



FORTH CORPORATION PUBLIC CO.,LTD.

รายงานประจำปี 2560

บริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน)





FORTH
FORTH CORPORATION PUBLIC CO., LTD.

รางวัลแห่งความภาคภูมิใจ



2557-2558

รางวัล Award for Good Cooperation

จากบริษัท ไฟโอเนียร์ แมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด

2555

รางวัล Performance Achievement Award

จากบริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด

2554

รางวัลชนะเลิศ

การประกวด : ประดิษฐ์คิดค้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผลิตภัณฑ์ : Multi Service Access Network ของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

รางวัล Best Supplier Award

จากบริษัท ไฟโอเนียร์ แมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด,

บริษัท โตชิบา แครเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด และบริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด

2553

รางวัลชนะเลิศ : ประเภทบุคคลทั่วไป

การประกวด : รางวัลเจ้าฟ้าไอที รัตนราชสุทธาสารสนเทศ ครั้งที่ 5

ผลิตภัณฑ์ : Multi Service Access Network

รางวัลดีเด่น

การประกวด : สุดยอดนวัตกรรมโทรคมนาคมไทย ประจำปี 2553

ผลิตภัณฑ์ : FORTH X-TRANS WDM Access Switch ของสถาบันวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคม (TRIDI)

2552

รางวัลชนะเลิศ

การประกวด : นวัตกรรมแห่งชาติทางด้านเศรษฐกิจประจำปี 2552

ผลิตภัณฑ์ : Mini Multi Service Access Network ของสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA)

รางวัลชนะเลิศ : ประเภท Telecom Product

การประกวด : นวัตกรรมโทรคมนาคมไทยประจำปี 2552

ผลิตภัณฑ์ : Multi Service Access Network ของสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

สารบัญ

ภาพรวม

สารจากประธานกรรมการ	1
สารจากประธานกรรมการบริหาร	2
ข้อมูลสำคัญทางการเงิน	3
วิสัยทัศน์และพันธกิจ	6
คณะกรรมการและผู้บริหาร	7

การประกอบธุรกิจ

โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท	11
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	12
โครงการวิจัยและพัฒนาสินค้า	17
กิจกรรมเพื่อสังคม	21
ทิศทางของบริษัท	22
ข้อมูลคณะกรรมการและผู้บริหาร	24
นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นทางตรงและทางอ้อม ตั้งแต่ร้อยละ 10	28
การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ	30
โครงสร้างรายได้	31
ภาวะตลาดและการแข่งขัน	32
ปัจจัยความเสี่ยง	37

การกำกับดูแลกิจการ

โครงสร้างองค์กร	39
โครงสร้างการจัดการ	40
ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	52
การกำกับดูแลกิจการ	55
การเปลี่ยนแปลงการถือครองหุ้นบริษัทของกรรมการและผู้บริหารระดับสูง	66
ความรับผิดชอบต่อสังคม	67
การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน	68
การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง	70
รายการเกี่ยวโยง	71
รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	73
รายงานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	74
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	75

รายงานทางการเงิน

รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	76
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	77
งบการเงิน	84
คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน	148
ข้อมูลทั่วไป	153

สารจากประธานกรรมการ

สืบเนื่องจากการคาดการณ์ของธนาคารโลก เศรษฐกิจไทยกำลังเติบโตจากเศรษฐกิจโลกที่ขยายตัวและการฟื้นตัวจากภัยแล้ง โดยในภาพรวมของปี 2560 จะเติบโตประมาณร้อยละ 3.5 นอกจากนี้ในยุคไทยแลนด์ 4.0 รัฐบาลตระหนักและให้ความสำคัญกับด้านเศรษฐกิจดิจิทัล ความก้าวหน้าของเศรษฐกิจดิจิทัลกำลังเปลี่ยนโฉมประเทศไทย การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ความคิดสร้างสรรค์ นวัตกรรม และการให้บริการที่มีคุณภาพระดับสูง จะช่วยขับเคลื่อนประเทศไทยให้ก้าวขึ้นสู่การเป็นเศรษฐกิจดิจิทัลได้ต่อไป

สำหรับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทในช่วงปี 2560 ยังคงมุ่งเน้นการวิจัยและพัฒนาเพื่อให้เกิดการขยายงานนวัตกรรมในวงกว้างมากขึ้น และพัฒนาเป็นโมเดลธุรกิจการให้บริการในรูปแบบที่ให้ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงบริการต่างๆ ได้สะดวก ครอบคลุมหลากหลายพื้นที่ ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทมีผลประกอบการโดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพึงพอใจ สามารถพิจารณาข้อมูล รายละเอียดได้ตามที่เสนอในรายงานประจำปี

อย่างไรก็ตาม ด้วยวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลของคณะผู้บริหาร และความมุ่งมั่นในส่วนของภาคธุรกิจที่จะเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนประเทศไทย ให้ก้าวขึ้นสู่การเป็นเศรษฐกิจดิจิทัลอย่างไม่หยุดยั้ง หรือหวั่นไหวต่อสภาวะการณ์ต่างๆ โดยมีการศึกษา วางแผน และเตรียมความพร้อมในเรื่องกำลังการผลิต แหล่งเงินทุน รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ ให้สามารถแข่งขันได้

สุดท้ายนี้ กระผมขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น ท่านผู้สนับสนุนกิจการของกลุ่มบริษัท ตลอดจนผู้บริหาร และพนักงานทุกคน ที่อุทิศร่างกายแรงใจช่วยผลักดันให้บริษัท และกลุ่มบริษัทในเครือ สามารถดำเนินกิจการให้เติบโตขึ้นต่อไปได้ ทั้งนี้สำหรับการดำเนินงานของคณะกรรมการ จะยังคงมุ่งรักษาความเป็นบริษัทภิบาลอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้กิจการมั่นคง เติบโต อย่างยั่งยืน



สุทธิchart จิตพิทยา
ประธานกรรมการ

สารจากประธานกรรมการบริหาร

แม้ว่าเศรษฐกิจไทยของปี 2560 จะมีการเติบโตขึ้นเล็กน้อย แต่ก็ยังมีความผันผวนอยู่ การดำเนินกิจการในบางกลุ่มธุรกิจของบริษัทยังมีข้อจำกัด อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาการดำเนินกิจการของบริษัทในภาพรวม ยังคงสามารถรักษาผลประกอบการได้อย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ สัดส่วนรายได้หลักของบริษัทมาจากธุรกิจให้บริการผ่านเครื่องรับชำระอัตโนมัติ หรือ “ตู้บุญเติม” เช่นเดียวกับปีที่ผ่านมา

ในปี 2561 บริษัทมีแนวทางการดำเนินงานในแต่ละธุรกิจ ดังนี้

- ธุรกิจรับผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์แบบครบวงจร (EMS) มีแนวโน้มเติบโตในระดับคงที่ บริษัทจึงมุ่งเน้นการปรับปรุงกระบวนการผลิตและควบคุมต้นทุนการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อเพิ่มระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ธุรกิจโทรคมนาคมและธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง รายได้หลักมาจากการประมูลงานหรือโครงการทั้งในส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งในปีที่ผ่านมาธุรกิจสองกลุ่มนี้ค่อนข้างซบเซา ทั้งนี้ บริษัทจึงมีการริเริ่มและพัฒนานวัตกรรมใหม่ เพื่อมุ่งเน้นการแก้ปัญหาต่างๆ พร้อมกับการสร้างผลกำไรและโอกาสทางธุรกิจมากที่สุด คาดว่าในปี 2561 จะมีแนวโน้มเติบโตมากขึ้น
- ธุรกิจการให้บริการลูกค้ารายย่อย มีแนวโน้มเติบโตอย่างต่อเนื่อง ดังจะเห็นได้จากผลประกอบการของบริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“FSMART”)

ที่บริษัทถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 45.75 ของทุน

จดทะเบียน สำหรับเป้าหมายในปี 2561 จะเน้นให้ความสำคัญกับจุดตั้งตู้บุญเติมที่มีคุณภาพ โดยบริหารจัดการยอดเติมเงินเฉลี่ยต่อตู้ต่อเดือน (ARPU) พร้อมทั้งตั้งเป้าหมายขยายเครือข่ายตู้บุญเติมพัฒนาคุณภาพการให้บริการอย่างต่อเนื่อง และขยายธุรกิจในแพลตฟอร์มใหม่ให้รองรับกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีด้วยการพัฒนาแอปพลิเคชันกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ “BeWallet” ที่ลูกค้าจะสามารถใช้บริการที่หลากหลายและครอบคลุมผ่านโทรศัพท์มือถือ

นับตั้งแต่ปี พ.ศ.2532 เป็นระยะเวลา 29 ปีที่บริษัทยังคงมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจให้ประสบความสำเร็จด้วยทีมวิศวกรไทยที่มีความรู้ ความชำนาญ ด้านการออกแบบ วิจัย พัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยการสร้างสรรค์เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ ให้ทันและตอบสนองกับการเปลี่ยนแปลงของโลกในยุคปัจจุบันและในอนาคต พร้อมทั้งให้ความสำคัญในการเสนอขายและการให้บริการที่ครบวงจรแก่ลูกค้า โดยคำนึงถึงการควบคุมต้นทุนการผลิตให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อเพิ่มศักยภาพในการสร้างรายได้และกำไรของบริษัท

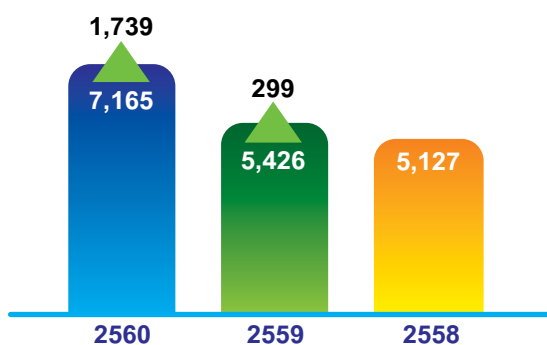
ในนามของคณะกรรมการบริหาร ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความไว้วางใจในคณะผู้บริหารของบริษัท ซึ่งจะยึดมั่นในหลักบรรษัทภิบาล การดูแลสังคมควบคู่กับการดำเนินกิจการให้บริษัทเจริญเติบโตได้อย่างมั่นคงและยั่งยืนสืบไป



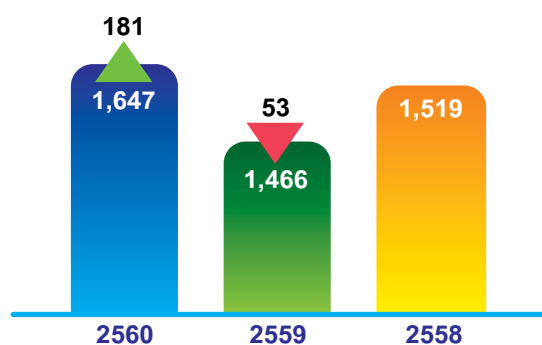
พงษ์ชัย อมตานนท์
ประธานกรรมการบริหาร

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

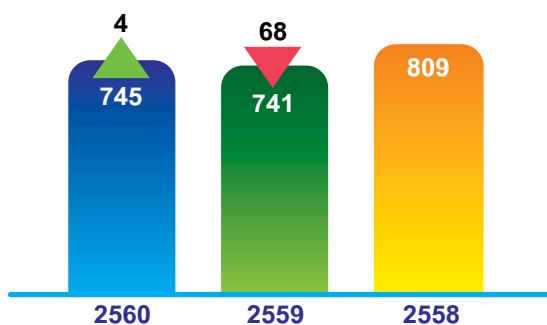
รายได้รวม (ล้านบาท)



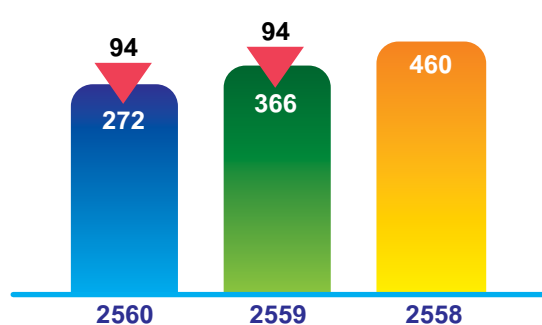
กำไรขั้นต้น (ล้านบาท)



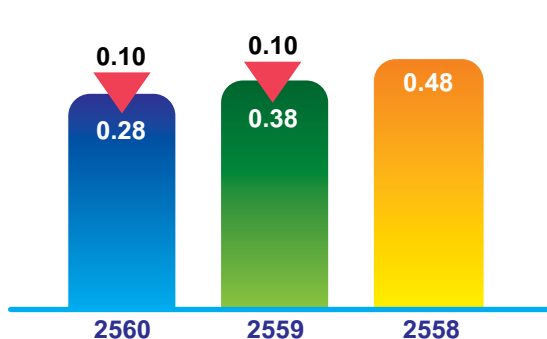
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงิน
และภาษีเงินได้ (ล้านบาท)



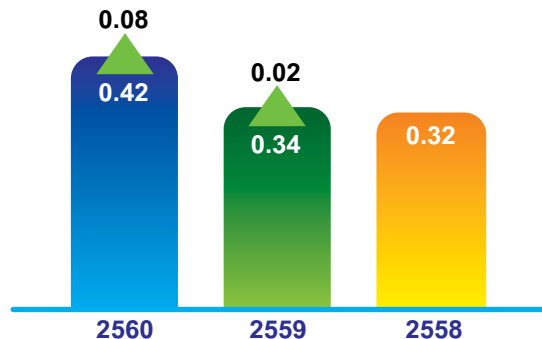
กำไรสุทธิ (ล้านบาท)

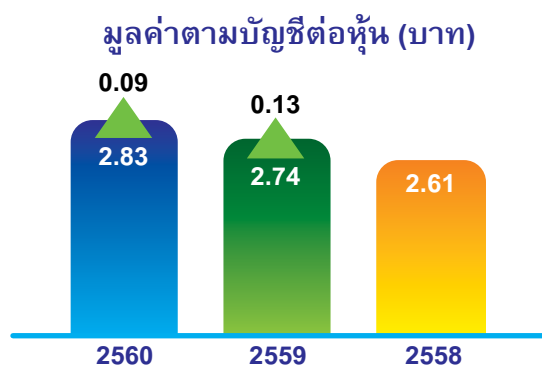
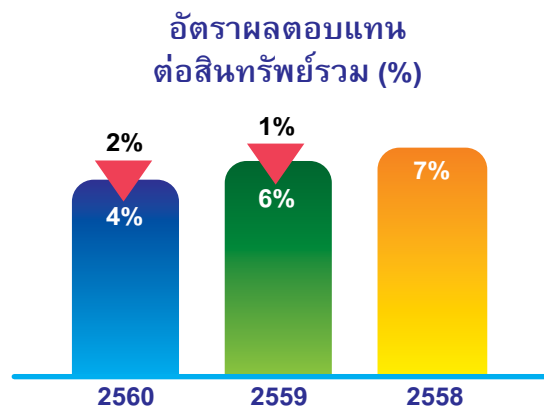
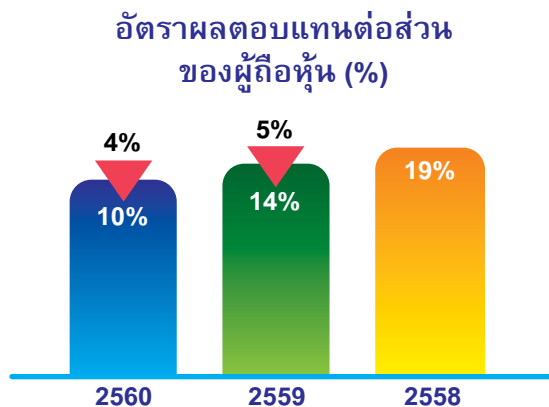
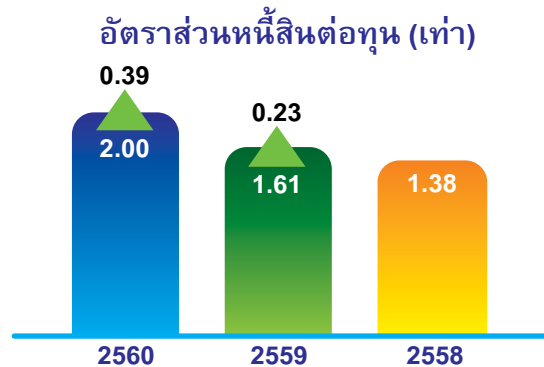
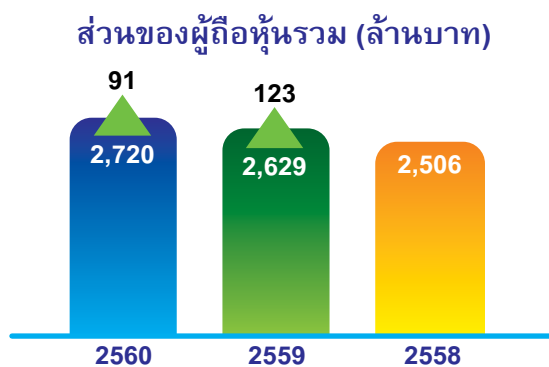
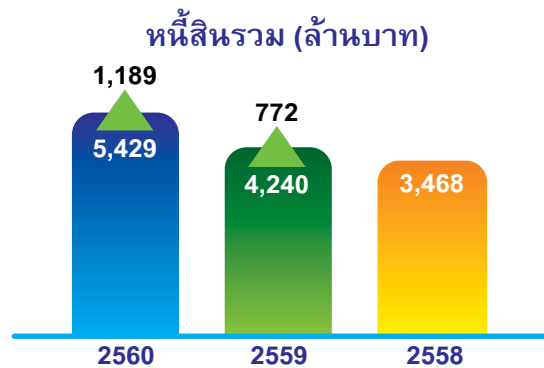
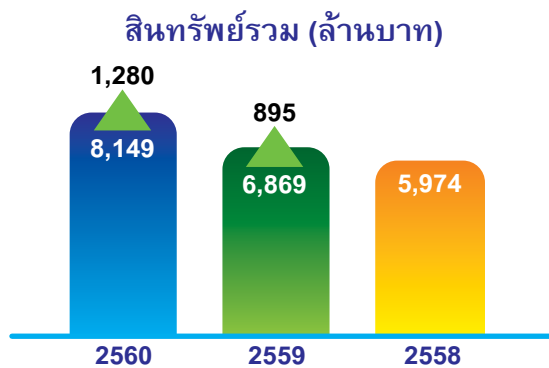


กำไรต่อหุ้น (บาท)

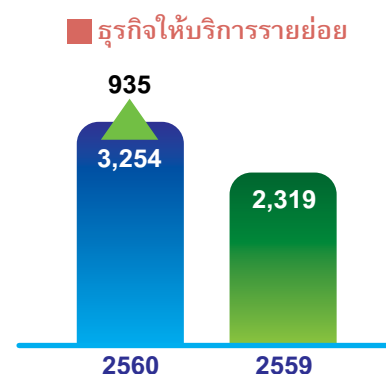
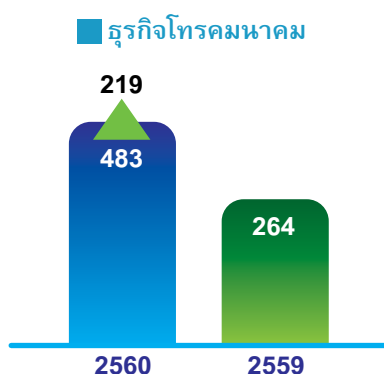
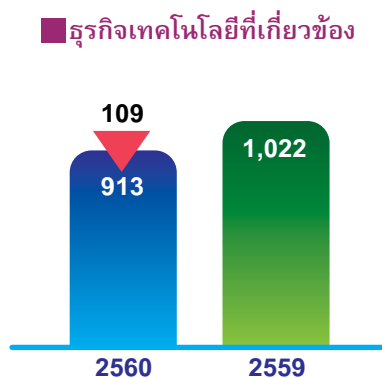
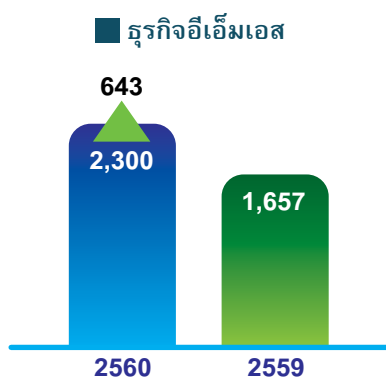
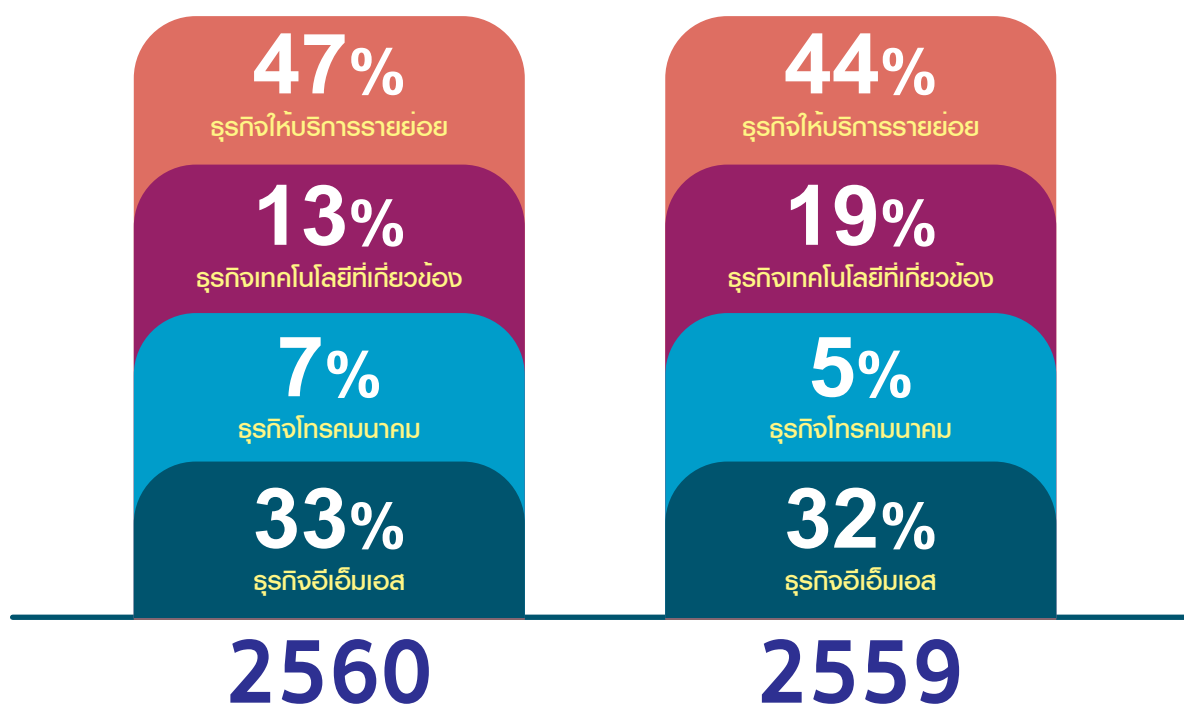


เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)





โครงสร้างรายได้



VISION & MISSION

VISION วิสัยทัศน์

บริษัท ฟอรัค คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นองค์กรด้านการสื่อสารโทรคมนาคมและอิเล็กทรอนิกส์ที่มุ่งสู่การเป็นผู้ผลิตสินค้าและผู้ให้บริการครบวงจรที่ดีเลิศ ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนและมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

MISSION พันธกิจ

- ส่งเสริมการค้าและความไว้วางใจเพื่อขยายธุรกิจในการสร้างสินค้าและบริการที่หลากหลาย
- ปรับเปลี่ยนแผนธุรกิจตามกระแสพลวัตของการตลาดและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อองค์กร
- เติบโตขีดความสามารถในการค้า การสร้างนวัตกรรม การออกแบบ การพัฒนา การเสาะหาการผลิต การขาย การตลาด และช่องทางการจัดจำหน่าย
- เข้าถึงความพึงพอใจของลูกค้าและบริการหลังการขาย
- รักษาผลประโยชน์ให้กับผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า พนักงาน ชุมชน สังคม สิ่งแวดล้อมและภาครัฐ

คณะกรรมการบริษัท



นายสนิท วรปัญญา

ประธานกรรมการบริษัท
กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ



นายสุรธรรม มลิลลา

กรรมการบริษัท
กรรมการอิสระ
ประธานกรรมการตรวจสอบ
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



นายพงษ์ชัย อมตานนท์

กรรมการบริษัท
กรรมการบริหาร
ประธานกรรมการบริหาร
กรรมการบริหารความเสี่ยง



นางรัชชี เลิศไตรภพโย

กรรมการบริษัท
กรรมการบริหาร
รองประธานกรรมการบริหาร
กรรมการบริหารความเสี่ยง
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



นางสาวนงราม เล้าหาโรดิлак

กรรมการบริษัท
กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ
ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการบริษัท



นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์

กรรมการบริษัท
กรรมการบริหาร
กรรมการบริหารความเสี่ยง



นายแกลิก อมตานนท์

กรรมการบริษัท



นางมาทีนี วันดีภิรมย์

กรรมการบริษัท
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



นางสาวชลริชา ศิริพงษ์ปรีดา

กรรมการบริษัท

คณะผู้บริหาร



นายพงษ์ชัย อมตานนท์

ประธานกรรมการบริหาร



นางรังษิ เลิศไตรภยู

รองประธานกรรมการบริหาร



นายชัยวิน พิพัฒน์โชติธรรม

ผู้ช่วยประธานกรรมการบริหาร
กรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะผู้บริหาร



นายปราโมทย์ พันธรีนา

ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต



นายอรินทร์ แจ่มนารี

ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน
เลขานุการบริษัท



นางสาวนิติญา ทรงประไพ

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารสำนักงานส่วนกลาง



นายกตัญญู วิไลแก้ว

ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

การประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย แบ่งออกเป็น 4 สายธุรกิจ ดังนี้

1. ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

1.1 ธุรกิจผลิตแผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มีโรงงานผลิตบนเนื้อที่มากกว่า 16,000 ตารางเมตร ตั้งอยู่ที่ถนนพหลโยธินสาย 5 จังหวัดนครปฐม เพียบพร้อมด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย อีกทั้งวิศวกรและทีมงานที่มีประสบการณ์ยาวนาน เตรียมพร้อมให้บริการในทุกรูปแบบ ตั้งแต่การเริ่มออกแบบสินค้าร่วมกับลูกค้า ตลอดจนการผลิตสินค้าทั้งในรูปแบบการประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Consigns) และรูปแบบการรับเหมาผลิต (Turnkey) โดยมีกลุ่มลูกค้าหลักเป็นบริษัทจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้าและโทรคมนาคมชั้นนำทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น บริษัท ชันยู เดนโซ (ประเทศไทย) จำกัด, บริษัท ไฟโอเนียร์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด, บริษัท โตชิบา แครเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด, Fusion Electronics Limited, Invenco Group Limited, Garmin Switzerland เป็นต้น

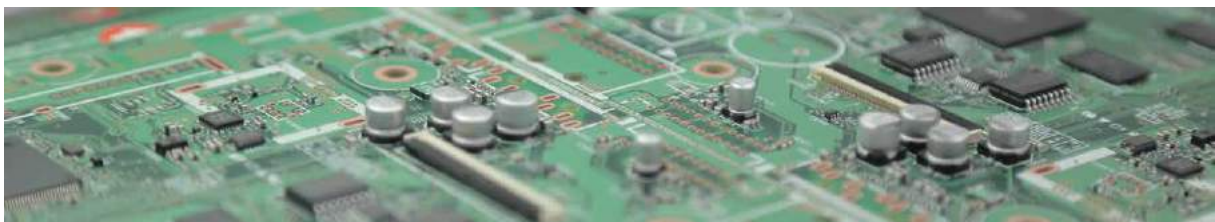


1.2 ธุรกิจจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ภายใต้เครื่องหมายการค้า **ES** เป็นผู้จำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ เซมิคอนดักเตอร์ อันเป็นวัตถุดิบเพื่อผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่ ไอซี, ทรานซิสเตอร์, ไดโอด, เซมิคอนดักเตอร์, อนุกรมอิเล็กทรอนิกส์, Display Device, รีเลย์, แบตเตอรี่, คอนเน็คเตอร์, ออดไฟฟ้า, สวิตช์ไฟ, EMC, ฟิลเตอร์, เทอร์มอลพริ้นเตอร์ (thermal printer) ตัวเก็บประจุ (capacitor) รีซิสเตอร์ (resistor) crystal oscillator เป็นต้น

2. ธุรกิจโทรคมนาคม

2.1 ธุรกิจโทรคมนาคมครบวงจร ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยเป็นผู้ออกแบบโครงข่ายโทรคมนาคม ยุคหน้า (NGN) เพื่อให้บริการ Narrowband และ Broadband ผ่านสายทองแดงและไฟเบอร์ออฟติก โดยทีมผู้ที่มีวิศวกรที่มีประสบการณ์และชำนาญการออกแบบมากกว่า 10 ปี รวมทั้งจัดทำจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม ชุมสาย ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ให้กับผู้ให้บริการหลักในประเทศมากกว่า 1 ล้านคู่สาย ด้วยทีมงานบริหารโครงการที่มีศักยภาพและประสบการณ์ในการบริหาร และมีผลงานการบริหารโครงการได้สำเร็จตามระยะเวลาที่ลูกค้ากำหนดมากกว่า 100 โครงการ ตั้งแต่ระดับโครงการมูลค่า 1 พันล้านบาทลงมาตามลำดับ เช่น MSAN, DWDM เป็นต้น

2.2 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์โทรคมนาคม ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ภายใต้ เครื่องหมายการค้า **FORTH** จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย ซึ่งผลิตภัณฑ์หลักประกอบด้วยอุปกรณ์ตู้ชุมสายโทรศัพท์และอินเตอร์เน็ต (MSAN) ตู้ชุมสายโทรศัพท์ (DLC) ตู้ชุมสายอินเตอร์เน็ต (DSLAM) อุปกรณ์สวิตช์สัญญาณ (FORTH WDM Access Switch) เครื่องโทรศัพท์ดิจิทัลและระบบไอพี (IP Phone) ชุมสายอิเล็กทรอนิกส์ความเร็วสูง (IP DSLAM) ตู้สาขาโทรศัพท์เทคโนโลยีไอพี (IP-PBX) อุปกรณ์ควบคุมการประจุและแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter/Charger) ระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ (Call Center) ระบบเรียกพยาบาลสำหรับใช้ในโรงพยาบาล (Nurse Call) และอุปกรณ์ควบคุมการประจุและแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter/Charger) ระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ (Call Center), Multi-Interface Broadband Router เป็นต้น





3. ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

3.1 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไฟจราจรครบวงจร ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้น ร้อยละ 100 ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ทำการผลิต จำหน่ายและ รับเหมาติดตั้งผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับระบบจราจรพร้อมทั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ จอสีแสดงผล LED (Full Color LED Screen) ป้ายแสดงข้อความ (VMS) HID Electronic Ballast โคมสัญญาณไฟ เครื่องควบคุมสัญญาณไฟจราจร ระบบสัญญาณไฟถนนข้ามถนนอัจฉริยะ รวมไปถึงระบบควบคุมสัญญาณไฟจราจรด้วยคอมพิวเตอร์ เครื่องนับเวลาถอยหลังของคนข้ามถนน ไฟประดับ ตกแต่งอาคารและสถานที่ต่างๆ อุปกรณ์ไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นต้น

3.2 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ป้ายอิเล็กทรอนิกส์ ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเต็ม จำกัด ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ผลิตภัณฑ์หลักประกอบด้วยจอภาพอิเล็กทรอนิกส์ (Full Color LED Screen) ป้ายแสดงข้อความหรือรูปภาพ สำหรับภายในและภายนอกอาคาร (Moving Sign Board / Variable Message Sign: VMS) ป้ายเตือนทางแยก LED และ บริการดูแลรักษาระบบ เป็นต้น



3.3 ธุรกิจจัดเก็บผลประโยชน์ค่าโฆษณาบนป้ายจราจรอัจฉริยะ ดำเนินธุรกิจโดย กิจการร่วมค้า Genius ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นทางอ้อม (ถือหุ้นโดย บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเต็ม จำกัด ร้อยละ 80 และโดยบริษัท ร้อยละ 20) โดยได้รับสิทธิจากกรุงเทพมหานครในการติดตั้งป้ายจราจรอัจฉริยะ รวมทั้งการดูแลรักษา พร้อมศูนย์ควบคุมเครือข่ายจำนวน 40 จุด และสิทธิในการจัดเก็บผลประโยชน์ด้านการโฆษณาในจุดที่ติดตั้งป้าย เป็นเวลารวมทั้งสิ้น 9 ปี (อายุสัญญาครั้งแรก 3 ปี และได้สิทธิต่ออายุสัญญาได้ 2 ครั้ง) ซึ่งกิจการร่วมค้าได้รับการต่ออายุสัญญาครบทั้ง 2 ครั้งแล้ว และสัญญาได้ครบกำหนดแล้วในปี 2558 และต่อมาในปี 2559 กรุงเทพมหานครได้พิจารณาต่ออายุสัญญาให้กับกิจการร่วมค้าเป็นรายปี ซึ่งปัจจุบัน การดำเนินงานในส่วนของการรับสมัครงานโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะได้สิ้นสุดลงแล้ว

3.4 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายระบบติดตามยานพาหนะผ่านดาวเทียม ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 34 (ร้อยละ 66 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ดำเนินการภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ธุรกิจหลัก ได้แก่ การผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดตามยานพาหนะ (Vehicle Tracking) สำหรับบันทึกการใช้งานยานพาหนะผ่านดาวเทียมด้วยระบบ GPS (Global Positioning System) ทำหน้าที่รายงานข้อมูลการใช้งานยานพาหนะ เช่น ตำแหน่งของยานพาหนะ เส้นทาง การเดินทาง และความเร็วในการใช้งาน รวมถึงรายงานสถานะปัจจุบันของยานพาหนะ โดยจะมีการแจ้งเตือนไปยังผู้ควบคุมยานพาหนะหากขับออกนอกเส้นทาง หรือขับด้วยความเร็วที่เกินกำหนดทำให้ผู้ใช้สามารถบริหารการใช้งานยานพาหนะได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น



3.5 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์มิเตอร์วัดไฟระบบอิเล็กทรอนิกส์ ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ มิเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 85 (ร้อยละ 15 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ผลิตภัณฑ์หลัก ได้แก่ มิเตอร์ kWh ทั้งหนึ่งเฟส และสามเฟสแบบอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมเชื่อมต่อเป็นระบบประมวลผลอัตโนมัติผ่านทาง RS485 Interface หรือ LAN หรือเป็น Ethernet และต่อเข้ากับโปรแกรม Billing ของลูกค้าของบริษัทได้นอกจากนี้มิเตอร์ kWh หนึ่งเฟสแบบบัตรเติมเงินผ่านบัตร RFID และมีมิเตอร์น้ำที่ต่อเข้ากับระบบประมวลผลอัตโนมัติร่วมกับมิเตอร์ kWh และสามารถเพิ่มผ่านทางอุปกรณ์รับส่งข้อมูลแบบ Wireless เพื่อให้อ่านค่าอัตโนมัติได้ เป็นต้น



3.6 ธุรกิจวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร (Enterprise Resource Planning) ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และ/หรือ บริษัท ฟอर्थ คอนซัลติ้ง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 เพื่อให้บริการวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ หน่วยงานของรัฐและรัฐวิสาหกิจ เช่น การไฟฟ้านครหลวง การรถไฟแห่งประเทศไทย บมจ. การบินไทย เป็นต้น

3.7 ธุรกิจผลิตและจำหน่ายหลอดไฟฟ้าและอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ ไลท์ติ้ง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FORTH** ดำเนินการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์หลอดไฟ LED และอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่างหลากหลายประเภท อาทิ โคมไฟถนนชนิด LED (LED Street Light) โคมไฟส่องสว่างชนิด LED High Bay ซึ่งเหมาะสำหรับใช้ในพื้นที่หลังคาสูงและต้องการแสงสว่างมากๆ เช่น โรงงาน คลังสินค้า บิมน้ำมัน ซูเปอร์มาร์เก็ต และสนามกีฬา เป็นต้น หลอดชนิดหัวเกลียว (E27) หลอดฮาโลเจน (MR16) หลอดฟลูออเรสเซนต์ (T8) โดยเทคโนโลยี LED นี้จะช่วยประหยัดพลังงานได้มากถึงร้อยละ 80 มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า และเกิดความร้อนน้อยกว่าหลอดธรรมดา




4. ธุรกิจให้บริการรายย่อย

4.1 ธุรกิจให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติในประเทศ ดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 45.75 (ร้อยละ 54.25 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ภายใต้เครื่องหมายการค้า **สบู่เงิน** ดำเนินธุรกิจเป็นผู้ให้บริการชำระเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ บริการเติมเงินโทรศัพท์มือถือประเภทเติมเงินล่วงหน้า (Pre-paid) และบริการรับชำระเงินออนไลน์ผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ หรือ ตู้บุญเติมในระบบแฟรนไชส์ผ่านผู้แทนบริการ (Agent) และร่วมกับพันธมิตรทางธุรกิจในการบริหารตู้บุญเติมของโครงการ (Project) ต่างๆ เช่น เซเว่นอีเลฟเว่น เทสโก้โลตัส แฟมิลี่มาร์ท ท็อปส์ รถไฟฟ้าบีทีเอส เป็นต้น เพื่อขยายฐานลูกค้า และขยายจำนวนตู้บุญเติมให้ครอบคลุมทั่วประเทศ


นอกจากนี้บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ได้จัดตั้งบริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทคดิง จำกัด เป็นบริษัทย่อยโดยถือหุ้นร้อยละ 99.99 เพื่อดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการขายสินค้าและบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกันกับตู้บุญเติม อาทิ บุญเติมเคาน์เตอร์เซอร์วิส, เครื่องชั่งน้ำหนัก, ตู้น้ำดื่มสะอาดและเติมเงินมือถือ




4.2 ธุรกิจให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติในต่างประเทศ บริษัทได้มีการขยายธุรกิจเติมเงินออนไลน์ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และมีการออกแบบและพัฒนาระบบให้สอดคล้องกับประเทศนั้นๆ ในปี 2553 บริษัทได้เริ่มดำเนินการที่ประเทศฟิลิปปินส์ โดยการจัดตั้งบริษัทร่วมทุน Mindmap Commtech Inc. ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 40 (ร้อยละ 60 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ภายใต้เครื่องหมาย  โดยเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติการซื้อหุ้นทั้งหมดจากผู้ถือหุ้นของ Mindmap Commtech Inc. และเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2559 บริษัทได้ซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นดังกล่าวจำนวน 90,000 หุ้น ในราคาหุ้นละ 500 เปโซฟิลิปปินส์ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 45 ล้านเปโซฟิลิปปินส์ (ประมาณ 33 ล้านบาท) ทำให้บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100 และทำให้ Mindmap Commtech Inc. เปลี่ยนสถานะจากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อย ต่อมาในเดือนพฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติการหยุดดำเนินการของบริษัดังกล่าว เนื่องจากบริษัทดังกล่าวประสบปัญหาการดำเนินงานไม่เป็นไปตามแผน

ในปี 2555 บริษัทได้ลงทุนในประเทศเวียดนามโดยการจัดตั้งบริษัทร่วมทุน FPT Payment Technology JSC ซึ่งเป็นบริษัทร่วมที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 30 (ร้อยละ 70 ถือหุ้นโดยบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องกัน) ต่อมาในเดือนพฤษภาคม 2556 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติให้สัถยาบันการเลิกบริษัทดังกล่าว เนื่องจากสภาวะตลาดเติมเงินมือถือยังไม่เอื้ออำนวย ผู้บริโภคยังคงนิยมใช้บัตรเติมเงินแบบซูดมากกว่าการเติมเงินผ่านตู้เติมเงิน ปัจจุบันบริษัทดังกล่าวอยู่ระหว่างดำเนินการเลิกบริษัท

บริษัทมีความสนใจที่จะลงทุนในธุรกิจเติมเงินออนไลน์ในประเทศอินโดนีเซีย เนื่องจากมีขนาดตลาดที่ใหญ่กว่าประเทศไทยประมาณ 4 เท่า ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการหาผู้ร่วมทุน

4.3 ธุรกิจบริหารจัดการเครื่องจำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ ในปี 2558 บริษัท, บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) และกลุ่มบริษัทสิงห์ คอร์ปอเรชั่น ได้ร่วมลงทุนจัดตั้ง บริษัท ฟอर्थ เวนดิง จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียนเริ่มต้น จำนวน 80 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 8 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) ในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 ได้เพิ่มทุนเป็น 320 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 32,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) บริษัทและบริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 45 และร้อยละ 10 ตามลำดับ ภายใต้เครื่องหมายการค้า  เพื่อดำเนินธุรกิจบริหารจัดการเครื่องจำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ (Vending Machine) พร้อมให้บริการเติมเงินโทรศัพท์มือถือประเภทเติมเงินล่วงหน้า (Pre-paid) และบริการรับชำระเงินออนไลน์ผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติระบบของบุญเติม

4.4 ธุรกิจตลาดกลางในการซื้อขายออนไลน์และธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ ในปี 2560 บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทค จำกัด ลงทุนจัดตั้งบริษัทใหม่ คือ บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท ดิจิตอล จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียนและชำระแล้วจำนวน 100 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) ภายใต้เครื่องหมายการค้า  เพื่อดำเนินธุรกิจเป็นตลาดกลางในการซื้อขายออนไลน์ (e-Marketplace) ภายใต้ชื่อ BeMall และรองรับการขยายตัวของธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Commerce)



โครงการวิจัยและพัฒนาสินค้า

ระบบเรียกพยาบาลผ่าน Internet Protocol (IP Nurse Call)

ระบบสื่อสารภายในสถานพยาบาลใช้ติดต่อระหว่างผู้ป่วยกับพยาบาล ช่วยให้ผู้ป่วยสามารถสื่อสารกับพยาบาลได้ทุกเวลาที่ต้องการ โดยที่ผู้ป่วยไม่ต้องยกหู เพียงแค่กดปุ่มเดียวก็สามารถพูดคุยได้เสมือนอยู่ห้องเดียวกัน อุปกรณ์ IP Nurse Call เป็นการต่อยอดเพิ่มความสามารถและเสถียรภาพของระบบจากอุปกรณ์ Nurse Call แบบเดิมโดยการเปลี่ยนมาใช้ในการติดต่อของอุปกรณ์ทั้งหมดในระบบผ่าน Internet Protocol (IP) โดยสามารถเพิ่มประสิทธิภาพให้กับพยาบาล และช่วยสร้างความอุ่นใจและความไว้วางใจจากผู้ป่วย และญาติผู้ป่วย โดยเฉพาะในยามที่ผู้ป่วย เกิดเหตุฉุกเฉินเรียกขอความช่วยเหลือได้ตลอดเวลา



สถานีประจุไฟฟ้ารถยนต์พลังงานไฟฟ้า (Electric Vehicle Charging Station)

บริษัทได้วิจัยและพัฒนาสถานีประจุไฟฟ้ารถยนต์พลังงานไฟฟ้า (Electric Vehicle Charging Station) สำหรับการชาร์จแบตเตอรี่รถยนต์ไฟฟ้า แบบติดตั้ง (Wall Type) ซึ่งรองรับการใช้งานหัวจ่ายตามมาตรฐาน J1772 Type1 (สำหรับรถยนต์จากอเมริกาและญี่ปุ่น) และ 62196-2 Type2 (สำหรับรถยนต์จากยุโรป) ทั้งนี้ สามารถแบ่งประเภทของสถานีประจุไฟฟ้ารถยนต์พลังงานไฟฟ้าออกเป็น 2 รุ่น คือรุ่นสำหรับขาย ซึ่งสามารถชาร์จรถยนต์ไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ (Standalone) และรุ่นที่จ่ายตามการใช้งานจริงและชำระเงินผ่าน Application BeWallet เพื่อตอบสนองกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีในปัจจุบัน



โครงการวิจัยและพัฒนาสินค้า

สายรัดข้อเท้าอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Monitoring Device)

บริษัทได้ออกแบบและวิจัยอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ หรือ Electronic Monitoring (EM) สำหรับใช้ในกระบวนการศาล เพื่อควบคุมและติดตามการปล่อยตัวชั่วคราวผู้ต้องหา หรือจำเลยที่มีหลักทรัพย์ไม่เพียงพอ เพื่อลดจำนวนผู้ต้องขังและลดความเหลื่อมล้ำทางสังคมได้มากขึ้น โดยอุปกรณ์นี้จะสามารถติดตาม ตรวจสอบและจำกัดการเดินทางของบุคคลได้ด้วยการสวมใส่กับข้อเท้าซึ่งจะทำให้สามารถระบุตำแหน่งที่อยู่และจัดส่งข้อมูลพิกัดของผู้ถูกปล่อยชั่วคราวทุกๆ 2 นาที รวมทั้งมีการแจ้งเตือนแบบ Real-time เมื่อเกิดเหตุกับอุปกรณ์ เช่น มีการทุบ ทำลาย ดัด หรือถอดอุปกรณ์โดยไม่ได้รับการอนุญาต



ตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ ชนิดกระจกใส (Glass Front Vending Machine)

นอกจากตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ ชนิดล็อกเกอร์ บริษัทยังได้วิจัยและพัฒนาตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ ชนิดกระจกใสขึ้นมา ซึ่งสามารถจำหน่ายสินค้าได้หลากหลายประเภท เช่น ของ ถ้วย กล่อง ขวด และกระป๋อง เป็นต้น และสามารถจุสินค้าได้มากกว่าตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติชนิดล็อกเกอร์ โดยมีระบบลิฟต์รับสินค้าทำให้สินค้าไม่เสียหาย และมีระบบทำความเย็น โดยตู้ชนิดนี้จะต่อพ่วงกับตู้จำหน่ายเครื่องดื่มอัตโนมัติ เช่นเดียวกับตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติชนิดล็อกเกอร์



ตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ ชนิดล็อกเกอร์ (Locker Vending Machine)

บริษัทได้วิจัยและพัฒนาตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ ชนิดล็อกเกอร์ ซึ่งสามารถขายสินค้าได้หลากหลายประเภท โดยตู้ชนิดนี้จะต่อพ่วงกับตู้จำหน่ายเครื่องดื่มอัตโนมัติ เพื่อใช้หน้าจอแสดงผลระบบสัมผัสและรับชำระเงินร่วมกัน ทำให้ประหยัดต้นทุน และเพิ่มความหลากหลายของสินค้าให้กับตู้จำหน่ายเครื่องดื่มอัตโนมัติเดิมโดยการชำระเงินสามารถชำระได้ทั้งเงินสดและเงินอิเล็กทรอนิกส์ ผ่านการสแกน QR Code ด้วยแอปพลิเคชัน Be Wallet

FORTH Technovation

- Develop Access Network Product

2548

- Analog PBX • Key Telephone • V5.2 PBX
- Digital PBX • ISDN PBX • IP Trunk

2532-2546



- Implement DLC to TOT (TDM-Voice)

2549

- IP PBX, IP Phone
- VoIP Gateway

2550



- Forth WDM Access Switch
- Top UP Machine

2553-2554



- Android Tablet • Wi-Fi Outdoor
- Smart IP Phone • WiFi Indoor
- Speaker • LED Streetlight
- ONU

2555-2556



- Counter Service
- Set Top Box
- Wifi EasyPass
- Antenna Indoor / Outdoor
- E27 / MR 16 / Downlight
- Mini IPX



- BOONTERM 10"
- Weight Scale
- หลอด LED T8
- Water Vending & Top-up Machine
- Vending Machine
- LED Streetlight ECO-S
- Golf Caddie



- Online Gasoline Vending Machine
- Passive Optical Network GPON-8 for High Speed Internet



- Electronic Monitoring Device



กิจกรรมเพื่อสังคม

โครงการมอบห้องน้ำและสาธารณูปโภค

โรงเรียนกองทัพบกอุปถัมภ์จักรพงษ์พิทยาลัย
จังหวัดปราจีนบุรี



โครงการปันน้ำใจสู่น้องชนบท

โรงเรียนบ้านแก่งเจ็ดแคว จังหวัดพิษณุโลก



บริจาคโลหิตให้กับคณะแพทยศาสตร์

ศิริราชพยาบาล

ทิศทางของบริษัทปี 2561

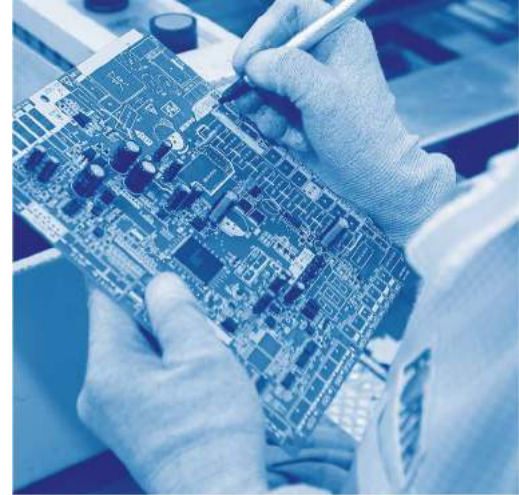
เป้าหมายระยะ 3 ปี (2561 - 2563) ยังคงมุ่งสู่การเติบโตอย่างต่อเนื่อง

สืบเนื่องจากบริษัทมีพันธกิจสำคัญที่มุ่งเน้นการผลิต และบริการด้านนวัตกรรมที่ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย ลดต้นทุนการผลิตและตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ บริษัทจึงขอสรุปทิศทางหรือแนวทางการดำเนินงานโดยแบ่งเป็น 3 ประเด็นหลัก ดังนี้

- **ธุรกิจ EMS (Electronics Manufacturing Services) หรือ ธุรกิจรับจ้างผลิตและประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์**

บริษัทมีโรงงานผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมที่มีระบบมาตรฐานรับรอง บนพื้นที่กว่า 16,000 ตารางเมตร แบ่งเป็น 3 สายการผลิต (SMT 14 สาย Manual Insertion 3 สาย และ Final Assembly 2 สาย) บริษัทยังคงมุ่งพัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีการผลิตอย่างต่อเนื่อง โดยเน้นการเพิ่มกำลังการผลิตให้เต็มประสิทธิภาพการผลิตมากขึ้น ควบคู่ไปกับการลดต้นทุนการผลิตและลดการเกิดของเสีย ซึ่งในปี 2560 บริษัทมีกำลังการผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2,335 ล้านจุดผลิตจริงอยู่ที่ประมาณร้อยละ 42

ในปี 2561 โรงงานมีเป้าหมายเพิ่มกำลังในการผลิตให้เต็มประสิทธิภาพมากขึ้น จากการจัดคนสินค้านวัตกรรมใหม่อย่างต่อเนื่อง และมุ่งพัฒนาทีมงานให้มีความรู้ ความสามารถ และความเชี่ยวชาญ และให้ตระหนักถึงการใช้ทรัพยากรในการผลิตอย่างคุ้มค่าและปลอดภัย



- **ธุรกิจโทรคมนาคมและธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง**

บริษัทมีความเชี่ยวชาญในด้านการทำธุรกิจ SI (System Integration) ที่ครอบคลุมงานตั้งแต่การออกแบบ ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ ฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์ ระบบเครือข่าย ถือว่าเป็นบริการติดตั้งแบบครบวงจร โดยบริษัทมีความพร้อมในเรื่องของทีมงานวิศวกรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เงินทุน และบริษัทมีความเข้าใจในเรื่องกฎระเบียบและข้อปฏิบัติงานของราชการ เพราะส่วนใหญ่จะเป็นงานประมูลโครงการ ของหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ ทั้งนี้ในปี 2560 ผลการดำเนินงานในส่วนนี้ค่อนข้างทรงตัวและลดลงเล็กน้อย เนื่องจากสภาวะเศรษฐกิจและตลาดโดยรวมค่อนข้างซบเซา แต่ด้วยสภาวะเศรษฐกิจในปี 2561 มีแนวโน้มเติบโตขึ้น ประกอบกับบริษัทยังคงมีการพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆ ของสินค้าและบริการที่ตอบสนองความต้องการและมุ่งการใช้เทคโนโลยี หรือ Internet of Thing ในการแก้ปัญหาได้อย่างตรงจุด บริษัทจึงมี Backlog โครงการที่ได้รับจากการประมูลจากหน่วยงานภาครัฐแล้ว มูลค่าประมาณ 2,000 ล้านบาท อาทิเช่น โครงการติดตั้งอุปกรณ์โครงข่ายของกรไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โครงการติดตั้งกล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหวของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ และโครงการสั่งซื้อสินค้าอุปกรณ์ติดตามตัวนักโทษ หรือ Electronic Monitoring (EM) ของกรมคุมประพฤติ ซึ่งคาดว่าจะสามารถมีโครงการประมูลต่อเนื่องไปอีกในอนาคต ทั้งนี้ อุปกรณ์ติดตามตัวนักโทษเป็นนวัตกรรมใหม่ ซึ่งมีการผลิตและประกอบแบบพิเศษโดยฝ่ายวิจัยและพัฒนาของบริษัท



- **ธุรกิจ Retail หรือ ธุรกิจให้บริการรายย่อย**

การดำเนินธุรกิจโดย บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 45.75 โดยในปี 2560 ผลการดำเนินงานของบริษัทยังคงเติบโตอย่างต่อเนื่องและแข็งแกร่ง และยังคงเป็นไปตามเป้าหมายระยะ 3 ปี คือเติบโตเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 20% ต่อปี (CAGR) และติดตั้งตู้บุญเดิมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 20,000 ตู้ต่อปี

ในปี 2561 บริษัทจะเน้นและให้ความสำคัญกับจุดตั้งตู้บุญเดิมที่มีคุณภาพ โดยบริหารจัดการยอดเดิมเงินเฉลี่ยต่อตู้ต่อเดือน (ARPU) โดยเฉพาะยอดเดิมเงินมือถือให้เติบโตไม่ต่ำกว่า 5% จากปี 2560 พร้อมทั้งตั้งเป้าหมายเครือข่ายตู้บุญเดิมเพิ่มขึ้น 20,000 ตู้ เพื่อให้ ณ สิ้นปี 2561 มีตู้บุญเดิมครอบคลุมทุกพื้นที่ 144,653 ตู้ และมูลค่าการใช้บริการผ่านตู้บุญเดิมเติบโตไม่ต่ำกว่า 20% จากปี 2560 ทั้งนี้ บริษัทมุ่งหวังที่จะเป็นผู้นำการให้บริการชำระเงินแบบครบวงจรโดยเพิ่มเติม

ด้านการขยายตู้เติมเงินเข้าสู่พื้นที่ชุมชนลงถึงระดับหมู่บ้าน เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนในพื้นที่ที่ไม่สะดวกในการเดินทางให้สามารถทำธุรกรรมต่างๆ ได้ และมีแผนการขยายกลุ่มลูกค้าใหม่ ในรูปแบบแอปพลิเคชันกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์บนมือถือ (E-wallet) ภายใต้ชื่อ “Be Wallet” โดยมีเป้าหมายผู้ใช้บริการ ไม่ต่ำกว่า 200,000 ราย ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มการต่อยอดธุรกิจใหม่ของกลุ่มลูกค้าที่สนใจในเทคโนโลยีและมีรายได้ประจำ

ซึ่งแนวโน้มการใช้สมาร์ตโฟนมีการเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้การบริการในรูปแบบดังกล่าวจะมีบริการทุกอย่างที่ตู้เติมเงินมีและจะมีบริการบางประเภทที่เพิ่มเติมขึ้นมาด้วย เพื่อรองรับการดำเนินธุรกิจการเป็นตลาดกลางในการซื้อขายออนไลน์ (e-Marketplace) ภายใต้ชื่อ “Be Mail” และรองรับการขยายตัวของธุรกิจที่เกี่ยวกับพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Commerce) โดยชำระค่าบริการผ่านแอปพลิเคชันกระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์บนมือถือที่รองรับการใช้งานทั้งระบบ iOS และ Android และยังสามารถใช้ชำระเงินเมื่อซื้อสินค้าจากตู้กดเครื่องดื่มอัตโนมัติ (Vending Machine) ได้อีกด้วย

นอกจากนี้ บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทคดิง จำกัด เข้าซื้อหุ้นบริษัทของ บริษัท บ็อกซ์24 จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจการให้บริการรับ-ส่ง-ฝากสินค้าผ่านตู้ล็อกเกอร์ที่มีบริการหลัก คือ ซักอบรีด ส่งพัสดุด่วน ซึ่งเป็นการขยายธุรกิจให้บริการบนแพลตฟอร์มรูปแบบใหม่



คณะกรรมการบริษัท

นายสนธิท วรปัญญา

อายุ 79 ปี

ประธานกรรมการบริษัท/กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560
(ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- MA. (ECon.), University of Wisconsin, USA
- ปริญญาตรี คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- วปอ. (วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร)
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 24/2004 วันที่ 9 กันยายน 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- ประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ.ไทยซัมมิท ฮาร์เนส
- กรรมการบริษัท บมจ.อาคเนย์ประกันภัย
- กรรมการบริษัท บมจ.อาคเนย์ประกันชีวิต
- กรรมการบริษัท บจก.อาคเนย์แคปปิตอล
- กรรมการบริษัท บจก.ไทยวิจัยและฝึกอบรม
- กรรมการบริษัท บจก.อีเลคทรอนิกส์ โซลาร์
- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเอ็ม

นางสาวนงราม เล้าหาวีดิolk

อายุ 64 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ/
ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง/กรรมการสรรหา
และกำหนดค่าตอบแทน
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560
(ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีคณะบริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- รองกรรมการผู้จัดการ บจก.เอสทีมาสเตอร์
- ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
- กรรมการวิชาชีพบัญชี ด้านการบัญชีภาษีอากร สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์
- อนุกรรมการดูแลงานบริการด้านการสอบบัญชี สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์

นายสุธรรม มลิลลา

อายุ 76 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการตรวจสอบ/
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560
(ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 24/2004 วันที่ 9 กันยายน 2547
- อบรม Audit Committee Program (ACP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 4/2005 วันที่ 17-18 กุมภาพันธ์ 2548

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการตรวจสอบ บมจ.ทีทีเอ็น
- กรรมการบริษัท บจก.ทีเอสพี โฮลดิ้งส์
- กรรมการบริษัท บจก.ทรัพย์เพิ่มผลก่อสร้าง

นายพงษ์ชัย อมตานนท์

อายุ 54 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/ประธานกรรมการบริหาร/
กรรมการบริหารความเสี่ยง
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560
(ร้อยละ) - 41.75 - (*)
(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- วปอ. (วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร) รุ่นที่ 58
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 14
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บมจ. พอร์ต สมาร์ท เซอร์วิส
- กรรมการบริษัท บจก. บ็อกซ์24
- กรรมการบริษัท บจก. พอร์ต สมาร์ท เทคดิง
- กรรมการบริษัท บจก. พอร์ต เวนดิง
- กรรมการบริษัท บจก. พอร์ต ไลฟ์ดิง
- กรรมการบริษัท บจก. พอร์ต คอนซัลดิง
- กรรมการบริษัท บจก. อีเลคทรอนิกส์ โซลาร์
- กรรมการบริษัท บจก. พอร์ต แพริคกิง ซีเอสเอ็ม
- กรรมการบริษัท บจก. พอร์ต มิเตอร์
- กรรมการบริษัท บจก. จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเอ็ม

คณะกรรมการบริษัท

นางรังษิ เลิศไตรภัญญ์

อายุ 57 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/รองประธานกรรมการบริหาร/
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน/กรรมการบริหารความเสี่ยง
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - 6.19 - (*)

(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.ฟอร์ท สมาร์ท ดิจิตอล
- กรรมการบริษัท บมจ.ฟอร์ท สมาร์ท เซอร์วิส
- กรรมการบริษัท บจก. ฟอร์ท สมาร์ท เทรคคิง
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอร์ท เวนดิง
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอร์ท ไลต์ติ้ง
- กรรมการบริษัท บจก.ฟอร์ท คอนซัลติ้ง

นายเกลิก อมตานนท์

อายุ 62 ปี

กรรมการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - 6.03 -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปวช. สาขาการบัญชี วิทยาลัยเซดุน
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.อีเลคทรอนิคส์ ซอร์ซ

นางมาทินี วันดีภิรมย์

อายุ 56 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - 2.58 -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเอ็ม

นายบุญญา ดันดิพานิชพันธ์

อายุ 56 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/กรรมการบริหารความเสี่ยง
สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - 2.57 - (*)

(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- กรรมการบริษัท บจก.จีเนียส ทราฟฟิค ซีเอสเอ็ม

คณะกรรมการบริษัท

นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปริดา

อายุ 47 ปี

กรรมการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ University of Wisconsin
- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 43/2005 วันที่ 9 กันยายน 2548

การดำรงตำแหน่งกรรมการและตำแหน่งสำคัญของบริษัทอื่น

- ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บจก.อีเลคทรอนิกส์ ซอร์ซ

คณะผู้บริหาร

นายพงษ์ชัย อมตานนท์

อายุ 54 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/ประธานกรรมการบริหาร/
กรรมการบริหารความเสี่ยง

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - 41.75 - (*)

(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- วปอ. (วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร) รุ่นที่ 58
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการลาดตะกอน (วตท.) รุ่นที่ 14
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

นายชัชวรินทร์ พิพัฒน์โชติธรรม

อายุ 45 ปี

ผู้ช่วยประธานกรรมการบริหาร/กรรมการบริหารความเสี่ยง

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นายปราโมทย์ พันธินา

อายุ 49 ปี

ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
- ปวส. สาขาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยช่างกลปทุมวัน

นางรังษิ เลิศไตรภพโย

อายุ 57 ปี

กรรมการบริษัท/กรรมการบริหาร/รองประธานกรรมการบริหาร/
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน/กรรมการบริหารความเสี่ยง

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - 6.19 - (*)

(*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- อบรม Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่น 30/2004 วันที่ 15 ธันวาคม 2547

นางสาวนิตติยา ทรงประไพ

อายุ 58 ปี

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารสำนักงานส่วนกลาง

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาโท สาขาการจัดการภาครัฐและเอกชน สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ปริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

นายอรินทร์ แจ่มนารี

อายุ 45 ปี

ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน/เลขานุการบริษัท

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - ไม่มี -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นายกตัญญู วิไลแก้ว

อายุ 48 ปี

ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

(ร้อยละ) - 0.02 -

คุณวุฒิทางการศึกษา/ประวัติการอบรม

- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล
- ปวส. สาขาอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล

นิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นทางตรงและทางอ้อม ตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

ลำดับ ที่	ชื่อบริษัท/สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ประเภทหุ้น	จำนวนหุ้นที่ ออกจำหน่าย	จำนวนหุ้น ที่ถือ	สัดส่วนการ ถือหุ้น
1	บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด 77 หมู่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210 โทรศัพท์ : 0-2811-7925 แฟกซ์ : 0-2811-7935	ผลิตและจำหน่าย อุปกรณ์สัญญาณไฟ จราจร	สามัญ	2,000,000	1,999,994	100.00%
2	บริษัท อีเลคทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด 256 ชั้นที่ 5 และ 6 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2062-4970 แฟกซ์ : 0-2062-4999	จำหน่ายชิ้นส่วน อิเล็กทรอนิกส์	สามัญ	500,000	499,994	100.00%
3	กิจการร่วมค้า Genius 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2615-6700 แฟกซ์ : 0-2615-0615	รับสัมปทานโครงการ ป้ายจราจรอัจฉริยะ	-	-	-	100.00%
4	บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) 256 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2278-1777 แฟกซ์ : 0-2279-7195	บริการเติมเงิน ออนไลน์และเติมเงิน มือถืออัตโนมัติ	สามัญ	8,000,000	365,999,400	45.75%
5	บริษัท ฟอर्थ คอนซัลติง จำกัด 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2265-6700, 0-2271-2888 แฟกซ์ : 0-2265-6799, 0-2279-4888	บริการให้คำปรึกษาใน การจัดการข้อมูลและ จัดระบบโปรแกรม คอมพิวเตอร์	สามัญ	100,000	99,998	100.00%
6	บริษัท ฟอर्थ ไฟต์ติ้ง จำกัด 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2271-4888 แฟกซ์ : 0-2271-3040-41	ผลิตและจำหน่าย หลอดไฟและอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	สามัญ	100,000	9,996	100.00%
7	บริษัท ฟอर्थ แทรคกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด 226/3,4,5 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2615-0808 แฟกซ์ : 0-2615-0809	จำหน่ายอุปกรณ์ ติดตามยานพาหนะ	สามัญ	300,000	101,991	34.00%
8	บริษัท ฟอर्थ มิเตอร์ จำกัด 228/1 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2615-2420-1 แฟกซ์ : 0-2615-2422	จำหน่ายอุปกรณ์ มิเตอร์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์	สามัญ	4,000,000	3,399,997	85.00%
9	บริษัท ฟอर्थ เวนดิง จำกัด 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400	บริหารจัดการเครื่อง จำหน่ายสินค้า อัตโนมัติ	สามัญ	32,000,000	17,599,985	55.00% ⁽¹⁾
10	Mindmap Commtech Inc. ⁽²⁾ 8 th Floor, Salamin Building, 197 Salcedo, Legaspi Village, Makati City, Metro Manila, Philippines	ไม่ได้ดำเนินการ แล้ว	สามัญ	150,000	150,000	100.00%
11	FPT Payment Technology JSC ⁽³⁾ FPT Tan Thuan Building – 2nd Floor. 29B - 31B - 33B, Tan Thuan Street, Tan Thuan Export Processing Zone, Tan Thuan Dong Ward, Dist.7, HCM City, Viet Nam	ไม่ได้ดำเนินการ แล้ว	สามัญ	4,200,000	1,260,000	30.00%

ลำดับ ที่	ชื่อธุรกิจ/สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ประเภทหุ้น	จำนวนหุ้นที่ ออกจำหน่าย	จำนวนหุ้น ที่ถือ	สัดส่วนการ ถือหุ้น
12	บริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เทคดิง จำกัด 256 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ : 0-2278-1777 แฟกซ์ : 0-2279-7195	ขายสินค้าและบริการ อื่นๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับ ตู้บุญเติม	สามัญ	30,000,000	29,997,000	99.99% ⁽⁴⁾
13	บริษัท โอดีน พาวเวอร์ จำกัด 333/3 หมู่ 6 ต.บางเพรียง อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ 10560	ลงทุนในบริษัทที่ ดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้า พลังงานทางเลือก	สามัญ	2,000,000	200,000	10.00%
14	บริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท ดิจิตอล จำกัด 226/12,13,16 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขต พญาไท กรุงเทพมหานคร 10400	ขายปลีกและเป็น ตลาดกลางในการซื้อ ขายสินค้าทาง อินเทอร์เน็ต	สามัญ	10,000,000	5,999,998	60.00% ⁽⁵⁾
15	กิจการร่วมค้า ฟอรั่ม จีเนียส 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400	รับเหมาก่อสร้าง กล้องโทรทัศน์ วงจรปิด	-	-	-	100.00%

หมายเหตุ: (1) ถือหุ้นโดยบริษัท ร้อยละ 45 และโดยบริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 10

(2) หยุดการดำเนินการในระหว่างปี 2560

(3) อยู่ระหว่างการเลิกบริษัท

(4) ถือหุ้นโดยบริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 99.99

(5) ถือหุ้นโดยบริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เทคดิง จำกัด ร้อยละ 60

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

ในปี 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ ดังนี้

- ในเดือนกุมภาพันธ์ 2560 บริษัท ฟอर्थ เวนดิง จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 80 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 8,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) เป็น 320 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 32,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 24,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท จำหน่ายให้กับผู้ถือหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้นเดิม

- ในเดือนมกราคม 2560 บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) อนุมัติการจำหน่ายสินทรัพย์ให้กับ บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทรดิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ในมูลค่ารวม 98,841,721 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

- ในเดือนมกราคม 2560 บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทรดิง จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) เป็น 100 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) และในเดือนพฤษภาคม 2560 เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 100 ล้านบาท เป็น 300 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 30,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) โดยบริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 99.99

- ในเดือนสิงหาคม 2560 บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทรดิง จำกัด ลงทุนจัดตั้งบริษัท ฟอर्थ สมาร์ท ดิจิตอล จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว จำนวน 100 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท) เพื่อดำเนินธุรกิจเป็นตลาดกลางในการซื้อขายออนไลน์ (e-Marketplace) ภายใต้ชื่อ “BeMall” และรองรับการขยายตัวของธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Commerce) โดย บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทรดิง จำกัด ถือหุ้นในอัตราร้อยละ 60

- ในเดือนพฤศจิกายน 2560 บริษัทมีมติอนุมัติการหยุดดำเนินการของ Mindmap Commtech Inc. เนื่องจากบริษัทดังกล่าวประสบปัญหาในการดำเนินงานและไม่เป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้

- ในเดือนพฤศจิกายน 2560 บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทรดิง จำกัด เข้าซื้อหุ้นบุริมสิทธิ์ของ บริษัท บ็อกซ์24 จำกัด จำนวน 6,195 หุ้น คิดเป็นอัตราร้อยละ 8 ของทุนจดทะเบียน 7,118,800 บาท (หุ้นสามัญ 53,223 หุ้น หุ้นบุริมสิทธิ์ 17,965 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท)

โครงสร้างรายได้

	2560		2559		2558	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากธุรกิจหลัก						
ธุรกิจอีเอ็มเอส						
- การผลิตแผงวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า	1,347	18.80	690	12.72	525	10.24
- การจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	953	13.30	967	17.82	793	15.47
ธุรกิจโทรคมนาคม	483	6.74	264	4.87	727	14.18
ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง						
- การผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์และระบบ สัญญาณไฟจราจร กล้องวงจรปิด อุปกรณ์และระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์	800	11.17	785	14.47	976	19.04
- การวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP)	70	0.98	117	2.16	358	6.98
- อื่นๆ	43	0.60	120	2.20	54	1.05
ธุรกิจให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ	3,254	45.41	2,319	42.74	1,588	30.97
รายได้รวมจากธุรกิจหลัก	6,950	97.00	5,262	96.98	5,021	97.93
รายได้อื่นๆ	215	3.00	164	3.02	106	2.07
รวมรายได้	7,165	100.00	5,426	100.00	5,127	100.00

ภาวะตลาดและการแข่งขัน

กลยุทธ์การแข่งขันของบริษัท

จากการดำเนินธุรกิจในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์มานานเข้าสู่ปีที่ 29 บริษัทมีความพร้อมในด้านการตลาด การวิจัย และการผลิต ที่ครบวงจร ตลอดจนการมีบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่ดำเนินธุรกิจส่งเสริมกัน ด้วยกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ ดังนี้

กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องเพื่อเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์และสายธุรกิจ

จากประสบการณ์ในการทำธุรกิจมาเป็นเวลานาน บริษัทตระหนักว่าการที่จะทำให้บริษัทสามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างยั่งยืนจะต้องเพิ่มผลิตภัณฑ์ใหม่ให้มีความหลากหลาย และทำให้ผลิตภัณฑ์ที่มีความทันสมัยอยู่เสมอ ดังนั้น บริษัทจึงได้ให้ความสำคัญกับงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์มาโดยตลอด และจัดตั้งขึ้นเป็นฝ่ายงานซึ่งประกอบด้วยบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในสายการผลิตผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับอิเล็กทรอนิกส์ ทำหน้าที่พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ของบริษัทเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า ซึ่งที่ผ่านมาฝ่ายงานดังกล่าวมีผลงานการพัฒนาผลิตภัณฑ์เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ของบริษัทเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น ผลของการเพิ่มสายธุรกิจดังกล่าวข้างต้นจะทำให้บริษัทมีฐานลูกค้าหลากหลายขึ้น และสามารถลดความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจของบริษัทได้

การใช้เทคโนโลยีการผลิตที่สามารถรองรับการปรับเปลี่ยนการผลิตสินค้ารูปแบบใหม่

บริษัทมีนโยบายลงทุนในเครื่องจักรที่มีเทคโนโลยีที่ทันสมัยอย่างสม่ำเสมอ เพื่อการรองรับการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีความซับซ้อนของลูกค้า ทั้งนี้ โรงงานผลิตสินค้ายังมีมาตรฐานการผลิตได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 จากสถาบันรับรองมาตรฐาน SGS (THAILAND) LIMITED SYSTEM & SERVICE CERTIFICATION ซึ่งทำให้ลูกค้ามั่นใจว่าบริษัทมีกระบวนการผลิตที่มีมาตรฐาน นอกจากนี้ ยังมีการบริหารสายการผลิตให้สามารถรองรับการปรับเปลี่ยนเพื่อการผลิตสินค้ารูปแบบใหม่ เพื่อให้สามารถใช้เครื่องจักรได้อย่างมีประสิทธิภาพภายใต้คำสั่งซื้อที่มีการเปลี่ยนแปลง และยังสามารถรองรับการผลิตให้กับผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของบริษัทด้วย

การมุ่งเน้นบริการหลังการขาย และสร้างความพึงพอใจของลูกค้า

บริษัทมุ่งเน้นการให้บริการหลังการขายที่ต่อเนื่องโดยฝ่ายบริการลูกค้าของบริษัท และการได้รับการสนับสนุนจากตัวแทนจำหน่ายที่ครอบคลุมทั่วประเทศ เช่น การให้คำแนะนำในการใช้ผลิตภัณฑ์ด้วยความเชี่ยวชาญ การให้บริการด้านอะไหล่ที่มีสำรองอย่างเพียงพอ และมีบริการซ่อมแซมแก้ไขที่รวดเร็ว ส่งผลให้ลูกค้าเกิดความรู้สึกที่ดีต่อการใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท เป็นการทำให้ลูกค้าจดจำตราสินค้า เกิดความเชื่อถือ และเกิดความมั่นใจในการใช้ผลิตภัณฑ์หรือบริการของบริษัท ส่งผลให้บริษัทมีรายได้ นอกจากนี้บริษัทยังสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้า ด้วยการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าเพื่อการปรับปรุงบริการให้ดีขึ้น

มุ่งเน้นการใช้เครื่องหมายการค้า FORTH เพื่อทำการตลาดให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท

จากการที่บริษัทดำเนินธุรกิจมาเป็นระยะเวลานาน มีผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ภายใต้เครื่องหมายการค้า FORTH เป็นจำนวนมาก ดังนั้น ในปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์ของบริษัทจึงเป็นที่รู้จักและได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในด้านคุณภาพ และการบริการ ทำให้บริษัทสามารถทำการตลาดผลิตภัณฑ์ของบริษัทให้ผู้บริโภคยอมรับได้ง่ายขึ้น

ธุรกิจอีเอ็มเอส

ภาวะการแข่งขันของธุรกิจผลิตและจัดจำหน่ายแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ไฟฟ้า

อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ถือว่าเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศ โดยสามารถทำรายได้จากการส่งออกให้กับประเทศจำนวนมาก อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์มีการขยายตัวอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง จึงทำให้เป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศมากขึ้น นอกจากนี้ ยังเป็นอุตสาหกรรมที่มีบทบาทสำคัญในการรองรับแรงงานในภาคอุตสาหกรรม เพราะเป็นอุตสาหกรรมที่มีการจ้างแรงงานจำนวนมาก ประเทศไทยมีศักยภาพในด้านปัจจัยการผลิตไม่ว่าจะเป็นทางด้านทรัพยากรมนุษย์ ทรัพยากรความรู้ โดยมีการพัฒนาลักษณะการผลิตสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลายมากขึ้น และเมื่อวิเคราะห์ทางด้านภูมิศาสตร์พบว่า ประเทศไทยมีความได้เปรียบในเชิงการค้าในภูมิภาคอินโดจีน และมีศักยภาพในการเป็นศูนย์กลางของภูมิภาค จึงเป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลเชิงบวกในด้านการขนส่ง ซึ่งอัตราการเติบโตของอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทยมีการขยายตัวอย่างรวดเร็วแบบก้าวกระโดด โดยส่งผลให้เกิดประโยชน์ต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศทั้งทางตรงและทางอ้อม คือ การจ้างงานและการลงทุนที่เพิ่มขึ้น แต่อย่างไรก็ตามประเทศไทยยังขาดศักยภาพในการแข่งขันด้านนวัตกรรมหรือความหลากหลายเชิงสร้างสรรค์เมื่อเปรียบเทียบกับประเทศอื่น

สำหรับแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Printed circuit Board) ในการแข่งขันในตลาดโลกนับว่ามีการแข่งขันที่ค่อนข้างรุนแรง โดยเฉพาะการแข่งขันจากประเทศจีนซึ่งมีความได้เปรียบด้านต้นทุนการผลิต และยังเป็นผู้ผลิตสินค้าให้กับบริษัทต่าง ๆ ในประเทศสหรัฐอเมริกา ประเทศในกลุ่มสหภาพยุโรป และประเทศญี่ปุ่น ซึ่งแม้ว่าความกดดันทางด้านราคาที่เกิดจากผู้ผลิต PCB ในจีนที่ทำให้มีการผลิตสินค้าราคาถูกเข้าสู่ตลาดเพิ่มมากขึ้นและส่งผลให้เกิดการเปรียบเทียบราคาทางอ้อม แต่ผลิตภัณฑ์แผ่นพิมพ์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ที่ผลิตในประเทศจีนไม่ใช่คู่แข่งโดยตรงของบริษัท เนื่องจาก ผู้ผลิตในประเทศจีนจะเน้นกลุ่มตลาดสินค้าระดับล่างเพราะเทคโนโลยีในการผลิตที่ใช้เป็นแบบ Mass Production ซึ่งเน้นการผลิตในปริมาณมาก มีต้นทุนต่ำ และมีมาตรฐานคุณภาพสินค้าที่ต่ำกว่าเมื่อเทียบกับประเทศไทย ซึ่งบริษัทนับว่าเป็นผู้ผลิต PCB ที่ใช้เทคโนโลยีสูงซึ่งหากสามารถควบคุมต้นทุนการผลิตได้ดีจะไม่ได้รับผลกระทบดังกล่าว เนื่องจากการแข่งขันที่เน้นด้านคุณภาพและความสำเร็จถือมากกว่าการแข่งขันทางด้านราคา นอกจากนี้ ต้นทุนการผลิตของประเทศจีนก็มีแนวโน้มสูงขึ้น ประเทศไทยจึงยังมีความได้เปรียบในการผลิตแผงวงจรเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เมื่อเทียบกับคู่แข่งในอาเซียนอื่น ๆ นอกจากนี้ การขยายตัวของบริษัทรับจ้างประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Contracted Electronic Manufacturing : CEM) ทำให้ประเทศไทยซึ่งนับเป็นตลาดหลักของการรับจ้างประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ที่สำคัญมีโอกาสเติบโตในอนาคต และ ทางบริษัท ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าทั้งในและต่างประเทศให้ผลิตอย่างต่อเนื่อง

สำหรับระยะยาวมองว่าอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ในประเทศไทยจะต้องมาปรับกลยุทธ์ใหม่เพื่อรักษาฐานการผลิตกลุ่มนี้ให้อยู่กับไทยต่อไป โดยกลยุทธ์ที่สำคัญคือการนำเทคโนโลยีขั้นสูงเข้ามาผลิต ก็จะทำให้เกิดความท้าทายเพราะเทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา โดยใช้แรงงานที่มีทักษะมากขึ้นซึ่งตรงนี้จะเกิดขึ้นได้ก็ต้องอาศัยความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และ การศึกษา รวมถึงการให้ความสำคัญกับระบบซัพพลายเชนให้เข้มแข็งขึ้น

ธุรกิจโทรคมนาคม

ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมโทรคมนาคมและธุรกิจผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม

ภาพรวมตลาดอุตสาหกรรมโทรคมนาคมยังคงมีแนวโน้มเติบโตต่อเนื่อง โดยมูลค่าตลาดอุปกรณ์สื่อสารแบบไร้สายมีการเติบโตไม่มากนักเมื่อเทียบกับตลาดอุปกรณ์สื่อสารแบบไร้สายที่มีอัตราการเติบโตแบบก้าวกระโดด อย่างไรก็ตามภาวะการแข่งขันมีความรุนแรงจากผู้ให้บริการบรอดแบนด์อินเทอร์เน็ตแบบไร้สาย โดยเฉพาะการเข้ามาในตลาดของผู้เสนอรายใหม่ที่เสนอบริการบรอดแบนด์ผ่านเทคโนโลยีโครงข่ายใยแก้วนำแสง ซึ่งเป็นการกระตุ้นให้ผู้ให้บริการรายอื่นต้องลงทุนและพัฒนาโครงข่ายของตนสู่เทคโนโลยีดังกล่าว เพื่อเป็นการรักษาหรือเพิ่มส่วนแบ่งทางการตลาด สำหรับตลาดบริการสื่อสารโดยรวมมีแนวโน้มเติบโตจากการให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ แต่บริการโทรศัพท์ประจำที่มีแนวโน้มลดลง เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีเครือข่ายโทรคมนาคม และพฤติกรรมของผู้บริโภคที่มีความต้องการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง และการใช้อินเทอร์เน็ตผ่านสมาร์ตโฟน มีแนวโน้มเติบโตมากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังได้รับการส่งเสริมจากรัฐบาลสำหรับนโยบายบรอดแบนด์แห่งชาติ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นการสนับสนุนและพัฒนาให้มีการใช้บริการบรอดแบนด์ให้เป็นสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานสำหรับประชาชน เพื่อให้ประชาชนได้เข้าถึงและใช้ประโยชน์จากการพัฒนาบรอดแบนด์

ได้อย่างเต็มที่ ซึ่งจะช่วยลดความเหลื่อมล้ำและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน และเป็นการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันทางด้านโทรคมนาคมของประเทศ

ที่ผ่านมาบริษัทร่วมกับ บมจ.ทีโอที ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย อาทิ ตู้ชุมสายโทรศัพท์ DLC และ MSAN รวมถึง WDM Access Switch เพื่อใช้ในการติดตั้งทดแทนตู้ชุมสายโทรศัพท์ชนิด Analog Loop Carrier (ALC) ที่กำลังจะหมดอายุการใช้งาน หรือติดตั้งเพื่อเพิ่มหมายเลขใหม่ โดยบริษัทมีคู่แข่งจากต่างประเทศได้แก่ จีน (Huawei Technologies, ZTE Corporation) และสวีเดน (Ericsson) และจากความสำเร็จของชุมสาย MSAN ที่ได้พัฒนาขึ้น ปัจจุบันยังมีความต้องการ MSAN ขนาดเล็กที่ติดตั้งบนเสาไฟฟ้าเพื่อให้บริการบรอดแบนด์อินเทอร์เน็ตหรือระบบโทรศัพท์ในบริเวณที่มีผู้ใช้จำนวนไม่มากนัก หรือมีการติดตั้งแบบกระจายตัว ซึ่งถ้าเป็นการลงทุนติดตั้ง MSAN ที่มีจำนวนพอร์ตไม่มากอาจจะไม่คุ้มค่าในการลงทุนติดตั้ง บริษัทจึงได้พัฒนา Mini-MSAN ซึ่งมีจำนวนพอร์ตน้อยกว่าและมีขนาดเล็กกว่า แต่มีความทนทานและระยะเวลาการใช้งานเทียบเท่า MSAN ซึ่งอุปกรณ์ Mini-MSAN นี้จะช่วยให้ผู้ให้บริการสามารถขยายความต้องการใช้บรอดแบนด์อินเทอร์เน็ตได้อย่างรวดเร็วและทันความต้องการของลูกค้า

นอกจากนี้ บริษัทได้พัฒนาสินค้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้ MSAN มากยิ่งขึ้น อาทิเช่น FORTH WDM Access Switch ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ Access Switch สำหรับให้บริการเครือข่ายบรอดแบนด์ เพื่อเชื่อมต่อจากตู้ชุมสายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (MSAN) เข้าสู่ Core Network ที่มีแบนด์วิธสูง โดยยังสามารถรวมสัญญาณข้อมูลจำนวนมาก ผ่านระบบ WDM เพื่อการส่งถ่ายข้อมูลสูงถึง 400 Gbps ในสายไฟเบอร์ออฟติกเพียงเส้นเดียว ซึ่งจะช่วยให้บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงที่ผ่านชุมสาย MSAN มีความเร็วสูงมากขึ้น และสามารถลดค่าใช้จ่ายได้เป็นจำนวนมากจากการพึ่งพาระบบจากต่างประเทศที่มีราคาสูงมาก

ส่วนอุปกรณ์ชุมสาย OLT แบบ Multi-PON และการ์ด Multi-PON เพื่อให้บริการ Fiber to the home บรอดแบนด์บนสาย Fiber Optic เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดที่ต้องการแบนด์วิธที่เพิ่มขึ้นอย่างไม่หยุดยั้งของการใช้งานอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง, video on demand, IPTV และ VOIP สำหรับ อุปกรณ์ OLT สามารถรองรับการสื่อสารข้อมูลด้วยอัตราเร็วที่สูงขึ้นถึง 1.25 – 2.5 Gbps และไกลขึ้น รวมถึงมีกลไกรักษาความปลอดภัยให้กับข้อมูลที่ดีกว่า

ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

ภาวะการแข่งขันและกลยุทธ์การตลาดของธุรกิจผลิตและติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจร

บริษัทนับว่าเป็นผู้นำตลาดของประเทศในธุรกิจผลิตและติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจร จากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ระบบสัญญาณไฟจราจร LED ขึ้นเป็นบริษัทแรกในประเทศไทย โดยมีผลงานที่โดดเด่นจากการทดสอบใช้งานของหน่วยงานต่างๆ เช่น ในปี 2546 ผลิตภัณฑ์ตู้ควบคุมสัญญาณไฟจราจร โคมสัญญาณไฟจราจรชนิด LED และเครื่องนับเวลาลอยหลัง ชนิด LED ได้ผ่านการรับรองคุณภาพจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์ (มอก.) และในปี 2547 – 2548 ผลิตภัณฑ์โคมสัญญาณไฟจราจร และโคมสัญญาณไฟจราจรสำหรับคนข้ามถนน ได้ผ่านการรับรองจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ เป็นต้น และด้วยคุณสมบัติของหลอด LED ดังกล่าวที่ใช้กระแสไฟฟ้าน้อยกว่าหลอดแบบ Halogen มีอายุการใช้งานนานกว่าแบบเดิม 5 - 10 ปี และให้ความปลอดภัยต่อผู้ใช้รถใช้ถนนสูงกว่า เนื่องจากในโคมสัญญาณไฟจราจร ประกอบด้วยหลอด LED จำนวนมาก หากมีหลอดใดหลอดหนึ่งหมดอายุการใช้งานหรือเสื่อมสภาพ โคมสัญญาณไฟนั้นก็จะยังคงใช้งานได้อย่างเป็นปกติโดยผู้ใช้รถใช้ถนนอาจไม่รู้สึกถึงความแตกต่าง ดังนั้น หน่วยงานราชการต่างๆ ทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัดต่างให้การยอมรับผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อใช้ติดตั้งทดแทนสัญญาณไฟจราจรเดิมที่เสื่อมสภาพลง หรือใช้ติดตั้งตามทางแยกที่เกิดขึ้นใหม่ ซึ่งปัจจุบันบริษัทจึงเน้นการผลิตเพื่อทดแทนสินค้าที่ใช้อยู่เดิมซึ่งชำรุดและเสื่อมโทรมมากขึ้น

ปัจจุบัน บริษัทยังครองความเป็นผู้นำผลิตภัณฑ์ระบบสัญญาณไฟจราจรในประเทศไทยทั้งหมด โดยได้รับความไว้วางใจจากกรุงเทพมหานคร ให้ดำเนินโครงการติดตั้งสัญญาณไฟจราจรในกรุงเทพมหานครทั้งหมด และเพื่อรักษาความเป็นอันดับหนึ่ง บริษัทยังให้ความสำคัญในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้อย่างต่อเนื่อง ทำให้บริษัทมีความได้เปรียบคู่แข่งทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทั้งในด้านการให้บริการหลังการขายและให้บริการบำรุงรักษาที่รวดเร็ว เนื่องจากบริษัทเป็นผู้ผลิตมีการสำรองวัตถุดิบและอะไหล่ที่เพียงพอ ไม่ต้องรอสั่งซื้ออะไหล่จากต่างประเทศซึ่งต้องใช้เวลาอันยาวนานกว่า คุณภาพที่เป็นมาตรฐานมากกว่าสินค้าจากประเทศจีนหรือไต้หวันในราคาที่สามารแข่งขันได้

ภาวะการแข่งขันของธุรกิจผลิตและจำหน่ายหลอดไฟฟ้าและอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง

ตลาดหลอดไฟและโคมไฟส่องสว่างของไทยมูลค่า 2 หมื่นล้านบาท ซึ่งมีแนวโน้มที่จะขยายตัวต่อเนื่อง สอดคล้องกับการขยายตัวของภาคอสังหาริมทรัพย์ และคำสั่งซื้อจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน นอกจากนี้พฤติกรรมของผู้บริโภค (End Consumer) ที่ต้องการเปลี่ยนมาใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดีกว่า ประหยัดพลังงานได้มากกว่า หรือมีรูปแบบที่สวยงามกว่า รวมถึงการเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ใหม่แทนของเดิมที่ชำรุดหรือหมดอายุ รวมถึงนโยบายของรัฐที่ส่งเสริมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าแสงสว่างที่ประหยัดพลังงานมีผลอย่างมากต่อการเติบโตของธุรกิจนี้

ปัจจุบันเป็นช่วงเปลี่ยนผ่านเทคโนโลยี จากเทคโนโลยีหลอดไส้และเทคโนโลยีหลอดดิสชาร์จมาเป็นเทคโนโลยีหลอด LED หลอด LED ประหยัดพลังงานมากกว่า อายุการใช้งานยืนยาวกว่า และมีความยืดหยุ่นในการใช้งานมากกว่า ถึงแม้ราคาสูงกว่าหลอดแบบเดิม แต่ประโยชน์ที่กล่าวมาข้างต้นทำให้ได้รับความนิยมเพิ่มสูงขึ้น โดยผู้ประกอบการคาดการณ์ว่าจะส่งผลให้ตลาดหลอดไฟ LED เพิ่มสัดส่วนขึ้นเป็น 50% ในอีก 5 ปีข้างหน้า และเพิ่มขึ้นเป็น 80% ในอีก 10 ปี จากปัจจุบันที่มีสัดส่วน 25% ของตลาดรวมหลอดไฟและโคมไฟแสงสว่าง ขณะที่หลอดตะเกียบมีสัดส่วน 40% หลอดแสงจันทร์ 25% และหลอดไส้ 10% จากการเพิ่มสัดส่วนการตลาดดังกล่าว ส่งผลกระทบต่อสภาพอุตสาหกรรมไฟฟ้าแสงสว่างและภาวะการแข่งขัน โดยมีผู้ประกอบการรายใหม่ในธุรกิจเพิ่มมากขึ้น โดยจะต้องแข่งขันกันทั้งในเรื่องของคุณภาพ ราคา และความสวยงามของตัวสินค้า ซึ่งผู้ประกอบการที่ปรับตัวไม่ทันจะได้รับผลกระทบและอาจต้องปิดกิจการ

ภาวะการแข่งขันของผลิตภัณฑ์ระบบติดตามยานพาหนะผ่านดาวเทียม (GPS Tracking)

ในปี 2560 สภาวะตลาดอุปกรณ์สำหรับระบบติดตามยานพาหนะ (GPS Tracking) เติบโตอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากการขยายธุรกิจขนส่งภายในประเทศ และมีการเติบโตของตลาด AEC, CLMV อีกทั้งมีนโยบายจากกรมการขนส่งทางบกให้รถโดยสารและรถบรรทุกต้องติดตั้ง GPS ที่ผ่านการรับรองและได้มาตรฐาน ทำให้ตลาด GPS Tracking ดึงดูดค่อนข้างมาก และมีการแข่งขันที่สูง มีผู้ผลิตและผู้จำหน่าย GPS Tracking หลายรายเข้ามาชิงส่วนแบ่งทางการตลาด โดยมีทั้งบริษัทที่ผลิตสินค้าเองและนำเข้าจำหน่าย

ธุรกิจเติมเงินออนไลน์

ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขันธุรกิจเติมเงินออนไลน์

อุตสาหกรรมตลาดบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Service) ยังคงเติบโตต่อเนื่อง การเข้าถึงเทคโนโลยียังคงมีการพัฒนามากยิ่งขึ้นจากแรงขับเคลื่อนของตลาดบริการด้านข้อมูล (Nonvoice) พฤติกรรมของผู้บริโภคมีแนวโน้มก้าวเข้าสู่สังคมอินเทอร์เน็ตออนไลน์ ผ่านการใช้สมาร์ทโฟน โดยเฉพาะความนิยมการใช้งานเครือข่ายสังคมออนไลน์ (Social Network) ที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ด้วยปัจจัยสนับสนุนทั้งในส่วนของสมาร์ทโฟน แท็บเล็ต และอุปกรณ์ไอทีอื่นๆ ที่ผู้บริโภคสามารถซื้อในราคาที่เข้าถึงได้ง่ายและการพัฒนาเทคโนโลยีเครือข่ายโทรคมนาคมที่มีความรวดเร็วมากยิ่งขึ้น ประกอบกับการแข่งขันของผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือที่เพิ่มขึ้นโดยเน้นที่กลุ่มลูกค้าในตลาดให้บริการเครือข่ายในระบบเติมเงินเป็นหลัก โดยมีการจัดกิจกรรมคินก้าไรให้ส่วนลดค่าเครื่องหรือแจกโทรศัพท์มือถือให้กับลูกค้าระบบเติมเงิน ส่งผลให้ตลาดให้บริการโทรศัพท์มือถือประเภทเติมเงินล่วงหน้า (Pre-Paid) ยังคงเติบโต และส่งผลโดยตรงต่อธุรกิจการให้บริการเติมเงินโทรศัพท์มือถือ

ช่องทางในการเติมเงินโทรศัพท์มือถือมีหลากหลายช่องทาง ได้แก่ การเติมเงินผ่านโทรศัพท์มือถือ (Refill On Mobile) รหัสเติมเงินผ่านร้านค้าสะดวกซื้อ (รหัส E-Pin) บัตรเติมเงิน (Scratch Card) รวมถึงเครื่องเติมเงินอัตโนมัติ (Top-up Kiosk) เป็นต้น ซึ่งแนวโน้มในอนาคตข้างหน้าช่องทางบัตรเติมเงิน (Scratch Card) จะลดลงเนื่องจากผู้ประกอบการต้องการลดต้นทุนในการผลิตบัตร ขณะที่เครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ (Top-up Kiosk) จะเป็นช่องทางที่ได้รับความนิยมมากขึ้นในกลุ่มลูกค้าผู้มีรายได้น้อย เพราะสามารถเติมเงินมูลค่าน้อยด้วยจำนวนเงินขั้นต่ำตั้งแต่ 10 บาท มีการใช้งานที่ง่าย สะดวก รวดเร็ว และให้บริการตลอด 24 ชั่วโมง

ปัจจุบัน ธุรกิจให้บริการรับชำระผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติหรือธุรกิจเติมเงิน มีการแข่งขันสูงขึ้นตามความต้องการของผู้บริโภค ที่ต้องการความสะดวกสบาย และรวดเร็ว ทำให้มีจำนวนตู้เติมเงินในตลาดเพิ่มมากขึ้น บริษัทยังคงรักษาความเป็นผู้นำตลาดอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2560 บริษัทครองส่วนแบ่งทางการตลาดจากมูลค่าตลาดบริการโทรศัพท์มือถือประเภทเติมเงินล่วงหน้า (Pre-Paid) ผ่านตู้บุญเติม คิดเป็นสัดส่วนกว่าร้อยละ 22 จากมูลค่าตลาดกว่า 1.33 แสนล้านบาท โดยมีแนวโน้มเติบโตจากปี 2559 ที่มีส่วนแบ่งอยู่ที่ร้อยละ 16 จากมูลค่าตลาด 1.37 แสนล้านบาท ทั้งนี้ หากพิจารณาในแง่ของจำนวนเลขหมายโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศ

พบว่า ณ สิ้นปี 2560 มีเลขหมายโทรศัพท์มือถือประเภทเติมเงินล่วงหน้า (Pre-Paid) จำนวน 70.5 ล้านเลขหมาย โดยมีผู้ใช้บริการเติมเงินผ่านตู้บุญเติม จำนวน 25 ล้านเลขหมาย หรือคิดเป็นสัดส่วนที่ร้อยละ 35 ซึ่งเติบโตจากปี 2559 ที่มีผู้ใช้บริการตู้บุญเติม จำนวน 23 ล้านเลขหมาย หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 32 จากจำนวนเลขหมายโทรศัพท์ประเภทเติมเงินล่วงหน้าในประเทศ

ผู้ประกอบการรายใหม่ที่ต้องการเข้าสู่ธุรกิจเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติจะพบอุปสรรคในการเข้าสู่ตลาด (Barriers to Entry) เช่น การประหยัดต่อขนาด (Economy of Scale) จำนวนเงินทุนที่ใช้ในการลงทุน (Capital Requirement) ความภักดีต่อตราสินค้า (Brand Loyalty) ความรู้และประสบการณ์ในการบริหารจัดการ (Learning Curve) ระบบเซิร์ฟเวอร์และการบริหารจัดการตัวแทน เป็นต้น ขณะที่ตู้บุญเติมมีจำนวนตู้มากที่สุดในประเทศ ด้วยเครือข่ายครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศ 124,653 ตู้ พร้อมบริการที่หลากหลายประสิทธิภาพและความแม่นยำของระบบเซิร์ฟเวอร์ และความน่าเชื่อถือในการให้บริการทางการเงินด้วยการบริหารจัดการที่มีระบบมาตรฐาน ได้แก่ การให้บริการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย และธนาคารกสิกรไทย ซึ่งได้รับการอนุมัติจากธนาคารแห่งประเทศไทย ในการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนธนาคาร รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ๆ อย่างต่อเนื่อง อาทิ ตู้บุญเติมขนาดหน้าจอ 10 นิ้ว พร้อมเครื่องชั่งน้ำหนัก บุญเติมเคาน์เตอร์เซอร์วิส ตู้กดน้ำดื่มสะอาดและเติมเงินมือถือ เป็นต้น

จากจุดแข็งของบุญเติมที่ลูกค้าให้ความเชื่อมั่นในคุณภาพการให้บริการมาเป็นเวลากว่า 9 ปี ทำให้ปัจจุบันมีลูกค้ามือถือระบบเติมเงินกว่า 25 ล้านรายใช้บริการผ่านตู้บุญเติมอย่างเป็นประจำ และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง อีกทั้งการบริหารในรูปแบบแฟรนไชส์ที่ดำเนินการโดยตัวแทน และตัวแทนรายย่อย ทำให้ขยายตัวได้อย่างมีคุณภาพ รักษายอดเติมเงินต่อตู้ด้วยการคัดเลือกทำเลที่มีศักยภาพ ซึ่งทำให้บริษัท ตัวแทนหลัก และตัวแทนรายย่อย สามารถเติบโตอย่างยั่งยืน

ปัจจัยความเสี่ยง

บริษัทมีการประเมินความเสี่ยงที่สำคัญอย่างสม่ำเสมอและมีการพัฒนาปรับปรุงแผนควบคุมความเสี่ยงเพื่อจัดการความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นอกจากนี้ บริษัทได้มีการกระจายความเสี่ยงไปยังธุรกิจอื่นๆ นอกเหนือจากธุรกิจหลัก ได้แก่ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคม ธุรกิจโทรคมนาคมครบวงจร ธุรกิจจำหน่ายและรับเหมาติดตั้งระบบสัญญาณไฟจราจร ระบบป้ายอิเล็กทรอนิกส์ ธุรกิจจำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ธุรกิจมีเตอร์ไฟฟ้าระบบอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์รับส่งข้อมูลผ่านดาวเทียมติดยานพาหนะ ธุรกิจการให้บริการให้คำปรึกษาในการจัดการข้อมูลและจัดระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และธุรกิจให้บริการเติมเงินออนไลน์ และเติมเงินมือถือผ่านเครื่องเติมเงินอัตโนมัติ เป็นต้น บริษัทได้ประเมินความเสี่ยงหลักที่อาจกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทดังต่อไปนี้

1. ความเสี่ยงทางการเงิน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้กับหน่วยงานราชการ

ธุรกิจโทรคมนาคมและธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องส่วนใหญ่ จะมีกลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลักเป็นหน่วยงานราชการ ซึ่งปกติจะมีการกำหนดการชำระเงินที่ยาวนานกว่าภาคเอกชน โดยเฉลี่ยแล้วลูกค้ากลุ่มนี้จะมีระยะเวลาเก็บหนี้ประมาณ 60 วัน ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยจึงต้องมีระบบการบริหารสภาพคล่องที่ดี เพื่อรองรับโครงการที่เน้นกลุ่มลูกค้าหน่วยงานราชการดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทและบริษัทย่อยมีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในการรับงานโครงการราชการมานาน จึงมีความรู้และชำนาญในการบริหารสภาพคล่องสำหรับกลุ่มลูกค้าราชการและลูกค้าที่มีระยะเวลากำหนดการให้เครดิตยาว โดยบริษัทและบริษัทย่อยมีเงินทุนหมุนเวียนจำนวนหนึ่งไว้เพื่อรองรับวงจรกระแสเงินสดที่ยาวขึ้นของกลุ่มลูกค้าดังกล่าวโดยเฉพาะ บริษัทและบริษัทย่อยยังมีวงเงินสินเชื่อสำรองจากธนาคารพาณิชย์ต่าง ๆ ที่เพียงพอ ประกอบกับบริษัทและบริษัทย่อยยังมีความสามารถในการกู้ยืมเพิ่มเติม เพื่อรองรับการบริหารสภาพคล่องในระยะยาวได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. ความเสี่ยงจากการดำเนินงาน

ความเสี่ยงจากการส่งมอบโครงการ

ในการดำเนินธุรกิจงานโครงการของบริษัทและบริษัทย่อยมีระยะเวลาโครงการตั้งแต่ 3 เดือน ถึง 1 ปี ขึ้นอยู่กับขนาดของโครงการ ซึ่งเมื่อถึงกำหนดเวลา หากบริษัทไม่สามารถดำเนินงานและส่งมอบงานได้ บริษัทและบริษัทย่อยอาจสูญเสียความน่าเชื่อถือและหรือเสียค่าปรับแก่เจ้าของโครงการตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญา ซึ่งอัตราค่าปรับดังกล่าวจะมีผลกระทบต่อดำรงกำไรของแต่ละโครงการที่ลดลง อย่างไรก็ตาม บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายในการบริหารโครงการแต่ละโครงการอย่างใกล้ชิด มีการวางแผนงานที่รัดกุมรอบคอบ โดยใน 3 ปีที่ผ่านมาบริษัทและบริษัทย่อย เสียค่าปรับในการบริหารงานโครงการต่ำกว่าร้อยละ 0.05 ของมูลค่าโครงการทั้งหมด ทั้งนี้เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดให้มีการติดต่อสื่อสารและประสานงานกับลูกค้าและบริษัทผู้ผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ทันเวลา

ความเสี่ยงจากการล้าสมัยของผลิตภัณฑ์ที่ส่งผลถึงการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิต

บริษัทและบริษัทย่อยผลิตและจำหน่ายสินค้ากลุ่มอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม ซึ่งเป็นสินค้าที่มีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีอยู่ตลอดเวลา เพื่อให้บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือจำนวนมาก แต่ไม่สามารถจำหน่ายออกไปได้ทันเวลา ทำให้สินค้าล้าสมัย และมีต้นทุนในการบริหารจัดการที่สูง บริษัทและบริษัทย่อยจึงมีการทบทวนการตั้งสำรองค่าเผื่อสินค้าล้าสมัยอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้ครอบคลุมและสะท้อนความเป็นจริงที่สุด ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายการบริหารจัดการเพื่อไม่ให้มีสินค้าคงเหลือค้างนาน โดยมีการประชุมร่วมกันกับแผนกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ฝ่ายผลิต ฝ่ายขาย และฝ่ายวิจัย อย่างสม่ำเสมอ เพื่อหาแนวทางแก้ไขเกี่ยวกับสินค้าคงเหลือ รวมไปถึงการใช้ระบบสารสนเทศเพื่อการวางแผนการผลิต การพยากรณ์ยอดขาย การกำหนดปริมาณสินค้าคงคลัง เป็นต้น

ความเสี่ยงจากการบริหารงานที่พึ่งพิงผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่

เนื่องจาก นายพงษ์ชัย อมตานนท์ ซึ่งเป็นผู้ก่อตั้งบริษัทและดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร มีประสบการณ์ในธุรกิจมาเป็นเวลานาน เป็นผู้มีความรู้และมีความชำนาญโดยตรงในการกำหนดนโยบายทิศทางและการตลาดของบริษัท ดังนั้น หากมีการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารดังกล่าว อาจทำให้บริษัทประสบปัญหาในการดำเนินธุรกิจในอนาคต ทั้งนี้ เพื่อเป็นการกระจายอำนาจการจัดการ บริษัทจึง

จัดโครงสร้างองค์กรให้มีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิและมีประสบการณ์ในการบริหารและการดำเนินธุรกิจขึ้นและให้ผู้บริหารในระดับรองนั้นได้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจและกำหนดทิศทางของบริษัทมากขึ้น กระจายอำนาจการบริหารไปในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม มีการกำหนดอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบในงานด้านต่างๆ อย่างชัดเจน โดยนายพงษ์ชัยจะเป็นผู้กำหนดนโยบายหลักของบริษัทและบริษัทย่อย และมีผู้บริหารแต่ละฝ่ายมีอำนาจตัดสินใจดำเนินการด้านต่างๆ ในส่วนรายละเอียด เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้บริหาร

3. ความเสี่ยงทางการตลาด

ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายรัฐ

ธุรกิจโทรคมนาคมและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องจะเกี่ยวเนื่องกับการประมาณโครงการของหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งจะต้องได้รับอนุมัติงบประมาณโครงการจากรัฐ ดังนั้น หากมีการเปลี่ยนแปลงนโยบายของรัฐในโครงการต่างๆ อาจส่งผลกระทบต่อทั้งบวกและลบต่อโอกาสทางธุรกิจของบริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทมีการติดตามและประเมินสถานการณ์อย่างใกล้ชิด รวมทั้งมีการกระจายความเสี่ยงไปยังธุรกิจอีเอ็มเอสและธุรกิจเคเบิลทีวีออนไลน์ เพื่อลดความผันผวนของรายได้และกำไรของบริษัท

4. ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อสิทธิหรือการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์

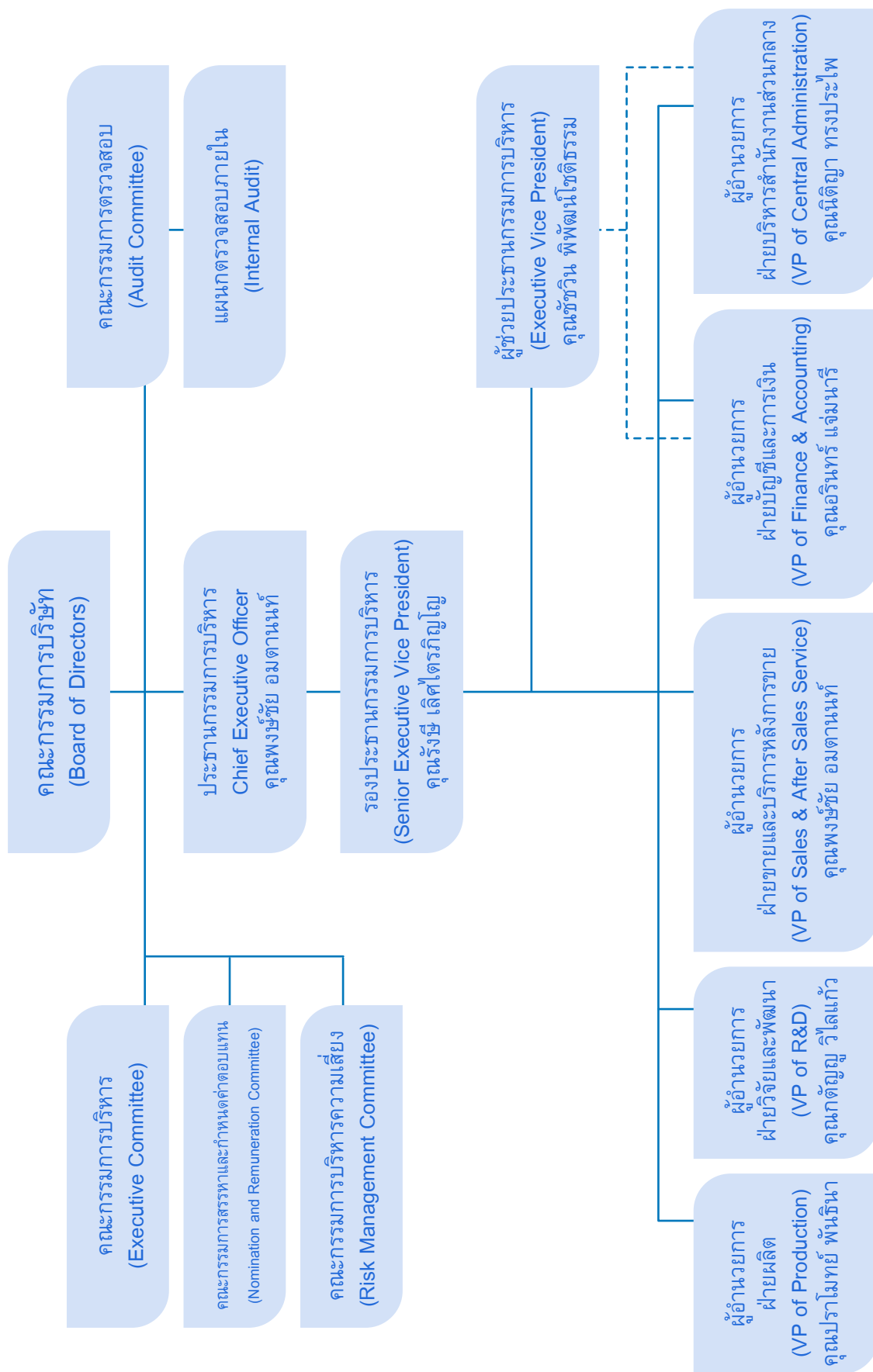
ความเสี่ยงจากบริษัทมีกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่มากกว่าร้อยละ 50

ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 ครอบครัวยอดานนท์ ถือหุ้นในบริษัท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 54.44 ซึ่งสูงกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นสามัญที่เรียกชำระแล้วทั้งหมดของบริษัท จึงทำให้กลุ่มผู้ถือหุ้นกลุ่มนี้สามารถควบคุมมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้เกือบทั้งหมด ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการแต่งตั้งกรรมการหรือการขอมติที่ต้องใช้เสียงส่วนใหญ่ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ยกเว้นเรื่องที่กฎหมายหรือข้อบังคับของบริษัทที่กำหนดให้ต้องได้รับมติ 3 ใน 4 ของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ดังนั้น ผู้ถือหุ้นรายอื่นจึงอาจไม่สามารถรวบรวมคะแนนเสียงเพื่อตรวจสอบ และถ่วงดุลเรื่องที่ผู้ถือหุ้นใหญ่เสนอได้

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลปัจจัยความเสี่ยงของบริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ได้จากรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัท ฟอรั่ม สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

โครงสร้างองค์กรของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560



โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการทั้งหมด 5 ชุด ได้แก่

- 1) คณะกรรมการบริษัท
- 2) คณะกรรมการบริหาร
- 3) คณะกรรมการตรวจสอบ
- 4) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- 5) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายละเอียดของคณะกรรมการแต่ละคณะมีดังต่อไปนี้

คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการทั้งหมด 9 ท่าน โดยเป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 6 ท่าน หรือเป็นคิดร้อยละ 67 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด และกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่านหรือคิดเป็นร้อยละ 33 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

รายชื่อคณะกรรมการของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสนธิ วรปัญญา	ประธานกรรมการ
2.	นายสุธรรม มลิลลา	กรรมการ
3.	นางสาวนงราม เล้าหาวีศิลป์	กรรมการ
4.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	กรรมการ
5.	นางรังษี เลิศไตรภพโย	กรรมการ
6.	นายเกลิก อมตานนท์	กรรมการ
7.	นางมาทินี วันดีภิรมย์	กรรมการ
8.	นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	กรรมการ
9.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	กรรมการ

ทั้งนี้ กรรมการบริษัททุกท่านเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด เช่น พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัดและพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายและประกาศข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ด.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ประกอบด้วย นายพงษ์ชัย อมตานนท์ ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายเกลิก อมตานนท์ หรือ นางรังษี เลิศไตรภพโย หรือ นางมาทินี วันดีภิรมย์ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
 2. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปี ภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
 3. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง
 4. จัดให้มีการทำงบดุลและงบกำไรขาดทุนของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
 5. กรรมการบริษัทอาจแต่งตั้งบุคคลอื่นใดให้ดำเนินการของบริษัทภายใต้การควบคุมของกรรมการ หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่กรรมการเห็นสมควร และคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้น ๆ ได้เมื่อเห็นสมควร
- ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นจะต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจ สามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว
6. กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งกำกับควบคุมดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายและกลยุทธ์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
 7. กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบายและกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัท และทบทวนทุกปี
 8. พิจารณาอนุมัติงบประมาณประจำปี และการลงทุนของบริษัท
 9. กำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งหมายรวมถึงหลักเกณฑ์ ข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 10. พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร และคณะกรรมการอื่น รวมทั้งประเมินผลการดำเนินงานของประธานกรรมการบริหาร เพื่อติดตามความคืบหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์ของการดำเนินการของบริษัท
 11. กรรมการต้องแจ้งการมีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัททั้งทางตรงและทางอ้อม เช่น การถือหุ้นของบริษัทหรือบริษัทในเครือ ในจำนวนเพิ่มขึ้นหรือลดลง เป็นต้น

ทั้งนี้ กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการ หรือเข้าเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าเป็นกรรมการในนิติบุคคลอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ว่าจะเป็นเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง

ขอบเขตอำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีขอบเขตอำนาจอนุมัติในเรื่องต่าง ๆ พอสรุปได้ ดังนี้

- พิจารณางานด้านบริหาร
- พิจารณาอนุมัติแผนงาน กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ
- พิจารณาอนุมัติงบประมาณประจำปี
- พิจารณาอนุมัติวิสัยทัศน์ และพันธกิจ
- พิจารณาอนุมัติเรื่องต่าง ๆ ในงานการบริหาร การตัดสินใจ
- พิจารณางานด้านปฏิบัติการ
- พิจารณาอนุมัตินโยบายต่าง ๆ
- พิจารณาอนุมัติการขออนุญาตต่อหน่วยงานราชการ
- พิจารณาอนุมัติเรื่องต่าง ๆ ตามที่พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด กำหนด

บทบาทหน้าที่ของประธานกรรมการ

บทบาทหน้าที่ของประธานกรรมการ มีหน้าที่นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น ดังนี้

- ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมคณะกรรมการ
- ลงคะแนนเสียงชี้ขาด ในกรณีที่ประชุมคณะกรรมการมีการลงคะแนนเสียง 2 ข้างเท่ากัน
- เป็นผู้เรียกประชุมคณะกรรมการ
- ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมผู้ถือหุ้น

สถิติการเข้าประชุมของคณะกรรมการบริษัทในปี 2560

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	นายสนิท วรปัญญา	5/5
2.	นายสุธรรม มลิล	5/5
3.	นางสาวนงราม เสาหอรัติก	5/5
4.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	5/5
5.	นางรังษี เลิศไตรภพโย	5/5
6.	นายเกลิก อมตานนท์	5/5
7.	นางมาทนี วันดีภิรมย์	5/5
8.	นายบุญญา ดันติพานิชพันธ์	3/5
9.	นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	4/5

คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีกรรมการบริหาร 3 ท่าน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	ประธานกรรมการบริหาร
2.	นางรังษี เลิศไตรภพโย	กรรมการบริหาร
3.	นายบุญญา ดันติพานิชพันธ์	กรรมการบริหาร

ขอบเขตหน้าที่ ความรับผิดชอบ ของกรรมการบริหาร

1. ดำเนินกิจการและบริหารกิจการของบริษัทตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง และมติของที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัททุกประการ
2. กำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ ทิศทาง กลยุทธ์ งบประมาณ และโครงสร้างการบริหารงานหลักและอำนาจการบริหารต่าง ๆ ของบริษัทในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทให้บรรลุเป้าหมาย
3. พิจารณาการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอ ก่อนเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ โดยรวมถึงการพิจารณาและอนุมัติเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมงบประมาณประจำปีหากไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทและให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบในที่ประชุมคราวต่อไป
4. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการเบิกถอนเงินเพื่อดำเนินธุรกิจตามปกติ รวมทั้งอนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญที่กำหนดไว้ในงบประมาณประจำปีตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทได้เคยมีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้ว
5. เป็นคณะที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การตลาด การบริหารงานบุคคล และด้านการปฏิบัติการอื่น ๆ
6. กำหนดโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารองค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง การว่าจ้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัสพนักงานระดับผู้บริหาร และการเลิกจ้าง

7. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริหาร หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าว มีอำนาจตามที่ คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไข บุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้น ๆ ได้ตามสมควร
8. ดำเนินการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นคราว ๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจของคณะกรรมการบริหารจะไม่รวมถึงการอนุมัติรายการใดที่อาจมีความขัดแย้ง หรือรายการใดที่คณะกรรมการบริหาร หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการบริหารมีส่วนได้เสีย หรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

นิยามกรรมการอิสระ

กรรมการอิสระ หมายถึง กรรมการที่เป็นอิสระจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือกลุ่มของผู้ถือหุ้นรายใหญ่และมีคุณสมบัติดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วมหรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้เกี่ยวข้องด้วย
2. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบการบริหารงานในทางปกติธุรกิจและกรรมการที่มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท พนักงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมในปัจจุบันของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือ นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
3. ไม่เป็นกรรมการอิสระของบริษัทในกลุ่ม ได้แก่ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย และบริษัทที่บริษัทใหญ่/บริษัทย่อยถือหุ้นมากกว่าร้อยละ 50 ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียน
4. ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้องและบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
5. ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระ หรือผู้บริหารของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งเว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
6. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

คุณสมบัติของกรรมการอิสระดังกล่าวข้างต้นเท่ากับกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวกับคณะกรรมการอิสระของสำนักงานคณะกรรมการ กส.ย.ก. ข้อ 3. ซึ่งสูงกว่าหลักเกณฑ์เกี่ยวกับคุณสมบัติของคณะกรรมการอิสระของสำนักงานคณะกรรมการ กส.ย.ก.

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีกรรมการอิสระจำนวน 3 คน จากกรรมการทั้งหมดของบริษัทจำนวน 9 คน ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 33 ของคณะกรรมการบริษัท และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีรายชื่อดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสนธิ วรปัญญา	กรรมการอิสระ
2.	นายสุธรรม มลิล	กรรมการอิสระ
3.	นางสาวนงราม เล้าหาญศิริ	กรรมการอิสระ

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี บริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ดังนี้

1. เป็นกรรมการอิสระ
2. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือ นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
3. ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย และบริษัทย่อยลำดับเดียวกัน
4. มีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบจัดให้มีหรือเรียกประชุมตามที่เห็นสมควร อย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง (ปีละ 4 ครั้ง) โดยมีการกำหนดวาระการประชุมไว้ล่วงหน้าอย่างชัดเจน และนำส่งเอกสารประกอบการประชุมให้คณะกรรมการตรวจสอบและผู้เข้าร่วมประชุมเป็นการล่วงหน้าเพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบมีเวลาในการพิจารณาเรื่องต่าง ๆ หรือเรียกขอข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม โดยวาระการประชุมจะครอบคลุมเรื่องต่าง ๆ ตามที่กฎหมาย และ/หรือ หน่วยงานกำกับดูแลประกาศกำหนดและตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทมีจำนวน 3 คน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสุธรรม มลิลลา	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2.	นายสนิท วรปัญญา	กรรมการตรวจสอบ
3.	นางสาวนงราม เลาทวาริติก	กรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบลำดับที่ 3 เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (internal control system) และระบบการตรวจสอบภายใน (internal audit system) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมทั้งเสนอคำขอความเห็นของบุคคลดังกล่าว ต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อประกอบความเห็นต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ จัดให้มีการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และสำนักงานคณะกรรมการ กสศ. ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

- (6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (7) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร
 - (8) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
 8. ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบหากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการของบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
 - (1) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (2) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - (3) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

สถิติการเข้าประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบในปี 2560

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	นายสนธิ วรปัญญา	4/4
2.	นายสุธรรม มลิลลา	4/4
3.	นางสาวนงราม เล้าหารีดิolk	4/4

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี บริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนไว้ดังนี้

1. เป็นกรรมการ ผู้บริหารของบริษัท และ/หรือผู้ทรงคุณวุฒิ และได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท
2. ประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 3 คน โดยมีกรรมการอิสระไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด
3. ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนควรเป็นกรรมการอิสระเพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่และแสดงความคิดเห็นได้โดยอิสระ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจัดให้มีหรือเรียกประชุมตามที่เห็นสมควร อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และมีอำนาจในการเรียกประชุมเพิ่มได้ตามความจำเป็น ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีจำนวน 4 คน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายสุธรรม มลิลลา	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2.	นางสาวนงราม เล้าหารีดิolk	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3.	นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4.	นางมาทินี วันดีภิรมย์	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

การสรรหา

1. กำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหากรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย โดยพิจารณาความเหมาะสมของจำนวนโครงสร้าง และองค์ประกอบของคณะกรรมการ กำหนดคุณสมบัติของกรรมการเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและ/หรือเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี

2. สรรหาคัดเลือกและเสนอบุคคลให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท กรรมการชด้อย ผู้บริหารระดับสูงสุด และเลขานุการบริษัท เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติในกรณีที่ตำแหน่งว่างลงเนื่องจากครบวาระและในกรณีอื่น ๆ
3. ปฏิบัติการอื่นใดที่เกี่ยวกับการสรรหาตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

การกำหนดค่าตอบแทน

1. เสนอนโยบายผลตอบแทน แนวทางการจ่ายค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่น ๆ สำหรับกรรมการในคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการต่าง ๆ และผู้บริหารระดับสูง ให้เหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบ สอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัท และภาวะตลาดอยู่เสมอ
2. กำหนดค่าตอบแทนที่จำเป็นและเหมาะสมทั้งที่เป็นตัวเงิน และมีใช้ตัวเงินของคณะกรรมการบริษัทเป็นรายบุคคลในแต่ละปี โดยพิจารณาความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบ ผลงาน และเปรียบเทียบกับบริษัทในธุรกิจที่คล้ายคลึงกัน และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากกรรมการ เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเห็นชอบ และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ
3. รายงานนโยบาย หลักการ/เหตุผลของการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร ตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยเปิดเผยไว้ในแบบแสดงข้อมูลประจำปี (56-1) และรายงานประจำปี
4. ปฏิบัติการอื่นใดที่เกี่ยวกับการกำหนดค่าตอบแทนตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

สถิติการเข้าประชุมของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนในปี 2560

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	นายสุธรรม มลิลลา	1/1
2.	นางสาวนงราม เล้าหอรติลล	1/1
3.	นางรังษี เลิศไตรภิญโญ	1/1
4.	นางมาทินี วันศิริมย์	1/1

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี บริษัทได้กำหนดคุณสมบัติของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงไว้ดังนี้

1. เป็นกรรมการ ผู้บริหารของบริษัท และ/หรือผู้ทรงคุณวุฒิ และได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท
2. ประกอบด้วยกรรมการอย่างน้อย 3 คน โดยมีกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจัดให้มีหรือเรียกประชุมตามที่เห็นสมควร อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และมีอำนาจในการเรียกประชุมเพิ่มเติมตามความจำเป็น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีจำนวน 5 คน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นางสาวนงราม เล้าหอรติลล	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
2.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3.	นางรังษี เลิศไตรภิญโญ	กรรมการบริหารความเสี่ยง
4.	นายบุญญา ดันติพานิชพันธ์	กรรมการบริหารความเสี่ยง
5.	นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม	กรรมการบริหารความเสี่ยง

ขอบเขต อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

1. กำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยงและการวางกรอบการบริหารความเสี่ยงโดยรวมของบริษัท ซึ่งครอบคลุมถึงความเสี่ยงประเภทต่าง ๆ ที่สำคัญ คือ ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk), ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน (Operational Risk), ความเสี่ยงด้านบัญชีและการเงิน (Financial and Accounting Risk), ความเสี่ยงด้านกฎระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง (Compliance Risk) และ ความเสี่ยงด้านระบบสารสนเทศ (Information System Risk) เป็นต้น
2. วางกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายการบริหารความเสี่ยงโดยสามารถประเมิน ตรวจสอบติดตามและควบคุมความเสี่ยงของบริษัทโดยรวมให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้
3. สนับสนุนผลักดันให้เกิดความร่วมมือในการบริหารความเสี่ยงโดยรวมของบริษัทและทบทวนความเพียงพอของนโยบายและระบบการบริหารความเสี่ยง โดยรวมถึงความมีประสิทธิภาพของระบบและการปฏิบัติตามนโยบาย
4. จัดให้มีการประเมินและวิเคราะห์ความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤติ เพื่อให้มั่นใจว่าการสำรวจความเสี่ยงได้ครอบคลุมทุกขั้นตอนของการดำเนินธุรกิจ
5. สนับสนุนและพัฒนากิจกรรมการบริหารความเสี่ยงให้เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องทั่วทั้งองค์กรและสอดคล้องกับมาตรฐานสากล
6. รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอในสิ่งที่ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและกลยุทธ์ที่กำหนด
7. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงสามารถจัดจ้างที่ปรึกษาจากภายนอกเพื่อขอคำแนะนำได้ด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท
8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

สถิติการเข้าประชุมของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงในปี 2560

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	นางสาวนงนุช เลหาอารีดิolk	1/1
2.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	0/1
3.	นางรังษี เลิศไทรภิญโญ	1/1
4.	นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	1/1
5.	นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม	1/1

คณะผู้บริหาร

ผู้บริหารของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพงษ์ชัย อมตานนท์	ประธานกรรมการบริหาร/ผู้อำนวยการฝ่ายขายและบริการหลังการขาย
2.	นางรังษี เลิศไทรภิญโญ	รองประธานกรรมการบริหาร
3.	นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม	ผู้ช่วยประธานกรรมการบริหาร
4.	นายปราโมทย์ พันธินา	ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต
5.	นายอรินทร์ แจ่มนารี	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน
6.	นางสาวนิตติญา ทรงประไพ	ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารสำนักงานส่วนกลาง
7.	นายกตัญญู วิไลแก้ว	ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา

การสรรหากรรมการบริษัทและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัท มอบหมายให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนกำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหากรรมการของบริษัท และกรรมการชุดย่อย โดยพิจารณาความเหมาะสมขององค์ประกอบ คุณสมบัติ ความสามารถและประสบการณ์ที่

หลากหลายของกรรมการ รวมทั้งพิจารณาสรรหาคัดเลือก และเสนอบุคคลที่เหมาะสม ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทที่หมดวาระและ/หรือมีตำแหน่งว่างลงและ/หรือแต่งตั้งเพิ่ม ซึ่งคำนึงถึงทักษะที่จำเป็นที่ยังขาดอยู่ในคณะกรรมการ ตามนโยบายและหลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการที่บริษัทกำหนด เพื่อเสนอแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือเสนอขออนุมัติแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ต้องนำเสนอรายละเอียดที่เพียงพอเพื่อประโยชน์ในการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้น

การเลือกตั้งกรรมการบริษัทในที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะใช้วิธีการลงคะแนนเสียงเลือกตั้งโดยผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง สามารถใช้ลงคะแนนให้แก่ผู้ได้รับการเสนอชื่อเป็นรายบุคคลหรือหลายคนในคราวเดียวกันก็ได้ ตามที่ประชุมผู้ถือหุ้นเห็นสมควร ผู้ถือหุ้นดังกล่าวจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้หนึ่งผู้ใดมากหรือน้อยไม่ได้ และบุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาจะเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่ากับจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หากมีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ผู้ที่เป็ประธานที่ประชุมมีเสียงชี้ขาดเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียง

กรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเนื่องจากเหตุอื่นนอกจากการครบวาระออกจากตำแหน่งกรรมการ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาสรรหาบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาแต่งตั้งเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการบริษัทคราวต่อไป เว้นแต่วาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน โดยบุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน ทั้งนี้ มติการแต่งตั้งบุคคลเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าวต้องได้รับคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่

ในการสรรหาผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นผู้พิจารณาเบื้องต้นในการกลั่นกรองสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเหมาะสม มีความรู้ความสามารถ ทักษะและประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทและเข้าใจในธุรกิจของบริษัทเป็นอย่างดี และสามารถบริหารงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ เป้าหมายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้ได้ และเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณานุมัติต่อไป

ขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบของประธานกรรมการบริหาร

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือการบริหารงานประจำวันของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
2. บริหารกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
3. มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท และ/หรือบริษัทได้กำหนดไว้
4. ติดตามประเมินผลการดำเนินนโยบายและแนวทางการบริหารงานของบริษัทที่กำหนด ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อป้องกันความเสี่ยงทางธุรกิจ
5. พิจารณาการเข้าทำสัญญาธุรกิจของบริษัท และสัญญาอื่นๆ อันเป็นผลประโยชน์ต่อบริษัท รวมทั้งกำหนดขั้นตอนและวิธีการจัดทำสัญญาดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและ/หรือคณะกรรมการบริษัท
6. พิจารณาวางจ้างพนักงาน และบรรจุแต่งตั้ง ตลอดจนการโอน โยกย้าย หรือการพ้นจากการเป็นพนักงาน และกำหนดอัตราค่าจ้างหรือพิจารณาจัดสรรค่าจ้าง ค่าตอบแทน เงินโบนัส เงินรางวัลรวมถึงสวัสดิการ ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วให้แก่พนักงานหรือลูกจ้างของบริษัท หรือบุคคลใดๆ ที่กระทำการให้บริษัท
7. มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บัญชี เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย การทำงานภายในองค์กร
8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ อำนาจตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่เห็นสมควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสียหรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัทหรือบริษัทย่อยตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุมัติรายการดังกล่าวจากที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น

เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งนายอินทร์ แจ่มนารี ให้ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัท

ขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

1. ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกำหนด กฎหมาย กฎเกณฑ์ และระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งรายงานการเปลี่ยนแปลงและดูแลให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ
2. จัดการประชุมตามที่กฎหมายและข้อบังคับกำหนด จัดทำและเก็บรักษารายงานการประชุม รวมถึงประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นอย่างมีประสิทธิภาพ
3. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานที่กำกับดูแล
4. ส่งเสริมให้มีการปฏิรูปนิเทศกรรมการใหม่และฝึกอบรมหลักสูตรต่าง ๆ ให้กับกรรมการและผู้บริหาร
5. จัดเก็บและดูแลเอกสารสำคัญ ได้แก่ ทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานประจำปี หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และ รายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียของกรรมการหรือผู้บริหาร
6. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

บริษัทได้เปิดเผยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัทไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทได้กำหนดนโยบายจ่ายค่าตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส การพิจารณาค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหารระดับสูงได้พิจารณาจากภาระหน้าที่และขอบเขตความรับผิดชอบ ผลการปฏิบัติงานของกรรมการหรือผู้บริหารแต่ละราย รวมทั้งผลการดำเนินงานของบริษัท โดยให้มีความสอดคล้องกับอัตราค่าตอบแทนในตลาดหรืออุตสาหกรรม โดยบริษัทได้กำหนดค่าตอบแทนกรรมการเป็นเบี้ยประชุมและเงินบำเหน็จประจำปี

ค่าตอบแทนกรรมการซึ่งได้รับการอนุมัติจากการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2560 มีดังนี้

ค่าเบี้ยประชุม	บาทต่อครั้งที่เข้าร่วมประชุม
ประธานกรรมการบริษัท	33,000
กรรมการบริษัท	22,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	49,500
กรรมการตรวจสอบ	46,200
ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	15,000
กรรมการบริหารความเสี่ยง	10,000
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	15,000
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	10,000

เงินบำเหน็จประจำปี

วงเงินไม่เกิน 1.5 ล้านบาท โดยกำหนดจัดสรรให้เฉพาะกรรมการที่มีใช้ผู้บริหาร และ/หรือ กรรมการอิสระ

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

หน่วย: บาท

รายชื่อ	คณะกรรมการบริษัท		คณะกรรมการตรวจสอบ		คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน		คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
นายสนธิ วรปัญญา	165,000	165,000	484,000	481,000	-	-	-	-
นายสุธรรม มลิลลา	110,000	110,000	498,000	497,500	15,000	15,000	-	-
นางสาวนงราม เลหาอารีติก	110,000	110,000	484,000	481,000	10,000	10,000	15,000	15,000
นายพงษ์ชัย อมตานนท์	110,000	110,000	-	-	-	-	-	10,000
นางรังษิ เลิศไทรภิญโญ	110,000	110,000	-	-	10,000	10,000	10,000	10,000
นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	66,000	88,000	-	-	-	-	10,000	10,000
นางมาทนี วันดีภิรมย์	110,000	110,000	-	-	10,000	10,000	-	-
นายเกลิก อมตานนท์	110,000	110,000	-	-	-	-	-	-
นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	88,000	110,000	-	-	-	-	-	-
นายปฏิมา จีระแพทย์ ⁽¹⁾	-	88,000	-	-	-	-	-	-
นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม	-	-	-	-	-	-	10,000	10,000
รวม	979,000	1,111,000	1,466,000	1,459,500	45,000	45,000	45,000	55,000

หมายเหตุ: ⁽¹⁾ นายปฏิมา จีระแพทย์ ได้ลาออกจากการเป็นกรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 11 สิงหาคม 2559

ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ปี 2560	ปี 2559	ปี 2558
ค่าตอบแทนรวมของผู้บริหาร (ล้านบาท)	71.24	61.27	58.28
จำนวนผู้บริหาร (ราย)	16	16	14
รูปแบบค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน	เงินเดือน ค่าประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โบนัส ค่าน้ำมันและค่าซ่อมบำรุงรถประจำตำแหน่ง	เงินเดือน ค่าประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โบนัส ค่าน้ำมันและค่าซ่อมบำรุงรถประจำตำแหน่ง	เงินเดือน ค่าประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โบนัส ค่าน้ำมันและค่าซ่อมบำรุงรถประจำตำแหน่ง
รูปแบบค่าตอบแทนอื่น	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ	รถประจำตำแหน่ง โทรศัพท์มือถือ

ค่าตอบแทนอื่น

-ไม่มี-

บุคลากร

บริษัทมีความเชื่อมั่นว่าการเจริญเติบโตของบริษัทขึ้นอยู่กับความร่วมมือและคุณภาพของพนักงาน ดังนั้น พนักงานทุกคนจึงเป็นศูนย์กลางในการพัฒนาของบริษัทอย่างยิ่งยั้ง

จำนวนพนักงานและผลตอบแทน

จำนวนพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย (ไม่รวมกรรมการและผู้บริหาร) สามารถสรุปได้ดังนี้

ลำดับ	สถานที่ปฏิบัติงาน	ปี 2560		ปี 2559		ปี 2558	
		จำนวน(คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน(คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน(คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
1.	บมจ.ฟอร์ท คอร์ปอเรชั่น	1,492	337.67	1,020	302.13	978	303.31
2.	บจก. อิเลคทรอนิกส์ โซลิวชั่น	198	100.76	190	91.60	157	81.86
3.	บจก. จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม	406	93.44	363	79.10	261	74.33
4.	กิจการร่วมค้า Genius	25	6.03	26	8.59	26	8.65
5.	บมจ.ฟอร์ท สมาร์ท เซอร์วิส	331	93.75	270	76.09	210	63.61
6.	บจก. ฟอร์ท คอนซัลติ้ง	1	0.76	1	1.55	4	6.90
7.	บจก.ฟอร์ท โลจิสติกส์	21	7.47	16	7.94	17	8.00
8.	บจก.ฟอร์ท มิเตอร์	13	3.94	15	3.99	17	5.11
9.	บจก. ฟอร์ท เวนดิง	26	7.46	17	4.14	-	-
10.	บจก. ฟอร์ท สมาร์ท เทคคัล	-	-	-	-	-	-
11.	บจก. ฟอร์ท สมาร์ท ดิจิตอล	30	2.60	-	-	-	-
12.	กิจการร่วมค้า ฟอร์ท จีเนียส	-	-	-	-	-	-
13.	Mindmap Commtech Inc.	49	5.42	-	-	-	-
	รวม	2,592	659.30	1,918	575.73	1,670	551.77

ทั้งนี้ ในรอบระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา บริษัทไม่มีข้อพิพาทด้านแรงงานที่เป็นนัยสำคัญ อันมีผลกระทบทางด้านลบต่อบริษัท

ผลตอบแทนเพื่อจูงใจในการทำงานอื่น

บริษัทและบริษัทย่อย และพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้น ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 บริษัทและบริษัทย่อยและพนักงานจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนดังกล่าวเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือน

ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

- 1) ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit fee)
บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนจากการสอบบัญชีประจำปี 2560 ให้แก่บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นจำนวนเงินรวม 4,825,500 บาท
- 2) ค่าบริการอื่น (Non-audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนงานบริการอื่นให้แก่บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด ในรอบปี 2560 ซึ่งได้แก่ ค่าบริการเข้าร่วมสังเกตการณ์การทำลายสินค้าคงเหลือของบริษัทย่อย จำนวน 40,000 บาท และค่าบริการตรวจสอบระบบการควบคุมทั่วไปของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของบริษัทย่อย จำนวน 720,000 บาท

ข้อมูลหลักทรัพ์และผู้ถือหุ้น

จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีทุนจดทะเบียน จำนวน 480 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 960 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้ 0.5 บาท และทุนที่ออกจำหน่ายและชำระแล้ว จำนวน 480 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 960 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.5 บาท

ผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้น 10 ลำดับแรกของบริษัท ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อ		จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
1	กลุ่มอมตานนท์ นายพงษ์ชัย อมตานนท์ นางรังษี เลิศไตรภโย นายแกлик อมตานนท์ นางวันทนา อมตานนท์ นายชวิน เลิศไตรภโย นางสาวราศิณี เลิศไตรภโย นายพัทธนันท์ อมตานนท์ นายอัฐศิลา อมตานนท์ นางสาวนิศา อมตานนท์ นายสิทธิโชค อมตานนท์ นางสาวลักขิกา อมตานนท์	366,744,400 59,465,500 57,924,000 34,089,600 2,050,000 1,494,400 465,000 223,100 166,300 28,600 16,500	522,667,400	54.44
2	กลุ่มทองแดง นางสาววิอร ทองแดง นายอดิคุณ ทองแดง นายอัฐ ทองแดง นายอิทธิ ทองแดง	17,350,850 17,350,850 13,945,450 12,590,950	61,238,100	6.38
3	กลุ่มนินเนนนท์ นายบุญยงค์ นินเนนนท์ นางสาวบุญญนิตย์ นินเนนนท์	33,684,100 6,440,300	40,124,400	4.18
4	กลุ่มศิริพงศ์ปริดา นายพูนศักดิ์ ศิริพงศ์ปริดา นายสมฤกษ์ ศิริพงศ์ปริดา	32,431,900 2,400,000	34,831,900	3.63
5	นางมาทินี วันศิริมัย		24,750,400	2.58
6	กลุ่มตันติพานิชพันธ์ นางวิภาวรรณ ตันติพานิชพันธ์ นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์	13,350,000 11,361,400	24,711,400	2.57
7	กลุ่มพงษ์รัตนกุล นายสุพัฒน์ พงษ์รัตนกุล นายสมชาย พงษ์รัตนกุล	17,714,700 20,000	17,734,700	1.85

ลำดับที่	รายชื่อ		จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนการถือหุ้น (%)
8	กลุ่มลีลาธีระกุล		14,765,000	1.54
	นายกำธร ลีลาธีระกุล	14,730,000		
	นางดวงพร ลีลาธีระกุล	25,000		
	นางสาวจิตติมา ลีลาธีระกุล	10,000		
9	กลุ่มสัจจะบริบูรณ์		13,974,900	1.46
	นางจุฬิพร สัจจะบริบูรณ์	4,470,000		
	นายวรกุล สัจจะบริบูรณ์	2,808,300		
	นายธานิน สัจจะบริบูรณ์	2,775,600		
	นายกรสาร สัจจะบริบูรณ์	1,975,000		
	นายสุวกิจ สัจจะบริบูรณ์	1,456,000		
	นายธเนศ สัจจะบริบูรณ์	490,000		
10	นางธารินี เสนจินทร์ไชย		11,671,300	1.22
	อื่น ๆ		193,530,500	20.15
	รวม		960,000,000	100.00

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังภาษีเงินได้นิติบุคคลและขาดทุนสะสม(ถ้ามี) ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงิน สภาพคล่อง และความจำเป็นในการขยายการดำเนินงานรวมถึงการใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการบริหารกิจการ

บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ("FSMART") มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังจากหักภาษีเงินได้และหักเงินสำรองต่างๆ ทุกประเภทตามที่ได้กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัทและตามที่กฎหมายกำหนด หากไม่มีเหตุจำเป็นอื่นใดและการจ่ายเงินปันผลนั้นไม่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานปกติของบริษัทย่อยอย่างมีนัยสำคัญ

บริษัทย่อยอื่น ๆ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิหลังภาษีเงินได้นิติบุคคลตามงบการเงินของบริษัทย่อย ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับแผนการลงทุน ความจำเป็นและความเหมาะสมอื่น ๆ ในอนาคต

ปี	2560	2559	2558
อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.41	0.48	0.59
อัตราเงินปันผลต่อหุ้น (บาท/หุ้น)	0.42	0.34	0.32
อัตรารายจ่ายปันผลต่อกำไรสุทธิ (ร้อยละ)	103	71	54

การกำกับดูแลกิจการ

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทตระหนักดีว่าการกำกับดูแลกิจการที่ดีนั้นเป็นปัจจัยสำคัญในการปฏิบัติที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่าง ๆ และเป็นพื้นฐานในการนำมาซึ่งความสำเร็จของการดำเนินธุรกิจและเสริมสร้างองค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืน ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทจึงได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณทางธุรกิจ ภายใต้หลักธรรมาภิบาลที่ดีตามแนวทางการปฏิบัติของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งคณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้ยอมรับพร้อมนำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในปี 2560 บริษัทได้ถือปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

หมวดที่ 1

สิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญในสิทธิพื้นฐานของผู้ถือหุ้น โดยวางหลักการในการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเป็นธรรมและเป็นไปตามกฎหมายมาโดยตลอดนับตั้งแต่ระยะเวลาที่ได้เข้าตลาดหลักทรัพย์ด้วยความเป็นธรรม เช่น สิทธิในการซื้อขายและโอนหุ้น สิทธิในการรับเงินปันผล สิทธิในการได้รับข่าวสารข้อมูลของบริษัท สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการออกเสียงลงคะแนนในวาระต่าง ๆ ที่พิจารณาสิทธิในการมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าประชุมแทน สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการและผู้สอบบัญชี สิทธิในการแสดงความคิดเห็นและซักถามกรรมการในที่ประชุมผู้ถือหุ้น และสิทธิในการเสนอวาระการประชุมและเสนอชื่อกรรมการล่วงหน้า เป็นต้น และได้ดูแลให้ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิดังกล่าวโดยเคร่งครัด และไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิดหรือรอนสิทธิของผู้ถือหุ้น

การจัดประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยโดยปฏิบัติตามแนวทางการจัดการประชุมผู้ถือหุ้นของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ตลอดจนใช้คู่มือ Annual General Meeting Checklist ซึ่งเป็นโครงการประเมินคุณภาพการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทจดทะเบียน โดยในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 สมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทยได้ประเมินผลการจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท โดยได้รับคะแนน 94 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยซึ่งอยู่ที่ 91.97 คะแนน

การกำหนดวัน เวลา และสถานที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ตามข้อบังคับของบริษัท บริษัทจะต้องจัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีภายในกำหนดระยะเวลา 4 เดือน นับจากวันสิ้นสุดบัญชีประจำปี โดยในปี 2560 บริษัทได้จัดการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีขึ้นในวันศุกร์ที่ 7 เมษายน 2560 เวลา 14.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 7 อาคารสำนักงานของบริษัท ฟอรั่ม สمارท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เลขที่ 256 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

ก่อนวันประชุม

เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ บริษัทได้มอบหมายให้บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ในฐานะนายทะเบียนหุ้นของบริษัท เป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุม รวมทั้งเอกสารประกอบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการเข้าร่วมประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น เอกสารดังกล่าวมุ่งที่จะช่วยให้ผู้ถือหุ้นมีข้อมูลเพียงพอในการพิจารณาลงมติในแต่ละวาระการประชุมและเอื้ออำนวยให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิได้เต็มที่ ซึ่งประกอบด้วย

- ข้อเท็จจริงและเหตุผลพร้อมทั้งความเห็นของคณะกรรมการสำหรับแต่ละวาระ
- ข้อมูลประกอบที่สำคัญ เช่น ประวัติของกรรมการรายบุคคลและคำนิยามของกรรมการอิสระ สำหรับการพิจารณาในวาระการเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการซึ่งออกตามวาระและรายละเอียดคำตอบแทนกรรมการและกรรมการชุดย่อยสำหรับการนำเสนอพิจารณาอนุมัติคำตอบแทนกรรมการ

- รายละเอียดขั้นตอนการประชุมและการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้นโดยผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้แก่กรรมการอิสระได้ โดยแบบฟอร์มการมอบฉันทะเป็นแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถระบุความเห็นในการลงคะแนนเสียงได้
- บริษัทได้ให้ความสำคัญกับการเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยในประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 บริษัทไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญในที่ประชุมอย่างกะทันหัน
- บริษัทได้เผยแพร่หนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมผู้ถือหุ้นในเว็บไซต์ของบริษัท (www.forth.co.th) ก่อนการประชุมและแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลประกอบการประชุมล่วงหน้าอย่างเพียงพอก่อนได้รับข้อมูลในรูปแบบเอกสาร

วันประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นที่จะเข้าร่วมประชุมและดำเนินการประชุมอย่างโปร่งใส รวมทั้งสร้างบรรยากาศให้ผู้ถือหุ้นได้ซักถามและแสดงความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่ ดังนี้

- สนับสนุนให้กรรมการ ผู้บริหารระดับสูง ผู้สอบบัญชีเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตอบคำถามและรับทราบความเห็นของผู้ถือหุ้น โดยในปี 2560 มีกรรมการเข้าร่วมการประชุมรวม 9 ท่าน จากจำนวน 9 ท่านคิดเป็นร้อยละ 100 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด
- ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นตามลำดับระเบียบวาระการประชุมที่ได้แจ้งไว้ในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น
- ให้โอกาสที่เท่าเทียมกันในการแสดงความคิดเห็น การถามคำถามต่อที่ประชุมในแต่ละวาระตามระเบียบวาระการประชุม และประธานในที่ประชุมได้ให้ความสำคัญและตอบข้อซักถามในทุกประเด็น โดยมีการบันทึกการประชุมอย่างครบถ้วน
- ประธานกรรมการในที่ประชุมได้จัดสรรเวลาอย่างเพียงพอและดำเนินการประชุมอย่างเหมาะสมและโปร่งใส โดยให้มีการลงคะแนนและสรุปมติที่ประชุมแต่ละวาระ
- จัดให้มีการใช้บัตรลงคะแนนเสียงในทุกวาระ เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ โดยการนับคะแนนเสียง บริษัทจะนับ 1 หุ้นเป็น 1 เสียง และถือเสียงข้างมากเป็นมติวาระปกติ ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ชี้ขาดอีกเสียงหนึ่งต่างหากนอกเหนือจากการออกเสียงในฐานะเป็นผู้ถือหุ้น สำหรับการออกเสียงในวาระพิเศษให้เป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายและข้อบังคับของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกำหนด
- กรณีที่ผู้ถือหุ้นคนใดมีส่วนได้เสียเป็นพิเศษในวาระการประชุมเรื่องใด ผู้ถือหุ้นท่านนั้นจะถูกห้ามออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น
- ว่าจ้างที่ปรึกษากฎหมายภายนอก เป็น Inspector เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบผลของมติและผลการลงคะแนน

หลังวันประชุมผู้ถือหุ้น

ในปี 2560 บริษัทแจ้งมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ภายในวันทำการถัดไปโดยมติดังกล่าวระบุผลของการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ และจัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งมีการระบุนายชื่อกรรมการ/ผู้บริหารที่เข้าร่วมประชุม และผลของการลงคะแนนเสียง เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย หรือ จดออกเสียงในแต่ละวาระที่เสนอขออนุมัติจากผู้ถือหุ้น รวมทั้งประเด็นที่สำคัญ ๆ ข้อซักถามของผู้ถือหุ้นในแต่ละวาระและการชี้แจงจากทางคณะกรรมการบริษัทอย่างละเอียดให้แก่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายใน 14 วัน นับจากวันประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท (www.forth.co.th) ด้วย

หมวดที่ 2

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทมีนโยบายสนับสนุนให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน โดยให้ความสำคัญกับการให้ความเท่าเทียมกันของสิทธิขั้นพื้นฐานแก่ผู้ถือหุ้น ดังนี้

ก. สิทธิในการมอบฉันทะให้บุคคลอื่นเข้าประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงคะแนนแทน

ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นรายใดไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองได้ สามารถใช้สิทธิในการมอบฉันทะให้บุคคลอื่นหรือกรรมการอิสระของบริษัท ที่บริษัทเสนอชื่อให้เป็นผู้รับมอบฉันทะเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนแทนได้ โดยผู้ถือหุ้นจะต้องส่งหนังสือมอบฉันทะที่ระบุรายละเอียดครบถ้วนพร้อมทั้งสำเนาบัตรประชาชนหรือหนังสือเดินทางหรือเอกสารแสดงตนอื่น ๆ ตามที่กำหนดกลับมายังบริษัท ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งบริษัทได้จัดส่งรายละเอียดการมอบฉันทะและหนังสือมอบฉันทะไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุมหรือ สามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้จากเว็บไซต์ของบริษัท (www.forth.co.th)

ข. สิทธิในการเสนอวาระการประชุมเพิ่มเติม

บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอวาระการประชุมเพิ่มเติมนอกเหนือจากวาระการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี โดยในการเสนอวาระการประชุมเพิ่มเติมสามารถเสนอได้ตามขั้นตอน ดังนี้

1. จัดส่งเรื่องที่จะเสนอให้บรรจุเข้าเป็นวาระการประชุมเพิ่มเติมพร้อมด้วยเหตุผล รายละเอียดข้อเท็จจริง และข้อมูลที่จำเป็นลงในแบบเสนอระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มดังกล่าวได้จากเว็บไซต์ของบริษัท (www.forth.co.th) หรือติดต่อขอให้บริษัทจัดส่งให้
2. บริษัทจะตรวจสอบการเป็นผู้ถือหุ้นของผู้ขอเสนอเพิ่มวาระการประชุมกับทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นซึ่งเกณฑ์การพิจารณาเรื่องที่มีผู้เสนอให้บรรจุเข้าเป็นวาระการประชุมเพิ่มเติมต้องเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกิจการหรืออาจมีผลกระทบต่อการทำงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ หากคณะกรรมการบริษัทมีมติเห็นชอบกับเรื่องที่เสนอเพิ่มเติมแล้ว ก็จะบรรจุเข้าเป็นวาระในการประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งระบุว่าวาระที่เสนอโดยผู้ถือหุ้น ส่วนเรื่องที่ไม่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการบริษัท บริษัทจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท

ค. สิทธิในการเสนอบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท

ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โดยบริษัทขอสงวนสิทธิ์พิจารณาเฉพาะบุคคลที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด ดังนี้

1. มีคุณสมบัติถูกต้องและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายบริษัทมหาชนจำกัด กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท
2. มีวุฒิทางการศึกษา ประสบการณ์ในการทำงาน หรือคุณสมบัติอื่น ทั้งนี้ ตามที่บริษัทกำหนด
3. ต้องอุทิศเวลาอย่างเพียงพอ และทุ่มเทความสามารถอย่างเต็มที่เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท โดยถือเป็นหน้าที่และพร้อมที่จะเข้าร่วมการประชุมของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ
4. ไม่ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนมากกว่า 5 บริษัท

คณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้พิจารณาคัดสรรผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติ แต่หากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทไม่คัดเลือกที่จะเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น ผู้ที่ได้รับเสนอชื่อดังกล่าวจะถูกเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา นอกเหนือความเห็นของคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้ที่ประชุมลงมติครั้งสุดท้าย ซึ่งเอกสารที่ผู้ถือหุ้นต้องแนบมาด้วยในการเสนอชื่อเสนอบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่ง ได้แก่ (1) แบบฟอร์มเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ และ (2) ข้อมูลบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการโดยแนบใบหุ้นหรือหนังสือยืนยันการถือหุ้นจากบริษัทหลักทรัพย์/ตัวแทน ซึ่งเจ้าของข้อมูลต้องลงนามยินยอมและรับรองและส่งไปรษณีย์ลงทะเบียนถึงบริษัทภายในระยะเวลาที่บริษัทกำหนด

ง. การป้องกันการรั่วไหลข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายจำกัดการใช้ข้อมูลภายในให้อยู่ในวงเฉพาะผู้บริหารตั้งแต่ระดับกลางถึงระดับสูงที่เกี่ยวข้องภายในบริษัทเท่านั้น สำหรับการเงินที่ผ่านการตรวจสอบแล้วจะถูกเก็บไว้ที่ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน ข้อมูลที่เป็นความลับอื่นจะใช้เพื่อการปรึกษาหารือกับบุคคลในระดับผู้จัดการขึ้นไปเท่านั้น บริษัทมีบทลงโทษกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง หากมีการใช้ข้อมูลภายในที่ทำให้เกิดความเสียหาย

นอกจากนี้ กรรมการและผู้บริหารของบริษัทต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และรับทราบบทกำหนดโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 รวมถึงการเปลี่ยนแปลงการถือครอง

หลักทรัพย์โดยผู้สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะภายใน 3 วัน นับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ และให้แจ้งเลขานุการบริษัทรับทราบเพื่อจัดทำบันทึกการเปลี่ยนแปลงและสรุปจำนวนหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหารเป็นรายบุคคล เพื่อนำเสนอให้แก่คณะกรรมการบริษัททราบในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งถัดไป

จ. การกำกับดูแลเรื่องการซื้อขายหลักทรัพย์ภายใน

บริษัทมีนโยบายไม่ให้พนักงาน ผู้บริหาร และผู้ทราบข้อมูลงบการเงินหรือข้อมูลอื่นที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทที่ทราบเปิดเผยแก่บุคคลภายนอกหรือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง และห้ามทำการซื้อขายหลักทรัพย์ในช่วง 1 เดือน ก่อนที่ข้อมูลงบการเงินหรือข้อมูลอื่นที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทจะเผยแพร่ต่อสาธารณชน บริษัทมีบทลงโทษกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง หากมีการใช้ข้อมูลภายในเพื่อเป็นการสร้างราคาให้กับหลักทรัพย์ของบริษัท

ฉ. ความสัมพันธ์ของนักลงทุน

บริษัทได้จัดตั้งแผนกนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations Department) โดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะในการรับผิดชอบงานนักลงทุนความสัมพันธ์ โดยรับผิดชอบจัดทำแผนงาน กิจกรรม และการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของบริษัทให้แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ และสื่อมวลชน เพื่อเป็นการส่งเสริมภาพลักษณ์ และความน่าเชื่อถือในการดำเนินกิจการของบริษัท ซึ่งผู้เกี่ยวข้องสามารถติดต่อตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

แผนกนักลงทุนสัมพันธ์

เลขที่ 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท
เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400
โทรศัพท์ : 0-2265-6700 โทรสาร: 0-2265-6799
เว็บไซต์: <http://www.forth.co.th/investor>
อีเมล : investor@forth.co.th

บริษัทกำหนดช่วงเวลางดติดต่อสื่อสารกับนักวิเคราะห์และนักลงทุน (Quiet Period) ในการให้ข้อมูลเกี่ยวกับผลประกอบการของบริษัท โดยครอบคลุมถึงการให้ข่าวและการเปิดเผยข้อมูลเชิงการเงินต่อสาธารณะของทั้งผู้บริหารและเจ้าหน้าที่หน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ล่วงหน้าเป็นเวลา 14 วันก่อนวันประกาศผลประกอบการรายไตรมาสและรายปีเพื่อหลีกเลี่ยงการให้ข้อมูลอย่างไม่เป็นธรรมซึ่งอาจนำไปสู่ผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์บริษัท

หมวดที่ 3

บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้สิทธิและความสำคัญแก่ผู้ที่มีส่วนได้เสียในทุกกลุ่ม อันได้แก่ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า พนักงาน คู่ค้า เจ้าหนี้ และสังคม โดยมุ่งปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ ดังนี้

ผู้ถือหุ้น

บริษัทคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นอย่างสูงสุด โดยมุ่งมั่นที่จะดำเนินการให้มีการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืนและมั่นคง พร้อมเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และบริหารความเสี่ยงเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับบริษัทในระยะยาว

พนักงาน

บริษัทถือว่าทรัพยากรบุคคลเป็นทรัพย์สินที่มีค่าสูงสุด มีสิทธิส่วนบุคคล และมีสิทธิได้รับการคุ้มครองไม่ให้ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล รวมทั้งสิทธิในการได้รับการปฏิบัติ และได้รับโอกาสเท่าเทียมกัน ซึ่งบริษัทให้ความสำคัญในด้านการกำหนดค่าตอบแทน การดูแลสวัสดิการ และความปลอดภัยของพนักงานตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

- ค่าตอบแทนพนักงาน

บริษัทได้กำหนดนโยบายค่าตอบแทนพนักงาน ให้สอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัททั้งในระยะสั้นและระยะยาว และสะท้อนกับความรู้ความสามารถของพนักงาน โดยอาศัยตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicator: KPI) เป็น

เครื่องมือหนึ่งในการบริหารค่าตอบแทน รวมถึงสวัสดิการอื่น และกำหนดการจ่ายค่าตอบแทนที่เหมาะสมเทียบกับบริษัทอื่นในอุตสาหกรรม เพื่อรักษาและสร้างแรงจูงใจให้กับพนักงานในการปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของบริษัท

- สวัสดิการของพนักงาน

1. ประกันอุบัติเหตุ
2. ประกันชีวิตและประกันสุขภาพ
3. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
4. เงินช่วยเหลือกรณี พนักงาน บิดา มารดา ภรรยา หรือบุตรเสียชีวิต
5. เครื่องแบบพนักงาน และลานกีฬาของพนักงาน
6. การจัดงานสังสรรค์ประจำปี การท่องเที่ยวต่างจังหวัดประจำปี และงานกีฬาประจำปี

- นโยบายการพัฒนาพนักงาน

บริษัทมีนโยบายที่จะพัฒนาองค์กรให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ เพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจและทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน บริษัทจึงส่งเสริมให้พนักงานได้พัฒนาความรู้ความสามารถในการทำงาน โดยเน้นการสร้างกระบวนการถ่ายทอดความรู้ภายในองค์กรจากบุคลากรที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญ ควบคู่กับการการเรียนรู้จากภายนอกเพื่อสร้างฐานความรู้ และแนวปฏิบัติที่ดีที่สุด (Best Practice) ด้วยการสร้างการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตั้งแต่ระดับ บุคคล แผนก ฝ่าย โดยพัฒนาการเรียนรู้จากการปฏิบัติ และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้วยการสอนงาน และการทำงานเป็นทีม รวมถึงการเรียนรู้จากภายนอกองค์กร ซึ่งประกอบด้วยการฝึกอบรมพัฒนาส่วนบุคคลและการสัมมนาทั่วไป รวมถึง การฝึกอบรมเฉพาะทาง เพื่อพัฒนาขีดความสามารถของพนักงานให้ดียิ่งขึ้น

โดยในปี 2560 พนักงานในกลุ่มบริษัท มีชั่วโมงการฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้แก่พนักงานเฉลี่ย 24.68 ชั่วโมงต่อคนต่อปี

- นโยบายความปลอดภัยของพนักงาน

บริษัทได้มุ่งมั่นในการสร้างระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย OHSAS 18001 (2007) ที่เน้นเรื่องความปลอดภัยและสุขภาพของพนักงาน โดยมีการออกแบบระบบ และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุดตามมาตรฐานสากล API อาทิเช่น พนักงานในส่วนการผลิตจะต้องมีการใส่ ถุงมือ สายกาวรัด และรองเท้าวาง เพื่อคลายไฟฟ้าสถิต รวมถึงการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยต่างๆ เช่น ระบบ Water spray, Fire alarm smoke detector ฯลฯ พร้อมทั้งดำเนินการประเมินความเสี่ยงทุกจุดของการปฏิบัติงาน และจัดฝึกอบรมการซ้อมหนีไฟและป้องกันอัคคีภัยให้กับพนักงานเป็นประจำทุกปี

ทั้งนี้ ในปี 2560 ข้อมูลสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานของกลุ่มบริษัท ไม่เกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน

ลูกค้า

บริษัทมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้าโดยการส่งมอบผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากลด้วยระบบคุณภาพ ISO 9001 (2008) ที่ได้รับการรับรองแล้วจากสถาบันรับรองมาตรฐาน SGS และปฏิบัติตามลูกค้าภายใต้สัญญา ข้อตกลง และเงื่อนไขที่เป็นธรรม รวมทั้งให้ความสำคัญกับการรักษาข้อมูลของลูกค้าไว้เป็นความลับ

นอกจากนี้ ยังจัดตั้งศูนย์บริการ FORTH SERVICE CALL CENTER เพื่อให้บริการสำหรับลูกค้าและตัวแทนจำหน่ายทั้งก่อนและหลังการขาย อาทิ บริการสอบถามข้อมูลร้องเรียน ปรึกษาปัญหาการบริการ การติดตั้ง และการซ่อมสินค้า โดยสามารถติดต่อได้ที่

ศูนย์บริการ FORTH SERVICE CENTER

เลขที่ 226/25, 26 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

โทร : 0-2615-0606

โทรสาร : 0-2615-0606 ต่อ 2199

อีเมลล์ : service@forth.co.th

คู่แข่ง

บริษัทมีนโยบายการดำเนินธุรกิจอย่างเป็นธรรม ไม่บิดเบือนข้อมูล หลอกลวงหรือใช้วิธีอื่นใดที่ไม่ถูกต้องตามครรลองของการแข่งขัน บริษัทปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริตหรือไม่เหมาะสม เช่น การจ่ายเงินสินจ้างให้แก่พนักงานของคู่แข่ง เป็นต้น รวมถึงไม่แข่งขันด้วยการใส่ร้ายป้ายสี กลั่นแกล้ง หรือบิดเบือน ข้อเท็จจริงของคู่แข่ง

ลูกค้า

บริษัทมีนโยบายในการจัดหาสินค้าและบริการให้เป็นไปอย่างมีมาตรฐาน และมุ่งมั่นที่จะพัฒนาและรักษาสัมพันธภาพที่ยั่งยืนกับลูกค้าและคู่สัญญาที่มีนโยบายที่ชัดเจนในด้านคุณภาพของสินค้าและบริการ รวมถึงราคาที่เหมาะสม บริษัทจึงจัดให้มีกระบวนการจัดหาสินค้าและบริการที่เป็นธรรม ดังนี้

- มีการคัดเลือกคู่ค้าจากราคาและคุณภาพ และมีการแข่งขันบนข้อมูลที่ได้รับอย่างเป็นธรรม และโปร่งใส
- ในการเจรจาทางธุรกิจ กรรมการ ผู้บริหาร และ พนักงานของบริษัทต้องละเว้นการรับเงิน ของกำนัล สินทรัพย์ หรือผลประโยชน์ที่ไม่สุจริตจากคู่ค้า หรือคู่สัญญา
- ชำระเงินให้คู่ค้าและคู่สัญญาตรงเวลา ตามเงื่อนไขการชำระเงินที่ตกลงกันอย่างเคร่งครัด
- ปกป้องรักษาข้อมูลอันเป็นความลับระหว่างคู่ค้าและคู่สัญญา
- ปฏิบัติด้วยความซื่อตรง เชื่อถือได้ และมีการแจ้งกฎหมาย ข้อบังคับ และนโยบายที่เกี่ยวข้องให้รับทราบ

เจ้าหนี้เงินกู้

บริษัทได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาเงินกู้อย่างเคร่งครัด โดยได้มีการชำระหนี้เงินกู้ตามกำหนดระยะเวลา และได้ให้ความร่วมมือกับสถาบันทางการเงินในการเปิดเผยรายงานทางการเงินและข้อมูลอื่นๆ ตามที่ต้องการ อย่างถูกต้องและครบถ้วน ตลอดจน ดูแลหลักทรัพย์ค้ำประกัน และร่วมมือในการแก้ไขปัญหาร่วมกัน หากเกิดกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขสัญญา

หน่วยงานของรัฐ

บริษัทได้ยึดมั่นและพร้อมจะปฏิบัติตามการกำกับดูแล และลงโทษ ตามกฎหมาย ข้อบังคับ และมาตรฐานการปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐ

นโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์

บริษัทมีนโยบายในการปฏิบัติเกี่ยวกับการไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ ด้วยการดำเนินธุรกิจอย่างถูกต้องตามสัญญาที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินทางปัญญา การรักษาความลับทางการค้า และให้ความเคารพกับสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น ซึ่งครอบคลุมถึงการกำหนดให้ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง โดยห้ามติดตั้งและใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ลิขสิทธิ์ไม่ถูกต้องในบริษัทโดยเด็ดขาด

นโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

บริษัทมีนโยบายและแนวปฏิบัติในการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยการประหยัดพลังงานและนำทรัพยากรกลับมาใช้ใหม่ เช่น การควบคุมอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศในสำนักงานให้เหมาะสม การปิดเครื่องปรับอากาศและปิดไฟช่วงพักเที่ยง การเปลี่ยนหลอดไฟแสงสว่างสำนักงานเป็นหลอดไฟ LED การเปิดไฟเฉพาะจุดที่ต้องการใช้งาน การเดินขึ้นลงบันไดแทนการใช้ลิฟต์ การใช้กระดาษ reuse เป็นต้น

ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทให้ความสำคัญในการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับแนวทางการรับผิดชอบต่อสังคม โดยกำหนดแนวปฏิบัติเพื่อแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม ได้แก่ การกำกับดูแลกิจการที่ดี การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม การเคารพสิทธิมนุษยชน การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม และการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม รายละเอียดแสดงอยู่ในหัวข้อ “ความรับผิดชอบต่อสังคม”

สิ่งแวดล้อม

บริษัทคำนึงถึงการรักษาสภาพแวดล้อม และระมัดระวังยิ่งต่อผลที่อาจกระทบต่อสิ่งแวดล้อมรวมถึงชุมชนใกล้เคียงทั้งนี้ โรงงานของบริษัทได้รับการรับรองการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001 (2004) จากสถาบันรับรองมาตรฐาน SGS โดยได้รับการรับรองทั้งจาก UKAS และ NAC เพื่อเป็นการดำเนินการให้สอดคล้องการกฎหมายสิ่งแวดล้อม ทำให้มั่นใจว่าโรงงานจะไม่ปล่อยขยะอุตสาหกรรมไปยังสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทเริ่มตั้งแต่การออกแบบโรงงานให้มีระบบจัดการของเสีย การแยกขยะอิเล็กทรอนิกส์ และ ระบบบำบัดอากาศแบบเปียก Wet Scrubber ซึ่งเป็นการบำบัด ฝุ่น คิวต่าง ๆ จากขั้นตอนการผลิตของโรงงาน ให้เป็นอากาศที่สะอาดก่อนปล่อยออกไปสู่สิ่งแวดล้อม รวมถึงการปรับปรุงการดำเนินงานจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ บริษัทมีแนวทางการดำเนินกิจการโดยปลูกฝัง ส่งเสริมความรู้ และฝึกอบรมพนักงานในองค์กรให้ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานการจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในการปฏิบัติหน้าที่อยู่เสมอ ได้แก่ การณรงค์ให้ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ประหยัด และเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ภายใต้กฎหมาย ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

กลไกการร้องเรียนของผู้มีส่วนได้เสีย

• การร้องเรียน

บริษัทได้กำหนดช่องทางเพื่อรับข้อร้องเรียนจากกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียต่างๆ โดยผู้ร้องเรียนสามารถนำส่งข้อร้องเรียนเป็นลายลักษณ์อักษรและมีข้อมูลอย่างเพียงพอ รวมทั้งระบุชื่อ-สกุลและที่อยู่ที่สามารถติดต่อกลับได้สะดวกของผู้ร้องเรียนมาที่เลขานุการบริษัท ตามที่อยู่หรืออีเมลของบริษัท ที่ระบุข้างล่าง โดยเลขานุการบริษัทจะส่งข้อร้องเรียนต่อไปยังคณะกรรมการ คณะกรรมการตรวจสอบ หรือผู้บริหารเพื่อทำการตรวจสอบและแก้ไขแล้วแต่กรณีดังนี้

- 1) กรณีที่เป็นข้อร้องเรียนจากผู้ถือหุ้น จะส่งต่อไปยังคณะกรรมการตรวจสอบและ/หรือคณะกรรมการบริษัท ในกรณีนี้ ผู้ถือหุ้นอาจติดต่อประธานกรรมการตรวจสอบโดยตรงหรือตามที่อยู่บริษัทที่ระบุไว้
- 2) กรณีที่เป็นข้อร้องเรียนของลูกค้า คู่ค้า ประชาชนทั่วไป จะนำส่งไปยังคณะผู้บริหารเพื่อหาทางแก้ไข แล้วรายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบ
- 3) กรณีที่เป็นข้อร้องเรียนจากเจ้าหน้าที่ ข้อร้องเรียนจะส่งไปยังคณะผู้บริหาร หรือผู้บริหารอาจพิจารณาส่งข้อร้องเรียนดังกล่าวไปยังคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาต่อไป

ผู้มีส่วนได้เสียสามารถติดต่อเพื่อร้องเรียนถึงคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

เลขานุการบริษัท

บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ : 0-2265-6700

โทรสาร: 0-2265-6799

• การปกป้องคุ้มครองผู้ร้องเรียน

ข้อมูลของผู้ร้องเรียนจะถูกเก็บเป็นความลับ โดยบริษัทจะพิจารณาถึงสวัสดิภาพและความปลอดภัยเป็นสำคัญ ผู้ตรวจสอบข้อเท็จจริงจะเปิดเผยแหล่งที่มาของข้อมูล หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องเท่าที่จำเป็นเท่านั้น กรณีที่อาจเกิดความเดือดร้อนเสียหายกับผู้ร้องเรียน บริษัทจะกำหนดมาตรการคุ้มครองตามด้วยกระบวนการที่มีความเหมาะสมและเป็นธรรม

หมวดที่ 4

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทมีนโยบายในการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และทันเวลา เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียสามารถรับทราบข้อมูลที่แสดงให้เห็นถึงผลการดำเนินงาน ฐานะทางการเงิน และข้อมูลอื่น ๆ โดยผู้สนใจสามารถเข้าถึงข้อมูลต่าง ๆ ของบริษัท ได้แก่ งานการเงิน รายงานประจำปีและแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ได้อย่างสะดวกจากเว็บไซต์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงาน ก.ล.ต. หรือเว็บไซต์ของบริษัท (www.forth.co.th) โดยบริษัทได้มีการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ

ในระหว่างปี บริษัทเปิดโอกาสให้กับกลุ่มหรือคณะบุคคลต่าง ๆ เช่น ผู้ถือหุ้น นักข่าว สถาบันการเงิน ลูกค้า และสถาบันการศึกษาได้เข้าเยี่ยมชมโรงงาน นอกจากนี้ บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของข้อมูลต่อนักลงทุนและผู้มีส่วนได้เสีย บริษัทจึงมีนโยบายให้เปิดเผยข้อมูลตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงาน กสท. ในรายงานประจำปีและหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น เกี่ยวกับบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ จำนวนครั้งของการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการในปีที่ผ่านมา ตลอดจนความเห็นจากการทำหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ และได้แสดงรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินไว้ควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชี

หมวดที่ 5

ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ

โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ 9 ท่าน เป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 33 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดเพื่อเป็นการถ่วงดุลคณะกรรมการ โดยคุณสมบัติของกรรมการอิสระเท่ากับเกณฑ์ที่สำนักงาน กสท. กำหนด คุณสมบัติของกรรมการอิสระ รายชื่อและขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งการสรรหากรรมการได้แสดงอยู่ในหัวข้อ “โครงสร้างการจัดการ”

บริษัทได้มีนโยบายในการกำหนดจำนวนบริษัทที่กรรมการแต่ละท่านสามารถดำรงตำแหน่งโดยให้กรรมการแต่ละท่านสามารถดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนได้ไม่เกิน 5 บริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทยังไม่ได้กำหนดจำนวนวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการแต่ได้ยึดถือความรู้และความสามารถที่จะสามารถดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทต่อไป

บริษัทมีนโยบายแยกบุคคลผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการและประธานบริหารให้เป็นคนละบุคคล เพื่อความชัดเจน และความโปร่งใสในการบริหารงาน โดยมีการกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ ความรับผิดชอบต่อประธานบริหารไว้อย่างชัดเจน รวมถึงเปิดเผยข้อมูลคุณสมบัติและวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการแต่ละท่านไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

คณะกรรมการชุดย่อย

โครงสร้างกรรมการบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการชุดย่อย 4 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คุณสมบัติและหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการทั้ง 4 ชุดดังกล่าว ได้เปิดเผยไว้ในหัวข้อ “โครงสร้างการจัดการ”

องค์ประชุมและการประชุม

บริษัทได้กำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี และกำหนดนโยบายให้มีองค์ประชุมขั้นต่ำ ณ ขณะที่คณะกรรมการจะลงมติในที่ประชุม โดยต้องมีกรรมการอยู่ไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงครบเป็นองค์ประชุม

บริษัทได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมให้กรรมการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน ยกเว้นการประชุมในวาระพิเศษหากมีความจำเป็น

จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมให้จัดทำจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ สำหรับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ได้ยึดถือและปฏิบัติ โดยถือเป็นการและความรับผิดชอบต่อส่วนรวม เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท ตลอดจนสร้างความน่าเชื่อถือในการดำเนินกิจการอันจะทำให้บริษัทเติบโตอย่างยั่งยืน

การกำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดวิสัยทัศน์และพันธกิจไว้อย่างชัดเจน โดยเปิดเผยไว้ในหัวข้อ “วิสัยทัศน์และพันธกิจ” โดยคณะกรรมการจะพิจารณาบททวนและอนุมัติ นโยบายและทิศทางการดำเนินธุรกิจเป็นประจำทุกปี เพื่อให้บริษัทมีแผนกลยุทธ์ที่จะบรรลุเป้าหมายในแต่ละปีได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และสอดคล้องกับวิสัยทัศน์และพันธกิจ ทั้งนี้ จะติดตามการดำเนินธุรกิจให้เป็นไปตามแผนกลยุทธ์ประจำปี

นโยบายความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท และห้ามไม่ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัทประกอบธุรกิจที่แข่งขันกับบริษัท และควรหลีกเลี่ยงการกระทำที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้เสียกับรายการที่พิจารณาต้องรายงานให้บริษัททราบถึงความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียของตนในรายการดังกล่าว และต้องไม่เข้าร่วมการพิจารณาตัดสินใจ รวมถึงไม่มีอำนาจอนุมัติในรายการดังกล่าว และหากบริษัทพิจารณาแล้วพบว่าเป็นการทำการรายการที่สำคัญ จะเสนอรายงานให้คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติตามความเหมาะสม

นโยบายการบริหารความเสี่ยง

บริษัทได้กำหนดนโยบายในการบริหารความเสี่ยงจากการประเมินความเสี่ยงทั้งเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจากภายนอกและภายในบริษัท ดังนี้

1. การกำหนดแผนการบริหารความเสี่ยงของแต่ละหน่วยงานภายในบริษัทตามแผนงานหลักของบริษัทและความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้น เพื่อให้แผนงานการบริหารความเสี่ยงสอดคล้องกับแผนงานและเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ
2. การจัดการความเสี่ยงตามแผนงานในการบริหารความเสี่ยงข้างต้น แต่ละหน่วยงานที่รับผิดชอบจะได้จัดลำดับความสำคัญของความเสี่ยงจากการประเมินโอกาสและผลกระทบที่ความเสี่ยงดังกล่าวจะต้องก่อขึ้น แล้วจึงกำหนดมาตรการในการจัดการกับความเสี่ยงตามความเหมาะสม โดยมีหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นผู้ประสานงานและเข้าร่วมสอบทานความเสี่ยงตามมาตรการลดความเสี่ยงดังกล่าว
3. มาตรการบริหารความเสี่ยงข้างต้นจะได้รับการติดตามและทบทวนการดำเนินงาน โดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ซึ่งประกอบด้วยฝ่ายบริหารจากทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยจะมีการจัดประชุมทุกไตรมาส เพื่อติดตามและทบทวนผลการดำเนินการจัดการความเสี่ยงดังกล่าว โดยหน่วยงานตรวจสอบภายในจะติดตามและสอบทานการจัดการความเสี่ยงของแต่ละบริษัท หรือหน่วยงาน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่บริษัทได้ตั้งไว้

แนวทางการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

ค่าตอบแทนกรรมการกำหนดจากภาระหน้าที่และขอบเขตความรับผิดชอบของกรรมการ รวมทั้งผลการปฏิบัติงานของกรรมการ และผลการดำเนินงานของบริษัท โดยให้สอดคล้องกับอัตราค่าตอบแทนในตลาดหรืออุตสาหกรรม ค่าตอบแทนกรรมการผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาก่อนนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ

ค่าตอบแทนผู้บริหารระดับสูงเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนกำหนด ค่าตอบแทนดังกล่าวอยู่ในระดับที่เหมาะสม เทียบเคียงได้กับอุตสาหกรรมลักษณะเดียวกัน โดยจะคำนึงถึงภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบ ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทและผลการดำเนินงานของผู้บริหารระดับสูงแต่ละท่าน ทั้งนี้ เพื่อสามารถจูงใจ และรักษาบุคลากรที่มีคุณภาพไว้ได้ ค่าตอบแทนและโบนัสประจำปีสำหรับผู้บริหารระดับสูงจะมีหลักเกณฑ์ในการพิจารณาที่แน่นอน โดยพิจารณาจากผลการดำเนินงานของบริษัท ภาวะเศรษฐกิจโดยรวม และผลการทำงานเป็นรายบุคคล

วาระการดำรงตำแหน่ง

ในระยะเวลา 1 ปี กรรมการบริษัทจำนวนหนึ่งในสามหรือใกล้เคียงกับจำนวนหนึ่งในสามมากที่สุด ต้องออกจากตำแหน่ง โดยกรรมการซึ่งพ้นตำแหน่งนี้อาจได้รับเลือกตั้งกลับเข้าดำรงตำแหน่งใหม่อีกวาระได้ จะมีวาระการดำรงตำแหน่งนับจากวันแต่งตั้งจนถึงวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

การประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปี

บริษัทมีการจัดการประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เป็นประจำทุกปี เพื่อช่วยให้คณะกรรมการได้มีการพิจารณาทบทวนผลงาน ประเด็น และอุปสรรคต่าง ๆ ในระหว่างปีที่ผ่านมาร่วมกัน

ในการประเมินผลงานคณะกรรมการ จะมีการประเมินในแบบรายคณะ รายบุคคล และการประเมินผลกรรมการชุดย่อยทุกชุด โดยเลขานุการบริษัท จะนำส่งแบบประเมินให้คณะกรรมการทุกคนประเมิน ภายหลังการประเมินเรียบร้อยแล้ว จะนำส่งแบบประเมินกลับมายังเลขานุการบริษัท เพื่อรวบรวมผลคะแนนการประเมินและสรุปผลวิเคราะห์การปฏิบัติงานของคณะกรรมการในรอบปี และรายงานให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาต่อไป

หลักเกณฑ์ในการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการและกรรมการชุดย่อยทุกชุด แบบรายคณะ จะครอบคลุมประเด็นสำคัญ ดังนี้

- 1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ
- 2) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
- 3) การประชุมคณะกรรมการ
- 4) การทำหน้าที่ของกรรมการ
- 5) ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ
- 6) การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร

หลักเกณฑ์ในการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการแบบรายบุคคล จะครอบคลุมประเด็นสำคัญ ดังนี้

- 1) คุณสมบัติของกรรมการ
- 2) การประชุมคณะกรรมการ
- 3) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการปฐมนิเทศกรรมการเข้าใหม่ เพื่อให้กรรมการมีความรู้ความเข้าใจในธุรกิจของบริษัทและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการทุกคน ผู้บริหารระดับสูง รวมทั้งเลขานุการบริษัทเข้ารับการอบรมเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทอย่างต่อเนื่องทั้งจากการจัดอบรมภายในและจากสถาบันภายนอกอื่นๆ เช่น ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงาน กสท. หรือสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) เป็นต้น

แผนสืบทอด (Succession Plan)

คณะกรรมการบริษัทกำหนดนโยบายและหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้บริหาร และนโยบายสืบทอดตำแหน่งในกรณีฉุกเฉินหรือเกษียณของผู้บริหาร โดยมีกระบวนการที่โปร่งใส ซึ่งจะพิจารณาจากความรู้และความสามารถ รวมทั้งประสบการณ์และจริยธรรม

การปฐมนิเทศคณะกรรมการใหม่

สำหรับกรรมการและผู้บริหารใหม่ บริษัทได้จัดเตรียมข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัทอันได้แก่โครงสร้างองค์กรและผู้บริหาร ลักษณะการดำเนินงาน สินค้าหลัก ระเบียบข้อบังคับของบริษัท และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับบริษัทรวมทั้งข้อกำหนดของสำนักงาน กสท. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยให้แก่กรรมการใหม่ เพื่อให้กรรมการดังกล่าวสามารถเข้าใจการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งรับทราบบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบในการเป็นกรรมการหรือกรรมการอิสระ

การประชุมกันเองระหว่างกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมของกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารได้ประชุมกันเอง ตามความเหมาะสม เพื่อเปิดโอกาสให้กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารได้อภิปรายหารือ ปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดในบริษัท และประเด็นเสนอแนะที่ควรนำไปพัฒนาการดำเนินการของบริษัท

การกำกับดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทมีข้อห้ามไม่ให้พนักงานและผู้บริหารผู้ทราบข้อมูลภายในเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของบริษัท ทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท ตั้งแต่วันที่ทราบข้อมูลจนกระทั่งข้อมูลได้เปิดเผยสู่สาธารณชนเรียบร้อยแล้ว และห้ามนำข้อมูลภายในที่ไม่ควรเปิดเผยไปเผยแพร่ เพื่อเป็นการสร้างราคาให้กับหลักทรัพย์ โดยเฉพาะการซื้อขายหลักทรัพย์ในช่วง 1 เดือนก่อนที่งบการเงินจะออกเผยแพร่ต่อสาธารณชน

นอกจากนี้ กรรมการและผู้บริหารของบริษัทต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และรับทราบบทกำหนดโทษตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

พ.ศ. 2535 รวมถึงการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์โดย คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ทั้งนี้กรรมการและผู้บริหารต้องจัดส่งสำเนาการรายงานดังกล่าวแก่บริษัทในวันเดียวกับที่รายงานต่อสำนักงาน กสท. ซึ่งกำหนดให้แจ้งภายใน 3 วันทำการ

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

คณะกรรมการบริษัทใช้อำนาจในการกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม โดยใช้อำนาจหน้าที่ตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ซึ่งจะทำการบริหารงานผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยการพิจารณาและอนุมัติและ/หรือมอบอำนาจให้บุคคลใดแล้วแต่กรณี เพื่อการบริหารงาน อย่างไรก็ตาม การดำเนินการบริหารนั้นจะต้องอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งจะต้องเป็นไปด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และรักษาผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นอย่างสูงสุดเป็นสำคัญ

คณะกรรมการบริษัทมอบหมายให้ประธานกรรมการบริหารเป็นผู้คัดเลือกและแต่งตั้งบุคคลที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม โดยบุคคลที่เป็นกรรมการของบริษัทย่อยจะเป็นกรรมการของบริษัทด้วย โดยดูจากความเหมาะสมด้านต่าง ๆ อาทิ คุณวุฒิ ทักษะและประสบการณ์ของกรรมการแต่ละท่าน รวมถึงการแต่งตั้งผู้บริหารสำคัญของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ทั้งนี้ กรรมการและ/หรือผู้บริหารที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวจะต้องดำเนินการบริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายไว้ โดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของกิจการ ตลอดจน การปฏิบัติตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับรายการเกี่ยวโยงและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สิน การจัดทำข้อมูลและรายงานทางการเงินที่ถูกต้องและเชื่อถือได้ รวมถึงการจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและรัดกุมเพียงพอ

ในส่วนของการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่บริษัทยังไม่ได้ปฏิบัติ บริษัทจะนำไปเป็นแนวทางในการปรับใช้ให้เหมาะสมต่อไป ได้แก่

ข้อที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ	เหตุผล
บริษัทควรจัดให้มีการฝึกอบรมแก่พนักงาน เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัท	บริษัทอยู่ระหว่างพิจารณาการจัดการฝึกอบรมให้แก่พนักงาน แต่ทั้งนี้ บริษัทมีการกำหนดนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันเพื่อเป็นการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน โดยกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบ แนวปฏิบัติ และข้อกำหนดในการดำเนินการที่เหมาะสม มีการชี้แจง และทำความเข้าใจ รวมทั้งสื่อสารถึงมาตรฐานการปฏิบัติตนให้แก่กรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างทุกคนของบริษัทรวมถึงบริษัทย่อย
คณะกรรมการบริษัทควรจัดให้มีและเปิดเผยจริยธรรมธุรกิจและ/หรือคู่มือจรรยาบรรณสำหรับกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท และควรกำหนดและเปิดเผยแนวทางการส่งเสริมให้เกิดการปฏิบัติตามจริยธรรมทางธุรกิจและ/หรือคู่มือจรรยาบรรณ รวมถึงการติดตามการปฏิบัติตามดังกล่าว	บริษัทมีการดำเนินธุรกิจและปฏิบัติตามจริยธรรมและจรรยาบรรณทางธุรกิจอยู่แล้ว แต่ยังไม่ได้มีการจัดทำรายงานคู่มือจรรยาบรรณแบบเป็นรูปเล่มอย่างเป็นทางการ
คณะกรรมการบริษัทควรระบุวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการอิสระไว้อย่างชัดเจนในนโยบายกำกับดูแลกิจการ โดยควรกำหนดไว้ไม่เกิน 9 ปี โดยไม่มีข้อยกเว้น	คณะกรรมการบริษัทจำนวน 3 ท่าน ได้แก่ นายสนธิ วรปัญญา นายสุธรรม มลิล และนางสาวนงราม เลหาอริวิดิกล ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระเป็นระยะเวลาต่อเนื่องเกินกว่า 9 ปี อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาเห็นว่ากรรมการอิสระทั้ง 3 ท่าน มีคุณสมบัติเป็นไปตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับคุณสมบัติของคณะกรรมการอิสระของสำนักงานคณะกรรมการ กสท.
คณะกรรมการบริษัทควรจัดให้มีการประเมินผลงานประจำปีของผู้บริหารสูงสุด (CEO) ขององค์กร คณะกรรมการบริษัทควรเปิดเผยนโยบายค่าตอบแทนของ CEO ทั้งระยะสั้นและระยะยาว รวมถึงตามผลการปฏิบัติงานของ CEO	เนื่องจาก ผู้บริหารสูงสุด (CEO) ขององค์กร อยู่ในคณะกรรมการบริษัท ซึ่งบริษัทจัดให้มีการประเมินคณะกรรมการเป็นรายคณะ รายบุคคล และกรรมการชุดย่อย
คณะกรรมการควรพิจารณาแต่งตั้ง CG Committee	บริษัทยังไม่ได้มีการแต่งตั้ง CG Committee

การเปลี่ยนแปลงการถือครองหุ้นบริษัทของกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

ชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น (หุ้น)		เพิ่มขึ้น (ลดลง)
		ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2559	ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560	
นายสนธิ วรปัญญา	ประธานกรรมการบริษัท กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ	-	-	-
นายสุธรรม มลิลลา	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	-
นางสาวนงราม เล้าหาวีติลก	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	-
นายพงษ์ชัย อมตานนท์(*)	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยง	400,834,000	400,834,000	-
นางรังษี เลิศไทรภิญโญ	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร รองประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยง กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	59,465,500	59,465,500	-
นายแกлик อมตานนท์	กรรมการบริษัท	57,924,000	57,924,000	-
นางมาทินี วันดีภิรมย์	กรรมการบริษัท กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	24,750,400	24,750,400	-
นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์(*)	กรรมการบริษัท กรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยง	24,711,400	24,711,400	-
นางสาวชลธิชา ศิริพงษ์ปรีดา	กรรมการบริษัท	-	-	-
นายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม	ผู้ช่วยประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยง	-	-	-
นายปราโมทย์ พันธินา	ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต	-	-	-
นายอรินทร์ แจ่มนารี	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน	-	-	-
นางสาวนิตยา ทรงประไพ	ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารสำนักงานส่วนกลาง	-	-	-
นายกฤษฎ วิลล์แก้ว	ผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและพัฒนา	156,000	156,000	-

หมายเหตุ: (*) นับรวมคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

ความรับผิดชอบต่อสังคม

นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทได้กำหนดแนวปฏิบัติเพื่อแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม ได้แก่ การกำกับดูแลกิจการที่ดี การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม การเคารพสิทธิมนุษยชน การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม และการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทจะจัดให้มีระบบบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ ซึ่งจะช่วยสร้างความเชื่อมั่น และความมั่นใจต่อผู้ถือหุ้นผู้ลงทุนผู้มีส่วนได้เสียและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย เพื่อนำไปสู่ความเติบโตอย่างยั่งยืนของธุรกิจ

การประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรม

บริษัทให้ความสำคัญกับการดำเนินธุรกิจอย่างเป็นธรรมภายใต้หลักธรรมาภิบาล เคารพกฎระเบียบของสังคม แข่งขันทางการค้าอย่างยุติธรรม เคารพสิทธิในทรัพย์สินและปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทให้ความสำคัญการเคารพสิทธิมนุษยชนและเสรีภาพขั้นพื้นฐานและปฏิบัติต่อพนักงานทุกระดับอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม ไม่แบ่งแยกเพศและชนชั้น ไม่ใช้แรงงานเด็ก

การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทคำนึงถึงการคุ้มครองทางสังคมของแรงงาน ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงานตรงตามข้อกำหนด ตลอดจนการสร้างความรู้ความผูกพันระหว่างพนักงานและองค์กรด้วยการจัดการทรัพยากรบุคคลอย่างเป็นธรรมในด้านผลตอบแทนสวัสดิการ และความก้าวหน้าในอาชีพ รวมทั้งส่งเสริมการมีส่วนร่วมกับกิจกรรมสังคมภายในและภายนอกองค์กร

ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทมุ่งมั่นการปฏิบัติด้านการตลาดที่เป็นธรรม โดยตอบสนองความต้องการ ความพึงพอใจของลูกค้า ทั้งการจัดการข้อร้องเรียนของลูกค้า ข้อเสนอแนะในการใช้สินค้าและการบริการ เพื่อให้เกิดความพึงพอใจอย่างสูงสุดและคงไว้ซึ่งความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน

การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทสนับสนุนกิจกรรมสาธารณะประโยชน์แก่ชุมชนและสังคม พร้อมกับส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานมีจิตอาสา และมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมการพัฒนาชุมชนและสังคม

การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทมุ่งมั่นบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพตามระบบมาตรฐานและยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดปัญหาสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการเข้าไปมีส่วนร่วมร่วมกับภาคส่วนอื่น ๆ ของสังคมในการจัดกิจกรรมเพื่อรักษาและปรับปรุงคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้วย

สรุปกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR After Process) ในปี 2560

- โครงการมอบห้องน้ำและสาธารณูปโภคให้กับโรงเรียนกองทัพกูปถัมภ์จักรพงษ์พิทยาลัย จังหวัดปราจีนบุรี
- โครงการปันน้ำใจสู่ห้องชนบท เพื่อบริจาคสาธารณูปโภค ณ โรงเรียนบ้านแก่งเจ็ดแคว จังหวัดพิษณุโลก
- การบริจาคโลหิตให้กับคณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล

การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน

คณะกรรมการบริษัทตระหนักดีว่า การดำเนินธุรกิจอย่างมีคุณธรรม มีอุดมการณ์ในการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันทุกรูปแบบอย่างมุ่งมั่น เป็นพื้นฐานที่สำคัญอันจะนำมาซึ่งความสำเร็จของการดำเนินธุรกิจและเสริมสร้างให้องค์กรเติบโตได้อย่างยั่งยืน ดังนั้น เพื่อแสดงเจตจำนงอันแน่วแน่ของบริษัทในการดำเนินธุรกิจที่จะไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตและคอร์รัปชัน ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2558 จึงได้มีมติกำหนดนโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Policy) โดยกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ แนวปฏิบัติ และข้อกำหนดในการดำเนินการที่เหมาะสม โดยบริษัทได้จัดทำ “นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน” เป็นลายลักษณ์อักษร และจะมีการชี้แจง ทำความเข้าใจ รวมทั้งสื่อสารถึงมาตรฐานการปฏิบัติตนให้แก่กรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างทุกคนของบริษัทรวมถึงบริษัทย่อย เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจน นอกจากนี้ เพื่อให้นโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันได้รับการดำเนินการและสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดของกฎหมาย คณะกรรมการบริษัทจะดำเนินการติดตามและทบทวนความเหมาะสมของนโยบาย โดยมอบหมายให้เลขานุการบริษัทเป็นผู้รายงานผลการติดตามและผลการประเมินความเหมาะสมของนโยบายอย่างน้อยทุกปี

คำนิยามตามนโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

การทุจริตและคอร์รัปชัน (Corruption) หมายถึง การดิดสินบนไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดๆ โดยการเสนอให้ สัญญา มอบให้ ให้คำมั่น เรียกร้อย หรือรับ ซึ่งเงิน ทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใดซึ่งไม่เหมาะสม กับเจ้าหน้าที่ของรัฐ หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานของเอกชน หรือผู้มีหน้าที่ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม เพื่อให้บุคคลดังกล่าวกระทำหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ อันเป็นการให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งธุรกิจ หรือแนะนำธุรกิจให้กับบริษัทโดยเฉพาะ หรือ เพื่อให้ได้มาหรือรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสมทางธุรกิจ เว้นแต่เป็นกรณีที่ถูกกฎหมาย ระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ขนบธรรมเนียม ประเพณีของท้องถิ่น หรือจารีตทางการค้า ให้กระทำได้

นโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างของบริษัท กระทำการอันใดที่เป็นการเกี่ยวข้องกับการทุจริตและคอร์รัปชัน การดำเนินการหรือยอมรับการคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ทั้ง เพื่อประโยชน์ทางตรงหรือทางอ้อมต่อตนเอง ครอบครัว เพื่อนและคนรู้จัก โดยครอบคลุมถึงทุกธุรกิจในทุกประเทศและทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไม่ว่าตนจะอยู่ในฐานะเป็นผู้รับ ผู้ให้ หรือผู้เสนอให้

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าทุกคนในบริษัทได้เข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาที่เกิดขึ้นจากการทุจริตและคอร์รัปชัน และปลูกฝังจนกลายเป็นวัฒนธรรมขององค์กร
2. คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการสอบทานระบบรายงานทางการเงินและบัญชี ระบบควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายในและระบบบริหารความเสี่ยงให้มั่นใจว่าเป็นไปตามมาตรฐานสากล มีความรัดกุม เหมาะสม ทันสมัย และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีหน้าที่รับเรื่องแจ้งเบาะแสการกระทำอันทุจริตและคอร์รัปชัน ที่คนในองค์กรมีส่วนเกี่ยวข้อง และตรวจสอบข้อเท็จจริงตามที่ได้รับแจ้ง และเสนอเรื่องให้คณะกรรมการบริหารร่วมกันพิจารณาลงโทษ หรือแก้ไขปัญหาดังกล่าว
3. ประธานกรรมการบริหารและผู้บริหาร มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำหนดให้มีระบบและให้การส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งทบทวนความเหมาะสมของระบบและมาตรการต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนดของกฎหมาย รวมทั้งช่วยเหลือคณะกรรมการตรวจสอบ ในการสืบหาข้อเท็จจริงตามที่ได้รับแจ้งหรืองานที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับการสอบสวนเรื่องการทุจริตและคอร์รัปชัน โดยสามารถมอบหมายงานให้กับทีมผู้บริหารที่เห็นว่าสามารถช่วยสืบหาข้อเท็จจริงได้
4. ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน มีหน้าที่และรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการปฏิบัติงานว่าเป็นไปอย่างถูกต้อง ตรงตามนโยบาย แนวปฏิบัติ อำนาจดำเนินการ ระเบียบปฏิบัติ และกฎหมาย ข้อกำหนดของหน่วยงานกำกับดูแล เพื่อให้มั่นใจว่ามีระบบควบคุมที่มีความเหมาะสมและเพียงพอต่อความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้น และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

แนวทางการปฏิบัติ

1. กรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างบริษัททุกคน ต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน โดยต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม
2. พนักงานไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริง
3. บริษัทจะให้ความสำคัญและคุ้มครองพนักงานที่ปฏิเสธหรือแจ้งเรื่องการทุจริตและคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยใช้มาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียนหรือผู้ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานการทุจริตคอร์รัปชัน
4. ผู้ที่กระทำการทุจริตและคอร์รัปชัน จะต้องได้รับการพิจารณาทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทกำหนดไว้ นอกจากนี้อาจจะได้รับโทษตามกฎหมาย หากการกระทำนั้น ผิดกฎหมาย
5. พนักงานจะต้องตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่ ให้ความรู้ และทำความเข้าใจกับบุคคลอื่นที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เพื่อให้บุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องได้ปฏิบัติให้เป็นไปตามนโยบายการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน
6. บริษัทมุ่งมั่นที่จะสร้าง ปลูกฝังและรักษาวินัยธรรมองค์กรที่ยึดมั่นว่าการทุจริตและคอร์รัปชันเป็นสิ่งที่ยอมรับไม่ได้

ข้อกำหนดในการดำเนินการ

1. นโยบายต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันนี้ให้ครอบคลุมไปถึงกระบวนการบริหารงานบุคคล ตั้งแต่การสรรหาหรือการคัดเลือกบุคคลากร การเลื่อนตำแหน่ง การฝึกอบรม การประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงาน และการให้ผลตอบแทน โดยกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับสื่อสารทำความเข้าใจ กับพนักงานเพื่อใช้ในกิจกรรมทางธุรกิจที่อยู่ในความรับผิดชอบและควบคุมดูแลการปฏิบัติให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อความชัดเจนในการดำเนินการในเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงกับการเกิดการทุจริตและคอร์รัปชัน กรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงานและลูกจ้างทุกคนต้องปฏิบัติตามความระมัดระวังในเรื่องดังต่อไปนี้
 - 2.1 ของกำนัล การเลี้ยงรับรองและค่าใช้จ่าย
การให้ มอบ หรือรับ ของกำนัล การเลี้ยงรับรอง ต้องไม่มีเจตนาเพื่อชักนำหรือละเว้นการกระทำที่ไม่ถูกต้อง รวมทั้งต้องไม่เป็นสิ่งของหรือการกระทำที่ผิดกฎหมายและจารีตประเพณี
 - 2.2 เงินบริจาคเพื่อการกุศล หรือเงินสนับสนุน
การให้หรือรับเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนต้องเป็นไปอย่างโปร่งใสและถูกต้องตามกฎหมาย โดยต้องมั่นใจว่าเงินบริจาคหรือเงินสนับสนุนไม่ได้ถูกนำไปใช้เพื่อเป็นข้ออ้างในการติดสินบน
 - 2.3 ความสัมพันธ์ทางธุรกิจและการจัดซื้อ จัดจ้างกับภาครัฐ
การดำเนินธุรกิจของบริษัทและการติดต่อกับภาครัฐจะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องตรงไปตรงมาและเป็นไปอย่างโปร่งใส

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

สรุปความเห็นของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในของบริษัท

ในการประชุมกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561 โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมด้วย คณะกรรมการบริษัทได้ประเมินระบบควบคุมภายในโดยซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัททั้ง 5 ส่วน คือ องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม ซึ่งคณะกรรมการได้ประเมินและมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบควบคุมภายในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว และมีระบบควบคุมภายในในด้านต่างๆ ทั้ง 5 ส่วนที่มีความเหมาะสมและเพียงพอในการป้องกันทรัพย์สินอันเกิดจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงการตรวจสอบภายในที่มีความอิสระในการติดตามและประเมินผลการควบคุมภายใน และที่ผ่านมา บริษัทไม่มีข้อบกพร่องเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เป็นสาระสำคัญ นอกจากนี้ บริษัทยังมีระบบจัดเก็บเอกสารสำคัญที่ทำให้กรรมการ ผู้สอบบัญชี และผู้มีอำนาจตามกฎหมายสามารถตรวจสอบได้ภายในระยะเวลาอันควร

นอกจากนี้ ผู้สอบบัญชีของบริษัท คือ บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด ซึ่งเป็นผู้ตรวจสอบงบการเงินประจำปี 2560 ได้ประเมินประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท ตามที่เห็นว่าจำเป็น ซึ่งไม่พบว่ามีข้อบกพร่องของระบบการควบคุมภายในที่มีสาระสำคัญ

การตรวจสอบระบบการควบคุมภายในสำหรับปี 2560 ผู้ตรวจสอบภายในได้เลือกตรวจสอบระบบงานหลักของโรงงาน โดยได้เลือกตรวจสอบทั้งหมด 3 ระบบงาน ได้แก่ ระบบงานขายที่โรงงาน ระบบงานจัดซื้อ ระบบงานผลิต รวมทั้งได้มีการตรวจติดตามผลการตรวจสอบภายในของระบบงานทั้ง 3 ระบบงานดังกล่าว นอกจากนี้ได้ติดตามการบริหารความเสี่ยงและประเมินระบบการควบคุมภายในประจำปี ทั้งนี้ การพิจารณาจัดทำแผนการตรวจสอบประจำปีนั้นจะใช้ปัจจัยแวดล้อมทางธุรกิจและปัจจัยเสี่ยงเป็นหลัก โดยปัจจัยเหล่านี้จะถูกติดตามการเปลี่ยนแปลงอย่างสม่ำเสมอเพื่อนำมาปรับเปลี่ยนแผนการตรวจสอบประจำปีหากพบว่าปัจจัยเสี่ยงที่มีความสำคัญมากกว่า สำหรับผลการตรวจสอบนั้นจะนำเสนอและรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาและดำเนินการปรับปรุงแก้ไขต่อไป ในการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในสำหรับปี 2560 ผู้ตรวจสอบภายในไม่พบว่ามีข้อบกพร่องของระบบควบคุมภายในที่มีสาระสำคัญ

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏอยู่ในรายงานประจำปี 2560 ฉบับนี้ และในเอกสารแนบท้ายของแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

ข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานตรวจสอบภายใน

ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 5/2559 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559 ได้แต่งตั้ง นายอชิรธรณ์ ตระกูลเดช ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน ปฏิบัติงานหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน โดยมีหน้าที่รับผิดชอบในการประเมินประสิทธิภาพและความเพียงพอของระบบควบคุมภายในและตรวจสอบการปฏิบัติงานของทั้งองค์กร รวมทั้งบริษัทในเครือ

ทั้งนี้ การพิจารณาและอนุมัติแต่งตั้งผู้ตรวจสอบภายในได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคุณสมบัติของผู้ตรวจสอบภายใน ปรากฏอยู่ในเอกสารแนบท้ายของแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

รายการเกี่ยวโยง

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีการทำรายการระหว่างกันกับกิจการหรือบุคคลเกี่ยวโยงกันที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งนี้ อาจมีความเกี่ยวโยงกันโดยการเป็นผู้ถือหุ้นหรือมีผู้ถือหุ้นร่วมกัน หรือมีการรวมกัน ซึ่งสามารถสรุปรายการทางบัญชีของรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญ สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2560 ดังปรากฏในตารางแสดงรายการทางบัญชีของรายการระหว่างกัน ดังนี้

ลักษณะรายการ	บริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ความสัมพันธ์				มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)	
		บริษัทร่วม	ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	กรรมการ/บุคคลใกล้ชิดกรรมการ	ผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้นร่วม	31 ธันวาคม 2560	31 ธันวาคม 2559
<u>รายจ่าย</u>							
ซื้อสินค้า/บริการ	บริษัท ฟอर्थ แทรคกิ้ง จำกัด	X			X	5.61	0.02
ค่าเช่าจ่าย	นายพงษ์ชัย อมตานนท์		X	X		0.48	0.48
	นางรังษี เลิศไตรภยูโณ			X		0.90	0.90
	นางพรรณิ ศิริพงศ์ปรีดา			X		-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	บริษัท ฟอर्थ แทรคกิ้ง จำกัด	X			X	0.17	0.33
<u>รายได้</u>							
ขายสินค้า/บริการ	บริษัท ฟอर्थ แทรคกิ้ง จำกัด	X			X	14.41	15.41
	Mindmap Comtech Inc.(*)	X				-	11.60
ค่าเช่ารับ	บริษัท ฟอर्थ แทรคกิ้ง จำกัด	X			X	0.20	-
รายได้อื่น	บริษัท ฟอर्थ แทรคกิ้ง จำกัด	X			X	-	3.52
ดอกเบี้ยรับ	Mindmap Comtech Inc.(*)	X				-	0.05

(*) เปลี่ยนสถานะจากบริษัทร่วมเป็นบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2559

ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

1. รายการธุรกิจปกติ

ซื้อสินค้า/บริการ	นโยบายที่ใช้ในการจัดซื้อสินค้า/บริการกับบริษัทดังกล่าวเป็นนโยบายเดียวกับที่ใช้กับคู่ค้าทั่วไป โดยมีการเจรจาต่อรองราคาเพื่อให้ได้กำไรขั้นต้นที่เหมาะสมและสามารถแข่งขันทางธุรกิจได้
ขายสินค้า/บริการ	นโยบายที่ใช้ในการขายสินค้า/บริการให้แก่บริษัทดังกล่าวเป็นนโยบายเดียวกับที่ใช้กับคู่ค้าทั่วไป โดยมีการเจรจาต่อรองราคาเพื่อให้ได้กำไรขั้นต้นที่เหมาะสมและสามารถแข่งขันทางธุรกิจได้

2. รายการสนับสนุนธุรกิจปกติ

ค่าเช่าจ่าย	เป็นการเช่าที่ดินหรืออาคารเพื่อใช้เป็นสถานประกอบการของบริษัทและบริษัทย่อยจากบุคคลที่เกี่ยวข้อง โดยมีการกำหนดราคาหรือเงื่อนไขของรายการโดยอ้างอิงราคาตลาดและ/หรือต้นทุนของการได้มารวมค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความเป็นธรรมและสมเหตุสมผล
ค่าเช่ารับ	เป็นการให้เช่าอาคารเพื่อใช้เป็นสถานประกอบการของบริษัทร่วม โดยมีการกำหนดราคาหรือเงื่อนไขของรายการโดยอ้างอิงราคาตลาด และ/หรือต้นทุนของการได้มารวมค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความเป็นธรรมและสมเหตุสมผล
รายได้อื่น	นโยบายในการขายสินค้า/บริการให้แก่บริษัทดังกล่าวเป็นนโยบายเดียวกับคู่ค้าทั่วไป โดยมีการเจรจาต่อรองราคา เพื่อให้ได้ราคาและเงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสม
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	นโยบายในการจัดซื้อสินค้า/บริการกับบริษัทดังกล่าวเป็นนโยบายเดียวกับคู่ค้าทั่วไป โดยมีการเจรจาต่อรองราคา เพื่อให้ได้ราคาและเงื่อนไขทางการค้าที่เหมาะสม

3. รายการรับ/ให้ความช่วยเหลือทางการเงิน

ดอกเบี้ยรับ	นโยบายการกำหนดอัตราดอกเบี้ยของเงินให้กู้ยืมแก่บริษัทร่วมอ้างอิงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมของบริษัทที่ได้รับจากสถาบันการเงิน
-------------	--

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ในกรณีที่มีรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นในการเข้าทำรายการและความเหมาะสมทางด้านราคาของรายการนั้นๆ โดยพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจในอุตสาหกรรมและมีการเปรียบเทียบกับราคาของบุคคลภายนอกหรือราคาตลาด หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะจัดให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี โดยกรรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจะไม่มีสิทธิออกเสียงในรายการดังกล่าว อีกทั้งจะมีการเปิดเผยรายการระหว่างกันในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท นอกจากนี้ การทำรายการระหว่างกันของบริษัท บริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องของสำนักงานคณะกรรมการ กสท. ซึ่งผู้ที่เกี่ยวข้องอาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกันจะไม่สิทธิออกเสียงในการทำรายการระหว่างกันนั้นๆ

รายงานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งประกอบด้วย กรรมการจำนวน 5 ท่าน โดยมี นางสาวนงราม เล้าหาวรีติลก เป็นประธานกรรมการความเสี่ยง นายพงษ์ชัย อมตานนท์ นางรังษิ เลิศไตรภัญโญ นายบุญญา ตันติพานิชพันธ์ และนายชัชวิน พิพัฒน์โชติธรรม เป็นกรรมการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้ปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งกำหนดไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยมีหน้าที่รับทราบ กำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยง วางกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับนโยบายการบริหารความเสี่ยง ผลักดันและติดตามให้เกิดความร่วมมือในการบริหารความเสี่ยง และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับความเสี่ยงขององค์กรอย่างสม่ำเสมอ

ในปี 2560 ได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจำนวน 1 ครั้ง โดยได้รายงานผลการประชุมให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบ โดยสรุปเรื่องพิจารณาที่สำคัญได้ดังนี้

1. พิจารณาและรับทราบความเสี่ยงขององค์กร ในปี 2560 สาเหตุของความเสี่ยง และผลกระทบ และอนุมัติแนวทางการตอบสนองความเสี่ยง
2. พิจารณาและอนุมัติแผนการดำเนินงานบริหารความเสี่ยงปี 2561

ทั้งนี้จากผลการดำเนินงานการบริหารความเสี่ยงในรอบปีที่ผ่านมา คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีความเชื่อมั่นว่า กระบวนการบริหารความเสี่ยงของบริษัทนั้นดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งผู้บริหารของบริษัทยังมีความตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารความเสี่ยงและพร้อมให้การสนับสนุนการบริหารความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง



(นางสาวนงราม เล้าหาวรีติลก)
ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

รายงานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

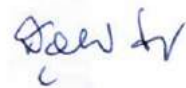
เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งประกอบด้วย กรรมการ 4 ท่าน โดยมี นายสุธรรม มลิลา กรรมการอิสระ เป็นประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน นางสาวนงราม เล้าหาอีดีลิก นางรังษี เลิศไตรภวัญญู และนางมาทินี วันดีภิรมย์ เป็นกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งกำหนดไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยมีหน้าที่สรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท กรรมการในคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ และกำหนดค่าตอบแทนที่จำเป็นและเหมาะสมของกรรมการ นอกจากนี้ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาแผนพัฒนากรรมการ เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจให้แก่ผู้ถือหุ้นว่าบุคคลที่ดำรงตำแหน่งกรรมการล้วนเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนเหมาะสม มีความรู้ความสามารถ และมีศักยภาพในการทำงาน เพื่อสร้างประโยชน์สูงสุดให้แก่บริษัทและผู้ถือหุ้น

ในปี 2560 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีการประชุมทั้งสิ้น 1 ครั้ง โดยกรรมการแต่ละท่านได้เข้าร่วมประชุมครบทุกท่าน และได้รายงานผลการประชุมให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบ โดยสรุปเรื่องพิจารณาที่สำคัญได้ดังนี้

1. พิจารณากำหนดค่าตอบแทนกรรมการ โดยพิจารณาจากผลประกอบการบริษัท ขนาดธุรกิจ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งเปรียบเทียบกับบริษัทอื่นที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกับบริษัท และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เพื่อให้ความเห็นชอบต่อไป
2. พิจารณาสรรหาและเสนอ นายอรินทร์ แจ่มนารี เป็นเลขานุการบริษัท โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาถึงคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ ทักษะ ประสบการณ์ และภาวะผู้นำ รวมถึงการมีทัศนคติที่ดีต่อองค์กร



(นายสุธรรม มลิลา)

ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

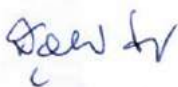
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการแต่งตั้งขึ้นตามมติคณะกรรมการบริษัท ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่มีได้เป็นผู้บริหารจำนวน 3 ท่าน คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรู้ความสามารถ ภายใต้ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่กำหนดและสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่ดีของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยในปี 2560 คณะกรรมการตรวจสอบจัดให้มีการประชุมจำนวน 4 ครั้ง โดยกรรมการตรวจสอบทุกท่านเข้าร่วมประชุมทุกครั้ง และมีผู้สอบบัญชี ผู้บริหาร ตลอดจนฝ่ายตรวจสอบภายในเข้าร่วมประชุมเพื่อร่วมเสนอข้อมูลและข้อเสนอแนะตามวาระที่เกี่ยวข้อง โดยสรุปเรื่องพิจารณาที่สำคัญได้ ดังนี้

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและประจำปี 2560 ก่อนเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ว่าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ
2. พิจารณาแผนการตรวจสอบ รับทราบผลการตรวจสอบและข้อเสนอแนะของผู้ตรวจสอบภายในอันเนื่องเกี่ยวกับการวิเคราะห์ระบบการควบคุมภายใน และนำเสนอฝ่ายบริหารเพื่อพิจารณาปรับปรุงและแก้ไขตามควรแก่กรณี รวมทั้งติดตามผลความคืบหน้าการปรับปรุงและแก้ไขข้อบกพร่อง ให้การกำกับดูแลการตรวจสอบภายในมีประสิทธิภาพโดยคำนึงถึงความเสี่ยงขององค์กรประกอบด้วย
3. สอบทานให้บริษัทถือปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน ตามประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งปฏิบัติตามระเบียบและข้อกำหนดของทางการหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. สอบทานและให้ความเห็นต่อการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมทั้งพิจารณาการเปิดเผยข้อมูลในเรื่องดังกล่าวให้มีความถูกต้องครบถ้วน
5. ประเมินความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี พิจารณาเสนอแต่งตั้งและเสนอคำตอบแทนสอบบัญชี ประจำปี 2560
6. คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินผลการดำเนินงานของตนเองสำหรับปี 2560 ผลของการประเมินอยู่ในระดับที่พอใจ และได้รายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบแล้ว

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า งบการเงินและรายการทางการเงิน ประจำปีไตรมาสและประจำปี 2560 ได้จัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมทั้งมีการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกันอย่างครบถ้วน ถูกต้องและมีรายละเอียดเพียงพอ อีกทั้งบริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในและกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุลที่มีประสิทธิภาพเพียงพอ ตลอดจนยึดมั่นในการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี จริยธรรมธุรกิจ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

สำหรับงบการเงินประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้เสนอต่อคณะกรรมการบริษัทให้พิจารณาแต่งตั้งบริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมา เนื่องจากบริษัทดังกล่าวเป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงและมีมาตรฐานการตรวจสอบเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง การแต่งตั้งผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทจะได้นำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ที่จะขึ้นในเดือนเมษายน 2561 เพื่อให้ความเห็นชอบต่อไป



(นายสุธรรม มลลา)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายสินท วรรณปัญญา)

กรรมการตรวจสอบ



(นางสาวนงราม เลหาอารีดิлок)

กรรมการตรวจสอบ

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทพิจารณางบการเงินรวมของ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) บริษัทย่อย และสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปีแล้ว เห็นว่างบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่ดีที่สุดในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไปอย่างโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความมั่นใจอย่างมีเหตุผลว่าการบันทึกข้อมูลทางการเงินมีความถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน และให้ทราบจุดอ่อนเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์กำหนด เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 ของ บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ที่คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานร่วมกับฝ่ายบริหารและผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ตรวจสอบแล้ว ได้แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน



(นายสนธิ วรปัญญา)
ประธานกรรมการ



(นายพงษ์ชัย อมตานนท์)
ประธานกรรมการบริหาร

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท ฟอรัท คอร์पोเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจาก กลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วน ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นๆตามที่ระบุใน ข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบ งบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับ เรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รับความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

การรับรู้รายได้จากการขาย

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจขายสินค้าที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและโทรคมนาคม โดยมีรายได้จากการขายกับลูกค้าเป็นจำนวนมากและมีเงื่อนไขทางการค้าที่แตกต่างกัน รายได้จากการขายถือเป็นรายการบัญชีที่มีสาระสำคัญรายการหนึ่งของกลุ่มบริษัท และเป็นรายการที่ส่งผลกระทบต่อกำไรขาดทุนประจำปีของกลุ่มบริษัท ด้วยเหตุนี้ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญเป็นพิเศษในการตรวจสอบการรับรู้รายได้จากการขาย โดยเฉพาะเรื่องช่วงเวลาการรับรู้รายได้

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัทโดยการประเมินและทดสอบระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาสุ่มทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่กลุ่มบริษัทออกแบบไว้ สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี สอบทานใบลดหนี้ที่กลุ่มบริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี รวมถึงวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้แบบแยกย่อยเพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขายตลอดรอบระยะเวลาบัญชี

การรับรู้รายได้จากการให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ

รายได้จากการให้บริการในงบการเงินรวมรวมรายได้จากการให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 24 ของรายได้รวมในงบการเงินรวม เนื่องจากจำนวนรายการการให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติมีจำนวนมากและหลากหลายประเภทบริการ ซึ่งรายได้จากการให้บริการดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อกำไรขาดทุนของกลุ่มบริษัท ด้วยเหตุนี้ ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญกับการตรวจสอบเกี่ยวกับมูลค่าและระยะเวลาในการรับรู้รายได้จากการให้บริการดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้จากการให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติโดยการประเมินและทดสอบระบบสารสนเทศและระบบการควบคุมภายในของบริษัทย่อยที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาสุ่มทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่บริษัทย่อยออกแบบไว้ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้วิเคราะห์เปรียบเทียบอัตราค่าให้บริการที่ได้รับจากการให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติกับอัตราที่กำหนดในการเรียกเก็บจากผู้ให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้จากการให้บริการแบบแยกย่อยเพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายได้จากการให้บริการตลอดรอบระยะเวลาบัญชี รวมถึงทดสอบความถูกต้องของการคำนวณรายได้จากการให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ

การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

การประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8 ต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารค่อนข้างมาก เนื่องจากสินค้าของกลุ่มบริษัทเป็นสินค้าประเภทเทคโนโลยี จึงมีความเสี่ยงที่การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีจะส่งผลกระทบต่อมูลค่าของสินค้าของกลุ่มบริษัท ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าของค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ข้าพเจ้าได้ประเมินระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับการประเมินค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือโดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและประเมินวิธีการและข้อสมมติที่ฝ่ายบริหารใช้ในการพิจารณาค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ และสอบถามความสม่ำเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว รวมถึงพิจารณาการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่ส่งผลกระทบต่อมูลค่าของสินค้าของกลุ่มบริษัท วิเคราะห์รายงานแยกอายุคงค้างของสินค้าคงเหลือแยกตามแต่ละประเภทของกลุ่มสินค้าและวิเคราะห์เปรียบเทียบจำนวนเงินสุทธิที่กิจการได้รับจากการขายสินค้าภายหลังวันที่ในงบการเงินเปรียบเทียบกับราคาทุนของสินค้าคงเหลือ

ค่าเผื่อการสูญหายหรือเสียหายของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งดำเนินธุรกิจให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มูลค่าตามบัญชีสุทธิของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติซึ่งรวมอยู่ในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบการเงินรวมมีจำนวน 2,410 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 30 ของสินทรัพย์รวมในงบการเงินรวม เครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติดังกล่าวติดตั้งอยู่ตามจุดต่างๆทั่วประเทศ บริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติดังกล่าวจะสูญหายหรือเสียหาย และมีความเสี่ยงที่จะถูกโจรกรรมหรือถูกจี้ด อันเนื่องจากเงินสดที่ได้รับจากการเติมเงินซึ่งเก็บอยู่ในเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญกับการตรวจสอบความมีตัวตนของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติและมูลค่าค่าเผื่อการสูญหายหรือเสียหายของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจระบบการควบคุมภายในของบริษัทย่อยที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติโดยการสอบถามผู้รับผิดชอบและเลือกตัวอย่างมาสุ่มทดสอบสถานะการใช้งานของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ รวมถึงได้ทำความเข้าใจเกณฑ์ใช้ในการพิจารณาเพื่อการสูญหายหรือเสียหายของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับเกณฑ์ที่ฝ่ายบริหารใช้ในการพิจารณาค่าเพื่อการสูญหายหรือเสียหายของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ รวมถึงความสม่ำเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบสถานะการใช้งานของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี ส่งหนังสือยืนยันยอดจำนวนเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี ซึ่งอยู่ภายใต้การดูแลรับผิดชอบของตัวแทนตรวจนับเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติที่จัดเก็บที่บริษัทย่อย รวมถึงสอบถามฝ่ายบริหารของบริษัทย่อยและตรวจสอบสถานะและรายการเคลื่อนไหวของเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติภายหลังวันสิ้นงวดในกรณีที่พบว่าเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติมีสถานะที่ไม่ได้ใช้งาน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่รวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่อการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใดๆต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการ หรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบ แต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มียุทธศาสตร์ที่สำคัญที่สุดใน การตรวจสอบงบการเงินในปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือ ในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้า เพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้



ศิริรัตน์ ศรีเจริญทรัพย์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 5419

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 23 กุมภาพันธ์ 2561

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด		998,629,514	428,127,677	449,707,686
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6, 7	1,468,281,023	1,531,596,271	443,662,140
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	6	-	-	41,265,552
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ		528,742,552	362,210,338	89,374,834
สินค้าคงเหลือ	8	1,103,822,329	1,165,273,112	566,012,479
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		391,215,713	445,206,122	113,648,951
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		4,490,691,131	3,932,413,520	1,703,671,642
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	9	395,500	20,876,470	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	578,581,580
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	11	37,083,437	31,359,751	21,247,856
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	12	31,151,815	20,000,000	20,000,000
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	13	-	-	397,454,471
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	3,151,541,471	2,516,563,923	660,917,766
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	67,641,401	38,325,974	14,875,362
สิทธิการเช่า		17,153,088	18,277,997	17,153,088
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	22	284,053,545	237,244,456	51,650,664
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		69,127,430	54,397,944	29,864,578
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		3,658,147,687	2,937,046,515	1,791,745,365
รวมสินทรัพย์		8,148,838,818	6,869,460,035	3,495,417,007

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก				
สถาบันการเงิน	16	2,251,000,000	1,548,000,000	629,500,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	6, 17	976,092,270	967,083,122	480,589,900
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนด				
ชำระภายในหนึ่งปี	18	580,544,041	370,494,835	148,568,715
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		20,813,356	20,759,158	5,042,232
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		981,585,225	766,556,249	93,961,322
รวมหนี้สินหมุนเวียน		4,810,034,892	1,357,662,169	1,220,542,795
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนด				
ชำระภายในหนึ่งปี	18	557,479,243	516,164,414	178,295,571
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	19	60,814,765	49,953,927	24,293,406
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		731,773	1,111,899	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		619,025,781	202,588,977	225,287,856
รวมหนี้สิน		5,429,060,673	1,560,251,146	1,445,830,651
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 960,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.5 บาท		480,000,000	480,000,000	480,000,000
ทุนที่ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว				
หุ้นสามัญ 960,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.5 บาท		480,000,000	480,000,000	480,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		362,557,877	362,557,877	362,557,877
ส่วนเกินทุนอื่น		200,031,283	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	20	48,000,000	48,000,000	48,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		810,904,080	865,765,757	1,044,607,984
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(6,970,815)	-	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		1,894,522,425	1,957,576,847	1,935,165,861
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		825,255,720	671,759,584	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		2,719,778,145	1,935,165,861	1,867,966,374
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		8,148,838,818	3,495,417,007	3,313,797,025

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรขาดทุน:				
รายได้				
รายได้จากการขาย	2,734,558,645	1,967,459,596	2,783,706,590	1,762,004,566
รายได้จากการบริการ	3,516,024,854	2,628,401,924	178,353,175	186,414,151
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	699,642,917	665,897,424	220,283,901	209,335,229
รายได้อื่น				
เงินปันผลรับ	-	-	206,467,154	190,586,842
กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	(9,405,326)	10,263,160	(19,439,892)	6,829,421
อื่นๆ	224,178,340	154,183,327	59,115,418	50,083,039
รวมรายได้	7,164,999,430	5,426,205,431	3,428,486,346	2,405,253,248
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขาย	2,166,827,805	1,473,763,094	2,110,354,061	1,304,200,930
ต้นทุนบริการ	2,470,518,392	1,786,515,970	117,112,870	117,366,451
ต้นทุนการรับเหมาโครงการ	665,112,599	535,015,557	180,722,114	145,239,974
ค่าใช้จ่ายในการขาย	132,038,919	108,603,773	46,063,583	15,571,711
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	951,496,387	774,145,326	435,348,037	306,722,773
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	10.1	-	83,764,065	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอุปกรณ์	14	43,040,303	2,837,533	3,940,000
ขาดทุนจากการซื้อหุ้นจากผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		-	-	-
รวมค่าใช้จ่าย	6,429,034,405	4,691,079,488	2,976,202,263	1,893,041,839
กำไรก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม				
ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		735,965,025	735,125,943	452,284,083
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11.2	9,191,380	6,182,371	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		745,156,405	741,308,314	452,284,083
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(124,160,073)	(92,457,581)	(38,343,897)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		620,996,332	648,850,733	479,543,349
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22	(60,962,868)	(58,563,801)	(20,340,699)
กำไรสำหรับปี		560,033,464	393,599,487	458,072,057

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ				
	(8,192,745)	1,221,930	-	-
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง -				
สุทธิจากภาษีเงินได้				
	(8,192,745)	1,221,930	-	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
	-	(4,303,628)	-	(1,539,274)
หัก: ผลกระทบของภาษีเงินได้				
22	-	1,091,876	-	307,855
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง -				
สุทธิจากภาษีเงินได้				
	-	(3,211,752)	-	(1,231,419)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี				
	(8,192,745)	(1,989,822)	-	(1,231,419)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี				
	551,840,719	588,297,110	393,599,487	456,840,638
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ				
	271,538,323	365,818,836	393,599,487	458,072,057
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย				
	288,495,141	224,468,096		
	560,033,464	590,286,932		
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ				
	263,345,578	363,362,555	393,599,487	456,840,638
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย				
	288,495,141	224,934,555		
	551,840,719	588,297,110		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
24				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ				
	0.28	0.38	0.41	0.48

บทแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

กำหนดปฏิทินสอบวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(แปล:เดลินิวส์)

[illegible]

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					(หน่วย: บาท)
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไรสะสม		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
			จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่จัดสรร		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	480,000,000	362,557,877	48,000,000	846,967,859	1,737,525,736	
กำไรสำหรับปี	-	-	-	458,072,057	458,072,057	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จก่อนสำหรับปี	-	-	-	(1,231,419)	(1,231,419)	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	456,840,638	456,840,638	
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)	-	-	-	(326,400,000)	(326,400,000)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	480,000,000	362,557,877	48,000,000	977,408,497	1,867,966,374	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560	480,000,000	362,557,877	48,000,000	977,408,497	1,867,966,374	
กำไรสำหรับปี	-	-	-	393,599,487	393,599,487	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	393,599,487	393,599,487	
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 27)	-	-	-	(326,400,000)	(326,400,000)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	480,000,000	362,557,877	48,000,000	1,044,607,984	1,935,165,861	

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	620,996,332	648,850,733	413,940,186	479,543,349
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	410,739,955	291,935,764	47,557,122	46,640,452
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	6,351,369	3,954,212	1,442,841	1,682,759
ค่าตัดจำหน่ายสิทธิการเช่าและอื่นๆ	1,340,909	1,340,908	1,124,909	1,124,908
ตัดจำหน่ายอุปกรณ์	3,164,653	3,659,829	-	13,799
หนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	29,837,854	(6,532,882)	40,152,929	(10,347,575)
ตัดจำหน่ายหนี้สูญ	1,028,427	8,400,000	698,237	8,400,000
การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ	31,341,330	15,737,623	24,513,845	21,058,229
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	83,764,065	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอุปกรณ์	43,040,303	6,032,205	2,837,533	3,940,000
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ขังไม่เกิดขึ้นจริง	1,409,746	1,808,060	3,377,064	724,919
ขาดทุนจากการซื้อหุ้นจากผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	7,003,562	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(9,191,380)	(6,182,371)	-	-
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	195,613	(2,085,524)	112,726	(1,425,055)
เงินปันผลรับ	-	-	(206,467,154)	(190,586,842)
หนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้เงินประกันผลงาน	2,951,714	-	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพิ่มขึ้น	11,489,768	8,563,512	4,764,403	3,698,638
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	92,113,801	69,942,026	34,184,265	30,040,624
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	1,246,810,394	1,052,427,657	452,002,971	394,508,205
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	27,514,918	(74,855,186)	106,091,398	469,832,645
สินค้าคงเหลือ	30,109,453	(220,121,092)	118,481,697	(215,339,807)
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	(166,532,214)	236,588,960	10,764,738	(4,954,513)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(19,749,116)	(110,770,554)	(9,538,077)	(75,420,200)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(17,897,200)	(33,217,404)	(910,111)	(18,749,599)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	12,157,343	271,550,850	(34,899,722)	74,117,555
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	214,531,847	179,211,517	42,370,892	5,428,248
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(628,930)	(242,271)	(140,400)	(242,271)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,326,316,495	1,300,572,477	684,223,386	629,180,263
จ่ายดอกเบี้ย	(91,240,879)	(71,294,266)	(34,309,787)	(30,291,061)
จ่ายภาษีเงินได้	(114,991,246)	(159,768,076)	(27,488,260)	(50,067,636)
รับคืนภาษีเงินได้	80,516,198	106,900,424	17,199,503	105,569,379
เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,200,600,568	1,176,410,559	639,624,842	654,390,945

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันลดลง	20,480,970	1,825,516	-	-
เงินลงทุนระยะยาวอื่นเพิ่มขึ้น	(11,151,815)	(20,000,000)	-	(20,000,000)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	1,263,619	3,918,224	267,028	1,535,776
เงินสดจ่ายซื้ออสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	(20,561,316)	(68,854,842)
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,097,897,468)	(927,006,537)	(209,390,349)	(92,100,984)
เงินสดจ่ายซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์	(35,666,796)	(11,433,437)	(8,994,911)	(297,555)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	(4,146,845)	(28,041,807)
รับชำระหนี้ให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	1,500,000
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	3,467,694	3,467,694	206,467,154	190,586,842
เงินสดจ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	-	-	(89,549,910)	(6,750,000)
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(27,422,519)	-	(33,416,038)
เงินสดรับจากการลดเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	9,210,000	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(1,119,503,796)	(976,651,059)	(116,699,149)	(55,838,608)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	703,000,000	(96,159,700)	154,500,000	(166,107,295)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาว	710,000,000	737,250,000	110,000,000	129,750,000
จ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะยาว	(458,635,965)	(314,503,630)	(156,723,377)	(175,075,216)
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(638,688)	(367,823)	-	-
จ่ายเงินปันผล	(326,400,000)	(326,400,000)	(326,400,000)	(326,400,000)
จ่ายเงินปันผลส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(216,999,100)	(138,879,134)	-	-
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย				
เพิ่มขึ้นจากการลงทุนในบริษัทย่อย	10,000,005	-	-	-
การเพิ่มทุนในบริษัทย่อยของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	72,000,090	30,000	-	-
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	492,326,342	(139,030,287)	(218,623,377)	(537,832,511)
ผลต่างจากการแปลงค่าการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(2,921,277)	1,089,940	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	570,501,837	61,819,153	304,302,316	60,719,826
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	428,127,677	366,308,524	145,405,370	84,685,544
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี	998,629,514	428,127,677	449,707,686	145,405,370
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
โอนสินทรัพย์รอการคิดตั้งเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	10,440,000	-	-
โอนสินทรัพย์ออกเป็นสินค้าคงเหลือ	-	9,365,844	-	-
ซื้อขายพันธะภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1,214,250	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัดซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์สื่อสาร อุปกรณ์ไฟฟ้า การประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ และงานโครงการออกแบบติดตั้งอุปกรณ์สื่อสาร ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร โรงงานของบริษัทฯอยู่ที่เลขที่ 77 หมู่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ตำบลไร่จิง อำเภอสามปราน จังหวัดนครปฐม

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงานการเงินรวม

ก) งานการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2560 ร้อยละ	2559 ร้อยละ
บริษัทย่อยที่ถือหุ้น โดยบริษัทฯ				
บริษัท อิเล็กทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด	ขายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	ไทย	100	100
บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	ขายและรับเหมาติดตั้งป้ายไฟและ ระบบควบคุมจราจร	ไทย	100	100
กิจการร่วมค้า จีเนียส	รับสัมปทานโครงการป้ายจราจร อัจฉริยะ	ไทย	100*	100*
บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	บริการรับชำระเงินโดยเครื่องรับชำระ เงินอัตโนมัติ	ไทย	46	46
บริษัท ฟอรัท คอนซัลติ้ง จำกัด	บริการให้คำปรึกษาในการจัดการ ข้อมูลและจัดระบบ โปรแกรม คอมพิวเตอร์	ไทย	100	100
บริษัท ฟอรัท ไลท์ติ้ง จำกัด	ผลิตและขายหลอดไฟ และอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	ไทย	100	100
บริษัท ฟอรัท มิเตอร์ จำกัด	จำหน่ายอุปกรณ์มิเตอร์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์	ไทย	85	85
บริษัท ฟอรัท เวนดิง จำกัด	บริหารจัดการเครื่องจำหน่ายสินค้า อัตโนมัติ	ไทย	50**	50**
Mindmap Commtech Inc.	บริการรับชำระเงินโดยเครื่องรับชำระ เงินอัตโนมัติ (หยุดดำเนินงาน)	ฟิลิปปินส์	100	100
กิจการร่วมค้า ฟอรัท จีเนียส	รับเหมาติดตั้งกล้อง CCTV	ไทย	100***	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้น โดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ				
บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทคคิง จำกัด	ขายสินค้าและบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวเนื่อง กับเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ	ไทย	100	97
บริษัท ฟอรัท สมาร์ท ดิจิตอล จำกัด	ดำเนินธุรกิจพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	ไทย	60	-

* ถือหุ้นโดยบริษัทฯ ร้อยละ 20 และโดยบริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ร้อยละ 80

** ถือหุ้นโดยบริษัทฯ ร้อยละ 45 และโดยบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ร้อยละ 10

*** ถือหุ้นโดยบริษัทฯ ร้อยละ 95 และโดยบริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ร้อยละ 5

- ข) บริษัทจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
 - ค) บริษัทนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
 - ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
 - จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 - ฉ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
 - ช) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม
 - ซ) มูลค่าทางบัญชีของสินทรัพย์สุทธิซึ่งสูงกว่าราคาทุนที่แลกเปลี่ยนกันของบริษัทย่อยภายใต้การควบคุมเดียวกันได้แสดงไว้ภายใต้องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม ภายใต้หัวข้อ “กำไรสะสมที่เป็นส่วนของบริษัทย่อยซึ่งเกิดจากการที่บริษัทฯ แลกหุ้นของบริษัทย่อยในราคาต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของบริษัทย่อย ณ วันแลกหุ้น”
- 2.3 บริษัทฯจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2559) รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงจะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้

ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯและบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคารับได้กับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

รายได้จากการบริการ

รายได้ค่าบริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้วโดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

บริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการเติมเงินโทรศัพท์ระบบเติมเงินล่วงหน้าและรับชำระเงินออนไลน์อื่นๆ เมื่อบริษัทย่อยได้ให้บริการและลูกค้าได้ชำระเงินผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติแล้ว โดยรับรู้เป็นจำนวนสุทธิเท่ากับรายได้ผลตอบแทนส่วนของบริษัทย่อย (ไม่รวมต้นทุนค่าบริการโทรศัพท์และค่าบริการออนไลน์อื่นส่วนของผู้ให้บริการระบบโทรศัพท์และผู้ให้บริการออนไลน์) ส่วนรายได้จากการให้บริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติรับรู้เมื่อบริษัทย่อยได้ให้บริการแล้ว และลูกค้าได้ชำระเงินค่าบริการผ่านเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติแล้ว

รายได้จากการรับเหมาโครงการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการตามสัญญารับเหมาโครงการตามวิธีอัตราส่วนของงานที่สำเร็จ (Percentage-of-completion method) อัตราส่วนของงานที่สำเร็จได้จากอัตราส่วนของต้นทุนงานที่สำเร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนงานทั้งสิ้น รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ” ในงบแสดงฐานะการเงิน

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสิทธิในการรับเงินปันผล

รายได้อื่น

รายได้อื่น ได้แก่ ดอกเบี้ยรับ เงินประกันเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ รายได้เงินเครดิตลูกค้าเติมเงิน รายได้รายการเติมเงินที่ไม่สามารถเติมเงินตามคำสั่งของลูกค้า และรายได้อื่นๆ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินประกันเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติเป็นเงินค่าประกันภัยเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติที่เรียกเก็บจากผู้แทนบริการ โดยบันทึกเป็นรายได้ตามระยะเวลา

รายได้เงินเครดิตลูกค้าเติมเงินเป็นเงินเครดิตที่เครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติเก็บไว้ให้กับลูกค้า เนื่องจากระบบเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติไม่มีการทอนเงิน โดยรับรู้เป็นรายได้ เมื่อลูกค้าไม่ใช้เงินเครดิตนานกว่า 1 ปี

รายได้รายการเติมเงินที่ไม่สามารถเติมเงินตามคำสั่งของลูกค้ารับรู้รายได้เมื่อลูกค้าไม่เรียกร้องเงินดังกล่าวเกินนานกว่า 1 ปี

4.2 ต้นทุนงานรับเหมาโครงการ

ต้นทุนงานรับเหมาโครงการบันทึกตามอัตราส่วนร้อยละของงานที่ทำเสร็จของต้นทุนโดยประมาณ โดยจะบันทึกสำรองเพื่อผลขาดทุนสำหรับงานโครงการทั้งจำนวนเมื่อทราบแน่ชัดว่างานโครงการนั้นจะประสบผลขาดทุน

4.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

4.4 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

4.5 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีเข้าก่อนออกก่อนและวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าววัดมูลค่าตามวิธีต้นทุนมาตรฐานซึ่งใกล้เคียงกับต้นทุนจริง และประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าเสียหายในการผลิต

วัตถุดิบ อะไหล่และวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุน (ตามวิธีเข้าก่อนออกก่อนและวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก) หรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

4.6 เงินลงทุน

- ก) เงินลงทุนในการร่วมค้าและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย
- ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อย การร่วมค้าและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนหักค่าเผ่อนการด้อยค่า (ถ้ามี)
- ค) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องกรของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิค่าเผ่อนการด้อยค่า (ถ้ามี)

บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.7 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทฯบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในราคาทุนซึ่งรวมต้นทุนการทำรายการ หลังจากนั้น บริษัทฯจะบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเพื่อการค้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนคำนวณจากราคาทุน โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 20 ปี ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนประเภทที่ดิน

บริษัทฯรับรู้ผลต่างระหว่างจำนวนเงินที่ได้รับสุทธิจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุนในปีที่ตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนออกจากบัญชี

4.8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเพื่อการค้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5, 20 ปี
เครื่องจักร	5, 10 ปี
ยานพาหนะ	5, 10 ปี
อื่นๆ	3, 5, 8 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

บริษัทฯและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯและบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนและค่าตัดจำหน่าย

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคารุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

สิทธิการหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอังกฤษ	9 ปี
คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์	3, 5, 10 ปี

4.10 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทและบริษัทย่อย หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทและบริษัทย่อย หรือถูกบริษัทและบริษัทย่อยควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทและบริษัทย่อย

นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วม และบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียง โดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทและบริษัทย่อย ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย

4.11 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

4.12 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่างๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานหรือหากเป็นรายการที่ได้มีการทำสัญญาตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าไว้ก็จะแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ตกลงล่วงหน้านั้น

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

4.13 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทฯ และบริษัทย่อยหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

4.14 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็น โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตาม โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

4.15 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

4.16 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้จากการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

4.17 สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าแสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.18 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทและบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้นทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

การรวมงบการเงินของบริษัทย่อยที่บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นน้อยกว่ากึ่งหนึ่ง

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ พิจารณาว่าบริษัทฯ มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยที่บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นน้อยกว่ากึ่งหนึ่งดังนี้

- ก) บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ถึงแม้ว่าบริษัทฯ จะถือหุ้นและมีสิทธิออกเสียงในบริษัทดังกล่าวในสัดส่วนร้อยละ 46 ซึ่งเป็นสัดส่วนที่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง ทั้งนี้ เนื่องจากบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้นที่มีเสียงส่วนใหญ่และสามารถสั่งการกิจกรรมที่สำคัญของบริษัทดังกล่าวได้ อีกทั้งผู้ถือหุ้นรายอื่นเป็นผู้ถือหุ้นรายย่อยๆ เท่านั้น ดังนั้น บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) จึงถือเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการและต้องนำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจควบคุมในกิจการดังกล่าว
- ข) บริษัท ฟอรัท เวนดิง จำกัด ถึงแม้ว่าบริษัทฯ จะถือหุ้นและมีสิทธิออกเสียงในบริษัทดังกล่าวในสัดส่วนร้อยละ 45 ซึ่งเป็นสัดส่วนที่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง แต่บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ ได้ถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวอีกในอัตราร้อยละ 10 ดังนั้น บริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงเป็นผู้ถือหุ้นที่มีเสียงส่วนใหญ่ที่มากกว่ากึ่งหนึ่ง และสามารถสั่งการกิจกรรมที่สำคัญของบริษัทดังกล่าวได้ บริษัท ฟอรัท เวนดิง จำกัด จึงถือเป็นบริษัทย่อยของกลุ่มกิจการและต้องนำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจควบคุมในกิจการดังกล่าว

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพการเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้านำเคลือบ

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้านำเคลือบ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้านำเคลือบพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขายหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลารายงาน และคำนึงถึงการเคลื่อนไหวของสินค้านำเคลือบและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการค้ำของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการค้ำหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับมีต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อย จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทและบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ประมาณการต้นทุนงานโครงการ/สำรองเพื่อผลขาดทุนสำหรับงานโครงการ

ในการประมาณการต้นทุนงานโครงการนั้น ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าวจนเสร็จ และจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอและทุกคราวที่ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากงานโครงการจากประมาณการต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาถึงความคืบหน้าของงานโครงการ ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง และสถานะการณ์ปัจจุบัน

ผลประโยชน์หลังออกจากรายงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรายงานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

6. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

		(หน่วย: ล้านบาท)					
		นโยบายการกำหนดราคา		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
				2560	2559	2560	2559
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</u>							
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)							
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	-	-	282	227		
ขายสินค้า	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	-	-	1,253	1,063		
รายได้จากการบริการ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	2	21		
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	1	20		
รายได้อื่น	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	13	11		
เงินปันผลรับ	ตามที่ประกาศจ่าย	-	-	203	187		
ดอกเบี้ยรับ	คิดดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 3.00 - 5.00 ต่อปี	-	-	2	1		
ค่าเช่ารับ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	25	9		
ต้นทุนรับเหมาโครงการ	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	2	16		
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	-	3	-		
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม</u>							
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	5	-	5	-		
ขายสินค้า	ราคาเทียบเคียงราคาตลาด	14	15	5	8		
รายได้อื่น	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	-	4	-	4		
เงินปันผลรับ	ตามที่ประกาศจ่าย	3	3	3	3		
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน</u>							
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	2	-	2	-		
<u>รายการธุรกิจกับกรรมการหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน</u>							
ค่าเช่าจ่าย	ราคาที่ตกลงร่วมกัน	1	1	-	1		

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)				
บริษัทย่อย	-	-	138,767	117,532
บริษัทร่วม	1,554	29	-	29
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมการและผู้บริหารร่วมกัน)	109	254	109	254
กรรมการ	20	-	-	-
รวม	1,683	283	138,876	117,815
หัก: ค่าเผ่อนับสงสัยจะสูญ	-	-	(16,143)	-
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,683	283	122,733	117,815
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 17)				
บริษัทย่อย	-	-	170,037	126,021
บริษัทร่วม	11,243	11,827	11,164	11,765
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (มีกรรมการและผู้บริหารร่วมกัน)	1,000	-	1,000	-
กรรมการ	1,230	1,680	750	1,200
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	13,473	13,507	182,951	138,986

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
บริษัทย่อย	58,554	55,357
หัก: ค่าเผ่อนับสงสัยจะสูญ	(17,289)	-
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	41,265	55,357

(หน่วย: พันบาท)

		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
ลักษณะ	ยอคงเหลือ ณ วันที่				ยอคงเหลือ ณ วันที่	
		31 ธันวาคม	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่	31 ธันวาคม
ความสัมพันธ์		2559	ระหว่างปี	ระหว่างปี	ยังไม่เกิดขึ้นจริง	2560
บริษัท ฟอรัท คอนซัลต์ติ้ง จำกัด	บริษัทย่อย	12,560	300	-	-	12,860
บริษัท ฟอรัท มิเตอร์ จำกัด	บริษัทย่อย	18,405	-	-	-	18,405
บริษัท ฟอรัท โลจิสติกส์ จำกัด	บริษัทย่อย	10,000	-	-	-	10,000
Mindmap Commtech Inc.	บริษัทย่อย	14,392	3,847	-	(950)	17,289
รวม		55,357	4,147	-	(950)	58,554
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		-	(17,289)	-	-	(17,289)
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้น						
แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ		55,357	(13,142)	-	(950)	41,265

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ผลประโยชน์ระยะสั้น	73,902	64,132	43,689	38,057
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	3,248	1,536	1,872	524
รวม	77,150	65,668	45,561	38,581

การค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯมีภาระจากการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.4

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	1,554	-	34,098	22,312
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	109	169	5,881	9,005
3 - 6 เดือน	-	85	5,730	32,512
6 - 12 เดือน	-	-	12,122	34,144
มากกว่า 12 เดือน	-	-	67,723	1,288
รวม	1,663	254	125,554	99,261
หัก: ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(15,570)	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	1,663	254	109,984	99,261
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	982,024	893,685	190,074	220,896
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	180,782	272,951	68,029	102,906
3 - 6 เดือน	12,204	29,327	1,624	11,723
6 - 12 เดือน	14,918	97,710	5,664	69,220
มากกว่า 12 เดือน	162,506	113,437	62,767	57,923
รวม	1,352,434	1,407,110	328,158	462,668
หัก: ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	(50,983)	(41,716)	(9,901)	(3,180)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	1,301,451	1,365,394	318,257	459,488
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	1,303,114	1,365,648	428,241	558,749

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ลูกหนี้อื่น				
ดอกเบี้ยค้างรับ	47	-	-	-
รายได้ค้างรับ	150,593	142,182	1,778	2,254
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(4,000)	(4,000)	-	-
รายได้ค้างรับ - สุทธิ	146,593	138,182	1,778	2,254
เงินทดรองแก่กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	41,754	37,686	20,991	21,062
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(41,517)	(20,946)	(20,946)	(20,946)
เงินทดรองแก่กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	237	16,740	45	116
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	20,490	13,217	3,069	2,376
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(2,220)	(2,220)	(2,220)	(2,220)
ลูกหนี้อื่นกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	18,270	10,997	849	156
เงินทดรองแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	27	9	285
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	20	2	7,643	12,466
รายได้ค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,212	2,546
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	4,458	3,257
หัก: ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(573)	-
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	-	-	3,885	3,257
รวมลูกหนี้อื่น - สุทธิ	165,167	165,948	15,421	21,080
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	1,468,281	1,531,596	443,662	579,829

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าในงบการเงินรวมได้รวมยอดคงเหลือของบริษัท บางกอก ไตรวิชั่น จำกัด เป็นจำนวนเงิน 7 ล้านบาท (2559: 12 ล้านบาท) ซึ่งยอดคงเหลือดังกล่าวคงค้างอยู่ในบัญชีของบริษัทย่อยเป็นระยะเวลานาน บริษัทย่อยได้ทำข้อตกลงกับบริษัทดังกล่าว โดยบริษัทดังกล่าวจะจ่ายชำระหนี้ให้บริษัทย่อยเป็นรายเดือน บริษัทย่อยได้ประเมินมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของลูกหนี้ดังกล่าว และได้บันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้ในบัญชีเป็นจำนวน 1 ล้านบาท (2559: 2 ล้านบาท)

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเชื่อว่าค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญที่บันทึกไว้ในบัญชีเพียงพอในสถานการณ์ปัจจุบัน

8. สินค้ำคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	รายการปรับลดราคาทุนให้เป็น					
	ราคาทุน		มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
วัตถุดิบ	546,348	589,144	(127,096)	(107,532)	419,252	481,612
งานระหว่างทำ	96,500	163,070	(12,512)	(12,996)	83,988	150,074
สินค้าสำเร็จรูป	746,664	658,979	(169,873)	(157,611)	576,791	501,368
สินค้ำระหว่างทาง	9,197	32,219	-	-	9,197	32,219
งานโครงการระหว่างทำ	14,594	-	-	-	14,594	-
รวมสินค้ำคงเหลือ	1,413,303	1,443,412	(309,481)	(278,139)	1,103,822	1,165,273

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รายการปรับลดราคาทุนให้เป็น					
	ราคาทุน		มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
วัตถุดิบ	434,821	467,880	(108,155)	(88,316)	326,666	379,564
งานระหว่างทำ	76,229	137,951	(5,401)	(8,144)	70,828	129,807
สินค้าสำเร็จรูป	249,787	276,264	(94,375)	(86,957)	155,412	189,307
สินค้ำระหว่างทาง	8,629	10,330	-	-	8,629	10,330
งานโครงการระหว่างทำ	4,477	-	-	-	4,477	-
รวมสินค้ำคงเหลือ	773,943	892,425	(207,931)	(183,417)	566,012	709,008

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้ำคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นจำนวน 31 ล้านบาท (2559: 16 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 25 ล้านบาท 2559: 21 ล้านบาท) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย

9. เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้คือเงินฝากประจำซึ่งบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

10.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

บริษัท	ราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่า ของเงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีราคาทุน - สุทธิ		(หน่วย: พันบาท)	
							เงินปันผลที่บริษัทฯ รับระหว่างปี	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ								
บริษัท อีเลคทรอนิกส์ โซลาร์ จำกัด	54,976	54,976	-	-	54,976	54,976	20,000	49,999
บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด	200,056	200,056	-	-	200,056	200,056	-	20,000
กิจการร่วมค้า จีเนียส	5,000	14,210	-	-	5,000	14,210	-	-
บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	183,000	183,000	-	-	183,000	183,000	183,000	117,120
บริษัท ฟอर्थ คอนซัลติ้ง จำกัด	7,000	7,000	(7,000)	-	-	7,000	-	-
บริษัท ฟอर्थ โลจิสติกส์ จำกัด	10,000	10,000	-	-	10,000	10,000	-	-
บริษัท ฟอर्थ มิเตอร์ จำกัด	18,000	18,000	(18,000)	(18,000)	-	-	-	-
บริษัท ฟอर्थ เวนดิง จำกัด	117,000	36,000	-	-	117,000	36,000	-	-
Mindmap Commtech Inc.	76,764	76,764	(76,764)	-	-	76,764	-	-
กิจการร่วมค้า ฟอर्थ จีเนียส	8,550	-	-	-	8,550	-	-	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)								
บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทคโนโลยี จำกัด	-	-	-	-	-	-	-	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท ฟอर्थ สมาร์ท เทคโนโลยี จำกัด								
บริษัท ฟอर्थ สมาร์ท ดิจิตอล จำกัด	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	680,346	600,006	(101,764)	(18,000)	578,582	582,006	203,000	187,119

- ก) เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นบริษัท ฟอर्थ เวนดิง จำกัด (บริษัทย่อย) มีมติอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าวจากทุนจดทะเบียนจำนวน 80 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 8,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นจำนวน 320 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 32,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 24,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท จำหน่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม ซึ่งในระหว่างปี 2560 บริษัท ฟอर्थ เวนดิง จำกัด ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในอัตราร้อยละ 75 ของมูลค่าที่ตราไว้ หรือจำนวน 81 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯ ได้จ่ายชำระเงินค่าหุ้นดังกล่าวแล้ว

- ข) เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าวจากทุนจดทะเบียนจำนวน 1 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นจำนวน 100 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 9,900,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท จำหน่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2560 ซึ่งผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ไม่ประสงค์ใช้สิทธิเพิ่มทุน บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) จึงลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนทั้งหมด ซึ่งทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 99.97 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าว ในระหว่างปี 2560 บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ได้จ่ายชำระเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 99 ล้านบาทเรียบร้อยแล้ว

ต่อมาเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด มีมติอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียน จากจำนวน 100 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เป็นจำนวน 300 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 30,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 20,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท จำหน่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2560 ซึ่งผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ไม่ประสงค์ใช้สิทธิเพิ่มทุน บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) จึงลงทุนในหุ้นสามัญเพิ่มทุนทั้งหมด ซึ่งทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนของบริษัทดังกล่าว ในระหว่างปี 2560 บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ได้เรียกชำระค่าหุ้นในอัตราร้อยละ 37.5 ของมูลค่าที่ตราไว้หรือจำนวน 75 ล้านบาท ซึ่งบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ได้จ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวแล้ว

- ค) เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) มีมติอนุมัติการลงทุนจัดตั้งบริษัทย่อยแห่งใหม่คือบริษัท ฟอรัท สมาร์ท ดิจิตอล จำกัด เพื่อดำเนินธุรกิจพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ โดยมีทุนจดทะเบียนเริ่มต้นจำนวน 100 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 10,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ได้ดำเนินการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทดังกล่าวเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2560 โดยบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ลงทุนร้อยละ 60 ในหุ้นสามัญของบริษัทดังกล่าว และได้จ่ายชำระค่าหุ้นในอัตราร้อยละ 25 ของมูลค่าที่ตราไว้หรือจำนวน 15 ล้านบาทเรียบร้อยแล้ว

- ง) เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2560 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญากิจการร่วมค้าเพื่อจัดตั้งกิจการร่วมค้ากับ บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด (บริษัทย่อย) โดยมีชื่อว่า กิจการร่วมค้า ฟอรัท จีเนียส ซึ่งถือหุ้น โดยบริษัทฯ ร้อยละ 95 และโดยบริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซิสเต็ม จำกัด ร้อยละ 5 เพื่อเข้าร่วมการ ประกวดราคางานโครงการแห่งหนึ่ง ต่อมาเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 ที่ประชุมหุ้นส่วนผู้ร่วมค้าของ กิจการร่วมค้า ฟอรัท จีเนียส มีความประสงค์ที่จะเรียกชำระเงินทุนจากผู้ร่วมค้าทั้ง 2 ราย เป็นจำนวน 9 ล้านบาท เพื่อนำมาใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนของกิจการร่วมค้า โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้จ่าย ชำระเงินทุนดังกล่าวแล้ว
- จ) เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติการหยุดดำเนินการของ Mindmap Commtech Inc. (บริษัทย่อย) ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงิน ลงทุนในบริษัทย่อย และค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นและลูกหนี้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ย่อยดังกล่าวทั้งจำนวนเป็นจำนวนเงิน 76.8 ล้านบาท 17.3 ล้านบาท และ 16.1 ล้านบาท ตามลำดับ ใน งบการเงินเฉพาะกิจการ และบริษัทย่อยดังกล่าวได้บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์ที่ใช้ในการ ดำเนินกิจการของบริษัทย่อยเพิ่มเติมเป็นจำนวนเงิน 40.8 ล้านบาท รายการดังกล่าวบันทึกไว้กำไร หรือขาดทุนปัจจุบันแล้ว
- ฉ) เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมหุ้นส่วนผู้ร่วมค้าของกิจการร่วมค้า จีเนียส (บริษัทย่อย) มีความประสงค์ที่จะลดทุนจำนวน 31 ล้านบาท โดยลดทุนจาก 71 ล้านบาท เป็น 40 ล้านบาท และ ต่อมาเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 ที่ประชุมหุ้นส่วนผู้ร่วมค้าของกิจการร่วมค้า จีเนียส มีความประสงค์ ที่จะลดทุนครั้งที่ 2 จำนวน 15 ล้านบาท โดยลดทุนจาก 40 ล้านบาท เป็น 25 ล้านบาท เนื่องจากการ ดำเนินงานในส่วนของการรับสัมปทานโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะจำนวน 40 จุด ได้สิ้นสุดลงแล้ว และกิจการร่วมค้ามีสภาพคล่องทางการเงินเพียงพอ ซึ่งกิจการร่วมค้าดังกล่าวได้จ่ายเงินคืนทุนให้กับ ผู้ร่วมค้าทั้ง 2 บริษัทตามสัดส่วนการลงทุนของผู้ร่วมค้าแต่ละรายแล้ว
- ช) ในระหว่างปี 2560 บริษัทฯ ได้บันทึกรายการค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัท ฟอรัท คอนซัลติง จำกัด (บริษัทย่อย) ในงบกำไรขาดทุนเฉพาะกิจการสำหรับปี 2560 เป็นจำนวน 7 ล้านบาท

10.2 รายละเอียดของบริษัทย่อยซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

(หน่วย: ล้านบาท)

บริษัท	สัดส่วนที่ถือโดย ส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม ในบริษัทย่อยสะสม		กำไรหรือขาดทุนที่แบ่งให้กับ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ในบริษัทย่อยในระหว่างปี		เงินปันผลจ่ายให้กับส่วนได้เสีย ที่ไม่มีอำนาจควบคุม ในระหว่างปี	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
	(ร้อยละ)	(ร้อยละ)						
บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	54	54	721.3	641.7	296.6	228.1	217.0	138.9
บริษัท ฟอรัท เวนด์ จำกัด	50	50	97.8	32.2	(6.4)	(3.5)	-	-

10.3 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ ซึ่งเป็นข้อมูลก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

สรุปรายการฐานะทางการเงิน

(หน่วย: ล้านบาท)

	บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)		บริษัท ฟอรัท เวนดิง จำกัด	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,338	1,002	92	20
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,946	2,183	164	73
หนี้สินหมุนเวียน	2,577	1,695	26	20
หนี้สินไม่หมุนเวียน	378	307	-	-

สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

(หน่วย: ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)		บริษัท ฟอรัท เวนดิง จำกัด	
	2560	2559	2560	2559
รายได้	3,334	2,427	79	22
กำไร (ขาดทุน)	547	420	(13)	(7)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	1	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	547	421	(13)	(7)

สรุปรายการกระแสเงินสด

(หน่วย: ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)		บริษัท ฟอรัท เวนดิง จำกัด	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไป) ใน)				
กิจกรรมดำเนินงาน	1,120	773	(7)	(7)
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(1,191)	(1,253)	(115)	(63)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	199	515	171	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด				
เพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	128	35	49	(70)

11. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

11.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

บริษัท	จัดตั้งขึ้น ใน ประเทศ	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ				(หน่วย: พันบาท)
		สัดส่วน เงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย		ค่าเผื่อการด้อยค่า ของเงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีราคาทุน - สุทธิ		
		ราคาทุน	2560	2559	2560	2559	ราคาทุน	2560	2559	
(ลักษณะธุรกิจ)		2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	
FPT Payment Technology JSC* (บริการรับชำระเงินโดยเครื่องรับชำระ เงินอัตโนมัติ - อยู่ระหว่างดำเนินการ เลิกบริษัท)	เวียดนาม	30	30	18,549	18,549	11,048	11,048	18,549	(7,500)	11,049
บริษัท ฟอรัท แทรคกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด (จำหน่ายอุปกรณ์ติดตามยานพาหนะ)	ไทย	34	34	10,199	10,199	26,035	20,312	10,199	-	10,199
รวม				28,748	28,748	37,083	31,360	28,748	(7,500)	21,248

* อยู่ระหว่างดำเนินการเลิกบริษัท

11.2 ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและเงินปันผลรับ

ในระหว่างปี บริษัทฯ รับรู้ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุนจากการลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมและรับรู้เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมดังกล่าวในงบการเงินเฉพาะกิจการ ดังนี้

บริษัท	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุน จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี	ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุน จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมในระหว่างปี	ส่วนแบ่งกำไร/ขาดทุน เกิดเสร็จสิ้น	เงินปันผลที่บริษัทรับ ระหว่างปี	(หน่วย: พันบาท)
Mindmap Commtech Inc.*	2560	2559	2560	2559	2559
	-	(446)	-	-	-
FPT Payment Technology JSC**	-	-	-	-	-
บริษัท ฟอรัท แทรคคิง ซิสเต็ม จำกัด	9,191	6,628	-	963	3,468
รวม	9,191	6,182	-	963	3,468

* หุุดดำนินกิจการ

** อยู่ระหว่างดำเนินการเลิกบริษัท

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาได้เข้าทำสัญญาเพื่อจัดตั้งกิจการร่วมค้ากับคู่สัญญา 2 ราย เพื่อเข้าร่วมการประกวดราคางานโครงการแห่งหนึ่ง
อย่างใดก็ตาม เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2560 ผู้ร่วมค้าทั้ง 3 ราย ได้มีมติอนุมัติการเลิกกิจการร่วมค้าดังกล่าวแล้ว

11.3 ข้อมูลทางการเงินของบริษัทที่มีสาระสำคัญ

สรุปการฐานะทางการเงิน

บริษัท	ทุนเรียกชำระ		สินทรัพย์รวม		หนี้สินรวม		รายได้รวมสำหรับปีสิ้นสุด		(หน่วย: ล้านบาท)	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2560	2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2560	2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2560	2559	กำไร
FPT Payment Technology JSC*	เงินสด	42,000	42,000	40	1	1	-	-	-	-
บริษัท ฟอรัท เทคโนโลยี ซิสเต็ม	บาท	30	30	118	41	35	134	27	22	
จำกัด										

* อยู่ระหว่างดำเนินการเลิกบริษัท

12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

- 12.1 ในปี 2559 บริษัทฯลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัท โอติน พาวเวอร์ จำกัด จำนวน 200,000 หุ้น ในราคารวมทั้งสิ้น 20 ล้านบาท และบริษัทฯมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 10 บริษัทดังกล่าวดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานทางเลือก
- 12.2 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ได้อนุมัติการลงทุนเข้าซื้อหุ้นบุริมสิทธิของบริษัท บ็อกซ์ 24 จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจการให้บริการรับสินค้า ส่งสินค้าและฝากสินค้าผ่านตู้ล็อกเกอร์ บริษัทดังกล่าวมีทุนจดทะเบียน 7 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 53,223 หุ้น หุ้นบุริมสิทธิ 17,965 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) โดยบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เทรคดิง จำกัด ลงทุนในหุ้นบุริมสิทธิจำนวน 6,194 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1,800 บาท (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท และส่วนเกินมูลค่าหุ้นหุ้นละ 1,700 บาท) คิดเป็นจำนวน 11 ล้านบาท ซึ่งได้จ่ายชำระเงินค่าหุ้นดังกล่าวแล้ว

13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน	อาคารสำนักงานให้เช่า	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560:			
ราคาทุน	357,924	41,693	399,617
หัก: ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(2,163)	(2,163)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	357,924	39,530	397,454
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559:			
ราคาทุน	340,986	38,070	379,056
หัก: ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(139)	(139)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	340,986	37,931	378,917

การกระทบบยอดมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปี 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	378,917	-
ซื้อสินทรัพย์	20,561	68,854
โอนเปลี่ยนประเภทสินทรัพย์	-	310,202
ค่าเสื่อมราคา	(2,024)	(139)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	397,454	378,917

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
ที่ดินและอาคารสำนักงานให้เช่า	447,631	427,070

มูลค่ายุติธรรมประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยใช้เกณฑ์ราคาตลาดสำหรับที่ดินและใช้เกณฑ์วิธีพิจารณาจากต้นทุน (Cost Approach) สำหรับอาคารสำนักงานให้เช่า

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

รายการ	งบการเงินรวม										(หน่วย: พันบาท)
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือและ อุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม		
ราคาทุน											
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	488,877	516	327,673	671,356	1,538,256	202,929	127,477	62,474	3,419,558		
ซื้อเพิ่ม	128,947	-	50,373	10,877	635,819	56,021	7,451	48,416	937,904		
อุปกรณ์ของบริษัทย่อย ที่เข้ามาในระหว่างปี	-	-	1,069	-	88,983	6,764	1,747	-	98,563		
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(417)	(9,638)	(9,500)	(15,543)	(57)	(35,155)		
โอนเข้า (โอนออก)	2,540	-	70,947	-	-	13,196	-	(86,683)	-		
โอนสินทรัพย์รอการติดตั้ง เป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	-	-	-	-	-	(10,440)	(10,440)		
โอนออกเป็นสินทรัพย์คงเหลือ	-	-	-	-	(37,765)	-	-	-	(37,765)		
ผลต่างจากการแปลงทางการเงิน	-	-	11	-	960	69	18	-	1,058		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	620,364	516	450,073	681,816	2,216,615	269,479	121,150	13,710	4,373,723		
ซื้อเพิ่ม	132,177	-	4,853	4,360	841,770	22,103	8,857	84,992	1,099,112		
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(1,027)	(892)	(5,470)	(6,387)	(1,217)	-	(14,993)		
โอนเข้า (โอนออก)	2,485	999	9,269	918	(3,792)	11,788	-	(21,667)	-		
ผลต่างจากการแปลงทางการเงิน	-	-	(122)	-	(10,022)	(899)	(187)	-	(11,230)		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	755,026	1,515	463,046	686,202	3,039,101	296,084	128,603	77,035	5,446,612		

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม									
ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือและ อุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม	
ค่าเสื่อมราคาสะสม									
-	88	172,499	593,187	549,088	149,118	100,357	-	1,564,337	
-	26	17,987	16,963	226,490	20,549	9,920	-	291,935	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับอุปกรณ์ของบริษัท									
-	-	710	-	44,474	6,705	610	-	52,499	
-	-	-	(417)	(9,638)	(9,500)	(13,899)	-	(33,454)	
ค่าเสื่อมราคาส่วนที่โอนออก									
-	-	-	-	(28,399)	-	-	-	(28,399)	
-	-	7	-	453	68	6	-	534	
ผลต่างจากการแปลงทางการเงิน									
-	114	191,203	609,733	782,468	166,940	96,994	-	1,847,452	
-	42	30,418	17,297	320,415	32,509	10,059	-	410,740	
-	-	(718)	(494)	(3,070)	(5,527)	(560)	-	(10,369)	
-	-	-	329	(2,899)	2,570	-	-	-	
-	-	(78)	-	(4,516)	(711)	(81)	-	(5,386)	
-	156	220,825	626,865	1,092,398	195,781	106,412	-	2,242,437	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560									

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินรวม									
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร เครื่องจักร	เครื่องมือและ อุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ค่าเผื่อการด้อยค่า									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	-	-	-	3,675	-	-	-	3,675
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	7,248	-	-	-	7,248
ลดลงระหว่างปี	-	-	-	-	(1,216)	-	-	-	(1,216)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	-	-	-	9,707	-	-	-	9,707
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-	-	42,329	1,261	205	-	43,795
ลดลงระหว่างปี	-	-	-	-	(755)	-	-	-	(755)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	-	-	-	(113)	-	-	-	(113)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	-	51,168	1,261	205	-	52,634
มูลค่าสุทธิตามบัญชี									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	620,364	402	215,564	72,083	1,424,440	145,845	24,156	13,710	2,516,564
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	755,026	1,359	242,221	59,337	1,895,535	99,042	21,986	77,035	3,151,541
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี									
2559 (238 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิตและต้นทุนการบริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)									291,935
2560 (329 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิตและต้นทุนการบริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)									410,740

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

รายการ	อาคารและ				เครื่องจักร		เครื่องมือ		อุปกรณ์		สินทรัพย์	
	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง อาคาร	ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือ	และอุปกรณ์	สำนักงาน	ยานพาหนะ	ระหว่าง	ก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน												
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	472,355	516	302,212	608,577	162,461	91,965	56,946	32,192	1,727,224			
ซื้อเพิ่ม	66,021	-	-	8,976	3,739	3,940	39	9,386	92,101			
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(417)	(1,803)	(616)	(10,714)	(57)	(13,607)			
โอนเข้า (โอนออก)	(278,010)	-	-	-	-	-	-	(32,192)	(310,202)			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	260,366	516	302,212	617,136	164,397	95,289	46,271	9,329	1,495,516			
ซื้อเพิ่ม	115,239	-	352	3,540	5,876	4,819	6,094	73,470	209,390			
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(64)	(612)	(508)	-	(1,184)			
โอนเข้า (โอนออก)	-	999	1,315	-	(2)	3,636	-	(5,948)	-			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	375,605	1,515	303,879	620,676	170,207	103,132	51,857	76,851	1,703,722			
ค่าเสื่อมราคาสะสม												
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	88	165,541	547,462	113,601	75,419	56,169	-	958,280			
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	26	13,273	10,443	15,534	6,991	234	-	46,501			
ค่าเสื่อมราคาส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	(417)	(1,792)	(560)	(10,714)	-	(13,483)			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	114	178,814	557,488	127,343	81,850	45,689	-	991,298			
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	42	13,336	10,970	14,889	5,882	414	-	45,533			
ค่าเสื่อมราคาส่วนที่จำหน่าย	-	-	-	-	(61)	(490)	(253)	-	(804)			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	156	192,150	568,458	142,171	87,242	45,850	-	1,036,027			

(หน่วย: พันบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ

อาคารและ					สินทรัพย์		
ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร	เครื่องมือ และอุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน	ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ค่าเผื่อการตัดค่า							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	-	-	-	-	-	-	-
เพิ่มจนระหว่างปี	-	-	-	3,940	-	-	3,940
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	-	-	3,940	-	-	3,940
เพิ่มจนระหว่างปี	-	-	-	2,838	-	-	2,838
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	-	-	6,778	-	-	6,778
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	260,366	402	59,648	33,114	13,439	9,329	500,278
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	375,605	1,359	52,218	21,258	15,890	76,851	660,917
ค่าเสื่อมราคาลำหรับปี							
2559 (23 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							
2560 (23 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร)							

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์ในงบการเงินรวมจำนวน 40.8 ล้านบาท เป็นค่าเผื่อการด้อยค่าของอุปกรณ์ของ Mindmap Commtech Inc. (บริษัทย่อย) ซึ่งหยุดดำเนินกิจการตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10.1

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 1,063 ล้านบาท (2559: 891 ล้านบาท) (เฉพาะของบริษัทฯ: 818 ล้านบาท (2559: 724 ล้านบาท))

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของยานพาหนะและอุปกรณ์ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนเงิน 2 ล้านบาท (2559: 1 ล้านบาท) (เฉพาะของบริษัทฯ: ไม่มี (2559: ไม่มี))

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ที่ดินและอาคารที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมเป็นส่วนหนึ่งของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทฯที่ให้บริษัทย่อยเช่า

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้จัดจ้างที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นจำนวนเงินประมาณ 10 ล้านบาท ivaกับธนาคารเพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร

15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			(หน่วย: พันบาท)
	งบการเงิน			
	เฉพาะกิจการ			
	สิทธิการหา ผลประโยชน์ บนป้ายจราจร อังกฤษ	ซอฟต์แวร์ คอมพิวเตอร์	รวม	ซอฟต์แวร์ คอมพิวเตอร์
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560:				
ราคาทุน	-	93,070	93,070	29,200
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	-	(25,428)	(25,428)	(14,325)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	-	67,642	67,642	14,875
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559:				
ราคาทุน	234,865	57,403	292,268	20,205
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(234,865)	(19,077)	(253,942)	(12,882)
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	-	38,326	38,326	7,323

การกระทบบยอดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับปี 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	38,326	20,407	7,323	8,709
ซื้อซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	35,667	11,433	8,995	297
โอนสินทรัพย์รื้อติดตั้งเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	10,440	-	-
ค่าตัดจำหน่าย	(6,351)	(3,954)	(1,443)	(1,683)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	67,642	38,326	14,875	7,323

ในปี 2549 กิจการร่วมค้าจีเนิส (กิจการร่วมค้าฯ) ได้สิทธิในการจัดหาผลประโยชน์บนป้ายจราจรอัจฉริยะกับกรุงเทพมหานคร โดยมีระยะเวลา 3 ปี ทั้งนี้ในช่วงระยะเวลาดังกล่าว กิจการร่วมค้าฯต้องจ่ายค่าสิทธิและค่าตอบแทนให้กับกรุงเทพมหานครเป็นจำนวนเงินปีละประมาณ 5 ล้านบาท ตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา หากกิจการร่วมค้าฯปฏิบัติตามข้อตกลงและเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาทุกประการ กรุงเทพมหานครจะพิจารณาต่ออายุสัญญาได้อีก 2 ครั้ง ครั้งละ 3 ปี และพิจารณาเพิ่มค่าสิทธิและค่าตอบแทนรายปีตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งกิจการร่วมค้าฯได้รับการต่ออายุสัญญาครบทั้ง 2 ครั้งแล้ว และสัญญาได้ครบกำหนดแล้วในปี 2558 และต่อมาในปี 2559 ทางกรุงเทพมหานครได้พิจารณาต่ออายุสัญญาให้กับกิจการร่วมค้าฯต่อเป็นรายปี ซึ่งปัจจุบันการดำเนินงานในส่วนของการรับสัมปทานโครงการป้ายจราจรอัจฉริยะได้สิ้นสุดลงแล้ว

16. เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		(ร้อยละต่อปี)		(หน่วย: พันบาท)	
		2560	2559	2560	2559
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	2.00 - 3.10	2,251,000	1,548,000	629,500	475,000
รวม		2,251,000	1,548,000	629,500	475,000

วงเงินเบิกเกินบัญชีและวงเงินกู้ยืมหมุนเวียนของบริษัทฯและบริษัทย่อยค้าประกันโดยการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินของงานโครงการส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อย นอกจากนี้ บริษัทฯค้าประกันวงเงินสินเชื่อดังกล่าวของบริษัทย่อยตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.4

17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12,243	11,827	182,201	137,786
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	671,063	723,509	231,018	328,809
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,101	17,102	18,485	9,025
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	256,455	212,965	48,136	43,378
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กรรมการ	1,230	1,680	750	1,200
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	976,092	967,083	480,590	520,198

18. เงินกู้ยืมระยะยาว

เงินกู้	ผู้กู้	ผู้ให้กู้	วงเงินกู้ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ (หน่วย: พันบาท)
(1)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	160	ปีที่ 1 MLR - 1.25% ต่อปี ปีที่ 2 ถึง 4 MLR - 1.00% ต่อปี	ทุกสามเดือน เป็นระยะเวลา 16 งวด (สิ้นสุดในปี 2560)	2560 - 2,750	2560 - 2,750
(2)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	50	ปีที่ 1 MLR - 2.25% ต่อปี ปีที่ 2 MLR - 1.25% ต่อปี ปีที่ 3 - 5 MLR - 1.00% ต่อปี	ทุกสามเดือน เป็นระยะเวลา 20 งวด (สิ้นสุดในปี 2561)	12,500 22,500	12,500 22,500
(3)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	150	ปีที่ 1 MLR - 2.25% ต่อปี ปีที่ 2 MLR - 1.25% ต่อปี ปีที่ 3 MLR - 1.00% ต่อปี	ทุกสามเดือน เป็นระยะเวลา 12 งวด (สิ้นสุดในปี 2560)	- 40,909	- 40,909
(4)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	300	ปีที่ 1 MLR - 2.25% ต่อปี ปีที่ 2 MLR - 1.25% ต่อปี ปีที่ 3 - 5 MLR - 1.00% ต่อปี	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 60 เดือน (สิ้นสุดในปี 2562)	127,232 188,303	127,232 188,303
(5)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	64	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2562)	31,875 53,125	31,875 53,125
(6)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	66	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2562)	45,257 66,000	45,257 66,000
(7)	บริษัทฯ	ธนาคารในประเทศ	126	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 60 เดือน (สิ้นสุดในปี 2565)	110,000 -	110,000 -
(8)	บริษัท อีเลคทรอนิคส์ ฟอร์ช จำกัด	ธนาคารในประเทศ	8	อ้างอิง MLR	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 60 เดือน (สิ้นสุดในปี 2564)	5,625 7,125	- -

เงินกู้	ผู้กู้	ผู้ให้กู้	วงเงินกู้ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย	การชำระคืนเงินต้น	(หน่วย: พันบาท)	
						งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
(9)	บริษัท ฟอรัท สมารท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธนาคารในประเทศ	100	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2562)	2560 2559 41,666 75,000	2560 2559 - -
(10)	บริษัท ฟอรัท สมารท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธนาคารในประเทศ	100	อ้างอิง BIBOR + ส่วนเพิ่มตามที่ระบุในสัญญา	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2562)	- 69,839	- -
(11)	บริษัท ฟอรัท สมารท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธนาคารในประเทศ	200	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2562)	97,214 163,886	- -
(12)	บริษัท ฟอรัท สมารท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธนาคารในประเทศ	200	อ้างอิง IM THBFIX + ส่วนเพิ่มตามที่ระบุในสัญญา	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2562)	130,556 197,222	- -
(13)	บริษัท ฟอรัท สมารท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธนาคารในประเทศ	200	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2563)	166,667 -	- -
(14)	บริษัท ฟอรัท สมารท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธนาคารในประเทศ	200	อ้างอิง IM THBFIX + ส่วนเพิ่มตามที่ระบุในสัญญา	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2563)	186,111 -	- -
(15)	บริษัท ฟอรัท สมารท์ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธนาคารในประเทศ	200	อัตราดอกเบี้ยคงที่	ทุกเดือน เป็นระยะเวลา 36 เดือน (สิ้นสุดในปี 2563)	183,320 -	- -
รวม						1,138,023 (580,544)	326,864 (148,569)
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						557,479	205,618
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						580,544	(167,969)

- 18.1 ในเดือนพฤศจิกายน 2560 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่งโดยมีวงเงินกู้ยืมจำนวน 50 ล้านบาท เงินกู้ยืมดังกล่าวคิดดอกเบี้ยในอัตราคงที่ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเงินต้นไม่เกิน 3 ปี โดยบริษัทฯ ได้รับการปลอดชำระคืนเงินต้นเป็นระยะเวลา 6 เดือน จากนั้นมีกำหนดชำระคืนเงินต้นเป็นรายเดือนเป็นระยะเวลา 30 เดือน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เงินกู้ยืมดังกล่าวยังไม่ได้เบิกใช้ทั้งจำนวน
- 18.2 ในปี 2559 บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (บริษัทย่อย) ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับวงเงินกู้ที่ 12 จำนวน 200 ล้านบาท เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของวงเงินกู้ดังกล่าว โดยมีอัตราดอกเบี้ยสำหรับงวดตั้งแต่วันที่ 30 พฤศจิกายน 2559 ถึงวันที่ 30 ธันวาคม 2562 เท่ากับอัตราดอกเบี้ยแบบคงที่ตามที่ระบุไว้ในสัญญา
- 18.3 ในปี 2560 บริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (บริษัทย่อย) ได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยสำหรับวงเงินกู้ที่ 14 จำนวน 100 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยสำหรับงวดตั้งแต่วันที่ 29 กันยายน 2560 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2563 เท่ากับอัตราดอกเบี้ยแบบคงที่ตามที่ระบุไว้ในสัญญา
- 18.4 เงินกู้ยืมวงเงินกู้ที่ 8 ค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินและสิ่งปลูกสร้างของบริษัทย่อย
- 18.5 ภายใต้สัญญาเงินกู้ บริษัทฯ ได้ให้คำมั่นที่จะไม่นำทรัพย์สินของบริษัทฯ ไปจดจำนอง หรือก่อภาระผูกพันในทรัพย์สินกับบุคคลอื่นตลอดอายุสัญญาเงินกู้ และบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขบางประการ เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงินให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญา เป็นต้น

ภายใต้สัญญาเงินกู้วงเงินกู้ที่ 9 ถึง 14 บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขบางประการที่กำหนดไว้ในสัญญาเงินกู้ยืมดังกล่าว เช่น การดำรงอัตราส่วนทางการเงินให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญา การก่อภาระหนี้สิน และการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างผู้ถือหุ้นใหญ่หรือโครงสร้างผู้บริหารอย่างมีนัยสำคัญ เป็นต้น

19. ดำรงผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	49,954	35,221	19,669	14,674
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	9,387	7,535	3,924	2,857
ต้นทุนดอกเบี้ย	2,103	1,992	840	842
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :				
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐาน				
ประชากรศาสตร์	-	5,267	-	1,538
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(629)	(242)	(140)	(242)
ซื้อบริษัทย่อยระหว่างปี	-	178	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	3	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	60,815	49,954	24,293	19,669

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 รับรู้ในรายการค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะไม่มีการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า (2559: จำนวน 0.2 ล้านบาท เฉพาะของบริษัทฯ: 0.2 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยประมาณ 20 - 26 ปี (เฉพาะของบริษัทฯ: 23 ปี) (2559: 23 - 30 ปี เฉพาะของบริษัทฯ: 25 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ร้อยละต่อปี)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
อัตราคิดลด	3.5 - 4.8	3.5 - 4.8	3.56	3.56
อัตราการขึ้นเงินเดือน	1.5 - 11.8	1.5 - 11.8	6.65	6.65
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	2.4 - 55.6	2.4 - 55.6	6.6 - 31.5	6.6 - 31.5

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(6,452)	7,649	(2,522)	2,970
อัตราการขึ้นเงินเดือน	7,979	(6,852)	3,102	(2,680)
	เพิ่มขึ้น 10%	ลดลง 10%	เพิ่มขึ้น 10%	ลดลง 10%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(5,121)	5,926	(3,056)	3,615

(หน่วย: พันบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(5,530)	6,387	(2,166)	2,559
อัตราการขึ้นเงินเดือน	6,127	(5,377)	2,453	(2,126)
	เพิ่มขึ้น 10%	ลดลง 10%	เพิ่มขึ้น 10%	ลดลง 10%
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(4,337)	4,915	(2,620)	3,111

20. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ในปัจจุบันบริษัทฯ ได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

21. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	751,932	629,725	402,251	338,793
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	418,432	297,230	50,125	49,448
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	2,127,649	1,887,306	1,782,310	1,272,883
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	(35,709)	(3,228)	83,722	(42,162)
ค่าบริการระบบรับส่งข้อมูล	83,260	60,874	-	-
ค่าธรรมเนียมธนาคารจากการให้บริการโอนเงิน	78,223	5,386	-	-
ค่าซ่อมแซมเครื่องรับชำระเงินอัตโนมัติ	52,504	53,396	-	-

22. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	112,342	104,438	26,887	27,157
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของปีก่อน	(2,170)	209	(142)	(375)
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	350	6	20	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราว				
และการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	(49,559)	(45,874)	(6,424)	(5,311)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	(215)	-	-
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	60,963	58,564	20,341	21,471

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับขาดทุนจากการ ประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	1,092	-	308

รายการกระทบยอดระหว่างกำไรทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	620,996	648,851	413,940	479,543
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล (ร้อยละ)	20	20	20	20
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี	124,199	129,770	82,788	95,909
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	(2,170)	209	(142)	(375)
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	350	6	20	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ไม่ได้บันทึกในระหว่างปี	1,589	-	25,028	-
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
การส่งเสริมการลงทุน (หมวด 23)	(48,281)	(41,011)	(48,281)	(37,599)
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม	17,647	6,463	1,809	2,070
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(57,158)	(37,902)	(681)	-
รายได้ส่วนที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้	-	-	(41,293)	(38,117)
รายได้ที่ถือเป็นรายได้ทางภาษี	1,536	-	1,536	-
ขาดทุนทางภาษีที่คาดว่าจะไม่ได้ใช้ประโยชน์	22,762	2,163	-	-
อื่นๆ	489	(1,134)	(443)	(417)
รวม	(63,005)	(71,421)	(87,353)	(74,063)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	60,963	58,564	20,341	21,471

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีและหนี้สินภายใต้การตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบแสดงฐานะการเงิน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี				
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	3,780	6,566	461	706
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ	60,425	54,774	41,586	36,683
ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	2,224	2,103	1,356	788
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการขายสินทรัพย์ระหว่างกัน	201,364	149,835	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	11,843	9,807	4,859	3,934
ประมาณการหนี้สิน	3,389	3,171	3,389	3,116
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ใช้	1,028	10,673	-	-
อื่นๆ	-	315	-	-
รวม	284,053	237,244	51,651	45,227

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยมีขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ จำนวน 82 ล้านบาท (2559: 54 ล้านบาท) (เฉพาะของบริษัทฯ: ไม่มี (2559: ไม่มี)) ที่บริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี เนื่องจากบริษัทย่อยพิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทย่อยอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ข้างต้นมาใช้ประโยชน์ได้ ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ดังกล่าวจะทยอยสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ภายในปี 2565

23. สิทธิพิเศษจากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 2040(4)/2549 และ 3010/ว./2545 ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรเป็นระยะเวลาแปดปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (สิงหาคม 2549) และรวมถึงการได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุที่ต้องนำเข้าเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อส่งออก ทั้งนี้ สิทธิพิเศษของการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลของบัตรส่งเสริมการลงทุนดังกล่าวได้สิ้นสุดลงในเดือนสิงหาคม 2557 ต่อมาบริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 1231(4)/2558 ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรเป็นระยะเวลาแปดปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (พฤศจิกายน 2557) และรวมถึงการได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุที่ต้องนำเข้าเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อส่งออก

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 60-0766-1-04-01-0 ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิพิเศษดังกล่าวรวมถึงการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการรวมกันไม่เกินร้อยละ 50 ของมูลค่าเงินลงทุนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตเป็นระยะเวลาสามปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ยังมีได้มีรายได้จากกิจการดังกล่าว

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 1699(4)/2557 โดยได้รับยกเว้นเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรเป็นระยะเวลาแปดปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ยังมีได้มีรายได้จากกิจการดังกล่าว

บริษัทย่อยอีกแห่งหนึ่งได้รับสิทธิพิเศษทางภาษีภายใต้พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ตามบัตรส่งเสริมเลขที่ 58-2258-0-00-2-0 โดยได้รับยกเว้นเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรเป็นระยะเวลาแปดปีนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น (มกราคม 2558)

รายได้ของบริษัทฯ จำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	กิจการที่		กิจการที่		รวม	
	ได้รับการส่งเสริม		ไม่ได้รับการส่งเสริม			
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
รายได้						
รายได้จากการขาย	26,823	38,749	2,707,735	1,928,711	2,734,558	1,967,460
รายได้จากการบริการ	-	-	3,516,025	2,628,402	3,516,025	2,628,402
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	-	-	699,643	665,897	699,643	665,897
รายได้อื่น	-	-	214,773	164,446	214,773	164,446
รวมรายได้	26,823	38,749	7,138,176	5,387,456	7,164,999	5,426,205

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กิจการที่		กิจการที่		รวม	
	ได้รับการส่งเสริม		ไม่ได้รับการส่งเสริม			
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
รายได้						
รายได้จากการขาย	1,063,988	873,886	1,719,718	888,119	2,783,706	1,762,005
รายได้จากการบริการ	-	-	178,353	186,414	178,353	186,414
รายได้จากการรับเหมาโครงการ	-	-	220,284	209,335	220,284	209,335
รายได้อื่น	-	-	246,143	247,499	246,143	247,499
รวมรายได้	1,063,988	873,886	2,364,498	1,531,367	3,428,486	2,405,253

24. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรสำหรับปี (พันบาท)	271,538	365,819	393,599	458,072
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	960,000	960,000	960,000	960,000
กำไรต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)	0.28	0.38	0.41	0.48

25. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ บริษัทฯและบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 4 ส่วนงาน ดังนี้

- 1) ธุรกิจผลิตและประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ (Electronics manufacturing service business) เป็นส่วนงานที่ทำการออกแบบ ผลิตสินค้าทั้งในรูปแบบการประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Consigns) และรูปแบบการรับเหมาผลิต (Turnkey) และ จำหน่ายชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ เซมิคอนดักเตอร์ อันเป็นวัตถุดิบเพื่อผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์
- 2) ธุรกิจโทรคมนาคม (Telecommunication business) เป็นส่วนงานที่ออกแบบ โครงข่ายโทรคมนาคม เพื่อให้ให้บริการ Narrowband และ Broadband ผ่านสายทองแดงและไฟเบอร์ออฟติก รวมทั้งจัดจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคมชุมสาย อุปกรณ์ตู้ชุมสาย โทรศัพท์และอินเทอร์เน็ต อุปกรณ์สื่อสารสัญญาณ และระบบศูนย์ให้บริการข้อมูลทางโทรศัพท์ เป็นต้น
- 3) ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง (Related technology business) เป็นส่วนงานที่ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไฟจราจรครบวงจร ระบบติดตามยานพาหนะผ่านดาวเทียม มิเตอร์วัดไฟระบบอิเล็กทรอนิกส์ ป้ายอิเล็กทรอนิกส์ และจัดเก็บผลประโยชน์ ค่าโฆษณาบนป้ายจราจรอัจฉริยะ รวมถึงวางระบบบริหารทรัพยากรองค์กร
- 4) ธุรกิจให้บริการรายย่อย (Retail business) เป็นส่วนงานที่ให้ให้บริการเติมเงินและชำระเงินออนไลน์ด้วยระบบ kiosk ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทฯประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก

ข้อมูลรายได้กำไร และสินทรัพย์รวมของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังต่อไปนี้

	ธุรกิจผลิตและประกอบ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ⁽¹⁾		ธุรกิจโทรคมนาคม ⁽²⁾		ธุรกิจเทคโนโลยี ที่เกี่ยวข้อง ⁽³⁾		ธุรกิจให้บริการ รายย่อย ⁽⁴⁾		การคิดรายการ บัญชีระหว่างกัน		(หน่วย: ล้านบาท)
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	รวม
รายได้											
รายได้จากภายนอก	2,300	1,657	483	264	913	1,022	3,254	2,319	-	-	6,950
รายได้ระหว่างส่วนงาน	481	344	1,109	914	124	128	5	-	(1,719)	(1,386)	-
รวมรายได้	<u>2,781</u>	<u>2,001</u>	<u>1,592</u>	<u>1,178</u>	<u>1,037</u>	<u>1,150</u>	<u>3,259</u>	<u>2,319</u>	<u>(1,719)</u>	<u>(1,386)</u>	<u>5,262</u>
กำไรของส่วนงาน	<u>446</u>	<u>354</u>	<u>133</u>	<u>101</u>	<u>145</u>	<u>296</u>	<u>923</u>	<u>715</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,466</u>
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ที่มิได้เป็นส่วน:											
รายได้อื่น											
ค่าใช้จ่ายในการขาย											215
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร											(132)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของอุปกรณ์											(951)
ขาดทุนจากการซื้อหุ้นจากผู้มีส่วนได้เสีย											(43)
ที่ไม่มีอำนาจควบคุม											(6)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม											-
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน											9
กำไรส่วนที่เกินของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มี											(124)
อำนาจควบคุมบริษัทย่อย											(61)
กำไรสำหรับปีส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของ											
บริษัทฯ											
											(288)
											(224)
											272
											366

สินทรัพย์ของส่วนงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังต่อไปนี้

	ธุรกิจผลิตและประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ¹⁾		ธุรกิจโทรคมนาคม ²⁾		ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อ ³⁾		ธุรกิจให้บริการการรายย่อย ⁴⁾		สินทรัพย์ที่ไม่ได้เป็นส่วน		การตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		รวม
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	74	64	-	-	59	79	2,972	2,244	661	500	(614)	(370)	2,517
สินทรัพย์อื่นๆ	826	736	-	-	998	916	1,790	1,121	2,834	2,814	(1,451)	(1,234)	4,353
รวมสินทรัพย์	900	800	-	-	1,057	995	4,762	3,365	3,495	3,314	(2,065)	(1,604)	6,870

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

บริษัทฯและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจในเขตภูมิศาสตร์เดียว คือประเทศไทย ดังนั้นรายได้และสินทรัพย์ที่แสดงอยู่ในงบการเงิน จึงถือเป็นการรายงานตามเขตภูมิศาสตร์แล้ว

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2560 บริษัทฯมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อ้างวนหนึ่งราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 1,008 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานธุรกิจผลิตและประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ (ปี 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีรายได้จากลูกค้ารายใดที่มีมูลค่าเท่ากับหรือมากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้ของกิจการ)

26. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ บริษัทย่อย และพนักงานของบริษัทฯและบริษัทย่อยได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 บริษัทฯ บริษัทย่อย และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 3 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน บางกอกแคปปิตอล จำกัด บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทิสโก้ จำกัด และบริษัท อเมริกันอินเตอร์แนชชั่นแนลแอสซิวรันส์ จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯและบริษัทย่อย ในระหว่างปี 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 8 ล้านบาท (2559: 8 ล้านบาท) (เฉพาะของบริษัทฯ: 5 ล้านบาท (2559: 5 ล้านบาท))

27. เงินปันผล

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่าย (ล้านบาท)	เงินปันผลจ่ายต่อหุ้น (บาทต่อหุ้น)
เงินปันผลประจำปี 2559	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2560	163	0.17
เงินปันผลระหว่างกาลจากกำไรสุทธิสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2560	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2560	163	0.17
รวมเงินปันผลประจำปี 2560		326	0.34
เงินปันผลประจำปี 2558	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559	163	0.17
เงินปันผลระหว่างกาลจ่ายจากกำไรสุทธิสำหรับงวดหกเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2559	ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2559	163	0.17
รวมเงินปันผลประจำปี 2559		326	0.34

28. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

28.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้ออุปกรณ์และปรับปรุงสำนักงานเป็นจำนวน 14 ล้านบาท (2559: เฉพาะของบริษัทฯ 9 ล้านบาท)

28.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงานและค่าบริการ

ก) บริษัทฯและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าที่เกี่ยวข้องกับการเช่าอาคารเก็บสินค้า โรงงาน พื้นที่ในอาคารสำนักงาน และยานพาหนะ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าเช่าและค่าบริการตามสัญญาเช่าดังกล่าวดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	2560	2559
จ่ายชำระภายใน:		
ภายใน 1 ปี	16	22
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	35	39
มากกว่า 5 ปี	70	76

ข) ในเดือนธันวาคม 2555 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้เข้าทำสัญญากับหน่วยงานราชการแห่งหนึ่งเพื่อรับสิทธิในการก่อสร้างดูแลบำรุงรักษาและหาประโยชน์บนป้ายโฆษณา จำนวน 125 ป้าย อายุของสัญญามีระยะเวลา 9 ปี สิ้นสุดในปี 2564

บริษัทย่อยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาดังกล่าว ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	2560	2559
จ่ายชำระภายใน:		
ภายใน 1 ปี	5	6
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	17	22

28.3 ภาระผูกพันอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯมีภาระผูกพันจากการทำสัญญาซื้อสินค้าเป็นจำนวนเงินประมาณ 230 ล้านบาท 1 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 15 ล้านเยน (2559: 312 ล้านบาท 8 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา และ 17 ล้านเยน)

28.4 การค้ำประกัน

- ก) บริษัทฯค้ำประกันวงเงินกู้และวงเงินสินเชื่อให้แก่บริษัทย่อยในวงเงิน 1,160 ล้านบาท (2559: 1,100 ล้านบาท)
- ข) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารในนามของบริษัทฯและบริษัทย่อยเหลืออยู่เป็นจำนวนเงินประมาณ 811 ล้านบาท (2559: 734 ล้านบาท) และเฉพาะของบริษัทฯจำนวนประมาณ 488 ล้านบาท (2559: 337 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯและบริษัทย่อย

29. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	-	-

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	0.4	-

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	-	-
สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม			
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	448

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม			
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	0.4	-
สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม			
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	427

30. เครื่องมือทางการเงิน

30.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ เงินให้กู้ยืม เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายในการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายที่จะให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติด้านสินเชื่อที่ดี บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของสินเชื่ออันเกิดจากการมีลูกหนี้งานโครงการ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นหน่วยงานราชการ นอกจากนี้ บริษัทย่อยบางบริษัทดำเนินธุรกิจที่มีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย ฝ่ายบริหารเห็นว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีความเสี่ยงด้านสินเชื่ออันจะกระทบต่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่เป็นสาระสำคัญ จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินให้กู้ยืม เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ย สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือ วันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	805	194	999	0.10 - 1.50
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	1,468	1,468	-
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	-	-	529	529	-
	-	-	-	805	2,191	2,996	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืม							
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	2,251	-	-	-	-	2,251	2.00 - 2.80
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	976	976	-
							3.80 - 4.00,
เงินกู้ยืมระยะยาว	501	492	-	145	-	1,138	อ้างอิง MLR
	2,752	492	-	145	976	4,365	

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม						อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	313	115	428	0.10 - 1.10
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	1,532	1,532	-
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	-	-	362	362	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	8	-	-	12	-	20	0.5 - 1.75
	8	-	-	325	2,009	2,342	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,548	-	-	-	-	1,548	2.30 - 3.10
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	968	968	-
							3.80 - 4.12, อ้างอิง MLR
เงินกู้ยืมระยะยาว	212	343	-	332	-	887	
	1,760	343	-	332	968	3,403	

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	455	(5)	450	0.10 - 0.85
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	444	444	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	41	-	-	-	-	41	4.00 - 5.00
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	-	-	-	89	89	-
	41	-	-	455	528	1,024	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	630	-	-	-	-	630	2.00 - 2.30
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	481	481	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	70	117	-	140	-	327	4.00, อ้างอิง MLR
	700	117	-	140	481	1,438	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559							
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	144	1	145	0.10 - 1.10
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	580	580	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	55	-	-	-	-	55	3.00 - 5.00
รายได้ที่ยัง ไม่เรียกชำระ	-	-	-	-	100	100	-
	55	-	-	144	681	880	
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก							
สถาบันการเงิน	475	-	-	-	-	475	2.30 - 2.35
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	520	520	-
เงินกู้ยืมระยะยาว	46	74	-	254	-	374	4.00, อ้างอิง MLR
	521	74	-	254	520	1,369	

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้า บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์		หนี้สิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ทางการเงิน		ทางการเงิน			
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	17.0	8.0	4.8	5.7	32.6809	35.8307
เยน	-	-	0.4	1.7	0.2898	0.3080
เปโซฟิลิปปินส์	-	11.2	-	2.5	0.6556	0.7248
เวียดนามดอง	0.8	0.8	-	-	0.0014	0.0016

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

2560			
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้าน)	อัตราแลกเปลี่ยน ตามสัญญาของจำนวนที่ซื้อ (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	ครบกำหนด ตามสัญญา
เหรียญสหรัฐอเมริกา	0.3	32.5900 - 32.7900	กุมภาพันธ์ 2561
2559			
สกุลเงิน	จำนวนที่ซื้อ (ล้าน)	อัตราแลกเปลี่ยน ตามสัญญาของจำนวนที่ซื้อ (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	ครบกำหนด ตามสัญญา
เหรียญสหรัฐอเมริกา	4.0	35.6520 - 36.0685	กุมภาพันธ์ 2560
เยน	25.0	0.2878	กรกฎาคม 2560

30.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น หรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

ตราสารอนุพันธ์ แสดงมูลค่ายุติธรรมซึ่งคำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่า ซึ่งข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่าส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ เส้นอัตราผลตอบแทนของอัตราดอกเบี้ย และเส้นราคาล่วงหน้าของสินค้าโภคภัณฑ์ เป็นต้น บริษัทฯและบริษัทย่อยได้คำนึงถึงผลกระทบของความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญาในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์

31. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 2.0:1 (2559: 1.6:1) และเฉพาะของบริษัทฯมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.8:1 (2559: 0.8:1)

32. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

- 32.1 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฟอรัท แทร็คกิ้ง ซิสเต็ม จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลแก่ผู้ถือหุ้นจากกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ในอัตราหุ้นละ 100 บาท รวมเป็นจำนวน 30 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวมีกำหนดจ่ายในวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2561
- 32.2 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ฟอรัท สมาร์ท เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทฯ มีมติอนุมัติเสนอให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานประจำปี 2560 รวมทั้งสิ้นในอัตราหุ้นละ 0.55 บาท ทั้งนี้ บริษัทย่อยได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นไปแล้วในระหว่างปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท เป็นจำนวนเงิน 200 ล้านบาท คงเหลือเป็นเงินปันผลจ่ายครั้งที่สองในอัตราหุ้นละ 0.30 บาท เป็นจำนวนเงิน 240 ล้านบาท
- 32.3 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีมติอนุมัติเสนอให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานประจำปี 2560 และกำไรสะสมของกิจการที่ได้รับส่งเสริมการลงทุนรวมทั้งสิ้นในอัตราหุ้นละ 0.42 บาท ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นไปแล้วในระหว่างปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 0.17 บาท เป็นจำนวนเงิน 163 ล้านบาท คงเหลือเป็นเงินปันผลจ่ายครั้งที่สองในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท เป็นจำนวนเงิน 240 ล้านบาท

33. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

ภาพรวมผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

หน่วย: ล้านบาท

	ปี 2560	ปี 2559	เพิ่ม (ลด)	% เพิ่ม (ลด)
รายได้รวม	7,165	5,426	1,739	32%
กำไรสุทธิ	272	366	(94)	(26%)

กลุ่มบริษัทมีรายได้รวมสำหรับปี 2560 จำนวน 7,165 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,739 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 32 เมื่อเปรียบเทียบกับรายได้รวมสำหรับปี 2559 ซึ่งมีจำนวน 5,426 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เกิดจากการเพิ่มขึ้นของรายได้จากธุรกิจอีเอ็มเอสและธุรกิจให้บริการรายย่อย

กลุ่มบริษัทมีกำไรสุทธิสำหรับปี 2560 จำนวน 272 ล้านบาท ลดลง 94 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 26 เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิสำหรับปี 2559 ซึ่งมีจำนวน 366 ล้านบาท โดยมีสาเหตุมาจากการลดลงของกำไรขั้นต้นจากธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง การเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายในการบริหาร ได้แก่ หนี้สงสัยจะสูญของลูกค้าหนี้การค้ำและลูกหนี้อื่น ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ ตลอดจน การเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายทางการเงิน ส่งผลให้ภาพรวมของกลุ่มบริษัทมีกำไรสุทธิลดลง

การวิเคราะห์รายได้

	ปี 2560		ปี 2559		เพิ่ม (ลด)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากธุรกิจหลัก						
ธุรกิจอีเอ็มเอส	2,300	32%	1,657	30%	643	39%
ธุรกิจโทรคมนาคม	483	7%	264	5%	219	83%
ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	913	13%	1,022	19%	(109)	(11%)
ธุรกิจให้บริการรายย่อย	3,254	45%	2,319	43%	935	40%
รวมรายได้จากธุรกิจหลัก	6,950	97%	5,262	97%	1,688	32%
รายได้อื่น	215	3%	164	3%	51	31%
รวมรายได้	7,165	100%	5,426	100%	1,739	32%

ธุรกิจอีเอ็มเอส

บริษัทมีรายได้จากธุรกิจอีเอ็มเอสสำหรับปี 2560 จำนวน 2,300 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 643 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น ร้อยละ 39 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนซึ่งมีจำนวน 1,657 ล้านบาท โดยมีสาเหตุหลักจากการเพิ่มขึ้นของคำสั่งซื้อของลูกค้ารายใหญ่รายหนึ่งของงานรับจ้างผลิตและประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์

ธุรกิจโทรคมนาคม

บริษัทมีรายได้จากธุรกิจโทรคมนาคมสำหรับปี 2560 จำนวน 483 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 219 ล้านบาท หรือร้อยละ 83 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนซึ่งมีจำนวน 264 ล้านบาท โดยมีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นของรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ Set-top box และอุปกรณ์โทรคมนาคม รวมถึงรายได้จากงานติดตั้งเสาอากาศ Indoor WIFI

ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

บริษัทมีรายได้จากธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องสำหรับ ปี 2560 จำนวน 913 ล้านบาท ลดลง 109 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 11 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนซึ่งมีจำนวน 1,022 ล้านบาท โดยมีสาเหตุจากการลดลงของงานโครงการพัฒนาระบบ ERP และงานติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่าง LED สำหรับอาคารในหน่วยงานราชการกระทรวงยุติธรรม ซึ่งได้ดำเนินการแล้วเสร็จในระหว่างปี 2559

ธุรกิจให้บริการรายย่อย

บริษัทมีรายได้สำหรับปี 2560 จำนวน 3,254 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 935 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 40 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีจำนวน 2,319 ล้านบาท บริษัทมียอดให้บริการผ่าน “ตู้บุญเติม” สำหรับปี 2560 จำนวน 36,174 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 12,791 ล้านบาท หรือร้อยละ 55 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีจำนวน 23,383 ล้านบาท ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีตู้เติมเงินจำนวน 124,653 ตู้ กระจายอยู่ทั่วประเทศ

กำไรขั้นต้นและอัตรากำไรขั้นต้นต่อรายได้จากธุรกิจหลัก

	ปี 2560		ปี 2559		เพิ่ม (ลด)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ธุรกิจอีเอ็มเอส	446	19%	354	21%	92	26%
ธุรกิจโทรคมนาคม	133	28%	101	38%	32	32%
ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง	145	16%	296	29%	(151)	(51%)
ธุรกิจให้บริการรายย่อย	923	28%	715	31%	208	29%
รวมกำไรขั้นต้น	1,647	24%	1,466	28%	181	12%

ธุรกิจอีเอ็มเอส

กำไรขั้นต้นสำหรับปี 2560 จำนวน 446 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 92 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 26 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีกำไรขั้นต้นจำนวน 354 ล้านบาท โดยมีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นของกำไรขั้นต้นของลูกค้ายรายใหญ่รายหนึ่งของงานรับจ้างผลิตและประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ขณะที่อัตรากำไรขั้นต้นสำหรับปี 2560 อยู่ที่ร้อยละ 19 ซึ่งใกล้เคียงกับอัตรากำไรขั้นต้นสำหรับปี 2559 ที่อยู่ในระดับร้อยละ 21

ธุรกิจโทรคมนาคม

กำไรขั้นต้นสำหรับปี 2560 จำนวน 133 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 32 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 32 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีกำไรขั้นต้นจำนวน 101 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม อัตรากำไรขั้นต้นปี 2560 ลดลงจากร้อยละ 38 เป็นร้อยละ 28 โดยมีสาเหตุจากผลิตภัณฑ์ Set-top box มีอัตรากำไรขั้นต้นที่ต่ำ การลดลงของสัดส่วนของการจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคมภายใต้ตราสินค้าของบริษัทซึ่งมีอัตรากำไรขั้นต้นที่สูง และการปรับลดอัตรากำไรจางงานติดตั้งเสาอากาศ Indoor WIFI

ธุรกิจเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

กำไรขั้นต้นสำหรับปี 2560 จำนวน 145 ล้านบาท ลดลง 151 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 51 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีกำไรขั้นต้นจำนวน 296 ล้านบาท โดยมีสาเหตุจากการลดลงของงานโครงการพัฒนาระบบ ERP และกำไรขั้นต้นของงานรับเหมาติดตั้ง CCTV ที่เกิดขึ้นในปี 2560 มีอัตรากำไรขั้นต้นที่ต่ำ นอกจากนี้ งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่าง LED สำหรับอาคารในหน่วยงานราชการกระทรวงยุติธรรม ซึ่งมีอัตรากำไรขั้นต้นที่สูง ได้ดำเนินการแล้วเสร็จในระหว่างปี 2559

ธุรกิจให้บริการรายย่อย

กำไรขั้นต้นสำหรับปี 2560 จำนวน 923 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 208 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 29 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีกำไรขั้นต้นจำนวน 715 ล้านบาท โดยมีสาเหตุจากการเติบโตของธุรกิจตู้บุญเติม

ค่าใช้จ่ายและอัตราค่าใช้จ่ายต่อรายได้จากธุรกิจหลัก

	ปี 2560		ปี 2559		เพิ่ม (ลด)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ค่าใช้จ่ายในการขาย	132	2%	109	2%	23	21%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	951	14%	774	15%	177	23%
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	124	2%	92	2%	32	35%
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	61	1%	58	1%	3	5%

ค่าใช้จ่ายในการขาย

ค่าใช้จ่ายในการขายสำหรับปี 2560 มีจำนวน 132 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 23 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 21 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน โดยมีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นของค่านายหน้าจ่ายให้กับตัวแทนสำหรับการขายผลิตภัณฑ์ Set Top Box

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารสำหรับปี 2560 มีจำนวน 951 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 177 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 23 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน โดยมีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และสอดคล้องกับการเติบโตของรายได้ของกลุ่มบริษัท

ค่าใช้จ่ายทางการเงิน

ค่าใช้จ่ายทางการเงินสำหรับปี 2560 มีจำนวน 124 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 32 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 35 เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน โดยมีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนกิจการและเงินกู้ยืมระยะยาวเพื่อใช้ในการลงทุนซื้อที่ดิน อุปกรณ์และอุปกรณ์

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี 2560 มีจำนวน 61 ล้านบาท และอัตราค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ต่อรายได้จากธุรกิจหลัก คิดเป็นร้อยละ 1 ซึ่งไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญเมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน และสอดคล้องกับกำไรที่ลดลง

ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์

หน่วย: ล้านบาท

	31 ธันวาคม 2560	31 ธันวาคม 2559	เพิ่ม (ลด)	% เพิ่ม (ลด)
สินทรัพย์หมุนเวียน	4,491	3,932	559	14%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	3,658	2,937	721	25%
สินทรัพย์รวม	8,149	6,869	1,280	19%

สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 8,149 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,280 ล้านบาท หรือร้อยละ 19 เมื่อเปรียบเทียบกับสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งมีจำนวน 6,869 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เกิดจากการเพิ่มขึ้นของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด และที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

คุณภาพสินทรัพย์

ลูกหนี้การค้า

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม	
	31 ธันวาคม 2560	31 ธันวาคม 2559
ลูกหนี้การค้าจากการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	1,352	1,408
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(51)	(42)
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	1,301	1,366

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 51 ล้านบาท และ 42 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งนโยบายการตั้งค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญของกลุ่มบริษัทจะขึ้นอยู่กับประสบการณ์การเก็บเงินในอดีตและอายุของหนี้ที่คงค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น ฝ่ายบริหารเชื่อว่าค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญที่มีอยู่ในปัจจุบันมีความเพียงพอแล้ว

สินค้าคงเหลือ

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม	
	31 ธันวาคม 2560	31 ธันวาคม 2559
สินค้าคงเหลือ	1,413	1,443
รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ	(309)	(278)
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	1,104	1,165

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 กลุ่มบริษัทบันทึกรายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือ จำนวน 309 ล้านบาท และ 278 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งกลุ่มบริษัทมีการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขายหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังวันสิ้นงวด และคำนึงถึงการเคลื่อนไหวของสินค้าคงเหลือและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น ฝ่ายบริหารเชื่อว่ารายการปรับลดสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับที่มีอยู่ในปัจจุบันมีความเพียงพอแล้ว

แหล่งที่มาของเงินทุน

หน่วย: ล้านบาท

	31 ธันวาคม 2560	31 ธันวาคม 2559	เพิ่ม (ลด)	% เพิ่ม (ลด)
หนี้สินหมุนเวียน	4,810	3,673	1,137	32%
หนี้สินไม่หมุนเวียน	619	567	52	9%
หนี้สินรวม	5,429	4,240	1,189	28%
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	2,720	2,629	91	3%

หนี้สินรวม

หนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 5,429 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 1,189 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 28 เมื่อเปรียบเทียบกับหนี้สินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งมีจำนวน 4,240 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เกิดจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนกิจการและเงินกู้ยืมระยะยาวเพื่อใช้สำหรับการลงทุนซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 2,720 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 91 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3 เมื่อเปรียบเทียบกับส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งมีจำนวน 2,629 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นจากกำไรสุทธิและการเพิ่มทุนในบริษัทย่อยของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย และลดลงจากการจ่ายเงินปันผลของบริษัทให้กับผู้ถือหุ้นของบริษัทและการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยให้กับผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย

ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุน

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เท่ากับ 2.0:1 เพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งเท่ากับ 1.6:1 โดยมีสาเหตุจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาว

สภาพคล่อง

กระแสเงินสด

หน่วย: ล้านบาท

	ปี 2560	ปี 2559
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	1,201	1,176
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(1,120)	(977)
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	492	(139)

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงานสำหรับปี 2560 มีจำนวน 1,201 ล้านบาท ลดลง 25 ล้านบาท ลดลงเล็กน้อยเมื่อเปรียบเทียบกับกระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงานสำหรับปี 2559 ซึ่งมีจำนวน 1,176 ล้านบาท

กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุนสำหรับปี 2560 มีจำนวน 1,120 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 143 ล้านบาท เนื่องจากการลงทุนซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และโปรแกรมคอมพิวเตอร์

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินปี 2560 มีจำนวน 492 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 631 ล้านบาท เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนกิจการ

อัตราส่วนสภาพคล่อง

อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เท่ากับ 0.9:1 ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งเท่ากับ 1.1:1

ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

ชื่อบริษัท	: บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อหลักทรัพย์	: FORTH
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107548000471
ทุนชำระแล้ว	: 480,000,000 บาท (หุ้นสามัญ 960,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.5 บาท)
ลักษณะการประกอบธุรกิจหลัก	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์โทรคมนาคมและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใต้เครื่องหมายการค้า "FORTH" ▪ ผลิตและประกอบแผงวงจรอุปกรณ์โทรคมนาคม และอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้ตราสินค้าของลูกค้า ▪ ผลิต จำหน่าย และรับเหมาติดตั้งอุปกรณ์ และระบบสัญญาณไฟจราจร และกล้องวงจรปิด ▪ ผลิตและจำหน่ายป้ายอิเล็กทรอนิกส์ ▪ จัดเก็บผลประโยชน์ในด้านการโฆษณาข้อความและรูปภาพบนพื้นที่ป้ายจราจรอัจฉริยะ ▪ ให้บริการรับวางระบบบริหารระบบทรัพยากรองค์กร ▪ ให้บริการเติมเงินมือถือและเติมเงินออนไลน์ผ่านเครื่องเติมเงินอัตโนมัติ ▪ ผลิตและจำหน่ายหลอดไฟ และอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: เลขที่ 1053/1 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400
ที่ตั้งสำนักงานสาขา	<p>: สาขาที่ 1 เลขที่ 66/350 หมู่ที่ 12 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p>: สาขาที่ 2 เลขที่ 77 หมู่ที่ 11 ถนนพุทธมณฑลสาย 5 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p>: สาขาที่ 3 เลขที่ 66/18 หมู่ที่ 12 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210</p> <p>: สาขาที่ 4 เลขที่ 282, 284 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400</p> <p>: สาขาที่ 5 เลขที่ 256 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400</p> <p>: สาขาที่ 6 เลขที่ 79/2 หมู่ที่ 10 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ. นครปฐม 73210</p>
เว็บไซต์	: www.forth.co.th
โทรศัพท์	0-2615-6700, 0-2271-2888
โทรสาร	0-2615-0615, 0-2279-4888
บุคคลอ้างอิง	
นายทะเบียนหลักทรัพย์	<p>: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด</p> <p>เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400</p> <p>โทรศัพท์ 0-2009-9000 โทรสาร 0-2009-9991</p>
ผู้สอบบัญชี	<p>1. นางสาวราพร ประภาศิริกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4759 และ/หรือ</p> <p>2. นายณรงค์ พันตาวงศ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3315 และ/หรือ</p> <p>3. นางสาวศิริรัตน์ ศรีเจริญทรัพย์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 5419</p> <p>บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด</p> <p>เลขที่ 193/136-137 อาคารเลครัชดา ชั้น 33</p> <p>ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110</p> <p>โทรศัพท์ 0-2246-0777 โทรสาร 0-2246-0790</p>

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน www.sec.or.th หรือเว็บไซต์ของบริษัท



บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

1053/1 ถ.พหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0 2271 2888 แฟกซ์. 0 2279 4888 www.forth.co.th