55,000,000	442,783,107		1,434,486,017
เงินปันผลจ่าย	23	-	-	-	(176,000,000)	(176,000,000)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	239,598,295	239,598,295
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	550,000,000	386,702,910	55,000,000	506,381,402		1,498,084,312

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบกระแสเงินสด
 สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน:				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	314,799,429	347,823,754	297,687,671	360,735,143
รายการปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	51,757,822	44,863,967	51,402,486	44,395,498
กลับรายการค่าเผื่อนั้นสงสัยจะสูญ	(3,123,736)	(6,522,216)	(2,353,214)	(4,748,216)
ค่าเผื่อนั้นสงสัยจะสูญเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	8,511,062	8,500,000
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ	20,858,600	14,341,607	20,858,600	6,829,449
ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	1,000,000
กำไรจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	(1,124,375)	(1,072,395)	(1,124,375)	(558,024)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	(15,908)	-	(15,908)	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	7	16,526	7	-
ประมาณการผลขาดทุนจากการถูกเวนคืนที่ดิน	-	181,114	-	181,114
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	2,567,302	2,164,649	2,567,302	2,164,649
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	5,035,753	9,371,916	5,035,753	9,371,916
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	390,754,894	411,168,922	382,569,384	427,871,529
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(49,012,458)	(45,096,238)	(41,358,520)	(47,456,037)
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	(3,400,678)	(27,705,511)	22,686,837	(27,705,511)
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	73,038,522	81,919,350	-	-
สินค้าคงเหลือ	(101,506,523)	37,972,707	(101,506,523)	37,972,707
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(1,363,910)	1,306,068	(1,363,910)	306,711
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	269,185,015	(83,902,490)	271,396,117	(85,525,459)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	1,972,317	(89,980)	(89,340)	(89,980)
เงินสดรับจากกิจกรรมดำเนินงาน	579,667,179	375,572,828	532,334,045	305,373,960
จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	(5,295,610)	(9,383,440)	(5,295,610)	(9,383,440)
จ่ายภาษีเงินได้	(69,977,770)	(59,853,137)	(68,975,231)	(59,853,137)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	504,393,799	306,336,251	458,063,204	236,137,383

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบกระแสเงินสด
 สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน:				
เงินลงทุนระยะสั้นลดลง	-	18,000,000	-	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกันลดลง	26,238,129	32,459,372	26,238,129	32,459,372
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	92,000,000	68,000,000
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(55,000,000)	-
เงินสดจ่ายชำระเงินมัดจำค่าที่ดิน	-	(3,000,000)	-	(3,000,000)
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(1,000,000)
เงินสดรับจากการคืนทุนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	15,000,000
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(43,863,651)	(118,797,753)	(43,863,651)	(119,121,294)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,004,005	2,662,403	2,004,005	1,768,433
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(4,024,240)	(4,323,461)	(4,024,240)	(4,323,461)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(19,645,757)	(72,999,439)	17,354,243	(10,216,950)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน:				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากสถาบันการเงินลดลง - สุทธิ	(189,808,195)	(61,606,887)	(189,808,195)	(61,606,887)
จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(66,636,768)	(31,505,228)	(66,636,768)	(31,505,228)
จ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(4,534,943)	(6,769,583)	(4,534,943)	(6,769,583)
เงินปันผลจ่าย	(176,000,000)	(110,000,000)	(176,000,000)	(110,000,000)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	-	1,000,000	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(436,979,906)	(208,881,698)	(436,979,906)	(209,881,698)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	47,768,136	24,455,114	38,437,541	16,038,735
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	77,795,471	53,340,357	53,661,878	37,623,143
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	125,563,607	77,795,471	92,099,419	53,661,878
ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับงบกระแสเงินสด				
เจ้าหนี้ซื้อทรัพย์สินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	12,113,255	(1,978,069)	12,113,255	(1,978,069)
สินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากการโอนเงินมัดจำค่าที่ดิน	3,000,000	-	3,000,000	-
สินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากการโอนสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย	766,208	-	766,208	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) จัดตั้งขึ้นตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ของประเทศไทย เป็นบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2540 และได้แปรสภาพบริษัทเป็นบริษัทมหาชน เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2558

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 5 หมู่ 1 ถนนพระราม 2 ตำบลคอกกระบือ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร และมีสำนักงานสาขาทั้งหมด 3 สาขา

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจหลักเป็นผู้ประกอบและจำหน่ายให้บริการติดตั้งตู้สวิตช์บอร์ดอุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ตู้

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินไทย (“มาตรฐานการรายงานทางการเงิน”) รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) และกฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

การแสดงรายการในงบการเงิน ได้ทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินของบริษัทฯ ได้จัดทำเป็นภาษาไทย และมีหน่วยเงินตราเป็นบาท ซึ่งการจัดทำงบการเงินดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานในประเทศ ดังนั้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย บริษัทฯ ได้จัดทำงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษขึ้นโดยแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทย

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมวันแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้ในการประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวข้อง สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์ในอดีต และปัจจัยต่างๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สถานการณ์แวดล้อมนั้นซึ่งไม่อาจอาศัยข้อมูลจากแหล่งอื่นและนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดจำนวนสินทรัพย์และหนี้สินนั้นๆ ดังนั้นผลที่เกิดขึ้นจริงจากการตั้งข้อสมมติฐานต่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับปรุงประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่การประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับปรุงประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้นๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับและงวดในอนาคตหากการปรับปรุงประมาณการกระทบทั้งงวดปัจจุบันและอนาคต

เกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวม ได้รวมงบการเงินของบริษัท อาซิฟา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) บริษัทย่อยของบริษัทฯ มีรายละเอียด ณ วันที่ 31 ธันวาคม ดังต่อไปนี้

บริษัทย่อย	ประเภทธุรกิจ	ถืออัตราหุ้นร้อยละ	
		2560	2559
บริษัท วไรเทค จำกัด	ตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า ประปา และระบบปรับอากาศ	99.99	99.99
กิจการร่วมค้า อาซิฟา ชันเทค	ซื้อโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมบางปะกง ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 พร้อมรื้อถอน จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รวมทั้งการบริหารจัดการโครงการจนแล้วเสร็จ	50	50
กิจการร่วมค้า อาซิฟา แอนด์ วิโออาร์เอส	รับเหมาปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดิน บริเวณรอบนอกพื้นที่เขตอุทยานประวัติศาสตร์พิมาย จังหวัดนครราชสีมา และอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย จากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาครวมทั้งการบริหารจัดการโครงการจนแล้วเสร็จ	50	50
กิจการร่วมค้า อาซิฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ	รับเหมาปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบปรับอากาศ แบบรวมศูนย์ของอาคาร 3 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่	50	-

ข) บริษัทฯ นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น

ค) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ

ง) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

งบการเงินของกิจการร่วมค้า อาซีฟา ชันเทค กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอส และกิจการร่วมค้าอาซีฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ ได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม เนื่องจากบริษัทฯ มีอำนาจควบคุมนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการร่วมค้าดังกล่าว

บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2559) รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้ มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการของงบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

รับรู้รายได้จากการขายเมื่อได้ส่งมอบสินค้าและโอนกรรมสิทธิ์ให้กับลูกค้าแล้ว

รายได้จากการให้บริการรับเหมาติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ รับรู้รายได้ตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ โดยคำนวณจากต้นทุนที่เกิดขึ้นของงานที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันเปรียบเทียบกับประมาณการต้นทุนทั้งสิ้น

ขั้นความสำเร็จของงานประมาณโดยอ้างอิงกับการสำรวจงานที่ทำ เมื่อไม่สามารถประมาณผลของงานก่อสร้างได้อย่างน่าเชื่อถือ รายได้จากการให้บริการรับเหมาติดตั้งจะถูกรับรู้ได้ไม่เกินกว่าต้นทุนงานที่เกิดขึ้นและมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะได้รับต้นทุนนั้นคืน ผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสัญญาที่ยังไม่แล้วเสร็จรับรู้ในงบกำไรขาดทุนทันที

ค่าปรับตามสัญญาที่อาจเกิดขึ้นรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งค่าปรับนั้นเกิดขึ้น

ส่วนงานที่แล้วเสร็จที่ยังมิได้ส่งมอบ และยังมีได้ออกใบแจ้งหนี้เรียกเก็บจากลูกค้าแสดงเป็นรายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ

รายได้จากการขายวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้ารับรู้เป็นรายได้เมื่อส่งมอบและโอนกรรมสิทธิ์ให้กับลูกค้าแล้ว ต้นทุนขายประมาณการจากประมาณต้นทุนการรื้อถอนของโครงการทั้งหมดหารด้วยจำนวนประมาณการของวัสดุที่คาดว่าจะได้จากการรื้อถอนทั้งโครงการคูณด้วยปริมาณที่ขาย

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มา และไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

ลูกหนี้การค้าและค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าแสดงตามมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯ ตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ โดยพิจารณาจากประสบการณ์ในการเก็บหนี้และพิจารณาถึงฐานะการเงินของลูกหนี้ในปัจจุบันตลอดจนสถานะเศรษฐกิจภายในประเทศ

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงมูลค่าตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนของวัตถุดิบประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อวัตถุดิบนั้น ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูป งานระหว่างทำ และสินค้าระหว่างติดตั้งประกอบด้วยค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายทางตรงอื่นและค่าสูญหายในการผลิตซึ่งปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามมาตรฐานปกติ

บริษัทฯ ใช้วิธีการบันทึกราคาทุน ดังนี้

ประเภท	วิธีการบันทึกราคาทุน
วัตถุดิบและอะไหล่, วัสดุสิ้นเปลือง	เข้าก่อน-ออกก่อน
สินค้าสำเร็จรูป, งานระหว่างทำ, สินค้าระหว่างติดตั้ง	เฉพาะเจาะจง
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	ถัวเฉลี่ย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย แสดงตามวิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนได้แก่อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองเพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าหรือจากมูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อขายตามปกติธุรกิจหรือใช้ในการผลิตหรือจัดหาสินค้าหรือให้บริการหรือใช้ในการบริหารงาน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย หอสมุด แสดงในราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาหัก หอสมุด คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน 20 ปี

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงตามราคาทุนหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณดังต่อไปนี้

ประเภท	จำนวนปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5, 10, 20, 30
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	ตามอายุสัญญาเช่า
เครื่องจักร	5, 10, 20
เครื่องมือเครื่องใช้และเครื่องใช้สำนักงาน	3, 5, 10
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	5
ยานพาหนะ	5

ที่ดิน อาคารระหว่างก่อสร้าง และสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งแสดงด้วยราคาทุนและยังไม่คิดค่าเสื่อมราคา

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการก่อสร้างสินทรัพย์ให้เสร็จสมบูรณ์หรือเตรียมสินทรัพย์ให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ได้บันทึกรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์

ในกรณีที่ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนซึ่งคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตจากการใช้สินทรัพย์อย่างต่อเนื่อง หรือจำนวนที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์นั้นแล้วแต่จำนวนใดจะสูงกว่า ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ค่าสิทธิหรือตัดบัญชีแสดงในราคาทุนหลังหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายตัดเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาการใช้สิทธิ

ค่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์แสดงในราคาทุนหลังหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายตัดเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณ 3-5 ปี

สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าทรัพย์สินโดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนให้ผู้เช่าทรัพย์สิน จะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินถูกบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายแต่ละครั้งจะแบ่งเป็นเงินส่วนของหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้าง ยอดคงเหลือของภาระผูกพันตามสัญญาเช่าการเงินจะถูกบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า ทรัพย์สินที่จัดหาโดยสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตามอายุการใช้งานโดยประมาณของทรัพย์สินนั้น

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าทรัพย์สินโดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าทรัพย์สินจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้น

บริษัทฯ รับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน - โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ และพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ เงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานส่วนที่เป็นเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงานบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุการทำงาน of พนักงาน โดยการประมาณจำนวนเงินผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานให้กับบริษัทตลอดระยะเวลาทำงานถึงปีที่เกษียณอายุงานในอนาคตตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยผลประโยชน์ดังกล่าวได้ถูกคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน อัตราคิดลดใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลเป็นอัตราอ้างอิงเริ่มต้น การประมาณการหนี้สินดังกล่าวคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method)

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ส่วนผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานจะรับรู้ทันทีในงบกำไรขาดทุน

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น แสดงในราคาทุน

ประมาณการหนี้สิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุমানอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวจะส่งผลให้ต้องสูญเสียทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันและสามารถประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ รายจ่ายที่จะได้รับคืนบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากก็ต่อเมื่อคาดว่าจะได้รับคืนอย่างแน่นอน

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งเกิดขึ้นระหว่างปีได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศคงเหลืออยู่ ณ วันที่ในรายงานแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

กำไรขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงานของปี

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจในการควบคุมบุคคลหรือกิจการอื่นหรือมีอิทธิพลเหนือบุคคลหรือกิจการอื่นอย่างเป็นสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการดำเนินงานรวมถึงกิจการที่มีผู้ถือหุ้นหรือผู้บริหารส่วนใหญ่เป็นบุคคลเดียวกัน

ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐโดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ จะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

กลุ่มบริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มียตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงิน

แบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกและเรียกชำระแล้วในระหว่างปี

4. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่ให้เช่าหรือเช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทฯ จะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย เมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญ และเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญ หรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้น จำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลา และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่า หากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในกรณีนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัทควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใดโดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ประมาณการต้นทุนโครงการรับเหมา

กลุ่มบริษัทประมาณการต้นทุนการรับเหมาของแต่ละโครงการจากรายละเอียดของแบบรับเหมาติดตั้งและนำมาคำนวณจำนวนและมูลค่าวัสดุที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าว รวมถึงค่าแรง ค่าโชห่วย ที่ต้องใช้ในการให้บริการจนเสร็จ ประกอบกับการพิจารณาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุ ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ กลุ่มบริษัทจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอและทุกคราวที่ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

สำรองเพื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการรับเหมา

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการรับเหมาแต่ละโครงการจากประมาณการต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาจากความคืบหน้าของงาน ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุ ค่าแรงและสถานะการณ์ปัจจุบัน

ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราภาระ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

5. รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายละเอียดความสัมพันธ์ที่บริษัทฯ มีกับบุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกควบคุมโดยบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม หรือมีผู้ถือหุ้นหรือกรรมการร่วมกันกับบริษัทฯ ดังนี้

บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท วาไรเทค จำกัด	บริษัทย่อยโดยการถือหุ้นและมีกรรมการที่มีอำนาจลงนามร่วมกัน
บริษัท เอ็นจิเนียร์ จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันโดยมีผู้ถือหุ้นบางท่านและกรรมการของบริษัทเป็นกรรมการที่มีอำนาจลงนาม
กิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค	กิจการร่วมค้าที่เป็นบริษัทย่อยโดยมีผู้บริหารร่วมกัน
กิจการร่วมค้า อาชีฟา แอนด์ วิเออาร์เอส	กิจการร่วมค้าที่เป็นบริษัทย่อยโดยมีผู้บริหารร่วมกัน
กิจการร่วมค้า อาชีฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ	กิจการร่วมค้าที่เป็นบริษัทย่อยโดยมีผู้บริหารร่วมกัน

บริษัทฯ มีรายการธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ที่มีสาระสำคัญ

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
บริษัท วาไรเทค จำกัด				
ซื้อสินค้า	-	-	-	4,651
ซื้อทรัพย์สิน	-	-	-	321,727
บริษัท เอ็นจิเนียร์ จำกัด				
ขายสินค้า	871,900	885,270	871,900	885,270
ซื้อสินค้า	27,849,775	7,201,225	27,849,775	7,201,225
กิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค				
รายได้ดอกเบี้ยรับ	-	-	5,175,959	10,580,055
รายได้ค่าบริการจัดการ	-	-	1,560,000	1,560,000
ซื้อทรัพย์สิน	-	-	-	96,700
ซื้อสินค้า	-	-	103,140	80,000
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	-	-	12,200
กิจการร่วมค้า อาชีฟา แอนด์ วิเออาร์เอส				
รายได้ดอกเบี้ยรับ	-	-	879,041	-

บริษัทฯ มีรายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันข้างต้นโดยใช้ราคาทุนบวกกำไร ตามที่ตกลงร่วมกันซึ่งใกล้เคียงกับราคาตลาด

ยอดคงเหลือของรายการธุรกิจกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม สรุปได้ดังนี้:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท เอ็นจิเนียร์ จำกัด	-	668,857	-	668,857
กิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค	-	-	289,289	139,100
รวมลูกหนี้การค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	668,857	289,289	807,957
ดอกเบี้ยค้างรับ				
กิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค	-	-	743,699	1,754,768
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ				
กิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค	-	-	89,000,000	161,000,000
กิจการร่วมค้า อาชีฟา แอนด์ วิ.เอ.อาร์.เอส	-	-	35,000,000	-
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	124,000,000	161,000,000
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(17,011,062)	(8,500,000)
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	-	-	106,988,938	152,500,000
เจ้าหนี้การค้าบริษัทที่เกี่ยวข้อง				
บริษัท เอ็นจิเนียร์ จำกัด	2,650,149	1,602,486	2,650,149	1,602,486

บริษัทฯ มีรายการเคลื่อนไหวเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ดังต่อไปนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กิจการร่วมค้า อาชีฟา ชันเทค				
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	-	-	161,000,000	229,000,000
ลดลงระหว่างปี	-	-	(72,000,000)	(68,000,000)
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	-	-	89,000,000	161,000,000
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(17,011,062)	(8,500,000)
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี - สุทธิ	-	-	71,988,938	152,500,000
กิจการร่วมค้า อาชีฟา แอนด์ วิ.เอ.อาร์.เอส				
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	-	-	-	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	55,000,000	-
ลดลงระหว่างปี	-	-	(20,000,000)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	-	-	35,000,000	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว มีการคิดอัตราดอกเบี้ย 5%

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหาร

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
ผลประโยชน์ระยะสั้น	18,103,260	20,128,590
ผลประโยชน์เมื่อถูกเลิกจ้าง	265,813	279,503
รวมค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหาร	18,369,073	20,408,093

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เงินสดในมือ	522,667	1,066,718	379,376	245,502
เงินฝากประเภทออมทรัพย์	76,169,325	60,352,106	43,093,801	37,301,185
เงินฝากประเภทกระแสรายวัน	48,833,095	15,995,595	48,587,722	15,734,139
เช็คที่ถึงกำหนดรับชำระ	38,520	381,052	38,520	381,052
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	125,563,607	77,795,471	92,099,419	53,661,878

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้า				
ลูกหนี้การค้าที่เกี่ยวข้องกัน	-	668,857	289,289	807,957
ลูกหนี้การค้าบริษัทอื่น				
เช็คคืน	13,770,247	14,096,767	7,772,550	7,832,550
เช็ครับลงวันที่ล่วงหน้า	63,356,539	62,064,038	62,647,291	61,154,790
ลูกหนี้การค้าบริษัทอื่น	507,778,274	482,507,730	505,781,185	480,186,641
รวมลูกหนี้การค้าบริษัทอื่น	584,905,060	558,668,535	576,201,026	549,173,981
รวมลูกหนี้การค้า	584,905,060	559,337,392	576,490,315	549,981,938
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ				
ยอดยกมา	(48,557,720)	(55,079,936)	(39,122,014)	(43,870,230)
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	(2,365,637)	(1,234,971)	(2,365,637)	(1,234,971)
ลดลงระหว่างปี	5,489,373	7,757,187	4,718,851	5,983,187
ยอดยกไป	(45,433,984)	(48,557,720)	(36,768,800)	(39,122,014)
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	539,471,076	510,779,672	539,721,515	510,859,924
ลูกหนี้อื่น				
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	49,839,183	36,368,630	49,839,183	36,368,630
เงินทดรองจ่าย	8,016,875	10,023,202	8,016,875	10,023,202
เงินมัดจำจ่าย	26,408,339	7,882,632	20,662,478	7,882,632
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	1,648,536	1,362,808	1,648,536	1,362,808
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าอื่นๆ	5,010,794	4,590,300	4,970,964	4,502,280
รายได้ค้างรับ-ดอกเบี้ยรับ	512,884	531,027	1,256,583	2,285,795
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนด	925,977	8,120,205	920,584	8,118,105
ลูกหนี้กรมสรรพากร	4,204,796	2,405,075	-	-
อื่นๆ	1,130,082	812,766	827,333	592,910
รวมลูกหนี้อื่น	97,697,466	72,096,645	88,142,536	71,136,362
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	637,168,542	582,876,317	627,864,051	581,996,286

บริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ได้ถึงกำหนดชำระ	-	400,822	-	400,822
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	-	268,035	289,289	407,135
รวมลูกหนี้การค้าบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	668,857	289,289	807,957
ลูกหนี้การค้า - บริษัทอื่น				
ยังไม่ได้ถึงกำหนดชำระ	395,971,321	366,790,116	395,971,321	366,790,116
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	122,920,043	139,364,285	122,920,043	139,364,285
3 - 6 เดือน	7,804,001	1,961,307	7,804,001	1,961,307
6 - 12 เดือน	3,042,271	2,867,350	3,042,271	2,828,500
มากกว่า 12 เดือน	55,167,424	47,685,477	46,463,390	38,229,773
รวมลูกหนี้การค้าบริษัทอื่น	584,905,060	558,668,535	576,201,026	549,173,981

8. รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ/รายได้ค้างjemารับล่วงหน้า

รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ/รายได้ค้างjemารับล่วงหน้าสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
รายได้บริการรับรู้ตามขั้นความสำเร็จของงาน	376,541,466	208,413,936	298,397,472	208,413,936
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ				
มูลค่าตามสัญญา	362,567,440	199,423,645	246,407,627	199,423,645
การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ	256,461,303	149,805,089	178,317,308	149,805,089
หัก มูลค่างานรับเหมาที่เรียกเก็บ	(196,307,218)	(93,051,682)	(144,250,738)	(93,051,682)
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	60,154,085	56,753,407	34,066,570	56,753,407
ลูกหนี้เงินประกันผลงานตามสัญญา	7,697,004	3,512,502	7,697,004	18,931,545
รายได้ค้างjemารับล่วงหน้า				
มูลค่างานตามสัญญา	273,321,713	-	273,321,713	-
มูลค่างานรับเหมาที่เรียกเก็บ	19,319,088	-	19,319,088	-
หัก การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ	(7,009,539)	-	(7,009,539)	-
รายได้ค้างjemารับล่วงหน้า	12,309,549	-	12,309,549	-

9. วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า - สุทธิ

วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ต้นทุนวัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า	378,479,959	378,901,625	-	-
หัก จำนวนที่โอนเป็นต้นทุนขายแล้ว				
จนถึงปัจจุบัน	(308,359,075)	(235,742,219)	-	-
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(11,659,939)	(11,659,939)	-	-
วัสดุจากการรื้อถอนโรงไฟฟ้า - สุทธิ	58,460,945	131,499,467	-	-

ในระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 กิจการร่วมค้าแห่งหนึ่ง ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้หยุดดำเนินการชั่วคราวเนื่องจากผู้ร่วมค้าได้ถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดตามคดีล้มละลายเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2560 บริษัทฯ ได้ยื่นคำร้องต่อศาลเพื่อขอดำเนินการกิจการต่อเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2560 อย่างไรก็ตามคำร้องดังกล่าวอยู่ในขั้นตอนการพิจารณาของเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ คาดว่าจะทราบผลหลังเดือน กุมภาพันธ์ 2561

10. สินค้าคงเหลือ - สุทธิ

สินค้าคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
สินค้าสำเร็จรูป	48,938,563	31,912,915
งานระหว่างทำ	78,183,769	105,350,436
วัตถุดิบ	565,904,832	452,883,404
วัสดุสิ้นเปลือง	34,693,677	34,404,688
สินค้าระหว่างทาง	2,006,835	915,779
สินค้าระหว่างติดตั้ง	5,023,288	7,777,219
รวมสินค้าคงเหลือ	734,750,964	633,244,441
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(55,942,936)	(35,084,336)
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	678,808,028	598,160,105

11. เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน

เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
เงินฝากประจำ		
ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน)	25,000,000	25,000,000
ธนาคารสิริไทย จำกัด (มหาชน)	28,000,000	54,358,870
ธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด (มหาชน)	15,320,686	15,199,945
รวมเงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	68,320,686	94,558,815

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 เงินฝากประจำดังกล่าวข้างต้นของกลุ่มบริษัทมีอัตราดอกเบี้ยประมาณร้อยละ 0.80 – 1.10 และ 0.80 – 1.20 ต่อปี และติดภาระค้ำประกันเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินและค้ำประกันวงเงินหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยสถาบันการเงิน

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สหกิจ

บริษัทฯ มีเงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ประกอบด้วย:

บริษัท	ลักษณะความสัมพันธ์	ทุนชำระแล้ว	หน่วย : พันบาท	
			งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			การถือหุ้นร้อยละ	วิธีราคาทุน
บริษัทย่อย				
บริษัท วาไรเทค จำกัด*	ผู้บริหารและผู้ถือหุ้นร่วมกัน	15,000	99.99	15,849
กิจการร่วมค้า อาซิฟา ซันเทค	ผู้ร่วมค้า	2,000	50.00	1,000
กิจการร่วมค้า อาซิฟา แอนด์ วิเออาร์เอส	ผู้ร่วมค้า	2,000	50.00	1,000
กิจการร่วมค้าอาซิฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ**	ผู้ร่วมค้า	-	50.00	-
รวมเงินลงทุน				17,849
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน				(1,000)
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สหกิจ				16,849

*ในระหว่างปี 2550 บริษัทฯ ซื้อเงินลงทุนในบริษัทฯ ย่อยแห่งหนึ่งจากผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นกลุ่มเดียวกันของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ บันทึกส่วนต่างของราคาทุนที่ต่ำกว่าราคาตามบัญชีเป็นส่วนลดมูลค่าของเงินลงทุนแสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 1.98 ล้านบาท

*เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2555 บริษัทฯ ซื้อเงินลงทุนเพิ่มเติมจากผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นกลุ่มเดียวกันของบริษัทฯ ในราคาเท่ากับมูลค่าสุทธิทางบัญชีของเงินลงทุนในวันที่ซื้อ

*เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2559 บริษัทฯ ได้รับเงินคืนทุนจำนวน 15 ล้านบาท จากบริษัทฯ ย่อยแห่งหนึ่ง ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น บริษัทย่อย ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2559 ให้ลดทุนจดทะเบียนจาก 30 ล้านบาท เป็น 15 ล้านบาท ซึ่งบริษัทย่อยได้จดทะเบียนการลดทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์ในวันที่ 29 กรกฎาคม 2559

เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2557 บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาจัดตั้งกิจการร่วมค้า อาซีฟา ชันเทค โดยทำสัญญาระหว่างบริษัทฯ กับ บริษัท ชันเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด โดยร่วมลงทุนเป็นการเฉพาะในการยื่นเสนอซื้อโครงการไฟฟ้าพลังงานพร้อม รือถอน และแบ่งปันผลกำไรขาดทุนในอัตราร้อยละ 50:50 ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 2 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2559 บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาจัดตั้ง กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอส กับบริษัท วี เอ อาร์ เอส จำกัด โดยร่วมลงทุนเป็นการเฉพาะในการยื่นเสนอราคาจ้างเหมางานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดิน บริเวณรอบนอกพื้นที่เขตอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย และอุทยานประวัติศาสตร์พิมาย จังหวัดนครราชสีมา ตามโครงการเพิ่มความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า ระยะที่ 3 กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และแบ่งปันผลกำไรขาดทุนในอัตราร้อยละ 50:50 ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 2 ล้านบาท

**เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2560 บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาจัดตั้ง กิจการร่วมค้า อาซีฟา แอนด์ ยูเอ็มไอ กับบริษัท ยูเอ็มไอ.เอ็นจิเนียริง จำกัด โดยร่วมลงทุนเป็นการเฉพาะในการยื่นเสนอราคา งานจ้างปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพระบบปรับอากาศแบบรวมศูนย์ของอาคาร 3 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ และแบ่งปันผลกำไรขาดทุนในอัตราร้อยละ 50: 50 ด้วยเงินทุนเริ่มแรก 1 ล้านบาทซึ่งอยู่ระหว่างการเรียกชำระเงินทุน

ข้อมูลทางการเงินของบริษัทย่อยก่อนตัดรายการระหว่างกัน มีดังนี้

	หน่วย : พันบาท							
	บริษัท วไรเทค จำกัด		กิจการร่วมค้า อาซีฟาชันเทค		กิจการร่วมค้าอาซีฟา แอนด์ วีเออาร์เอส		รวม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
ณ วันที่ 31 ธันวาคม								
สินทรัพย์หมุนเวียน	20,194	19,401	64,354	140,035	46,657	2,004	131,205	161,440
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	812	966	990	1,481	-	-	1,802	2,447
หนี้สินหมุนเวียน	(90)	(70)	(90,109)	(165,173)	(35,746)	(64)	(128,017)	(165,307)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	-	-	-	-	(2,062)	-	-	-
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	(12,382)	(11,828)	4,424	970	(7,958)	(10,858)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม								
รายได้	843	2,468	80,130	82,392	78,163	-	159,136	84,860
ขาดทุนสำหรับปีส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มี	-	-	(554)	(11,396)	3,454	(30)	2,900	(11,426)
อำนาจควบคุม								
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)								
กิจกรรมดำเนินงาน	816	874	69,464	69,609	(23,949)	-	46,331	70,483
กิจกรรมลงทุน	-	18,595	-	339	-	-	-	18,934
กิจกรรมจัดหาเงิน	-	(15,000)	(72,000)	(68,000)	35,000	2,000	(37,000)	(81,000)
เงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	816	4,469	(2,536)	1,948	11,051	2,000	9,331	8,417

13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน - สุทธิ

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจ			
	รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	เพิ่มขึ้น/รับโอน	ลดลง	
ห้องชุด				
ราคาทุน	4,559,345	-	-	4,559,345
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	2,475,949	211,203	-	2,687,152
ราคาตามบัญชีสุทธิ	<u>2,083,396</u>			<u>1,872,193</u>
ราคาประเมินจากกรมธนารักษ์				5,368,020

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนดังกล่าว เป็นห้องชุด ซึ่งบริษัทฯ ให้เช่าแก่ บริษัทแห่งหนึ่ง ในอัตราค่าเช่าปีละ 0.44 ล้านบาท สัญญานี้สามารถต่ออายุสัญญาโดยอัตโนมัติ เว้นแต่ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใด จะแจ้งยกเลิกสัญญา

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการมีมูลค่ายุติธรรมจำนวนเงินประมาณ 5.37 ล้านบาท ประเมินโดยฝ่ายบริหาร ซึ่งเทียบเคียงจากราคาซื้อขายที่ดินปัจจุบันและราคาประเมิน

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ – สุทธิ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ประกอบด้วย:

		หน่วย : บาท						
		งบการเงินรวม						
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือและ เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องตกแต่ง สำนักงาน	ยานพาหนะ	เครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	อุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง
ราคาทุน :								รวม
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	261,729,987	329,824,619	146,393,428	108,065,903	36,095,365	41,610,988	1,552,056	-
บวก ซื้อระหว่างปี	31,684,958	220,348	27,900	6,928,149	2,085,030	1,355,306	16,687,685	753,737
โอนและรับโอนระหว่างปี	-	-	15,960,216	657,027	127,426	-	(15,990,932)	(753,737)
หัก ตัดจำหน่ายระหว่างปี	-	-	(253,134)	(2,958,030)	(73,676)	(1,661,548)	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	293,414,945	330,044,967	162,128,410	112,693,049	38,234,145	41,304,746	2,248,809	-
ค่าเสื่อมราคาสะสม :								
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	63,069,612	76,456,589	70,137,669	21,282,068	26,301,762	-	-
บวก ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	16,351,034	10,099,253	13,060,511	5,183,688	4,466,225	-	-
หัก ตัดจำหน่ายระหว่างปี	-	-	(253,132)	(2,095,817)	(64,161)	(1,653,648)	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	79,420,646	86,302,710	81,102,363	26,401,594	29,114,339	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :								
มูลค่าตามบัญชี – สุทธิต้นปี	261,729,987	266,755,007	69,936,839	37,928,234	14,813,297	15,309,226	1,552,056	-
มูลค่าตามบัญชี – สุทธิปลายปี	293,414,945	250,624,321	75,825,700	31,590,686	11,832,551	12,190,407	2,248,809	-

หน่วย : บาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือและ เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องตกแต่ง สำนักงาน	ยานพาหนะ	เครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	อุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง	รวม	
ราคาทุน :	ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	261,729,987	329,824,619	146,393,428	106,880,456	35,234,696	40,337,257	1,552,056	-
	บวก ซื้อระหว่างปี	31,684,958	220,348	27,900	6,928,149	2,085,030	1,355,306	16,687,685	753,737
	โอนและรับโอนระหว่างปี	-	-	15,960,216	657,027	127,426	-	(15,990,932)	-
	หัก ดัดจำหนี้ระหว่างปี	-	-	(253,134)	(2,958,030)	(73,676)	(1,661,548)	-	(4,946,388)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	293,414,945	330,044,967	162,128,410	111,507,602	37,373,476	40,031,015	2,248,809	-	976,749,224
ค่าเสื่อมราคาสะสม :									
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	-	63,069,612	76,456,590	69,546,584	20,980,950	24,678,810	-	-	254,732,546
	-	16,351,034	10,099,253	12,743,187	5,010,494	4,601,407	-	-	48,805,375
	-	-	(253,132)	(2,095,817)	(64,161)	(1,653,648)	-	-	(4,066,758)
	-	79,420,646	86,302,711	80,193,954	25,927,283	27,626,569	-	-	299,471,163
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	-	-	-	-	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :									
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิต้นปี	261,729,987	266,755,007	69,936,838	37,333,872	14,253,746	15,658,447	1,552,056	-	667,219,953
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิปลายปี	293,414,945	250,624,321	75,825,699	31,313,648	11,446,193	12,404,446	2,248,809	-	677,278,061

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สำหรับงบการเงินรวม จำนวน 49.16 ล้านบาท และ 42.68 ล้านบาท ตามลำดับ และงบการเงินเฉพาะกิจการ จำนวน 48.81 ล้านบาท และ 42.22 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทและบริษัทฯ มีเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ และยานพาหนะ ซึ่งหักค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่ จำนวน 138.34 ล้านบาท และ จำนวน 130.86 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯ ได้นำที่ดินและสิ่งปลูกสร้างบางส่วนไปจดจำนองกับธนาคารแห่งหนึ่งเพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมที่ได้รับจากธนาคารดังกล่าว (หมายเหตุ 17 และ 20)

15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน – สุธิ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่	รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี		ณ วันที่
	1 มกราคม 2560	เพิ่มขึ้น/รับโอน	ลดลง	31 ธันวาคม 2560
ราคาทุน				
ค่าสิทธิ (License)	1,773,086	-	-	1,773,086
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	11,461,118	4,024,240	9,690	15,475,668
รวม	13,234,204	4,024,240	9,690	17,248,754
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ค่าสิทธิ (License)	295,598	591,029	-	886,627
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	6,268,242	1,794,878	9,683	8,053,437
รวม	6,563,840	2,385,907	9,683	8,940,064
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	6,670,364			8,308,690

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาค่าสิทธิ (License Agreements) 4 ฉบับกับบริษัท 2 แห่งในประเทศฝรั่งเศส โดยบริษัทฯ ได้รับสิทธิจากเจ้าของสิทธิในการผลิต การประกอบและขายสินค้าบางอย่างในประเทศไทยและได้รับการช่วยเหลือด้านเทคนิคและการอบรมตลอดอายุสัญญาเป็นเวลา 3 ปี

16. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปีมีดังนี้:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม			
	การเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	งบกำไร ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7,889,477	(624,747)	-	7,264,730
สินค้าคงเหลือ	6,968,553	4,171,720	-	11,140,273
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	2,408,935	513,461	360,727	3,283,123
รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	17,266,965	4,060,434	360,727	21,688,126
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (ค่าเสื่อมราคา)	3,110,068	(340,893)	-	2,769,175
รวมหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	3,110,068	(340,893)	-	2,769,175
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	14,156,897	4,401,327	360,727	18,918,951

บริษัทย่อยสามแห่งมีผลขาดทุนทางภาษียกไปที่ยังไม่ได้ใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 เป็นจำนวน 26.13 ล้านบาท และ 25.57 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งฝ่ายบริหารเห็นว่ามีความไม่แน่นอนจากการใช้ประโยชน์ทางภาษีจึงพิจารณาไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกัน

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม			
	การเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น (ลดลง)			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
	ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	งบกำไร ขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6,923,799	(470,642)	-	6,453,157
สินค้าคงเหลือ	6,968,553	4,171,720	-	11,140,273
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	200,000	-	-	200,000
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	2,408,936	513,460	360,727	3,283,123
รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	16,501,288	4,214,538	360,727	21,076,553
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (ค่าเสื่อมราคา)	3,110,068	(340,893)	-	2,769,175
รวมหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	3,110,068	(340,893)	-	2,769,175
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	13,391,220	4,555,431	360,727	18,307,378

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรก่อนภาษีเงินได้	314,799,429	347,823,754	297,687,671	360,735,143
อัตราภาษี	20%	20%	20%	20%
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันตามอัตราภาษี	62,959,886	69,564,751	59,537,534	72,147,029
ค่าใช้จ่ายที่ไม่ถือเป็นค่าใช้จ่ายตามประมวลรัษฎากร	144,352	2,495,106	1,906,305	209,724
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้นจากรายจ่ายที่จ่ายจริง	(4,810,725)	(4,422,484)	(4,797,369)	(4,422,484)
เครดิตขาดทุนทางภาษีที่คาดว่าจะไม่ได้ใช้ประโยชน์	220,746	3,381,252	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	58,514,259	71,018,625	56,646,470	69,634,269
อัตราภาษีที่แท้จริง (%)	18.59%	20.42%	19.03%	19.30%

บริษัทฯ ใช้อัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ในการคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559

17. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
เงินเบิกเกินบัญชี	9,340	-
ตัวสัญญาใช้เงิน	-	80,000,000
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์	-	109,817,535
รวมเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น		
จากสถาบันการเงิน	9,340	189,817,535

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทและบริษัทฯ มีวงเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน วงเงินตัวสัญญาใช้เงิน วงเงินกู้ยืมระยะยาว และวงเงินออกหนังสือค้ำประกันธนาคาร จำนวน 2,316 ล้านบาท และ จำนวน 1,473 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีอัตราดอกเบี้ยและระยะเวลาในการจ่ายชำระคืนตามที่กำหนดไว้ในสัญญา วงเงินกู้ยืมดังกล่าว ค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง (หมายเหตุ 14) เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน (หมายเหตุ 11) ทั้งนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่สำคัญบางประการที่กำหนดไว้ ตลอดอายุสัญญาเงินกู้

18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เจ้าหนี้การค้า				
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,650,149	1,602,486	2,650,149	1,602,486
เจ้าหนี้การค้า - อื่น	631,917,007	361,193,687	631,917,007	361,168,747
รวมเจ้าหนี้การค้า	634,567,156	362,796,173	634,567,156	362,771,233
เจ้าหนี้อื่น				
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	41,162,707	28,169,686	41,162,707	27,936,041
รายได้ค่าจ้างเหมารับล่วงหน้า	12,309,549	-	12,309,549	-
ค่าสิทธิค้ำจ่าย	7,129,230	10,675,555	7,129,230	10,675,555
ค่านายหน้าค้ำจ่าย	15,662,885	24,939,122	15,662,885	24,939,122
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่ายค่าอุปสีงาน	2,811,709	1,665,790	2,811,709	1,665,790
ค่าจ้างติดตั้งเหมาช่วงค้ำจ่าย	12,458,828	8,374,892	12,458,828	8,374,892
ค่าตอบแทนพิเศษพนักงานค้ำจ่าย	-	12,136,838	-	12,136,838
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่ายสวัสดิการพนักงาน	5,402,967	6,565,746	5,402,967	6,565,746
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้ำจ่าย	4,036,257	4,973,936	4,030,884	4,973,936
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	5,025,782	5,107,939	5,025,782	3,339,904
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	8,447,109	11,243,902	8,447,109	11,243,902
เจ้าหนี้ซื้อทรัพย์สิน	13,862,774	1,749,519	13,862,774	1,749,519
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่ายอื่น	13,705,435	23,430,477	13,509,513	23,044,700
รวมเจ้าหนี้อื่น	142,015,232	139,033,402	141,813,937	136,645,945
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	776,582,388	501,829,575	776,381,093	499,417,178

19. หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน - สุทธิ

หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
ไม่เกิน 1 ปี		
จำนวนขั้นต่ำที่จะต้องจ่าย	726,690	4,659,874
ดอกเบี้ยรอตัดจ่าย	(30,745)	(117,529)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำ	695,945	4,542,345
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี		
จำนวนขั้นต่ำที่จะต้องจ่าย	252,691	972,167
ดอกเบี้ยรอตัดจ่าย	(3,112)	(34,045)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำ	249,579	938,122
ราคาสุทธิตามบัญชีของ		
สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	1,832,092	14,551,092

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทได้ทำสัญญาเช่าทางการเงินกับบริษัทหลายแห่ง สำหรับเครื่องจักรและรถยนต์ สัญญาเช่าดังกล่าวมีระยะเวลา 3-5 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.95-6.86 ต่อปี

20. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
เงินกู้ยืมระยะยาว	19,297,065	85,933,833
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	(10,716,000)	(26,196,000)
รวมเงินกู้ยืมระยะยาว จากสถาบันการเงิน-สุทธิ	8,581,065	59,737,833

วงเงินกู้ยืมดังกล่าวรับประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง (หมายเหตุ 14) ทั้งนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่สำคัญบางประการที่กำหนดไว้ ตลอดอายุสัญญาเงินกู้

เมื่อเดือนตุลาคม 2556 บริษัทฯ ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อสร้างสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ จำนวนเงิน 43.28 ล้านบาท และในระหว่างปี 2557 บริษัทฯ ได้เบิกรับเงินตามวงเงินเดิมที่เคยได้รับอนุมัติ จำนวน 53.53 ล้านบาท รวมทั้งหมด 96.81 ล้านบาท กำหนดจ่ายชำระคืนภายใน 7 ปี อัตราดอกเบี้ย MLR-2.30 % ถึง MLR-2.0 % ต่อปี ปลอดชำระเงินต้น 6 เดือน นับจากวันเบิกรับเงินกู้งวดแรก ส่วนดอกเบี้ยชำระทุกเดือน หลังจากนั้นตั้งแต่เดือนที่ 7 ถึงเดือนที่ 83 ผ่อนชำระเงินต้นเป็นประจำทุกเดือนเป็นเงินไม่น้อยกว่า 1.29 ล้านบาท และในเดือนที่ 84 (เดือนสุดท้าย) ชำระเงินต้นในส่วนที่ยังค้างชำระอยู่ทั้งหมด เริ่มชำระนับแต่เดือน พฤษภาคม 2557 เงินกู้ดังกล่าวค้ำประกันโดยการจดจำนองกรรมสิทธิ์ในที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง บริษัทได้จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาฉบับนี้ครบถ้วนแล้ว เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2560

เมื่อเดือนเมษายน 2556 บริษัทฯ ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินระยะยาวกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งเพื่อซื้อที่ดินของบริษัทฯ จำนวน 75 ล้านบาท เงินกู้ยืมนี้มีอัตราดอกเบี้ยอัตราร้อยละ MLR - 1.5% ต่อปี โดยมีกำหนดการชำระคืนเงินต้นทุกเดือนๆ ละ 893,000 บาท กำหนดชำระให้เสร็จสิ้นภายใน 7 ปี เริ่มชำระนับแต่เดือนพฤษภาคม 2556 เงินกู้ดังกล่าวค้ำประกันโดยการจดจำนองกรรมสิทธิ์ในที่ดินดังกล่าว

21. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันต้นปี	12,044,679	6,019,490
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:		
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	2,012,095	1,790,039
ต้นทุนดอกเบี้ย	555,207	374,610
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:		
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์		
ประกันภัย		
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	554,934	2,201,287
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	1,248,699	1,659,253
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันสิ้นปี	16,415,614	12,044,679

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานในงบกำไรขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	2,012,095	1,790,039
ต้นทุนดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	555,207	374,610
รวมค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	2,567,302	2,164,649

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ได้แสดงในงบกำไรขาดทุน ดังนี้:

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
ต้นทุนขาย	1,824,431	1,562,107
ค่าใช้จ่ายในการขาย	477,058	323,039
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	265,813	279,503
รวมค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	2,567,302	2,164,649

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันประเมินสรุปได้ดังนี้

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
อัตราคิดลด		
พนักงานรายเดือน	3.50	3.21
พนักงานรายวัน	3.51	3.21
เงินเดือนรายเดือนในอนาคตที่เพิ่มขึ้น	7.00	8.00
เงินเดือนรายวันในอนาคตที่เพิ่มขึ้น	7.00	8.00
อัตรามรณะ	ร้อยละ 100 ของตาราง มรณะไทย พ.ศ.2551	ร้อยละ 100 ของตาราง มรณะไทย พ.ศ.2551

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลัก แสดงถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติหลักต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตราคิดลด	15,506,381	17,400,700
อัตราการขึ้นเงินเดือน	17,443,738	15,458,440
อัตราการหมุนเวียน	15,269,121	17,664,622

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
มากกว่า 1 ปี ไม่เกิน 5 ปี	6,101,383	3,940,737
มากกว่า 5 ปี ไม่เกิน 10 ปี	8,764,417	7,102,066
เกินกว่า 10 ปี	9,296,840	7,486,293

22. สำรองตามกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทจะต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นเงินทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปี จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินทุนสำรองดังกล่าวจะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

23. เงินปันผล

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2560 ได้มีมติจ่ายเงินปันผลจากกำไรสุทธิประจำปี 2559 ให้กับผู้ถือหุ้นจำนวน 550 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.32 บาท รวมเป็นจำนวน 176 ล้านบาท เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 25 พฤษภาคม 2560

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2559 ได้มีมติจ่ายเงินปันผลจากกำไรสุทธิประจำปี 2558 ให้กับผู้ถือหุ้นจำนวน 550 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.20 บาท รวมเป็นเงิน 110 ล้านบาท และจัดสรรสำรองตามกฎหมายจำนวน 4.39 ล้านบาท เงินปันผลจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 25 พฤษภาคม 2559

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่สำคัญ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่สำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย:

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป				
และงานระหว่างทำ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	12.89	(4.26)	12.89	(4.26)
การเปลี่ยนแปลงในวัสดุจากการรื้อถอน				
โรงไฟฟ้าลดลง	71.41	81.92	-	-
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	1,451.00	1,513.91	1,450.83	1,513.78
ค่าใช้จ่ายและผลประโยชน์ของพนักงานและผู้บริหาร	443.61	454.65	443.61	454.65
ค่าใช้จ่ายส่งเสริมการขาย	60.95	82.07	60.90	82.07
ค่าจ้างติดตั้งเหมาช่วง	175.31	139.65	175.31	139.65
ค่าเช่าและบริการ	37.30	34.76	36.61	31.90
ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย	51.76	44.86	51.40	44.40
ค่าใช้จ่ายพาหนะและเดินทาง	50.31	37.59	50.30	37.55
ค่าเสื่อมมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง	20.86	14.34	20.86	6.83
ค่าเผื่อเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	8.51	8.50

25. ส่วนดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทดำเนินการแบ่งเป็นธุรกิจผลิต ธุรกิจซื้อขายสินค้า ธุรกิจบริการ และธุรกิจตามสัญญาซื้อขายหรือถอนโรงไฟฟ้า ส่วนดำเนินงานบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้:

	หน่วย : พันบาท									
	งบการเงินรวม									
	ธุรกิจผลิต	ธุรกิจซื้อขายสินค้า	ธุรกิจบริการ	ธุรกิจตามสัญญา หรือถอนโรงไฟฟ้า	รวม	ตัดรายการระหว่างกัน	รวม		รวม	
รายได้	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
	1,748,199	1,986,412	427,391	435,004	2,808,359	2,799,646	(103)	(20)	2,808,256	2,799,626
กำไรของส่วนงาน	432,287	517,029	102,732	111,577	654,737	702,087	1,361	1,609	656,098	703,696
รายได้อื่น					16,949	27,047	(7,615)	(12,466)	9,334	14,581
ค่าใช้จ่ายในการขาย					(199,552)	(220,856)	-	-	(199,552)	(220,856)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(155,067)	(150,308)	9,022	10,082	(146,045)	(140,226)
ต้นทุนทางการเงิน					(11,091)	(19,952)	6,055	10,580	(5,036)	(9,372)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					(58,514)	(69,989)	-	(1,029)	(58,514)	(71,018)
กำไรสำหรับปี					247,462	268,029			256,285	276,805
สินทรัพย์ประกอบด้วย										
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ					678,268	668,701	(541)	(676)	677,727	668,025
อื่นๆ					1,795,231	1,759,927	(130,696)	(174,476)	1,664,535	1,582,341
รวมสินทรัพย์					2,473,499	2,428,628	(131,237)	(175,152)	2,342,262	2,250,366

26. เครื่องมือทางการเงิน

ความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินนอกงบแสดงฐานะการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

ความเสี่ยงด้านสินเชื่อ

กลุ่มบริษัทให้สินเชื่อทางการเงินแก่ลูกค้าภายหลังที่ได้กำหนดวงเงินสินเชื่อแก่ลูกค้าแต่ละราย และมีการติดตามการชำระหนี้ของลูกค้าอย่างใกล้ชิด ให้ความสำคัญต่อลูกหนี้รายที่ค้างชำระนานเกินกำหนด และจะพิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้รายที่ค้างชำระนานเกิน 180 วัน นอกเหนือจากที่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญแล้ว ณ ปัจจุบันกลุ่มบริษัทคาดว่าจะไม่ได้รับความเสียหายอย่างเป็นสาระสำคัญจากการเก็บเงินจากลูกหนี้การค้า

รายงานลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เกิดจากการซื้อสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ผู้บริหารเชื่อว่ากลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศน้อย ดังนั้นจึงไม่ได้ทำสัญญาเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

ความเสี่ยงทางด้านอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนระยะสั้น ซึ่งส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ที่มีวันครบกำหนดไถ่ถอนนับจากวันที่ในงบแสดงฐานะการเงินไม่เกิน 1 ปี เนื่องจากกลุ่มบริษัทฯ มีนโยบายการฝากหรือลงทุนในตราสารที่มีสภาพคล่องและมีวันครบกำหนดไม่เกิน 1 ปี ดังนั้นความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของกลุ่มบริษัทจึงอยู่ในระดับต่ำ

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยได้ดังนี้

รายการ	หน่วย : พันบาท				
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560				
	หมายเหตุ	ลอยตัว	คงที่	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	76,207	-	49,355	125,563
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7	-	-	637,169	637,169
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	8	-	-	60,154	60,154
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	11	-	68,321	-	68,321
หนี้สินทางการเงิน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากสถาบันการเงิน	17	9	-	-	9
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	18	-	-	776,582	776,582
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	19	-	946	-	946
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	19,297	-	-	19,297

รายการ	หน่วย : พันบาท				
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559				
	หมายเหตุ	ลอยตัว	คงที่	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	59,231	-	18,564	77,795
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7	-	-	582,876	582,876
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	8	-	-	56,753	56,753
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	11	-	94,559	-	94,559
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>					
<u>เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น</u>					
จากสถาบันการเงิน	17	189,818	-	-	189,818
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	18	-	-	501,830	501,830
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	19	-	5,480	-	5,480
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	85,934	-	-	85,934

สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยคงที่แยกตามวันที่ครบกำหนด (หรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) นับจากวันที่ในงบแสดงฐานะการเงินมีดังนี้

รายการ	หน่วย : พันบาท				
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560				
	หมายเหตุ	ภายใน 12 เดือน	มากกว่า 12 เดือน	รวม	อัตราดอกเบี้ย
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>					
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	11	68,321	-	68,321	0.80-1.10 %
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>					
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	19	696	250	946	4.95-6.86%

รายการ	หน่วย : พันบาท				
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559				
	หมายเหตุ	ภายใน 12 เดือน	มากกว่า 12 เดือน	รวม	อัตราดอกเบี้ย
<u>สินทรัพย์ทางการเงิน</u>					
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	11	94,559	-	94,559	0.80-1.20%
<u>หนี้สินทางการเงิน</u>					
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	19	4,542	938	5,480	4.95-6.86%

ความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และเพื่อให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

มูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินคือ จำนวนเงินของตราสารที่อ้างเพื่อการแลกเปลี่ยนระหว่างบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน วิธีการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการประมาณการมูลค่ายุติธรรมของแต่ละประเภทเครื่องมือทางการเงินของกลุ่มบริษัท มีดังนี้

- สินทรัพย์ทางการเงิน แสดงในมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณ
- หนี้สินทางการเงิน ราคาตามบัญชีมีมูลค่าใกล้เคียงกับราคายุติธรรม เนื่องจากหนี้สินดังกล่าวจะครบกำหนดในระยะเวลาอันใกล้ และหนี้สินระยะยาวมีอัตราดอกเบี้ยลอยตัว

การบริหารจัดการส่วนทุน

ผู้บริหารของกลุ่มบริษัทมีนโยบายการบริหารจัดการส่วนทุนซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อดำรงฐานเงินทุนให้แข็งแกร่ง โดยการวางแผนการกำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินงานเพื่อให้ธุรกิจมีผลประกอบการและการบริหารกระแสเงินสดที่ดีอย่างต่อเนื่อง นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังคำนึงถึงการมีฐานะการเงินที่ดี โดยพิจารณาลงทุนในโครงการที่มีอัตราผลตอบแทนอยู่ในเกณฑ์ดี รักษาระดับเงินทุนหมุนเวียนที่เหมาะสม รวมทั้ง สร้างความแข็งแกร่ง ความมั่นคงของการดำรงเงินสด และมีโครงสร้างเงินทุนที่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องในอนาคต และรักษาความเชื่อมั่นต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน เจ้าหนี้และผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ

27. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และพนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมในอัตราร้อยละ 2-6 ของเงินเดือน (ขึ้นอยู่กับอายุปีของการทำงาน) และเงินที่บริษัทฯ จ่ายสมทบให้ในอัตราเงินสะสมบวกร้อยละ 2 ซึ่งบริษัทฯ จะจ่ายให้กับพนักงานในกรณีที่ออกจากราชการตามระเบียบว่าด้วยกองทุนดังกล่าว โดยเริ่มจ่ายเงินสมทบตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2556 เป็นต้นไป สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนเป็นจำนวนเงินประมาณ 13.03 ล้านบาท และ 11.73 ล้านบาท ตามลำดับ

28. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ดังต่อไปนี้:

- 28.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาเช่าสำนักงาน โรงงาน คลังสินค้า และค่าบริการ โดยมีค่าเช่าและค่าบริการที่ต้องจ่ายในอนาคต คงเหลือตามสัญญาดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ไม่เกิน 1 ปี	6.87	1.11	6.87	1.11
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	3.90	1.73	3.90	1.73
เกิน 5 ปี	0.91	0.87	0.91	0.87
รวม	11.68	3.71	11.68	3.71

- 28.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหน้าจากการให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันจำนวน 224.49 ล้านบาท และ 144.72 ล้านบาท ตามลำดับ
- 28.3 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่ต้องจ่ายเงินตามสัญญาที่ก่อสร้างอาคาร จำนวน 0.45 ล้านบาท และ 0.22 ล้านบาท ตามลำดับ
- 28.4 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯ มีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายชำระหนี้ กรณีที่ลูกหนี้การค้าผิดนัดชำระหนี้เป็นจำนวนเงิน 31.60 ล้านบาท และ 25.78 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากบริษัทได้นำสิทธิเรียกร้องลูกหนี้การค้าดังกล่าวไปขายลดให้กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง
- 28.5 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินที่ต้องจ่ายเงินตามสัญญาจ้างเหมาปรับปรุงระบบไฟฟ้าเป็นเคเบิลใต้ดิน บริเวณรอบนอกพื้นที่เขตอุทยานประวัติศาสตร์พิมาย จังหวัดนครราชสีมา และอุทยานประวัติศาสตร์สุโขทัย จังหวัดสุโขทัย จำนวน 29.22 ล้านบาท

29. การจัดประเภทรายการใหม่

กลุ่มบริษัทได้จัดประเภทรายการใหม่บางรายการในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบการเงินปีปัจจุบันดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท					
	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ก่อนจัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลังจัดประเภทใหม่	ก่อนจัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลังจัดประเภทใหม่
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	639.63	(56.75)	582.88	638.75	(56.75)	582.00
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	56.75	56.75	-	56.75	56.75
สินทรัพย์ภาษีเงินได้						
รอการตัดบัญชี - สุทธิ	-	14.16	14.16	-	13.39	13.39
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	17.27	(17.27)	-	16.50	(16.50)	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(3.11)	3.11	-	(3.11)	3.11	-

30. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 ได้มีมติอนุมัติให้เสนอจ่ายเงินปันผล จากผลการดำเนินงานสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวนหุ้นสามัญจำนวน 550 ล้านหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.32 บาท เป็นจำนวนเงิน 176 ล้านบาท โดยการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

31. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกงบการเงินจากกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ แล้ว เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561



บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 5 หมู่ 1 ถนนพหลโยธิน 2 ตำบลคอกกระบือ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000

โทรศัพท์: +66 2686 777 โทรสาร: +66 2686 7788

www.asefa.co.th

www.asefa.co.th

