



บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)

# รายงาน ประจำปี 2559



“Superior Service , Highest Quality”

# สารบัญ

002

สรุปข้อมูลสำคัญทางการเงินจากงบการเงินรวม

003

สารจากประธานคณะกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

004

คณะกรรมการ

008

คณะผู้บริหาร

010

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

015

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

028

ปัจจัยเสี่ยง

031

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

034

ข้อพิพาททางกฎหมาย

035

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอย่างอื่น

040

ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

042

โครงสร้างการจัดการ

050

การกำกับดูแลกิจการ

077

10. ความรับผิดชอบต่อสังคม

088

การควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยง

092

รายการระหว่างกัน

093

ผลการดำเนินงาน และการวิเคราะห์ทางการเงิน

097

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

100

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

## งบการเงิน

101

ก. รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

105

ข. งบแสดงฐานะการเงิน

107

ค. งบกำไรขาดทุน

109

ง. งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

111

จ. งบกระแสเงินสด

113

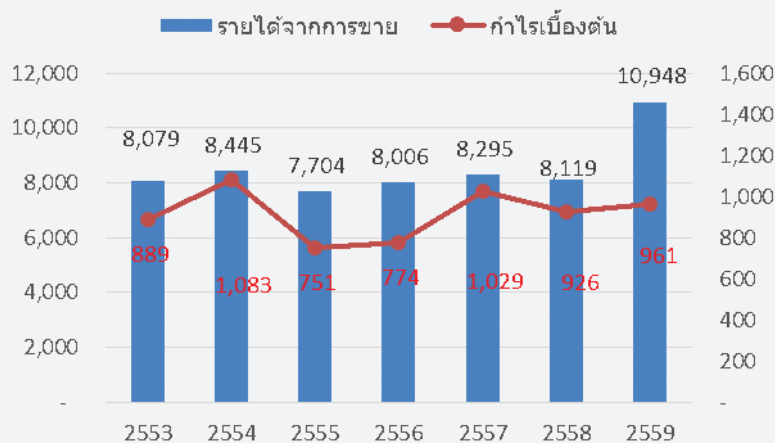
ฉ. หมายเหตุประกอบงบการเงิน

# สรุปข้อมูลสำคัญทางการเงินจากงบการเงินรวม

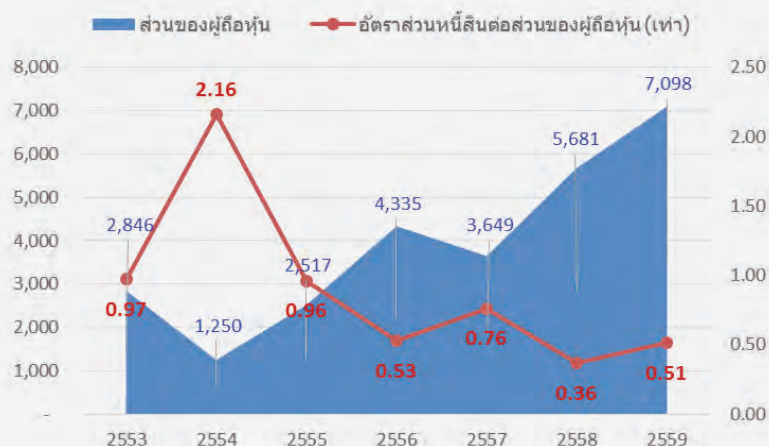
## อัตราส่วนสำคัญทางการเงิน

	2553	2554	2555	2556	2557	2558	2559
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	11.00	12.80	9.70	9.70	17.90	11.40	8.80
อัตรากำไรสุทธิหลังภาษี (%)	9.10	-15.10	16.20	20.30	-3.70	25.00	14.60
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (%)	14.60	-24.80	24.70	26.40	-4.20	25.90	19.27
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%)	27.72	-56.81	51.85	42.93	-7.11	37.18	25.08
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	2.01	1.25	1.57	2.35	2.04	2.88	3.03
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	1.44	2.14	1.56	1.23	1.29	1.05	1.02
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.97	2.16	0.96	0.53	0.76	0.36	0.51
อัตราส่วนหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	0.31	0.50	0.26	0.00	0.01	0.00	0.37
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (บาท - ขึ้นพื้นฐาน)	0.42	-0.65	0.64	0.72	-0.13	0.90	0.71
ราคาตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	1.47	0.64	1.29	1.88	1.61	2.51	3.13

## รายได้จากการขาย กำไรเบื้องต้น (หน่วยเป็น: ล้านบาท)



## ส่วนของผู้ถือหุ้น และอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (หน่วยเป็น: ล้านบาท)



# สารจากประธานคณะกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ในปี 2559 เอสวีไอได้ก้าวไปสู่มิติแห่งการเปลี่ยนแปลง เป็นบริษัทระดับโลกด้วยการเข้าซื้อกิจการในยุโรป และด้วยการมีกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจที่แข็งแกร่ง และการเติบโตอย่างยั่งยืน ดังนั้นในปี 2560 บริษัทฯ จึงมีความภาคภูมิใจในความแข็งแกร่ง และความเชื่อมั่นในองค์กร ด้วยเรามีโรงงานผลิตในประเทศไทยที่สร้างขึ้นมากในระดับสากล เรามีคณะทำงาน และ โรงงานผลิตที่สาธารณรัฐออสเตรีย สาธารณรัฐสโลวัก และประเทศอังกฤษ ที่สามารถจะตอบรับความต้องการของลูกค้าระดับโลกได้อย่างเพียงพอ เรามีความมั่นใจว่า เอสวีไอ จะเติบโตได้อย่างมั่นคงในปีต่อไป

จากการเข้าซื้อกิจการในยุโรป ในปี 2559 เป็นผลในการเพิ่มศักยภาพให้บริษัทฯ ได้ก้าวไปสู่บริษัทระดับโลกตามเป้าหมายที่ตั้งไว้อย่างสมบูรณ์ ด้านกลยุทธ์ในการดำเนินงาน เอสวีไอได้เพิ่มฐานการผลิตในยุโรป ด้วยการมีโรงงานผลิต 3 แห่ง เป็นการเพิ่มการให้บริการและฐานการผลิตให้ใกล้เคียงกับบริษัทของลูกค้า ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ขยายการผลิตเข้าไปในกลุ่มผลิตภัณฑ์กลุ่มใหม่ เช่น กลุ่มอุปกรณ์ทางการแพทย์ กลุ่มระบบขนส่งสาธารณะ และกลุ่มอุปกรณ์ยานยนต์ ซึ่งเป็นกลุ่มที่แข็งแกร่งในกลุ่มอุตสาหกรรมรถยนต์ เอสวีไอสามารถเพิ่มความสามารถของบริษัทฯ ในการเข้าไปในธุรกิจใหม่ คือการให้บริการวิจัยและออกแบบการผลิตสินค้า (DMS) การผลิตเคเบิล รวมทั้งการผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ในกลุ่มอิเล็กทรอนิกส์ขนาดเล็ก (Microelectronics) ซึ่งในปี 2559 บริษัทฯ ได้ขยายโรงงานผลิตในประเทศไทยรวมทั้งหมด 5 โรง โดยเพิ่มพื้นที่การผลิตจากปี 2558 ในอัตราร้อยละ 50 เพื่อรองรับการเติบโตทั้งในปัจจุบันและอนาคต เราภูมิใจที่บริษัทฯ ถูกจัดอันดับให้เป็นบริษัทในกลุ่มบริษัท EMS ระดับใหญ่ 50 บริษัทชั้นนำระดับโลก

ด้วยฐานะทางการเงินที่แข็งแกร่งของบริษัทฯ ในปี 2559 บริษัทฯ มีความสามารถทางการเงินเพียงพอที่จะขยายฐานธุรกิจใหม่ สร้างโรงงานใหม่ในประเทศกัมพูชา ขยายธุรกิจเข้าไปในตลาดของสหรัฐอเมริกา รวมทั้งมีโอกาสที่จะเข้าซื้อกิจการแห่งใหม่ได้

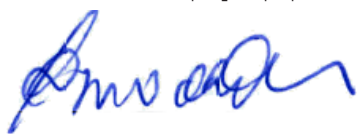
ยอดขายรวมทั้งหมดในปี 2559 มีจำนวน 10,948 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ที่มียอดขายรวมเป็นจำนวน 8,119 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 35 สืบเนื่องจากการควบรวมงบการเงินกับบริษัทย่อยในทวีปยุโรป ซึ่งมียอดขายที่นำมาควบรวมในปีนี้เป็นเวลา 11 เดือน ในปีนี้มีรายได้จากสินค้ากลุ่มอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น และมีผลิตภัณฑ์ใหม่จากบริษัทย่อยในยุโรป เช่น ผลิตภัณฑ์กลุ่มอุปกรณ์ยานยนต์ขนส่งสาธารณะ ผลิตภัณฑ์พลังงานไฟฟ้า และอุปกรณ์ทางการแพทย์ เป็นต้น

กำไรสุทธิของบริษัทฯ ตามงบการเงินรวมในปีนี้มีจำนวน 1,603 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมของปีก่อนซึ่งมีจำนวน 2,029 ล้านบาท ลดลงเป็นจำนวน 426 ล้านบาท เนื่องจากในปีนี้ได้รับเงินชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภัยน้อยกว่าปีก่อน ประกอบกับมีภาษีเงินได้เพิ่มขึ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้นจากงบการเงินรวม ณ สิ้นปี 2559 มียอดสูงสุดเมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อนๆ โดยมีจำนวน 7,098 ล้านบาท เพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 25 เมื่อเทียบกับสิ้นปีก่อน

สำหรับปีต่อไปข้างหน้า เราเชื่อมั่นในกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจของเรา ว่าจะสามารถเติบโตได้ในระยะยาวอย่างต่อเนื่องและแข็งแกร่ง โรงงานของเราที่ประเทศกัมพูชา จะเริ่มสร้างต้นปี 2560 ซึ่งเป็นโรงงานที่มีต้นทุนแรงงานต่ำกว่าประเทศไทย และได้สิทธิประโยชน์ GSP หรือระบบสิทธิพิเศษทางภาษีศุลกากร ทำให้มีลูกค้าทั้งปัจจุบัน และลูกค้ารายใหม่ สนใจเพิ่มขึ้นมาก การเข้าซื้อกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัท Seidel Electronics ดังกล่าวข้างต้น สามารถรองรับการเติบโตทางธุรกิจในตลาดแถบทวีปยุโรป โดยเฉพาะกลุ่มประเทศที่สื่อสารด้วยภาษาเยอรมัน เอสวีไอ จึงอยู่ในฐานะที่มีโอกาสที่ดีที่จะขยายฐานธุรกิจให้ประสบความสำเร็จ โดยได้ลูกค้าใหม่เพิ่มขึ้น รวมทั้งผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ จากลูกค้าปัจจุบัน มีผลให้บริษัทฯ ประสบความสำเร็จและเติบโตอย่างมั่นคงยั่งยืนในปี 2560 และปีต่อไป

เหมือนกับทุกปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ขอแสดงความยินดีในความสำเร็จของบริษัทฯ และขอขอบคุณฝ่ายบริหาร และ พนักงาน ที่ได้ทุ่มเทความสามารถอย่างเต็มที่ เป็นกำลังสำคัญในการทำงานตลอดทั้งปีและร่วมกันสร้างความสำเร็จให้กับบริษัทฯ รวมทั้งลูกค้าที่มอบความไว้วางใจและสนับสนุนบริษัทฯ เสมอมา และขอขอบคุณผู้ถือหุ้นทุกท่านที่มั่นใจในบริษัทฯ และให้การสนับสนุนด้วยดีตลอดมาอย่างต่อเนื่อง



ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร  
ประธานคณะกรรมการ



นายพงษ์ศักดิ์ โล่หล่องคำ  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

# คณะกรรมการ

## 1. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร

อายุ 71 ปี

กรรมการอิสระ: ประธานคณะกรรมการ กรรมการตรวจสอบ และ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



### วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ

วันที่ 13 กรกฎาคม 2548

ถือหุ้นสามัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

จำนวน 22,657,414 หุ้น

ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

จำนวน 400,000 หน่วย

### การศึกษา

- นิติศาสตร์ คุชเง์บัณฑิต George Washington University, Washington, D.C ประเทศสหรัฐอเมริกา
- นิติศาสตร์ มหาบัณฑิต Harvard University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- นิติศาสตร์บัณฑิต เกียรตินิยม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตร สถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

### ประสบการณ์ทำงาน

- เลขานุการขององค์การสหประชาชาติ UN-ESCAP
- ทนายความ สำนักงานทนายความ เคิร์ควูด
- ทนายความ สำนักงาน Hale and Dorr เมืองบอสตัน สหรัฐอเมริกา
- ทนายความและผู้จัดการ บริษัท ที่ปรึกษากฎหมายสากล จำกัด
- หัวหน้าฝ่ายภาษีอากรของสำนักงาน เอส-จี-วี ณ กลาง
- ที่ปรึกษากฎหมายของธนาคารโลก ประจำกรุงวอชิงตัน สหรัฐอเมริกา
- รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย
- รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์

### ตำแหน่งปัจจุบัน

#### บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการ กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการบริหาร บริษัท เบอร์ลี่ ยูคเกอร์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการบริษัท และกรรมการคณะกรรมการลงทุน โรงพยาบาล บำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน)

#### บริษัทไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- ที่ปรึกษากฎหมายอิสระ สำนักงานกฎหมาย ดร.สุวรรณ
- ประธานกรรมการบริษัท ไทยสแตนเลสสตีล จำกัด

## 2. นายตริังวัญ บุณนาค

อายุ 59 ปี

กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ ปี

พ.ศ. 2541

ถือหุ้นสามัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

จำนวน 4,014,500 หุ้น

ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

จำนวน 200,000 หน่วย

### การศึกษา

- ปริญญาโทบริหารธุรกิจ University of North Texas ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร Director Certification Program รุ่นที่ 12/2544 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร Director Accreditation Program ปี 2549 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

### ตำแหน่งปัจจุบัน

#### บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ ประธาน กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาบริษัท ไทคอน อินดัสเตรียล คอนเน็คชั่น จำกัด (มหาชน)

#### บริษัทไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัทสยามอุตสาหกรรมเกษตรอาหาร จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท โกลมาสเตอร์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท เอ็มเมอร์ลด์ เบย์ รีสอร์ท จำกัด
- กรรมการ บริษัท เอ็มเมอร์ลด์ เบย์ วิลล่า จำกัด





### 3. นายวิรัตน์ พูลเกษ

อายุ 56 ปี  
กรรมการ

วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ ปี พ.ศ. 2541

ถือหุ้นสามัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 -ไม่มี-

ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

จำนวน 200,000 หน่วย

#### การศึกษา

- ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า University of Colorado ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร Director Certification Program (สมาชิกผู้ทรงคุณวุฒิอาวุโส) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ปี 2545
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน ปี 2553

#### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการ บริษัท โรงพยาบาลราชธานี จำกัด (มหาชน)
- กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอช แอนด์ คิว (ประเทศไทย) จำกัด
- ผู้ช่วยกรรมการบริษัท ไทยเสรีห้องเย็น จำกัด
- นายกสมาคม สมาคมไทยผู้ประกอบการธุรกิจเงินร่วมลงทุน
- กรรมการ และเหรัญญิก สมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทย
- กรรมการ พิจารณาคำตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ บริษัท ฟาบริเนท จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไทยเคนเปเปอร์ จำกัด (มหาชน)

#### ตำแหน่งปัจจุบัน

##### บริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทคอน อินดัสเทรียล คอนเนคชั่น จำกัด (มหาชน)

##### บริษัทที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการ บริษัท ไทคอน โลจิสติกส์พาร์ค จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไทคอน แมนเนจเม้นท์ จำกัด
- กรรมการ บริษัท อีโค อินดัสเทรียล เซอร์วิสเชส จำกัด
- เหรัญญิกและกรรมการ สมาคมไทยผู้ประกอบการธุรกิจเงินร่วมลงทุน
- รองประธานและกรรมการ หอการค้าสิงคโปร์-ไทย



### 4. นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ

อายุ 57 ปี

กรรมการ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ

วันที่ 24 เมษายน 2545

ถือหุ้นสามัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 983,264,523 หุ้น

ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 400,000 หน่วย

#### การศึกษา

- ปริญญาตรีสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ University of California at Berkeley, USA
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน ปี 2554

#### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการผู้จัดการ Universal Instrument Corporation, Asia Operation
- รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารและผู้จัดการทั่วไป บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

- ประธานบริหาร Multichip Technologies Incorporated

#### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการบริษัท กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)



## 5. นายชัชวาลย์ เจียรวนนท์

อายุ 55 ปี

กรรมการอิสระ และประธานคณะกรรมาธิการสหและกำหนดคำตอบแทน

วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ วันที่ 24 เมษายน 2556  
 ถือหุ้นสามัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 0 หุ้น  
 ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559  
 จำนวน 400,000 หน่วย

### การศึกษา

- ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ University of Southern California
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร Director Accreditation Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูงรุ่นที่ 9 สถาบันวิทยากร ตลาดทุน

### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการอิสระ บริษัท แคล-คอมพ์ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการบริษัท ไฮโปร อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระ บริษัทหลักทรัพย์ ซีมิโก้ จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการบริษัท เมโทรสตาร์ พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการบริษัท เจียไต๋ เอ็นเตอร์ไพรส์ อินเทอร์เน็ตชั่นแนล จำกัด
- ที่ปรึกษา รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์
- กรรมการ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- กรรมการ สมาคม จัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย

### ตำแหน่งปัจจุบัน

#### บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการ และผู้อำนวยการบริหาร บริษัท ทู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ บริษัท หลักทรัพย์ ฟินันเซีย ไซรัส จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท อีออน ธนสินทรัพย์ (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทยคอน อินดัสเทรียล คอนเน็คชั่น จำกัด (มหาชน)

#### บริษัทไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการผู้จัดการใหญ่และประธานคณะผู้บริหาร บริษัท เทเลคอม โฮลดิ้ง จำกัด
- ประธานคณะผู้บริหาร บริษัท ทู มัลติมีเดีย จำกัด



## 6. นางสาววนิดา ชินเมอร์แมน

อายุ 50 ปี

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

วันที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการ

วันที่ 1 พฤษภาคม 2559

ถือหุ้นสามัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 -ไม่มี-

ถือใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559  
 -ไม่มี-

### การศึกษา

- ปริญญาโท มหาวิทยาลัยโคลัมเบีย
- ปริญญาโทการบริหารจัดการธุรกิจ มหาวิทยาลัย อัสสัมชัญ
- นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตรบัณฑิตด้านกฎหมายธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย โครงการ Director Certification Program (DCP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

### ประสบการณ์ทำงาน

- ที่ปรึกษากฎหมาย บริษัท ฮันตัน แอนด์ วิลเลียมส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

### ตำแหน่งปัจจุบัน

#### บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- กรรมการอิสระบริษัท บีซีเนส ออนไลน์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการบริษัทเวฟ เอ็นเตอร์เทนเมนต์ จำกัด (มหาชน)

#### บริษัทไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์

- บริษัท เอชดับบลิวแอล (ประเทศไทย) จำกัด



# รายละเอียดคณะผู้บริหาร



นายพงษ์ศักดิ์ โล่ทองคำ

## ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

### การศึกษา

- ปริญญาตรีสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์  
University of California at Berkeley, USA
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร  
Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบัน  
กรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาด  
ทุน ปี 2554

### ประสบการณ์ทำงาน

- กรรมการผู้จัดการ Universal Instrument Corporation,  
Asia Operation
- รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารและผู้จัดการทั่วไป บริษัท  
ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด
- ประธานบริหาร Multichip Technologies Incorporated

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- กรรมการบริษัท กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน  
และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)



นางพิศมัย สายบัว

## ประธานฝ่ายการเงิน

### การศึกษา/การอบรม

- บัณฑิตมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- บัณฑิตมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- Certified in Production and Inventory Management  
(CPIM) from American Production and Inventory  
Control Society (APICS)
- ประกาศนียบัตรสถาบันกรรมการบริษัทไทย หลักสูตร  
Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบัน  
กรรมการบริษัทไทย

### ประสบการณ์ทำงาน

- ประธานฝ่ายการเงิน และ สารสนเทศ บริษัท สตาร์  
ปรีนส์ จำกัด (มหาชน)
- ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงิน และผู้อำนวยการฝ่าย  
โลจิสติกส์ บริษัท Alphatec Holding Limited และ  
บริษัท Alphatec Semiconductor Packaging Limited
- ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท Read-  
Rite (Thailand) Company Limited
- ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี การเงิน บริหาร และกรรมการ  
บริษัท Micropolis Corporation (Thailand) Limited
- ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี การเงิน สารสนเทศ และเลขานุการ  
บริษัท National Semiconductor (กรุงเทพ) จำกัด

### ตำแหน่งปัจจุบัน

- ประธานฝ่ายการเงิน บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)



## นายเวิร์น ริชเชลล์ มินเดลล์

### **ประธานฝ่ายปฏิบัติการ**

#### การศึกษา

- BS Business Management, Daniel Webster University, Merrimack NH, USA

#### ประสบการณ์ทำงาน

- Working with new products in the aerospace and telecommunication industries, USA.
- Litton Industries and Kollmorgen Corporation providing infrared and laser designation systems, USA.
- Signal Technology Corporation, USA.

### **ตำแหน่งปัจจุบัน**

- ประธานฝ่ายปฏิบัติการ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)

# นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

## 1.1 วิสัยทัศน์ พันธกิจ และเป้าหมาย

### วิสัยทัศน์

บริษัทมุ่งสู่การเป็นองค์กรระดับโลกในธุรกิจให้บริการในการผลิตสินค้าแบบครบวงจร ประเภทผลิตภัณฑ์แผงวงจรไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูป โดยมีความมุ่งมั่นที่จะก่อให้เกิดการเติบโตทางธุรกิจ การสร้างผลกำไร ความซื่อสัตย์ และการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม

### พันธกิจ

บริษัทมุ่งมั่นในการเป็นผู้ประกอบการชั้นนำระดับโลก ในการส่งมอบสินค้าสำเร็จรูปพร้อมใช้อย่างเต็มรูปแบบในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ นอกเหนือจากการบรรลุเป้าหมายทางธุรกิจขององค์กรในกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายแล้ว เรายังมุ่งมั่นเสริมสร้างสัมพันธภาพระยะยาวกับลูกค้าและผู้ส่งมอบวัตถุดิบในลักษณะของหุ้นส่วนทางธุรกิจ โดยใช้กลยุทธ์ที่เหมาะสม

นอกจากนี้แล้วองค์กรของเรายังคงมุ่งมั่นต่อการพัฒนาเพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ที่อยู่เหนือความคาดหวังของลูกค้าทางด้านคุณภาพและบริการ

### เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

- บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะเป็นผู้นำในการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์แบบครบวงจร โดยมีเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ ดังนี้
1. มุ่งเน้นผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าส่วนเพิ่มสูง ได้แก่ผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่ม และระบบควบคุมอุตสาหกรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มด้านแรงงานสูง กล่าวคือผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้การประกอบด้วยแรงงานคนและยังต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูงประกอบในการผลิต ผลิตภัณฑ์ที่มีวงจรอายุของสินค้ายาว บริษัทฯ ไม่มุ่งเน้นผลิตผลิตภัณฑ์สินค้าอุปโภค เช่น ผลิตภัณฑ์ประเภทโทรศัพท์เคลื่อนที่ ซึ่งมีมูลค่าส่วนเพิ่มต่ำและมีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของผลิตภัณฑ์อยู่ตลอดเวลา ทั้งนี้ผลิตภัณฑ์ประเภทที่มีมูลค่าส่วนเพิ่มสูงดังกล่าวจะมีความหลากหลายของผลิตภัณฑ์สูง แต่ว่าจะมีคำสั่งซื้อในแต่ละครั้งไม่มาก ซึ่งผู้ผลิตในธุรกิจเดียวกันที่มีขนาดใหญ่กว่าบริษัทฯ จะไม่นิยมผลิตผลิตภัณฑ์ในลักษณะนี้ เนื่องจากการผลิตในปริมาณน้อยจะไม่คุ้มกับต้นทุนในการผลิต สำหรับผู้ผลิตที่มีขนาดใกล้เคียงกันหรือเล็กกว่าบริษัทฯ จะไม่มีความเชี่ยวชาญในการบริหารจัดการด้านวัตถุดิบและเทคโนโลยีหรือประสบการณ์ด้านการผลิตเทียบเท่ากับบริษัทฯ
  2. สำหรับกลุ่มลูกค้า บริษัทฯ มีเป้าหมายที่จะขยายฐานลูกค้าจากปัจจุบันที่มีฐานลูกค้าที่สร้างรายได้จากการขายประมาณร้อยละ 70 มาจากลูกค้าทางด้านประเทศในกลุ่มแอฟริกาและยุโรปอื่นๆ อีกร้อยละ 30 โดยจะเพิ่มฐานลูกค้าทางแถบประเทศสหรัฐอเมริกาและญี่ปุ่น
  3. เพิ่มรูปแบบผลิตภัณฑ์และการขยายการผลิต ผลิตภัณฑ์ต้นน้ำเพื่อเพิ่มส่วนแบ่งการตลาดด้านวัตถุดิบต้นน้ำเช่น ชิ้นส่วนพลาสติกที่ใช้ในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ สายไฟประกอบ และชิ้นงานโลหะ
  4. ให้บริการออกแบบและทดสอบผลิตภัณฑ์แก่ลูกค้าโดยใช้เทคโนโลยีและประสิทธิภาพของบริษัทเพื่อเพิ่มส่วนแบ่งการตลาดและเพิ่มมูลค่าในการผลิต
  5. นอกจากความมุ่งมั่นด้านผลิตภัณฑ์แล้ว บริษัทฯ ได้มีการเพิ่มกำลังการผลิตอย่างเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาคุณภาพและความสามารถในการผลิต เพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และทันกับเทคโนโลยีรวมถึงงานที่มีความซับซ้อนในกระบวนการผลิตระดับสูงของผลิตภัณฑ์เชิงระบบ (High-End System-Build) บริษัทฯ ได้ทำการปรับปรุงพื้นที่การผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เกิดความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น

ทั้งนี้ จากเป้าหมายการดำเนินธุรกิจดังกล่าว จะทำให้รายได้ของบริษัท มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอไม่ผันผวนมากตามสภาวะเศรษฐกิจโลก และยังคงส่งผลให้บริษัทมีศักยภาพในการแข่งขัน สามารถเปิดตลาดเข้ากลุ่มประเทศเป้าหมายที่มีตลาดใหญ่มากกว่าได้ด้วย

บริษัท ประกอบธุรกิจให้บริการแบบครบวงจรในการประกอบผลิตภัณฑ์ประเภทวงจรไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูป (Electronics Manufacturing Service-EMS) ให้แก่ลูกค้าที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Original Equipment Manufacturer: OEM) และลูกค้าที่เป็นผู้รับจ้างออกแบบผลิตภัณฑ์ (Design House) โดยบริษัท เริ่มดำเนินงานจากการรับจ้างประกอบแผงวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ ต่อมาเมื่อมีความเชี่ยวชาญมากขึ้นจึงได้ปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ เป็นการมุ่งเน้นด้านการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูป (Turnkey Box-Build) และการผลิตผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปประเภทงานระบบ (System-Build)

## 1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อบริษัท เซมิคอนดักเตอร์ เวเนเจอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2528 เพื่อดำเนินธุรกิจให้บริการผลิตสินค้าประเภทวงจรไฟฟ้าและผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูป โดยมีประวัติความเป็นมาและพัฒนาการที่สำคัญดังนี้

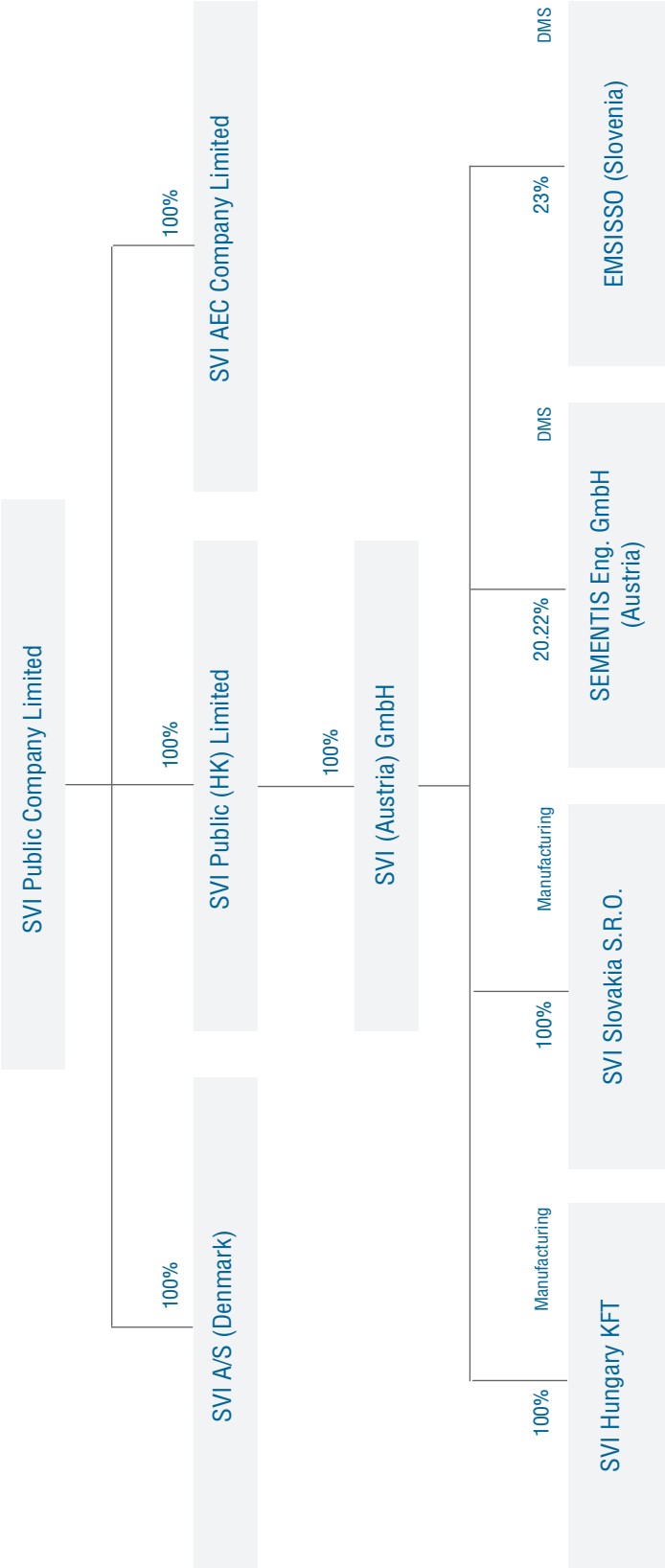
ปี	พัฒนาการที่สำคัญ
2532	เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2537	จดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชนชื่อ บริษัท เซมิคอนดักเตอร์ เวเนเจอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ในวันที่ 25 พฤษภาคม 2537 มุ่งเน้นเป้าหมายเป็นผู้ผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงประเภท ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป (Box-Build)
2540	บริษัท เอเชีย แปซิฟิก อิเล็คทรอนิกส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในกลุ่มของ H&Q Asia Pacific จากประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นบริษัทที่มีความเชี่ยวชาญในการลงทุนในกลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ทั่วโลกได้ประมูลซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ จากธนาคารกรุงเทพพาณิชย์การจำกัด (มหาชน) คิดเป็นร้อยละ 94.5 ของหุ้นที่ชำระแล้วทั้งหมด และได้กลายเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ
2543	พัฒนาสายการผลิตโดยใช้เทคโนโลยี Micro-BGA และ Flip Chips ซึ่งเป็นกระบวนการที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง
2546	เปลี่ยนชื่อเป็น “บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)” เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2546
2547	จัดตั้งโรงงานแห่งที่ 2 ขึ้นที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี จังหวัดปทุมธานี เริ่มนำระบบ ERP ของ SAP เข้ามาใช้ในการวางแผนบริหารการผลิตและวัตถุดิบ
2548	ขยายกำลังการผลิตที่โรงงาน 2 รวมทั้งวางแผนปรับเปลี่ยนสายการผลิตที่โรงงาน แจ้งวัฒนะ เพื่อให้สามารถรองรับการผลิตผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีขั้นสูงได้ จัดตั้งบริษัทย่อย Globe Vision Corp. โดยลงทุนร้อยละ 100 เพื่อดำเนินกิจการการลงทุนในต่างประเทศ Globe Vision Corp. จัดตั้งบริษัทย่อย SVI China Limited (Hong Kong) โดยลงทุนร้อยละ 100 และจัดตั้งสำนักงานตัวแทนจัดหาระบบที่เมืองเซินเจิ้น ประเทศจีน SVI China Limited (Hong Kong) จัดตั้งบริษัทย่อย SVI Electronics (Tianjin) Company Limited โดยลงทุนร้อยละ 100 เพื่อดำเนินกิจการโรงงานที่เมืองเทียนจิน ประเทศจีน
2549	เริ่มเปิดดำเนินงานโรงงาน ที่เมืองเทียนจิน ประเทศจีน
2550	ติดตั้งเครื่องล้างแผงวงจรสำเร็จระบบ “อินไลน์ไฮโดรคลีนนิ่ง” ที่โรงงานแจ้งวัฒนะเพิ่มเติม ซึ่งเป็นระบบที่ทันสมัยกว่าเดิม เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ขยายพื้นที่การผลิตเพิ่มขึ้นที่โรงงาน 2 และเพิ่มเครื่องจักรในการผลิตที่มีเทคโนโลยีและประสิทธิภาพสูง เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตสำหรับตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น SVI ที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 10 บาทเป็นหุ้นละ 1 บาท และเริ่มมีการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยตามมูลค่าที่ตราไว้ใหม่ตั้งแต่วันที่ 18 พฤษภาคม เป็นต้นไป

ปี	พัฒนาการที่สำคัญ
2551	<p>โรงงาน 1 แฉ่งวัฒนะ: ปรับปรุงอาคารโรงงานซึ่งมีพื้นที่การผลิตขนาด 3,300 ตารางเมตร ใหม่ทั้งหมด เพื่อรองรับการผลิตระบบใหม่ และช่วยประหยัดพลังงาน นอกจากนี้ยังมีกรขยายเพิ่มพื้นที่คลังสินค้า อีก 750 ตารางเมตร เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่จะลงทุนในส่วนศูนย์กระจายสินค้า</p> <p>โรงงาน 2 บางกะปิ: ติดตั้งเครื่องจักรหลักในการผลิตที่ทันสมัย และความเร็วสูงเพิ่มเติม รวมทั้งสิ้น 5 สายการผลิต และยังได้ก่อสร้างเพิ่มเติมในส่วนของพื้นที่สำนักงานอีก กว่า 800 ตารางเมตร เพื่อรองรับการขยายตัวของการผลิต</p> <p>จัดซื้อโรงงานในประเทศไทยแห่งที่ 3 ขึ้นที่สวนอุตสาหกรรมบางกะปิ จังหวัดปทุมธานี ปัจจุบันคือสำนักงานใหญ่ โดยมีพื้นที่ดินทั้งหมด 70,400 ตารางเมตร เพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจ</p>
2552	<p>โรงงานแห่งที่ 3 บางกะปิ ประเทศไทย: รวมศูนย์กระจายสินค้าจากโรงงาน 1 แฉ่งวัฒนะ และโรงงาน 2 บางกะปิ เข้ามาไว้ที่โรงงาน 3 บางกะปิ หรือสำนักงานใหญ่ในปัจจุบัน โดยการปรับปรุงอาคารและขยายเพิ่มพื้นที่คลังสินค้าขนาด 2,800 ตารางเมตร และจัดตั้งเป็นรูปแบบเขตปลอดอากร (Free Zone) จากการอนุมัติของกรมศุลกากร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการของศูนย์กระจายสินค้าให้กับลูกค้า รวมทั้งการบริหารจัดการวัตถุดิบของผู้จำหน่ายสินค้า</p> <p>เริ่มดำเนินโครงการวิจัยพัฒนาและออกแบบเซลล์ไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ภายใต้เทคโนโลยีในโครงการร่วมมือกับสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT) ซึ่งเป็นโครงการที่จะนำเทคโนโลยีจากการวิจัยค้นคว้าเข้าสู่กระบวนการผลิตในอนาคต ได้รับการคัดเลือกเป็นบริษัทในกลุ่ม SET 100 Index จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย</p> <p>ได้รับการคัดเลือกให้อยู่ในกลุ่มเข้าประกวด The Best Performance Awards และ The Best CEO Awards จากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย</p> <p>บริษัท เอเชีย แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ (ปีวีไอ) จำกัด ซึ่งถือหุ้นอยู่จำนวนทั้งสิ้น 877,318,460 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 58.48 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัทฯ ได้จำหน่ายหุ้นดังกล่าวทั้งหมดให้แก่บริษัท เอ็มเอฟจี โซลูชั่น จำกัด (ซึ่งมี นายพงษ์ศักดิ์ โลหฺทองคำ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทฯ ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 99.96 ของหุ้นที่จำหน่ายแล้วทั้งหมดของบริษัทฯ เอ็มเอฟจี โซลูชั่น จำกัด)</p>
2553	<p>จัดซื้อโรงงานในประเทศไทย เป็นโรงงานแห่งที่ 5 ที่สวนอุตสาหกรรมบางกะปิ จังหวัดปทุมธานี โดยมีพื้นที่ดินทั้งหมด 65,340 ตารางเมตร เพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจ</p> <p>ได้รับการประเมินเป็นบริษัทจดทะเบียนที่มีระดับการกำกับดูแลกิจการดีเลิศ จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) โดยได้รับการสนับสนุนจากสถาบันกองทุนเพื่อพัฒนาตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“สำนักงาน ก.ล.ต.”) ได้รับรางวัลเป็นคู่ค้ายอดเยี่ยมจากลูกค้าอันดับหนึ่งของบริษัทฯ</p>
2554	<p>ได้รับรางวัลนักลงทุนสัมพันธ์ดีเด่นจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกลุ่มบริษัทที่มีมูลค่าตามราคาตลาดโดยรวมของหลักทรัพย์ที่จดทะเบียน 10,000 ล้านบาท หรือน้อยกว่า</p> <p>เกิดอุทกภัยที่โรงงานตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมบางกะปิ ระหว่าง 21 ตุลาคม ถึง 5 ธันวาคม 2554 ระดับน้ำสูงประมาณ 4 เมตรจากระดับน้ำทะเล บริษัทฯ ได้ย้ายฐานการผลิตไปที่โรงงานถนนแฉ่งวัฒนะ จังหวัดนนทบุรี และเริ่มการผลิตเมื่อ 8 พฤศจิกายน 2554 เริ่มปรับปรุงพื้นที่โรงงานที่บางกะปิเมื่อ 8 ธันวาคม 2554 และเริ่มทำการผลิตได้กลางเดือนมกราคม 2555</p>
2555	<p>ได้รับรางวัล นักลงทุนสัมพันธ์ดีเด่นจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกลุ่มบริษัทที่มีมูลค่าตามราคาตลาดโดยรวมของหลักทรัพย์ที่จดทะเบียน 10,000 ล้านบาท หรือน้อยกว่า เป็นปีที่ 2 ติดต่อกัน</p> <p>เริ่มทำการผลิตที่โรงงานบางกะปิ หลังจากประสบอุทกภัย ตั้งแต่วันที่ 16 มกราคม 2555 และปลายปี 2555 มีกำลังการผลิตใกล้เคียงกับกำลังผลิตก่อนเกิดอุทกภัยเมื่อปลายปี 2554</p>
2556	<p>ได้รับรางวัล นักลงทุนสัมพันธ์ดีเด่นจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในกลุ่มบริษัทที่มีมูลค่าตามราคาตลาดโดยรวมของหลักทรัพย์ที่จดทะเบียน 10,000 ล้านบาท หรือน้อยกว่า เป็นปีที่ 3 ติดต่อกัน</p> <p>เสร็จสิ้นโครงการติดตั้งสายการผลิตเพิ่มพื้นที่ทั้งอาคารในโรงงาน ณ สำนักงานใหญ่ บางกะปิ</p> <p>เริ่มโครงการรวมการผลิตแนวตั้ง (Vertical Integration) โดยเริ่มผลิตผลิตภัณฑ์โลหะเพื่อใช้บรรจุสินค้าสำเร็จรูปที่ผลิตให้ลูกค้า</p>

ปี	พัฒนาการที่สำคัญ
2557	เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน เกิดเหตุเพลิงไหม้โรงงานผลิตของบริษัท ที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี จังหวัดปทุมธานี ทำให้การผลิตสินค้าได้รับผลกระทบในไตรมาส 4 โดยสามารถเริ่มการผลิตได้เมื่อ 1 ธันวาคม 2557 ณ โรงงานที่มีไว้สำรองสำหรับรองรับการผลิต ตั้งอยู่ที่ ถนนแจ้งวัฒนะ จังหวัดนนทบุรี แต่สามารถผลิตได้ในจำนวนจำกัด สำหรับโรงงาน SVI 2A และ SVI 2B ตั้งอยู่ที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี จังหวัดปทุมธานี ได้ปรับปรุงเสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้ติดตั้งเครื่องจักรใหม่ที่มีเทคโนโลยีล้ำสมัย โดยสามารถเริ่มทำการผลิตได้ในต้นปี 2558
2558	ที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี การปรับปรุงโรงงานแห่งที่ 2 ส่วนแรก ได้แล้วเสร็จและสามารถทำการผลิตได้ในไตรมาสที่ 1 โดยมีพื้นที่ผลิตรวม 14,500 ตารางเมตร ส่วนที่สองได้แล้วเสร็จและเริ่มต้นการผลิตในไตรมาสที่ 3 ซึ่งทำให้โรงงานแห่งที่ 2 มีพื้นที่ผลิตเพิ่มขึ้นอีก 5,000 ตารางเมตร กำลังการผลิตรวมที่ได้จากโรงงานถนนแจ้งวัฒนะและโรงงานแห่งที่ 2 ณ สวนอุตสาหกรรมบางกะดี ทำให้บริษัทสามารถรองรับความต้องการของลูกค้าในปัจจุบันที่ยังคงให้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง สำหรับการปรับปรุงโรงงานแห่งที่ 3 ซึ่งจะขยายพื้นที่การผลิตเพิ่มขึ้นอีก 7,500 ตารางเมตร ได้แล้วเสร็จในไตรมาสที่ 4 จะเป็นพื้นที่สำหรับรองรับธุรกิจใหม่ทางด้านเทคโนโลยีขั้นสูงที่เข้ามา เพื่อเป็นการรองรับธุรกิจที่ต้องใช้แรงงาน บริษัทได้เริ่มดำเนินโครงการที่จะเปิดโรงงานบนพื้นที่ 40 ไร่ ที่พนมเปญ ประเทศกัมพูชา โดยคาดว่าจะสามารถเริ่มเปิดสายการผลิตได้ใน ปี 2559 โรงงานดังกล่าวจะรองรับธุรกิจ การรวมตัวกันในแนวดิ่ง (vertical integration) มีการขยายโครงการจากงานบรรจุภัณฑ์โลหะ สายไฟฟ้าขึ้นรูป รวมไปถึงงานบรรจุภัณฑ์พลาสติก ซึ่งจะนำมาใช้สำหรับผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปทางด้านเทคโนโลยีขั้นสูงต่อไป
2559	ได้ทำการซื้อกลุ่มกิจการบริษัทอิเล็กทรอนิกส์ในประเทศออสเตรีย Seidel โดยบริษัทมีโรงงานผลิตในประเทศยุโรปสามประเทศ คือออสเตรีย ฮังการี และสโลวาเกีย และยังมีบริษัทที่รับออกแบบผลิตภัณฑ์เป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มบริษัทนี้ด้วย ทำให้บริษัทเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันได้มากขึ้นในตลาดยุโรปและการให้บริการด้านการออกแบบ



1.3 โครงสร้างบริษัทและบริษัทย่อย



1.4 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้น

-ไม่มี-

# ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจให้บริการแบบครบวงจรในการประกอบผลิตภัณฑ์ประเภทวงจรไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูป (Electronics Manufacturing Service-EMS) ให้แก่ลูกค้าที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Original Equipment Manufacturer: OEM) และลูกค้าที่เป็นผู้รับจ้างออกแบบผลิตภัณฑ์ (Design House) โดยบริษัทฯ เริ่มดำเนินงานจากการรับจ้างประกอบแผงวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ ต่อมาเมื่อมีความเชี่ยวชาญมากขึ้นจึงได้ปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ โดยมุ่งเน้นการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูป (Turnkey Box-Build) และการผลิตผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปประเภทงานระบบ (System-Build) ปัจจุบันลูกค้าให้บริษัทฯ ผลิตสินค้าตามกระบวนการผลิต โดยจะให้ผลิตตามกระบวนการผลิตเฉพาะขั้นตอนที่ 1 หรือ 2 ขั้นตอน หรือทั้ง 3 ขั้นตอนก็ได้ ตามรายละเอียดดังนี้

## 1. การผลิตแผงวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ (PCBA)

การผลิตและให้บริการประเภท PCBA นี้ เป็นฐานธุรกิจเดิมของบริษัทฯ ต่อมาเมื่อบริษัทฯ ได้มีการพัฒนาทักษะความรู้ความชำนาญมากขึ้น รวมทั้งการพัฒนาลาดและความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า และเพื่อเป็นการสร้างรายได้และมูลค่าเพิ่ม บริษัทฯ จึงได้ปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ โดยการมุ่งเน้นการผลิตสินค้าสำเร็จรูป (Turnkey Box Build) การผลิตและให้บริการประเภท PCBA นี้ มีรายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 40 ของรายได้ทั้งหมด

## 2. การผลิตสินค้าสำเร็จรูป (Turnkey Box Build)

นอกเหนือจากการผลิตสินค้าประเภท PCBA บริษัทฯ ได้ผลิตจนเป็นสินค้าสำเร็จรูป นอกจากนั้นบริษัทฯ ยังให้บริการคำแนะนำต่างๆ แก่ลูกค้าในการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมกับกระบวนการผลิต การทดสอบและการเลือกใช้วัตถุดิบที่จะก่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการแข่งขันในตลาด การใช้เทคโนโลยีการผลิตที่มีคุณภาพสูง รวมทั้งความคล่องตัวในการปรับเปลี่ยนสายการผลิต และการส่งมอบสินค้าที่รวดเร็วกว่าคู่แข่งอื่น อีกทั้งมีต้นทุนการผลิตที่สามารถแข่งขันได้ในตลาด ซึ่งเป็นการสร้างความได้เปรียบในเชิงการแข่งขันของบริษัทฯ สินค้าสำเร็จรูปในกลุ่มนี้ได้แก่ อุปกรณ์วิทยุสื่อสารความถี่สูง อุปกรณ์ดาวเทียมสื่อสาร อุปกรณ์ควบคุมระบบเสียงในระบบดิจิทัล ที่ใช้ในสถานีส่งวิทยุและโทรศัพท์เคลื่อนที่ห้องบันทึกเสียง (Digital Signal Processing Audio) อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบเครือข่ายด้วยเทคโนโลยีในระบบดิจิทัล อุปกรณ์ทางการแพทย์เพื่อช่วยในการฟัง เป็นต้น โดยมีรายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 58 ของรายได้ทั้งหมด

## 3. การผลิตสินค้าสำเร็จรูปประเภทระบบ (System-Build)

บริษัทฯ ได้เพิ่มขีดความสามารถในการผลิตสินค้า จากการผลิตสินค้าสำเร็จรูป โดยพัฒนาการผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ประกอบกันเป็นระบบ และมีระดับการผลิตที่ซับซ้อนกว่าสินค้าอิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูปโดยทั่วไป เพื่อเป็นการสร้างรายได้และเพิ่มมูลค่าให้สินค้าสำเร็จรูปที่ประกอบกันเป็นระบบ สินค้าในกลุ่มนี้จึงมีขนาดใหญ่ สำหรับใช้ในระบบควบคุมอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ หรือเครื่องมือแพทย์ที่ใช้ในระบบตรวจวัด และวิเคราะห์ที่ใช้ในห้องแล็บ หรือโรงพยาบาล เป็นต้น โดยมีรายได้จากการขายสินค้าประเภทนี้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 2 ของรายได้ทั้งหมด

### 2.1. ลักษณะผลิตภัณฑ์และการให้บริการ

สินค้าที่ผลิตโดยจัดกลุ่มตามกระบวนการผลิตดังกล่าวข้างต้น สามารถแบ่งตามลักษณะการใช้งานในธุรกิจต่างๆ หรือแบ่งตามกลุ่มลูกค้าของผลิตภัณฑ์นั้นๆ ได้ 7 กลุ่ม ดังนี้

1. ระบบควบคุมอุตสาหกรรม (Industrial Control System) รายได้ของผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ในปี 2559 คิดเป็นประมาณร้อยละ 27 ของยอดขายทั้งหมด ส่วนใหญ่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับระบบควบคุมอุณหภูมิความเย็น ระบบควบคุมกระแสไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์ทางด้านควบคุมระบบผลิตพลังงานทางเลือก เป็นต้น
2. ผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่ม (Niche System) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับระบบงานที่มีเทคโนโลยีสูง รายได้ของผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ในปี 2559 คิดเป็นประมาณร้อยละ 55 ของยอดขายทั้งหมด สามารถแบ่งเป็นประเภทผลิตภัณฑ์กลุ่มต่างๆ ที่อยู่ในกลุ่มนี้ได้ดังนี้
  - 2.1. ผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับระบบสำนักงาน มีเทคโนโลยีสูง (Hi-End Office Automation) เช่น อุปกรณ์ที่ใช้กับระบบสำนักงานชนิดเครือข่ายไร้สายสำหรับการสื่อสาร หรือเครื่องใช้สำนักงานชนิดเครือข่ายไร้สาย โดยสามารถทำงานหลายลักษณะงานบนเครื่องเดียวกัน เช่น สามารถถ่ายเอกสาร พิมพ์งาน สแกนเนอร์ เป็นต้น โดยมียอดขายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 34 ของยอดขายทั้งหมด
  - 2.2. อุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม (Hi-End Telecommunications) ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้สื่อสารผ่านดาวเทียม เพื่อใช้สำหรับเรือเดินสมุทร หรือใช้ในการส่งภาพและเสียงผ่านดาวเทียม โดยมียอดขายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 4 ของยอดขายทั้งหมด
  - 2.3. อุปกรณ์โสตทัศนศาสตร์ (Professional Audio and Video) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในห้องบันทึกเสียงในวงการภาพยนตร์ขนาดใหญ่ ระบบเสียงในห้องประชุมระดับนานาชาติ หรือระบบเสียงสำหรับการแสดงคอนเสิร์ตระดับสากล โดยมียอดขายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 11 ของยอดขายทั้งหมด
  - 2.4. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์ (Automotive Electronics) เป็นอุปกรณ์ระบบเซ็นเซอร์ที่ใช้ในการควบคุมยางรถยนต์ หรือพวงมาลัย เป็นต้น โดยมียอดขายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 6 ของยอดขายทั้งหมด
3. อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ (Medical Laboratory Equipment) เป็นกลุ่มธุรกิจใหม่ที่ทางบริษัทฯ ได้รับมาตรฐานการรับรองคุณภาพ ISO13485 เป็นตลาดใหม่ที่มีโอกาสเติบโต เป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องผลิตในพื้นที่ที่มีระบบควบคุมฝุ่นและความสะอาดในห้อง (clean room) ซึ่งระบบการผลิตของบริษัทฯ ได้รับการยอมรับจากลูกค้าเป็นอย่างดี โดยกลุ่มลูกค้าปัจจุบันถือว่าเป็นลูกค้าที่มีส่วนแบ่งการตลาด ในธุรกิจนี้ในระดับแนวหน้าของตลาดโลก โดยมียอดขายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 4 ของยอดขายทั้งหมด
4. ผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ระบบสื่อสาร (Communication Component Products) ที่ใช้เป็นอุปกรณ์ส่งและรับข้อมูลผ่านเส้นใยแก้วนำแสงที่มีเทคโนโลยีสูงมาก ถือเป็นกลุ่มธุรกิจใหม่ของบริษัทฯ กลุ่มผลิตภัณฑ์นี้มีตลาดที่ใหญ่มากอยู่ที่ประเทศสหรัฐอเมริกาและญี่ปุ่น โดยมียอดขายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 1 ของยอดขายทั้งหมด
5. อุปกรณ์พลังงานไฟฟ้า (Power Electronics) เป็นผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้าเพื่อรองรับอุตสาหกรรม 4.0 (Industry 4.0) และการเทคโนโลยีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตกับอุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆ (internet of things) โดยเป็นอุปกรณ์ที่มีความยืดหยุ่นสูง นำไปสู่การมีห่วงโซ่อุปทานได้อย่างมีประสิทธิภาพและน่าเชื่อถือ โดยรายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 2 ของยอดขายทั้งหมด
6. อุปกรณ์การขนส่งมวลชน (Public Transportation) ระบบขนส่งทั่วโลกมีการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญมาตลอดหลายปีรวมถึงการมาถึงของเทคโนโลยีสมัยใหม่ ผู้นำตลาดในด้านนี้มีการปรับรูปแบบผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีเพื่อที่จะตอบสนองตลาดมากขึ้นทั้งด้านความปลอดภัยประหยัดพลังงานและพลังงานสะอาด บริษัทฯ ได้ดำเนินงานร่วมกับลูกค้าในช่วงหลายปีที่ผ่านมา รวมถึงการพัฒนาความรู้วิธีการในการผลิตอุปกรณ์อื่นๆ อีกหลายส่วนเช่น ระบบสัญญาณไฟ ระบบบัตรโดยสาร ระบบควบคุมการใช้พลังงาน การสื่อสารและระบบความปลอดภัยสำหรับรถไฟ รถเมล์ ยานพาหนะ ต่างๆ โดยรายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 8 ของยอดขายทั้งหมด
7. อุปกรณ์สายเคเบิล (Cable) การผลิตและประกอบสายเคเบิล ได้เสริมสร้างความสามารถในการผลิตงานที่หลากหลายของบริษัท ในขณะที่ความต้องการที่มีการเติบโตอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทฯ ได้เลือกที่จะพัฒนาศูนย์การผลิต Cable Assembly โดยมี 2 โรงงานตั้งอยู่ในยุโรปและในเอเชีย การเพิ่มขึ้นของรายได้ถึงร้อยละ 3 ของยอดขายทั่วโลกในปี 2559 เราคาดว่าจะรักษา

แนวโน้มในช่วง 3 ปีข้างหน้า บริษัทสามารถรองรับความต้องการจากตลาดหลายประเภทเช่น รถไฟ อุตสาหกรรมยานยนต์ การแพทย์และอื่น ๆ โดยนำเสนอ cable sets, cables trees, electrical & hybrid cable รายได้ในปี 2559 ประมาณร้อยละ 3 ของยอดขายทั้งหมด

บริษัทฯ มีโรงงานผลิต 8 แห่ง ตั้งอยู่ในประเทศไทย 4 แห่ง ประเทศออสเตรเลีย 1 แห่ง ประเทศยังการี 1 แห่ง สาธารณรัฐสโลวัก 1 แห่ง และกำลังดำเนินการก่อสร้างที่ประเทศกัมพูชา 1 แห่ง รายละเอียดดังนี้

1. โรงงานตั้งอยู่ที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี จังหวัดปทุมธานี มีทั้งหมด 3 โรงงาน ได้แก่
  - สำนักงานใหญ่ บนพื้นที่ทั้งหมด 71,000 ตารางเมตร พื้นที่ในอาคาร 17,000 ตารางเมตร เป็นที่ตั้งของสำนักงาน
  - โรงงาน SVI 2A บนพื้นที่ทั้งหมด 20,400 ตารางเมตร พื้นที่สำหรับการผลิต 12,500 ตารางเมตร
  - โรงงาน SVI 5 บนพื้นที่ทั้งหมด 62,500 ตารางเมตร แยกตามอาคารได้ดังนี้
    1. SVI 2B พื้นที่สำหรับการผลิตและเก็บสินค้า 6,500 ตารางเมตร
    2. SVI 2M พื้นที่สำหรับการผลิตและเก็บสินค้า 6,500 ตารางเมตร
    3. SVI 5 พื้นที่สำหรับการผลิตและเก็บสินค้า 12,500 ตารางเมตร
2. โรงงานตั้งอยู่ที่ถนนแจ้งวัฒนะ จังหวัดนนทบุรี มี 1 โรงงาน บนพื้นที่ทั้งหมด 21,400 ตารางเมตร เป็นโรงงานแห่งแรกของ บริษัทฯ ปัจจุบันเป็นโรงงานสำรอง มีพื้นที่สำหรับการผลิต 9,700 ตารางเมตร
3. โรงงานตั้งอยู่ที่สาธารณรัฐออสเตรเลียเพื่อเป็นการรองรับการเติบโตทางธุรกิจในตลาดแถบทวีปยุโรป บนพื้นที่ทั้งหมด 12,000 ตารางเมตร พื้นที่สำหรับการผลิต 7,300 ตารางเมตร
4. โรงงานตั้งอยู่ที่ประเทศยังการีเพื่อเป็นการรองรับการเติบโตทางธุรกิจในตลาดแถบทวีปยุโรป บนพื้นที่ทั้งหมด 25,000 ตารางเมตร พื้นที่สำหรับการผลิต 3,000 ตารางเมตร
5. โรงงานตั้งอยู่ที่สาธารณรัฐสโลวัก เพื่อเป็นการรองรับการเติบโตทางธุรกิจในตลาดแถบทวีปยุโรป บนพื้นที่ทั้งหมด 28,000 ตารางเมตร พื้นที่สำหรับการผลิต 6,000 ตารางเมตร
6. โรงงานตั้งอยู่ที่พนมเปญ ประเทศกัมพูชา เพื่อเป็นการรองรับธุรกิจที่ต้องใช้แรงงาน บริษัทฯ ได้เริ่มดำเนินการโครงการที่จะเปิดโรงงานบนพื้นที่ 40 ไร่ ( 67,000 ตารางเมตร อาคารผลิต 17,000 ตารางเมตร)

### สิทธิประโยชน์จากบีโอไอ

บริษัทฯ ได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) สำหรับโรงงานที่ตั้งอยู่ทั้งสองจังหวัด คือโรงงาน ณ ถนนแจ้งวัฒนะ จังหวัดนนทบุรี และโรงงาน ณ สวนอุตสาหกรรมบางกะดี จังหวัดปทุมธานี โดยได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับ เครื่องจักร อุปกรณ์ วัตถุดิบ วัสดุจำเป็น และได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยบริษัทฯ ได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีอากรที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

รายละเอียดของสิทธิประโยชน์ด้านบีโอไอ สามารถดูเพิ่มเติมได้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรายการที่ 25

รายละเอียด						
1. บัตรส่งเสริมเลขที่	1069(2)/2547	1065(2)/2550	1686(2)/2550	1296(2)/2554	2724(2)/2555	5152(2)/2556
2. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ	ผลิต PCBA, ELECTRON-IC PRODUCTS	ผลิต PCBA, ELECTRON-IC PRODUCTS	ผลิต PCBA, ELECTRON-IC PRODUCTS	ผลิต PCBA, ELECTRONIC PRODUCTS และ HANDMICROPHONE	ผลิต PCBA, ELECTRON-IC PRODUCTS	ผลิต PCBA, ELECTRON-IC PRODUCTS
3. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ						
3.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมและได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	3 ปี (สิ้นสุดแล้ว)	5 ปี (โอนสิทธิไปบัตร 5152(2)/2556)	5 ปี (สิ้นสุดแล้ว)	5 ปี (โอนสิทธิไปบัตร 5152(2)/2556)	5 ปี	8 ปี
3.2 ได้รับอนุญาตให้หักเงินได้พึงประเมินเป็นจำนวนเท่ากับร้อยละห้าของรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจากการส่งออกเป็นระยะเวลา 10 ปี ทั้งนี้ รายได้จากการส่งออกของปีนั้น ๆ จะต้องไม่ต่ำกว่ารายได้จากการส่งออกเฉลี่ยสามปีย้อนหลัง ยกเว้นสองปีแรก	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ
3.3 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
3.4 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันนำเข้าวันแรก	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
4. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม						
- วัตถุดิบ	20 ก.ค. 2547	24 เม.ย. 2551	30 ส.ค. 2550	1 พ.ค. 2554	-	17 มิ.ย. 2556
- เครื่องจักร	24 ธ.ค. 2546	27 ธ.ค. 2549	6 มิ.ย. 2550	25 ม.ค. 2554	3 ต.ค. 2555	17 มิ.ย. 2556
- ภาษีเงินได้	7 ต.ค. 2547	14 พ.ค. 2551	18 ต.ค. 2550	13 พ.ค. 2554	ยังไม่ได้ใช้สิทธิ	17 มิ.ย. 2556

หมายเหตุ : \* บัตร 1069(2)/2547 และ 1686(2)/2550 อยู่ระหว่างการปิดบัตร และรอเอกสารเพื่อตัดบัญชีวัตถุดิบ

\*\* บัตร 1065(2)/2550 และ 1296(2)/2554 อยู่ระหว่างยกเลิกที่ BOI และรอเอกสารเพื่อตัดบัญชีวัตถุดิบ และจะโอนไปใช้บัตร 5152(2)/2556 ตามมาตรการบรรเทาผลกระทบจากอุทกภัย โดย BOI

\*\*\* บัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1587(2)/2558 และ 1595(2)/2558 โดยบริษัทฯ ยังไม่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริมดังกล่าว

## โครงสร้างรายได้

รายได้ของบริษัทฯ ส่วนใหญ่จะมาจากการผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภทแผงวงจรไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์เพียงอย่างเดียวเท่านั้น เพื่อให้สามารถมองภาพโครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ ได้อย่างชัดเจน จึงแบ่งรายได้จากการขายของบริษัทฯ ออกตามประเภทของผลิตภัณฑ์ที่บริษัทฯ ทำการผลิตในช่วงปี 2556– 2559 โดยสามารถจำแนกได้ดังนี้

## โครงสร้างรายได้

### ตารางที่ 1 แบ่งตามลักษณะผลิตภัณฑ์

โครงสร้างรายได้ (หน่วย : ล้านบาท)	ปี 2556 (งบการเงินรวม)		ปี 2557 (งบการเงินรวม)		ปี 2558 (งบการเงินรวม)		ปี 2559 (งบการเงินรวม)	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
รายได้จากการขาย								
1.ระบบควบคุมอุตสาหกรรม	2,604.02	32.52	2,686.82	32.39	1,700.86	20.95	2,970.50	27.13
2.ผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่ม (Niche System)								
2.1. ระบบสำนักงาน	3,504.70	43.77	3,273.49	39.46	3,460.42	42.62	3,695.80	33.75
2.2 อุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม	516.54	6.45	691.26	8.33	810.31	9.98	477.95	4.37
2.3 อุปกรณ์โสตทัศนศึกษา	816.98	10.20	1,016.99	12.26	1,559.19	19.20	1,243.10	11.35
2.4 อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	75.05	0.94	139.36	1.68	463.28	5.71	607.37	5.55
3.อุปกรณ์เครื่องมือแพทย์	386.63	4.84	432.11	5.21	83.21	1.02	454.21	4.15
4. อุปกรณ์ระบบสื่อสาร	102.56	1.28	55.21	0.67	42.13	0.52	63.72	0.58
5. อุปกรณ์พลังงานไฟฟ้า	-	-	-	-	-	-	255.33	2.33
6. อุปกรณ์การขนส่งสาธารณะ	-	-	-	-	-	-	843.01	7.70
7. อุปกรณ์สายเคเบิล	-	-	-	-	-	-	337.82	3.09
รวมรายได้จากการขาย	8,006.48	100.0	8,295.24	100.0	8,119.40	100.00	10,948.11	100.00
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	28.26		-		-		-	
เงินค่าสินไหมทดแทนจากเหตุการณ์	1,063.02		410.82		-		-	
อัตรากำไร								
เงินค่าสินไหมทดแทนจากเหตุการณ์	-		820.00		1,643.31		1,292.03	
อัตรากำไร								
รายได้อื่น*	67.35		109.62		101.57		203.71	
รวมรายได้	9,165.11		9,635.67		9,864.27		12,443.85	

หมายเหตุ : \*รายได้อื่น ได้แก่ การขายเศษซากวัสดุที่สูญเสียจากการผลิต ดอกเบี้ยรับ กำไรจากการลงทุน ตราสารทุน เงินปันผลรับ



## โครงสร้างรายได้ของบริษัทฯและบริษัทย่อย

## ตารางที่ 2 แบ่งตามบริษัทและบริษัทย่อย

โครงสร้างรายได้ (หน่วย : ล้านบาท)	ปี 2556		ปี 2557		ปี 2558		ปี 2559	
	(งบการเงินรวม)	(งบการเงินรวม)	(งบการเงินรวม)	(งบการเงินรวม)	(งบการเงินรวม)	(งบการเงินรวม)	(งบการเงินรวม)	(งบการเงินรวม)
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
บริษัทฯ	8,890.48	97.00	9,544.45	99.08	9,864.57	100.00	9,783.58	78.62
<b>บริษัทย่อย</b>								
Globe Vision Corp.	0.00	0.00	0.11	0.00	-	-	-	-
SVI Public (HK) Limited	28.03	0.31	3.19	0.03	14.64	0.15	-	-
SVI A/S (Denmark)	507.54	5.54	762.81	7.92	763.48	7.74	937.73	7.54
SVI China Limited (HK)	46.09	0.50	32.38	0.33	-	-	16.85	0.14
Northtec Company Limited	13.48	0.15	-	-	-	-	-	-
SVI Electronics (Tianjin) Limited	281.23	3.07	101.68	1.04	-	-	-	-
SVI (AEC) Company Limited*	-	-	-	-	-	-	-	-
SVI (Austria) GmbH	-	-	-	-	-	-	2,334.78	18.76
SVI Hungary KFT	-	-	-	-	-	-	6.45	0.05
SVI Slovakia S.R.O.	-	-	-	-	-	-	339.60	2.73
<b>รวม</b>	<b>9,766.85</b>	<b>106.57</b>	<b>10,444.62</b>	<b>108.41</b>	<b>10,642.69</b>	<b>107.89</b>	<b>13,402.15</b>	<b>107.84</b>
หัก รายการระหว่างกัน	(601.74)	(6.57)	(808.95)	(8.41)	(778.42)	(7.89)	(958.30)	(7.84)
<b>รวมรายได้</b>	<b>9,165.11</b>	<b>100.00</b>	<b>9,635.67</b>	<b>100.00</b>	<b>9,864.27</b>	<b>100.00</b>	<b>12,443.85</b>	<b>100.00</b>

\*มติคณะกรรมการครั้งที่ 5/2558 อนุมัติจัดตั้งบริษัทย่อย คือ SVI (AEC) Company Limited ขึ้นที่ประเทศกัมพูชา เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2558

## 2.2. การตลาดและการแข่งขัน

## การตลาด

บริษัทฯ มีลูกค้าทั้งที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้นแบบและที่เป็นผู้รับจ้างออกแบบผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีความสัมพันธ์อันดีกับบริษัทฯ มาเป็นเวลานาน บริษัทฯ จะมีการทำสัญญากับลูกค้าแต่ละรายแบบระยะยาว ลูกค้าแต่ละรายของบริษัทฯ จะมีการจัดทำประมาณการการสั่งซื้อ 12 เดือนล่วงหน้า เพื่อให้บริษัทฯ สามารถวางแผนการผลิตของลูกค้า และในการสั่งซื้อสินค้าแต่ละครั้งลูกค้าจะมีการทำใบสั่งซื้อสินค้า (Purchase order) แจ้งเข้ามาให้ทางบริษัทฯ ซึ่งส่วนใหญ่ลูกค้าของบริษัทฯ จะเป็นลูกค้าขนาดใหญ่และกลางที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในตลาดโลกที่อยู่ในประเทศแถบสแกนดิเนเวียและยุโรปเป็นหลัก และในช่วงปีที่ผ่านมาบริษัทสามารถขยายฐานการตลาดได้มากขึ้นในตลาดอเมริกาและญี่ปุ่น รองลงมาได้แก่ลูกค้าในกลุ่มที่มีบริษัทในเครือหลายประเทศซึ่งการมีลูกค้ากลุ่มนี้ในสัดส่วนที่สูงจะช่วยลดความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของเศรษฐกิจโลกได้ เพราะว่าบริษัทในเครือของแต่ละประเทศนั้นจะมีคำสั่งซื้อที่แยกออกจากกัน ซึ่งถ้าหากคำสั่งซื้อจากบริษัทในประเทศใดประเทศหนึ่งลดลงไป เนื่องจากเศรษฐกิจของประเทศนั้นหดตัว บริษัทฯ ก็จะมีคำสั่งซื้อจากบริษัทในเครือที่อยู่ในประเทศอื่นอยู่ บริษัทฯ มีรายได้และสัดส่วนการขายให้กับกลุ่มลูกค้าในประเทศต่างๆ ดังนี้

## โครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

## ตารางที่ 3 แบ่งตามกลุ่มลูกค้า

รายได้จากการขายแบ่งตามกลุ่มลูกค้า	ปี 2556		ปี 2557		ปี 2558		ปี 2559	
(หน่วย : ล้านบาท)	(งบการเงินรวม)		(งบการเงินรวม)		(งบการเงินรวม)		(งบการเงินรวม)	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
กลุ่มตลาดสแกนดิเนเวีย	4,999.57	62.44	5,308.07	63.99	5,771.26	71.08	5,668.91	51.78
กลุ่มตลาดสหรัฐอเมริกา	709.09	8.86	694.37	8.37	786.25	9.68	799.20	7.30
กลุ่มตลาดยุโรป	354.07	4.42	467.98	5.64	532.91	6.56	3,013.87	27.53
กลุ่มที่มีบริษัทในเครือหลายประเทศ	1,565.45	19.55	1,600.48	19.29	980.61	12.08	1,240.82	11.33
<b>รวมตลาดต่างประเทศ</b>	<b>7,628.18</b>	<b>95.27</b>	<b>8,070.90</b>	<b>97.30</b>	<b>8,071.03</b>	<b>99.40</b>	<b>10,722.80</b>	<b>97.94</b>
ตลาดในประเทศและตลาดอื่นๆ	378.30	4.73	224.34	2.70	48.37	0.60	225.31	2.06
<b>รวมรายได้จากการขาย*</b>	<b>8,006.48</b>	<b>100.00</b>	<b>8,295.24</b>	<b>100.00</b>	<b>8,119.40</b>	<b>100.00</b>	<b>10,948.11</b>	<b>100.00</b>

หมายเหตุ: \*ไม่รวมรายได้จากการขายอื่น

## การแข่งขัน

บริษัทฯ ใช้กลยุทธ์การแข่งขันที่ครอบคลุมทั้งในด้านการดำเนินงาน การผลิตผลิตภัณฑ์ การควบคุมคุณภาพมาตรฐาน การจัดการซัพพลายเชน ตลอดจนร่วมพัฒนาออกแบบผลิตภัณฑ์กับลูกค้าของบริษัท ดังนี้

## การดำเนินงาน

บริษัทฯ เน้นความคล่องตัวในการให้บริการที่ครบวงจรแก่ลูกค้า ซึ่งสามารถรองรับความต้องการของลูกค้าที่ต้องการให้บริษัทฯ เป็นผู้จัดหาวัตถุดิบที่ได้มาตรฐานให้ และบริษัทยังมีการลงทุนทำธุรกิจต้นน้ำของวัตถุดิบบางประเภท เช่นงานพลาสติกและงานโลหะ เพื่อช่วยให้ต้นทุนของวัตถุดิบลดลงและระยะเวลาในการส่งมอบด้วย นอกจากนี้ทางบริษัทได้มีการพัฒนาทีมงานที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการออกแบบและพัฒนาปรับปรุงแผงวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการดำเนินการผลิตจริงแก่ลูกค้าเพื่อลดต้นทุนการผลิตสำหรับลูกค้า และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของบริษัทฯ

บริษัทฯ ยังมีความสามารถในการออกแบบอุปกรณ์ตรวจสอบ เพื่อใช้ในการทดสอบผลิตภัณฑ์ที่ประกอบเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามความต้องการของลูกค้าก่อนส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าเพื่อให้ลูกค้ามั่นใจในคุณภาพ และประสิทธิภาพของสินค้าที่บริษัทฯ เป็นผู้ผลิต

บริษัทฯ มีทีมงานด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ร่วมกับลูกค้าเพื่อให้บริการเกี่ยวกับสินค้าต้นแบบ (Quick Turn Service) แก่ลูกค้าซึ่งทำให้บริษัทฯ ได้เปรียบคู่แข่งทั้งในด้านเวลาการเข้าสู่ตลาด และการออกแบบจากจุดเริ่มต้นวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์

## การผลิต

เพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง บริษัทฯ ได้มีการเพิ่มกำลังการผลิตอย่างเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาคุณภาพ และความสามารถในการผลิต เพื่อให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี รวมถึงงานที่มีความซับซ้อนในกระบวนการผลิตระดับสูงของผลิตภัณฑ์เชิงระบบ (High-End System-Build) บริษัทฯ ได้ทำการขยายพื้นที่การผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เกิดความเหมาะสมมากยิ่งขึ้นทั้งโรงงานที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี ที่ถนนแจ้งวัฒนะ และเริ่มทำการลงทุนขยายฐานการผลิตที่ประเทศกัมพูชา

นอกจากนี้แล้ว บริษัทฯ ยังได้ทำการติดตั้งเพิ่มเติมเครื่องจักร Surface Mount Technology (SMT) เครื่อง Flip Chips เครื่อง X-ray เครื่อง Coating , COB machine , clean room และพัฒนาติดตั้งระบบการผลิตแบบอัตโนมัติ [Line automation and robotic lines ] ซึ่งเป็นระบบที่มีเทคโนโลยีทันสมัยและช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต

## ผลิตภัณฑ์

บริษัทฯ ยังคงมุ่งเน้นตลาดและการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าส่วนเพิ่มสูง ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ประเภทระบบควบคุมอุตสาหกรรม และระบบสำนักงานโดยเฉพาะอย่างยิ่งผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มด้านแรงงานสูง กล่าวคือผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้การประกอบ ด้วยแรงงานคน และยังต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูงประกอบในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีวงจรรายของสินค้ายาว และบริษัทฯ ไม่มุ่งเน้น ผลิตผลิตภัณฑ์สินค้าอุปโภคและผลิตภัณฑ์ประเภทโทรศัพท์เคลื่อนที่ ซึ่งมีมูลค่าส่วนเพิ่มต่ำ และมีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของ ผลิตภัณฑ์อยู่ตลอดเวลา ทั้งนี้ผลิตภัณฑ์ประเภทที่มีมูลค่าส่วนเพิ่มสูงดังกล่าวจะมีความหลากหลายของผลิตภัณฑ์สูงซึ่งผู้ผลิต ในธุรกิจเดียวกันที่มีขนาดใหญ่กว่าบริษัทฯ จะไม่สนใจผลิตผลิตภัณฑ์ในลักษณะนี้ เนื่องจากการผลิตในปริมาณน้อยจะไม่คุ้ม กับต้นทุนในการผลิต สำหรับผู้ผลิตที่มีขนาดใกล้เคียงกันหรือเล็กกว่าบริษัทฯ จะไม่มีความเชี่ยวชาญในการบริหารจัดการด้าน วัตถุดิบ และเทคโนโลยีหรือประสบการณ์ด้านการผลิตเทียบเท่ากับบริษัทฯ

## คุณภาพและมาตรฐาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องจนได้รับการรับรองมาตรฐาน สากลจาก สถาบันต่างๆ ที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ ซึ่งเป็นการสร้างโอกาสทางการตลาดให้แก่บริษัทฯ เป็นอย่างมาก โดยบริษัทฯ ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยมีรายละเอียดดังนี้

ปี 2538	ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพขององค์กรการผลิต ISO9002:1994 โดย TRADA
ปี 2542	ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพขององค์กรการผลิต ISO9002:1994 โดย QSU ประเทศสิงคโปร์
ปี 2545	ได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล ISO14001:1996 Environmental Management System จากสถาบันตรวจสอบและรับรองมาตรฐานคุณภาพ AJA Registrars ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ สำหรับองค์กรที่ผลิตชิ้นส่วนสำหรับผลิตและซ่อมบำรุงยานยนต์ ISO/TS16949:2002 ซึ่งเป็นมาตรฐานคุณภาพที่ กำหนดโดยกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์และเป็นมาตรฐานรับรองคุณภาพขององค์กรสูงสุดในปัจจุบันจากสถาบัน ตรวจสอบและรับรองมาตรฐานคุณภาพ TUV Rheinland Thailand Ltd. โดยมีรายละเอียดมาตรฐานบางส่วนนำ มาจากมาตรฐานของ ISO9001:2002 เป็นพื้นฐาน ทั้งนี้บริษัทฯ ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพสำหรับองค์กร การผลิต ISO9001:2000 เป็นการต่อเนื่องจากมาตรฐานคุณภาพขององค์กร ISO9002:1994 ที่ได้รับในปี 2538
ปี 2546	ผ่านการทดสอบขั้นต้นในมาตรฐานคุณภาพขององค์กรการผลิต ISO13485:2002 สำหรับผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์
ปี 2548	ขยายการครอบคลุมระบบบริหารคุณภาพ ISO9001:2000 และระบบสำหรับองค์กรที่ผลิตชิ้นส่วนสำหรับผลิต และซ่อมบำรุงยานยนต์ ISO/TS16949:2002 ไปยังโรงงาน 2 จนได้รับการรับรองครอบคลุมทั้งระบบจากสถาบัน TUV Rheinland Thailand Ltd. ได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO14001:2004 Environmental Management System (New Version) ซึ่งปรับปรุงต่อเนื่องจากมาตรฐาน ISO14001:1996 ที่ได้รับในปี 2545 จากสถาบัน AJA Registrars
ปี 2549	ผ่านการตรวจติดตามคุณภาพ ISO9001:2000 ISO/TS16949:2002 ISO14001:2004 ทุกระบบ และได้รับการ ยืนยันถึงประสิทธิภาพในการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Surveillance Audit) ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลระบบบริหารคุณภาพ ISO9001:2000 Quality Management System ของโรงงาน ที่เทียนจิน ประเทศจีน จากสถาบันตรวจสอบและรับรองมาตรฐานคุณภาพ TUV Rheinland Thailand Ltd.

ปี 2550	<p>ผ่านการตรวจติดตามคุณภาพ ISO9001:2000 ISO/TS16949:2002 ISO14001:2004 ทุกระบบ และได้รับการยืนยันถึงประสิทธิภาพในการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Surveillance Audit) ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ISO9001:2000 สำหรับโรงงานในประเทศจีน รวมทั้งการขยายขอบข่ายการรับรองผลิตภัณฑ์จากแผงวงจรไฟฟ้าเป็นแผงวงจรไฟฟ้าและผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์พร้อมใช้</p> <p>โรงงานที่เทียนจิน ประเทศจีน ผ่านการทดสอบขั้นต้นในระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO14001:2004 Environmental Management System จากหน่วยงานรับรองในประเทศจีน</p>
ปี 2551	<p>ความสำเร็จอีกก้าวหนึ่งของการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องของบริษัท คือการจัดทำระบบการควบคุมเอกสารใหม่ให้เป็นแบบ On Line Document Controlling ที่มีประสิทธิภาพในการออกเอกสาร การแก้ไข และการอนุมัติอย่างเป็นระบบโดยใช้เวลาในการดำเนินการ การติดตาม และการควบคุมที่ดีกว่าเดิม ระบบนี้เรียกว่า DocMASTER System ที่สามารถนำมาใช้ได้ทั้งโรงงาน SVI ในประเทศไทยและประเทศจีน บนฐานข้อมูลเอกสารหลักเดียวกัน ระบบนี้สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าทั้งภายในและภายนอกบริษัท การควบคุมเอกสารที่ใช้ระบบนี้ เป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานสากลทุกระบบได้แก่ ISO9001:2000, ISO/TS16949:2002 และISO14001:2004</p> <p>ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลระบบการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2008 และISO/TS 16949:2009 ซึ่งเป็นระบบที่ได้รับการปรับข้อกำหนดเมื่อปี 2008 และ2009 จากสถาบันตรวจสอบและรับรองมาตรฐานคุณภาพ TUV Rheinland Thailand Ltd.</p>
ปี 2552	<p>ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลระบบการบริหารงานคุณภาพ ISO 13485 ซึ่งเป็นระบบการบริหารคุณภาพผลิตภัณฑ์อุปกรณ์และเครื่องมือทางการแพทย์ จากสถาบันตรวจสอบและรับรองมาตรฐานคุณภาพ British Standard Institution of Thailand</p>
ปี 2553	<p>ได้ผ่านการรับรองด้วยระบบการบริหารคุณภาพ ISO9001:2008 ISO/TS16949:2009 ISO13485:2003 และระบบการบริหารสิ่งแวดล้อม ISO14001:2004 ซึ่งจะต้องทำการตรวจรับรองระบบฯ ทุกปีจากผู้ตรวจ</p>
ปี 2554	<p>ได้ผ่านการรับรองระบบการบริหารสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัย และความปลอดภัย ISO 14001:2004 + OHSAS 18001:2007 จาก AJA Registrars สำหรับโรงงานที่นิคมอุตสาหกรรมบางกะดี</p> <p>เกิดอุทกภัยที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดีเดือนตุลาคมได้โอนย้ายสายการผลิตมาผลิตที่ SVI แจ้งวัฒนะ ภายใต้ระบบการบริหารคุณภาพ ISO9001:2008 ISO/TS16949:2009 จาก TUV Rheinland ที่ยังคงมีสภาพการควบคุมระบบการบริหารคุณภาพฯ ในช่วงวันที่ 3 เมษายน 2553 ถึง วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2555 และพร้อมผลิตได้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคมเป็นต้นมา</p>
ปี 2555	<p>ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานสากลระบบการบริหารงานคุณภาพ และใบรับรองสำหรับกลุ่มผลิตภัณฑ์ทั่วไปISO9001:2008 กลุ่มยานยนต์ TS16949:2009 และของกลุ่มเครื่องมือแพทย์ ISO13485:2003 ของผู้ตรวจสอบระบบจาก TUV Rheinland ประเทศเยอรมัน และ BSI จากประเทศอังกฤษตามลำดับ</p>
ปี 2556	<p>ได้จัดเตรียมความพร้อมของระบบใหม่ ให้กับผลิตภัณฑ์การบินและอวกาศ (AS9100) ประสบความสำเร็จในเรื่องมาตรฐาน IPC – A - 610E “มาตรฐานการตรวจสอบชิ้นงานของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์” โดยการสร้างวิทยากรผู้ทรงวุฒิ (CIT: Certified IPC Trainer) ผู้ซึ่งสามารถจัดเตรียมการฝึกอบรมและทดสอบเพื่อขอการรับรองวิทยากรเฉพาะทาง ( CIS : Certified IPC Specialist ) ให้กับวิศวกร และพนักงาน</p>

ปี 2557	ผ่านการตรวจติดตามระบบมาตรฐาน ISO9001 ระบบการจัดการคุณภาพ ISO/ TS16949 ระบบการจัดการคุณภาพ – ยานยนต์ ISO13485 ระบบการจัดการคุณภาพ – การแพทย์ ISO14001 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และ OHSAS18001 ระบบการจัดการความปลอดภัย บริหารสิ่งแวดล้อมอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO14001:2004+OHSAS18001:2007 จาก AJA Registrars สำหรับโรงงานที่นิคมอุตสาหกรรมบางกะดี
ปี 2558	ผ่านการตรวจติดตามระบบมาตรฐาน ISO9001:2008 ระบบการจัดการคุณภาพ ISO/TS16949 ระบบการจัดการคุณภาพ-ยานยนต์ ของผู้ตรวจสอบระบบจาก TUV Rheinland ประเทศเยอรมัน สำหรับโรงงานแจ้งวัฒนะและสวนอุตสาหกรรมบางกะดี ISO13485:2003 ระบบการจัดการคุณภาพ-เครื่องมือแพทย์ ของผู้ตรวจสอบระบบจาก BSI ประเทศอังกฤษสำหรับโรงงานที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี ISO14001:2004 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและ OHSAS18001:2007 อาชีวอนามัยและระบบการจัดการความปลอดภัยของผู้ตรวจสอบจาก AJA Registrars สำหรับโรงงานแจ้งวัฒนะและสวนอุตสาหกรรมบางกะดี
ปี 2559	ผ่านการตรวจติดตามระบบมาตรฐาน ISO9001:2008 ระบบการจัดการคุณภาพ, ISO/TS16949:2009 ระบบการจัดการคุณภาพ-ยานยนต์ของผู้ตรวจสอบระบบจาก TUV Rheinland ประเทศเยอรมัน, ISO13485:2003 ระบบการจัดการคุณภาพ-เครื่องมือแพทย์ ของผู้ตรวจสอบระบบจาก BSI ประเทศอังกฤษ, ISO14001:2004 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและ OHSAS18001:2007 อาชีวอนามัยและระบบการจัดการความปลอดภัยของผู้ตรวจสอบจาก AJA Registrars สำหรับโรงงานบางกะดี ประสบความสำเร็จในเรื่องมาตรฐาน IPC/WHMA-A-620 โดยการสร้างวิทยากรผู้ทรงวุฒิ (CIT: Certified IPC Trainer) ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง (CIS : Certified IPC Specialist)

### สภาพการแข่งขันภายในอุตสาหกรรม

บริษัท ได้ขยายตลาดเข้ากลุ่มลูกค้าในกลุ่มผลิตภัณฑ์ด้านอื่นๆ มากขึ้น เช่น อุตสาหกรรมด้านไมโครอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรมด้านพลังงานทดแทนและยานยนต์ จึงทำให้เกิดการแข่งขันกับคู่แข่งใหม่ๆ เพิ่มขึ้นโดยที่ปัจจุบันบริษัทยังคงไม่มี คู่แข่งขนาดใหญ่โดยตรงในประเทศ แต่เริ่มมีบริษัทจากทางยุโรปเข้ามาขยายการผลิตในประเทศไทยบ้าง ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทยังคงมีความแตกต่างอย่างชัดเจน โดยคู่แข่งสำคัญของบริษัท ในตลาดยุโรปและตลาดสแกนดิเนเวีย ได้แก่ ผู้ประกอบการจากประเทศสหรัฐอเมริกา ยุโรป และญี่ปุ่น ในตลาดสหรัฐอเมริกาได้แก่ ผู้ประกอบการจากประเทศเกาหลีใต้ เม็กซิโก มาเลเซีย และภายในประเทศสหรัฐอเมริกาเอง หากเปรียบเทียบศักยภาพในด้านการแข่งขัน โดยเปรียบเทียบกับผู้ประกอบการจากประเทศสหรัฐอเมริกาและยุโรปแล้ว บริษัทฯ จะมีศักยภาพการแข่งขันสูงในด้านต้นทุนการผลิตและจำนวนทางเลือกที่มากกว่าในการจัดหาวัดุดิบ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีข้อได้เปรียบในเรื่องคุณภาพ ความเชื่อมั่นด้านการปกป้องและคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาของลูกค้า การบริการ และการให้บริการด้านการออกแบบที่มีต้นทุนที่ต่ำกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มบริษัทจากสหรัฐอเมริกาหรือยุโรป เนื่องจากบริษัทได้มีการพัฒนาระบบซัพพลายเชนมาอย่างต่อเนื่อง มีต้นทุนต่ำกว่า และได้ทำการผลิตผลิตภัณฑ์ของลูกค้ามาอย่างยาวนาน มีการพัฒนาความรู้ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีด้านการผลิตมาอย่างต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลาหลายปีที่ผ่านมา

หากพิจารณาคู่แข่งหลักของบริษัทฯ ในช่วงปี 2559 ปัจจุบันมีจำนวน 7 ราย จากประเทศสแกนดิเนเวีย 3 ราย สหรัฐอเมริกา 3 ราย และญี่ปุ่นอีก 1 ราย โดยมีสามรายที่มีบริษัทย่อยตั้งฐานการผลิตอยู่ในประเทศไทย

### แนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมและสภาพการแข่งขันในอนาคต

อุตสาหกรรมประกอบผลิตภัณฑ์ประเภทแผงวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และประกอบผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปด้านอิเล็กทรอนิกส์ เป็นอุตสาหกรรมสนับสนุนอุตสาหกรรมสินค้าอิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่มีความสำคัญและจำเป็นในระดับสูง เช่น อุตสาหกรรมการบิน ยานยนต์ การสื่อสาร ตลอดจนเครื่องมือทางการแพทย์และอุปกรณ์อื่นๆ จำนวนมากที่ปัจจุบันได้กลายเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการดำรงชีวิตของทุกๆ คน โดยเฉพาะอย่างยิ่งสังคมเมือง

อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์เป็นธุรกิจหลักของบริษัท ซึ่งขึ้นอยู่กับสถานะเศรษฐกิจโลกและความต้องการใช้เทคโนโลยีในรูปแบบที่มีมากขึ้นอย่างต่อเนื่องในทุกๆ ปี สำหรับในประเทศไทยการประกอบผลิตภัณฑ์ประเภทแผงวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ส่วนใหญ่ผลิตเพื่อส่งออกและมีแนวโน้มที่จะมีความต้องการมากขึ้นภายในประเทศเพื่อใช้เป็นอุปกรณ์หรือวัตถุดิบต่อยอดในอุตสาหกรรมระดับสูงต่อไป โดยมูลค่าการส่งออกมีแนวโน้มสูงขึ้นทุกปี ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีโอกาสในการเพิ่มการผลิตและขยายได้อย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้สินค้าหลักของบริษัทโดยส่วนใหญ่เป็นสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ประเภทระบบเฉพาะกลุ่ม และระบบควบคุมอุตสาหกรรม (Industrial Control) ที่จะไม่มีความผันแปรตามภาวะเศรษฐกิจมากนักเนื่องจากเป็นสินค้าจำเป็น และมีความต้องการของผลิตภัณฑ์จากอุตสาหกรรมหลายๆ ประเภท เมื่ออุตสาหกรรมใดอุตสาหกรรมหนึ่งเกิดการชะลอตัว บริษัท ก็สามารถหาผลิตภัณฑ์ในหมวดอุตสาหกรรมอื่นมาทดแทนได้

การแข่งขันทางด้านราคาของผลิตภัณฑ์ประเภทนี้จะไม่รุนแรงมากนัก เนื่องจากเจ้าของผลิตภัณฑ์จะพิจารณาคุณภาพเทคโนโลยีและปัจจัยในการผลิตเป็นปัจจัยหลักสำคัญในการคัดเลือกผู้ให้บริการผลิต ซึ่งสิ่งต่างๆ เหล่านี้ถือเป็นจุดแข็งของบริษัทที่เราพัฒนาอย่างต่อเนื่อง และตลาดใหม่ของบริษัทด้านอุปกรณ์การแพทย์ก็เป็นตลาดที่มีความต้องการมากขึ้นตามสถานะสังคมและค่าเฉลี่ยอายุที่เพิ่มขึ้นของประชากรโดยรวม

## 2.3 การจัดหาวัตถุดิบ

### การผลิต

บริษัทฯ จะทำการผลิตผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าตามคำสั่งผลิตของลูกค้า โดยมีทีมงานด้านวิศวกรรมที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการให้บริการปรับปรุงแผงวงจรไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการดำเนินการผลิตจริงแก่ลูกค้าเพื่อลดต้นทุนการผลิตสำหรับลูกค้า รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้แก่บริษัทฯ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีความสามารถในการออกแบบอุปกรณ์ตรวจสอบ เพื่อใช้ในการทดสอบผลิตภัณฑ์ที่ประกอบเสร็จเรียบร้อยแล้วตามความต้องการของลูกค้าก่อนส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้า

บริษัทฯ ใช้เทคโนโลยีในการผลิต 4 ประเภท ซึ่งครอบคลุมการผลิตผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าได้ครบถ้วน ดังนี้

1. เทคโนโลยีแบบ SMT (Surface Mounted Technology) เป็นเทคโนโลยีที่บริษัทฯ ใช้ในการผลิตมากที่สุด เป็นการเชื่อมต่อวงจรไฟฟ้าของอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำและอุปกรณ์อื่นๆ ลงบนผิวหน้าของแผงวงจรพิมพ์ (PCB) ซึ่งมีประโยชน์ทั้งทางด้านการออกแบบและการผลิต สามารถประหยัดพื้นที่ในการประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์บนแผงวงจรพิมพ์ เทคโนโลยีในกลุ่ม SMT มักถูกอ้างอิงรวมครอบคลุมถึงเทคโนโลยีแบบ BGA (Ball Grid Array) ด้วย เนื่องจากเทคโนโลยีแบบ BGA จะเป็นเทคโนโลยีในการประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ลงบนพื้นผิวแผงวงจรเช่นกันเพียงแต่จุดเชื่อมต่อจะอยู่ใต้ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ส่วนที่ติดกับพื้นผิวแผงวงจร และมีจำนวนจุดเชื่อมต่อจำนวนมาก ทำให้เทคโนโลยีแบบ BGA ต้องการความแม่นยำในการวางชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์สูง
2. เทคโนโลยีแบบ IMT (Insertion Mounted Technology) เป็นเทคโนโลยีการประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ โดยการเสียบไปในช่องของแผงวงจรพิมพ์ (PCB) ซึ่งเทคโนโลยีนี้ นิยมในการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ไม่มีข้อจำกัดในเรื่องพื้นที่ โดยปกติชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของผลิตภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยี IMT ในการประกอบ จะเป็นชิ้นส่วนที่มีราคาต่ำกว่าเมื่อเทียบกับชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยี SMT
3. เทคโนโลยีแบบ COB (Chip on Board) เป็นเทคโนโลยีที่ประกอบต่อเชื่อมอุปกรณ์วงจรรวมแบบไม่มีตัวถัง (Bare IC) เข้ากับแผงวงจรพิมพ์โดยตรง เทคโนโลยีประเภทนี้จะเป็นที่นิยมสำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีข้อจำกัดในด้านพื้นที่การประกอบผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ ด้วยเทคโนโลยีแบบ COB จะทำให้มีต้นทุนการผลิตต่ำกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับต้นทุนการผลิตผลิตภัณฑ์ใช้อุปกรณ์วงจรรวมแบบที่มีตัวถังสำเร็จแล้ว (Package IC) ซึ่งจะเป็นชิ้นส่วนที่มีขนาดใหญ่กว่าและราคาสูงกว่าในสายการผลิตด้วยเทคโนโลยี COB นี้ทางบริษัทฯ ได้มีการพัฒนาเพิ่มขอบข่ายการเชื่อมต่อด้วยลวดทองคำกับผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง จากเดิมที่เป็นการเชื่อมต่อด้วยลวดอะลูมิเนียมเพียงอย่างเดียว



4. การผลิตสินค้าสำเร็จรูป (Box Build) และสินค้าสำเร็จรูปที่ติดตั้งพร้อมระบบ (System Build) บริษัทฯ ให้การบริการอย่างครบถ้วน ในการผลิตสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ประกอบกันเป็นระบบ และมีระดับการผลิตที่ซับซ้อนกว่าสินค้าอิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูปโดยทั่วไป ทั้งนี้เพื่อให้เป็นไปตามความต้องการของลูกค้า บริษัทฯ ยังได้ให้บริการด้านการฝึกอบรมและการออกแบบการทดสอบผลิตภัณฑ์ด้วย

ปัจจุบันบริษัทฯ มีกำลังการผลิตรวมดังต่อไปนี้

กำลังการผลิต (หน่วย: จุดต่อปี)	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559
<b>โรงงานที่ถนนแจ้งวัฒนะ</b>				
- กำลังการผลิตเต็มที่	207,900,000	26,126,100	527,326,406	-
- การใช้กำลังการผลิต	87,378,984	13,063,050	117,297,925	-
<b>โรงงานที่บางกะดี (4 โรง)</b>				
- กำลังการผลิตเต็มที่	6,076,506,240	5,657,828,904	5,580,246,225	6,528,264,120
- การใช้กำลังการผลิต	4,010,494,118	5,029,179,191	4,113,673,190	4,346,199,334
<b>โรงงานที่ เทียนจิน ประเทศจีน**</b>				
- กำลังการผลิตเต็มที่	555,718,935	138,929,733	-	-
- การใช้กำลังการผลิต	483,479,890	127,274,764	-	-
<b>โรงงานที่ยุโรป</b>				
- กำลังการผลิตเต็มที่	-	-	-	419,000,000
- การใช้กำลังการผลิต	-	-	-	247,000,000
<b>รวม</b>				
- กำลังการผลิตเต็มที่	6,840,125,175	5,822,884,737	6,107,572,631	6,947,264,120
- การใช้กำลังการผลิต	4,581,352,992	5,169,517,005	4,230,971,115	4,593,199,334
<b>อัตราการใช้กำลังการผลิต</b>	<b>67%</b>	<b>89%</b>	<b>69%</b>	<b>67%</b>

หมายเหตุ : \* กำลังการผลิตเต็มที่คำนวณจากการทำงานอาทิตย์ละ 6 วัน วันละ 3 กะ กะละ 7 ชั่วโมง โดยทั่วไปในการผลิตผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ จะมีส่วนที่ไม่ต้องใช้เครื่องจักรในการผลิต ซึ่งในส่วนดังกล่าวนี้บริษัทฯ จะใช้แรงงานคนเป็นหลักในการประกอบ ดังนั้นการวัดอัตราการใช้กำลังการผลิตข้างต้นจะเป็นการวัดเฉพาะการใช้กำลังการผลิตของเครื่องจักรเท่านั้น

## การจัดหาวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตของบริษัทฯ จะสั่งซื้อจากต่างประเทศโดยนำเข้าจากหลายประเทศ เช่น ยุโรป สิงคโปร์ ฮองกง ญี่ปุ่น และสหรัฐอเมริกา เป็นต้น บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการจัดหาวัตถุดิบและชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์เป็นอย่างมาก เนื่องจากการบริหารจัดการที่ดีด้านการจัดหาวัตถุดิบทั้งในด้านราคาและระยะเวลาในการจัดหาวัตถุดิบจะทำให้บริษัทฯ สามารถรับคำสั่งซื้อจากลูกค้าและดำเนินการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง

ในขณะเดียวกันบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญในการจัดหาวัตถุดิบโดยสำนักงานจัดหาวัตถุดิบที่มีอยู่ในประเทศเคนยา ประเทศออสเตรเลีย ประเทศจีน และประเทศไทย ส่วนหน่วยงานจัดซื้อกลางอยู่ที่ประเทศไทย เป็นผู้จัดทำรายการชิ้นส่วนและวัตถุดิบที่ต้องการใช้ในโครงการต่างๆ ให้กับผู้แทนจำหน่าย ทั้งนี้การอนุมัติสั่งซื้อวัตถุดิบจะอยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานจัดซื้อกลางในประเทศไทย และจะตัดสินใจเลือกซื้อโดยตรงกับผู้จัดจำหน่ายหรือสั่งซื้อผ่านทางสำนักงานขายที่เป็นตัวแทน

ขึ้นอยู่กับเงื่อนไข ราคา และผลงานของผู้ขายเป็นสำคัญ โดยทั้งนี้ได้จัดให้มีการแข่งขันด้านราคาผ่านระบบ Online บริษัทฯ มีนโยบายที่จะจัดซื้อวัตถุดิบ และชิ้นส่วนวัสดุที่สามารถหาได้ทั้งในและต่างประเทศโดยพิจารณาการแข่งขันด้านราคาและคุณภาพเป็นสำคัญต่อไป

สัดส่วนการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศ ต่อการซื้อจากผู้ผลิตในประเทศ มีดังนี้

วัตถุดิบ	2556		2557		2558		2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
- นำเข้าจากต่างประเทศ	5,266.36	91.72	6,392.12	91.00	5,617.02	90.28	5,874.90	90.74
- ซื้อจากผู้ผลิตในประเทศ	415.48	8.28	632.33	9.00	605.05	9.72	599.84	9.26
<b>รวม</b>	<b>5,741.84</b>	<b>100.00</b>	<b>7,024.45</b>	<b>100.00</b>	<b>6,222.07</b>	<b>100.00</b>	<b>6,477.74</b>	<b>100.00</b>

### การทดสอบการผลิต

บริษัทฯ จะทำการผลิตผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าตามคำสั่งผลิตของลูกค้า โดยก่อนที่จะเดินสายการผลิตจริง บริษัทฯ จะส่งผลิตภัณฑ์ตัวอย่างจากการทดลองเดินสายการผลิตให้ลูกค้าตรวจสอบคุณภาพก่อนและจึงเริ่มทำการผลิตเชิงพาณิชย์ ภายหลังได้รับการอนุมัติจากลูกค้า ทั้งนี้เพื่อลดความเสี่ยงอันเนื่องจากการถ่ายโอนเทคโนโลยีหรือเงื่อนไขในการตรวจสอบหรือผลิตผลิตภัณฑ์

### ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การประกอบธุรกิจของบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงระบบการจัดการของเสียที่ได้มาตรฐานในระดับสากล โดยกำหนดให้บริษัทที่ได้รับการอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมานำกากของเสียดังกล่าวไปดำเนินการ ซึ่งบริษัทได้มีการติดตามตรวจสอบการดำเนินการดังกล่าวเป็นระยะ เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า การดำเนินธุรกิจของเราจะไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมใดๆ นอกจากนี้แล้วบริษัทยังจะดำเนินการทุกวิถีทางในอันที่จะช่วยเสริมสร้างสิ่งแวดล้อม และสังคมให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น เป็นต้นว่าการเปลี่ยนน้ำยาทำความสะอาดที่เป็นสารละลายประเภท ซี เอฟ ซี (CFC) เป็นองค์ประกอบ ไปเป็นน้ำที่มีค่าเป็นกลางทางไฟฟ้าแทน

บริษัทฯ มีการประสานงานร่วมกับเจ้าหน้าที่กลุ่มงานอาชีวเวชศาสตร์และนิรภัย กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ในการติดตามและจัดทำรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องเพื่อยืนยันว่าคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในบริษัทฯ ได้รับการควบคุมสอดคล้องกับข้อกำหนดอยู่ตลอดเวลาและมีคณะกรรมการอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม “OSHE Committee” (Occupational Health & Safety and Environmental Committee) ซึ่งทำหน้าที่ดูแลระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อลดปัญหามลภาวะและสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีแก่พนักงาน รวมทั้งชุมชนและสังคมตลอดเวลา

ในปี 2559 บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม โดยมีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งที่เกิดขึ้นภายในบริษัท โดยผู้เชี่ยวชาญ ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งภายในบริษัท เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) พบว่าทุกพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

### งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

-ไม่มี-

# ปัจจัยความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานธุรกิจของบริษัทฯ โดยการวิเคราะห์ประเด็นความเสี่ยงวิธีการป้องกันและการลดความเสี่ยงพอสรุปได้ดังนี้

## 3.1. ความเสี่ยงด้านการดำเนินธุรกิจ

### 3.1.1. การจัดหาวัตถุดิบ

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการจัดหาวัตถุดิบเป็นอย่างมาก โดยให้ความสำคัญทั้งในด้านราคา คุณภาพและระยะเวลาในการจัดส่งวัตถุดิบ ถึงแม้ว่าปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งภายนอกและภายในประเทศอาจจะส่งผลกระทบต่อการจัดส่งวัตถุดิบในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แต่บริษัทฯ ได้มีการวางแผนป้องกันปัญหาต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นดังกล่าวตลอดเวลา เช่น การติดตามข่าวสารความเคลื่อนไหวในตลาดจัดซื้อจัดหาอย่างใกล้ชิด การร่วมมือกับผู้ขาย หรือผู้จัดส่งในการนำระบบจัดหางานที่เพิ่มศักยภาพมากขึ้น เป็นต้นว่าจัดทำข้อตกลงกับคู่ค้าในระบบ VMI (Vendor Managed Inventory) เพื่อให้มีการจัดเก็บวัตถุดิบเหล่านั้นไว้ล่วงหน้า และเป็นการรองรับความต้องการของลูกค้าที่มีมากขึ้น นอกจากนั้นบริษัทฯ ยังคงดำเนินนโยบายในการจัดการแข่งขันด้านราคาแบบรวมการซื้อ (Volume Price Agreement) ซึ่งจะช่วยให้ต้นทุนลดลง มีการจัดระบบการติดต่อสื่อสารกับผู้ขายอยู่อย่างสม่ำเสมอและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการจัดหาและจัดส่งวัตถุดิบหรือชิ้นส่วนต่างๆ เป็นการล่วงหน้าและถูกต้อง นอกจากนี้แล้วทางบริษัทฯ โดยสำนักงานจัดหาวัตถุดิบในต่างประเทศ ไม่ว่าจะเป็นที่ประเทศเคนยา ประเทศออสเตรเลีย หรือประเทศจีน ได้ติดต่อกับโรงงานผู้ผลิตโดยตรงเพื่อพัฒนาการผลิตวัตถุดิบร่วมกัน ซึ่งสามารถทำให้บริษัทฯ ได้รับชิ้นส่วนวัตถุดิบตามที่ต้องการได้อย่างต่อเนื่อง และส่งสินค้าให้กับลูกค้าได้อย่างต่อเนื่องและตรงตามเป้าหมาย

### 3.1.2 ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงกลุ่มสินค้าหรือกลุ่มลูกค้า

บริษัทฯ มีการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภทเฉพาะกลุ่ม (Niche System) เป็นสัดส่วนร้อยละ 55 และระบบควบคุมอุตสาหกรรมคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 27 ของรายได้รวมในปี 2559 โดยยอดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภทเฉพาะกลุ่ม (Niche System) มีการปรับตัวลดลงร้อยละ 4 ในขณะที่ระบบควบคุมอุตสาหกรรมปรับเพิ่มขึ้นร้อยละ 75 และอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์เพิ่มขึ้นร้อยละ 446 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 โดยจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปยังกลุ่มลูกค้าตลาดสแกนดิเนเวียคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 71 และ 52 ในปี 2558 และ 2559 ตามลำดับ บริษัทฯ ไม่มีลูกค้ารายใดมีสัดส่วนการจำหน่ายเกินร้อยละ 30 ของรายได้จากการขายในระยะเวลาผ่านมา

จากการพึ่งพิงรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ประเภทเฉพาะกลุ่ม (Niche System) และระบบควบคุมอุตสาหกรรมโดยมีกลุ่มลูกค้าตลาดสแกนดิเนเวียในสัดส่วนที่สูง อาจเป็นผลให้การดำเนินงานของบริษัทฯ ได้รับผลกระทบจากการลดลงของความต้องการและรูปแบบของสินค้า เนื่องด้วยมีการเปลี่ยนแปลงนโยบายทางการค้า หรือการหดตัวของภาวะเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศสแกนดิเนเวีย อย่างไรก็ดี ความต้องการผลิตภัณฑ์ประเภทที่กล่าวข้างต้น จัดได้ว่ามีความผันผวนน้อย และมีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของ สินค้าแบบค่อยเป็นค่อยไป หากเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์ประเภทสินค้าอุปโภคบริโภคซึ่งบริษัทฯ ไม่มีนโยบายที่จะผลิตผลิตภัณฑ์ดังกล่าว นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้ติดตามความเคลื่อนไหวของตลาดและกฎระเบียบต่างๆ อยู่เสมอ โดยได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากลูกค้าในการให้ข้อมูลแก่บริษัทฯ โดยจะเห็นว่าบริษัทฯ มีการปรับการผลิตให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของคณะกรรมการสหภาพยุโรป เรื่องการจำกัดการใช้สารอันตรายบางชนิดในผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และบริษัทฯ พยายามเพิ่มกำลังการผลิตอย่างเหมาะสมโดยได้ลงทุนเพิ่มในโรงงานที่สวนอุตสาหกรรมบางกะดี เพื่อให้บริษัทฯ สามารถรองรับคำสั่งซื้อจากกลุ่มลูกค้าทั้งตลาดสแกนดิเนเวีย และตลาดอื่นๆ ได้ นอกจากนี้ ในช่วงปี 2559

บริษัทสามารถขยายกลุ่มธุรกิจเข้าสู่ธุรกิจประเภทอุปกรณ์ทางการแพทย์ อุปกรณ์ที่ใช้กับอุตสาหกรรมยานยนต์ และอุปกรณ์สื่อสารที่มีเทคโนโลยีสูงได้มากขึ้น อีกทั้งบริษัทฯ มีการขยายฐานลูกค้าไปยังประเทศญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และยุโรปตอนใต้ ซึ่งจะส่งผลให้อัตราความเสี่ยงจากการพึ่งพิงกลุ่มสินค้าเพียงบางกลุ่มและบางเขตลดลง

### 3.2 ความเสี่ยงทางด้านเทคโนโลยี

อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์มีลักษณะการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีอย่างรวดเร็ว จึงมีความเสี่ยงจากการสูญเสียความสามารถในการแข่งขันหากบริษัทฯ ขาดการลงทุนในด้านเทคนิคการผลิตและเครื่องจักรที่ทันสมัย ในการรักษาฐานลูกค้าของกลุ่มตลาดสินค้าที่มีเทคโนโลยีสูง ลูกค้ามีความต้องการและความคาดหวังให้บริษัทฯ มีศักยภาพความสามารถในการผลิตสินค้าที่มีระบบเทคโนโลยีในระดับสูง โดยบริษัทฯ ได้มีการจัดการศักยภาพความสามารถในการเป็นผู้นำทางด้านเทคโนโลยีดังต่อไปนี้

- โดยการติดตามและร่วมเป็นสมาชิกขององค์กรที่เป็นผู้นำสมาคมพันธมิตรอุตสาหกรรมการเชื่อมต่อทางด้านอิเล็กทรอนิกส์ของโลก (IPC, The Association Connecting Electronics Industries)
- โดยการติดตามและทบทวนอย่างต่อเนื่อง จากการประชุมสัมมนา และการอบรมที่จัดขึ้นโดยผู้ผลิตและจำหน่ายเทคโนโลยีชั้นนำของโลก เครื่องจักร วัสดุ วัตถุดิบ รวมถึงการพัฒนากระบวนการผลิตให้เป็นระบบอัตโนมัติ
- เข้าร่วมในการวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์ร่วมกับลูกค้าตั้งแต่เริ่มต้นโครงการ โดยอาศัยหน่วยงาน Design & NPI (Design & New Product Introduction) โดยการมีส่วนร่วมในการออกแบบและให้บริการออกแบบแก่ลูกค้า และบริการหน่วยงานวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ของหน่วยงานรัฐบาล สวทช. (สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ) และสถาบันการศึกษา ในกรณีการเพิ่มประสิทธิภาพ หรืองานวิจัยที่ต้องการ

### 3.3. ความเสี่ยงด้านการเงิน

เนื่องจากรายได้และต้นทุนขายส่วนใหญ่ของบริษัทฯ เป็นเงินตราต่างประเทศโดยสกุลเงินหลักเป็นเงินเหรียญสหรัฐฯ ซึ่งการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนอาจส่งผลกระทบต่อรายได้ ต้นทุนขายของบริษัทฯ และอาจมีผลให้เกิดกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเนื่องจากการบันทึกบัญชีได้ ในปี 2559 บริษัทฯ ในประเทศไทยมีรายได้เป็นเงินเหรียญสหรัฐฯ ประมาณร้อยละ 96 ของรายได้จากการขาย และมีรายได้เป็นเงินยูโรประมาณร้อยละ 4 ของรายได้จากการขาย โดยมีต้นทุนวัตถุดิบที่มีเยื่อหุ้มเป็นเงินเหรียญสหรัฐฯ ประมาณร้อยละ 81 บริษัทฯ ในกลุ่มประเทศยุโรปมีรายได้เป็นเงินยูโร ประมาณร้อยละ 97 ของรายได้จากการขาย และมีรายได้เป็นเงินเหรียญสหรัฐฯ ประมาณร้อยละ 3 ของรายได้จากการขาย โดยมีต้นทุนวัตถุดิบที่มีเยื่อหุ้มเป็นเงินยูโร ประมาณร้อยละ 70 ส่งผลให้บริษัทฯ สามารถลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเป็นระบบตามธรรมชาติ (Natural Hedge) ได้บางส่วน อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ เพิ่มเติมการบริหารความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนด้วยการใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Exchange Contract) ซึ่งสามารถนำมาเป็นเครื่องมือในการป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนได้อีกระดับหนึ่ง

### 3.4 ความเสี่ยงจากวินาศภัย

วินาศภัยต่างๆ เป็นปัจจัยหนึ่งที่สามารถก่อให้เกิดผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นอุทกภัย วาตภัย อัคคีภัย แผ่นดินไหว สึนามิ หรือแผ่นดินถล่ม เป็นต้น โดยอาจส่งผลทำให้บริษัทฯ ต้องสูญเสียลูกค้าไปให้กับบริษัทคู่แข่งได้ หรืออาจทำให้บริษัทฯ ต้องหยุดดำเนินการผลิตซึ่งจะทำให้บริษัทฯ สูญเสียรายได้ รวมถึงเสียเวลาและค่าใช้จ่ายในการฟื้นฟูโรงงานและเครื่องจักรต่างๆ เพื่อให้กลับมามีการผลิตได้อีก ซึ่งภัยธรรมชาติครั้งล่าสุดที่เกิดขึ้นในประเทศไทย และรุนแรงที่สุดในรอบหลายสิบปี คือเหตุการณ์อุทกภัยที่เกิดขึ้นเมื่อปลายปี พ.ศ. 2554 ซึ่งส่งผลกระทบต่อการค้าทางเรือและการดำเนินธุรกิจในหลายเขตพื้นที่ซึ่งรวมถึงสวนอุตสาหกรรมบางกะดี จังหวัดปทุมธานีด้วย อย่างไรก็ตามเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในสวนอุตสาหกรรมบางกะดีอีก สวนอุตสาหกรรมฯ จึงได้ดำเนินการก่อสร้างแนวคอนกรีตสูงกว่า 5 เมตร ล้อมรอบสวนอุตสาหกรรมฯ เพื่อป้องกันเหตุการณ์น้ำท่วมที่อาจเกิดขึ้นอีกได้ในอนาคต นอกจากนี้กรมทางหลวง ได้ยกระดับถนนหน้า

สวนอุตสาหกรรมฯ ให้สูงขึ้นประมาณ 60 เซนติเมตร เพื่อป้องกันน้ำท่วมอีกทางหนึ่ง และในส่วนของมาตรการการป้องกันของ บริษัทฯ นั้น บริษัทฯ ได้ดำเนินการต่อเติมพื้นที่การผลิตให้เป็นสองชั้น เพื่อที่จะได้สามารถเคลื่อนย้ายเครื่องจักรอุปกรณ์ เครื่องมือได้ทันทีที่เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้ทำการปรับปรุงโรงงานที่ถนนแจ้งวัฒนะเพื่อใช้เป็นฐานการผลิต สำรองในกรณีฉุกเฉิน ในส่วนของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคที่รับผิดชอบในการจ่ายไฟฟ้าให้กับบริษัทต่างๆ ในสวนอุตสาหกรรมฯ ได้สร้างอาคารใหม่บนที่ดินที่ยกสูงขึ้น และได้มีการปรับปรุงอุปกรณ์และระบบจ่ายไฟฟ้าใหม่ โดยเปลี่ยนเป็นระบบ Gas Insulated Switchgear (GIS) เพื่อให้ระบบการจ่ายไฟ มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

สำหรับเหตุการณ์อัคคีภัยที่เกิดขึ้นเมื่อปลายปี 2557 ที่มีผลกระทบต่อบริษัทอย่างรุนแรงนั้น ถือว่าเป็นเหตุที่เกิดขึ้นอย่าง สดุดิวิสัยอันเนื่องมาจากไฟฟ้าลัดวงจร ทางบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงปัญหานี้เป็นอย่างดีว่าจะต้องไม่เกิดขึ้นอีกในอนาคต ซึ่งทาง บริษัทฯ ได้ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตต่างๆ ที่สามารถป้องกันอัคคีภัยได้ และมีระบบป้องกันอัคคี ภัยที่มีประสิทธิภาพตามมาตรฐานสากล ตลอดจนมีการปรับปรุงระบบการจัดการทางด้านป้องกันและแก้ไขเหตุการณ์ใน สถานการณ์ฉุกเฉินที่เป็นระบบมากยิ่งขึ้นด้วย และที่สำคัญอย่างยิ่ง ในช่วงต้นปีบริษัทได้เข้าไปควมรวมกิจการและเปิดสาขา การผลิตเพิ่มในยุโรป ทำให้บริษัทสามารถสร้างแผนสำรองการผลิตได้มากขึ้นเป็นอย่างมากในกรณีมีเหตุการณ์ฉุกเฉินเกิดขึ้น

# ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

## 4.1. ทรัพย์สินถาวรหลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีทรัพย์สินถาวรหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจดังนี้

ประเภททรัพย์สิน	รายละเอียด	ลักษณะ กรรมสิทธิ์	มูลค่าตามบัญชี (ล้านบาท)		ภาระ ผูกพัน
			2558	2559	
1. ที่ดิน					
1.1 โรงงานแจ้งวัฒนะ	21,400 ตารางเมตร พื้นที่ใช้ ในการผลิตและดำเนินการ	เป็นเจ้าของ	171.70	171.70	ไม่มี
	9,700 ตารางเมตร				
1.2 โรงงานบางกะดี (SVI 2A)	20,400 ตารางเมตร พื้นที่ใช้ ในการผลิตและดำเนินการ	เป็นเจ้าของ	39.55	39.55	ไม่มี
	12,500 ตารางเมตร				
1.3 โรงงานบางกะดี (สำนักงานใหญ่)	71,400 ตารางเมตร พื้นที่ สำนักงาน 17,000 ตาราง เมตร	เป็นเจ้าของ	218.62	218.62	ไม่มี
1.4 โรงงานบางกะดี (SVI 5, SVI 2B และ SVI 2M)	62,500 ตารางเมตร พื้นที่ใช้ ในการผลิตและดำเนินการ	เป็นเจ้าของ	118.12	118.12	ไม่มี
	25,500 ตารางเมตร				
1.5 โรงงาน SVI (AEC) ประเทศกัมพูชา*	67,000 ตารางเมตร พื้นที่ใช้ ในการผลิตและดำเนินการ	เช่า 50 ปี	119.23	116.54	ไม่มี
	17,700 ตารางเมตร				
	รวม		667.22	664.53	
2. อาคาร และส่วนปรับปรุงอาคารและที่ดิน			431.08	654.41	ไม่มี
3. เครื่องจักรและอุปกรณ์			635.18	633.08	ไม่มี
4. เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน			31.13	39.37	ไม่มี
5. ยานพาหนะ			3.56	5.40	ไม่มี
6. งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักรระหว่างติดตั้ง			218.17	46.55	ไม่มี
รวมทรัพย์สินถาวรหลัก			1,986.34	2,043.34	

\*บริษัท เอสวีไอ (เออีซี) จำกัด กำลังอยู่ระหว่างการก่อสร้าง



#### 4.2.สรุปสาระสำคัญของสัญญาเช่าที่ดิน สัมปทานสร้าง อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์

สัญญาเช่าที่ดินของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)

ผู้เช่า	บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)
ผู้ให้เช่า	นางประยูร จันแพทยรักษ์
วัตถุประสงค์	ต่อสัญญาเช่าที่ดินตามโฉนดเลขที่ 118489 เลขที่ดิน 3240 ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เนื้อที่ดินประมาณ 575 ตารางวา จากเนื้อที่ดินตามโฉนด 2 ไร่ 1 งาน 27 ตารางวา และเป็นที่ที่คงเหลือจากอู่รถเมืองทองซึ่งเช่าที่ดินในโฉนดแปลงเดียวกันนี้เพื่อพัฒนาและปรับปรุงให้ เป็นสถานที่จอดรถพนักงานบริษัท และผู้มาติดต่อ
ระยะเวลา	1 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2558 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2559
อัตราค่าเช่า	ค่าเช่าจ่ายเป็นรายเดือน เดือนละ 31,578.95 บาท
การต่อสัญญา	ให้ผู้เช่าต่อสัญญาเช่าได้ทุก 1 ปี โดยผู้เช่าแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้ผู้ให้เช่าทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วันก่อนสัญญาเช่าสิ้นสุดลง
การสิ้นสุดสัญญา	กรณีผู้เช่าจะขอเลิกสัญญาเช่าก่อนครบกำหนดเวลาการเช่า ผู้เช่าจะต้องแจ้งให้ผู้ให้เช่าทราบล่วงหน้าเป็นเวลา 30 วัน ในกรณีสัญญาเช่าสิ้นสุดลงหรือมีการยกเลิกสัญญา ผู้เช่าจะทำการ ขนย้ายทรัพย์สินและส่งมอบที่ดินที่เช่าคืนแก่ผู้ให้เช่าและไม่เรียกร้องค่าขนย้ายหรือค่าตอบแทนใดๆ จากผู้ให้เช่า

#### สัญญาเช่าที่ดินของบริษัท SVI (Austria) GmbH

ผู้เช่า	SVI (Austria) GmbH
ผู้ให้เช่า	Seidel Liegenschaftsvcrwaltung GmbH
วัตถุประสงค์	สำหรับการผลิตและการจัดเก็บชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
ระยะเวลา	5 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564
อัตราค่าเช่า	ค่าเช่าจ่ายเป็นรายเดือน เดือนละ 50,496.17 ยูโร

#### สัญญาเช่าที่ดินของบริษัท SVI Slovakia S.R.O.

ผู้เช่า	SVI Slovakia S.R.O.
ผู้ให้เช่า	Alcatel Slovakia
วัตถุประสงค์	สำหรับการผลิตและการจัดเก็บชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
อัตราค่าเช่า	ค่าเช่าจ่ายเป็นรายปี ปีละ 4,771,900 สโลวัก
การต่อสัญญา	เมื่อสัญญาครบ 5 ปี ต่อได้ถึง 10 ปี

#### สัญญาเช่าที่ดินของบริษัท SVI Hungary KFT

ผู้เช่า	SVI Hungary KFT
ผู้ให้เช่า	Seidel Hungária Ingatlankezel Kft
วัตถุประสงค์	สำหรับการผลิตและการจัดเก็บชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์
ระยะเวลา	5 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564
อัตราค่าเช่า	ค่าเช่าจ่ายเป็นรายเดือน เดือนละ 11,900 ยูโร เริ่มตั้งแต่เดือนมีนาคม 2559
	ค่าเช่าสำหรับเดือนกุมภาพันธ์ 2559 เดือนละ 14,000 ยูโร

#### 4.3. อาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์

อาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์ไม่มีภาวะผูกพัน

#### 4.4. กรณียสิบล้างหนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนประเภทความสัมพันธกับลูกค้า จำนวน 100.72 ล้านบาท โดยตัดจำหน่ายในระยะเวลา 5 – 8 ปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ มีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนประเภทค่าลิขสิทธิ์โปรแกรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 17.87 ล้านบาท และ 14.43 ล้านบาท ตามลำดับ โดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงในระยะเวลา 5-10 ปี

รายละเอียดทรัพย์สินไม่มีตัวตนแสดงอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

#### 4.5. นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ในงบการเงินเฉพาะของบริษัทฯ มีมูลค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย ก่อนหักค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน เท่ากับ 7.65 ล้านบาท และ 195.21 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

บริษัท	ประเทศ	ทุนจดทะเบียน เรียกชำระแล้ว	สัดส่วนเงิน ลงทุน (ร้อยละ)	มูลค่าตามวิธีทุน (ล้านบาท)	
				31 ธ.ค. 58	31 ธ.ค. 59
SVI A/S	เดนมาร์ก	500,000	100.00	3.27	3.27
		โครนเดนมาร์ก			
SVI Public (HK) Limited	ฮ่องกง	36,945,910	100.00	-	174.14
		ดอลลาร์ฮ่องกง			
SVI (AEC) Limited, Cambodia*	กัมพูชา	500,000	100.00	4.38	17.80
		ดอลลาร์สหรัฐ			

\*มติประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 5/2558 อนุมัติจัดตั้งบริษัทย่อยในประเทศกัมพูชา เพื่อใช้ในการดำเนินขายธุรกิจต่างประเทศเพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าและช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีนโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม เฉพาะธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเพื่อเป็นการสนับสนุน และขยายการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับนโยบายการบริหารงานในบริษัทดังกล่าว บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ติดตามดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งมีการกำหนดทิศทางการดำเนินธุรกิจ โดยส่งตัวแทนของบริษัทฯ ไปเป็นกรรมการ และ/หรือ ผู้บริหารของบริษัทย่อยทุกแห่งตามความเหมาะสม

# ข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีข้อพิพาททางกฎหมายที่อาจมีผลกระทบด้านลบต่อสินทรัพย์ของบริษัทที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น และไม่มีข้อพิพาททางกฎหมายที่กระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และ บริษัทย่อยอย่างมีนัยสำคัญ

# ข้อมูลสำคัญอื่น

## 6.1 ข้อมูลทั่วไป

### 6.1.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท:	บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่:	141-142 หมู่ที่ 5 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกะดี อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
ประเภทธุรกิจ:	ดำเนินธุรกิจให้บริการแบบครบวงจรในการประกอบสินค้าประเภทวงจรไฟฟ้าสำเร็จรูป และผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronics Manufacturing Services - EMS) แก่ลูกค้าที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Original Equipment Manufacturer - OEM) โดยมีกลุ่มลูกค้ารายใหญ่ในยุโรป สหรัฐอเมริกา และภูมิภาคอื่นๆ
เลขทะเบียนบริษัท:	0107537001790 (เดิมเลขที่ บมจ. 426)
โทรศัพท์:	(66) 2 105 0456
โทรสาร:	(66) 2 105 0464-6
เว็บไซต์:	<a href="http://www.svi.co.th">http://www.svi.co.th</a>
นักลงทุนสัมพันธ์:	<a href="http://investorrelations.svi.co.th">http://investorrelations.svi.co.th</a>
ทุนจดทะเบียน:	2,265,749,381.00 บาท
ทุนชำระแล้ว:	2,265,749,381.00 บาท
แบ่งออกเป็น:	หุ้นสามัญ 2,265,749,381 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
สถานที่ตั้งสาขา:	33/10 หมู่ที่ 4 ซอยแจ้งวัฒนะปากเกร็ด 40 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120 โทรศัพท์ (66) 2 574 5671 โทรสาร (66) 2 574 5672-3

### 6.1.2 ข้อมูลทั่วไปของนิติบุคคลที่บริษัทฯ ถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป

#### 6.1.2.1 SVI Public (HK) Limited

ชื่อบริษัท:	SVI Public (HK) Limited
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่:	Room 337, 3/F, South China C.S. Building, 13-17 Wah Sing Street, Kwai Chung, Hong Kong
ประเภทธุรกิจ:	จัดหาวัตถุดิบ
เลขทะเบียนบริษัท:	1107198
โทรศัพท์:	(852) 2 374 1213
โทรสาร:	(852) 2 374 1212
Website:	<a href="http://www.svi.co.th">http://www.svi.co.th</a>
ทุนจดทะเบียน:	36,942,910.00 ดอลลาร์ฮ่องกง
ทุนชำระแล้ว:	36,942,910.00 ดอลลาร์ฮ่องกง
แบ่งออกเป็น:	หุ้นสามัญ 36,942,910 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 ดอลลาร์ฮ่องกง

### 6.1.2.2 SVI A/S (Denmark)

ชื่อบริษัท:	SVI A/S (Denmark)
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่:	Stamholmen 173 2650 Hvidovre Denmark
ประเภทธุรกิจ:	ตัวแทนขาย และตัวแทนจัดหาวัตถุดิบ
เลขทะเบียนบริษัท:	30722914
โทรศัพท์:	(45) 3 634 4600
Website:	<a href="http://www.svi.co.th">http://www.svi.co.th</a>
ทุนจดทะเบียน:	500,000.00 โครนเดนมาร์ค
ทุนชำระแล้ว:	500,000.00 โครนเดนมาร์ค
แบ่งออกเป็น:	หุ้นสามัญ 500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1,000.00 โครนเดนมาร์ค

### 6.1.2.3 SVI (AEC) Company Limited,

ชื่อบริษัท:	SVI (AEC) Company Limited
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่:	เขตเศรษฐกิจพิเศษพนมเปญ Phnom Penh Special Economic Zone Kantok, Phleung Chheh Roteh, Beong Thum Commune, Khan Por Senchey Phnom Penh, Cambodia ดำเนินธุรกิจให้บริการแบบครบวงจรในการประกอบสินค้าประเภทวงจรไฟฟ้าสำเร็จรูป และผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronics Manufacturing Services - EMS) แก่ลูกค้าที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Original Equipment Manufacturer - OEM) โดยมีกลุ่มลูกค้ารายใหญ่ในยุโรป สหรัฐอเมริกา และภูมิภาคอื่นๆ
ประเภทธุรกิจ:	
เลขทะเบียนบริษัท:	Inv. 3068 E/2015
โทรศัพท์:	ไม่มี
Website:	<a href="http://www.svi.co.th">http://www.svi.co.th</a>
ทุนจดทะเบียน:	500,000.00 ดอลลาร์สหรัฐ
ทุนชำระแล้ว:	500,000.00 ดอลลาร์สหรัฐ
แบ่งออกเป็น:	หุ้นสามัญ 1,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 500 ดอลลาร์สหรัฐ

### 6.1.2.4 SVI (Austria) GmbH

ชื่อบริษัท :	SVI (Austria) GmbH
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	Wagramer Strabe 19/33 1200 Wien Sitz in politischer Gemeinde Wien
ประเภทธุรกิจ :	ธุรกิจการลงทุน และ/หรือ ประกอบการผลิตวัสดุเกี่ยวกับอุตสาหกรรมการผลิตอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แผงวงจรพิมพ์ สำหรับใช้กับเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ หรือคอมพิวเตอร์ประเภทต่างๆ ทุกชนิดรวมทั้งอะไหล่อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องจัดหาจัดซื้อชิ้นส่วนเพื่อผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ ตลอดจนประกอบกิจการเป็นผู้ส่งออก ผู้ขายส่ง ผู้ขายปลีก สินค้าที่ผลิตได้
เลขทะเบียนบริษัท :	441556 y
โทรศัพท์ :	+45 3634 4600
Website :	<a href="http://www.svi.co.th">http://www.svi.co.th</a>
ทุนจดทะเบียน :	4,401,000 ยูโร
ทุนชำระแล้ว :	4,401,000 ยูโร

#### 6.1.2.5 SVI Hungary KFT

ชื่อบริษัท :	SVI Hungary KFT
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	Ipari park hrsz 5749/2, H/8400 Ajka, Hungary
ประเภทธุรกิจ :	ธุรกิจการลงทุน และ/หรือ ประกอบการผลิตวัสดุเกี่ยวกับอุตสาหกรรมการผลิตอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แผงวงจรพิมพ์ สำหรับใช้กับเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ หรือคอมพิวเตอร์ประเภทต่างๆ ทุกชนิดรวมทั้งอะไหล่อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องจัดหาจัดซื้อชิ้นส่วนเพื่อผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ ตลอดจนประกอบกิจการเป็นผู้ส่งออก ผู้ขายส่ง ผู้ขายปลีก สินค้าที่ผลิตได้
เลขทะเบียนบริษัท :	19-09-507646
โทรศัพท์ :	ไม่มี
Website :	<a href="http://www.svi.co.th">http://www.svi.co.th</a>
ทุนจดทะเบียน :	37,500.00 ยูโร
ทุนชำระแล้ว :	37,500.00 ยูโร

#### 6.1.2.6 SVI Slovakia S.R.O.

ชื่อบริษัท :	SVI Slovakia S.R.O.
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	Vysne Febriky 739, SK-033 01 Liptovsky Hradok, Slovakia
ประเภทธุรกิจ :	ธุรกิจการลงทุน และ/หรือ ประกอบการผลิตวัสดุเกี่ยวกับอุตสาหกรรมการผลิตอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แผงวงจรพิมพ์ สำหรับใช้กับเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ หรือคอมพิวเตอร์ประเภทต่างๆ ทุกชนิดรวมทั้งอะไหล่อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องจัดหาจัดซื้อชิ้นส่วนเพื่อผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ ตลอดจนประกอบกิจการเป็นผู้ส่งออก ผู้ขายส่ง ผู้ขายปลีก สินค้าที่ผลิตได้
เลขทะเบียนบริษัท :	36 402 141
โทรศัพท์ :	ไม่มี
Website :	<a href="http://www.svi.co.th">http://www.svi.co.th</a>
ทุนจดทะเบียน :	132,776.00 ยูโร
ทุนชำระแล้ว :	132,776.00 ยูโร

#### 6.1.2.7 Sementis Engineering GmbH (Austria)

ชื่อบริษัท :	Sementis Engineering GmbH (Austria)
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	Industriestrasse 1, 2100 Korneuburg, Austria
ประเภทธุรกิจ :	ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์
เลขทะเบียนบริษัท :	308 673 g
โทรศัพท์ :	+43(0) 2262 62511
Website :	<a href="http://www.sementis.at">www.sementis.at</a>

#### 6.1.2.8 Seidel EMS ISO d.o.o (Slovenia)

ชื่อบริษัท :	Seidel EMSISO d.o.o (Slovakia)
สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	Pesnica PRI Maribora 20a, 2211 Pesnica PRI Maribora, Slovenia
ประเภทธุรกิจ :	ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์
เลขทะเบียนบริษัท :	2160587
โทรศัพท์ :	+386 2 46 12 907
Website :	<a href="http://www.emsiso.com">www.emsiso.com</a>

### 6.1.3 บุคคลอ้างอิงอื่น ๆ

#### 6.1.3.1 นายทะเบียนหลักทรัพย์

##### บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์ ถนนรัชดาภิเษก  
แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10110  
โทรศัพท์ (66) 2 009 9000 ต่อ 9384  
โทรสาร (66) 2 009 9991

#### 6.1.3.2 ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้

: ไม่มี

#### 6.1.3.3 ผู้สอบบัญชี

##### ผู้สอบบัญชีของบริษัท เอสวีโอ จำกัด (มหาชน)

นางกิงกาญจน์ อัครวงษ์สุทธิ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต  
ทะเบียนเลขที่ 4496  
บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด  
ชั้น 33 อาคารเลควัฒา 193/136-7 ถนนรัชดาภิเษกตัดใหม่  
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
โทรศัพท์ (66) 2 264 9090 โทรสาร (66) 2 264 0789-90

##### ผู้สอบบัญชีของ SVI Public (HK) Limited

Yau Wai Ching ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน  
P05128  
Room 337, 3/F, South China C.S. Bldg., 13-17 Wah  
Sing St., Kwai Chung, Hong Kong  
โทรศัพท์ (852) 2 374 1212 โทรสาร (852) 2 374 1213

##### ผู้สอบบัญชีของ SVI A/S (Denmark)

John Bagger - Petersen  
Nejstgaard & Vetlov  
Statsautoriseret Revisionsaktiese Gydevang 39 – 41,  
3450 Allerød  
โทรศัพท์: (45) 4 817 5777 โทรสาร: (45) 4 817 2208

##### ผู้สอบบัญชีของ SVI (AEC) Company Limited

BDO (Cambodia) Limited  
Suit 28 Hotel Cambodiana, 313 Sisowath Quay  
Phnom Penh,  
Kingdom of Cambodia  
โทรศัพท์: (855) 2 321 8128  
โทรสาร: (855) 2 399 3225

##### ผู้สอบบัญชีของ SVI (Austria) GmbH

Birgit Pscheider  
PWC steiermark, Wirtschaftsprüfung Und,  
steuerberatung GmbH,  
Gadollaplatz 1/1.stock, imStyria media center, 8010  
Graz, Austria  
โทรศัพท์: +43 316 825 300  
โทรสาร: +43 316 825 300-8000

##### ผู้สอบบัญชีของ SVI HUNGARY KFT

Bamabas Bodecs  
FAL-CON AUDIT, konywizsaglo es Tanacsado kft.  
1114 Budapest, Ulaszlou. 27,  
โทรศัพท์: +36 70 3180872

##### ผู้สอบบัญชีของ SVI SLOVAKIA S.R.O

Dagmar Gombarčíkova Auditor License No : 40  
Nabr. Sv. Cyrila 47,  
โทรศัพท์: +421 46/ 518 38 11  
โทรสาร: +421/ 518 38 38



## 6.2 ข้อมูลสำคัญอื่น

ในเดือนมกราคม 2559 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติเพิ่มทุนจดทะเบียน SVI Public (HK) Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อย เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1 เหรียญฮ่องกงเป็น 36.9 ล้านเหรียญฮ่องกง โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 36,942,909 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 เหรียญฮ่องกง บริษัทฯ ได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวและได้ชำระค่าหุ้นเต็มมูลค่าแล้ว

เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ มีมติอนุมัติให้ SVI Public (HK) Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อย เข้าซื้อหุ้นของบริษัท SVI (Austria) GmbH ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศออสเตรีย จำนวน 1 หุ้น ในราคาหุ้นละ 35,000 เหรียญยูโร เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจในสาธารณรัฐออสเตรีย โดย SVI Public (HK) Limited ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้เข้าลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน รายการลงทุนดังกล่าวได้เสร็จสมบูรณ์เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2559

เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีมติอนุมัติการเข้าซื้อกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัท Seidel Electronics โดยอนุมัติให้ SVI (Austria) GmbH ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ SVI Public (HK) Limited เข้าซื้อกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัท Seidel Electronics ซึ่งมีโรงงานตั้งอยู่ที่สาธารณรัฐออสเตรีย สาธารณรัฐสโลวัก และประเทศฮังการี อีกทั้งได้ถือหุ้นบางส่วนในบริษัทออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในสาธารณรัฐออสเตรีย และสาธารณรัฐสโลวีเนีย โดยการเข้าซื้อกิจการในครั้งนี้ใช้เงินสดจากเงินลงทุนและเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินบางส่วน

การเข้าซื้อกิจการดังกล่าวเพื่อเป็นการรองรับการเติบโตทางธุรกิจในตลาดแถบทวีปยุโรป โดยเฉพาะกลุ่มประเทศที่สื่อสารด้วยภาษาเยอรมัน ซึ่งเน้นลูกค้ากลุ่มเป้าหมายของบริษัท อีกทั้งบริษัทฯ สามารถเพิ่มความแข็งแกร่งทางด้านการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งมีระบบห่วงโซ่อุปทานในสาธารณรัฐออสเตรียที่จะเพิ่มการแข่งขันด้านต้นทุนการขนส่งจากประเทศในยุโรปตะวันออก

# ข้อมูลหลักทรัพ์และผู้ถือหุ้น

## 7.1 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

- ทุนจดทะเบียนจำนวน	2,296,749,381 บาท
- แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน	2,296,749,381 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)
- ทุนชำระแล้วจำนวน	2,265,749,381 บาท
- แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน	2,265,749,381 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท)

## 7.2 ผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก ณ ปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น วันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	%ของจำนวนหุ้นทั้งหมด
1.	นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ	983,264,523	43.397
2.	EAGLE MOUNT ASIA EQUITIES LIMITED.	121,137,628	5.346
3.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	101,091,176	4.462
4.	N.C.B.TRUST LIMITED-NORGES BANK 11	67,858,700	2.995
5.	บริษัท อลิอันซ์ ออยุธยา ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	32,820,000	1.449
6.	CHASE NOMINEES LIMITED	31,980,601	1.411
7.	บริษัท เอฟดับบลิวดี ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)	27,600,400	1.218
8.	นายวิบูลย์ วัชรสุรงค์	23,473,900	1.036
9.	นายสุวรรณ วลัยเสถียร	22,657,414	1.000
10.	นายประสิทธิ์ รักไทยแสนทวี	19,350,000	0.854

## 7.3 การออกหลักทรัพ์อื่น – ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 3 (SVI-W3)

เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2557 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2557 ได้มีมติอนุมัติการออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 3 (SVI-W3) จำนวน 31 ล้านหน่วยให้แก่กรรมการและพนักงานของบริษัทฯ โดยไม่คิดมูลค่ามีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการตอบแทนกรรมการและพนักงาน และเป็นการสร้างแรงจูงใจให้ปฏิบัติงานกับบริษัทฯ ต่อไป

ต่อมาเมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2558 บริษัทฯ ได้รับอนุญาตให้เสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งใบสำคัญแสดงสิทธินี้สามารถถูกโอนเปลี่ยนมือหรือซื้อขาย โดยกรรมการและพนักงานสามารถนำไปใบสำคัญแสดงสิทธิที่ได้รับจัดสรรในแต่ละปีเข้าทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จัดสรรให้ครั้งแรกสามารถเริ่มซื้อขายได้ตั้งแต่วันที่ 8 พฤษภาคม 2558 และครั้งสุดท้ายไม่เกินวันที่ 15 กรกฎาคม 2562 โดยมีรายละเอียดดังนี้

จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ:	31,000,000 หน่วย
จำนวนหุ้นที่รองรับการใช้สิทธิ:	31,000,000 หุ้น
อายุใบสำคัญแสดงสิทธิ:	5 ปี
วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ:	27 มีนาคม 2558
วันที่ครบกำหนด:	26 มีนาคม 2563
ราคาการใช้สิทธิ:	4.44 บาทต่อหุ้น
อัตราการใช้สิทธิซื้อหุ้น:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อ 1 หุ้นสามัญ
ระยะเวลาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ:	สามารถใช้สิทธิเพื่อซื้อหุ้นสามัญได้ปีละหนึ่งครั้งแต่ไม่เกินร้อยละ 20 ของจำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิทั้งหมดที่ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิแต่ละคนได้รับการจัดสรร หากไม่ได้ใช้สิทธิในปีใดสามารถนำไปใช้สิทธิในปีถัดไปได้ โดยสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ทุกวันที่ 15 กรกฎาคม รวมระยะเวลา 5 ปี ใช้สิทธิครั้งแรกวันที่ 15 กรกฎาคม 2558 และใช้สิทธิครั้งสุดท้ายวันที่ 15 กรกฎาคม 2562

ในปี 2559 บริษัทฯ ได้จัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิให้แก่กรรมการและพนักงานเพิ่มเติมจำนวน 8.4 ล้านหน่วย รวมจัดสรรแล้วจำนวน 22.7 ล้านหน่วย และบริษัทฯ ได้บันทึกค่าใช้จ่ายสำหรับโครงการ SVI - W3 เป็นจำนวน 15.0 ล้านบาท (2558: 6.3 ล้านบาท) ซึ่งรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์จำนวน 21.3 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2558: 6.3 ล้านบาท) และมียอดคงเหลือของใบสำคัญแสดงสิทธิที่ยังไม่ได้จัดสรรจำนวน 8.3 ล้านหน่วย (31 ธันวาคม 2558: 16.7 ล้านหน่วย)

#### 7.4 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลไม่ต่ำกว่าร้อยละ 30 ของกำไรสุทธิของงบการเงินรวมหลังหักเงินสำรองต่างๆ ทุกประเภทที่กฎหมายและบริษัทกำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม อัตราการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน กระแสเงินสด แผนการลงทุน ฐานะการเงิน รวมถึงข้อจำกัดทางกฎหมายและความจำเป็นอื่นๆ ในการบริหารงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย โดยจะนำเสนอผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ การจ่ายเงินปันผลที่ผ่านมาของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) 4 ปีย้อนหลังเป็นดังนี้

##### ปี จ่ายเงินปันผล (บาทต่อหุ้น)

2555 0.14

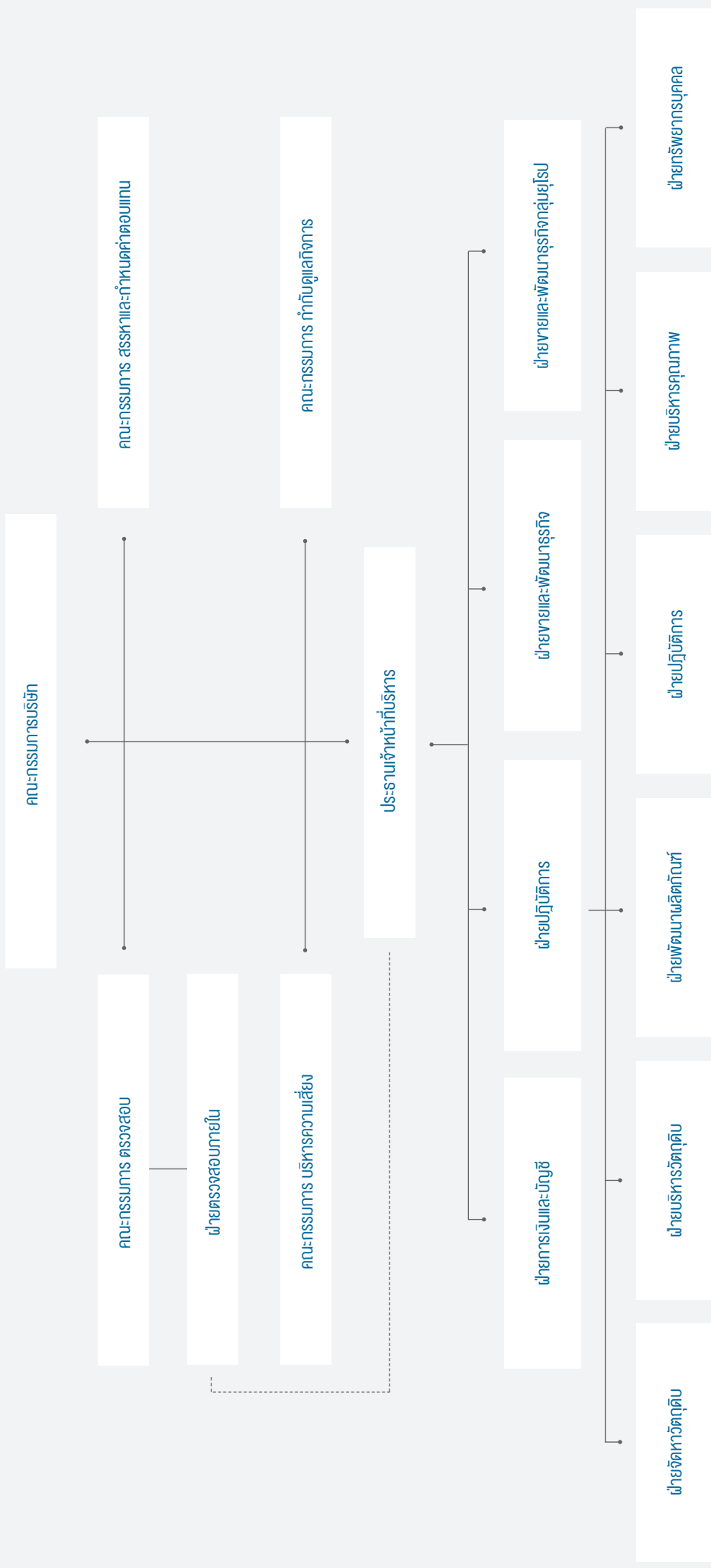
2556 0.15

2557 0.08

2558 ไม่มีการจ่ายเงินปันผล

2559 0.08

# โครงสร้างการจัดการ



## 8.1 คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย

### 8.1.1 คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ 6 ท่านดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร	ประธานคณะกรรมการและกรรมการอิสระ
2. นายตรีวิทย์ บุญนาค	กรรมการอิสระ
3. นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน*	กรรมการอิสระ
4. นายชัชวาลย์ เจียรนนท์	กรรมการอิสระ
5. นายวีรพันธ์ พูลเกษ	กรรมการ
6. นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ	กรรมการ

โดยมี นางพิศมัย สายบัว ดำรงตำแหน่งเลขานุการคณะกรรมการ และเลขานุการบริษัท

\* นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการอิสระตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2559 และได้ลาออกจากการเป็นกรรมการอิสระ เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2560

### กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัท ประกอบด้วย นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ และนายวีรพันธ์ พูลเกษ ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท

### 8.1.2 คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วย กรรมการอิสระที่ไม่เป็นผู้บริหารของบริษัทฯ จำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายตรีวิทย์ บุญนาค*	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร	กรรมการตรวจสอบ
3. นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน**	กรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ : \* นายตรีวิทย์ บุญนาค ดำรงตำแหน่งประธานคณะกรรมการตรวจสอบ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2559 จนถึงปัจจุบัน และเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ทางบัญชีและการเงิน

\*\* นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการตรวจสอบตั้งแต่วันที่ 13 พฤษภาคม 2559 และได้ลาออกจากการเป็นกรรมการตรวจสอบ เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2560

### 8.1.3 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนประกอบด้วยกรรมการ 4 ท่านดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายชัชวาลย์ เจียรนนท์*	ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3. นายตรีวิทย์ บุญนาค	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4. นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

โดยมี นางพิศมัย สายบัว ปฏิบัติงานแทนตำแหน่งเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

\*นายชัชวาลย์ เจียรนนท์ ได้รับแต่งตั้งให้เป็นประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2559

#### 8.1.4 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงประกอบด้วยกรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งคณะกรรมการแต่งตั้งจากผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ จำนวน 3 ท่านดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายเรืองพจน์ ภัคดุรงค์	ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
2. ดร. พราปาการัน ราเมียห์	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3. นายวิรัตน์ ผูกไทย	กรรมการบริหารความเสี่ยง

โดยมี นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ (กรรมการ) เป็นที่ปรึกษาคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

#### 8.1.5 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการประกอบด้วยกรรมการกำกับดูแลกิจการ ซึ่งคณะกรรมการแต่งตั้งจากผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ จำนวน 5 ท่านดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายพิเชษฐ กนกศิริมา	ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ
2. นางพิศมัย สายบัว	กรรมการกำกับดูแลกิจการ
3. นายเวิร์น รัชเชลล์ มั่นเดิลล์	กรรมการกำกับดูแลกิจการ
4. นายนิรุต จันทร์แดง	กรรมการกำกับดูแลกิจการ และเลขานุการ คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ
5. นายเฉลิมชาติ ตระกูล	กรรมการกำกับดูแลกิจการ

โดยมี นายตรีวิทย์ บุญนา (กรรมการอิสระ) เป็นที่ปรึกษาคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

#### 8.2 ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะผู้บริหารประกอบด้วยผู้บริหารจำนวน 4 ท่าน ดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นายเรืองพจน์ ภัคดุรงค์	ประธานฝ่ายพัฒนาธุรกิจ
3. นางพิศมัย สายบัว	ประธานฝ่ายการเงิน
4. นายเวิร์น รัชเชลล์ มั่นเดิลล์	ประธานฝ่ายปฏิบัติการ

#### 8.3 คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

##### 8.3.1 คำตอบแทนกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้อนุมัติคำตอบแทนกรรมการประจำปี 2559 โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมประการต่างๆ โดยได้เปรียบเทียบกับคำตอบแทนเฉลี่ยที่ปฏิบัติอยู่ในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งธุรกิจที่มีขนาดของรายได้และผลประกอบการที่ใกล้เคียงกัน ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนแล้ว เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 8,000,000 บาท (แปดล้านบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับปี 2558

ในปี 2559 คณะกรรมการบริษัทได้รับคำตอบแทนรวมทั้งสิ้น เท่ากับ 6,893,656 บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

กรรมการ	เบี้ยประชุม							
	กรรมการ				กรรมการ		บริหาร และ	
	บำเหน็จ		บริษัท		กำหนดค่า		สามัญผู้	
	กรรมการ	รายไตรมาส	6 ครั้ง	ตรวจสอบ	ตอบแทน	ถือหุ้น	แสดงสิทธิ	รวม
ดร.สุวรรณ วลัยเสถียร	350,000	600,000	180,000	100,000	50,000	30,000	192,276	1,502,276
นาย ตรีขวัญ บุญนาค	300,000	600,000	120,000	140,000	40,000	20,000	192,276	1,412,276
นาย วีรพันธ์ พูลเกษ	300,000	400,000	120,000	-	-	20,000	192,276	1,032,276
นาย พงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ	300,000	400,000	120,000	-	40,000	20,000	192,276	1,072,276
นาย ชัชวาลย์ เจียรนวนนท์	300,000	400,000	100,000	-	30,000	20,000	192,276	1,042,276
นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน*	-	250,000	20,000	40,000	-	-	-	310,000
ดร. ปรัชญา เปี่ยมสมบูรณ์**	-	200,000	60,000	30,000	20,000	20,000	192,276	522,276
รวม	1,550,000	2,850,000	720,000	310,000	180,000	130,000	1,153,656	6,893,656

หมายเหตุ : \* นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการอิสระตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2559

\*\* ดร. ปรัชญา เปี่ยมสมบูรณ์ ได้หมดวาระการเป็นกรรมการอิสระตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2559

### 8.3.2 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2559 คณะผู้บริหารได้รับค่าตอบแทนรวมทั้งสิ้นเท่ากับ 20,026,568.00 บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

ค่าตอบแทน	ปี 2559	
	จำนวนผู้บริหาร*	จำนวนเงิน (บาท)
เงินเดือน โบนัส และสวัสดิการ	4	19,228,175.00
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	4	798,393.00
รวม	4	20,026,568.00

หมายเหตุ : \* จำนวนผู้บริหารที่แสดงในตาราง เป็นจำนวนผู้บริหาร ที่รายงานตรงต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารเท่านั้น

### ค่าตอบแทนอื่น

#### 8.3.2.1 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพชื่อ “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพสินเพิ่มพูน” ซึ่งจดทะเบียนแล้ว โดยมีธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้จัดการกองทุน ซึ่งพนักงานและผู้บริหารทุกคนสามารถสมัครเป็นสมาชิกได้ โดยสมาชิกจะจ่ายเงินสะสมเข้ากองทุนโดยให้นายจ้างหักจากค่าจ้างแล้วนำส่งเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 ของค่าจ้าง และนายจ้างมีพันธะที่จะจ่ายเงินสมทบให้แก่กองทุน ในวันเดียวกับที่สมาชิกจ่ายเงินสะสมเข้ากองทุน ในอัตราร้อยละของค่าจ้าง ดังต่อไปนี้

จำนวนปีที่สมาชิกกองทุน	อัตราเงินสมทบของนายจ้าง (ร้อยละ)
น้อยกว่า 5 ปี	3
ครบ 5 ปี แต่น้อยกว่า 10 ปี	4
ครบ 10 ปี ขึ้นไป	5



#### 8.4 การถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร

การถือครองหุ้นและใบสำคัญแสดงสิทธิของกรรมการและผู้บริหารดังต่อไปนี้ ได้รวมการถือครองหุ้นและใบสำคัญแสดงสิทธิของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะด้วย โดยคำนวณสัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ) ในปี 2559 จากจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมด 2,265,749,381 หุ้น และในปี 2559 จากจำนวนหุ้นสามัญทั้งหมด 2,265,749,381 หุ้น และใบสำคัญแสดงสิทธิจำนวน 31,000,000 หน่วย

	หุ้นสามัญ (หุ้น)				ใบสำคัญแสดงสิทธิ**	
	31 ธันวาคม 2558	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	31 ธันวาคม 2559	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)	31 ธันวาคม 2559	
<b>กรรมการ</b>						
1. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร	22,657,414	1.000	22,657,414	1.000	400,000	
2. นายตรีขวัญ บุญนาค และนางอาทิวรรณ บุญนาค (คู่สมรส)	3,615,000	0.160	4,014,500	0.177	200,000	
	640,000	0.028	640,000	0.028	0	
3. นายวีรพันธ์ พูลเกษ และนางทิพย์วัลย์ พูลเกษ (คู่สมรส)	0	0	0	0	200,000	
	0	0	0	0	37,800	
4. นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ	983,264,523	43.397	983,264,523	43.397	400,000	
5. นายชัชวาลย์ เจียรนนท์	0	0	0	0	400,000	
6. นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน	0	0	0	0	0	
<b>ผู้บริหาร*</b>						
1. นายเรืองพจน์ ภัคดุรงค์	1,467,900	0.065	1,467,900	0.065	91,000	
ร.ต.หญิงรัตติยา ภัคดุรงค์ (คู่สมรส)	350,000	0.015	350,000	0.015	0	
2. นางพิศมัย สายบัว	0	0	0	0	91,000	
3. นายเวิร์น รัชเชลล์ มั่นเดิลล์	250,000	0.010	350,000	0.015	84,500	
<b>รวม</b>	<b>1,012,244,837</b>	<b>44.675</b>	<b>1,012,744,337</b>	<b>44.697</b>	<b>1,904,300</b>	

\* ผู้บริหารที่แสดงในตารางเป็นผู้บริหารที่รายงานตรงต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารเท่านั้น

\*\*เฉพาะส่วนที่ปลดล็อกปี 2558 และ 2559 เท่านั้น

## 8.5 บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีพนักงานทั้งหมด 2,853 คน ซึ่งแยกตามสายงานได้ดังนี้

สายงาน	จำนวนคน 31 ธันวาคม 2559
1. สำนักงานประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO Office)	2
2. ฝ่ายบริหารวัตถุดิบ (Material Management)	55
3. ฝ่ายพัฒนาธุรกิจ (Business Development)	67
4. ฝ่ายจัดหาวัตถุดิบ (Sourcing)	62
5. ฝ่ายการผลิต (Manufacturing)	1,824
6. ฝ่ายแนะนำผลิตภัณฑ์ใหม่ (NPI)	40
7. ฝ่ายวิศวกรรม (Engineering)	296
8. ฝ่ายควบคุมคุณภาพ (Quality Assurance)	150
9. ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ (Human Resources)	46
10. ฝ่ายบัญชีและการเงิน (Accounting & Finance)	38
11. ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ (MIS)	12
12. ฝ่ายสนับสนุนการผลิต (Operation support, Facility /IE)	261
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>2,853</b>

การเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานในอดีต

จำนวนคน ณ วันที่	จำนวนคน	เพิ่ม / (ลด)	ร้อยละ
31 ธันวาคม 2556	2,709	45	1.69
31 ธันวาคม 2557	2,420	(289)	(10.67)
31 ธันวาคม 2558	2,413	(7)	(0.29)
31 ธันวาคม 2559	2,853	440	18.23

ผลตอบแทนรวมของพนักงาน

ผลตอบแทนรวมของพนักงานบริษัทฯ ในปี 2559 มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

ลักษณะผลตอบแทน	ปี 2559		
	พนักงาน รายเดือน	พนักงาน รายวัน	รวม
จำนวนพนักงาน (คน)	808	2,045	2,853
เงินเดือน (บาท)	308,042,582.66	133,911,409.20	441,953,991.86
โบนัส และอื่นๆ (บาท)	68,010,999.56	100,636,848.80	168,647,848.36
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ (บาท)	4,447,794.00	1,935,389.00	6,383,183.00
<b>รวม (บาท)</b>	<b>380,501,376.22</b>	<b>236,483,647.00</b>	<b>616,985,023.22</b>

## นโยบายการพัฒนาพนักงาน

บริษัทฯ ได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากร เพื่อให้บุคลากรทุกระดับ มีความรู้ ความสามารถสูง มีศักยภาพ ทัศนคติ และมนุษยสัมพันธ์ที่ดีในการสร้างผลตอบแทนทางธุรกิจในระยะยาวอย่างยั่งยืน โดยสนับสนุนให้มีแผนการพัฒนาพนักงานรายบุคคล เพื่อเสริมสร้างความรู้และทักษะในการทำงานตามความต้องการและความจำเป็นของตำแหน่งงานต่างๆ อย่างต่อเนื่องเป็นระบบ การแนะนำให้พนักงานได้เข้าใจในวิสัยทัศน์ พันธกิจ วัฒนธรรมองค์กร เป้าหมาย ตลอดจนการฝึกอบรมให้ความรู้ขั้นพื้นฐานในการปฏิบัติงาน การฝึกอบรมตามสายงาน การฝึกอบรมข้ามสายงาน การฝึกอบรมเพื่อทบทวนความรู้ พร้อมทั้งมีการติดตามผลการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ

การฝึกอบรมพนักงานของบริษัทฯ จะประกอบไปด้วยหลักสูตรพัฒนาพนักงานในแต่ละระดับในหลายรูปแบบตามความเหมาะสม อาทิ การเรียนรู้ในงาน การเรียนรู้จากผู้เชี่ยวชาญ หรือการแบ่งปันและการเรียนรู้ร่วม เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานของบริษัทฯ มีความรู้ความสามารถและทักษะในการบริหารจัดการหรือการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับความพึงพอใจของลูกค้า ในเรื่องความเป็นเลิศทางด้านคุณภาพ การบริการที่ดี สะดวก และรวดเร็วตลอดไป และพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ในอนาคต

ในส่วนของการจัดฝึกอบรม เพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถแก่พนักงานทุกระดับนั้น บริษัทฯ จะจัดให้มีการสำรวจความต้องการฝึกอบรม (Training Need) เพื่อให้ทราบและเข้าใจถึงความต้องการและจำเป็นที่พนักงานต้องมีการพัฒนาอย่างแท้จริง โดยพิจารณาในส่วนของความรู้ และทักษะ (Competency) พื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานของพนักงานในแต่ละตำแหน่ง เพื่อนำมากำหนดเป็นแผนปฏิบัติในการช่วยเสริมสร้างให้พนักงานมีความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถสนองตอบต่อความต้องการของลูกค้าได้ทันทั่วทั้ง โดยในการพัฒนาพนักงาน ประกอบด้วย

1. การปฐมนิเทศพนักงาน: เพื่อให้พนักงานได้รู้และเข้าใจ ในข้อมูลพื้นฐานต่างๆ ที่จำเป็นของบริษัทฯ อาทิเช่น ลักษณะการดำเนินธุรกิจของบริษัท วิสัยทัศน์ และพันธกิจของบริษัทฯ ข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงาน ตลอดจนผลประโยชน์ต่างๆ ซึ่งการปฐมนิเทศพนักงานใหม่นี้ก็เพื่อสร้างความคุ้นเคยให้เกิดขึ้นกับพนักงานใหม่ให้สามารถปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมการทำงานใหม่ได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้นด้วย ทั้งนี้ในปี 2559 มีพนักงานเข้ารับการปฐมนิเทศ จำนวน 1,628 คน คิดเป็น 6,512 ชั่วโมง
2. การฝึกอบรมหัวข้อพื้นฐาน (Basic Training): เพื่อให้พนักงานมีความรู้ และทักษะขั้นพื้นฐานที่จำเป็นต่อการทำงาน เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังทำการติดตาม และประเมินผลการทำงานของพนักงานอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ผลการปฏิบัติงานของพนักงานนั้นเป็นไปตามมาตรฐานความคาดหวังทั้งของบริษัทฯ และของลูกค้า โดยได้จัดการฝึกอบรมซ้ำ (Retraining) สำหรับพนักงานที่อาจมีผลงานไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่บริษัทกำหนดไว้ ทั้งนี้ในปี 2559 มีพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมหัวข้อพื้นฐาน จำนวน 1,628 คน คิดเป็น 68,376 ชั่วโมง
3. การฝึกอบรมโดยการปฏิบัติงานจริง (On the Job Training): สำหรับพนักงานฝ่ายผลิต และพนักงานตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ เป็นโปรแกรมเพื่อการฝึกอบรมที่พนักงานจริง และฝึกปฏิบัติจริง พร้อมมีการติดตามอย่างใกล้ชิดโดยหัวหน้างานโดยตรง สำหรับพนักงานที่ทำงานในสายการผลิต และพนักงานตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ ก่อนที่จะให้การรับรองเพื่อเข้าปฏิบัติงาน ทั้งนี้ในปี 2559 มีพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมตามสายงาน จำนวน 1,402 คน คิดเป็น 255,164 ชั่วโมง
4. การฝึกอบรมตามสายงาน (Qualification Training): เป็นการฝึกอบรมเพื่อช่วยให้พนักงานสามารถทำงานที่บริษัทฯ คาดหวังไว้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ในปี 2559 มีพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมตามสายงาน จำนวน 1,321 คน คิดเป็น 3,963 ชั่วโมง
5. การฝึกอบรมข้ามสายงาน (Cross Training): เป็นการฝึกอบรมเพื่อให้พนักงานมีความรู้เพิ่มเติม นอกเหนือจากความรู้ที่เกี่ยวข้องกับงานโดยตรงของพนักงาน ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความยืดหยุ่นในการปฏิบัติงานของพนักงาน และเพื่อให้พนักงานสามารถปฏิบัติหน้าที่ในความรับผิดชอบใหม่ที่ได้รับมอบหมายในอนาคต หรือสามารถปฏิบัติหน้าที่แทนเพื่อนร่วมงาน

ได้ อีกทั้งส่งเสริมให้พนักงานมีความรับผิดชอบมากขึ้นเพื่อรองรับการทำงานในตำแหน่งที่สูงขึ้นด้วย ซึ่งจะทำให้การดำเนินธุรกิจของบริษัท เป็นไปอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ในปี 2559 มีพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมข้ามสายงาน จำนวน 769 คน คิดเป็น 16,149 ชั่วโมง

6. การฝึกอบรมเพื่อทบทวนความรู้ (Recertification Training): เป็นการฝึกอบรมเพื่อทบทวนให้พนักงาน เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานยังสามารถปฏิบัติงานได้ตามมาตรฐานของงาน หรือเพื่อให้ความรู้แก่พนักงานในกรณีที่มีโอกาสมีการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีหรือความรู้ ด้านอื่นๆ โดยพนักงานในสายการผลิตจะต้องมีการ ทบทวนความรู้อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ทั้งนี้ในปี 2559 มีพนักงานเข้ารับการฝึกอบรมเพื่อทบทวนความรู้ จำนวน 1,150 คน คิดเป็น 3,450 ชั่วโมง
7. การฝึกอบรมสำหรับผู้บริหาร: เป็นการอบรมเพื่อให้ความรู้แก่พนักงานในระดับหัวหน้างานขึ้นไป จนถึงระดับผู้บริหารทั้งความรู้ที่เกี่ยวข้อง กับงานและความรู้ในเชิงการบริหารคน เพื่อให้สามารถบริหารจัดการหน่วยงานในความรับผิดชอบให้สามารถบรรลุเป้าหมายของบริษัท โดยรวมได้ นอกจากนี้ในปี 2559 บริษัทได้จัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานในกลุ่มต่างๆ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงานของพนักงาน ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจของบริษัท ดังนี้
  - การฝึกอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของพนักงานภายในบริษัท จำนวน 53 หลักสูตร จำนวนผู้เข้าฝึกอบรม 1,913 คน รวม 163,307 ชั่วโมง
  - การฝึกอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของพนักงานภายนอกบริษัท จำนวน 13 หลักสูตร จำนวนผู้เข้าอบรม จำนวน 28 คน รวม 428 ชั่วโมง

#### กึ่งนี้ ในปี 2559 มีชั่วโมงการฝึกอบรมของพนักงานดังนี้

- พนักงานประจำ จำนวน 811 คน มีการฝึกอบรมรวม 16,735 ชั่วโมง คิดเป็น 20 ชั่วโมงต่อคน
- พนักงานฝ่ายผลิต จำนวน 1,345 คน มีการฝึกอบรมรวม 353,614 ชั่วโมง คิดเป็น 263 ชั่วโมงต่อคน

# การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัท ยึดมั่นและให้ความสำคัญเป็นอย่างมากกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้บริษัทเกิดขึ้นทั่วองค์กร ตั้งแต่ระดับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท อันเป็นปัจจัยสำคัญในการเพิ่มมูลค่าและผลตอบแทนสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท ในระยะยาว โดยคณะกรรมการของบริษัท ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการขึ้น เพื่อให้มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดแนวทางปฏิบัติและมาตรการการติดตามเพื่อให้การปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการ และปรับปรุงนโยบายให้มีความเหมาะสมสอดคล้องตามแนวทางกำกับดูแลกิจการที่ดีทั้งในและต่างประเทศ เพื่อมุ่งไปสู่มาตรฐานสากล

บริษัท ได้ยึดถือแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด ซึ่งบริษัท ได้รับการประเมินเป็นบริษัทจดทะเบียนที่มีระดับการกำกับดูแลกิจการดีเลิศ (5 ดาว) ในปี 2559 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) โดยได้รับการสนับสนุนจากสถาบันกองทุนเพื่อพัฒนาตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) อีกทั้งผลการประเมินคุณภาพการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี ก็ได้รับผลการประเมิน 4 ดาว 7 ปีติดต่อกัน ตั้งแต่ปี 2553 ถึงปี 2559

บริษัท มุ่งหวังที่จะปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเพื่อความขัดแย้งทางด้านผลประโยชน์ของผู้ที่มีส่วนได้เสีย มีน้อยที่สุด โดยใช้กระบวนการทำงาน วิธีการทำงาน นโยบาย กฎเกณฑ์ ข้อบังคับ ระเบียบประเพณี เข้ามาช่วยในการควบคุมองค์ประกอบที่สำคัญต่อความสำเร็จของการกำกับดูแลกิจการที่ดีคือความรับผิดชอบของคนในองค์กร นอกเหนือจากที่บริษัท ใช้หลักบรรษัทภิบาล โดยกำหนดนโยบายให้สอดคล้องกับแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์ฯ แล้ว บริษัทฯ ยังยึดถือและปฏิบัติตามค่านิยมหลัก (Core value) ของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ ซึ่งประกอบด้วยหลักคุณค่า 6 ประการดังนี้

Mutual Support	สนับสนุนซึ่งกันและกัน โดยเน้นเป้าหมายรวมขององค์กรเป็นสำคัญ
Respect	เคารพให้เกียรติ และรับฟังความคิดเห็นซึ่งกันและกัน
Accountability	รับผิดชอบต่อการกระทำที่เกี่ยวข้องกับทั้งเป้าหมายส่วนตน และเป้าหมายส่วนรวม
Commitment	มุ่งมั่นที่จะทำอย่างเต็มความสามารถความมุ่งมั่นตั้งใจที่จะกระทำจนสุดความสามารถ
Trust	ไว้วางใจซึ่งกันและกันความเชื่อถือได้ ไว้วางใจได้ ที่เกิดจากการกระทำอย่างถูกต้อง
Transparency	มีความโปร่งใสในการบริหารงาน ที่สามารถตรวจสอบได้ความโปร่งใส

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้สื่อสารค่านิยมหลักนี้ไปยังพนักงานทุกระดับในองค์กรผ่านสื่อต่างๆ ของบริษัทฯ และมีการจัดกิจกรรมภายในเพื่อส่งเสริมความเข้าใจ และแนวทางปฏิบัติ เพื่อให้ทุกคนได้รับรู้ เข้าใจ และยึดถือเป็นแนวทางในการทำงานร่วมกัน อันจะนำมาซึ่งประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจ การบริหารจัดการที่ดี และความสำเร็จของบริษัทฯ

## 9.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการมีเจตนารมณ์ที่จะส่งเสริมให้บริษัทฯ เป็นองค์กรที่มีประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจ การกำกับดูแลกิจการ และการบริหารจัดการที่ดี โดยมุ่งเน้นการสร้างประโยชน์ให้แก่ผู้ถือหุ้น และคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์ โปร่งใส มีคุณธรรม จึงได้กำหนดนโยบายด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับ ยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน โดยบริษัทฯ เชื่อมโยงระบบการบริหารจัดการที่ดี การมีคณะกรรมการและผู้บริหารที่มีวิสัยทัศน์ มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่ การบริหารงานด้วยความโปร่งใส การเคารพในสิทธิความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้น และมีความรับผิดชอบต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย จะเป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งเสริมให้กิจการเติบโตและพัฒนาอย่างยั่งยืน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยครอบคลุมเนื้อหา 5 หมวด อันได้แก่ หมวดสิทธิของผู้ถือหุ้น หมวดการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน หมวดบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย หมวดการเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส และหมวดความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ โดยมีเนื้อหาดังนี้

### หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ มีนโยบายในการคำนึงถึงสิทธิผู้ถือหุ้นโดยส่งเสริมการใช้สิทธิและไม่ละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น รวมถึงการได้รับข่าวสาร การอำนวยความสะดวกในการใช้สิทธิเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียง และละเว้นการกระทำที่อาจจำกัดโอกาสดังกล่าว ผู้ถือหุ้นสามารถใช้สิทธิในการดูแลรักษาผลประโยชน์ของตน โดยการซักถาม แสดงความเห็น ให้ข้อเสนอแนะและออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้น เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกคนอย่างเท่าเทียม ให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิร่วมตัดสินใจในเรื่องที่สำคัญต่างๆ ที่จะมีผลกระทบต่อบริษัทฯ เช่น การแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ การเสนอชื่อนบุคคลเพื่อเป็นกรรมการอิสระ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี การจัดสรรเงินปันผล การลดทุนหรือเพิ่มทุน การกำหนดหรือการแก้ไขข้อบังคับ หนังสือบริคณห์สนธิ และการอนุมัติรายการพิเศษ พร้อมทั้งอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงอย่างเต็มที่ โดยจัดประชุมในวันทำการ เลือกสถานที่ที่มีการคมนาคมสะดวก พร้อมจัดรถรับส่งไว้บริการผู้ถือหุ้นและกองทุน รวมถึงจัดให้มีบุคลากรและเทคโนโลยีอย่างเพียงพอ สำหรับการตรวจสอบเอกสาร และจัดให้มีเอกสารแนบสำหรับผู้ถือหุ้นที่มอบฉันทะเป็นต้น ทั้งนี้ บริษัทฯ มีแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ดังนี้

1. บริษัทฯ ได้จัดทำหนังสือเอกสารเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้น โดยระบุสถานที่ วัน เวลา ระเบียบวาระการประชุม และเรื่องที่จะเสนอต่อที่ประชุมพร้อมด้วยรายละเอียดตามสมควร โดยระบุชัดเจนว่าเป็นเรื่องที่จะเสนอเพื่อทราบหรือเพื่อพิจารณา แล้วแต่กรณี รวมทั้งความเห็นของคณะกรรมการในเรื่องดังกล่าว ในกรณีที่มีการเพิ่มวาระการประชุมจะมีการแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบ
2. เอกสารเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นจะถูกส่งให้ผู้ถือหุ้นทุกรายและนายทะเบียนทราบ ไม่น้อยกว่า 21 วันก่อนวันประชุม และได้เผยแพร่ข้อมูลประกอบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไว้ในเว็บไซต์ก่อนจัดส่งเอกสาร
3. บริษัทฯ จะประกาศผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ ล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่งคำถามล่วงหน้า เสนอวาระการประชุมได้ล่วงหน้า และ/หรือ เสนอชื่อนบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ บริษัทฯ ได้ล่วงหน้าผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ระบุหลักเกณฑ์และขั้นตอนไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ([www.svi.co.th](http://www.svi.co.th))
4. ผู้ถือหุ้นจะได้รับข้อมูลข่าวสารเพื่อการตัดสินใจในการลงมติอย่างเพียงพอ ถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส เปิดเผยทันเวลา และสามารถตรวจสอบได้ โดยได้เผยแพร่ข้อมูลประกอบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ([www.svi.co.th](http://www.svi.co.th)) ไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น

5. เปิดเผยแพร่สารสนเทศจนทราบถึงผลการลงคะแนนแต่ละวาระในการประชุมผู้ถือหุ้นในวันทำการถัดไปบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.svi.co.th)
6. เผยแพร่รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมบันทึกประเด็นคำถามและข้อเสนอแนะที่สำคัญไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ภายใน 14 วันนับจากวันประชุมผู้ถือหุ้น

### โดยในปี 2559 บริษัทฯ ได้ดำเนินการในเรื่องต่อไปนี้

1. เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีและเสนอชื่อบุคคลเข้ารับเลือกตั้งเป็นกรรมการล่วงหน้า ระหว่างวันที่ 15 กันยายน ถึงวันที่ 31 เดือนธันวาคม 2558 โดยแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์ฯ พร้อมระบุหลักเกณฑ์และขั้นตอนไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.svi.co.th)
2. จัดทำหนังสือเชิญประชุมและข้อมูลประกอบวาระการประชุมเผยแพร่ไว้ที่เว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.svi.co.th) ตั้งแต่วันที่ 28 มีนาคม 2559 (หรือล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นประมาณ 31 วัน) ผู้ถือหุ้นที่มีข้อสงสัยในเรื่องใดก็สามารถส่งคำถามถึงกรรมการได้ล่วงหน้าก่อนวันประชุม ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ
3. บริษัทฯ จัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2559 โดยมีคณะกรรมการบริษัทฯ เข้าร่วมประชุมจำนวน 6 ท่าน โดยมีประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ประธานฝ่ายการเงิน และผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัทฯ เข้าร่วมประชุมด้วยและมีการดำเนินการภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดอย่างเคร่งครัด ซึ่งในการประชุมผู้ถือหุ้น ประธานในที่ประชุมได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นทุกคนอย่างเท่าเทียม ในการซักถาม แสดงความเห็น ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะต่างๆ เกี่ยวกับการดำเนินงานของกิจการ
4. บริษัทฯ ได้เผยแพร่รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งบันทึกประเด็นคำถามและข้อเสนอแนะที่สำคัญอย่างครบถ้วนไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ตั้งแต่วันที่ 12 พฤษภาคม 2559

### หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อผู้ถือหุ้นทุกรายทั้งผู้ถือหุ้นรายใหญ่และผู้ถือหุ้นรายย่อย โดยได้ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกกลุ่มและปกป้องสิทธิขั้นพื้นฐานอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม เพื่อสร้างความมั่นใจในการลงทุนกับบริษัทฯ บริษัทฯ มีแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดประชุมผู้ถือหุ้น ดังนี้

1. บริษัทฯ จะแจ้งข่าวการกำหนดการประชุมผู้ถือหุ้นพร้อมวาระการประชุม โดยผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Set Portal) ต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ และเผยแพร่หนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นพร้อมเอกสารประกอบผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ อย่างน้อย 30 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น โดยจัดทำทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
2. ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมอบฉันทะให้ผู้อื่นมาประชุมและออกเสียงลงมติแทนกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองได้ โดยแสดงรายละเอียดเงื่อนไขการมอบฉันทะในการเข้าร่วมประชุมไว้ในเอกสารเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้น พร้อมเตรียมเอกสารแนบไปไว้สำหรับติดหนังสือการมอบฉันทะ
3. ในการประชุมมีการจัดสรรเวลาอย่างเพียงพอ พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิอย่างเท่าเทียมกันในการแสดงความคิดเห็น และตั้งคำถามในที่ประชุมโดยกรรมการและผู้บริหารที่เกี่ยวข้องจะเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตอบคำถามในที่ประชุม พร้อมเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเข้ามามีส่วนร่วมในการเป็นพยานในการนับคะแนน
4. บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคน
5. บันทึกประเด็นคำถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุมเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้
6. บริษัทฯ มีนโยบายดูแลให้กรรมการที่มีส่วนได้เสียอย่างมีนัยสำคัญในลักษณะที่อาจทำให้กรรมการรายดังกล่าวไม่สามารถให้ความเห็นได้อย่างอิสระ กรรมการรายดังกล่าวจะต้องงดเว้นจากการมีส่วนร่วมในการประชุมพิจารณาวาระนั้น



บริษัทฯ มีมาตรการป้องกันกรณีการใช้ประโยชน์จากข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์แก่ตนเองหรือผู้อื่นของกรรมการและผู้บริหาร โดยหากกรรมการและผู้บริหารได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ อันจะมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ กรรมการและผู้บริหารจะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วงระยะเวลาที่เหมาะสม ก่อนที่ข้อมูลภายในดังกล่าวจะเปิดเผยต่อสาธารณชน และจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญต่อบุคคลอื่น นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด และจัดส่งรายงานนี้ให้แก่บริษัทฯ ในวันทำการถัดจากวันที่เกิดรายการซื้อขาย ทั้งนี้กรรมการและผู้บริหารมีหน้าที่ต้องรายงานการซื้อขายต่อตลาดหลักทรัพย์ด้วยตนเองหรือให้ทางบริษัทฯ ดำเนินการให้ ในกรณีที่มิใช่ชาวสารใด ๆ ทั้งที่เป็นจริงและไม่เป็นจริงรั่วไหลออกสู่สาธารณชน บริษัทฯ จะชี้แจงต่อผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในทันที ทั้งนี้เพื่อไม่ให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไป บริษัทฯ ได้เปิดเผยนโยบายการป้องกันการรั่วไหลของข้อมูลภายในในรายงานประจำปี

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังกำหนดให้พนักงานทุกคนจะต้องปฏิบัติหน้าที่เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ เท่านั้น การกระทำและการตัดสินใจใดๆ จะต้องปราศจากอิทธิพลของความต้องการส่วนตัว ครอบครัว ญาติพี่น้อง หรือบุคคลอื่นที่รู้จักส่วนตัว เป็นการเฉพาะ โดยให้ปฏิบัติตามระเบียบวิธีของบริษัทฯ ด้วยมาตรฐานเดียวกัน บริษัทฯ มีมาตรการป้องกันการรั่วไหลของข้อมูลภายใน โดยกำหนดให้พนักงานทุกระดับของบริษัทฯ ต้องไม่นำข้อมูลภายในไปใช้ในทางหนึ่งทางใดอันนำไปสู่การแสวงหาผลประโยชน์ เพื่อตนเองหรือครอบครัว หรือพวกพ้องในทางมิชอบ และรักษาข้อมูลและเอกสารที่ไม่พึงเปิดเผยต่อบุคคลภายนอก ตัวอย่างเช่น การให้ข้อมูลกิจกรรมการดำเนินงาน หรือแผนการในอนาคตของบริษัทฯ เป็นต้น

### หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงสิทธิและบทบาทของผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ โดยได้กำหนดไว้เป็นส่วนหนึ่งในจรรยาบรรณธุรกิจและเผยแพร่ผ่านสื่อต่างๆ เช่น เว็บไซต์ของบริษัทฯ เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องได้รับรู้และถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มไว้อย่างชัดเจน รวมถึงการให้ความสำคัญกับความรับผิดชอบต่อสังคมซึ่งมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

#### การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียกลุ่มต่างๆ

##### ผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกกลุ่มอย่างเท่าเทียม ทั้งผู้ถือหุ้นรายใหญ่และผู้ถือหุ้นรายย่อย และกำหนดเป้าหมายในการตอบสนองความต้องการของผู้ถือหุ้น โดยมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจให้มีผลการดำเนินงานที่ดี มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและยั่งยืนและมีศักยภาพในการแข่งขัน ทั้งนี้บริษัทฯ ยังคำนึงถึงความเสี่ยงต่างๆ เพื่อให้เกิดมูลค่าสูงสุดในระยะยาวสำหรับผู้ถือหุ้น บริษัทฯ เปิดเผยข้อมูลที่สำคัญต่างๆ ด้วยความโปร่งใสและเป็นธรรม และดำเนินการทุกวิถีทางที่จะปกป้องทรัพย์สินและรักษาชื่อเสียงของบริษัทฯ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังตระหนักถึงความสำคัญของการมีส่วนร่วมของผู้ถือหุ้นเป็นอย่างมาก โดยบริษัทฯ ได้จัดให้ผู้ถือหุ้นที่มีความสนใจเข้าเยี่ยมชมกิจการของบริษัทฯ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับกิจการจากคณะผู้บริหารโดยตรง

##### ลูกค้า

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการตอบสนองความต้องการของลูกค้า โดยคำนึงถึงคุณภาพของสินค้าและบริการที่ดีในราคาที่เหมาะสม ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัย พนักงานที่มีคุณภาพ โดยสัญญาระหว่างบริษัทฯ กับลูกค้าของบริษัทฯ เขียนด้วยภาษาที่ชัดเจนและเข้าใจง่าย มีข้อมูล ข้อตกลงที่ถูกต้องและเพียงพอ ไม่กำหนดเงื่อนไขที่ไม่เป็นธรรมหรือเป็นการละเมิดสิทธิของลูกค้า รวมทั้งมีการปฏิบัติตามสัญญาหรือเงื่อนไขต่างๆ ที่ตกลงกันไว้อย่างเคร่งครัด นอกจากนี้บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญในการสนับสนุน ส่งเสริม และสร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่างลูกค้ากับบริษัทฯ ให้ยั่งยืนตลอดไป

## เจ้าหน้าที่และคู่ค้า

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการพึงปฏิบัติต่อคู่ค้าและเจ้าหน้าที่ทุกกลุ่มอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม พึงปฏิบัติตามสัญญาหรือเงื่อนไขต่างๆ ที่ตกลงกันไว้อย่างเคร่งครัด ให้ความช่วยเหลือในลักษณะเอื้ออำนวยผลประโยชน์ซึ่งกันและกัน เพื่อผลสำเร็จทางธุรกิจโดยรวม รวมทั้งให้ข้อมูลที่โปร่งใสและบอกถึงความเสี่ยงที่อาจเป็นไปได้ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้เน้นถึงสิ่งที่พนักงานพึงปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติต่อคู่ค้าและเจ้าหน้าที่ โดยเขียนเป็นลายลักษณ์อักษรในคู่มือข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน

## เกณฑ์ทั่วไปในการคัดเลือกคู่ค้า มีดังนี้

1. สถานะทางการเงิน
2. ความสามารถในการบริหารธุรกิจ
3. การเติบโตขององค์กร
4. การพัฒนาทางด้านเทคโนโลยี และความสร้างสรรค์

## คู่แข่งทางการค้า

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะปฏิบัติตามกฎกติกาของการแข่งขันที่เป็นธรรม โดยไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่เหมาะสม เช่น การจ่ายเงินสินจ้างให้แก่พนักงานของคู่แข่ง เป็นต้น และไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้า ด้วยการกล่าวหาในทางร้าย หรือให้ข้อมูลที่ไม่เป็นจริง

## พนักงาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการบริหารทรัพยากรบุคคล ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญที่ผลักดันให้บริษัทฯ สามารถดำเนินธุรกิจได้ตามวัตถุประสงค์และบรรลุเป้าหมาย โดยประสงค์ที่จะให้พนักงานมีความรู้สึกรักภาคภูมิใจในการเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร มีบรรยากาศการทำงานที่มีการเกื้อกูล พึงพา ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และคำนึงถึงความเป็นธรรมในการบริหารจัดการ โดยที่บริษัทฯ จะปฏิบัติต่อพนักงานโดยคำนึงถึงการให้เกียรติและเคารพในสิทธิของพนักงานภายใต้กฎหมาย และระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ จัดให้พนักงานปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งต่าง ๆ ด้วยความเป็นธรรม ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการสื่อสารสองทางระหว่างพนักงานกับบริษัทฯ กำหนดให้มีนโยบาย ตลอดจนระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวกับการบริหารค่าจ้างและผลประโยชน์ตอบแทนพนักงานอย่างชัดเจน โดยสอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ พร้อมทั้งจัดให้มีสวัสดิการเช่น จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน จัดรถรับส่งพนักงาน เป็นต้น ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากร เพื่อพัฒนาศักยภาพของพนักงานทุกระดับพร้อมทั้งเปิดเผยตัวเลขจำนวนชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมพนักงานต่อปี ไว้ในรายงานประจำปี และจัดให้มีกิจกรรมนันทนาการเพื่อให้พนักงานได้มีโอกาสพักผ่อน หย่อนใจคลายความตึงเครียดจากการทำงาน อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้างความรู้สึกที่ดีระหว่างพนักงานกับบริษัทฯ อีกทางหนึ่งด้วย

## ความรับผิดชอบต่อสังคม

ด้วยความเชื่อว่าการดำเนินธุรกิจให้ประสบความสำเร็จอย่างมั่นคงในระยะยาวนั้นขึ้นอยู่กับความสามารถในการบริหารองค์กร และการยึดมั่นในจริยธรรมทางธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ความรับผิดชอบต่อสังคมเป็นอีกสิ่งหนึ่งที่บริษัทฯ ให้ความสำคัญ โดยบริษัทฯ มีเจตนารมณ์ที่แน่วแน่ในการที่จะทำงานร่วมกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อผู้มีส่วนได้เสีย อันได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า คู่ค้า ชุมชนรอบข้างที่ตั้งบริษัท และหน่วยงานภาครัฐ ตลอดจนสังคมและประเทศชาติ พร้อมทั้งปลูกฝังและส่งเสริมให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคม ตลอดจนมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ชุมชนโดยรอบ รวมทั้งใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง

สำหรับรายละเอียดความรับผิดชอบต่อสังคมได้เปิดเผยไว้ในรายงานความรับผิดชอบต่อสังคมในส่วนที่ 10 ในรายงานประจำปี

## อาชีพอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นอย่างยิ่งในการพัฒนาระบบการจัดการอาชีพอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง ครอบคลุมถึงสุขภาพของพนักงานและส่วนผลิตที่มีความปลอดภัย เพื่อป้องกันการบาดเจ็บและเจ็บป่วยจากการทำงาน พร้อมทั้งเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีต่อชุมชน ประเทศชาติ และสังคมโลก ดังนี้

1. ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบ ข้อบังคับ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้องกับอาชีพอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ISO-14000, ISO-14001, ISO-18001
2. ใช้ทรัพยากรธรรมชาติและวัสดุทดแทนให้เกิดประโยชน์สูงสุดและจัดหาทรัพยากรที่จำเป็น สนับสนุนส่วนผลิตเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย
3. กำหนดและทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายระบบการจัดการอาชีพอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ สนับสนุน และส่งเสริมให้พนักงานของบริษัทฯ ทุกคนได้ตระหนักถึงการเสริมสร้างจิตสำนึกในความรับผิดชอบต่ออาชีพอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม และพร้อมที่จะอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทั้งในปัจจุบันและอนาคต โดยการฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงาน รวมถึงเปิดเผยสถิติอุบัติเหตุหรืออัตราการหยุดงานหรือการเจ็บป่วยจากการทำงานไว้ในรายงานประจำปี

สำหรับรายละเอียดการดำเนินการด้าน อาชีพอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมได้เปิดเผยไว้ภายในงานความรับผิดชอบต่อสังคมในส่วนที่ 10 ในรายงานประจำปี

## การปฏิบัติต่อสิทธิมนุษยชน

บริษัทฯ เชื้อมนับและส่งเสริมการเคารพต่อสิทธิมนุษยชนและเสรีภาพขั้นพื้นฐานของบุคคล และยึดหลักสิทธิมนุษยชนเป็นหลักปฏิบัติร่วมกัน มีการปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนด้วยความเสมอภาค ไม่เลือกปฏิบัติไม่ว่าจะเป็นเรื่องของเชื้อชาติ สัญชาติ ศาสนา เพศ อายุ การศึกษา พนักงานต้องปฏิบัติตามด้วยความเคารพ และประพฤติตนอย่างเหมาะสมตามระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ และตามขนบธรรมเนียมประเพณี บริษัทฯ ให้โอกาสแก่พนักงานในการแสดงความสามารถอย่างเต็มที่ โดยกำหนดผลตอบแทนที่เหมาะสมตามระเบียบของบริษัทฯ ให้การยอมรับในการใช้สิทธิของพนักงานตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายทั่วไปหรือรัฐธรรมนูญ ตลอดจนจะไม่กระทำการใดๆ ที่จะเป็นการขัดขวางการใช้สิทธิดังกล่าวของพนักงาน บริษัทฯ จึงมีนโยบายอย่างชัดเจนในการส่งเสริมและสนับสนุนหลักสิทธิมนุษยชนอย่างเคร่งครัดดังนี้

1. บริษัทฯ ให้การยอมรับในการใช้สิทธิของพนักงานตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายทั่วไปหรือรัฐธรรมนูญ ตลอดจนจะไม่กระทำการใดๆ ที่จะเป็นการขัดขวางการใช้สิทธิดังกล่าวของพนักงาน
2. บริษัทฯ จะไม่สนับสนุนและส่งเสริมให้พนักงานกระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดต่อหลักสิทธิมนุษยชนหรือสิทธิของผู้อื่น
3. บริษัทฯ จะเก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวของพนักงานไว้เป็นความลับโดยจะไม่เผยแพร่ต่อบุคคลภายนอก ไม่ว่าจะด้วยวิธีการใด ๆ นอกจากจะได้รับอนุญาตจากพนักงานผู้นั้น
4. พนักงานของบริษัทฯ ทุกคนจะปฏิบัติต่อบุคคลอื่นด้วยความเท่าเทียมและเสมอภาคตลอดจนไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการล่วงละเมิด หรือคุกคามต่อสิทธิของบุคคลอื่น

## นโยบายแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์

บริษัทฯ มีนโยบายในการปฏิบัติเกี่ยวกับการไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ โดยมีแนวทางในการดำเนินการ อาทิ การกำหนดนโยบายของระบบสารสนเทศเกี่ยวกับการจัดหา Software license การตรวจสอบการใช้ระบบโปรแกรมซอฟต์แวร์การทำงานของพนักงาน เพื่อป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือซอฟต์แวร์ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการทำงาน

1. บริษัทฯ ไม่อนุญาตและสนับสนุนให้พนักงานใช้ซอฟต์แวร์ที่ละเมิดลิขสิทธิ์ ผิดกฎหมาย ในการทำงานให้บริษัทไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

- พนักงานที่ปฏิบัติงานโดยใช้คอมพิวเตอร์ของบริษัท จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดจากเจ้าของลิขสิทธิ์และใช้เฉพาะเท่าที่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเท่านั้น
- พนักงานจะต้องไม่นำผลงานหรือสิ่งที่มีการคิดค้นขึ้นระหว่างที่ทำงานให้กับบริษัทไปใช้ประโยชน์ต่อตนเองหรือผู้อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัท และพนักงานจะต้องส่งมอบทรัพย์สินทางปัญญาคืนแก่บริษัทไม่ว่าสิ่งนั้นจะถูกเก็บอยู่ในรูปแบบใด ๆ เมื่อพนักงานพ้นสภาพจากการเป็นพนักงาน
- ก่อนที่จะมีการนำเอาผลงานการคิดค้นหรือข้อมูลใดๆ มาใช้ในการปฏิบัติงานให้กับบริษัทนั้น พนักงานจะต้องตรวจสอบเสียก่อนว่าผลงานสิ่งประดิษฐ์หรือข้อมูลที่นำมาใช้นั้น เป็นสิ่งที่ถูกต้องตามกฎหมาย และไม่เป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น

#### หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทฯ ได้เปิดเผยสารสนเทศที่เป็นข้อมูลสำคัญของบริษัทฯ จัดให้มีการรายงานผลการดำเนินงาน รวมถึงรายงานทางการเงิน และสารสนเทศเรื่องอื่นๆ ตามข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยมีแนวปฏิบัติดังนี้

- เปิดเผยข้อมูลที่มีความชัดเจน กะทัดรัด เข้าใจง่าย โปร่งใส ครบถ้วน เพียงพอ เชื่อถือได้ และเป็นไปตามกำหนดเวลา โดยรายงานต่อตลาดหลักทรัพย์อย่างต่อเนื่อง และรายงานไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) และบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไป และให้ผู้ถือหุ้นได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกัน
- เปิดเผยนโยบายการกำกับดูแลกิจการ ที่ได้รับความเห็นชอบไว้โดยสรุป และผลการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าว โดยรายงานผ่านรายงานประจำปี และเว็บไซต์ของบริษัทฯ
- คณะกรรมการได้ให้ความสำคัญและรับผิดชอบต่อการรายงานทางการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย รวมทั้งสารสนเทศทางการเงินในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานและหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมตามหลักความระมัดระวัง ถูกต้อง และครบถ้วน และสะท้อนผลการดำเนินงานตามที่เป็นจริง รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน และผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีภายนอกที่มีความเป็นอิสระ มีคุณสมบัติที่ได้รับการยอมรับและได้รับความเห็นชอบจาก ก.ล.ต. เพื่อความน่าเชื่อถือของรายงานทางการเงิน นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ยังได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบขึ้น เพื่อทำหน้าที่กำกับดูแลสอบทานความน่าเชื่อถือและความถูกต้องของรายงานทางการเงิน รวมทั้งระบบควบคุมภายในให้มีความเพียงพอและเหมาะสม
- บริษัทฯ จัดทำคำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis หรือ MD&A) สำหรับงบการเงินทุกไตรมาส รายงานผ่านทางเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ และเว็บไซต์ของบริษัทฯ
- บริษัทฯ เปิดเผยค่าสอบบัญชี และค่าบริการอื่นที่ผู้สอบบัญชีให้บริการในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) และรายงานประจำปีของบริษัทฯ
- บริษัทฯ เปิดเผยบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุมและจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุมในปีที่ผ่านมา รวมถึงการพัฒนากรรมการและผู้บริหารในรายงานประจำปี
- บริษัทฯ เปิดเผยนโยบายการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารระดับสูงในรายงานประจำปี
- บริษัทฯ ได้จัดตั้งหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations Section) เพื่อทำหน้าที่สื่อสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลสำคัญที่เป็นประโยชน์ผ่านช่องทางต่างๆ รวมทั้งเปิดโอกาสให้นักลงทุนได้ซักถามตลอดจนรับทราบข้อมูลของบริษัทฯ ผ่านทางเว็บไซต์นักลงทุนสัมพันธ์ (<http://investorrelations.svi.co.th>) การสื่อสารผ่านโทรศัพท์ ตลอดจนถึงอีเมล ([ir@svi.co.th](mailto:ir@svi.co.th)) ที่สามารถติดต่อสื่อสารได้อย่างฉับไว เพื่อชี้แจงและตอบคำถามของนักลงทุนได้อย่างถูกต้องและทันเวลา ปี 2554 – 2556 บริษัทฯ ได้รับรางวัล SET Award ด้านนักลงทุนสัมพันธ์ดีเด่น ติดต่อกัน 3 ปีซ้อน

ทั้งนี้ บริษัทฯ ให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการบริหารความสัมพันธ์กับนักลงทุน ซึ่งจะมุ่งเน้นถึงความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอของข้อมูลสารสนเทศของบริษัทฯ ที่เผยแพร่ให้แก่ผู้ลงทุนรายย่อย ผู้ลงทุนสถาบัน ผู้ลงทุนทั่วไป นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ สื่อมวลชน ผู้จัดการกองทุนทั้งในและต่างประเทศ และผู้เกี่ยวข้องทุกกลุ่ม อย่างโปร่งใส เป็นธรรม ทัวถึง และสม่ำเสมอ โดยจัดให้มีการประชุมเพื่อชี้แจงผลการดำเนินงานรายไตรมาสและรายปี การพบปะนักวิเคราะห์หลักทรัพย์และผู้จัดการกองทุนทั้งในและต่างประเทศ การให้สัมภาษณ์ของผู้บริหารระดับสูง ผ่านสื่อต่างๆ อาทิ สื่อหนังสือพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ เว็บไซต์ การส่งข่าวประชาสัมพันธ์บริษัทฯ ไปยังสื่อมวลชน ในปี 2559 และ บริษัทฯ มีการจัดกิจกรรมให้แก่ นักวิเคราะห์ นักลงทุน เป็นระยะๆ ดังนี้

กิจกรรมในปี 2559	จำนวนครั้ง
ให้ข้อมูลนักวิเคราะห์ กองทุน และผู้ถือหุ้น	84
การแถลงข่าวเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน	1
การประชุมทางโทรศัพท์กับกองทุนต่างประเทศ	11
การพบปะผู้ลงทุนสถาบัน ผู้ลงทุนทั่วไป นักวิเคราะห์	12
เยี่ยมชมโรงงาน (ผู้ถือหุ้น และนักวิเคราะห์)	2
โรดโชว์ (Road show) (ในประเทศ และต่างประเทศ)	5

## การต่อต้านการคอร์รัปชัน

### 1. นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ถือว่าการคอร์รัปชันเป็นสิ่งผิดกฎหมายและทำลายความน่าเชื่อถือของการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ จึงถือมีนโยบายที่จะต่อต้านคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงธุรกิจและรายการทั้งหมดทุกส่วนที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เพื่อมิให้มีผลเสียเกิดขึ้นต่อบริษัทฯ และสังคม โดยให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี ภายใต้กรอบการบริหารจัดการ ของการมีจริยธรรมที่ดี มีความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ โดยเฉพาะกระบวนการที่เกี่ยวข้องหรือสัมผัสเสี่ยงต่อการทุจริตภายในบริษัท รวมถึงการคอร์รัปชันทุกรูปแบบ บริษัทฯ จึงกำหนดนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชันไว้ ดังนี้

1. ห้าม กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ เรียก หรือรับผลประโยชน์หรือทรัพย์สินที่จะนำไปสู่การปฏิบัติ หรือการละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ในความรับผิดชอบของตนเองในทางมิชอบ หรืออาจทำให้บริษัทฯ เสียผลประโยชน์นั้นๆ ได้
2. ห้าม กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ เสนอหรือให้ผลประโยชน์หรือทรัพย์สินใดๆ แก่บุคคลภายนอกเพื่อจูงใจให้บุคคลผู้นั้นกระทำการใดๆ หรือละเว้นการกระทำสิ่งใดๆ ผิดกฎหมายหรือโดยไม่ชอบในหน้าที่ความรับผิดชอบของตน
3. ในกรณีที่มีการกระทำอันถือเป็นการทุจริตเกิดขึ้น บริษัทฯ ถือว่าเป็นการกระทำที่ร้ายแรง และจะพิจารณา ดำเนินการต่อบุคคลผู้นั้นตามระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ หรือกฎหมายอย่างเคร่งครัด

### 2. หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านคอร์รัปชัน และปลูกฝังจนเป็นวัฒนธรรมองค์กร
2. คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการสอบทานระบบรายงานทางการเงินและบัญชี ระบบควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายในและระบบบริหารความเสี่ยงให้มั่นใจว่าเป็นไปตามมาตรฐานสากล มีความรัดกุมเหมาะสม ทันสมัย และมีประสิทธิภาพ
3. ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ผู้บริหาร มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดให้มีระบบและให้การส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งทบทวนความเหมาะสมของระบบและมาตรการต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนดของกฎหมาย

4. ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการปฏิบัติงานว่าเป็นไปอย่างถูกต้องตรงตามนโยบาย แนวปฏิบัติ อำนาจดำเนินการ ระเบียบปฏิบัติ กฎหมายและข้อกำหนดของ หน่วยงานกำกับดูแล เพื่อให้มั่นใจว่ามีระบบควบคุมที่มีความเหมาะสมและเพียงพอต่อความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้น และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ
5. กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานบริษัททุกระดับ ต้องปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชันอย่างเคร่งครัด หากกรรมการผู้บริหารและพนักงาน ไม่ได้ปฏิบัติตามนโยบายนี้ จะต้องได้รับบทลงโทษทางวินัย

### 3. แนวทางปฏิบัติในการต่อต้านการคอร์รัปชัน

1. กรรมการ ผู้บริหาร พนักงานของบริษัททุกระดับต้องถือปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันและจรรยาบรรณบริษัทอย่างเคร่งครัด โดยต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม
2. กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ หากมีข้อสงสัย หรือข้อซักถามให้ปรึกษากับผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่กำหนดให้ทำหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการติดตามการปฏิบัติตามจรรยาบรรณของบริษัท ผ่านช่องทางต่างๆ ที่กำหนดไว้
3. บริษัท ให้ความสำคัญและคุ้มครองพนักงานที่ปฏิเสธหรือแจ้งเรื่องคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยใช้มาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียน หรือผู้ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานการทุจริตคอร์รัปชัน ตามที่บริษัทกำหนดไว้ในคู่มือการกำกับดูแลกิจการ
4. กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ที่กระทำการคอร์รัปชันถือเป็นการกระทำผิดจรรยาบรรณบริษัท ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาทางวินัยตามระเบียบที่บริษัทฯ กำหนดไว้
5. บริษัท ตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่ให้ความรู้ และทำความเข้าใจกับบุคคลอื่นที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรืออาจเกิดผลกระทบต่อบริษัท ในเรื่องที่ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันนี้
6. กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทต้องไม่เรียกรับ ค่าเงินหรือ ยอมรับการคอร์รัปชันในรูปแบบต่างๆ เพื่อประโยชน์ของตนเอง ครอบครัว พวกพ้อง และคนรู้จัก

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ประกาศเจตนาเพื่อเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทย (Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption หรือ CAC) ในการต่อต้านทุจริต เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2557 และในปี 2558 บริษัทฯ ดำเนินการเพื่อกำหนดแนวทางปฏิบัติให้สอดคล้องกับแนวทางของ CAC และได้ทำแบบประเมิน 71 ข้อตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทย และผ่านการรับรองจากคณะกรรมการ แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต ประจำปี 2558 ซึ่งประกาศเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2559

รายละเอียดเกี่ยวกับนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชันสามารถดูได้ที่ เว็บไซต์ของบริษัทฯ ([www.svi.co.th](http://www.svi.co.th))

### มาตรการในการแจ้งเบาะแสและการคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส

บริษัทฯ เชื่อมั่นว่าการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลที่ดีจะทำให้บริษัทฯ บรรลุเป้าหมายการเติบโตอย่างยั่งยืนได้ในระยะยาว บริษัทฯ จึงจัดให้มีช่องทางสำหรับพนักงาน บุคคลภายนอก และผู้ที่ประสงค์จะแจ้งเบาะแส หรือผู้มีส่วนได้เสีย สามารถส่งความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ หรือในการให้ข้อมูลเกี่ยวกับการกระทำผิดหรือการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย หรือขัดแย้งกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ผ่านทาง email : [audit.svi@gmail.com](mailto:audit.svi@gmail.com) และเพื่อสร้างความมั่นใจให้กับบุคคลผู้แจ้งเบาะแสว่าจะได้รับการคุ้มครอง บริษัทฯ จึงได้มีนโยบายเกี่ยวกับการรับเรื่องร้องเรียน ซึ่งกำหนดให้ผ่านกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ และการให้ความคุ้มครองต่อผู้ที่ร้องเรียนไม่ให้เกิดการกระทำที่ไม่เป็นธรรม และเก็บรักษาข้อมูลของบุคคล



ดังกล่าวไว้เป็นความลับ รวมถึงจัดให้มีการตรวจสอบเรื่องที่ได้รับการร้องเรียนตามกระบวนการที่บริษัทฯ กำหนดไว้ เพื่อให้ความเป็นธรรมกับบุคคลที่ถูกร้องเรียนก่อนดำเนินการทางวินัย หรือทางกฎหมาย และรายงานต่อคณะกรรมการต่อไป

รายละเอียดเกี่ยวกับนโยบายการแจ้งเบาะแสอยู่ในนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชัน สามารถดูได้ที่ เว็บไซต์ของบริษัทฯ ([www.svi.co.th](http://www.svi.co.th))

## หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการทำหน้าที่กำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ เป้าหมาย ภารกิจ แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการบริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัทฯ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวัง ตามหลักการข้อพึงปฏิบัติที่ดี นอกจากนี้ คณะกรรมการยังได้ควบคุมและตรวจสอบการบริหารของฝ่ายจัดการให้เป็นไปอย่างโปร่งใส มีจริยธรรม และเป็นไปตามจรรยาบรรณของผู้บริหารและพนักงาน และดูแลการสื่อสารและการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ ให้เป็นไปอย่างเหมาะสม ทั้งนี้ คณะกรรมการของบริษัทฯ ภายใต้การนำของประธานกรรมการที่มีภาวะผู้นำ และสามารถควบคุมการดำเนินการของผู้บริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการ และความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

## โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 ท่าน และประกอบด้วยกรรมการอิสระจากภายนอก ซึ่งเป็นผู้มีความรู้ความสามารถอย่างน้อย 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดหรืออย่างน้อยจำนวน 3 ท่าน และจะเลือกให้กรรมการอิสระเป็นผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการ ผู้ที่ดำรงตำแหน่งกรรมการและกรรมการอิสระจะต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม โดยคำนึงถึงความสามารถหลายอย่างของทักษะ ประสบการณ์ ความสามารถเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์กับบริษัทฯ รวมทั้งการอุทิศเวลาและความพยายามในการปฏิบัติหน้าที่ ไม่มีลักษณะต้องห้ามตามประกาศสำนักงาน ก.ล.ต. และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด มีอายุไม่เกิน 70 ปี บริบูรณ์ อีกทั้งจำนวนบริษัทที่กรรมการแต่ละท่านจะไปดำรงตำแหน่งไม่ควรเกิน 5 บริษัทจดทะเบียน ทั้งนี้กำหนดให้กรรมการอิสระมีวาระการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี นับจากวันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ

ทั้งนี้ ในการแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัทจะเป็นไปตามวาระที่กำหนดไว้ รวมทั้งมีความโปร่งใสและชัดเจนในการเสนอชื่อกรรมการเพื่อการแต่งตั้ง/เลือกตั้ง มีประวัติของกรรมการที่มีรายละเอียดเพียงพอ และบริษัทฯ จะเปิดเผยประวัติของกรรมการทุกคนโดยละเอียด และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการต่อสาธารณชนผ่านเว็บไซต์และข่าวสารของบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้ง นางพิศมัย สายบัว เป็นเลขานุการบริษัทฯ เพื่อทำหน้าที่ให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่คณะกรรมการจะต้องทราบและปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจการของคณะกรรมการ รวมทั้งประสานงานให้มีการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการ

นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดตั้งหน่วยงานกำกับการปฏิบัติงาน (Compliance Unit) ขึ้นเพื่อกำกับดูแลการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่างๆ ให้เป็นไปตามเกณฑ์ และสอดคล้องกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยรายงานตรงต่อเลขานุการบริษัทฯ

## บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

1. ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และมีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นโดยสม่ำเสมอ
2. พิจารณาให้ความเห็นชอบและทบทวนในเรื่องที่สำคัญเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ เช่น วิสัยทัศน์ และภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมายทางการเงิน ความเสี่ยง แผนงาน และงบประมาณ เป็นประจำทุกปี



3. ติดตามและดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบายและแผนกลยุทธ์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตามหลักธรรมาภิบาล และขอบเขตของกฎหมาย
4. ควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง รวมทั้งกลไกในการรับเรื่องร้องเรียนและการดำเนินการกรณีมีการชี้เบาะแส
5. ดูแลให้การดำเนินธุรกิจต่อเนื่องในระยะยาว รวมทั้งแผนการพัฒนาพนักงาน ความต่อเนื่องของผู้บริหาร
6. จัดให้มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ เป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมทั้งให้ความเห็นชอบ ทบทวน ประเมินผล การปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
7. จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจที่เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนเข้าใจถึงมาตรฐานด้านจริยธรรมที่บริษัทฯ ใช้ในการดำเนินธุรกิจ โดยคณะกรรมการจะติดตามให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณดังกล่าวอย่างจริงจัง รวมถึงได้จัดให้มีการทบทวน ปรับปรุง จริยธรรมธุรกิจให้มีความเหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป รวมทั้งกำหนดแนวทางปฏิบัติ การติดตาม การประเมินผล ให้ชัดเจนยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของนโยบายการกำกับดูแลกิจการ เพื่อเป็นแนวทางและข้อพึงปฏิบัติที่ดีให้กรรมการ ผู้บริหาร ตลอดจนพนักงานทุกคน ได้ยึดมั่นปฏิบัติ ดำเนินธุรกิจอย่างซื่อสัตย์สุจริต มีจริยธรรม
8. กำหนดนโยบายในการป้องกันมิให้กรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานนำข้อมูลภายในไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และกำหนดให้มีการรายงานรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อคณะกรรมการบริษัททราบและพิจารณาความเหมาะสม รวมทั้งมีการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ และเปิดเผยรายละเอียดไว้ในรายงานประจำปี นอกจากนี้ คณะกรรมการยังดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน โดยกำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ต่อ ก.ล.ต. และกำหนดจรรยาบรรณทางธุรกิจของบริษัทฯ ห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร ที่ได้รับทราบข้อมูลภายใน ให้ข้อมูลดังกล่าวแก่บุคคลภายนอก
9. จัดให้มีระบบการควบคุมการดำเนินงานด้านรายงานทางการเงิน และด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และนโยบาย อีกทั้งยังจัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายใน ที่มีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ เป็นผู้รับผิดชอบในการตรวจสอบระบบการควบคุมดังกล่าว และควรทบทวนระบบที่สำคัญอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้เปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี
10. กำหนดนโยบายที่จะบริหารความเสี่ยงต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างระมัดระวังและมีประสิทธิภาพ ทั้งปัจจัยภายในและภายนอก ซึ่งอาจเปลี่ยนแปลงไปตามภาวะเศรษฐกิจ สังคมและการเมือง นโยบายในการบริหารความเสี่ยงดังกล่าว ครอบคลุมถึงมาตรการในการป้องกันและแก้ไขความเสี่ยง โดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีหน้าที่คอยดูแล และติดตามการดำเนินงานตามแผนที่วางไว้ และรายงานให้คณะกรรมการทราบเป็นประจำ และมีการทบทวนระบบหรือประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และให้เปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี นอกจากนี้บริษัทฯ ได้กำหนดกลยุทธ์การตอบสนองต่อความเสี่ยงในแต่ละระดับ ซึ่งได้แก่ การหลีกเลี่ยง การลดการโอนให้ผู้อื่น และการยอมรับความเสี่ยง เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ ได้มีการพิจารณาทางเลือกที่มีความคุ้มค่ามากที่สุด และมีประสิทธิผลมากที่สุด โดยเลือกจัดการกับความเสี่ยงระดับสูงที่อาจมีผลกระทบต่อมูลค่าของผู้ถือหุ้น เป็นลำดับแรก
11. ให้ความเห็นถึงความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยงไว้ในรายงานประจำปี
12. จัดให้มีช่องทางสำหรับพนักงาน บุคคลภายนอก และผู้ที่ประสงค์จะแจ้งเบาะแส หรือผู้มีส่วนได้เสีย สามารถส่งความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ หรือในการให้ข้อมูลเกี่ยวกับการกระทำผิดหรือการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย หรือขัดแย้งกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
13. พิจารณาความเหมาะสมของบุคคลที่จะส่งไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย เพื่อควบคุมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทฯ และการทำรายการต่างๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย และหลักเกณฑ์ของกฎหมายหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ฯ และประกาศของตลาดหลักทรัพย์ฯ
14. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง เพื่อพิจารณากิจการทั่วไปของบริษัทฯ และเป็นการประชุมเต็มคณะที่สุดเท่าที่จะสามารถกระทำได้

15. พิจารณาลงมติในเรื่องหรือรายการที่มีนัยสำคัญ รวมทั้งการแต่งตั้งกรรมการอิสระที่มีได้มีการเกี่ยวข้องกับการบริหารงานประจำ มีความเป็นอิสระจากกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในการใช้ดุลยพินิจของตนอย่างอิสระเพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจให้เกิดแก่ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนรายย่อย และผู้ที่เกี่ยวข้อง
16. รายงานให้บริษัทฯ ทราบถึงการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย ทั้งนี้ตามหลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด
17. พิจารณาลงมติอนุมัติงบประมาณค่าใช้จ่าย และงบลงทุนในเครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ ของแต่ละปี อีกทั้งควบคุมดูแลให้บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายตามงบประมาณที่อนุมัติไปแล้ว และพิจารณาอนุมัติในกรณีที่บ้านบริษัทฯ จำเป็นต้องมีค่าใช้จ่ายนอกเหนือจากงบประมาณที่อนุมัติแล้ว เกินวงเงิน 10 ล้านบาท อย่างไรก็ตามการลงทุนเพิ่มในบริษัทย่อยและการซื้ออสังหาริมทรัพย์ ต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการทุกกรณี

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ อาจแต่งตั้งบุคคลอื่นใดให้ดำเนินกิจการของบริษัทฯ ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริษัทฯ หรืออาจมอบอำนาจให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริษัทฯ เห็นสมควร ภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริษัทฯ เห็นสมควร และคณะกรรมการบริษัทฯ สามารถแก้ไข เปลี่ยนแปลง หรือยกเลิก การแต่งตั้งหรือการมอบอำนาจดังกล่าวได้ ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าวต้องไม่เป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ผู้รับมอบอำนาจหรือผู้รับมอบอำนาจช่วง สามารถอนุมัติการเข้าทำรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามที่สำนักงาน ก.ล.ต. ประกาศกำหนด) กับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

บริษัทฯ ได้มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการและประธานกรรมการบริหารไว้อย่างชัดเจน โดยคณะกรรมการมีบทบาทในการกำกับดูแลการบริหารงานของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามเป้าหมาย และให้มีระบบงานที่ให้ความเชื่อมั่นว่ากิจกรรมต่างๆ ของบริษัทฯ ได้ดำเนินไปในลักษณะที่ถูกต้องตามกฎหมายและจริยธรรม คณะกรรมการทุกท่านมีความเข้าใจในหน้าที่ความรับผิดชอบของกรรมการและลักษณะการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระวังระมัดระวังและรอบคอบ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และความเป็นธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย คณะกรรมการได้แสดงความคิดเห็นของตนอย่างเป็นอิสระ และอุทิศเวลาเพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบอย่างเต็มที่

## บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานกรรมการ

หน้าที่ความรับผิดชอบของประธานกรรมการของบริษัทฯ จะทำหน้าที่เพิ่มเติมจากกรรมการท่านอื่นดังนี้

1. เรียกประชุมโดยร่วมกับกรรมการผู้จัดการและกำหนดวาระการประชุมคณะกรรมการและการประชุมผู้ถือหุ้น
2. เป็นประธานในที่ประชุมคณะกรรมการและในที่ประชุมผู้ถือหุ้นรวมทั้งการพิจารณาและลงนามในมติที่ประชุม
3. เป็นผู้ออกเสียงชี้ขาดถ้าคะแนนเสียงเท่ากันในที่ประชุมคณะกรรมการและในที่ประชุมผู้ถือหุ้น

## การประชุมคณะกรรมการ

การประชุมคณะกรรมการจะมีการกำหนดขึ้นเป็นการล่วงหน้า และจะแจ้งให้กรรมการแต่ละคนทราบถึงกำหนดการประชุมดังกล่าว เพื่อให้กรรมการสามารถจัดเวลาและเข้าร่วมประชุมได้ ประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารควรร่วมกันพิจารณาการเลือกเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ เพื่อให้แน่ใจว่าเรื่องสำคัญได้นำเข้าร่วมไว้แล้ว โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนมีอิสระที่จะเสนอเรื่องที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัทฯ เข้าสู่วาระการประชุม และพิจารณาคำขอของกรรมการ ที่จะบรรจุเรื่องอื่นที่สำคัญเป็นวาระการพิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป กรรมการจะได้รับเอกสารประกอบการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วันทำการก่อนการประชุม เพื่อให้มีเวลาเพียงพอที่จะศึกษาพิจารณาและตัดสินใจอย่างถูกต้องในเรื่องต่างๆ

คณะกรรมการบริษัท มีการประชุมอย่างสม่ำเสมอ ไตรมาสละ 1 ครั้งเป็นอย่างน้อย โดยกำหนดให้มีองค์ประชุม ณ ขณะทีคณะกรรมการจะลงมติที่ประชุมคณะกรรมการไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด และกรรมการทุกคนควรเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของจำนวนการประชุมคณะกรรมการบริษัท ทั้งหมดที่ได้จัดให้มีขึ้นในรอบปี โดยเลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้กำหนดวันประชุมและวาระการประชุมประจำล่วงหน้าตลอดทั้งปี เพื่อให้กรรมการสามารถจัดเวลาเข้าร่วมประชุมได้ทุกครั้ง ซึ่งในการประชุมแต่ละครั้ง ทางฝ่ายบริหารได้จัดเตรียมข้อมูลและรายละเอียดเพื่อให้คณะกรรมการใช้ประกอบการพิจารณา และในระหว่างประชุม ประธานในที่ประชุมได้ให้เวลากับกรรมการในการพิจารณาหารือต่างๆ อย่างรอบคอบ รวมถึงการให้แสดงความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่ และมีการจดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร รวมทั้งมีการจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองเพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ คณะกรรมการบริษัท ยังสนับสนุนให้มีการเชิญผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้ข้อมูล หรือรายละเอียดเพิ่มเติมในฐานะเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องโดยตรง รวมถึงสามารถเข้าถึง และขอสารสนเทศ คำปรึกษา และบริการต่างๆ ที่จำเป็นเพิ่มเติมได้จากประธานกรรมการบริหาร เลขานุการบริษัท หรือผู้บริหารอื่นที่ได้รับมอบหมาย หรืออาจขอความเห็นที่เป็นอิสระจากที่ปรึกษาภายนอกได้ นอกจากนี้ยังมีการกำหนดนโยบายให้กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารมีโอกาที่จะประชุมกันเองอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เพื่ออภิปรายปัญหาต่างๆ เกี่ยวกับการจัดการที่อยู่ในความสนใจ โดยไม่มีฝ่ายจัดการร่วมด้วย และแจ้งให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารทราบถึงผลการประชุมด้วย

คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมกันเองกับผู้จัดการตรวจสอบภายใน เพื่อติดตามและวางแผนงานตรวจสอบภายในอย่างสม่ำเสมอ ไตรมาสละ 1 ครั้งเป็นอย่างน้อย และประชุมคณะกรรมการตรวจสอบไตรมาสละ 1 ครั้งเป็นอย่างน้อย เช่นกัน ซึ่งในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาคัดเลือกและเสนอชื่อของผู้สอบบัญชีและค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี ให้ความเห็นในงบการเงินระหว่างกลางและงบการเงินประจำปีของผู้สอบบัญชีได้สอบทานหรือตรวจสอบ พิจารณาการปฏิบัติตามมาตรฐานทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินก่อนนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา สอบทานการเปิดเผยรายการระหว่างกันหรือรายการที่เกี่ยวข้องกัน การพิจารณาความเหมาะสมของแผนการกำกับดูแลและตรวจสอบภายใน

ทั้งนี้ ในปี 2559 จำนวนครั้งของการประชุมคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย ของกรรมการแต่ละท่านมีดังต่อไปนี้

การประชุม/ ชื่อกรรมการบริษัท	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม ปี 2559			
	คณะกรรมการ บริษัท	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ สรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน	การประชุม สามัญผู้ถือหุ้น
1. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร	6/6	5/5	2/2	1/1
2. นายตรีวิทย์ บุญนา	6/6	5/5	2/2	1/1
3. นายวีรพันธ์ พูลเกษ	6/6	-	-	1/1
4. นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ	6/6	-	2/2	1/1
5. นายชัชวาลย์ เจียรนนท์	5/6	-	1/2	1/1
6. นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน*	1/3	2/4	-	-
7. ดร. ปรัชญา เปี่ยมสมบูรณ์**	3/3	1/1	-	1/1

\* นางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการอิสระตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2559

\*\* ดร. ปรัชญา เปี่ยมสมบูรณ์ ได้หมดวาระการเป็นกรรมการอิสระตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2559

## การประเมินตนเองของคณะกรรมการ

คณะกรรมการได้จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเอง และการประเมินผลการปฏิบัติงานโดยกรรมการท่านอื่น ในการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อยทั้งคณะ ประเมินผลงานเป็นรายบุคคล และการประเมินของกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคลแบบไขว้ เพื่อให้การประเมินผลสามารถสะท้อนถึงประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และใช้เป็นกรอบในการตรวจสอบการปฏิบัติงานในหน้าที่ของคณะกรรมการ โดยสม่ำเสมอ และให้มีบรรทัดฐานการปฏิบัติงานของคณะกรรมการอย่างมีหลักเกณฑ์ และทำการประเมินผลการปฏิบัติงาน โดยมีประธานกรรมการเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ เปรียบเทียบกับบรรทัดฐาน ปีละ 1 ครั้ง ดังนี้

1. การประเมินตนเองของคณะกรรมการรายคณะ เพื่อให้ประเมินการทำงานของคณะกรรมการในภาพรวมขององค์คณะกรรมการ โดยใช้แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งครอบคลุมหัวข้อต่างๆ ดังนี้

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

ผลการประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท โดยการประเมินรายคณะ ในรอบปี 2559 ในภาพรวมทุกหัวข้อ อยู่ในระดับ **ดีมาก** ด้วยได้คะแนนรวมร้อยละ 96.81

2. การประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายคณะ เพื่อให้ประเมินการทำงานของคณะกรรมการชุดย่อยที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทในภาพรวมขององค์คณะกรรมการชุดย่อย โดยใช้แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งครอบคลุมหัวข้อต่างๆ ดังนี้

1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการชุดย่อย
2. การประชุมคณะกรรมการชุดย่อย
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการชุดย่อย

ผลการประเมินการปฏิบัติงานของการประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายคณะในรอบปี 2559 ในภาพรวมทุกหัวข้อโดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ **ดีมาก** ด้วยได้คะแนนรวมร้อยละ 95.92

3. การประเมินของกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคล เพื่อให้ประเมินการทำหน้าที่อย่างเหมาะสมของการเป็นกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคล

1. โครงสร้างและคุณสมบัติของกรรมการและกรรมการชุดย่อย
2. การประชุมของกรรมการและกรรมการชุดย่อย
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการและกรรมการชุดย่อย

ผลการประเมินการปฏิบัติงานของ การประเมินของกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคล ในรอบปี 2559 ในภาพรวมทุกหัวข้อ โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ **ดีมาก** ด้วยได้คะแนนรวมร้อยละ 98.48

4. การประเมินของกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคลแบบไขว้ เพื่อใช้ประเมินการทำหน้าที่อย่างเหมาะสมของการเป็นกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคลโดยกรรมการท่านอื่นเป็นคนประเมิน

1. โครงสร้างและคุณสมบัติของกรรมการและกรรมการชุดย่อย
2. การประชุมของกรรมการและกรรมการชุดย่อย
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการและกรรมการชุดย่อย

ผลการประเมินการปฏิบัติงานของ กรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคลแบบไขว้ ในรอบปี 2559 ในภาพรวมทุกหัวข้อ โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับ **ดีมาก** ด้วยได้คะแนนรวมร้อยละ 97.73

ทั้งนี้ในปี 2559 บริษัทได้ดำเนินการจัดทำแบบประเมินเพิ่มเพื่อให้สามารถประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการได้ครบทั้ง 4 แบบ คือประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อยทั้งคณะ กรรมการประเมินการปฏิบัติงานของตนเองเป็นรายบุคคล และกรรมการประเมินการปฏิบัติงานของกรรมการท่านอื่น (แบบไขว้)

### การประเมินผลการบริหารงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

การประเมินผลการบริหารงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยใช้แบบประเมินผลที่ครอบคลุมหัวข้อต่างๆ ดังนี้

#### หมวดที่ 1 ความคืบหน้าของการวางแผน

#### หมวดที่ 2 การวัดผลการปฏิบัติงาน

1. ความเป็นผู้นำ
2. การกำหนดกลยุทธ์
3. การปฏิบัติตามกลยุทธ์
4. การวางแผนและการปฏิบัติทางการเงิน
5. ความสัมพันธ์กับคณะกรรมการ
6. ความสัมพันธ์กับภายนอก
7. การบริหารงานและสัมพันธ์กับบุคคลากร
8. การสืบทอดตำแหน่ง
9. ความรู้ด้านผลิตภัณฑ์และบริการ
10. คุณลักษณะส่วนตัว

#### หมวดที่ 3 การพัฒนาประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

การประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารปี 2559 ซึ่งกรรมการได้แยกกันทำการประเมินมา โดยนำผลการประเมินมาลงมติในที่ประชุม ซึ่งผลการลงมติการประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารปี 2559 ในภาพรวมทุกหัวข้อ อยู่ในระดับ **ดีมาก** ด้วยได้คะแนนรวมร้อยละ 96.76

### 9.2 คณะกรรมการชุดย่อย

เพื่อให้การปฏิบัติงานที่ของคณะกรรมการมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล คณะกรรมการได้จัดให้มีคณะอนุกรรมการเพื่อช่วยศึกษาและกลั่นกรองการดำเนินงานตามความจำเป็น ในปัจจุบัน บริษัทฯ มีคณะอนุกรรมการเฉพาะเรื่องรวม 4 คณะ ประกอบด้วยคณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ ขอบเขตหน้าที่ของ คณะกรรมการชุดย่อยแต่ละชุด ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และเลขานุการบริษัทฯ เป็นดังต่อไปนี้

## คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ประกอบด้วยการตรวจสอบ 3 ท่าน มีความเป็นอิสระ มิได้เป็นผู้บริหารของบริษัท และมีความรู้ความเข้าใจ รวมทั้งมีประสบการณ์ด้านกฎหมาย บัญชีและ/หรือการเงิน โดยกรรมการในคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จะต้องเป็นผู้มีความรู้ความสามารถทางการเงินอย่างน้อยที่สุดหนึ่งท่าน ประธานคณะกรรมการตรวจสอบและกรรมการตรวจสอบ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัท มีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัท มีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการ แต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้าง หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัท ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้ง เสนอค่าตอบแทนและเลิกจ้างผู้สอบบัญชีภายนอกที่มีความเป็นอิสระ มีคุณสมบัติเป็นที่ยอมรับเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทโดยผู้สอบบัญชีดังกล่าวต้องเป็นผู้สอบบัญชีที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต. รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังนี้
  - ก. ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - ข. ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท
  - ค. ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - ง. ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - จ. ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - ฉ. จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการแต่ละท่าน
  - ช. ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย
  - ซ. รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ดำเนินการตรวจสอบเรื่องที่รับแจ้งจากผู้สอบบัญชีของบริษัท ในกรณีพบพฤติกรรมอันควรสงสัยว่ากรรมการบริษัท ผู้จัดการ หรือบุคคลซึ่งรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัท ได้กระทำความผิดตามที่กำหนดไว้ใน พ.ร.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 แก้ไขเพิ่มเติมโดย พ.ร.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 และรายงานผลการตรวจสอบในเบื้องต้นให้แก่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และผู้สอบบัญชีทราบภายในสามสิบวัน นับแต่วันที่รับแจ้งจากผู้สอบบัญชี
8. พิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับแผนงานและผลการปฏิบัติงาน งบประมาณ และอัตรากำลังของฝ่ายตรวจสอบภายใน
9. ทบทวน กฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

10. ในการปฏิบัติตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ให้คณะกรรมการตรวจสอบเชิญฝ่ายจัดการหรือหัวหน้างานเข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจงหรือให้ส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องได้
11. คณะกรรมการตรวจสอบสามารถรับคำปรึกษาจากผู้เชี่ยวชาญอิสระตามความเหมาะสมด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท ตามขอบเขตงานที่ได้รับผิดชอบ
12. สอบทานและอนุมัติกฎบัตรของฝ่ายตรวจสอบภายใน
13. ให้ประธานคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมการประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น
14. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบดังกล่าว คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่องานของบริษัทโดยตรง และคณะกรรมการของบริษัทยังมีความรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยตรงต่อผู้ถือหุ้น ผู้มีส่วนได้เสีย และบุคคลทั่วไป

### คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจำนวน 4 ท่าน คัดเลือกจากกรรมการที่มีความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และมีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้มีความรู้ ความสามารถ และทรงคุณวุฒิ ในสายงานต่างๆ ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

1. พิจารณาสรรหาและอนุมัติบุคคลเพื่อเข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัท
2. พิจารณาหลักเกณฑ์การกำหนดค่าตอบแทนของกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารโดยคำนึงถึงความสมเหตุสมผล
3. พิจารณาเห็นชอบการออกและเสนอขายหลักทรัพย์ให้แก่กรรมการและพนักงานเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาต่อไป

### คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการบริหารความเสี่ยงจำนวน 5 ท่าน โดยบริษัทฯ คัดเลือกจากผู้ระดับบริหารที่มีความรู้ความสามารถ และเสนอให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณาอนุมัติ โดยมีกรรมการบริษัทเป็นที่ปรึกษา ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและกรรมการบริหารความเสี่ยงมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

เพื่อตอบสนองความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะดำเนินการดังนี้

1. ดูแลและอนุมัติการบริหารความเสี่ยง การปฏิบัติตามนโยบาย และขั้นตอนของการควบคุมภายในบริษัท
2. ดูแลการออกแบบและการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและระบบการควบคุมภายใน (รวมถึงการรายงานระบบการตรวจสอบภายใน) ร่วมกับกระบวนการและระบบทางธุรกิจที่มีอยู่
3. จัดทำรายงานสำหรับการบริหารจัดการ ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงในด้านประสิทธิภาพของการจัดการของความเสี่ยงทางธุรกิจ และเปิดเผยรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท
4. จัดทำนโยบายสำหรับดูแลตรวจสอบและการประเมินผลของระบบการจัดการความเสี่ยง การประเมินประสิทธิภาพของระบบเหล่านั้น เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัท
5. กำกับดูแลระบบภายในเพื่อประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายของบริษัท และประเมินนโยบายดังกล่าวด้วย



6. อนุมัตินโยบาย และแจ้งให้พนักงานทุกคนทราบถึงบทบาทหน้าที่ของพนักงาน ที่พึงปฏิบัติต่อ คู่ค้า ลูกค้า และผู้รับเหมา รวมถึงให้ความเคารพในสิทธิของพวกเขาเหล่านั้น แจ้งพนักงานทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบในการปฏิบัติตนให้สอดคล้องกับกรอบการบริหารความเสี่ยงของธุรกิจด้วย
7. อนุมัติและจัดทำรายงานสรุปผล การกำกับดูแลความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยงทางธุรกิจ ของบริษัท เพื่อเปิดเผยแก่คนทั่วไป
8. นำไปรวมในรายงานการกำกับดูแลกิจการที่ดีในรายงานประจำปีของบริษัทฯ เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบริหารความเสี่ยงตามที่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้กำหนดไว้

## คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการกำกับดูแลกิจการจำนวน 5 ท่าน บริษัทฯ คัดเลือกจากพนักงานระดับบริหารที่มีความรู้ความสามารถ และเสนอให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณานอมนุมัติ โดยมีกรรมการบริษัท เป็นที่ปรึกษา ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการและกรรมการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ มีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 5 ปี

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

1. เสนอแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อคณะกรรมการบริษัท
2. กำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี สอดคล้องกับนโยบายของบริษัทฯ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
3. กำหนดและทบทวนนโยบาย หลักเกณฑ์ และแนวทางการปฏิบัติงานที่ดีอย่างสม่ำเสมอ
4. รายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทฯ พร้อมความเห็น แนวปฏิบัติและข้อเสนอแนะเพื่อแก้ไขปรับปรุงตามความเหมาะสม
5. คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการจะต้องจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง ตามความจำเป็นและเหมาะสม และรายงานผลการประชุมให้คณะกรรมการบริษัท รับทราบ

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการมีวาระการดำรงตำแหน่ง 2 ปี และสามารถได้รับการแต่งตั้งให้กลับมาดำรงตำแหน่งได้ โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบของคณะกรรมการบริษัท

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. เป็นผู้รับมอบอำนาจของคณะกรรมการบริษัท ในการบริหารกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
2. ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัทฯ
3. ดำเนินการบริหารงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์นโยบาย แผนงาน ระเบียบข้อบังคับ ข้อกำหนด และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
4. กำหนดภารกิจ วัตถุประสงค์ แนวทาง นโยบายของบริษัทฯ รวมถึงการสั่งการและกำกับการดำเนินงานโดยรวม เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการบริหารงาน เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท ให้พิจารณาให้ความเห็น
5. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่างๆ ทั้งจากภายในและภายนอกบริษัท และมีหน้าที่รายงานผลการดำเนินงาน การบริหารจัดการ ความสำเร็จในการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท
6. มีอำนาจในการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างองค์กรของบริษัทฯ ภายใต้การดูแลของคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารงาน รวมทั้งมีอำนาจพิจารณาว่าจ้าง แต่งตั้ง โอน ย้าย และถอดถอนพนักงาน กำหนดอัตราค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัส รวมถึงสวัสดิการต่างๆ เกี่ยวกับพนักงาน



7. มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัย การทำงานภายในองค์กร
8. มีอำนาจอนุมัติตามระเบียบในการปฏิบัติงานและอำนาจอนุมัติที่ได้อนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
9. มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือการมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัท ได้กำหนดไว้
10. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท เป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้บริษัท กำหนดนโยบายให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารต้องดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ไม่เกิน 5 ปี  
ทั้งนี้ การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจ หรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือผู้รับมอบอำนาจจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร สามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามปกติธุรกิจที่มีการกำหนดขอบเขตชัดเจน

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของเลขาธิการบริษัท

1. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
  - ก. ทะเบียนกรรมการ
  - ข. หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
  - ค. หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
3. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด
4. จัดการประชุมผู้ถือหุ้น และประชุมคณะกรรมการให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัท และข้อพึงปฏิบัติต่างๆ
5. ร่างนโยบายด้านการบริหารต่างๆ
6. บันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งติดตามผลให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
7. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานที่กำกับบริษัทตามระเบียบ และข้อกำหนดของหน่วยงานทางการ
8. ดูแลให้บริษัท และคณะกรรมการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ของสำนักคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
9. ส่งเสริมให้บริษัทมีมาตรฐานด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่เหมาะสม
10. ติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้นทั่วไป ให้ได้รับสิทธิต่างๆ ของผู้ถือหุ้น และข่าวสารของบริษัท
11. ดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัท

### 9.3 การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

#### กรรมการอิสระ

#### นิยามและคุณสมบัติของกรรมการอิสระ

นิยามของกรรมการอิสระ กรรมการอิสระ หมายถึง บุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนและมีความเป็นอิสระตามที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทและสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับตลาดทุนกล่าวคือ กรรมการอิสระต้องไม่มีธุรกิจ หรือส่วนร่วมในการบริหารงาน หรือมีผลประโยชน์เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ อันอาจมีผลกระทบต่อการตัดสินใจโดยอิสระ

บริษัทฯ คัดเลือกกรรมการอิสระ โดยพิจารณาจากคุณสมบัติตามพระราชบัญญัติมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ ประกาศคณะกรรมการตลาดทุน รวมถึงประกาศข้อบังคับ และ/หรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยกรรมการอิสระแต่ละท่านต้องดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ไม่เกิน 5 ปี

บริษัทฯ ได้กำหนดโครงสร้างของคณะกรรมการบริษัทโดยต้องมีกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด แต่ต้องไม่น้อยกว่า 3 คน ซึ่งกรรมการอิสระมีคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน ทั้งนี้ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการหรือที่ปรึกษาของส่วนราชการ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร กรรมการรายอื่น ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัยหรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานความสัมพันธ์ทางธุรกิจดังกล่าวข้างต้น รวมถึงการทำรายการทางการเงินที่กระทำเป็นประจำเป็นประจำ การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับ หรือให้กู้ยืม ค่าประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นที่ตนเองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทฯ หรือคู่สัญญาที่มีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทฯ หรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันโดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่าง 1 ปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน ก.ล.ต.
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงินซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

ภายหลังได้รับการแต่งตั้งให้เป็นกรรมการอิสระที่มีลักษณะเป็นไปตามข้อ 1 ถึง 9 แล้ว กรรมการอิสระอาจได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ โดยมีการตัดสินใจในรูปแบบขององค์คณะ (collective decision) ได้

ในกรณีที่บุคคลที่บริษัทฯ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระเป็นบุคคลที่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการทางวิชาชีพเกินมูลค่าที่กำหนดตามข้อ 4 หรือข้อ 6 ให้บริษัทฯ ได้รับการผ่อนผันข้อห้ามการมีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการทางวิชาชีพเกินมูลค่าดังกล่าว ก็ต่อเมื่อบริษัทฯ ได้จัดให้มีความเห็นคณะกรรมการบริษัทที่แสดงว่าได้พิจารณาตามหลักในมาตรา 89/7 แล้วว่า การแต่งตั้งบุคคลดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่และการให้ความเห็นที่เป็นอิสระ และจัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลต่อไปในหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นในวาระพิจารณาแต่งตั้งกรรมการอิสระด้วย

- ก. ลักษณะความสัมพันธ์ทางธุรกิจหรือการให้บริการทางวิชาชีพ ที่ทำให้บุคคลดังกล่าวมีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด
- ข. เหตุผลและความจำเป็นที่ยังคงหรือแต่งตั้งให้บุคคลดังกล่าวเป็นกรรมการอิสระ
- ค. ความเห็นของคณะกรรมการของบริษัทในการเสนอให้มีการแต่งตั้งบุคคลดังกล่าวเป็นกรรมการอิสระ

เพื่อประโยชน์ตามข้อ 5 และ 6 คำว่า “หุ้นส่วน” หมายความว่า บุคคลที่ได้รับมอบหมายจากสำนักงานสอบบัญชี หรือผู้ให้บริการทางวิชาชีพ ให้เป็นผู้ลงลายมือชื่อในรายงานการสอบบัญชี หรือรายงานการให้บริการทางวิชาชีพ (แล้วแต่กรณี) ในนามของนิติบุคคลนั้น หมายเหตุ: บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดคุณสมบัติกรรมการอิสระตามกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

## การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

บริษัทฯ มีหลักเกณฑ์การคัดเลือกและแต่งตั้งกรรมการตามคุณสมบัติที่ระบุไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ โดยที่กรรมการบริษัท จะต้องเป็นบุคคลที่ไม่ขัดต่อข้อกำหนดใดๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บุคคลที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท ควรเป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการจัดการและการบริหารธุรกิจ มีความซื่อสัตย์สุจริต และมีความพร้อมในการบริหารงานในหน้าที่ของตน การคัดเลือกบุคคลที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ มาจากมติของคณะกรรมการและที่ประชุมผู้ถือหุ้น

## การแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 5 ท่าน และกรรมการไม่น้อยกว่าหนึ่งในห้าของจำนวนกรรมการทั้งหมดนั้นต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และกรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด โดยกรรมการแต่ละท่านต้องดำรงตำแหน่งในบริษัทซึ่งจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ไม่เกิน 5 บริษัท

ข้อบังคับของบริษัทฯ กำหนดให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 1. เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้ผู้ใดมากที่สุดได้อีกไม่ได้

3. บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมา เป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานในที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งเป็นอัตรา 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะออกแบ่งให้ตรงเป็น 1 ส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3

กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัท นั้น ให้ใช้วิธีจับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการที่ออกตามวาระนั้นอาจถูกเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้ โดยไม่ได้จำกัดจำนวนครั้ง

ปัจจุบัน บริษัทฯ มีกรรมการที่เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 1 ท่าน คือนายพงษ์ศักดิ์ โลหฺทองคำ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 นายพงษ์ศักดิ์ โลหฺทองคำ ถือหุ้นในบริษัทฯ จำนวน 983,264,523 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 43.40 ของทุนชำระแล้วของบริษัทฯ

### การสรรหาคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการตรวจสอบ 3 ท่านที่มีความเป็นอิสระ มิได้เป็นผู้บริหารของบริษัทฯ และมีความรู้ความเข้าใจ รวมทั้งมีประสบการณ์ด้านกฎหมาย บัญชีและ/หรือการเงิน โดยกรรมการในคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ จะต้องเป็นผู้มีความรู้ความสามารถทางการเงินอย่างน้อยที่สุดหนึ่งท่าน

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่แบ่งเบาภาระหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท ในการดูแลให้บริษัทฯ มีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน้าที่ในการให้วิสัยทัศน์ และให้ความเห็นที่ตรงไปตรงมาต่อรายงานทางการเงิน และระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ตลอดจนดูแลให้มีการเปิดเผยรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องเพียงพอ เป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง ซึ่งส่งผลให้รายงานทางการเงินมีความน่าเชื่อถือ มีคุณภาพที่ดี และมีมูลค่าเพิ่มต่อองค์กร ทั้งนี้ ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการตรวจสอบมีวาระในการดำรงตำแหน่ง 2 ปี

### การสรรหาคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

บริษัทฯ คัดเลือกคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จากกรรมการที่มีความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และมีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้มีความรู้ ความสามารถ และทรงคุณวุฒิ ในสายงานต่างๆ

### การสรรหาคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ คัดเลือกจากพนักงานระดับบริหารที่มีความรู้ความสามารถ และเสนอให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณานุมัติ โดยมีกรรมการบริษัทฯ เป็นที่ปรึกษา

### การสรรหาคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ คัดเลือกจากพนักงานระดับบริหารที่มีความรู้ความสามารถ และเสนอให้คณะกรรมการบริษัท พิจารณานุมัติ โดยมีกรรมการบริษัทฯ เป็นที่ปรึกษา

### การสรรหาผู้บริหาร

สำหรับการคัดเลือกผู้บริหารของบริษัทฯ นั้น คณะกรรมการบริษัท ได้ให้อำนาจประธานเจ้าหน้าที่บริหารเป็นผู้คัดเลือกบุคคลผู้มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และทรงคุณวุฒิที่เหมาะสมเข้ามาบริหารงานในบริษัทฯ

## 9.4 การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย

คณะกรรมการบริษัท กำหนดให้มีกลไกในการกำกับดูแลที่ทำให้สามารถควบคุมดูแลการจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อย เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัทฯ ดังต่อไปนี้

1. บริษัทฯ ได้แต่งตั้งหรือเสนอชื่อบุคคลเป็นกรรมการ หรือผู้บริหาร ในบริษัทย่อยอย่างน้อยตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทฯ โดยให้กรรมการและผู้บริหารที่บริษัทฯ เสนอชื่อ หรือแต่งตั้งมีดุลยพินิจในการพิจารณาความเสี่ยงในการประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการทั่วไปและดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัทย่อยได้ตามแต่ที่กรรมการและผู้บริหารของบริษัทย่อย จะเห็นสมควรเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และบริษัทย่อย
2. คณะกรรมการบริษัทฯ จะกำกับดูแลบริษัทย่อยเสมือนหน่วยงานหนึ่งของบริษัทฯ โดยกำกับดูแลด้านการจัดซื้อ จัดจ้าง รวมถึงการอนุมัติจ่ายเงินของบริษัทย่อย โดยยึดแนวทางปฏิบัติเช่นเดียวกับบริษัทฯ ทุกประการ
3. คณะกรรมการบริษัทฯ จะติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทย่อย ให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง และติดตามให้บริษัทย่อยเปิดเผยข้อมูลการทำรายการระหว่างบริษัทย่อยกับบุคคลที่เกี่ยวข้อง และรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ตามประกาศที่เกี่ยวข้องมาบังคับใช้ โดยยึดแนวทางปฏิบัติเช่นเดียวกับบริษัทฯ ทุกประการ

## 9.5 การดูแลเรื่องการใช้อำนาจภายใน

บริษัทฯ มีมาตรการในการดูแลการใช้อำนาจภายใน โดยถ้ากรรมการและผู้บริหารได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ อันจะมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ กรรมการและผู้บริหารจะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วงระยะเวลาที่เหมาะสม ก่อนที่ข้อมูลภายในนั้นจะเปิดเผยต่อสาธารณชน และจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสารถนั้นต่อบุคคลอื่น

บริษัทฯ ได้ให้ความรู้แก่กรรมการและผู้บริหาร เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือหลักทรัพย์ และการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ตามมาตรา 59 แห่ง พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และบทกำหนดโทษตามพระราชบัญญัติดังกล่าว

บริษัทฯ ได้กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารรายงานการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ต่อบริษัทฯ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด และจัดส่งรายงานนี้ให้แก่บริษัทฯ ในวันทำการถัดจากวันที่เกิดรายงานซื้อขายในกรณีที่กรรมการและผู้บริหารได้ดำเนินการรายงานต่อตลาดหลักทรัพย์ด้วยตนเอง ทางบริษัทฯ ให้กรรมการและผู้บริหารรายงานให้ทางบริษัทฯ ด้วยเช่นกัน ในกรณีที่มิใช่ชาวสารใด ๆ ทั้งที่เป็นจริงและไม่เป็นจริงรั่วไหลออกสู่สาธารณชน บริษัทฯ จะชี้แจงต่อ ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุน ผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในทันที ทั้งนี้เพื่อไม่ให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไป

## 9.6 ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

สำหรับรอบบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2559 ซึ่งจัดขึ้นเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2558 ได้อนุมัติค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีประจำปี 2559 เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 1,600,000 บาท และมีค่าตอบแทนพิเศษสำหรับโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจำนวน 250,000 บาท โดยรายละเอียดของค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย สำหรับรอบบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็นดังต่อไปนี้

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี ปี 2559	บมจ. เอสวีไอ	SVI Public (HK) Limited <sup>(1)</sup>	SVI A/S (Denmark)	SVI (AEC) Company Limited <sup>(2)</sup>	SVI Europe
ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี	1,600,000	197,327	599,031	212,444	3,092,571
ค่าตรวจสอบโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	250,000	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี

หมายเหตุ: (1) เดิมชื่อ “Shi Wei Electronics (Hong Kong)” (2) จัดทะเบียนจัดตั้งบริษัทเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2558

## 9.7 การปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คณะกรรมการทำหน้าที่กำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ เป้าหมาย ภารกิจ แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการบริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัทฯ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังตามหลักการข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ คณะกรรมการยังได้ควบคุมและตรวจสอบการบริหารของฝ่ายจัดการให้เป็นไปอย่างโปร่งใส มีจริยธรรม และเป็นไปตามจรรยาบรรณของผู้บริหารและพนักงาน และดูแลการสื่อสารและการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯให้เป็นไปอย่างเหมาะสม ทั้งนี้ คณะกรรมการของบริษัทฯภายใต้การนำของประธานกรรมการที่มีภาวะผู้นำและสามารถควบคุม การดำเนินการของผู้บริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการ และความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

อนึ่ง บริษัทฯ มีประธานคณะกรรมการบริษัทฯ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารเป็นบุคคลคนละคนกัน โดยประธานคณะกรรมการบริษัทฯ มีความเป็นอิสระจากผู้ถือหุ้นรายใหญ่และจากฝ่ายจัดการ โดยไม่มีตำแหน่งเป็นผู้บริหารหรือพนักงานประจำของบริษัทฯ ไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้เสียไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมทั้งในด้านการเงินและการบริหารงานของบริษัทฯ โดยประธานคณะกรรมการบริษัทฯ ถูกเลือกจากกรรมการอิสระ

คณะกรรมการได้ปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎระเบียบของ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อพึงปฏิบัติสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ

### ในปี 2559 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ดำเนินการตามหลักการกำกับดูแลกิจการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ ASEAN CG Scorecard ดังนี้

1. ปรับปรุงนโยบายหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ ASEAN CG Scorecard
  - กำหนดนโยบายให้มีการอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงอย่างเต็มที่ โดยจัดประชุมในวันทำการ เลือกสถานที่ที่มีการคมนาคมสะดวก พร้อมจัดรถรับส่งไว้บริการผู้ถือหุ้นและกองทุน รวมถึงจัดให้มีบุคลากรและเทคโนโลยีอย่างเพียงพอสำหรับการตรวจสอบเอกสาร พร้อมจัดให้มีอาหารแถมไปไว้สำหรับผู้รับมอบฉันทะที่เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น
  - กำหนดนโยบายให้ ส่งเอกสารเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ให้ผู้ถือหุ้นทุกรายและนายทะเบียนทราบ ไม่น้อยกว่า 21 วันก่อนวันประชุม และให้เผยแพร่ข้อมูลประกอบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไว้ในเว็บไซต์ก่อนจัดส่งเอกสาร
  - กำหนดนโยบายเผยแพร่ข้อมูลประกอบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไว้ในเว็บไซต์ของบริษัทฯ (www.svi.co.th) ไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น
  - กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการบริหารค่าจ้างและผลประโยชน์ตอบแทนพนักงานอย่างชัดเจน โดยให้สอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ พร้อมทั้งจัดให้มีสวัสดิการ เช่น จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สหกรณ์ออมทรัพย์พนักงาน จัดรถรับส่งพนักงาน เป็นต้น ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากร เพื่อพัฒนาศักยภาพของพนักงานทุกระดับพร้อมทั้งเปิดเผยตัวเลขจำนวนชั่วโมงเฉลี่ยของการฝึกอบรมพนักงานต่อปี ไว้ในรายงานประจำปี
  - กำหนดนโยบายให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงาน รวมถึงเปิดเผยสถิติอุบัติเหตุหรืออันตรายการหยุดงานหรือการเจ็บป่วยจากการทำงานไว้ในรายงานประจำปี
  - กำหนดนโยบายให้จัดตั้งหน่วยงานกำกับการปฏิบัติงาน (Compliance Unit) ขึ้นเพื่อกำกับดูแลการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่างๆ ให้เป็นไปตามเกณฑ์ และสอดคล้องกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยรายงานตรงต่อเลขานุการบริษัทฯ
  - กำหนดนโยบาย ให้มีการพิจารณาให้ความเห็นชอบและบทวนในเรื่องที่สำคัญเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ เช่น วิสัยทัศน์ และภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมายทางการเงิน ความเสี่ยง แผนงาน และงบประมาณเป็นประจำทุกปี



- กำหนดนโยบายให้มีองค์ประชุม ของคณะกรรมการ ณ วันที่คณะกรรมการจะลงมติไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด
  - กำหนดนโยบายให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย ให้ครบทั้ง 4 แบบ
    1. การประเมินตนเองของคณะกรรมการรายคณะ เพื่อให้ประเมินการทำงานของคณะกรรมการในภาพรวมขององค์คณะกรรมการ
    2. การประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายคณะ เพื่อให้ประเมินการทำงานของคณะกรรมการชุดย่อยที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทในภาพรวมขององค์คณะกรรมการชุดย่อย
    3. การประเมินของกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคล เพื่อให้ประเมินการทำหน้าที่อย่างเหมาะสมของการเป็นกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคล
    4. การประเมินของกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคลแบบไขว้ เพื่อให้ประเมินการทำหน้าที่อย่างเหมาะสมของการเป็นกรรมการและกรรมการชุดย่อยรายบุคคลโดยกรรมการท่านอื่นเป็นคนประเมิน
  - ปรับปรุงขอบขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ ASEAN CG Scorecard
  - กำหนดนโยบายให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง
  - อนุมัติคู่มือกรรมการฉบับปรับปรุง
  - อนุมัตินโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชัน ฉบับปรับปรุงใหม่
2. การดำเนินงานเกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริต บริษัทฯ ได้ประกาศเจตนาเพื่อเป็นแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทย (Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption หรือ CAC) ในการต่อต้านทุจริต เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2557 และในปี 2558 บริษัทฯ ดำเนินการเพื่อกำหนดแนวทางปฏิบัติให้สอดคล้องกับแนวทางของ CAC พร้อมได้ทำแบบประเมิน 71 ข้อตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทย และผ่านการรับรองจากคณะกรรมการ แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต ประจำปี 2558 ซึ่งประกาศเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2559
3. การดำเนินงานตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน ในปี 2559 บริษัทได้ปรับปรุงรายงานความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งนี้รายละเอียดของรายงานสามารถดูได้ที่เว็บไซต์ของบริษัทฯ ([www.svi.co.th](http://www.svi.co.th))

## แนวทางการเปิดเผยข้อมูล

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้องครบถ้วนและโปร่งใสให้กับผู้ถือหุ้นทุกรายและผู้ลงทุนทั่วไปอย่างเสมอภาคและเป็นไปตามมาตรฐานและกฎเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทฯ มีมาตรการในการดูแลการใช้และเปิดเผยข้อมูลภายใน โดยถ้ากรรมการและผู้บริหารได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ อันจะมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ กรรมการและผู้บริหารจะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในช่วงระยะเวลาที่เหมาะสม ก่อนที่ข้อมูลภายในนั้นจะถูกเปิดเผยต่อสาธารณชน และจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นการประมาณการงบการเงินรายปี/รายไตรมาส ในกรณียังไม่ได้เปิดเผยผ่านระบบตลาดหลักทรัพย์ฯ

## ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทฯ มีนโยบายในการป้องกันมิให้กรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานนำข้อมูลภายในไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์และกำหนดให้มีการรายงานรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อคณะกรรมการบริษัททราบ และพิจารณาความเหมาะสม รวมทั้งมีการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ และเปิดเผยรายละเอียดไว้ในรายงานประจำปี นอกจากนี้คณะกรรมการยังดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน โดยกำหนดให้กรรมการและผู้บริหาร รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักหลักทรัพย์ต่อ ก.ล.ต. และกำหนดจรรยาบรรณทางธุรกิจของบริษัทฯ ห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร ที่ได้รับทราบข้อมูลภายใน ให้ข้อมูลดังกล่าวแก่บุคคลภายนอก

## คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะกำหนดคำตอบแทนของกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารให้อยู่ในระดับที่เทียบเคียงได้กับที่ปฏิบัติในอุตสาหกรรมเดียวกัน และอยู่ในระดับที่สามารถจูงใจได้ รวมทั้งจัดคำตอบแทนในลักษณะที่เชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ เพื่อสามารถรักษากรรมการ และผู้บริหาร ที่มีคุณภาพตามที่ต้องการได้ โดยมีคณะกรรมการพิจารณาคำตอบแทนเป็นผู้กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคำตอบแทน กำหนดวิธีปฏิบัติกรจ่ายคำตอบแทน และรายงานผลการพิจารณาคำตอบแทนต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาอนุมัติในที่ประชุมผู้ถือหุ้น

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับคำตอบแทนสำหรับกรรมการและผู้บริหารในปี ได้เปิดเผยไว้แล้วในส่วน 8 โครงสร้างการจัดการ

## การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการได้ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรม การเข้าร่วมสัมมนาในหลักสูตรต่างๆ และการให้ความรู้แก่ผู้เกี่ยวข้องในระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่อง เช่น กรรมการ กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร เลขานุการบริษัท เป็นต้น เพื่อช่วยให้กรรมการสามารถทำหน้าที่และกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ บริษัทฯ จะจัดให้มีการปฐมนิเทศ ซึ่งมีเอกสารและข้อมูลของบริษัทฯ ที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ให้แก่กรรมการใหม่อย่างเพียงพอ รวมถึงจัดให้มีการแนะนำลักษณะธุรกิจ โครงสร้างธุรกิจ นโยบายในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ กฎระเบียบต่างๆ ตลอดจนแนวทางปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ และจะจัดให้กรรมการใหม่เข้าเยี่ยมชมกิจการด้วย

## ในปี 2559 กรรมการบริษัทฯ ได้เข้าร่วมอบรมสัมมนาในหลักสูตรต่อไปนี้

### 1. ดร. สุวรรณ วลัยเสถียร

หลักสูตรที่ได้เข้าร่วมสัมมนาในปี 2559

-ไม่มี-

### 2. นายตริวัณท์ บุนนาค

หลักสูตรที่ได้เข้าร่วมสัมมนาในปี 2559

-ไม่มี-

### 3. นายวีรพันธ์ พูลเกษ

หลักสูตรที่ได้เข้าร่วมสัมมนาในปี 2559

-ไม่มี-

### 4. นายพงษ์ศักดิ์ โล่ห์ทองคำ

หลักสูตรที่ได้เข้าร่วมสัมมนาในปี 2559

- หลักสูตร "Role of the Chairman" โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย วันที่ 5 และ 15 เดือนกุมภาพันธ์ 2559

### 5. นายชัชวาลย์ เจริญรอนน

หลักสูตรที่ได้เข้าร่วมสัมมนาในปี 2559

-ไม่มี-

### 6. นางสาวมานิดา ชินมอร์แมน

หลักสูตรที่ได้เข้าร่วมสัมมนาในปี 2559

-ไม่มี-



## การจัดทำแผนสืบทอดตำแหน่ง

บริษัทฯ มีการจัดทำแผนสืบทอดตำแหน่ง ในตำแหน่งที่สำคัญในแต่ละกลุ่มงาน ได้แก่ ประธานกรรมการบริหาร กรรมการผู้อำนวยการ และผู้อำนวยการทุกสายงาน เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ มีผู้บริหารที่มีความรู้ ความเข้าใจในธุรกิจ มีความสามารถเพียงพอในการสานต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความราบรื่นและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังคัดสรรพนักงานที่มีศักยภาพ เพื่อพัฒนาให้เป็นผู้บริหารรุ่นใหม่และเป็นรากฐานในการขยายธุรกิจ รวมทั้งป้องกันปัญหาการขาดแคลนบุคลากรในอนาคต เพื่อรักษาความเชื่อมั่นให้กับผู้ถือหุ้น นักลงทุน ตลอดจนพนักงาน

คณะกรรมการมอบหมายให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนทำหน้าที่พิจารณา กำหนดหลักเกณฑ์ และแผนการสืบทอดตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร รวมทั้งให้บริษัทฯ จัดให้มีการทบทวนแผนการสืบทอดตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงเป็นประจำทุกปี

## การจัดประชุมผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ และการพบสื่อ

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญอย่างยิ่งในองค์ประกอบต่างๆ ของการประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อให้เกิดความเท่าเทียมกันในระหว่างผู้ถือหุ้น อันได้แก่การกำหนดวัน เวลา และสถานที่ประชุมที่ไม่เป็นอุปสรรคในการเข้าร่วมประชุมของผู้ถือหุ้น และการส่งหนังสือเชิญประชุมเสนอให้แก่ผู้ถือหุ้นก่อนการประชุมล่วงหน้าตามที่กฎหมายกำหนด โดยมักกำหนดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นประจำปีในช่วงเดือนเมษายน นอกจากนี้ยังให้ความสำคัญกับการจัดประชุมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ รวมถึงการเปิดโอกาสให้นักวิเคราะห์ทั้งไทยและต่างประเทศ และสื่อมวลชนเข้าพบผู้บริหารระดับสูง เพื่อสัมภาษณ์ แลกเปลี่ยน และรับทราบข้อมูลที่เป็นจริงของบริษัทฯ ที่สามารถเปิดเผยได้ ในช่วงเวลาที่เหมาะสมเป็นระยะๆ

## การรายงานผลประกอบการปี 2559

นักลงทุนสามารถค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทฯ รายงานประจำปี และผลประกอบการระหว่างกาลทั้งภาษาไทยและอังกฤษ ได้ที่เว็บไซต์นักลงทุนสัมพันธ์ <http://investorrelations.svi.co.th>

## นักลงทุนสัมพันธ์

แผนกนักลงทุนสัมพันธ์ของบริษัทฯ ทำหน้าที่เป็นสื่อกลางในการสื่อสารข้อมูลสำคัญที่ถูกต้องเกี่ยวกับบริษัทฯ ทั้งข้อมูลทั่วไป และข้อมูลทางการเงิน เช่น ลักษณะการประกอบธุรกิจ การจัดการ กิจกรรมต่างๆ รายละเอียดทั่วไป รวมถึงข้อมูลผลประกอบการ (ที่เปิดเผยต่อสาธารณะแล้ว) โดยมีจุดประสงค์ที่สะท้อนมูลค่าที่แท้จริงของบริษัทฯ ไปยังตลาดหลักทรัพย์ อันจะเป็นประโยชน์แก่ผู้ถือหุ้น นักลงทุน สถาบัน นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สื่อมวลชน และประชาชนทั่วไป กิจกรรมนักลงทุนสัมพันธ์ถือเป็นกิจกรรมที่สำคัญที่จะช่วยส่งเสริมการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทฯ

## ติดต่อแผนกนักลงทุนสัมพันธ์

คุณอังคณา ศรศักดิ์กรินทร์ โทรศัพท์: (66) 2-105-0456 ต่อ 1818

ที่อยู่: 141-142 หมู่ที่ 5 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกะดี อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000

โทรศัพท์: (66) 2-105-0456

โทรสาร: (66) 2-105-0464-6

อีเมล: [ir@svi.co.th](mailto:ir@svi.co.th)

เว็บไซต์นักลงทุนสัมพันธ์: <http://investorrelations.svi.co.th>

# ความรับผิดชอบต่อสังคม

## 10.1 นโยบายภาพรวม

ด้วยความเชื่อว่าการดำเนินธุรกิจให้ประสบความสำเร็จอย่างมั่นคงในระยะยาวนั้น ขึ้นอยู่กับความสามารถในการบริหารองค์กร และการยึดมั่นในจริยธรรมทางธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ความรับผิดชอบต่อสังคมเป็นอีกสิ่งหนึ่งที่บริษัทฯ ให้ความสำคัญ โดยบริษัทฯ มีเจตนารมณ์ที่แน่วแน่ในการที่จะทำงานร่วมกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อผู้มีส่วนได้เสีย อันได้แก่ ผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า คู่ค้า ชุมชนรอบข้างที่ตั้งบริษัทฯ และหน่วยงานภาครัฐ ตลอดจนสังคมและประเทศชาติ พร้อมทั้งปลูกฝังและส่งเสริมให้พนักงานมีความรับผิดชอบต่อสังคมตลอดจนมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ชุมชนโดยรอบ รวมทั้งใส่ใจดูแลสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน โดยยึดแนวทางตามตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ภายใต้หลักการ 8 ข้อดังนี้

1. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม
2. การต่อต้านการคอร์รัปชัน
3. การเคารพสิทธิมนุษยชน
4. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม
5. การรับผิดชอบต่อผู้บริโภค
6. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม
7. การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม
8. การมีนวัตกรรมและการเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย

## 10.2 การดำเนินงานให้เป็นไปตามนโยบายกับบริษัทฯ ได้เปิดเผยไว้

ในปี 2559 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้นำหลักการ 8 ข้อ มาใช้เป็นแนวทางในการดำเนินธุรกิจ เพื่อสร้างความซื่อสัตย์สุจริต มีความรับผิดชอบต่อและรักษาประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียและสังคม เปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการดูแลกิจการ และให้ความเห็นเกี่ยวกับการดำเนินการ เพื่อเป็นกลไกและกระบวนการที่จะดูแลให้มีการดำเนินการอย่างจริงจัง นำไปสู่การเป็นองค์กรธรรมมาภิบาลที่แท้จริงดังนี้

### 1. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

การประกอบธุรกิจการด้วยความเป็นธรรมหมายถึงการทำธุรกรรมอย่างโปร่งใส และเปิดโอกาสให้ผู้สัญญาเข้าถึงข้อมูลได้อย่างเพียงพอต่อการทำธุรกรรมนั้นๆ โดยยึดแนวทางปฏิบัติตามคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดีและคู่มือจริยธรรม โดยกำหนดขอบเขตการประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรมไว้ 4 ประเด็นหลัก

#### 1.1 การแข่งขันที่เป็นธรรม

บริษัทฯ ได้กำหนดแนวทางปฏิบัติไว้ในคู่มือจริยธรรมพนักงานดังนี้

- ห้ามมิให้พนักงานของบริษัทฯ ใช้ข้อได้เปรียบอันไม่เป็นธรรมกับบุคคลใดๆ ด้วยการชักจูงหวานล่อล่อ ปิดบัง ใช้ข้อมูลลับในทางที่ผิด แสดงข้อเท็จจริงที่สำคัญอย่างผิดๆ หรือใช้การปฏิบัติทางการค้าอันไม่เป็นธรรมอื่นๆ โดยกำหนดผ่านทางมาตรฐานความประพฤติและจริยธรรมทางธุรกิจรวมถึงการทำสัญญาต่างกับคู่ค้าเป็นไปด้วยความเป็นธรรมและสอดคล้องกับหลักกฎหมายสากล

- ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของลูกค้าโดยวิธีการที่ไม่สุจริตหรือผิดกฎหมาย
- ไม่ทำลายชื่อเสียงของลูกค้าโดยการกล่าวร้าย ที่ปราศจากความจริงที่ไม่เป็นธรรม

## 1.2 รับผิดชอบต่อลูกค้าและเจ้าหน้าที่

โดยไม่กระทำการใดๆ ที่เอารัดเอาเปรียบลูกค้า หรือมีการละเมิดข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยบริษัทฯ ดำเนินกิจการในลักษณะที่สอดคล้องกับกฎหมายและจริยธรรมของบริษัท โดยมีแนวทางปฏิบัติดังนี้

- ปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่ให้ไว้กับลูกค้าอย่างเคร่งครัด เท่าเทียม และเสมอภาคกัน
- ส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพได้มาตรฐาน ตามที่ตกลงกันไว้ หรือสูงกว่า ในราคาที่เป็นธรรม
- รักษาผลประโยชน์ของลูกค้าเหมือนผลประโยชน์ของบริษัท
- รับฟังข้อคิดเห็นหรือข้อร้องเรียนที่เกี่ยวกับสินค้าและบริการ และนำไปปรับปรุงแก้ไขอย่างรวดเร็วและเป็นธรรม
- รักษาความลับและข้อมูลทางการค้าของลูกค้า ไม่เอาไปเผยแพร่หรือใช้ประโยชน์ในทางมิชอบ
- มุ่งมั่นพัฒนาสินค้าและบริการ ตลอดจนคิดค้นนวัตกรรมใหม่ๆ เพื่อเพิ่มคุณค่าให้กับสินค้าและบริการอย่างต่อเนื่อง

## 1.3 การเคารพสิทธิในทรัพย์สิน

บริษัทมีการกำหนดมาตรฐานความประพฤติและจริยธรรมในธุรกิจไว้ โดยมีแนวทางในการปฏิบัติสำหรับผู้บริหารและพนักงานไม่ให้มีการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา โดยห้ามมิให้ทำสำเนา แจกจ่ายหรือเปิดเผยซอฟต์แวร์ของบริษัท และบุคคลที่สามโดยไม่ได้รับอนุญาต

## 1.4 การเกี่ยวข้องกับการเมืองอย่างมีความรับผิดชอบ

บริษัทมีนโยบายที่จะไม่ให้เงินหรือ การกระทำอื่นใด เพื่อสนับสนุนพรรคการเมือง เจ้าหน้าที่ของพรรคการเมือง หรือผู้ลงสมัครรับเลือกตั้งทุกระดับทั้งโดยตรงและโดยอ้อม ตามที่ได้กำหนดไว้ในคู่มือจริยธรรมพนักงาน ทั้งนี้พนักงานมีสิทธิที่จะตัดสินใจทางการเมืองได้อย่างอิสระ

## ผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า

บริษัทฯ จะมีการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าเป็นประจำทุกปี เพื่อประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ใน 5 หัวข้อหลัก ได้แก่ คุณภาพ การส่งมอบ การจัดการ นวัตกรรมและราคา โดยผลการสำรวจจะนำมาปรับปรุงและพัฒนากระบวนการต่างๆ ให้ตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

ผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า

ความพึงพอใจของลูกค้า (เต็ม 5 คะแนน)	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559
1. คุณภาพ (Quality)	3.50	3.37	3.55
2. การส่งมอบ (Delivery)	3.94	3.16	3.16
3. การจัดการ (Management)	3.26	3.52	3.47
4. นวัตกรรม (Innovation)	3.53	3.86	3.59
5. ราคา (Cost)	3.56	3.61	3.88
ความพึงพอใจเฉลี่ยโดยรวม	3.35	3.50	3.55

ผลการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า ประจำปี 2559 พบว่าลูกค้ามีความพึงพอใจในด้านคุณภาพ เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 และความพึงพอใจด้านการส่งมอบยังคงรักษามาตรฐานจากปี 2558 และเพื่อให้ได้คุณภาพมาตรฐานตามความต้องการของลูกค้า ด้านการส่งมอบ และการจัดการเพิ่มขึ้นจากปี 2558 ร้อยละ 8 ในขณะที่ในด้านนวัตกรรมและราคา ลูกค้ามีความพึงพอใจลดลง

ร้อยละ 3 อย่างไรก็ตามบริษัทยังคงได้รับความพึงพอใจเฉลี่ยโดยรวมของปี 2559 เพิ่มขึ้นอยู่ที่ร้อยละ 4 จากปี 2558 ทั้งนี้บริษัทมีความเชื่อมั่นว่าในปีถัดไป บริษัท มุ่งมั่นพัฒนาและยกระดับการตอบสนองความต้องการของลูกค้าในด้านต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความพึงพอใจของลูกค้าให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

บริษัท มีช่องทางให้ลูกค้าได้แสดงความคิดเห็นหรือร้องเรียน ในประเด็นข้อมูลการรักษาความลับของลูกค้า โดยผ่านช่องทางเว็บไซต์ อีเมล หรือแบบสำรวจ ในปี 2559 ไม่มีกรณีร้องเรียน ในประเด็นข้อมูลของลูกค้ารั่วไหล

การประชุมร่วมกับผู้ค้าเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานและผู้ที่เกี่ยวข้องได้ทำความเข้าใจถึงรูปแบบหรือโครงสร้างของผลิตภัณฑ์ และรับทราบถึงความต้องการของลูกค้า เพื่อสร้างพันธมิตรทางธุรกิจที่ดีต่อกัน

## 2. นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

บริษัท ถือว่าการคอร์รัปชันเป็นสิ่งผิดกฎหมายและทำลายความน่าเชื่อถือของการดำเนินธุรกิจของบริษัท จึงมีนโยบายที่การต่อต้านคอร์รัปชันในทุกรูปแบบ ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงธุรกิจและรายการทั้งหมดทุกส่วนที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เพื่อมิให้มีผลเสียเกิดขึ้นต่อบริษัท หรือเกิดผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียและสังคม โดยให้ความสำคัญต่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี ภายใต้กรอบการบริหารจัดการ และการมีจริยธรรมจรรยาบรรณที่ดี มีความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ โดยเฉพาะกระบวนการที่เกี่ยวข้องหรือสัมผัสเสี่ยงต่อการทุจริตภายในบริษัท รวมถึงการคอร์รัปชันทุกรูปแบบ บริษัทจึงกำหนดนโยบาย และแนวปฏิบัติต่อการต่อต้านการคอร์รัปชันไว้ ดังนี้

1. ห้าม กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ เรี่ยก หรือรับผลประโยชน์หรือทรัพย์สินที่จะนำไปสู่การปฏิบัติ หรือการละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ในความรับผิดชอบของตนเองในทางมิชอบ หรืออาจทำให้บริษัทฯ เสียผลประโยชน์นั้นๆ ได้
2. ห้าม กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ เสนอหรือให้ผลประโยชน์หรือทรัพย์สินใดๆ แก่บุคคลภายนอก เพื่อจูงใจให้บุคคลผู้นั้นกระทำการใดๆ หรือละเว้นการกระทำสิ่งใดๆ ที่ผิดกฎหมายหรือไม่ชอบในหน้าที่ความรับผิดชอบของตน
3. ในกรณีที่มีการกระทำอันถือเป็นการทุจริตเกิดขึ้นในบริษัทฯ ถือว่าเป็นการกระทำที่ร้ายแรง และจะพิจารณา ดำเนินการต่อนักคนผู้นั้นตามระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ หรือกฎหมายอย่างเคร่งครัด

### หน้าที่และความรับผิดชอบ

1. คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายและกำกับดูแลให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าฝ่ายบริหารได้ตระหนักและให้ความสำคัญกับการต่อต้านคอร์รัปชัน และปลูกฝังจนเป็นวัฒนธรรมองค์กร
2. คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการสอบทานระบบรายงานทางการเงินและบัญชี ระบบควบคุมภายใน ระบบตรวจสอบภายในและระบบบริหารความเสี่ยงให้มั่นใจว่าเป็นไปตามมาตรฐานสากล มีความรัดกุมเหมาะสม ทันสมัย และมีประสิทธิภาพ
3. ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ผู้บริหาร มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำหนดให้มีระบบและให้การส่งเสริมและสนับสนุนนโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน เพื่อสื่อสารไปยังพนักงานที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งทบทวนความเหมาะสมของระบบและมาตรการต่างๆ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนด ของกฎหมาย
4. ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการปฏิบัติงานว่าเป็นไปอย่างถูกต้อง ตรงตามนโยบาย แนวปฏิบัติ อำนาจดำเนินการ ระเบียบปฏิบัติ กฎหมายและ ข้อกำหนดของ หน่วยงานกำกับดูแล เพื่อให้มั่นใจว่ามีระบบควบคุมที่มีความเหมาะสมและเพียงพอต่อความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้น และรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ
5. กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานบริษัททุกระดับ ต้องปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชันอย่างเคร่งครัด หากกรรมการผู้บริหารและพนักงาน ไม่ได้ปฏิบัติตามนโยบายนี้ จะต้องได้รับบทลงโทษทางวินัย

## แนวทางปฏิบัติในการต่อต้านการคอร์รัปชัน

1. กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ของบริษัททุกระดับต้องถือปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันและจรรยาบรรณบริษัทอย่างเคร่งครัด โดยต้องไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับคอร์รัปชัน ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม
2. กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ต้องแจ้งให้ผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ หากมีข้อสงสัย หรือข้อซักถามให้ปรึกษากับผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่กำหนดให้ทำหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการติดตาม การปฏิบัติตามจรรยาบรรณของบริษัท ผ่านช่องทางต่างๆ ที่กำหนดไว้
3. บริษัท ให้ความสำคัญและคุ้มครองพนักงานที่ปฏิเสธหรือแจ้งเรื่องคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยใช้มาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียน หรือผู้ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานการทุจริตคอร์รัปชัน ตามที่บริษัท กำหนดไว้ในคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่
4. กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ที่กระทำการคอร์รัปชันถือเป็นการกระทำผิดจรรยาบรรณบริษัท ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาทางวินัยตามระเบียบที่บริษัท กำหนดไว้
5. บริษัท ตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่ ให้ความรู้ และทำความเข้าใจกับบุคคลอื่นที่ต้องปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรืออาจเกิดผลกระทบต่อบริษัท ในเรื่องที่ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันนี้
6. กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ของบริษัทต้องไม่เรียกรับ ดำเนินการหรือ ยอมรับการคอร์รัปชันในรูปแบบต่างๆ เพื่อประโยชน์ของตนเอง ครอบครัว พวกพ้อง และคนรู้จัก

## 3. การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัท ตระหนักดีว่าสิทธิมนุษยชนและเสรีภาพขั้นพื้นฐานทั้งปวงเป็นสากลไม่สามารถแบ่งแยกได้ และควรได้รับการส่งเสริมนำไปปฏิบัติด้วยความยุติธรรมและเป็นธรรมโดยปราศจากความอคติ จึงมีนโยบายที่จะดำเนินธุรกิจด้วยการเคารพกฎหมายและยึดหลักสิทธิมนุษยชนตามหลักสากลอย่างเคร่งครัดและไม่สนับสนุนกิจกรรมที่มีการละเมิดหลักสิทธิมนุษยชน บริษัท ได้กำหนดแนวทางการปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการเคารพสิทธิมนุษยชน ในระเบียบของบริษัท ดังนี้

1. บริษัท ให้การยอมรับในการใช้สิทธิของพนักงานตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายทั่วไปหรือรัฐธรรมนูญ ตลอดจนจะไม่กระทำการใดๆ ที่จะเป็นการขัดขวางการใช้สิทธิดังกล่าวของพนักงาน
2. บริษัท จะไม่สนับสนุนและส่งเสริมให้พนักงานกระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดต่อหลักสิทธิมนุษยชนหรือสิทธิของผู้อื่น
3. บริษัท จะเก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวของพนักงานไว้เป็นความลับ โดยจะไม่เผยแพร่ต่อบุคคลภายนอก ไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ นอกจากจะได้รับอนุญาตจากพนักงานผู้นั้น
4. พนักงานของบริษัท ทุกคนจะปฏิบัติต่อบุคคลอื่นด้วยความเท่าเทียมและเสมอภาคตลอดจนไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการล่วงละเมิดหรือคุกคามต่อสิทธิของบุคคลอื่น

## 4. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัท ได้กำหนดแนวทางการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกันโดยบริษัท จะปฏิบัติต่อพนักงานโดยคำนึงถึงการให้เกียรติและเคารพในสิทธิของพนักงานภายใต้กฎหมาย และระเบียบข้อบังคับของบริษัท จัดให้พนักงานปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งต่างๆ ด้วยความเป็นธรรมเท่าเทียม อีกทั้งให้ความสำคัญเกี่ยวกับการสื่อสารสองทางระหว่างพนักงานกับบริษัท พร้อมกำหนดให้มีนโยบาย ตลอดจนระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารค่าจ้างและผลประโยชน์ตอบแทนพนักงานอย่างชัดเจน ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากร และจัดให้มีกิจกรรมนันทนาการเพื่อให้พนักงานได้มีโอกาสพักผ่อน หย่อนใจคลายความตึงเครียดจากการทำงาน อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้างความรู้สึกที่ดีระหว่างพนักงานกับบริษัท อีกทางหนึ่งด้วย

บริษัท มุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามกฎหมายคุ้มครองแรงงาน รวมถึงกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด พนักงานของบริษัท สามารถมั่นใจได้ว่านโยบายและแนวปฏิบัติต่าง ๆ ตามที่ได้กล่าวข้างต้นนี้ ได้ถูกนำไปบังคับใช้กับพนักงานอย่างเท่าเทียม โดยมีแนวปฏิบัติดังนี้

## 1. การเคารพสิทธิในการทำงานตามหลักสิทธิมนุษยชน

- โดยไม่เลือกปฏิบัติ หรือพิจารณาจากเพศ เชื้อชาติ สีผิว ศาสนา อายุ สถานภาพ หญิงมีครรภ์ ผู้พิการ หรือความคิดเห็นทางการเมืองส่วนบุคคล
- ไม่ใช้แรงงานเด็ก
- ไม่บังคับใช้แรงงาน โดยวิธีการขู่ขู่หรือลงโทษ
- เคารพในสิทธิและเสรีภาพในการรวมกลุ่มของพนักงานเพื่อเจรจาต่อรอง
- ให้โอกาสแก่พนักงานในการแสดงความสามารถอย่างเต็มที่โดยกำหนดผลตอบแทนที่เหมาะสมตามระเบียบของบริษัทฯ

## 2. ให้ความสำคัญครองทางสังคมและค่าตอบแทน

โดยบริษัทฯ มุ่งเน้นที่จะดูแลพนักงานอย่างเป็นธรรมเท่าเทียมและสมศักดิ์ศรีในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของบริษัทฯ โดยจะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานและมาตรฐานแรงงานไทยรวมทั้งกฎหมายระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

- ด้านการจ้างงาน การแต่งตั้งโยกย้ายและการจ่ายค่าตอบแทนจะกระทำด้วยความเป็นธรรมและเท่าเทียม
- การลงโทษทางวินัยบริษัทฯ ดำเนินการไปตามระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ และสอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- บริษัทฯ มีการคุ้มครองหญิงมีครรภ์ให้เป็นไปตามกฎหมายและอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์กับหญิงมีครรภ์ อีกทั้งยังมีการจัดให้มีการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการตั้งครรภ์เป็นระยะ
- บริษัทฯ จัดให้มีสวัสดิการด้านต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่พนักงาน เช่น จัดรถรับส่งพนักงาน ร้านค้าสวัสดิการ อาคารพักผ่อนและอื่นๆ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีสวัสดิการที่เป็นตัวเงินในรูปของเงินช่วยเหลือต่างให้พนักงาน เช่น เงินช่วยเหลืองานแต่งงานของขวัญบุตร เงินช่วยเหลือมรดกกรรม นอกจากนี้ ยังมีเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสหกรณ์ออมทรัพย์สำหรับพนักงานเพื่อเป็นช่องทางในการเก็บออมเพื่อจะได้สำรองไว้เมื่อออกจากงาน
- สวัสดิการการรักษาพยาบาล บริษัทฯ จัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปีทุกปี มีพยาบาลวิชาชีพคอยให้บริการพนักงานตลอด 24 ชั่วโมง มีสวัสดิการค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยนอก ประกันสุขภาพผู้ป่วยใน ประกันอุบัติเหตุ ประกันชีวิต มีเครดิตโรงพยาบาลในกรณีที่พนักงานเจ็บป่วยฉุกเฉิน สามารถเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลที่ร่วมสัญญาได้ โดยบริษัทจะสำรองจ่ายค่ารักษาพยาบาลให้
- ด้านการสื่อสารระหว่างพนักงานกับบริษัทฯ บริษัทฯ ได้จัดให้มีช่องทางในการสื่อสารกับพนักงานในกรณีที่พนักงานเห็นว่าไม่ได้รับความเป็นธรรมมีการปฏิบัติที่ไม่ถูกต้องหรือมีการละเลยไม่ปฏิบัติตามข้อบังคับการทำงานหรือสัญญาหรือข้อตกลงที่ร่วมกันจัดทำไว้ทั้งนี้บริษัทฯ ยังมีนโยบายในการคุ้มครองผู้ร้องเรียนด้วย
- ด้านการพัฒนาบุคลากรบริษัทฯ มีนโยบายพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน สนับสนุนการฝึกอบรมและสัมมนาที่เกี่ยวข้องกับการทำงานในแต่ละหน่วยงานซึ่งถือเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาพนักงานให้มีคุณภาพและความเจริญก้าวหน้าในอาชีพยิ่งขึ้นโดยในปี 2559 บริษัทฯ ได้จัดให้มีการฝึกอบรมพนักงานในกลุ่มต่างเพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงานของพนักงาน ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจของบริษัทฯ โดยมีรายละเอียดการฝึกอบรมหลักสูตรต่างๆ และจำนวนผู้เข้าฝึกอบรมซึ่งได้เปิดเผยไว้ในข้อ 8 (โครงสร้างการจัดการ ในหัวข้อการพัฒนาพนักงาน)

## 5. การรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทฯ ตระหนักดีว่าการผลิตสินค้าและบริการ โดยคำนึงถึงมาตรฐานคุณภาพ ความปลอดภัยของผู้บริโภครวมถึงมีราคาที่เหมาะสม อีกทั้งบริษัทฯ มีจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสินค้า โดยไม่เอาัดเอาเปรียบและปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของกฎหมายที่กำหนดจะมีผลต่อการแข่งขันทางธุรกิจในการค้าเสรีในเวทีโลก และทำให้บริษัทฯ มีการเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป

เพื่อให้แน่ใจว่าสินค้าที่ผลิตจากบริษัท นั้นจะสามารถนำไปใช้งานได้ตามคุณสมบัติของสินค้าแต่ละชนิด และไม่ก่อให้เกิดอันตรายใดๆ กับผู้บริโภคขั้นสุดท้าย บริษัทฯ จึงมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามข้อกำหนดคุณภาพระดับโลกต่าง ๆ ดังนี้

1. มาตรฐานคุณภาพและสิทธิบัตรเกี่ยวกับการจัดการคุณภาพ
  - มาตรฐาน ISO 9001 ระบบการจัดการคุณภาพ
  - ISO / TS16949 ระบบการจัดการคุณภาพ - ยานยนต์
  - ISO13485 ระบบการจัดการคุณภาพ - การแพทย์
  - ISO 14001 Version2015 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
  - OHSAS18001 อาชีวอนามัยและระบบการจัดการความปลอดภัย
2. มาตรฐานคุณภาพและสิทธิบัตรเกี่ยวกับการจัดการคุณภาพสำหรับการรับรองผลิตภัณฑ์
  - แคนาดาสมาคมมาตรฐาน (CSA)
  - Underwriters Laboratories Inc. (UL)
  - รายการ ETL (ETL, KTL)
  - ATEX Directive 94/9 / EC

นอกจากนี้บริษัทฯ มีการจัดประชุม “Quarterly Management Review” เป็นประจำทุกไตรมาส โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อชี้แจงให้ผู้บริหารและพนักงานได้รับทราบถึงแผนการดำเนินธุรกิจ ของบริษัทฯ และวัตถุประสงค์ด้านคุณภาพ รวมถึงการดำเนินงานในส่วนงานต่างในแต่ละไตรมาส

## 6. การจัดการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับทั้งหลายที่ใช้บังคับเพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อม พนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามกฎหมายเหล่านี้ รวมถึงนโยบายและวิธีปฏิบัติในด้านสิ่งแวดล้อม กระบวนการผลิตของ บริษัทฯ เป็นกระบวนการปลอดสารตะกั่ว และมีวิธีควบคุมการกำจัดน้ำเสียเพื่อไม่ให้ปล่อยออกมาทำลายสิ่งแวดล้อมอย่างเข้มงวดรัดกุม ซึ่งผลการตรวจวัดค่ามาตรฐานด้านความปลอดภัยอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด นอกจากนี้ บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นอย่างยิ่งต่อภาระหน้าที่ของ บริษัทฯ ในการพัฒนาระบบการจัดการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง ครอบคลุมถึงสุขภาพของพนักงานและส่วนผลิตที่มีความปลอดภัย เพื่อป้องกันการบาดเจ็บและเจ็บป่วยจากการทำงาน พร้อมทั้งเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีต่อชุมชน ประเทศชาติ และสังคมโลก โดยมีแนวปฏิบัติในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
- ใช้ทรัพยากรธรรมชาติและวัสดุทดแทนให้เกิดประโยชน์สูงสุดและจัดหาทรัพยากรที่จำเป็น สนับสนุนส่วนผลิตเพื่อให้บรรลุเป้าหมาย
- กำหนดและทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายระบบการจัดการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ มีความตระหนักถึงการเสริมสร้างจิตสำนึก การให้ความรู้ การสื่อสารให้พนักงานทราบเกี่ยวกับความรับผิดชอบด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม และพร้อมที่จะอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทั้งในปัจจุบันและอนาคต

ทั้งนี้บริษัทฯ มีโครงการที่ส่งเสริมด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย ของพนักงานตลอดจนผู้เกี่ยวข้อง ซึ่งรายละเอียดในการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ปี 2559 มีดังนี้



1. จัดอบรมและให้ความรู้พนักงานในเรื่องของความปลอดภัยโดยเริ่มตั้งแต่การทบทวนการสร้างจิตสำนึกความปลอดภัยในระดับบริหาร หัวหน้างาน และคณะกรรมการความปลอดภัย ตลอดจนให้ความรู้แก่พนักงานทุกระดับ รวมทั้งให้ความรู้ด้านความปลอดภัยแก่ผู้รับเหมาอีกด้วย อีกทั้งยังมีการจัดอบรมเพื่อให้พนักงานทราบถึงบทบาทหน้าที่ในการมีส่วนร่วมเรื่องความปลอดภัย อาทิหลักสูตรความปลอดภัยในการขับรถยก (Forklift) ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับสารเคมี ไฟฟ้า และอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น เป็นต้น

- อบรมความปลอดภัยในระดับพนักงานทุกระดับ จำนวน 1 ครั้ง/สัปดาห์ จำนวน 2,545 คน จำนวนชั่วโมงที่อบรม 6 ชั่วโมง/คน (ตามกฎหมาย) รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 15,270 ชั่วโมง
- การอบรมการขับรถยก (Forklift) จำนวน 2 ครั้ง จำนวน 23 คน จำนวนชั่วโมงที่อบรม 8 ชั่วโมง/คน (ตามกฎหมาย) รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 368 ชั่วโมง



- ความปลอดภัยในระดับบริหาร จำนวน 1 ครั้ง จำนวน 23 คน จำนวนชั่วโมงที่อบรม 12 ชั่วโมง/คน (ตามกฎหมาย) รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 276 ชั่วโมง
- อบรมคณะกรรมการความปลอดภัย จำนวน 1 ครั้ง จำนวน 19 คน จำนวนชั่วโมงที่อบรม 12 ชั่วโมง/คน (ตามกฎหมาย) รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 228 ชั่วโมง
- ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมี จำนวน 4 ครั้ง จำนวน 52 คน จำนวนชั่วโมงที่อบรม 6 ชั่วโมง/คน (ตามกฎหมาย) รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 312 ชั่วโมง
- ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า จำนวน 1 ครั้ง จำนวน 23 คน จำนวนชั่วโมงที่อบรม 6 ชั่วโมง/คน (ตามกฎหมาย) รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 138 ชั่วโมง
- อบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น จำนวน 2 ครั้ง จำนวน 60 คน จำนวนชั่วโมงที่อบรม 6 ชั่วโมง/คน (ตามกฎหมาย) รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 720 ชั่วโมง

2. การฝึกอบรมดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ ในปี 2559 จำนวน 3 ครั้ง มีพนักงานเข้าร่วมจำนวน 1,655 คน (100%)





3. การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นสูง 1 ครั้ง มีพนักงานเข้าร่วมจำนวน 7 คน รวม 24 ชั่วโมง/คน รวมจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 168 ชั่วโมง

4. การอบรมสำหรับคุณแม่่มือใหม่เพื่อเป็นประโยชน์กับพนักงานที่สามารถนำความรู้ไปใช้ในการทำงานและชีวิตประจำวัน จำนวน 1 ครั้ง มีพนักงานเข้าร่วมจำนวน 40 คน รวม 6 ชั่วโมง/คน รวม จำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม 240 ชั่วโมง



5. การตรวจสุขภาพประจำปีของพนักงาน ในปี 2559 มีพนักงานเข้าร่วมโครงการจำนวน 2,136 คนจากพนักงานทั้งหมด 2,636 คน คิดเป็นร้อยละ 81 ของพนักงานทั้งหมด



6. บริษัทสนับสนุน และส่งเสริมให้พนักงานของบริษัททุกคนได้ตระหนักถึงการเสริมสร้างจิตสำนึกในความรับผิดชอบต่ออาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม และพร้อมที่จะอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทั้งในปัจจุบันและอนาคต โดยการฝึกอบรมให้ความรู้แก่พนักงาน สถิติอุบัติเหตุหรืออัตราการหยุดงานหรือการเจ็บป่วยจากการทำงานปี 2559 เป็นดังนี้

- ไม่มีสถิติการหยุดงาน
- การเกิดอุบัติเหตุ จำนวน 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2559 (อุบัติเหตุไม่ร้ายแรง)

7. โครงการโรงงานสีขาว มีการสุ่มตรวจสอบสภาพติดกับพนักงาน มีพนักงานเข้าร่วมจำนวน 513 คน ผลการตรวจไม่พบสารเสพติดในตัวอย่างพนักงานที่ผ่านการตรวจแต่อย่างใด

## 7. การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

ด้วยเจตนารมณ์ที่มุ่งหวังจะเป็นส่วนหนึ่งในการนำสังคมไทยไปสู่สังคมแห่งการพัฒนาที่ยั่งยืน เพื่อเสริมสร้างทัศนคติที่ดี และการยอมรับในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของชุมชน บริษัทฯ ได้ดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคมอย่างต่อเนื่อง อาทิเช่น การจัดโครงการแว่นตาเพื่อเยาวชนไทย การจัดกิจกรรมบริจาคโลหิต และกิจกรรมวันเด็ก โครงการสนับสนุนด้านการศึกษา เช่น โครงการทวิภาคี เป็นการร่วมมือระหว่างบริษัทฯ กับวิทยาลัยเทคนิคที่ต้องการจะส่งนักศึกษาฝึกงานในบริษัทฯ เป็นเวลา 1 ปี โครงการรับนักศึกษาฝึกงาน เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสได้เรียนรู้วิธีการทำงาน กระบวนการทำงาน ได้มาทดลองปฏิบัติงานจริง และจะได้นำความรู้ความสามารถไปใช้เมื่อจบการศึกษาแล้ว เป็นต้น

โดยในปี 2559 บริษัทฯ ได้รับนักศึกษาเข้าฝึกงานทั้งหมดจำนวน 66 คน เป็นนักศึกษาไทย 64 คน และนักศึกษาต่างชาติ 2 คน จาก 8 สาขาวิชา จาก 10 สถาบัน รวมชั่วโมงการฝึกงานทั้งหมด 18,488 ชั่วโมง

โครงการมอบแว่นตาเพื่อเยาวชนไทยซึ่งเป็นโครงการหลักของบริษัทฯ ที่ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ซึ่งในปี 2559 บริษัทฯ ได้ดำเนินโครงการดังกล่าวไปแล้วทั้งสิ้น 14 จังหวัด รวมนักเรียนที่มีปัญหาทางด้านสายตาที่บริษัทฯ ได้ให้ความช่วยเหลือไปแล้วทั้งสิ้น 4,823 คน

ร่วมพัฒนาชุมชน เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2559 บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ กลุ่มบริหารงานบุคคล บางกะปิ ร่วมจัดทำฐานกิจกรรมเพื่อการเรียนรู้ให้แก่ น้องๆ นักเรียนโรงเรียนชุมชนบางกะปิ เพื่อให้ได้สร้าง ความแข็งแรงให้ร่างกายและพัฒนาสมองนอกห้องเรียน

เข้าร่วมกับสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดปทุมธานีและภาคีรัฐบาลเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยที่พักอาศัยอยู่บริเวณแนวฝั่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา ต.บางกะดี อ.เมือง จังหวัดปทุมธานี โดยได้มอบน้ำดื่มและข้าวสารอาหารแห้งให้กับผู้ประสบอุทกภัยดังกล่าว



8. การมีนวัตกรรมและการเผยแพร่วัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย

- Automate line เป็นความร่วมมือระหว่างบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) กับลูกค้าในการทำโครงการเพื่อช่วยในการผลิต โดยการสร้างเครื่องมือทดสอบผลิตภัณฑ์ที่ใช้หุ่นยนต์ในการจับชิ้นงานเพื่อประกอบ และตรวจสอบ

ซึ่งมีความถูกต้องและแม่นยำสูงมาก และผลิตได้ครั้งละมากๆ เหมาะสมสำหรับผลิตภัณฑ์ที่ต้องผลิตเป็นจำนวนมาก ทั้งนี้บริษัทฯ มีแผนที่จะผลิตเครื่องมือชนิดนี้เพิ่มอีกในอนาคต



### 10.3 การดำเนินธุรกิจที่มีผลกระทบต่อความรับผิดชอบต่อสังคม

- ไม่มี -

### 10.4 กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (After process)

#### กิจกรรมบริจาคโลหิต

บริษัทฯ ยังได้ร่วมมือกับสภาอากาศไทยจัดกิจกรรมบริจาคโลหิตขึ้นเป็นประจำเพื่อเปิดโอกาสให้พนักงานของบริษัทฯ ได้มีส่วนร่วมในการช่วยเหลือสังคมอย่างต่อเนื่อง

โดย ในปี 2559 ได้มีการจัดกิจกรรมบริจาคโลหิตจำนวน 4 ครั้ง โดย เดือนมกราคม จำนวนผู้บริจาค 99 คน ได้ เลือด 39,600 มิลลิลิตร เดือนเมษายน จำนวนผู้บริจาค 86 คน ได้โลหิต 34,400 มิลลิลิตร เดือนกรกฎาคม จำนวนผู้บริจาค 102 คน และเดือน ตุลาคมจำนวนผู้บริจาค 82 คน รวมจำนวนผู้บริจาคในปี 2559 ทั้งสิ้น 369 คน ได้โลหิตทั้งสิ้น 147,600 มิลลิลิตร

### 10.5 การป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน

#### นโยบาย

บริษัทฯ ถือว่าการทุจริตเป็นสิ่งผิดกฎหมายและทำลายความน่าเชื่อถือของการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ คณะกรรมการจึงมีมติอนุมัตินโยบายที่จะต่อต้านการทุจริตในทุกรูปแบบ ในวันที่ 8 สิงหาคม 2557 เพื่อมิให้มีผลเสียหายเกิดขึ้นต่อบริษัทฯ และสังคม บริษัทฯ จึงมีแนวปฏิบัติสำหรับผู้บริหารและพนักงานดังนี้

- ห้ามผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ เรียก หรือรับผลประโยชน์หรือทรัพย์สินที่จะนำไปสู่การปฏิบัติ หรือการละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ในความรับผิดชอบของตนเองในทางมิชอบ หรืออาจทำให้บริษัทฯ เสียผลประโยชน์นั้น ๆ ได้
- ห้ามผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ เสนอ หรือให้ผลประโยชน์หรือทรัพย์สินใดๆ แก่บุคคลภายนอกเพื่อจูงใจให้บุคคลผู้นั้นกระทำการใดๆ หรือละเว้นการกระทำการใดๆ ผิดกฎหมายหรือโดยไม่ชอบในหน้าที่ความรับผิดชอบของตน
- ในกรณีที่มีการกระทำความผิดเป็นการทุจริตเกิดขึ้นบริษัทฯ ถือว่าเป็นการกระทำที่ร้ายแรง และจะพิจารณาดำเนินการต่อบุคคลผู้นั้นตามระเบียบข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายอย่างเคร่งครัด

#### การดำเนินการตามนโยบาย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการดำเนินการ เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน ดังต่อไปนี้

- 1) การประเมินความเสี่ยงของธุรกิจ เพื่อระบุการดำเนินงานของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยที่มีความเสี่ยงว่าอาจมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน บริษัทฯ มีความเสี่ยงน้อยที่จะได้รับผลกระทบจากการทุจริต เนื่องจากมีการกำกับดูแลระบบความเสี่ยงเรื่องการทุจริตและคอร์รัปชัน โดยมีการกำหนดให้ ผู้บริหารและพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามจริยธรรมและจรรยาบรรณอย่างเคร่งครัดบริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมกับลักษณะการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เพื่อป้องกันการทุจริตและคอร์รัปชันภายในบริษัทฯ กำหนดมาตรการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันที่เหมาะสมกับความเสี่ยงที่ประเมินได้ ตลอดจนมีการเฝ้าติดตามประเมินผลการปฏิบัติตามแผนการบริหารความเสี่ยงที่



กำหนด การกำหนดแนวปฏิบัติเพื่อควบคุม ป้องกัน และติดตามความเสี่ยงจากการคอร์รัปชัน: บริษัทฯ และบริษัทย่อย ได้ กำหนดให้มีแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการกำกับดูแลและควบคุมดูแลเพื่อป้องกันและติดตามความเสี่ยงจากการทุจริตและคอร์รัปชัน สรุปได้ ดังนี้

- บริษัทฯ มีกระบวนการตรวจสอบ ประเมินระบบการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงที่ครอบคลุมระบบงานสำคัญต่างๆ เช่น ระบบการจัดซื้อจัดจ้าง การจัดทำสัญญา ระบบการจัดทำและควบคุมงบประมาณ ระบบการอนุมัติระบบการบันทึกบัญชี การจ่ายชำระเงิน อย่างชัดเจน
  - การกำหนดจริยธรรมของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน มีส่วนร่วมในการต่อต้านทุจริต แนวทางปฏิบัติ ทั้งนี้เพื่อป้องกันและติดตามความเสี่ยงจากการทุจริตและคอร์รัปชัน รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางในการแก้ไขที่เหมาะสม
  - บริษัทฯ มีช่องทางการรับแจ้งข้อมูล เบาะแส หรือข้อร้องเรียนการฝ่าฝืน การกระทำความผิดกฎหมายหรือจริยธรรมธุรกิจของบริษัทฯ หรือแนวทางปฏิบัติในการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชันหรือข้อสงสัยในรายงานทางการเงิน หรือระบบการควบคุมภายใน โดยมีนโยบายในการคุ้มครองผู้ให้ข้อมูลหรือเบาะแส และจะเก็บรักษาข้อมูลของผู้ให้ข้อมูลเป็นความลับ รวมทั้งมีมาตรการในการตรวจสอบและกำหนดบทลงโทษทางวินัยของบริษัทฯ และ/หรือ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง กรณีที่สามารถติดต่อผู้ให้เบาะแสหรือผู้ร้องเรียนได้ หัวหน้าสายงานที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบในการติดตามการปฏิบัติงาน การปรับปรุงแก้ไขข้อผิดพลาด (ถ้ามี) และรายงานให้ผู้มีอำนาจทราบตามลำดับ
- 2) การสื่อสารและฝึกอบรมแก่พนักงานเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติในการต่อต้านคอร์รัปชัน บริษัทฯ จัดให้มีการสื่อสารแนวทางปฏิบัติในการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน โดยกำหนดไว้ในจริยธรรมการดำเนินธุรกิจให้ผู้บริหาร และพนักงาน มีส่วนร่วมในการต่อต้านทุจริต และได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนรับทราบและถือปฏิบัติ
- 3) แนวทางในการติดตามประเมินผลการปฏิบัติตามนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชัน บริษัทฯ กำหนดให้มีแนวทางในการติดตามประเมินผลการปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติในการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน ดังนี้
- กำหนดให้ ผู้บริหารและพนักงาน ประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองเกี่ยวกับการปฏิบัติตามคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดีและจริยธรรมธุรกิจที่บริษัทฯ โดยการให้ผู้บริหาร และพนักงาน มีส่วนร่วมในการต่อต้านทุจริตและคอร์รัปชันโดยปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ
  - จัดให้มีฝ่ายตรวจสอบภายใน ทำหน้าที่ตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง การกำกับดูแลกิจการ และให้ข้อเสนอแนะอย่างต่อเนื่อง โดยดำเนินการตรวจสอบตามแผนการตรวจสอบประจำปีที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานผลการตรวจสอบที่มีนัยสำคัญและข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการตรวจสอบ
  - กำหนดให้ฝ่ายบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน รับผิดชอบในการทดสอบและประเมินความเสี่ยงจากการทุจริตและคอร์รัปชันอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การนำมาตรการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนติดตาม ทบทวนและปรับปรุงมาตรการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ โดยนำเสนอผลการประเมินต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทตามลำดับ อย่างทันเวลาและสม่ำเสมอ

# การควบคุมภายในและ การบริหารความเสี่ยง

## ความเห็นคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในของบริษัท

บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) เพื่อมั่นใจว่าการจะก้าวสู่การเป็นองค์กรระดับสากลได้นั้น บริษัทฯ ต้องมีระบบการกำกับดูแลการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล โดยในปี 2559 บริษัทฯ ยังคงยึดถือหลักการปฏิบัติตามมาตรฐานสากล การกำกับดูแลกิจการของ Organization for Economic Co-operation and Development (OECD) ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) บริษัทฯ มีการควบคุมภายใน ตามแนวปฏิบัติด้านการควบคุมภายในของ COSO Internal Control Framework และมีนโยบายบริหารความเสี่ยงต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อบริษัทฯ ตามกรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงแบบทั่วทั้งองค์กรของ COSO Enterprise Risk Management เพื่อช่วยให้บริษัทฯ สามารถขับเคลื่อนไปสู่เป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

การบริหารจัดการระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ สามารถสรุปแยกตามองค์ประกอบการควบคุมภายใน ได้ดังนี้

### 1. สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Control Environment)

บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) มีสภาพแวดล้อมของการควบคุมภายในที่ดีและมีประสิทธิภาพ มีความซื่อตรงและจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ คณะกรรมการบริษัทมีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหาร ทำหน้าที่กำกับดูแล (Oversight) และพัฒนาระบบการควบคุมภายใน และการประเมินความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล โดยบริษัทผ่านการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านคอร์รัปชัน (Certified Company) แล้ว เมื่อวันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2559 ตลอดทั้งกำหนดจริยธรรมทางธุรกิจ และจรรยาบรรณของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท ซึ่งมีกำหนดบทลงโทษทางวินัยที่เหมาะสมหากมีการฝ่าฝืนข้อกำหนด มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนหรือข้อมูลเกี่ยวกับการทุจริตต่างๆ (Whistleblower) เพื่อให้การปฏิบัติงานของพนักงาน และผู้บริหารมีประสิทธิภาพ มีความโปร่งใส ยึดมั่นในความซื่อสัตย์ และจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ

### 2. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

บริษัทมีแนวทางการบริหารความเสี่ยงแบบทั่วทั้งองค์กรของ COSO Enterprise Risk Management โดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและกรอบการดำเนินงานบริหารความเสี่ยงของบริษัท รวมทั้งกำกับดูแลให้การบริหารความเสี่ยงประสบความสำเร็จทั้งในระดับองค์กร หน่วยงาน ฝ่ายงาน และหน้าที่งานต่างๆ โดยมีการพิจารณาทั้งโอกาสที่จะเกิดเหตุการณ์และผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น ให้ครอบคลุมความเสี่ยงทุกประเภทที่อาจเกิดจากปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกองค์กร ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ การดำเนินงาน การรายงาน การปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการทุจริตคอร์รัปชัน และทบทวนปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อบริษัทเป็นประจำทุกปี โดยมีมาตรการและแผนการปฏิบัติงานเพื่อบริหารจัดการความเสี่ยงสำหรับความเสี่ยงในระดับสูงและสูงมาก อาจเป็นการยอมรับ การลด การหลีกเลี่ยง หรือการโอนความเสี่ยง และรายงานการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญและมีผลต่อบริษัทฯ ให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างสม่ำเสมอ

ทั้งนี้บริษัทฯ ยังคงเน้นย้ำและให้ความสำคัญกับการมาตรการป้องกันความเสี่ยงจากภัยพิบัติ จากอุทกภัย และอัคคีภัย ทั้งการก่อสร้างแนวคอนกรีตสูงกว่า 5 เมตร ล้อมรอบสวนอุตสาหกรรมบางกะดี กรมทางหลวงได้ยกระดับถนนหน้าสวนอุตสาหกรรมฯ ให้สูงขึ้นประมาณ 60 เซนติเมตร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคที่รับผิดชอบจ่ายไฟฟ้าให้กับบริษัทฯ ในสวนอุตสาหกรรมฯ ได้สร้างอาคารใหม่บนที่ดินที่ยกสูงขึ้น และปรับปรุงอุปกรณ์ระบบจ่ายไฟฟ้าใหม่ เป็นระบบ Gas Insulated Switchgear (GIS) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบการจ่ายไฟฟ้า และบริษัทฯ ได้ปรับปรุงอาคารพื้นที่การผลิตให้เป็นสองชั้นหากเกิดเหตุน้ำท่วมขึ้นจะได้สามารถเคลื่อนย้ายเครื่องจักรอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ได้อย่างทัน่วงที

บริษัทฯ ได้ดำเนินการป้องกันความเสียหายจากเหตุอัคคีภัย โดยปรับปรุงโรงงานผลิตให้มีระบบป้องกันอัคคีภัย ให้เทียบเท่ามาตรฐานความปลอดภัยด้านอัคคีภัยของสมาคมป้องกันอัคคีภัยแห่งชาติ (National Fire Protection Association : NFPA) มาตรการความปลอดภัยของบริษัทประกันภัยและมาตรฐาน Factory Mutual Global

### 3. กิจกรรมการควบคุม (Control Activities)

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของกิจกรรมการควบคุม จึงได้กำหนดกลไกในการควบคุมเพื่อป้องกันและลดข้อผิดพลาด ได้แก่ การกำหนดอำนาจอนุมัติและวงเงินอนุมัติของผู้บริหารแต่ละระดับอย่างชัดเจน ซึ่งได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท มีการแบ่งแยกหน้าที่ระหว่างกรรมการอนุมัติรายการ การบันทึกบัญชี การจ่ายเงิน และการดูแลจัดเก็บทรัพย์สินอย่างชัดเจน มีการทบทวนขั้นตอนการปฏิบัติงานและคู่มือการปฏิบัติงานให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงานใน รวมถึงการควบคุมทั่วไปสำหรับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การบำรุงรักษาและการจัดการด้านความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของบริษัท เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการปฏิบัติงานมีกิจกรรมการควบคุมภายในที่เพียงพอ เหมาะสมและครอบคลุมแต่ละส่วนงาน

นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาทบทวนและอนุมัติแผนการตรวจสอบภายในเพื่อให้ครอบคลุมทุกกระบวนการปฏิบัติงานครบทุกหน่วยงาน โดยเรียงลำดับความสำคัญจากหน่วยงานที่มีความเสี่ยงสูงก่อน เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการปฏิบัติงานมีการควบคุมภายในอย่างเพียงพอและเหมาะสม คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาประเด็นสำคัญที่ตรวจพบจากการตรวจสอบ ให้ข้อเสนอแนะกับฝ่ายจัดการ และให้ฝ่ายจัดการรายงานผลการดำเนินการแก้ไข และกำหนดมาตรการป้องกันมิให้เกิดข้อบกพร่องเดิมซ้ำอีก

ในกรณีที่บริษัทฯ มีการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว บริษัทฯ มีมาตรการที่รัดกุมเพื่อติดตามให้การทำธุรกรรมนั้นต้องผ่านขั้นตอนการอนุมัติที่กำหนดทุกครั้ง ทุกรายการโดยผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียจะไม่ร่วมอนุมัติรายการนั้นๆ ทั้งยังมีการติดตามและดูแลผลการดำเนินงานอย่างใกล้ชิด

### 4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication)

บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) จัดให้มีระบบสารสนเทศและช่องทางการสื่อสารทั้งภายในและภายนอกองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ทั้งระบบอินทราเน็ตภายในบริษัท เพื่อเป็นช่องทางในการเผยแพร่นโยบาย ระเบียบแบบฟอร์ม วิธีปฏิบัติและคู่มือปฏิบัติงาน ตลอดจนข้อมูลสำคัญต่างๆ ให้ผู้บริหารและพนักงานสามารถรับทราบและนำไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้องและทันการณ์

บริษัทฯ จัดให้มีเว็บไซต์ของส่วนงานนักลงทุนสัมพันธ์ <http://investorrelations.svi.co.th> และอีเมล [ir@svi.co.th](mailto:ir@svi.co.th) เพื่อเป็นช่องทางในการติดต่อและชี้แจงข้อมูลข่าวสารกับนักลงทุน และมีช่องทางการรับข้อร้องเรียนหรือเบาะแสเกี่ยวกับการทุจริตแก่บริษัทได้อย่างปลอดภัยผ่านทางอีเมล [audit.svi@gmail.com](mailto:audit.svi@gmail.com)

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการรักษาความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มีระบบป้องกันการลักลอบขโมยข้อมูล มี Disaster Recovery Site (DR Site) เพื่อสำรองข้อมูลและระบบคอมพิวเตอร์ มีการทดสอบความถูกต้อง

ครบถ้วนของข้อมูลและระบบคอมพิวเตอร์สำรองหากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินต่างๆ (Recovery Backup Test) ทุกปี รวมทั้งมีการสอบทานความเพียงพอของระบบการควบคุมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศจากผู้ตรวจสอบภายนอกทุกปี จึงมีความเชื่อมั่นว่าบริษัทฯ มีข้อมูลสำคัญในการประกอบธุรกิจอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถใช้อ้างอิงหรือระบบคอมพิวเตอร์ได้อย่างต่อเนื่องหรือในเวลาที่ต้องการ ทั้งนี้บริษัทฯ จะยังคงพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ให้ล้ำสมัย สะดวกรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ โดยคำนึงถึงการกำกับดูแลที่ดีและความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มโอกาสการแข่งขันในระดับโลกอย่างแข็งแกร่ง

## 5. ระบบติดตามและประเมินผล (Monitoring & Evaluation)

คณะกรรมการบริษัทมีการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการอย่างสม่ำเสมอ โดยมีระบบการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานเป็นลำดับขั้นตั้งแต่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร และคณะผู้บริหาร บริษัทมีการประเมินผลของพนักงานทดลองงานสำหรับพนักงานเข้าใหม่ และประเมินผลประจำปีสำหรับพนักงานทุกคน โดยจะนำผลการประเมินมาพิจารณาปรับขึ้นเงินเดือน จ่ายเงินรางวัลและปรับเลื่อนตำแหน่งประจำปี

### การตรวจสอบภายใน

ฝ่ายตรวจสอบภายในของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) มีความเป็นอิสระ โดยมีสายการบังคับบัญชาและสายการรายงานขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่ประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน การประเมินความเสี่ยง การกำกับดูแลกิจการ และเป็นที่ปรึกษาเพื่อให้กระบวนการทำงานภายในบริษัทมีการกำกับดูแลกิจการ การบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายในที่ดี บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายทางธุรกิจ

คณะกรรมการตรวจสอบได้อนุมัติแผนการตรวจสอบประจำปี แผนการตรวจสอบระยะ 3 ปี และดัชนีชี้วัดผลการปฏิบัติงานของฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งสอดคล้องกับความเสี่ยงที่สำคัญและทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท รวมทั้งได้สอบทานการปฏิบัติงานตามแผน สอบทานรายงานผลการตรวจสอบภายใน โดยมีการพิจารณาประเด็นการตรวจสอบที่สำคัญ และติดตามการดำเนินการแก้ไขตามรายงานผลการตรวจสอบในประเด็นที่มีนัยสำคัญ เพื่อก่อให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดีและมีการควบคุมภายในที่เพียงพอ รวมทั้งกำกับให้มีการประเมินคุณภาพการตรวจสอบภายใน พิจารณาทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ และอนุมัติกฎบัตรของฝ่ายตรวจสอบภายในเป็นประจำทุกปีให้สอดคล้องกับความเสี่ยงและสถานการณ์ปัจจุบันของบริษัท และเพื่อสนับสนุนให้บริษัทดำเนินธุรกิจบรรลุตามเป้าหมาย รวมถึงพิจารณาความเป็นอิสระของฝ่ายตรวจสอบภายใน ประเมินผลงานประจำปีของผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน ให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้าย พิจารณาความดีความชอบ และการลงโทษหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน พิจารณาให้ความเห็นชอบงบประมาณ และความเหมาะสมเพียงพอของอัตรากำลังของฝ่ายตรวจสอบภายใน

ฝ่ายตรวจสอบภายในยึดถือกรอบโครงสร้างการปฏิบัติงานวิชาชีพตรวจสอบภายในตามมาตรฐานสากล และกฎบัตรของฝ่ายตรวจสอบภายใน

หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน ปฏิบัติหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้บรรลุผลนางสาวศุณิษา อันนันทน์ ได้ดำรงตำแหน่งเป็นผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน ของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายในของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) มีคุณสมบัติที่มีความเหมาะสมอย่างเพียงพอกับการปฏิบัติหน้าที่ เนื่องจากมีวุฒิการศึกษา ความรู้ ความสามารถในการอบรม และประสบการณ์ในการปฏิบัติงานตรวจสอบอย่างเพียงพอ



## รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)

นางสาว ศุณิษา อ้นนันทน์  
อายุ 37 ปี

ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการกำกับดูแลกิจการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- The Internal Auditing Education Partnership (IAEP) Program จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี สาขาการบริหารธุรกิจ เอกการบัญชี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

การอบรม

- Enterprise Risk Management
- Information Technology Audit
- Risk Management for Internal Audit Planning
- Value Added Business Control The Right Way to Manage Risk
- Compliance Audit
- Internal Audit writing
- Internal Auditor Training 1 & 2
- เรื่องที่ต้องรู้เกี่ยวกับ M&A : บทบาทของกรรมการ

ประสบการณ์ทำงาน

- 2558 – ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน บมจ. เอสวีไอ
- 2553 – 2558 ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน กลุ่มมหพันธ์
- 2546 – 2553 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายใน บมจ. บางจากปิโตรเลียม

การดำรงตำแหน่งกรรมการสำคัญที่เกี่ยวข้อง

- ไม่มี

ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร

- ไม่มี

# รายการระหว่างกัน

บริษัทฯ มีรายการระหว่างกันกับบริษัทย่อยที่บริษัทฯ ถือหุ้นร้อยละ 100 โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการตามธุรกิจปกติของบริษัทฯ และบริษัทย่อย โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ ได้เปิดเผยรายการดังกล่าวไว้ในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินในหัวข้อที่ 7 ของบริษัทฯ แล้ว ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการดังกล่าวแล้วเห็นว่ามีผลสัมฤทธิ์

## 12.1 มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติรายการระหว่างกัน

กรณีที่มีการทำรายการระหว่างกัน การอนุมัติรายการระหว่างกันจะต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ และนำเสนอเรื่องดังกล่าวให้กับคณะกรรมการตรวจสอบเป็นรายไตรมาสเพื่อทำการพิจารณาและอนุมัติการทำรายการระหว่างกันดังกล่าวให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อกิจการ และเพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุน รวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ รายการระหว่างกันดังกล่าวจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเรื่องรายการที่เกี่ยวข้องกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ทั้งนี้กรรมการท่านใดมีส่วนได้ส่วนเสียในเรื่องที่จะพิจารณาจะต้องแจ้งให้คณะกรรมการทราบและแสดงความเห็น และงดออกเสียงลงคะแนนในรายการดังกล่าว

## 12.2 นโยบายหรือแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในกรณีที่มีการทำรายการระหว่างกันในอนาคต บริษัทฯ จะดำเนินการตามมาตรการการอนุมัติรายการระหว่างกันดังกล่าวไว้แล้วข้างต้น ทั้งนี้หากมีรายการระหว่างกันที่จำเป็นต้องได้รับความเห็นจากคณะกรรมการตรวจสอบตามกฎหมาย ข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเรื่องรายการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัทฯ จะดำเนินการให้คณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการระหว่างกันนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทฯ จะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าวเพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ หรือผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ตามแต่กรณี เพื่อให้มีความมั่นใจว่าการเข้าทำรายการดังกล่าวจะไม่เป็นการโยกย้ายหรือถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย แต่เป็นการทำรายการที่บริษัทฯ ได้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นทุกรายโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ถือหุ้นรายย่อยเป็นสำคัญ ทั้งนี้ บริษัทฯ จะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ

## ผลการดำเนินงานและการวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน

ผลประกอบการของบริษัทฯ ในปี 2559 ในภาพรวมเป็นไปด้วยดี มีผลกำไรจากการดำเนินงานใกล้เคียงระดับปกติและมีแนวโน้มที่ดีขึ้นในปี 2560 การควบรวมกับกลุ่มบริษัท Seidel Electronics ในยุโรป เมื่อต้นปี 2559 เป็นการเสริมประสิทธิภาพให้แข็งแกร่งขึ้น ด้วยการมีลูกค้ารายใหม่เพิ่มขึ้น และมีผลิตภัณฑ์ใหม่จากลูกค้ารายเดิม จะทำให้ยอดขายในปี 2560 และปีต่อไป เติบโตสูงมาก บริษัทฯ พร้อมที่จะก้าวไปสู่ความสำเร็จโดยมีผลประกอบการที่เติบโตและยั่งยืนในอนาคต

ยอดขายรวมทั้งหมดในปี 2559 นี้ มีจำนวน 10,948 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากยอดขายปี 2558 และปี 2557 ที่มียอดขายรวมเป็นจำนวน 8,119 ล้านบาท และจำนวน 8,295 ล้านบาท เป็นจำนวน 2,829 ล้านบาท และจำนวน 2,653 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 35 และ 32 ตามลำดับ สืบเนื่องจากการควบรวมงบการเงินกับบริษัทย่อยในทวีปยุโรป ซึ่งมียอดขายที่นำมาควบรวมในปี 2559 นี้เป็นเวลา 11 เดือน เป็นจำนวน 2,630 ล้านบาท ในปีนี้มีรายได้จากสินค้ากลุ่มอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น และมีผลิตภัณฑ์ใหม่จากบริษัทย่อยในยุโรป เช่น ผลิตภัณฑ์กลุ่มอุปกรณ์ยานยนต์ขนส่งสาธารณะ ผลิตภัณฑ์พลังงานไฟฟ้า และอุปกรณ์ทางการแพทย์ เป็นต้น

ยอดขายเฉพาะกิจการในปี 2559 มีจำนวน 8,318 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากยอดขายปี 2558 และปี 2557 ที่มียอดขายรวมเป็นจำนวน 8,119 ล้านบาท และจำนวน 8,216 ล้านบาท เป็นจำนวน 199 ล้านบาท และจำนวน 102 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 2 และ 1 ตามลำดับ สืบเนื่องจากผลกระทบจากเหตุอัคคีภัยเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2557 มีผลให้สายการผลิตใหม่ของบริษัทฯ และระบบการตรวจสอบผลิตภัณฑ์ (Tester) ต้องได้รับการตรวจสอบด้านคุณภาพการผลิตใหม่ที่ละผลิตภัณฑ์ที่ละลูกค้า ทำให้ใช้เวลาในการตรวจสอบก่อนเริ่มการผลิต ซึ่งปัจจุบันกำลังการผลิตของบริษัทฯ ได้กลับไปเท่ากับกำลังการผลิตก่อนเกิดอัคคีภัยแล้ว โดยในปีนี้มียอดขายกลุ่มอุตสาหกรรม และอุปกรณ์ทางการแพทย์ เพิ่มขึ้น

กำไรเบื้องต้นรวมของทั้งปี 2559 มีจำนวน 961 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 9 ของรายได้ เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 925 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 11 ของรายได้ และปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 1,029 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 12 ของรายได้ อัตรากำไรเบื้องต้นลดลงจากปี 2558 และ ปี 2557 ร้อยละ 2 และ 3 ของรายได้ ตามลำดับ สืบเนื่องจากปี 2559 ได้มีการเข้าซื้อกิจการของกลุ่ม Seidel ในยุโรป ซึ่งมีค่าใช้จ่ายด้านแรงงานสูงกว่าในประเทศไทย ประกอบกับได้รับผลกระทบจากรายการค่าใช้จ่ายซึ่งเป็นค่าสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานจำนวน 17 ล้านบาท เป็นการตั้งสำรองสำหรับเงินที่จ่ายให้พนักงานที่เกษียณอายุ ซึ่งเป็นการคำนวณย้อนหลังหลายปี โดยบันทึกเพียงครั้งเดียวในไตรมาส 4 ปี 2559 เนื่องจากระบบบัญชีของประเทศออสเตรเลีย หรือ Austrian Local GAAP ต่างกับระบบ International Financial Reporting Standards (IFRS) ซึ่งยอดการตั้งสำรองสำหรับค่าใช้จ่ายส่วนนี้ จะตั้งเพิ่มขึ้นไม่มากนักในปี ต่อๆ ไป และ ที่ลดลงจากปี 2557 เนื่องจากปี 2557 ได้มีการปรับปรุงย้ายรายการค่าใช้จ่ายวัตถุดิบเพื่อไปเรียกเรื่องเงินชดเชยความเสียหายจากอัคคีภัยจากบริษัทประกันภัยเป็นจำนวน 66 ล้านบาท ประกอบกับในปี 2559 มีต้นทุนค่าเสื่อมราคาเพิ่มขึ้นจากการปรับปรุงพื้นที่ในโรงงานหลายแห่ง และซื้อเครื่องจักรใหม่มาทดแทนเครื่องจักรเดิมทั้งหมด

กำไรเบื้องต้นเฉพาะส่วนของบริษัทฯ ปี 2559 มีจำนวน 750 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 9 ของรายได้ เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 888 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 11 ของรายได้ และ ปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 984 ล้านบาทหรือในอัตราร้อยละ 12 ของรายได้ อัตรากำไรเบื้องต้นลดลงจากปี 2558 และ ปี 2557 ร้อยละ 2 และ 3 ของรายได้ ตามลำดับ สืบเนื่องจากปี 2559 มีต้นทุนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตเพิ่มขึ้น ด้วยสัดส่วนการขายของกลุ่มสินค้าเปลี่ยนไป โดยรายได้ของกลุ่มอุตสาหกรรมในปี 2559 เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ประมาณร้อยละ 5 ส่วนรายได้ในกลุ่มผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่มลดลงจากปี 2558 และปี 2557 ประมาณร้อยละ 22 และ 7 เนื่องจากหลังการเกิดอัคคีภัยในปลายปี 2557 สายการผลิตของบริษัทฯ ติดตั้งสำหรับการผลิตสินค้ากลุ่มผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่มก่อน ส่วนกำไรเบื้องต้นเฉพาะส่วนของบริษัทฯ ปี 2559 ลดลงจากปี 2557 เนื่องจากปี 2557 ได้มีการปรับปรุงย้ายรายการค่าใช้จ่ายวัตถุดิบเพื่อไปเรียกเรื่องเงินชดเชยความเสียหายจากอัคคีภัยจากบริษัทประกันภัยเป็นจำนวน 66 ล้านบาท ประกอบกับในปี 2559 มีต้นทุนค่าเสื่อมราคาเพิ่มขึ้นจากการปรับปรุงพื้นที่ในโรงงานหลายแห่ง และซื้อเครื่องจักรใหม่มาทดแทนเครื่องจักรเดิมทั้งหมด

ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร จากงบการเงินรวมในปี 2559 มีจำนวน 570 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 5.2 ของรายได้ เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 และ 2557 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารของงบการเงินรวมเป็นจำนวน 339 ล้านบาท และ 388 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 4.2 และ 4.7 ของรายได้ ค่าใช้จ่ายปี 2559 เพิ่มขึ้นจากปี 2558 และ ปี 2557 เป็นจำนวน 231 ล้านบาท และ 182 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 68 และ 47 ตามลำดับ สืบเนื่องจากการควมรวมกิจการกับกลุ่มบริษัท Seidel ในยุโรป ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ปี 2559 อีกทั้งบริษัทฯ และบริษัทย่อยในยุโรป มีค่าที่ปรึกษาสำหรับการศึกษาและวิเคราะห์ ข้อมูลทางบัญชี การเงิน กฎหมาย และประเมินมูลค่าธุรกิจจากการซื้อกิจการ กลุ่ม Seidel Electronics เป็นจำนวนเงิน 18 ล้านบาท ประกอบกับมีรายการตัดจำหน่ายค่าการได้มาซึ่งฐานลูกค้า (Customers Base) จำนวน 19 ล้านบาท

ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารส่วนเฉพาะของบริษัทฯ ในปี 2559 มีจำนวน 328 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 3.9 ของรายได้ เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 และ 2557 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารส่วนเฉพาะของบริษัทฯ เป็นจำนวน 302 ล้านบาท และ 301 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 3.7 ของรายได้ทั้งสองปี ค่าใช้จ่ายปี 2559 เพิ่มขึ้นจากปี 2558 และ ปี 2557 เป็นจำนวน 26 ล้านบาท และ 27 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นจากสองปีก่อนในอัตราที่เท่ากันคือร้อยละ 9 เนื่องจากค่าเสื่อมราคาของพื้นที่ โรงงานและเครื่องจักร ที่ไม่ได้ใช้เพื่อการผลิตสินค้าเพิ่มขึ้น

กำไรสุทธิของบริษัทฯ ตามงบการเงินรวมในปี 2559 มีจำนวน 1,603 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 2,029 ล้านบาท ลดลงเป็นจำนวน 426 ล้านบาท เนื่องจากในปีนี้ได้รับเงินชดเชยความเสียหายจากบริษัท ประกันภัยน้อยกว่าปีก่อนเป็นจำนวน 351 ล้านบาท ประกอบกับมีภาษีเงินได้เพิ่มขึ้นจำนวน 178 ล้านบาท ตั้งสำรองสำหรับเงินชดเชยความเสียหายที่ได้รับสำหรับธุรกิจหยุดชะงักสืบเนื่องจากเหตุอัคคีภัยที่เกิดขึ้นในปี 2557 เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมของปี 2557 ซึ่งมีจำนวนขาดทุน 304 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 1,907 ล้านบาท สืบเนื่องจากการบันทึกค่าเสียหายจากเหตุอัคคีภัย ในปี 2557 เป็นจำนวน 2,273 ล้านบาท อย่างเป็นนัยสำคัญ

กำไรสุทธิ ตามงบการเงินส่วนเฉพาะของบริษัทฯ ในปี 2559 มีจำนวน 1,615 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิตามงบการเงินส่วนเฉพาะของบริษัทฯ ในปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 2,031 ล้านบาท ลดลงเป็นจำนวน 416 ล้านบาท เนื่องจากในปีนี้ได้รับเงินชดเชยความเสียหายจากบริษัทประกันภัยน้อยกว่าปีก่อนเป็นจำนวน 351 ล้านบาท แต่มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับความเสียหายจากเหตุอัคคีภัยลดลง เป็นจำนวน 158 ล้านบาท ด้วยเช่นกัน ประกอบกับมีภาษีเงินได้เพิ่มขึ้นจำนวน 188 ล้านบาท ตั้งสำรองสำหรับเงินชดเชยความเสียหายที่ได้รับสำหรับธุรกิจหยุดชะงักสืบเนื่องจากเหตุอัคคีภัยที่เกิดขึ้นในปี 2557 เมื่อเปรียบเทียบกับกำไรสุทธิตามงบการเงินรวมของปี 2557 ซึ่งมีจำนวนขาดทุน 229 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 1,844 ล้านบาท สืบเนื่องจากการปรับเบื้องต้น ในปี 2559 ลดลง จากปี 2557 เป็นจำนวน 234 ล้านบาท ตามเหตุผลที่กล่าวข้างต้น แต่มีการบันทึกค่าเสียหายจากเหตุอัคคีภัย ในปี 2557 เป็นจำนวน 2,273 ล้านบาท

## ฐานะทางการเงิน

### สินทรัพย์

ฐานะทางการเงินของบริษัทฯ จากงบการเงินรวม ณ สิ้นปี 2559 มียอดสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 10,735 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีทรัพย์สินรวมทั้งสิ้นจำนวน 7,752 ล้านบาท มียอดสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 2,983 ล้านบาท เนื่องจากการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยยะสำคัญของเงินสดและเงินลงทุนระยะสั้น จำนวน 953 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่มาจากเงินที่ได้รับชดเชยค่าความเสียหายจากบริษัทประกันภัยเป็นงวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน 1,292 ล้านบาท ประกอบกับมียอดเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้า จำนวน 818 ล้านบาท และสินค้าคงคลังจำนวน 913 ล้านบาท เนื่องจากการรวมสินทรัพย์ของบริษัทย่อยในยุโรป และเพิ่มขึ้นเพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจ เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2557 ซึ่งมีทรัพย์สินรวมทั้งสิ้นจำนวน 6,431 ล้านบาท มียอดสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 4,304 ล้านบาท เนื่องจากการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยยะสำคัญของลูกหนี้การค้า จำนวน 1,696 ล้านบาท สินค้าคงคลังจำนวน 1,219 ล้านบาท ค่าการปรับปรุงอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิตจำนวน 1,026 ล้านบาท เนื่องด้วย ณ สิ้นปี 2557 บริษัทฯ ได้เกิดเหตุอัคคีภัย ทรัพย์สินเสียหายจำนวนมาก ลูกค้าจึงได้ช่วยชำระค่าสินค้ายก่อนครบ

กำหนดจ่ายเงิน เพื่อสนับสนุนให้บริษัทฯ มีสภาพคล่องระหว่างฟื้นฟูกิจการจากเหตุอัคคีภัยได้อย่างรวดเร็วทำให้ยอดลูกหนี้ลดลงเป็นจำนวนมาก ประกอบกับสินค้าคงเหลือ อาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิตต่างๆ เสียหายจากอัคคีภัยเป็นจำนวนมาก จึงทำให้ยอดสินทรัพย์รวม ณ สิ้นปี 2557 คงเหลือต่ำกว่าปกติ

ฐานะทางการเงินของบริษัทฯ จากงบการเงินส่วนเฉพาะของบริษัทฯ ณ สิ้นปี 2559 มียอดสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 9,449 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีทรัพย์สินรวมทั้งสิ้นจำนวน 7,726 ล้านบาท มียอดสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 1,723 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 22 เนื่องจากการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยยะสำคัญของ เงินสดและเงินลงทุนระยะสั้น จำนวน 930 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่มาจากเงินที่ได้รับชดเชยค่าความเสียหายจากบริษัทประกันภัยเป็นงวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน 1,292 ล้านบาท ตามที่กล่าวข้างต้น ประกอบกับมียอดเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้า จำนวน 315 ล้านบาท และ สินค้าคงคลังจำนวน 388 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจ เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2557 ซึ่งมีทรัพย์สินรวมทั้งสิ้นจำนวน 6,429 ล้านบาท มียอดสินทรัพย์รวมส่วนเฉพาะของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 3,020 ล้านบาท เนื่องจากการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยยะสำคัญของลูกหนี้การค้า จำนวน 1,193 ล้านบาท สินค้าคงคลังจำนวน 694 ล้านบาท ค่าการปรับปรุงอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์การผลิต จำนวน 888 ล้านบาท เนื่องด้วย ณ สิ้นปี 2557 บริษัทฯ ได้เกิดเหตุอัคคีภัย ทรัพย์สินเสียหายจำนวนมาก จึงทำให้ยอดสินทรัพย์รวม ณ สิ้นปี 2557 คงเหลือต่ำกว่าปกติ ตามเหตุผลที่กล่าวข้างต้น

### สภาพคล่อง

ณ สิ้นปี 2559 บริษัทฯ มีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานของงบการเงินรวมเป็นจำนวน 1,587 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2558 ที่มีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานของงบการเงินรวม จำนวน 342 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 1,245 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2559 บริษัทฯ ได้รับเงินชดเชยค่าความเสียหายจากบริษัทประกันภัยเป็นงวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงิน 1,292 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับสิ้นปี 2557 ที่มีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานของงบการเงินรวม จำนวน 2,601 ล้านบาท ลดลงจากปี 2557 เป็นจำนวน 1,014 ล้านบาทตามลำดับ เนื่องจากในปี 2557 ลูกค้าชำระค่าสินค้าก่อนครบกำหนด และการขยายระยะเวลาการชำระเงินค่าสินค้าให้กับคู่ค้าเพิ่มขึ้นอีกประมาณ 120 วัน เนื่องจากเหตุอัคคีภัย

ณ สิ้นปี 2559 บริษัทฯ มีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานของงบการเงินเฉพาะส่วนของบริษัทฯ เป็นจำนวน 1,507 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2558 ที่มีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานของงบการเงินเฉพาะส่วนของบริษัทฯ เป็นจำนวน 325 ล้านบาท เป็นจำนวน 1,182 ล้านบาท และเมื่อเปรียบเทียบกับปี 2557 ที่มีกระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานของงบการเงินเฉพาะส่วนของบริษัทฯ เป็นจำนวน 2,640 ล้านบาท ลดลง เป็นจำนวน 1,133 ล้านบาท ด้วยเหตุผลที่คล้ายกันกับที่กล่าวข้างต้น

### หนี้สิน

ยอดหนี้สินรวมจากงบการเงินรวมของบริษัทฯ ณ สิ้นปี 2559 มีจำนวน 3,637 ล้านบาท เมื่อเทียบกับยอดหนี้สินรวมจากงบการเงินรวมของบริษัทฯ ณ สิ้นปี 2558 ที่มีจำนวน 2,071 ล้านบาท หนี้สินรวมจากงบการเงินรวม ณ สิ้นปี 2559 เพิ่มขึ้นจากปีก่อนเป็นจำนวน 1,566 ล้านบาท หรือในอัตราร้อยละ 75.6 เนื่องด้วยการเพิ่มอย่างมีนัยยะสำคัญของเจ้าหนี้การค้าเป็นจำนวนเงิน 662 ล้านบาทหรือร้อยละ 37 เนื่องจากการรวมงบการเงินของบริษัทย่อยในยุโรป ประกอบกับการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ระยะสั้นและระยะยาวเป็นจำนวน 40 ล้านบาท และ 681 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเป็นเงินกู้เพื่อใช้ในการดำเนินงานของบริษัทย่อยในยุโรป เมื่อเปรียบเทียบกับยอดหนี้สินรวมจากงบการเงินรวมของบริษัทฯ ณ สิ้นปี 2557 ที่มีจำนวน 2,782 ล้านบาท ปี 2559 เพิ่มขึ้นจากปี 2557 เป็นจำนวน 855 ล้านบาทหรือในอัตราร้อยละ 30.73 เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ระยะสั้นและระยะยาวเป็นจำนวน 40 ล้านบาท และ 681 ล้านบาท อย่างมีนัยสำคัญตามลำดับ และ การตั้งสำรองผลประโยชน์พนักงานจากการเกษียณอายุของบริษัทฯและบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 103 ล้านบาท

ยอดหนี้สินรวมจากงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ ณ สิ้นปี 2559 มีจำนวน 2,331 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ ณ สิ้นปี 2558 ที่มีจำนวน 2,052 ล้านบาท และ ณ สิ้นปี 2557 ที่มีจำนวน 2,791 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 279 ล้านบาท และ ลดลงจากปี 2557 เป็นจำนวน 460 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากในปี 2559 มียอดเจ้าหนี้การค้า

เพิ่มจากปี 2558 เป็นจำนวน 280 ล้านบาท เพื่อรองรับธุรกิจที่เติบโตขึ้น และยอดเจ้าหนี้การค้าลดลงจากปี 2557 เป็นจำนวน 536 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2557 ได้มีการขยายเวลาการชำระเงินเจ้าหนี้การค้าตามเหตุผลที่กล่าวข้างต้น

### ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้นจากงบการเงินรวมของบริษัทฯ ณ 31 ธันวาคม 2559 มีจำนวน 7,098 ล้านบาท เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2558 ที่มีจำนวนของผู้ถือหุ้นจากงบการเงินรวมเป็นจำนวน 5,681 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 1,417 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 25 สืบเนื่องจากผลประกอบการสุทธิในปีนี้มีจำนวน 1,603 ล้านบาท ส่วนที่ลดลงเนื่องจากการจ่ายเงินปันผลเป็นจำนวน 181 ล้านบาท และ เพิ่มขึ้นจากการตั้งสำรองจากการแจก ESOP Warrant (SVI-W3) ให้กรรมการและพนักงานจำนวน 15 ล้านบาท อีกทั้งมีส่วนที่ลดลง จากการแปลงค่างบการเงินของบริษัทฯ ย่อยจำนวน 22 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับส่วนของผู้ถือหุ้นจากงบการเงินรวมของบริษัทฯ ณ 31 ธันวาคม 2557 มีจำนวน 3,649 ล้านบาท ปี 2559 เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 3,449 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 95 สืบเนื่องจากกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรในปีนี้มีเพิ่มจากปี 2557 เป็นจำนวน 3,454 ล้านบาทอย่างเป็นนัยสำคัญ

ส่วนของผู้ถือหุ้นจากงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ ณ 31 ธันวาคม 2559 มีจำนวน 7,118 ล้านบาท เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2558 และสิ้นปี 2557 ที่มีจำนวนของผู้ถือหุ้นจากงบการเงินเฉพาะบริษัทฯ เป็นจำนวน 5,674 ล้านบาท และ 3,638 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 1,444 ล้านบาท และ 3,480 ล้านบาท ตามลำดับ สืบเนื่องจากกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเพิ่มขึ้น เป็นจำนวน 1,432 ล้านบาท และ 3,464 ล้านบาท ตามลำดับ ด้วยในปี 2557 กำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรมีจำนวนคงเหลือไม่สูงมาก เนื่องจากการจ่ายเงินปันผลในปี 2557 จากผลประกอบการปี 2556 หุ้นละ 0.08 บาท และเงินปันผลระหว่างกาลปี 2557 หุ้นละ 0.08 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 363 ล้านบาท

# รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน โดยมี นายตรีชัชวาท บุญนา เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ ดร.สุวรรณ วลัยเสถียร และนางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน เป็นกรรมการตรวจสอบ กรรมการตรวจสอบทุกท่านมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยนายตรีชัชวาท บุญนา เป็นกรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์ทางด้านบัญชีและการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการตรวจสอบของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) โดยมุ่งเน้นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และแนวทางการปฏิบัติที่ดีสำหรับคณะกรรมการตรวจสอบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและมาตรฐานสากลระหว่างประเทศ และได้รายงานผลการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นวาระประจำ

ในปี พ.ศ. 2559 มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบทั้งสิ้น 5 ครั้ง และกรรมการตรวจสอบทุกท่านเข้าประชุมครบทุกครั้ง ยกเว้นนางสาวมานิดา ชินเมอร์แมน ซึ่งได้ลาประชุม 2 ครั้ง โดยได้มีการหารือร่วมกับฝ่ายจัดการ ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชีในเรื่องที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งได้หารือกับผู้ตรวจสอบบัญชีเกี่ยวกับความร่วมมือที่ได้รับจากฝ่ายจัดการและพนักงานรวมถึงข้อสังเกตอื่นๆจากการปฏิบัติงานโดยไม่มีผู้บริหารของบริษัทเข้าร่วมรับฟัง โดยมี นางสาวศุณิษา อันนันทน์ ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน และนายธนาชัย เพ็ชรนารี เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ในรอบปี พ.ศ. 2559 ดังนี้

## • การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี พ.ศ. 2559 ของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) และงบการเงินรวม ซึ่งได้จัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย (Thai Financial Reporting Standards – TFRS) ซึ่งสอดคล้องกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ (International Financial Reporting Standards – IFRS) ร่วมกับฝ่ายจัดการ ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบถามผู้สอบบัญชีในเรื่องความถูกต้องเพียงพอและเชื่อถือได้ของงบการเงิน นโยบายบัญชีที่สำคัญ รายการที่เป็นสาระสำคัญ รายการพิเศษ การปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญซึ่งมีผลกระทบต่องบการเงิน ความเหมาะสมของวิธีการบันทึกบัญชี และความมีอิสระของผู้สอบบัญชี จนเกิดความมั่นใจว่าการจัดทำงบการเงิน และการเปิดเผยหมายเหตุประกอบในงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน มีความเชื่อถือได้ และทันเวลา รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญครบถ้วนเพื่อประโยชน์แก่นักลงทุนหรือผู้ใช้งบการเงิน จึงได้ให้ความเห็นชอบงบการเงินดังกล่าวที่ผู้สอบบัญชีได้สอบทานและตรวจสอบแล้วซึ่งเป็นรายงานความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบยังได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายบริหารของบริษัทเข้าร่วมประชุมด้วย 1 ครั้ง เพื่อหารือในเรื่องต่างๆ ที่คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีเห็นว่าควรหารือเป็นการส่วนตัว ตลอดจนปัญหาหรืออุปสรรคในการปฏิบัติหน้าที่ของผู้สอบบัญชี

## • การสอบทานประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและทบทวนระบบการควบคุมภายในร่วมกับฝ่ายจัดการ และผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายในทุกไตรมาส ซึ่งครอบคลุมด้านการปฏิบัติงาน การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า การดูแลรักษาทรัพย์สิน ซึ่งฝ่ายจัดการได้ให้ความสำคัญกับการบริหารงานเชิงป้องกัน โดยกำหนดแผนกลยุทธ์และวิสัยทัศน์ของบริษัทที่ชัดเจน กำหนดแผนงานที่สอดคล้องกับกลยุทธ์และวิสัยทัศน์ของบริษัท กำหนดดัชนีชี้วัดผลการปฏิบัติงานชัดเจนและวัดผลงานได้จริง กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงานในระบบงานสำคัญๆ ครบถ้วน จัดให้มีเอกสารหลักฐานชัดเจน ครบถ้วน ให้สามารถตรวจสอบได้ มีการกระจายอำนาจที่เหมาะสม กำหนดระดับอำนาจอนุมัติและแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบชัดเจน มีการติดตามและรายงานผลการปฏิบัติงานที่สำคัญๆ อย่างใกล้ชิด มีการสอบทานความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ตลอดจนติดตามให้ฝ่ายบริหารปรับปรุงระบบการควบคุมภายในของระบบงานที่สำคัญให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น



## • การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้อนุมัติแผนการตรวจสอบประจำปี แผนการตรวจสอบระยะปานกลาง และดัชนีชี้วัดผลการปฏิบัติงานของฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งสอดคล้องกับความเสี่ยงที่สำคัญและทิศทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท รวมทั้งได้สอบทานการปฏิบัติงานตามแผน สอบทานรายงานผลการตรวจสอบภายใน โดยมีการพิจารณาประเด็นการตรวจสอบที่สำคัญ และติดตามการดำเนินการแก้ไขตามรายงานผลการตรวจสอบในประเด็นที่มีนัยสำคัญ เพื่อก่อให้เกิดการกำกับดูแลกิจการที่ดีและมีการควบคุมภายในที่เพียงพอ รวมทั้งกำกับให้มีการประเมินคุณภาพการตรวจสอบภายใน

นอกจากนี้ ได้พิจารณาบทพจนกฏบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ เสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติและเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทฯ และบทพจนกฏบัตรของฝ่ายตรวจสอบภายในเป็นประจำปีให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลการปฏิบัติงานวิชาชีพตรวจสอบภายในที่เปลี่ยนแปลงไป ตลอดจนประเมินผลงานประจำปีของผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน และพิจารณาให้ความเห็นชอบงบประมาณ และความเหมาะสมเพียงพอของอัตรากำลังของฝ่ายตรวจสอบภายใน

## • การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติตามคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดี ของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) โดยมุ่งเน้นการปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์ มีคุณธรรม จริยธรรม ปฏิบัติงานด้วยความโปร่งใส และมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีการดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติ อย่างสมเหตุสมผล รวมถึงผลักดันให้บริษัทเกิดนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันอย่างเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานได้ทราบและยึดถือเป็นบรรทัดฐานในการปฏิบัติงาน รวมทั้งเผยแพร่ให้กับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มได้รับทราบและถือปฏิบัติ และคณะกรรมการตรวจสอบยังได้สอบทานการประเมินตามแบบประเมินตนเองเกี่ยวกับมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชันของโครงการแนวร่วมปฏิบัติภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption Committee หรือ CAC) และมีการประเมินความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงานตามนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน โดยบริษัทฯ ได้ผ่านการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการคอร์รัปชัน (Certified Company) แล้ว เมื่อวันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2559

## • การสอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานให้ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) มีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้รับทราบกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องที่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากฝ่ายตรวจสอบภายในทุกไตรมาส ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ เพื่อให้ บริษัทฯ มีกระบวนการในการกำกับดูแลการปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพและตรงกับเจตนารมณ์ของกฎหมายเพื่อสร้างความมั่นใจว่าบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) มีการปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน

## • การพิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและให้ความเห็นต่อรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าว ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งผู้สอบบัญชีมีความเห็นว่ารายการค้ากับบริษัทที่เกี่ยวข้องที่มีสาระสำคัญ (ถ้ามี) ได้เปิดเผย และแสดงรายการในงบการเงิน และหมายเหตุประกอบงบแล้ว และคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับผู้สอบบัญชี รวมทั้งมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่สมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ทั้งนี้รายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ดังกล่าว เป็นรายการที่เกิดขึ้นกับบริษัทย่อยของบริษัทที่บริษัทถือหุ้นร้อยละ 100

## • การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชี ประจำปี พ.ศ. 2560

คณะกรรมการตรวจสอบได้เสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้งผู้สอบบัญชีจากบริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ประจำปี พ.ศ. 2560 เนื่องจากมีมาตรฐานการปฏิบัติงานที่ดี มีความเชี่ยวชาญในการสอบบัญชี ผู้สอบบัญชีมีความอิสระ มีทักษะความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในการตรวจสอบธุรกิจของ บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) และความเหมาะสมของค่าสอบบัญชี โดยขอเสนอให้แต่งตั้ง (1) นาย โสภณ เพิ่มศิริวิมล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 3182 และ/หรือ (2) นางสาว อรวรรณ เดชวัฒน์สิริกุลผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 4807 และ/หรือ (3) นาง กิ่งกาญจน์ อัครวงษ์สฤษฎ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 4496 และ/หรือ (4) นางสาวรุ่งนภา เลิศสุวรรณกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 3516 และ/หรือ (5) นาย ชยพล ศุภเศรษฐนันท์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 3972 และ/หรือ (6) นางสาวพิมพ์ใจ มานิตขจรกิจ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 4521 และ/หรือ (7) นางสาวสุมนา พันธุ์พงษ์สานนท์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 5872 แห่ง บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ประจำปี พ.ศ. 2560 โดยให้คนใดคนหนึ่งเป็นผู้ตรวจสอบและแสดงความเห็นงบการเงินของบริษัทฯ และในกรณีที่ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตดังกล่าวข้างต้นไม่สามารถปฏิบัติงานได้ ให้ บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด จัดหาผู้สอบบัญชีรับอนุญาตอื่นของสำนักงานทำหน้าที่ตรวจสอบบัญชีและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทฯ โดยอนุมัติค่าสอบบัญชีประจำปี พ.ศ. 2560 เป็นจำนวนเงินไม่เกิน 1.92 ล้านบาท และมีค่าสอบบัญชีพิเศษสำหรับสิทธิและประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล เป็นจำนวน 250,000 บาท และค่าสอบบัญชีนี้ไม่รวมค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการตรวจสอบบัญชี ค่าตรวจสอบบัญชีปี 2560 มากกว่า ค่าตรวจสอบบัญชี 2559 เป็นจำนวนเงิน 320,000 บาท เนื่องด้วยบริษัทฯ มีบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นในการตรวจสอบงบการเงินรวม

โดยสรุปคณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับไว้ตามกฎหมายประกอบกรรมการตรวจสอบของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ความระมัดระวัง รอบคอบ ความเป็นอิสระอย่างเพียงพอ โปร่งใส และแสดงความเห็นอย่างตรงไปตรงมา เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยไม่มีข้อจำกัดในการได้รับข้อมูล ทรัพยากร และความร่วมมือจากผู้บริหารและพนักงานของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานที่ของตนเอง เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า การปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบในปี พ.ศ. 2559 มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบเชื่อมั่นว่ารายงานทางการเงินของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย มีการจัดทำถูกต้องตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และมีการเปิดเผยข้อมูลเหมาะสม เพียงพอ เป็นที่เชื่อถือได้ ผู้สอบบัญชีที่ทำหน้าที่ตรวจสอบรายงานทางการเงินของบริษัทฯ มีความเป็นอิสระและปฏิบัติหน้าที่อย่างผู้ประกอบวิชาชีพ บริษัทฯ มีการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจจะมีผลกระทบอย่างถูกต้อง ครบถ้วน และรายการดังกล่าวเป็นรายการทางการค้าตามปกติทั่วไปอย่างสมเหตุสมผล ซึ่งผ่านการอนุมัติจากฝ่ายจัดการและคณะกรรมการบริษัทก่อนทำรายการแล้ว โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในเพียงพอ และมีการปรับปรุงระบบการควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีความเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจของบริษัททั้งในปัจจุบันและอนาคต ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทปฏิบัติงานสอดคล้องตามคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดี ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนดและข้อผูกพันต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



นายตรีวิทย์ ปูนนาค

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)

# รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อ รายงานทางการเงิน

คณะกรรมการของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเปิดเผยการเงิน และงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย รวมทั้งข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวซึ่งได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ มีการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมทั้งผ่านการตรวจสอบและให้ความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไขจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่เป็นอิสระ จึงสะท้อนฐานะการเงินที่เป็นจริง สมเหตุสมผล และโปร่งใส อันเป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไป

คณะกรรมการบริษัทสนับสนุนให้บริษัทฯ มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้มีการดำเนินงานและระบบควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล รวมทั้งเพื่อให้มั่นใจได้อย่างมีเหตุผลว่า การบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้องและเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน ตลอดจนเพื่อไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ

ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบได้ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่างบการเงินรวมประจำปี 2559 ของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ที่คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานร่วมกับฝ่ายบริหารและผู้สอบบัญชีของบริษัท ได้แสดงฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานอย่างถูกต้อง รวมทั้งระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ สามารถสร้างความเชื่อถือในระบบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้เป็นอย่างดี

คณะกรรมการบริษัท

# รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน)

## ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 งบกำไรขาดทุนรวม งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบ งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

## เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

## เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือ เรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบ งบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวข้องกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

## การรับรู้รายได้

เนื่องจากกลุ่มบริษัทขายสินค้าให้กับลูกค้าเป็นจำนวนมากรายและมีเงื่อนไขทางการค้าที่มีความหลากหลายประกอบกับแนวโน้มการชะลอตัวของเศรษฐกิจที่ส่งผลกระทบต่อสถานการณ์ การแข่งขันในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปและอุปกรณ์ประเภทอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งรายได้เป็นตัวชี้วัดหลักในแง่ผลการดำเนินงานของธุรกิจซึ่งผู้ใช้งบการเงินให้ความสนใจ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงพิจารณาการรับรู้รายได้เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบโดยให้ความสำคัญกับการเกิดขึ้นจริงของรายได้และระยะเวลาในการรับรู้รายได้

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัทโดยการ

- ประเมินและทดสอบระบบสารสนเทศและระบบการควบคุมภายในของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาสุ่มทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่บริษัทออกแบบไว้
- สุ่มตัวอย่างเอกสารประกอบรายการขายเพื่อตรวจสอบการรับรู้รายได้ว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาหรือข้อตกลงที่ให้ไว้กับลูกค้า และสอดคล้องกับนโยบายการรับรู้รายได้ของบริษัท
- สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้สิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- สอบทานใบลดหนี้ที่บริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้แบบแยกย่อย (Disaggregated data) สำหรับรายการขายตลอดระยะเวลาบัญชี

### ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณการค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อ 5 และข้อ 11 จำเป็นต้องอาศัยดุลยพินิจที่สำคัญของฝ่ายบริหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งการประมาณการค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือสำหรับสินค้าที่ล้าสมัยหรือเสื่อมสภาพซึ่งขึ้นอยู่กับการวิเคราะห์ในรายละเอียดเกี่ยวกับวงจรรายขายของสินค้า ดังนั้น อาจทำให้เกิดความเสี่ยงในการรับรู้ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือไม่เพียงพอและทำให้กลุ่มบริษัทแสดงมูลค่าสินค้าคงเหลือในจำนวนที่สูงเกินไป

ข้าพเจ้าได้ประเมินการพิจารณาการเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือโดยทำการตรวจสอบซึ่งรวมถึง

- ทำความเข้าใจและประเมินวิธีการและสมมติฐานที่ฝ่ายบริหารใช้ในการพิจารณาการเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ รวมถึงสอบทานความสม่าเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลระยะเวลาการถือครองและการเคลื่อนไหวของสินค้าคงเหลือเพื่อระบุถึงกลุ่มสินค้าที่มีข้อบ่งชี้ว่ามีการหมุนเวียนของสินค้าที่ช้ากว่าปกติ
- วิเคราะห์เปรียบเทียบจำนวนเงินสุทธิที่กิจการได้รับจากการขายสินค้าภายหลังวันที่ในงบการเงินกับราคาทุนของสินค้าคงเหลือแต่ละกลุ่มสินค้า

### การรวมธุรกิจ

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2 ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้ลงทุนในกลุ่มบริษัท Seidel ซึ่งเป็นกลุ่มบริษัทที่ประกอบธุรกิจผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ณ วันที่ซื้อกิจการในงบการเงินรวม บริษัทย่อยได้รับรู้และวัดมูลค่าสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาด้วยมูลค่ายุติธรรม ตลอดจนรับรู้ค่าความนิยมและความสัมพันธ์กับลูกค้าที่เกิดขึ้นจากการรวมธุรกิจจากการวัดมูลค่าตามวิธีซื้อ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาดังกล่าว ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงพิจารณาว่ารายการซื้อธุรกิจเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายการรวมธุรกิจโดยการตรวจสอบข้อตกลงและเงื่อนไขในสัญญาซื้อขายธุรกิจ และสอบถามกับฝ่ายบริหารถึงลักษณะและวัตถุประสงค์ในการเข้าทำรายการซื้อธุรกิจดังกล่าว นอกจากนี้ ข้าพเจ้า ได้ตรวจสอบมูลค่าการซื้อธุรกิจกับเอกสารประกอบการซื้อธุรกิจและการจ่ายเงินเพื่อประเมินว่ามูลค่าดังกล่าวสะท้อนมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ประเมินมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา ที่ระบุในเอกสารการวัดมูลค่าตามวิธีซื้อซึ่งจัดทำโดยผู้ประเมินราคาอิสระ โดยพิจารณาวิธีการและข้อสมมติต่างๆที่สำคัญซึ่งผู้ประเมินราคาอิสระใช้ในการคำนวณหามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมถึงพิจารณาความรู้ ความสามารถและความเที่ยงธรรมของผู้ประเมินราคาอิสระ ตลอดจนสอบทานการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการซื้อธุรกิจดังกล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

## ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลที่อยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงิน และรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่อการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใดต่อข้อมูลอื่นนั้น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอของงบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินการต่อเนื่องไว้ แต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของ กลุ่มบริษัท

## ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล คือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยง ผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน



- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
  - ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
  - สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
  - ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่า งบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
  - รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า
- ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความ เป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผล ที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการ ที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้า ขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบ งบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ ไว้ในรายงานของผู้สอบ บัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้า พิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสม ผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นางกิงกาญจน์ อัครรังสฤษฎ์

กิงกาญจน์ อัครรังสฤษฎ์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4496

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 24 กุมภาพันธ์ 2560



		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
				(หน่วย: บาท)	
หมายเหตุ		2559	2558	2559	2558
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8	1,070,495,350	1,765,075,164	1,035,309,555
	เงินลงทุนชั่วคราว	9	2,874,802,043	1,226,968,723	2,874,231,901
	ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7, 10	2,454,850,992	1,636,803,697	1,952,077,785
	สินค้าคงเหลือ	11	1,943,304,566	1,029,546,466	1,417,744,790
	เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อวัตถุดิบและอุปกรณ์		4,072,943	12,349,376	3,880,945
	สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		54,931,266	34,443,234	21,516,938
	รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		8,402,457,160	5,705,186,660	7,304,761,914
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
	เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12	-	-	-
	เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	195,211,029
	เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ				
	- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	107,825,736
	ลูกหนี้ระยะยาวอื่น	7	-	-	38,257,658
	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	1,926,803,650	1,867,110,128	1,789,358,939
	สิทธิการเช่าที่ดิน	15	116,541,977	119,795,314	-
	ค่าความนิยม	16	134,149,385	-	-
	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	16	118,589,720	14,426,320	13,252,417
	สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	25	27,556,257	28,132,069	-
	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		8,799,908	17,671,839	433,504
	รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,332,440,897	2,047,135,670	2,144,339,283
	รวมสินทรัพย์		10,734,898,057	7,752,322,330	9,449,101,197

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

(หน่วย: บาท)					
หมายเหตุ	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากธนาคาร	17	40,018,900	-	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	7, 18	2,441,536,960	1,779,950,721	2,057,304,931	1,776,725,770
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระ					
ภายในหนึ่งปี	19	62,864,317	4,944,508	5,224,788	4,944,508
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนด					
ชำระภายในหนึ่งปี	20	734,463	-	-	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		118,577,186	3,356	116,934,726	-
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้าและอุปกรณ์สำหรับการผลิต		77,312,202	74,392,395	45,344,746	74,392,395
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	21	35,034,774	123,316,470	15,177,145	106,794,320
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,776,078,802	1,982,607,450	2,239,986,336	1,962,856,993
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึง					
กำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19	8,140,575	13,365,364	8,140,575	13,365,364
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร - สุทธิ					
จากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	681,474,228	-	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	22	169,642,102	75,427,981	82,202,103	75,427,981
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	25	1,972,502	-	1,263,726	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		861,229,407	88,793,345	91,606,404	88,793,345
รวมหนี้สิน		3,637,308,209	2,071,400,795	2,331,592,740	2,051,650,338
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 2,296,749,381 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		2,296,749,381	2,296,749,381	2,296,749,381	2,296,749,381
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 2,265,749,381 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		2,265,749,381	2,265,749,381	2,265,749,381	2,265,749,381
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		86,763,859	86,763,859	86,763,859	86,763,859
ส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	23	21,259,302	6,269,446	21,259,302	6,269,446
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
สำรองตามกฎหมาย	24	229,674,938	229,674,938	229,674,938	229,674,938
ยังไม่ได้จัดสรร		4,506,608,381	3,082,590,691	4,505,716,897	3,074,104,246
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(12,466,013)	9,873,220	8,344,080	11,804,537
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		7,097,589,848	5,680,921,535	7,117,508,457	5,674,366,407
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		10,734,898,057	7,752,322,330	9,449,101,197	7,726,016,745
		-	-	-	-
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้					

.....  
กรรมการ  
.....

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขาย	7, 27	10,948,108,269	8,119,396,465	8,317,638,714
เงินค่าสินไหมทดแทนจากเหตุการณ์อัคคีภัย	6	1,292,032,646	1,643,309,889	1,292,032,646
รายได้อื่น	7, 27	203,714,547	101,566,897	173,909,782
<b>รวมรายได้</b>		<b>12,443,855,462</b>	<b>9,864,273,251</b>	<b>9,783,581,142</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขาย	7	9,986,970,850	7,193,600,647	7,568,234,584
ค่าใช้จ่ายในการขาย		132,087,656	111,922,058	96,019,725
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		437,932,899	227,349,421	232,342,835
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		102,309,376	152,397,276	95,610,902
ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)		(1,452,104)	443,858	(1,452,104)
ค่าเสียหายจากเหตุการณ์อัคคีภัย	6	-	158,398,534	-
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		<b>10,657,848,677</b>	<b>7,844,111,794</b>	<b>7,990,755,942</b>
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและ</b>				
<b>    ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>				
		1,786,006,785	2,020,161,457	1,792,825,200
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(20,014,444)	(6,003,435)	(4,461,539)
<b>กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้</b>		<b>1,765,992,341</b>	<b>2,014,158,022</b>	<b>1,788,363,661</b>
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	25	(163,319,702)	14,991,949	(173,392,547)
<b>กำไรสำหรับปี</b>		<b>1,602,672,639</b>	<b>2,029,149,971</b>	<b>1,614,971,114</b>
<b>กำไรต่อหุ้น</b>				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	28			
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		0.71	0.90	0.71
กำไรต่อหุ้นปรับลด				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		0.71	0.89	0.71

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

	(หน่วย: บาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กำไรสำหรับปี</b>	1,602,672,639	2,029,149,971	1,614,971,114	2,031,300,395
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:</b>				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(18,878,776)	(2,538,017)	-	-
ขาดทุนจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย	(1,467,931)	(1,053,033)	(1,467,931)	(1,053,033)
หัก: ผลกระทบของภาษีเงินได้	(1,992,526)	2,444	(1,992,526)	2,444
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	(22,339,233)	(3,588,606)	(3,460,457)	(1,050,589)
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย	2,634,174	-	(2,069,340)	-
หัก: ผลกระทบของภาษีเงินได้	(29,173)	-	(29,173)	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	2,605,001	-	(2,098,513)	-
<b>กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี</b>	(19,734,232)	(3,588,606)	(5,558,970)	(1,050,589)
<b>กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	1,582,938,407	2,025,561,365	1,609,412,144	2,030,249,806
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท เอสซีไอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนต่อเติมหุ้น  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

งบการเงินรวม										(หน่วย: บาท)	
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น											
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น											
ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนทุน จากการจ่าย โดยถือหุ้นเป็นเกณฑ์	กำไรสะสม		ส่วนเกิน จากการวัดมูลค่า เงินลงทุนใน หลักทรัพย์โดยขาย หลักทรัพย์ของผู้ถือหุ้น	รวม องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น				
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่จัดสรร							
2,265,749,381	86,763,859	-	229,674,938	1,053,440,720	606,700	12,855,126	13,461,826	3,649,090,724			
-	-	-	-	2,029,149,971	-	-	-	-	2,029,149,971		
-	-	-	-	-	-	(2,538,017)	(1,050,589)	(3,588,606)	(3,588,606)		
-	-	-	-	2,029,149,971	(2,538,017)	(1,050,589)	(3,588,606)	(3,588,606)	2,025,561,365		
-	-	6,269,446	-	-	-	-	-	-	6,269,446		
2,265,749,381	86,763,859	6,269,446	229,674,938	3,082,590,691	(1,931,317)	11,804,537	9,873,220	5,680,921,535			
2,265,749,381	86,763,859	6,269,446	229,674,938	3,082,590,691	(1,931,317)	11,804,537	9,873,220	5,680,921,535			
-	-	-	-	1,602,672,639	-	-	-	1,602,672,639			
-	-	-	-	2,605,001	(18,878,776)	(3,460,457)	(22,339,233)	(19,734,232)			
-	-	-	-	1,605,277,640	(18,878,776)	(3,460,457)	(22,339,233)	1,582,938,407			
-	-	-	-	(181,259,950)	-	-	-	(181,259,950)			
-	-	14,989,856	-	-	-	-	-	14,989,856			
2,265,749,381	86,763,859	21,259,302	229,674,938	4,506,608,381	(20,810,093)	8,344,080	(12,466,013)	7,097,989,848			
-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-			

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสซีโอ จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น									
กำไรขาดทุนเมื่อเริ่มขึ้น									
ส่วนเกินทุน									
รวม									
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น									
ทุนเรือนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	ส่วนทุนจากการขายโดยให้หุ้นเป็นเกณฑ์	จัดสรรแล้ว	กำไรสะสม	จากการจัดมูลค่าเงินลงทุนใหม่	ส่วนเกินทุน	รวม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
2,265,749,381	86,763,859	-	229,674,938	1,042,803,851	12,855,126	12,855,126	12,855,126	3,637,847,155	
-	-	-	-	2,031,300,395	-	-	-	2,031,300,395	
-	-	-	-	-	(1,050,589)	(1,050,589)	(1,050,589)	(1,050,589)	
-	-	-	-	2,031,300,395	(1,050,589)	(1,050,589)	(1,050,589)	2,030,249,806	
-	-	6,269,446	-	-	-	-	-	6,269,446	
2,265,749,381	86,763,859	6,269,446	229,674,938	3,074,104,246	11,804,537	11,804,537	11,804,537	5,674,366,407	
2,265,749,381	86,763,859	6,269,446	229,674,938	3,074,104,246	11,804,537	11,804,537	11,804,537	5,674,366,407	
-	-	-	-	1,614,971,114	-	-	-	1,614,971,114	
-	-	-	-	(2,098,513)	(3,460,457)	(3,460,457)	(3,460,457)	(5,558,970)	
-	-	-	-	1,612,872,601	(3,460,457)	(3,460,457)	(3,460,457)	1,609,412,144	
-	-	-	-	(181,259,950)	-	-	-	(181,259,950)	
-	-	14,989,856	-	-	-	-	-	14,989,856	
2,265,749,381	86,763,859	21,259,302	229,674,938	4,505,716,897	8,344,080	8,344,080	8,344,080	7,117,506,457	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรก่อนภาษี	1,765,992,341	2,014,158,022	1,788,363,661	2,016,297,691
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสียหายจากเหตุการณ์อัคคีภัย	-	89,225,133	-	89,225,133
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	299,845,566	178,067,156	223,744,989	176,838,008
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับรายการ)	(78,024,001)	6,877,604	(78,024,001)	6,877,604
หนี้สูญ	65,432,718	-	65,432,718	-
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(14,260,648)	3,450,807	9,372,312	3,450,807
สำรองค่าใช้จ่ายการรับประกัน (โอนกลับรายการ)	316,050	(36,560)	316,050	(36,560)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	17,782,600	9,929,017	11,367,399	9,929,017
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	78,612	-	-	-
กำไรจากการจำหน่าย/ตัดจำหน่ายอุปกรณ์	(3,370,118)	(1,373,510)	(18,456,231)	(1,373,510)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(57,919,676)	3,362,858	(57,724,007)	3,362,858
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	14,989,856	6,269,446	14,989,856	6,269,446
ดอกเบี้ยรับ	(22,334,682)	(25,302,441)	(24,203,241)	(26,154,324)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	12,716,189	2,943,122	890,819	2,943,122
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ และหนี้สินดำเนินงาน	2,001,244,807	2,287,570,654	1,936,070,324	2,287,629,292
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(395,135,696)	(928,616,665)	(390,253,942)	(928,877,109)
สินค้าคงเหลือ	(225,222,789)	(318,781,497)	(424,068,409)	(318,781,497)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(8,561,253)	10,152,400	18,443,431	10,210,046
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	12,535,355	(17,217,878)	16,901,544	(16,881,086)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	426,240,716	(768,013,821)	455,013,276	(772,397,952)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(180,552,631)	83,350,758	(68,701,081)	69,182,457
เงินสดจ่ายผลประโยชน์เงินบำนาญพนักงาน	(11,664,984)	(1,885,082)	(6,662,617)	(1,885,082)
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	1,618,883,525	346,558,869	1,536,742,526	328,199,069
จ่ายดอกเบี้ย	(721,729)	(2,943,122)	(890,819)	(2,943,122)
จ่ายภาษีเงินได้	(31,216,046)	(1,301,625)	(28,417,443)	(631,158)
<b>เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>1,586,945,750</b>	<b>342,314,122</b>	<b>1,507,434,264</b>	<b>324,624,789</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้



(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินลงทุนชั่วคราวลดลง (เพิ่มขึ้น)	(1,648,716,974)	1,335,998,823	(1,648,731,110)	1,335,998,823
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม	(673,729,798)	-	(187,563,037)	(4,378,938)
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	(7,598,377)	(97,646,118)
ดอกเบี้ยรับ	23,638,934	26,606,999	23,582,562	26,606,903
เงินสดจ่ายซื้ออาคารและอุปกรณ์	(246,391,545)	(1,224,361,613)	(237,295,727)	(1,224,329,538)
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	10,574,822	-	1,790,728	-
เงินสดจ่ายซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์	(3,641,404)	(1,183,780)	(2,325,926)	(1,183,780)
เงินสดจ่ายค่าสิทธิการเช่าที่ดิน	-	(107,123,417)	-	-
<b>เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป) กิจกรรมลงทุน</b>	<b>(2,538,265,965)</b>	<b>29,937,012</b>	<b>(2,058,140,887)</b>	<b>35,067,352</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารลดลง	(219,914,453)	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงินลดลง	(30,029,758)	(6,197,034)	(4,944,508)	(6,197,034)
จ่ายเงินปันผล	(181,259,951)	-	(181,259,951)	-
เงินกู้ยืมระยะยาวเพิ่มขึ้น	679,638,602	-	-	-
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(8,516,287)	-	-	-
<b>เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป) กิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>239,918,153</b>	<b>(6,197,034)</b>	<b>(186,204,459)</b>	<b>(6,197,034)</b>
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินลดลง	(2,086,288)	(5,291,986)	-	-
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	18,908,536	9,035,592	18,908,536	9,035,592
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>(694,579,814)</b>	<b>369,797,706</b>	<b>(718,002,546)</b>	<b>362,530,699</b>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี	1,765,075,164	1,395,277,458	1,753,312,101	1,390,781,402
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี (หมายเหตุ 8)</b>	<b>1,070,495,350</b>	<b>1,765,075,164</b>	<b>1,035,309,555</b>	<b>1,753,312,101</b>
	-	-	-	-
<b>ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม</b>				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่า				
ของเงินลงทุน	(3,460,457)	(1,050,589)	(3,460,457)	(1,050,589)
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์เพิ่มขึ้น (ลดลง)	(33,076,468)	(81,119,544)	(36,215,077)	(81,119,544)
เจ้าหนี้ค่าสินค้าและอุปกรณ์ที่ฝากไว้เพื่อการผลิตลดลง	(101,108,381)	(75,078,497)	(101,108,381)	(75,078,497)
เจ้าหนี้ค่าสิทธิการเช่าที่ดินเพิ่มขึ้น	-	12,105,560	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

# หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

## 1. ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชนซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2537 ธุรกิจหลักของบริษัทฯคือการผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทแผงวงจรไฟฟ้าสำเร็จรูปและผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯอยู่ที่ 141-142 หมู่ที่ 5 นิคมอุตสาหกรรมบางกะดี ถนนติวานนท์ ตำบลบางกะดี อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี และโรงงานอีกแห่งหนึ่งตั้งอยู่เลขที่ 33/10 หมู่ 4 ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

## 2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยแสดงรายการในงบการเงินตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

### 2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เอสวีไอ จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2559 ร้อยละ	2558 ร้อยละ
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ				
SVI A/S	จัดหาวัตถุดิบ	เดนมาร์ก	100	100
SVI Public (HK) Limited	จัดหาวัตถุดิบ	ฮ่องกง	100	100
SVI (AEC) Company Limited	ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	กัมพูชา	100	100

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละ ของการถือหุ้น	
			2559 ร้อยละ	2558 ร้อยละ
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ				
SVI (Austria) GmbH (เดิมชื่อ “Gigantic Holding GmbH”)*	ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	ออสเตรีย	100	-
SVI Hungary Limited Liability Company (เดิมชื่อ “Seidel Elektronik Hungaria Elektronikai Kft”)	ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	ฮังการี	100	-
SVI Slovakia s.r.o. (เดิมชื่อ “Seidel Slovakia, s.r.o.”)	ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	สาธารณรัฐสโลวัก	100	-
บริษัทร่วมที่ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยของบริษัทฯ				
Emsiso d.o.o.	ออกแบบและพัฒนา ผลิตภัณฑ์	สาธารณรัฐสโลวี เนีย	23	-
Sementis Engineering GmbH	ออกแบบและพัฒนา ผลิตภัณฑ์	ออสเตรีย	20	-

\* บริษัทย่อยดังกล่าวรับโอนกิจการของ Seidel Elektronik GmbH Nfg. KG ณ วันที่ซื้อเงินลงทุน

ในระหว่างปี 2559 บริษัท SVI (Austria) GmbH ซึ่งจดทะเบียนจัดตั้งในประเทศออสเตรียและเป็นบริษัทย่อยของ SVI Public (HK) Limited ได้ซื้อกิจการของกลุ่มบริษัท Seidel ซึ่งมีโรงงานตั้งอยู่ที่ประเทศออสเตรีย ประเทศฮังการีและสาธารณรัฐสโลวัก อีกทั้งได้ถือหุ้นบางส่วนในบริษัทออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในประเทศออสเตรีย และสาธารณรัฐสโลวีเนีย งบการเงินรวมนี้ ได้รวมงบแสดงฐานะการเงินของกลุ่มบริษัทดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จตั้งแต่วันที่ลงทุน จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ทั้งนี้ บริษัทย่อยได้บันทึกสินทรัพย์สุทธิตามมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อกิจการ ราคาซื้อส่วนที่เกินกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิจะถูกบันทึกไว้ในบัญชีค่าความนิยม โดยในไตรมาสที่สี่ของปีปัจจุบัน SVI (Austria) GmbH ได้รับหนังสือประเมินราคาสินทรัพย์ที่มีตัวตนดังกล่าวจากผู้ประเมินราคาอิสระ และได้ปรับปรุงมูลค่าของค่าความนิยมมูลค่ายุติธรรมและมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของกลุ่มบริษัท Seidel ณ วันที่ลงทุนมีดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	มูลค่ายุติธรรม	มูลค่าตามบัญชี
<b>สินทรัพย์</b>		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	7
เงินลงทุนชั่วคราว	1	1
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	499	499
สินค้าคงเหลือ	670	670
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	4	4
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (หมายเหตุ 14)	162	162
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (หมายเหตุ 16)	130	8
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	35	35
สินทรัพย์อื่น ๆ	13	13
รวมสินทรัพย์	1,521	1,399
<b>หนี้สิน</b>		
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	260	260
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	392	392
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	83	83
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	11	11
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน (หมายเหตุ 22)	93	93
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	21	21
หนี้สินอื่น ๆ	117	117
รวมหนี้สิน	977	977
รวมสินทรัพย์สุทธิ	544	422
สัดส่วนการลงทุน (ร้อยละ)	100	
สินทรัพย์สุทธิในสัดส่วนการลงทุนของบริษัทย่อย	544	
ส่วนของราคาซื้อที่สูงกว่าสินทรัพย์สุทธิ	137	
ราคาซื้อ	681	
หัก: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย	(7)	
เงินสดจ่ายสุทธิเพื่อซื้อบริษัทย่อย	674	

รายละเอียดของราคาซื้อกลุ่มบริษัท Seidel มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

<b>ราคาจ่ายซื้อ</b>	
เงินสดจ่าย	681
มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ ได้รับ	544
ค่าความนิยม	137

ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทย่อยข้างต้น ตั้งแต่วันที่ซื้อกิจการจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายได้และผลกำไรจำนวน 2,630 ล้านบาทและ 20 ล้านบาท ตามลำดับ รวมอยู่ในงบการเงินรวม

ข) บริษัทฯจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้

- ค) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย จนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยให้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
- ฉ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้างระหว่างกันที่มีสาระสำคัญ เงินลงทุนในบริษัทย่อยได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- 2.3 บริษัทฯจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการโดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

### 3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2558) และฉบับใหม่ รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชี ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย

ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2559) รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯและบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงและแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่จะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สรุปได้ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ

มาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้กำหนดทางเลือกเพิ่มเติมสำหรับการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการโดยเลือกบันทึกตามวิธีส่วนได้เสียได้ ตามที่อธิบายไว้ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ทั้งนี้ กิจการต้องใช้วิธีการบันทึกบัญชีเดียวกันสำหรับเงินลงทุนแต่ละประเภทและหากกิจการเลือกบันทึกเงินลงทุนดังกล่าวตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินเฉพาะกิจการ กิจการต้องปรับปรุงรายการดังกล่าวโดยวิธีปรับย้อนหลัง

มาตรฐานฉบับดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินของบริษัทฯและบริษัทย่อย เนื่องจากฝ่ายบริหารได้พิจารณาแล้วว่า จะเลือกบันทึกเงินลงทุนดังกล่าวตามวิธีราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการตามเดิม

## 4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

### 4.1 การรับรู้รายได้

#### ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯ ได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

#### ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

#### เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทมีสิทธิในการรับเงินปันผล

### 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูงซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

### 4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อนี้ลงด้วยบัญชีสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

### 4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงตามราคาทุนมาตรฐาน (ซึ่งใกล้เคียงกับต้นทุนจริง) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนดังกล่าวหมายถึงต้นทุนในการผลิตทั้งหมดรวมทั้งค่าเสียโรงงานด้วย

วัตถุดิบ วัสดุสิ้นเปลืองและอะไหล่แสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

### 4.5 เงินลงทุน

- ก) เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายแสดงตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์ดังกล่าวบันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อได้จำหน่ายหลักทรัพย์นั้นออกไป
- ข) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะครบกำหนดชำระในหนึ่งปีรวมทั้งที่จะถือจนครบกำหนดแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย บริษัทฯ ตัดบัญชีส่วนเกิน/รับรู้ส่วนต่ำกว่ามูลค่าตราสารหนี้ตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งจำนวนที่ตัดจำหน่าย/รับรู้นี้จะแสดงเป็นรายการปรับกับดอกเบี้ยรับ
- ค) เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนมูลค่ายุติธรรมของหน่วยลงทุนคำนวณจากมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของหน่วยลงทุน บริษัทฯ ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

### 4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

อาคาร	20 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคารและที่ดิน	5 - 20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 10 ปี
เครื่องตกแต่งติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	5 - 10 ปี
ยานพาหนะ	3 - 5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักรระหว่างติดตั้ง

บริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

#### 4.7 สิทธิการเช่าที่ดินและค่าตัดจำหน่าย

สิทธิการเช่าที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายของสิทธิการเช่าที่ดินคำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาของสัญญาเช่า 50 ปี

ค่าตัดจำหน่ายรวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการรวมธุรกิจตามมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์นั้น ณ วันที่ซื้อธุรกิจ ส่วนสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์นั้นตามราคาทุนภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทและบริษัทย่อยตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปี เป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

#### อายุการให้ประโยชน์

คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์ 5 - 10 ปี

ความสัมพันธ์กับลูกค้า 5 - 8 ปี

บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่นอนแต่จะใช้วิธีการทดสอบการด้อยค่าทุกปีทั้งในระดับของแต่ละสินทรัพย์นั้นและในระดับของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนทุกปีว่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวยังคงมีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่นอน

#### 4.9 ค่าความนิยม

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของค่าความนิยมในราคาทุน ซึ่งเท่ากับต้นทุนการรวมธุรกิจส่วนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มา หากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาสูงกว่าต้นทุนการรวมธุรกิจ บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้ส่วนที่สูงกว่านี้เป็นกำไรในส่วนของกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทและบริษัทย่อยแสดงค่าความนิยมตามราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม และจะทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมทุกปีหรือเมื่อใดก็ตามที่มีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าเกิดขึ้น

เพื่อวัตถุประสงค์ในการทดสอบการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะปันส่วนค่าความนิยม ที่เกิดขึ้นจากการรวมกิจการให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด (หรือกลุ่มของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) ที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้นจากการ



รวมกิจการ และบริษัทและ บริษัทย่อยจะทำการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแต่ละรายการ (หรือกลุ่มของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด) หากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชี บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน และบริษัทและบริษัทย่อยไม่สามารถกลับบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าได้ในอนาคต

#### 4.10 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท หรือถูกบริษัทควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายถึงบริษัทร่วมและบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัท

#### 4.11 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่า แล้วแต่ระยะเวลาใดจะต่ำกว่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

#### 4.12 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทแสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท รายการต่างๆของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน หรือหากเป็นรายการที่ได้มีการทำสัญญาตกลงอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าไว้ ก็จะแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ตกลงล่วงหน้า

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.13 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์หรือสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนอื่นของบริษัทหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่าในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกัน

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.14 ผลประโยชน์พนักงาน

##### ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

##### ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

###### โครงการสมทบเงิน

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสิทธิประโยชน์ของบริษัท เงินที่บริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

###### โครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงาน และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีการะสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่นๆ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานสำหรับพนักงาน นอกจากนี้ บริษัทย่อยจัดให้มีโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน ได้แก่ โครงการเงินรางวัลการปฏิบัติงานครบกำหนดระยะเวลา

บริษัทคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน และโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระ ได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial gains and losses) สำหรับโครงการผลประโยชน์ระยะยาวอื่นของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

#### 4.15 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อมีภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจเพื่อปลดเปลื้องชำระภาระผูกพันนั้น และบริษัทและบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.16 การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน

บริษัทรับรู้โครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์เมื่อได้รับบริการจากพนักงานตามมูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น ณ วันที่ให้สิทธิ โดยบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลาการให้บริการของพนักงานที่กำหนดไว้ในโครงการพร้อมกับรับรู้ “ส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์” ในส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.17 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

##### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความ

เป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.18 ตราสารอนุพันธ์

##### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะถูกแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงาน กำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน ส่วนเกินหรือส่วนลดที่เกิดขึ้นจากการทำสัญญาจะถูกตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญา

##### สัญญาใช้สิทธิเลือกซื้อขายเงินตราต่างประเทศ

จำนวนเงินที่บริษัทฯ ทำสัญญาใช้สิทธิเลือกซื้อขายเงินตราต่างประเทศเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในตลาด ไม่ได้รับรู้เป็นสินทรัพย์หรือหนี้สิน ณ วันทำสัญญา อย่างไรก็ตาม ค่าธรรมเนียมที่บริษัทฯ จะได้รับหรือจ่ายจากการทำสัญญาดังกล่าวจะทยอยตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญานั้น

#### 4.19 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่ใช่ตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

##### ระดับ 1

ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

##### ระดับ 2

ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

##### ระดับ 3

ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

#### 5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญมีดังนี้

## สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่า บริษัทฯ ได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

## ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่คงค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

## มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่บันทึกในงบแสดงฐานะการเงิน ที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาค่าได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงทางด้านเครดิต (ทั้งของธนาคารฯ และคู่สัญญา) สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณ อาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน และการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

## ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในหลักทรัพย์

บริษัทฯ จะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายและเงินลงทุนทั่วไปเมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่จำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

## ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือ โดยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ พิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้านั้นและค่าเผื่อสำหรับสินค้าเก่าล้าสมัย เคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพพิจารณาจากอายุโดยประมาณของสินค้าแต่ละชนิดและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีในปัจจุบัน

## ค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าในภายหลัง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือ หน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

## ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

## สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อย จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทและบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิด ในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

### ผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

### การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ชำระด้วยตราสารทุน

ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการวัดมูลค่า โดยใช้หลักเกณฑ์และแบบจำลองการประเมินมูลค่าที่เป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ที่เหมาะสม เช่น อายุของสิทธิซื้อหุ้น ความผันผวนของราคานั้น และอัตราเงินปันผล เป็นต้น

## 6. ผลกระทบจากเหตุการณ์ไฟไหม้

เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2557 ได้เกิดเหตุการณ์เพลิงไหม้ขึ้นในโรงงานของบริษัทที่ตั้งอยู่ในสวนอุตสาหกรรมบางกะดี บริษัทได้ประเมินความเสียหายของทรัพย์สิน และบันทึกผลขาดทุนจากเหตุการณ์เพลิงไหม้ดังกล่าวเป็นจำนวนรวม 2,273 ล้านบาท ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 อย่างไรก็ตาม บริษัททำประกันภัยคุ้มครองความเสียหายต่อทรัพย์สินที่เกิดจากเหตุการณ์เพลิงไหม้ไว้แล้วโดยได้ทำประกันภัยความเสี่ยงภัยสำหรับทรัพย์สิน (Accidental Damage Property Insurance Policy) ในลักษณะมูลค่าทดแทนทรัพย์สิน (Replacement value) ที่เสียหาย รวมถึงการประกันการหยุดชะงักของธุรกิจ (Business Interruption) โดยมีวงเงินตามกรมธรรม์ประกันภัยดังนี้

	ล้านบาท
ทรัพย์สินเสียหาย	2,323
สินค้านำคงเหลือเสียหาย	1,858
การหยุดชะงักของธุรกิจ	2,110

บริษัทประกันภัยได้เข้ามาสำรวจและประเมินความเสียหายเสร็จสิ้นแล้ว โดยบริษัทได้รับเงินชดเชยค่าเสียหายจากบริษัทประกันภัยจำนวน 820 ล้านบาทและ 1,643 ล้านบาทในปี 2557 และ 2558 ตามลำดับ

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทได้รับเงินชดเชยค่าเสียหายจากเหตุการณ์อัคคีภัยจากบริษัทประกันภัยงวดสุดท้ายจำนวน 1,292 ล้านบาท

## 7. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2559	2558	2559	2558	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ขายสินค้า	-	-	42	-	ร้อยละ 99.99 ของราคาขายที่ขายให้กับลูกค้า
ขายสินทรัพย์ถาวร	-	-	39	-	ราคาตามบัญชีบวกกำไรส่วนเพิ่มร้อยละ 3.7
ซื้อวัตถุดิบ	-	-	870	744	ต้นทุนจริง
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาวัตถุดิบ	-	-	42	34	ตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง บวกกำไรส่วนเพิ่มร้อยละ 0.25 ถึง 0.60 (2558: ร้อยละ 0.15 ถึง 0.50)
ดอกเบี้ยรับ	-	-	5	1	ร้อยละ 1.80
รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม					
ขายสินค้าและวัตถุดิบ	223	-	-	-	ต้นทุนจริง
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาอุปกรณ์	6	-	-	-	ตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง บวกกำไรส่วนเพิ่มร้อยละ 1.50 ถึง 3.00

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสามารถสรุปได้ดังนี้

รายชื่อบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	ความสัมพันธ์กับบริษัท
SVI A/S	บริษัทย่อย
SVI Public (HK) Limited	บริษัทย่อย
SVI (AEC) Company Limited	บริษัทย่อย
SVI (Austria) GmbH (เดิมชื่อ “Gigantic Holding GmbH”)*	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
SVI Hungary Limited Liability Company (เดิมชื่อ “Seidel Elektronik Hungaria Elektronikai Kft”)	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
SVI Slovakia s.r.o. (เดิมชื่อ “Seidel Slovakia, s.r.o.”)	บริษัทย่อย (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
Emsiso d.o.o.	บริษัทร่วม (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)
Sementis Engineering GmbH	บริษัทร่วม (ถือหุ้นโดยบริษัทร่วม)

\* บริษัทย่อยดังกล่าวรับโอนกิจการของ Seidel Elektronik GmbH Nfg. KG ณ วันที่ซื้อเงินลงทุน

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)</b>				
บริษัทย่อย	-	-	32,427	-
บริษัทร่วม	1,238	-	-	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,238	-	32,427	-
<b>ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 10)</b>				
บริษัทย่อย	-	-	11,998	260
บริษัทร่วม	-	-	-	-
รวมลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	11,998	260
<b>ลูกหนี้ระยะยาวอื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัทย่อย	-	-	38,258	-
รวมลูกหนี้ระยะยาวอื่น	-	-	38,258	-
<b>เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 18)</b>				
บริษัทย่อย	-	-	264,624	217,180
บริษัทร่วม	201	-	-	-
รวมเจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	201	-	264,624	217,180

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 18)</b>				
บริษัทย่อย	-	-	12,156	-
รวมเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	12,156	-

ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 บริษัทฯ ให้บริษัทย่อยแห่งหนึ่งกู้ยืมเงินจำนวน 13.1 ล้านเหรียญยูโร คิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 1.8 ต่อปี และไม่มีหลักประกันโดยบริษัทฯ ได้รับชำระเงินคืนทั้งจำนวนแล้วในเดือนพฤษภาคม 2559

ในระหว่างปีปัจจุบัน เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายการเคลื่อนไหวดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	1 มกราคม 2559	เพิ่มขึ้น	ลดลง	31 ธันวาคม 2559
<b>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นและดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัทย่อย				
SVI (Austria) GmbH	-	528,419	(528,419)	-
<b>เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
บริษัทย่อย				
SVI (AEC) Company Limited	98,498	19,306	(9,978)	107,826



## คำตอบแบบกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ผลประโยชน์ระยะสั้น	116,181	58,543	58,294	58,543
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	5,701	5,373	5,701	5,373
ผลประโยชน์ที่จ่ายโดยใช้ หุ้นเป็นเกณฑ์ (หมายเหตุ 23)	2,196	3,907	2,196	3,907
รวม	124,078	67,823	66,191	67,823

## 8. งบกระแสเงินสด

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบกระแสเงินสด เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายความรวมถึง เงินสดและเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนชั่วคราวซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดตามที่แสดงอยู่ในงบกระแสเงินสด ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
เงินสด	1,606	1,435	476	511
เงินฝากธนาคาร	1,068,889	1,763,640	1,034,834	1,752,801
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ในงบกระแสเงินสด	1,070,495	1,765,075	1,035,310	1,753,312

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.03 ถึง 0.50 ต่อปี (2558: ร้อยละ 0.1 ถึง 0.5 ต่อปี)

## 9. เงินลงทุนชั่วคราว

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
เงินฝากประจำ	750,570	450,000	750,000	450,000
หลักทรัพย์เพื่อขาย				
ตราสารทุน				
หลักทรัพย์จดทะเบียน	641,209	260,757	641,209	260,757
บวก: กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่า				
หลักทรัพย์จดทะเบียน	24,504	6,990	24,504	6,990
หลักทรัพย์จดทะเบียน - สุทธิ	665,713	267,747	665,713	267,747
หน่วยลงทุน	772,675	431,856	772,675	431,856
บวก: กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน				
หน่วยลงทุน - สุทธิ	3,430	1,582	3,430	1,582
หน่วยลงทุน - สุทธิ	776,105	433,438	776,105	433,438

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ตราสารหนี้</b>				
ตราสารหนี้ภาคเอกชน - หุ้นกู้	699,947	72,487	699,947	72,487
บวก: กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่า				
หุ้นกู้	(17,533)	3,297	(17,533)	3,297
ตราสารหนี้ - สุทธิ	682,414	75,784	682,414	75,784
รวมหลักทรัพย์เพื่อขาย	2,124,232	776,969	2,124,232	776,969
<b>รวมเงินลงทุนชั่วคราว</b>	<b>2,874,802</b>	<b>1,226,969</b>	<b>2,874,232</b>	<b>1,226,969</b>

ในระหว่างปี 2559 บริษัทฯ ขายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายมูลค่าตามบัญชี 1,894 ล้านบาท (2558: 2,187 ล้านบาท) และรับรู้กำไรจากการขายสุทธิจากภาษีเงินได้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนจำนวน 12 ล้านบาท (2558: 32 ล้านบาท) ทั้งนี้ จำนวนดังกล่าวได้รวมกำไรที่โอนมาจากรายการกำไรจากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขายสุทธิจากภาษีเงินได้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในระหว่างปีจำนวน 10 ล้านบาท (2558: 12 ล้านบาท)

## 10. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	32,424	-
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	1,238	-	3	-
<b>รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>1,238</b>	<b>-</b>	<b>32,427</b>	<b>-</b>

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	2,041,778	1,273,407	1,576,260	1,273,407
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	387,841	355,443	313,260	355,443
3 - 6 เดือน	3,341	3,230	2,807	3,230
6 - 12 เดือน	3,576	6,706	3,537	6,706
มากกว่า 12 เดือน	1,213	67,111	693	67,111
รวม	2,437,749	1,705,897	1,896,557	1,705,897
หัก: ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(1,191)	(74,455)	(1,191)	(74,455)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	2,436,558	1,631,442	1,895,366	1,631,442
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	11,998	260
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	17,055	10,122	12,287	10,122
หัก: ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	-	(4,760)	-	(4,760)
รวมลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	17,055	5,362	12,287	5,362
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	2,454,851	1,636,804	1,952,078	1,637,064

## 11. สินค้าคงเหลือ

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม					
	ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้		สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	
			เป็น มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ			
			2559	2558		
2559	2558	2559	2558	2559	2558	
สินค้าสำเร็จรูป	285,366	106,873	(492)	(390)	284,874	106,483
สินค้าระหว่างผลิต	163,327	56,905	(529)	-	162,798	56,905
วัตถุดิบ	1,377,882	852,716	(62,913)	(30,725)	1,314,969	821,991
วัสดุสิ้นเปลืองและอะไหล่	84,999	1,419	-	-	84,999	1,419
วัตถุดิบระหว่างทาง	95,665	42,748	-	-	95,665	42,748
รวม	2,007,239	1,060,661	(63,934)	(31,115)	1,943,305	1,029,546

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	รายการปรับลดราคาทุนให้					
	ราคาทุน		เป็น มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
สินค้าสำเร็จรูป	228,526	106,873	(1)	(390)	228,525	106,483
สินค้าระหว่างผลิต	85,797	56,905	-	-	85,797	56,905
วัตถุดิบ	1,046,661	852,716	(40,300)	(30,725)	1,006,361	821,991
วัสดุสิ้นเปลืองและอะไหล่	1,397	1,419	-	-	1,397	1,419
วัตถุดิบระหว่างทาง	95,665	42,748	-	-	95,665	42,748
รวม	1,458,046	1,060,661	(40,301)	(31,115)	1,417,745	1,029,546

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นจำนวน 9 ล้านบาท (2558: 3 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 9 ล้านบาท (2558: 3 ล้านบาท)) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย และในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยกลับรายการปรับลดมูลค่าสินค้าคงเหลือที่ขายในระหว่างปีเป็นจำนวน 6 ล้านบาท (2558: 2 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: ไม่มี (2558: 2 ล้านบาท)) โดยนำไปหักจากมูลค่าของสินค้าคงเหลือที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในระหว่างปี

## 12. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

### รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	งบการเงินรวม					
			สัดส่วนเงิน		มูลค่าตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย			
			ลงทุน		ราคาทุน		เสีย	
			2559	2558	2559	2558	2559	2558
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)				
Sementis Engineering GmbH	ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	ออสเตรีย	20	-	-	-	-	-
Emsiso d.o.o.	ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	สาธารณรัฐสโลวีเนีย	23	-	-	-	-	-
รวม					-	-	-	-

### 13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน	
	2559	2558	2559 ร้อยละ	2558 ร้อยละ	2559	2558
SVI A/S	0.5 ล้านโครน	0.5 ล้านโครน	100	100	3,269	3,269
	เดนมาร์ก	เดนมาร์ก				
SVI Public (HK) Limited	36.9 ล้าน	1 เหรียญ	100	100	174,143	-
	เหรียญฮ่องกง	ฮ่องกง				
SVI (AEC) Company Limited	0.5 ล้าน	0.1 ล้าน	100	100	17,799	4,379
	เหรียญสหรัฐอเมริกา	เหรียญสหรัฐอเมริกา				
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย					195,211	7,648

#### SVI Public (HK) Limited

ในเดือนมกราคม 2559 SVI Public (HK) Limited ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1 เหรียญฮ่องกง เป็น 36.9 ล้านเหรียญฮ่องกง โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 36,942,909 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 เหรียญฮ่องกง บริษัทฯได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวและได้ชำระค่าหุ้นเต็มมูลค่าแล้ว ทั้งจำนวนเป็นเงิน 36.9 ล้านเหรียญฮ่องกงแล้วในเดือนมกราคม 2559

เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯมีมติอนุมัติให้ SVI Public (HK) Limited (“บริษัทย่อย”) เข้าซื้อหุ้นของบริษัท SVI (Austria) GmbH (เดิมชื่อ “Gigantic Holding GmbH”) ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศออสเตรีย จำนวน 1 หุ้น ในราคาหุ้นเดิมหุ้นละ 35,000 เหรียญยูโร เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจในประเทศออสเตรีย โดยบริษัทย่อยดังกล่าวเข้าลงทุนในสัดส่วนร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน รายการลงทุนดังกล่าวได้เสร็จสมบูรณ์เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2559

#### การซื้อกิจการกลุ่มบริษัท Seidel

เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯมีมติอนุมัติการเข้าซื้อกิจการของกลุ่มบริษัท Seidel โดยอนุมัติให้ SVI (Austria) GmbH ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของ SVI Public (HK) Limited เข้าซื้อกิจการทั้งหมดของกลุ่มบริษัท Seidel ซึ่งมีโรงงานตั้งอยู่ที่ประเทศออสเตรีย สาธารณรัฐสโลวัก และประเทศอิตาลี อีกทั้งได้ถือหุ้นบางส่วนในบริษัทออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในประเทศออสเตรีย และสาธารณรัฐสโลวีเนีย โดยเข้าทำสัญญาซื้อขายหุ้นซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- ก. SVI (Austria) GmbH และผู้ขาย (Seidel Holding GmbH (“SEH”)) ซึ่งเป็นบริษัทจำกัดที่ จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศออสเตรีย ได้ร่วมลงนามในสัญญาซื้อขายกิจการเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559
- ข. SVI (Austria) GmbH มีวัตถุประสงค์ที่จะซื้อเงินลงทุนทั้งหมดที่ SEH ถืออยู่ มูลค่ารวมของค่าตอบแทนในราคาซื้อจำนวนเงิน 17.464 ล้านเหรียญยูโร ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)
Seidel Elektronik GmbH Nfg. KG	ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	ออสเตรีย	100
Seidel Elektronik Hungaria Elektronikai Kft	ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	ฮังการี	100
Seidel Slovakia, s.r.o.	ผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	สาธารณรัฐสโลวาเกีย	100
Sementis Engineering GmbH	ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	ออสเตรีย	20
Emsiso d.o.o.	ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	สาธารณรัฐสโลวีเนีย	23

บริษัทย่อยได้รับโอนหุ้นทั้งหมดจากผู้ขาย (SEH) แล้วเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559

#### 14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)							
	งบการเงินรวม						
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคารและ ที่ดิน	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	ติดตั้งและ เครื่องใช้ สำนักงาน	ยาน พาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้างและ เครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	รวม
<b>ราคาทุน</b>							
1 มกราคม 2558	547,991	534,813	804,645	116,139	17,224	124,632	2,145,444
ซื้อเพิ่ม	-	2,167	94,315	1,913	-	1,049,227	1,147,622
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(224,058)	(703,277)	(31,089)	-	(87,026)	(1,045,450)
โอนเข้า (ออก)	-	272,674	580,254	11,356	-	(868,664)	(4,380)
ผลต่างจากการแปลงค่า งบการเงิน	-	-	-	7	-	-	7
31 ธันวาคม 2558	547,991	585,596	775,937	98,326	17,224	218,169	2,243,243
เพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัท ย่อย	-	65,933	322,547	131,146	7,498	4	527,128
ซื้อเพิ่ม	-	321	20,200	5,806	3,064	152,402	181,793
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(44)	(6,371)	(30,977)	(5,736)	(2,838)	(45,966)
โอนเข้า (ออก)	-	249,649	66,942	3,036	-	(321,181)	(1,554)
ผลต่างจากการแปลงค่า งบการเงิน	-	(1,595)	(10,016)	(3,188)	(181)	-	(14,980)
31 ธันวาคม 2559	547,991	899,860	1,169,238	204,149	21,869	46,556	2,889,664

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม						รวม
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคารและ ที่ดิน	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	ตกแต่ง ติดตั้งและ เครื่องใช้ สำนักงาน	ยาน พาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้างและ เครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
1 มกราคม 2558	-	209,525	426,901	76,691	10,853	-	723,970
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	32,881	127,014	10,291	2,813	-	172,999
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่ จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(87,885)	(413,161)	(19,785)	-	-	(520,831)
ผลต่างจากการแปลงค่า งบการเงิน	-	-	-	(5)	-	-	(5)
31 ธันวาคม 2558	-	154,521	140,754	67,192	13,666	-	376,133
เพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัท ย่อย	-	44,096	198,952	116,639	5,592	-	365,279
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	48,043	204,719	14,873	2,997	-	270,632
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วน ที่จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(2)	(2,185)	(30,953)	(5,622)	-	(38,762)
ผลต่างจากการแปลงค่า งบการเงิน	-	(1,207)	(6,078)	(2,971)	(165)	-	(10,421)
31 ธันวาคม 2559	-	245,451	536,162	164,778	16,468	-	962,859
ค่าเผื่อการด้อยค่า							
1 มกราคม 2558	-	136,173	286,197	11,304	-	87,026	520,700
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	(136,173)	(286,197)	(11,304)	-	(87,026)	(520,700)
31 ธันวาคม 2558 และ 2559	-	-	-	-	-	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
31 ธันวาคม 2558	547,991	431,075	635,183	31,134	3,558	218,169	1,867,110
31 ธันวาคม 2559	547,991	654,409	594,176	39,370	5,401	46,556	1,926,804
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี							
2558 (จำนวน 160 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							172,999
2559 (จำนวน 207 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							270,632



(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วน ปรับปรุง อาคารและ ที่ดิน	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	เครื่อง ตกแต่ง ติดตั้งและ เครื่องใช้ สำนักงาน	ยาน พาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง และ เครื่องจักร ระหว่างติด ตั้ง	รวม
<b>ราคาทุน</b>							
1 มกราคม 2558	547,991	534,813	804,645	115,653	17,224	124,632	2,144,958
ซื้อเพิ่ม	-	2,167	94,315	1,880	-	1,049,227	1,147,589
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(224,058)	(703,277)	(31,089)	-	(87,026)	(1,045,450)
โอนเข้า (ออก)	-	272,674	580,254	11,357	-	(868,664)	(4,379)
31 ธันวาคม 2558	547,991	585,596	775,937	97,801	17,224	218,169	2,242,718
ซื้อเพิ่ม	-	321	14,473	2,131	3,064	146,416	166,405
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	(44)	(34,910)	(30,405)	(5,736)	-	(71,095)
โอนเข้า (ออก)	-	249,649	66,942	3,036	-	(321,181)	(1,554)
31 ธันวาคม 2559	547,991	835,522	822,442	72,563	14,552	43,404	2,336,474
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>							
1 มกราคม 2558	-	209,525	426,900	76,331	10,853	-	723,609
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	32,881	127,014	10,260	2,813	-	172,968
ค่าเสื่อมราคาสำหรับ ส่วนที่จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	-	(87,885)	(413,161)	(19,785)	-	-	(520,831)
31 ธันวาคม 2558	-	154,521	140,753	66,806	13,666	-	375,746
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	43,765	163,913	10,466	2,101	-	220,245
ค่าเสื่อมราคาสำหรับ ส่วนที่จำหน่าย/ ตัดจำหน่าย	-	(2)	(12,864)	(30,389)	(5,621)	-	(48,876)
31 ธันวาคม 2559	-	198,284	291,802	46,883	10,146	-	547,115
<b>ค่าเผื่อการด้อยค่า</b>							
1 มกราคม 2558	-	136,173	286,198	11,304	-	87,026	520,701
ลดลงระหว่างปี	-	(136,173)	(286,198)	(11,304)	-	(87,026)	(520,701)
31 ธันวาคม 2558 และ 2559	-	-	-	-	-	-	-
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>							
31 ธันวาคม 2558	547,991	431,075	635,184	30,995	3,558	218,169	1,866,972
31 ธันวาคม 2559	547,991	637,238	530,640	25,680	4,406	43,404	1,789,359
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>							
2558 (จำนวน 160 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							172,968
2559 (จำนวน 167 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							220,245

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมียานพาหนะและอุปกรณ์ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวนประมาณ 69 ล้านบาท (2558: 18 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 13 ล้านบาท และ 2558: 18 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 419 ล้านบาท (2558: 111 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 120 ล้านบาท และ 2558: 111 ล้านบาท)

## 15. สิทธิการเช่าที่ดิน

มูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่าที่ดิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ราคาทุน	119,229	119,229	-	-
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(3,558)	(1,197)	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	871	1,763	-	-
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	116,542	119,795	-	-

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของสิทธิการเช่าที่ดินสำหรับปี 2559 และ 2558 แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	119,795	-	-	-
สิทธิการเช่าที่ดินเพิ่มขึ้น	-	119,229	-	-
ค่าตัดจำหน่าย	(2,361)	(1,197)	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(892)	1,763	-	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	116,542	119,795	-	-

เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2558 บริษัทฯได้ทำสัญญาเช่าที่ดินระยะยาวเป็นระยะเวลา 50 ปีในประเทศกัมพูชากับบริษัทแห่งหนึ่ง เพื่อก่อสร้างอาคารโรงงานของ SVI (AEC) Company Limited (“บริษัทย่อย”) โดยบริษัทย่อยต้องจ่ายค่าสิทธิการเช่าที่ดินล่วงหน้าสำหรับระยะเวลา 50 ปีเป็นจำนวนเงิน 3.35 ล้านเหรียญสหรัฐอเมริกา

## 16. ค่าความนิยม/สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม
	ค่าความนิยม
<b>ราคาทุน</b>	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558 และ 31 ธันวาคม 2558	-
เพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทย่อย	137,476
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(3,327)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	134,149
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	134,149

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		
	ความสัมพันธ์ กับลูกค้า	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	รวม
<b>ราคาทุน</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	72,857	72,857
ซื้อเพิ่ม	-	1,183	1,183
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	74,040	74,040
ซื้อเพิ่ม	-	3,641	3,641
เพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทย่อย	122,047	44,773	166,820
ตัดจำหน่าย	-	(236)	(236)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(2,953)	(1,083)	(4,036)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	119,094	121,135	240,229

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม สินทรัพย์ไม่มีตัวตน		
	ความสัมพันธ์ กับลูกค้า	คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	รวม
<b>ค่าตัดจำหน่าย</b>			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	55,744	55,744
ค่าตัดจำหน่าย	-	3,870	3,870
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	59,614	59,614
เพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทย่อย	-	36,990	36,990
ค่าตัดจำหน่าย	18,992	7,860	26,852
ตัดจำหน่าย	-	(158)	(158)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(621)	(1,038)	(1,659)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	18,371	103,268	121,639
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	14,426	14,426
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	100,723	17,867	118,590

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์
<b>ราคาทุน</b>	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	72,857
ซื้อเพิ่ม	1,183
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	74,040
ซื้อเพิ่ม	2,326
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	76,366
<b>ค่าตัดจำหน่าย</b>	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	55,744
ค่าตัดจำหน่าย	3,870
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	59,614
ค่าตัดจำหน่าย	3,500
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	63,114
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	14,426
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	13,252

## 17. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร

(หน่วย: พันบาท)

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2559	2558	2559	2558
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	0.35 - 1.30	30,898	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	2.00 - 6.00	9,121	-	-	-
รวม		40,019	-	-	-

วงเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคารของบริษัทย่อยค้ำประกันโดยการจำนำลูกหนี้การค้าของบริษัทย่อยจำนวน 2.9 ล้านเหรียญยูโร

## 18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	201	-	264,624	217,180
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	2,003,527	1,282,133	1,440,130	1,074,696
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	12,156	-
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	69,510	60,262	28,968	48,157
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักร	23,864	56,940	20,725	56,940
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	170,588	100,541	116,855	99,678
เจ้าหนี้ค่าสินค้าและอุปกรณ์ที่ฝากไว้ เพื่อการผลิต	173,847	280,075	173,847	280,075
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	2,441,537	1,779,951	2,057,305	1,776,726

## 19. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	87,273	20,145	14,310	20,145
หัก: ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(16,268)	(1,835)	(944)	(1,835)
รวม	71,005	18,310	13,366	18,310
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(62,864)	(4,945)	(5,225)	(4,945)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	8,141	13,365	8,141	13,365

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าการเงินกับบริษัทที่สามซึ่งเพื่อเช่ายานพาหนะและอุปกรณ์ใช้ในการดำเนินงานของกิจการ โดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญามีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 1 ถึง 5 ปี บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าการเงินดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	78.7	8.5	-	87.2
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าซื้อ/เช่าการเงินรอการตัดบัญชี	(15.9)	(0.3)	-	(16.2)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	62.8	8.2	-	71.0

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	5.8	8.5	-	14.3
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าซื้อ/เช่าการเงินรอการตัดบัญชี	(0.6)	(0.3)	-	(0.9)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	5.2	8.2	-	13.4

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558			
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
ผลรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	5.8	14.3	-	20.1
ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าซื้อ/เช่าการเงินรอการตัดบัญชี	(0.9)	(0.9)	-	(1.8)
มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายทั้งสิ้นตามสัญญาเช่า	4.9	13.4	-	18.3

## 20. เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร

					(หน่วย: พันบาท)	
อัตราดอกเบี้ย			งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
เงินกู้	(ร้อยละต่อปี)	การชำระคืนเงินต้น	2559	2558	2559	2558
1	3.26%	ชำระคืนเป็นรายเดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ 5 มิถุนายน 2558 ถึงวันที่ 4 มิถุนายน 2563	2,570	-	-	-
2	0.65%	ชำระคืนเมื่อครบกำหนดสัญญา (3 พฤษภาคม 2562) โดยสามารถยื่นขยายเวลาการชำระคืนได้อีก 3 ปี	679,638	-	-	-
รวม			682,208	-	-	-
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			(734)	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี			681,474	-	-	-

เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกันโดยการจำนำเครื่องจักรของบริษัทย่อย และหนังสือค้ำประกันในนามของบริษัทฯจากธนาคารในประเทศไทยแห่งหนึ่ง

ภายใต้สัญญากู้ยืมเงิน บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญา เป็นต้น

## 21. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

				(หน่วย: พันบาท)	
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2559	2558	2559	2558
เจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขาย					
เงินตราต่างประเทศล่วงหน้า		-	90,050	-	90,050
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย		8,564	17,019	5,707	5,386
ค่าเผื่อการรับคืนสินค้า		8,432	8,116	8,432	8,116
ภาษีมูลค่าเพิ่มค้างจ่าย		10,103	-	-	-
อื่น ๆ		7,936	8,131	1,039	3,242
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น		35,035	123,316	15,178	106,794

## 22. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานแสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	75,428	67,384	75,428	67,384
เพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทย่อย	92,620	-	-	-
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	14,145	8,056	9,427	8,056
ต้นทุนดอกเบี้ย	3,378	1,873	1,941	1,873
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	-	-	-	-
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	3,990	-	2,878	-
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	(6,013)	-	(809)	-
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(11,665)	(1,885)	(6,663)	(1,885)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(2,241)	-	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	169,642	75,428	82,202	75,428

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนขาย	13,153	6,617	6,789	6,617
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	4,578	3,312	4,578	3,312
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	17,731	9,929	11,367	9,929

บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนประมาณ 3 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 1 ล้านบาท) (2558: จำนวน 2 ล้านบาท งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 2 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยประมาณ 12 - 15 ปี (งบการเงินเฉพาะกิจการ: 14 ปี) (31 ธันวาคม 2558: 15 ปี งบการเงินเฉพาะกิจการ: 15 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

	(หน่วย: ร้อยละต่อปี)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
อัตราคิดลด	1.7 - 2.9	3.3	2.9	3.3
อัตราการขึ้นเงินเดือน	2.5 - 4.0	4.0	4.0	4.0
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	1.5 - 25.0	3.0 - 25.0	3.0 - 25.0	3.0 - 25.0



ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	2559					
	อัตราคิดลด		อัตราการขึ้นเงินเดือน		อัตราการเปลี่ยนแปลง ในจำนวนพนักงาน	
	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ
	1.0	1.0	1.0	1.0	10.0	10.0
ผลกระทบต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระ ผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(9)	11	10	(9)	(3)	3

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม					
	2558					
	อัตราคิดลด		อัตราการขึ้นเงินเดือน		อัตราการเปลี่ยนแปลง ในจำนวนพนักงาน	
	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ
	1.0	1.0	1.0	1.0	10.0	10.0
ผลกระทบต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระ ผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(7)	8	8	(7)	-	-

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเฉพาะกิจการ					
	2559					
	อัตราคิดลด		อัตราการขึ้นเงินเดือน		อัตราการเปลี่ยนแปลง ในจำนวนพนักงาน	
	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ
	1.0	1.0	1.0	1.0	10.0	10.0
ผลกระทบต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระ ผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(7)	8	8	(7)	(3)	3

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเฉพาะกิจการ					
	2558					
	อัตราคิดลด		อัตราการขึ้นเงินเดือน		อัตราการเปลี่ยนแปลง ในจำนวนพนักงาน	
	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ	เพิ่มขึ้น ร้อยละ	ลดลง ร้อยละ
	1.0	1.0	1.0	1.0	10.0	10.0
ผลกระทบต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระ ผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(7)	8	8	(7)	-	-

## 23. สิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2558 บริษัทฯได้รับอนุญาตให้เสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งใบสำคัญแสดงสิทธินี้สามารถถูกโอนเปลี่ยนมือหรือซื้อขาย โดยกรรมการและพนักงานสามารถนำไปสำคัญแสดงสิทธิที่ได้รับจัดสรรในแต่ละปีเข้าทำการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จัดสรรให้ครั้งแรกสามารถเริ่มซื้อขายได้ตั้งแต่วันที่ 8 พฤษภาคม 2558 และครั้งสุดท้ายไม่เกินวันที่ 15 กรกฎาคม 2562 โดยมีรายละเอียดดังนี้

จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ:	31,000,000 หน่วย
จำนวนหุ้นที่รองรับการใช้สิทธิ:	31,000,000 หุ้น
อายุใบสำคัญแสดงสิทธิ:	5 ปี
วันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ:	27 มีนาคม 2558
วันที่ครบกำหนด:	26 มีนาคม 2563
ราคาการใช้สิทธิ:	4.44 บาทต่อหุ้น
อัตราการใช้สิทธิซื้อหุ้น:	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ต่อ 1 หุ้นสามัญ
ระยะเวลาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ:	สามารถใช้สิทธิเพื่อซื้อหุ้นสามัญได้ปีละหนึ่งครั้งแต่ไม่เกินร้อยละ 20 ของจำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิทั้งหมดที่ผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิแต่ละคนได้รับการจัดสรร หากไม่ได้ใช้สิทธิในปีใดสามารถนำไปใช้สิทธิในปีถัดไปได้โดยสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ทุกวันที่ 15 กรกฎาคม รวมระยะเวลา 5 ปี โดยใช้สิทธิครั้งแรกวันที่ 15 กรกฎาคม 2558 และใช้สิทธิครั้งสุดท้ายวันที่ 15 กรกฎาคม 2562

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯได้จัดสรรใบสำคัญสิทธิให้แก่พนักงานเพิ่มเติม 8.4 ล้านหน่วย รวมจัดสรรแล้วจำนวน 22.7 ล้านหน่วย และบริษัทฯได้บันทึกค่าใช้จ่ายสำหรับโครงการ SVI - W3 เป็นจำนวน 15.0 ล้านบาท (2558: 6.3 ล้านบาท) ซึ่งรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมีส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์จำนวน 21.3 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2558: 6.3 ล้านบาท) และมียอดคงเหลือของใบสำคัญแสดงสิทธิที่ยังไม่ได้จัดสรรจำนวน 8.3 ล้านหน่วย (31 ธันวาคม 2558: 16.7 ล้านหน่วย)

### รายการกระทยอดจำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ SVI - W3

(หน่วย: ล้านหน่วย)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	16.7
จัดสรรในระหว่างปี	(8.4)
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	8.3

## 24. สำรองตามกฎหมาย

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

## 25. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	148,158	5	146,007	-
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	15,162	(14,997)	27,386	(15,003)
<b>ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุน</b>	<b>163,320</b>	<b>(14,992)</b>	<b>173,393</b>	<b>(15,003)</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	29	51	29	51
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับขาดทุน (กำไร) จากการวัดมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	1,993	(88)	1,993	(88)
<b>รวมภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น</b>	<b>2,022</b>	<b>(37)</b>	<b>2,022</b>	<b>(37)</b>

รายการกระทบบยอดจำนวนเงินระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	1,765,992	2,014,158	1,788,364	2,016,298
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	10% - 25%	20%	20%	20%
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี	359,135	402,832	357,673	403,260
<b>ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:</b>				
การส่งเสริมการลงทุน (หมายเหตุ 27)	(75,118)	(102,306)	(75,118)	(102,306)
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม (รายได้ที่รับยกเว้น/				
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น)	(120,697)	(315,518)	(109,162)	(315,957)
<b>รวม</b>	<b>(195,815)</b>	<b>(417,824)</b>	<b>(184,280)</b>	<b>(418,263)</b>
<b>(รายได้) ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุน</b>	<b>163,320</b>	<b>(14,992)</b>	<b>173,393</b>	<b>(15,003)</b>

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>				
ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ	3	-	3	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	24,043	569	240	569
อุปกรณ์การผลิต	508	2,897	508	2,897
สำรองค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์	-	5,478	-	5,478
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จากกิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	81	19,212	-	19,212
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	764	-	-	-
อื่น ๆ	3,117	64	65	46
<b>รวม</b>	<b>28,516</b>	<b>28,220</b>	<b>816</b>	<b>28,202</b>
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>				
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุน	2,080	88	2,080	88
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	796	-	-	-
อื่น ๆ	56	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>2,932</b>	<b>88</b>	<b>2,080</b>	<b>88</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีผลแตกต่างชั่วคราวที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อย ซึ่งไม่ได้รับรู้เป็นหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนรวม 23 ล้านบาท (2558: ไม่มี)

## 26. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่น ของพนักงาน	1,370,971	755,338	756,675	727,945
ค่าเสื่อมราคา	270,632	172,999	220,245	172,968
ค่าเสียหายจากเหตุการณ์อสังหาริมทรัพย์	-	158,399	-	158,399
ค่าตัดจำหน่าย	29,213	5,067	3,500	3,870
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	8,332,980	6,167,995	6,504,229	6,167,995
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและ สินค้า ระหว่างผลิต	173,029	77,825	150,544	77,825

## 27. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษทางด้านภาษีจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนภายใต้เงื่อนไขต่างๆ ที่กำหนดไว้ บริษัทฯ ได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีอากรที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

รายละเอียด						
1. บัตรส่งเสริมเลขที่	1069(2)/2547	1065(2)/2550	1686(2)/2550	1296(2)/2554	2724(2)/2555	5152(2)/2556
2. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ	ผลิต PCBA, Electronic products	ผลิต PCBA, Electronic products	ผลิต PCBA, Electronic products	ผลิต PCBA, Electronic products และ Handmicrophone	ผลิต PCBA, Electronic Products	ผลิต PCBA, Electronic Products
3. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ						
3.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมและได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	3 ปี (สิ้นสุดแล้ว)	5 ปี (โอนสิทธิไปบัตร 5152(2)2556)	5 ปี (สิ้นสุดแล้ว)	5 ปี (โอนสิทธิไปบัตร 5152(2)2556)	5 ปี	8 ปี
3.2 ได้รับอนุญาตให้หักเงินได้พึงประเมินเป็นจำนวนเท่ากับร้อยละห้าของรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจากการส่งออกเป็นระยะเวลา 10 ปี ทั้งนี้ รายได้จากการส่งออกของปีนั้นๆ จะต้องไม่ต่ำกว่ารายได้จากการส่งออกเฉลี่ยสามปีย้อนหลัง ยกเว้นสองปีแรก	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ	ไม่ได้รับ
3.3 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
3.4 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันนำเข้าวันแรก	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
4. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม						
- วัตถุดิบ	20 ก.ค. 2547	24 เม.ย. 2551	30 ส.ค. 2550	1 พ.ค. 2554	-	17 มิ.ย. 2556
- เครื่องจักร	24 ธ.ค. 2546	27 ธ.ค. 2549	6 มิ.ย. 2550	25 ม.ค. 2554	3 ต.ค. 2555	17 มิ.ย. 2556
- ภาษีเงินได้	7 ต.ค. 2547	14 พ.ค. 2551	18 ต.ค. 2550	13 พ.ค. 2554	ยังไม่ได้ใช้สิทธิ	17 มิ.ย. 2556

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯ ได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีเพิ่มเติมตามบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1587(2)/2558 และ 1595(2)/2558 โดยบริษัทฯ ยังไม่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริมดังกล่าว

รายได้ของบริษัทฯ สำหรับปีจำแนกตามกิจการที่ได้รับการส่งเสริมและไม่ได้รับการส่งเสริมสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	กิจการรวมที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการรวมที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
รายได้จากการขาย						
ต่างประเทศ	8,196,171	7,819,263	121,468	299,620	8,317,639	8,118,883
รายได้อื่น	57,417	42,834	116,493	59,546	173,910	102,380
	<u>8,253,588</u>	<u>7,862,097</u>	<u>237,961</u>	<u>359,166</u>	<u>8,491,549</u>	<u>8,221,263</u>

## 28. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

กำไรต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยผลรวมของจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกอยู่ในระหว่างปี ตามที่ได้กล่าวไว้ข้างต้นกับจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัทฯ อาจต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าได้มีการแปลงเป็นหุ้นสามัญ ณ วันต้นปีหรือ ณ วันออกหุ้นสามัญเทียบเท่า

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและกำไรต่อหุ้นปรับลด แสดงการคำนวณได้ดังนี้

	งบการเงินรวม					
	กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)	(พันบาท)	(พันหุ้น)	(พันหุ้น)	(บาท)	(บาท)
<b>กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน</b>						
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้น ของบริษัทฯ	1,602,673	2,029,150	2,265,749	2,265,749	0.71	0.90
<b>ผลกระทบของหุ้นสามัญ เทียบเท่าปรับลด</b>						
ใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	-	1,034	1,784		
<b>กำไรต่อหุ้นปรับลด</b>						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้น สามัญสมมติว่าการ แปลงเป็นหุ้นสามัญ	1,602,673	2,029,150	2,266,783	2,267,533	0.71	0.89

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	กำไรสำหรับปี		จำนวนหุ้นสามัญ ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		กำไรต่อหุ้น	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
	(พันบาท)	(พันบาท)	(พันหุ้น)	(พันหุ้น)	(บาท)	(บาท)
<b>กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน</b>						
กำไรส่วนที่เป็นของ ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	1,614,971	2,031,300	2,265,749	2,265,749	0.71	0.90
<b>ผลกระทบของหุ้นสามัญ เทียบเท่าปรับลด</b>						
ใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	-	1,034	1,784		
<b>กำไรต่อหุ้นปรับลด</b>						
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้น สามัญสมมติว่าการ แปลงเป็นหุ้นสามัญ	1,614,971	2,031,300	2,266,783	2,267,533	0.71	0.90

## 29. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทคือ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์และบริการ บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 2 ส่วนงาน ดังนี้

- ระบบควบคุมอุตสาหกรรม
- ผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่ม

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทฯ ประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน

การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก

ข้อมูลรายได้ กำไร และสินทรัพย์รวมของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ระบบควบคุม อุตสาหกรรม		ผลิตภัณฑ์ เฉพาะกลุ่ม		อื่น ๆ		รวมส่วนงานที่ รายงาน		รายการ ระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558
รายได้จากภายนอก	3,292	1,743	5,993	6,293	1,663	83	10,948	8,119	-	-	10,948	8,119
รายได้ระหว่างส่วนงาน	-	-	-	-	912	744	912	744	(912)	(744)	-	-
รายได้รวม	<u>3,292</u>	<u>1,743</u>	<u>5,993</u>	<u>6,293</u>	<u>2,575</u>	<u>827</u>	<u>11,860</u>	<u>8,863</u>	<u>(912)</u>	<u>(744)</u>	<u>10,948</u>	<u>8,119</u>
กำไรจากการดำเนินงาน												
ตามส่วนงาน	322	176	550	745	89	4	961	925	-	-	961	925
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:												
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน											(103)	(152)
เงินค่าสินไหมทดแทนจาก												
เหตุการณ์อัคคีภัย											1,292	1,643
รายได้อื่น											204	101
ค่าใช้จ่ายในการขาย											(132)	(112)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร											(437)	(227)
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ											1	-
ค่าเสียหายจากเหตุการณ์อัคคีภัย											-	(158)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน											(20)	(6)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้นิติบุคคล											(163)	15
กำไรสำหรับปี											<u>1,603</u>	<u>2,029</u>



บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนงานภูมิศาสตร์คือทวีปเอเชียและยุโรป ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานภูมิศาสตร์ของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	รายการตัดบัญชี							
	เอเชีย		ยุโรป		ระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558
รายได้จากภายนอก	8,275	8,119	2,673	-	-	-	10,948	8,119
รายได้ระหว่างส่วนงาน	42	-	870	744	(912)	(744)	-	-
รายได้รวม	8,317	8,119	3,543	744	(912)	(744)	10,948	8,119
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,790	1,867	156	-	(19)	-	1,927	1,867
สินทรัพย์ส่วนกลาง							8,808	5,885
รวมสินทรัพย์							10,735	7,752

รายได้จากลูกค้าภายนอกกำหนดขึ้นตามสถานที่ตั้งของลูกค้าดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	2559	2558
กลุ่มตลาดแอฟริกา	5,668,907	5,771,263
กลุ่มตลาดสหรัฐอเมริกา	799,200	786,254
กลุ่มตลาดยุโรป	3,013,867	532,904
กลุ่มตลาดที่มีบริษัทในเครือในหลายประเทศ	1,240,819	980,609
กลุ่มตลาดอื่นๆ	225,315	48,366
รวม	10,948,108	8,119,396

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในระหว่างปี 2559 บริษัทมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อันดับสองราย เป็นจำนวนเงินประมาณ 3,180 ล้านบาท และจำนวนเงิน 604 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานผลิตภัณฑ์เฉพาะกลุ่ม (2558: มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อันดับสองรายดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 2,844 ล้านบาท และจำนวนเงิน 842 ล้านบาท)

### 30. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทและพนักงานบริษัทได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมเป็นรายเดือนในอัตรา ร้อยละ 3 ของเงินเดือนพนักงานและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้อัตราร้อยละ 3 ถึง 5 และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัท ในระหว่างปี 2559 บริษัทรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 10 ล้านบาท (2558: 10 ล้านบาท)

### 31. เงินปันผลจ่าย

เงินปันผล	อนุมัติโดย	เงินปันผลจ่ายต่อ	
		เงินปันผลจ่าย	หุ้น
		(ล้านบาท)	(บาท)
เงินปันผลสำหรับปี 2558	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น		
	เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2559	181,260	0.08
รวม		181,260	

## 32. การผูกพันและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

### 32.1 การผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุก

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมีรายจ่ายฝ่ายทุกที่เกี่ยวข้องกับการติดตั้งอุปกรณ์จำนวนเงิน 12 ล้านบาท (2558: 31 ล้านบาท)

### 32.2 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

ก) บริษัทฯได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่ารถยนต์และอุปกรณ์และสัญญาบริการ อายุของสัญญา มีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 5 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานที่บอกเลิกไม่ได้ดังนี้

จ่ายชำระภายใน	ล้านบาท
1 ปี	22
1 ถึง 5 ปี	34

ข) บริษัทฯยังมีสัญญาเช่าที่ดินและอาคารในสาธารณรัฐประชาชนจีน สัญญาดังกล่าวมีกำหนดระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563 โดยเสียค่าเช่าเดือนละ 21,995 หยวนเร็นมินบี

### 32.3 การค้าประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯเหลืออยู่เป็นจำนวน 13 ล้านบาท (2558: 12 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งประกอบด้วยหนังสือค้ำประกันให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจและบริษัทอื่น

### 32.4 เลตเตอร์ออฟเครดิต

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมีเลตเตอร์ออฟเครดิตที่ยังไม่ได้ใช้เป็นเงินตราต่างประเทศจำนวน 28 ล้านยูโร

### 32.5 การผูกพันอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯมีสินค้าของลูกค้าที่เก็บไว้ที่บริษัทฯแต่ยังไม่ได้นำไปใช้ในการผลิตคิดเป็นจำนวนเงิน 203 ล้านบาท (2558: 194 ล้านบาท)

## 33. คดีฟ้องร้อง

บริษัทฯอยู่แห่งหนึ่งได้ถูกลูกค้าฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายจากการซื้อสินค้าเป็นจำนวนเงิน 0.75 ล้านเหรียญยูโร ขณะนี้คดีอยู่ในระหว่างการพิจารณาคดีของศาล อย่างไรก็ตามฝ่ายบริหารคาดว่าจะไม่เกิดผลเสียหายที่เป็นสาระสำคัญ เนื่องจากบริษัทฯอยู่ได้ทำประกันภัยสำหรับความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการซื้อสินค้าที่ชำรุดจากบริษัทฯอยู่

### 34. ลำดับชั้นของมูลค่าธุรกรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์และหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย				
ตราสารทุน	1,442	-	-	1,442
ตราสารหนี้	-	682	-	682

### 35. เครื่องมือทางการเงิน

#### 35.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ยค้างรับ - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้น บริษัทฯและบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้การให้สินเชื่อของบริษัทฯและบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัว เนื่องจากบริษัทฯและบริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯและบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกค้าที่แสดงอยู่ใน งบแสดงฐานะการเงิน

#### ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนชั่วคราวที่มีดอกเบี้ย อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของบริษัทฯ จึงอยู่ในระดับต่ำ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยและสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนดหรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	2559						
	งบการเงินรวม						
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	อัตราดอกเบี้ยคงที่		ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ย (ร้อยละต่อปี)	
		น้อยกว่า 1 ปี	1 - 5 ปี			อัตรา ลอยตัว	อัตราคงที่
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>							
เงินสดและรายการเทียบเท่า	1,069	-	-	2	1,071	0.03 -	-
เงินสด						0.50	
เงินลงทุนชั่วคราว	-	751	-	2,124	2,875	-	0.05 -
							1.55
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	2,454	2,454	-	-
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม	-	40	-	-	40	-	0.35 -
ระยะสั้นจากธนาคาร							6.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	2,442	2,442	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	63	8	-	71	-	0.29 -
							6.64

(หน่วย: ล้านบาท)

	2558						
	งบการเงินรวม						
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	อัตราดอกเบี้ยคงที่		ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ย (ร้อยละต่อปี)	
		น้อยกว่า 1 ปี	1 - 5 ปี			อัตรา ลอยตัว	อัตราคงที่
อัตราดอกเบี้ย	อัตราดอกเบี้ย						
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่า	1,765	-	-	-	1,765	0.10 - 0.50	-
เงินสด							
เงินลงทุนชั่วคราว	-	450	-	777	1,227	-	1.85 - 2.00
ลูกหนี้การค้า	-	-	-	1,637	1,637	-	-
หนี้สินทางการเงิน							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,780	1,780	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	5	13	-	18	-	3.08 - 3.43

(หน่วย: ล้านบาท)

	2559							
	งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ย (ร้อยละต่อปี)			
		น้อยกว่า 1 ปี	1 - 5 ปี	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ลอยตัว	อัตราคงที่	
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>								
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,034	-	-	1	1,035	0.03 - 0.50	-	
เงินลงทุนชั่วคราว	-	750	-	2,124	2,874	-	1.40 - 1.55	
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	1,952	-	-	
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ย								
ค้างรับ - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	108	-	108	-	1.80	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>								
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	2,057	2,057	-	-	
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	5,225	8,140	-	13,369	-	3.08 - 3.43	

(หน่วย: ล้านบาท)

	2558						
	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม	อัตราดอกเบี้ยคงที่					อัตราดอกเบี้ยถัวเฉลี่ย (ร้อยละต่อปี)
		น้อย	ไม่มีอัตรา				อัตรา
		กว่า					
	อัตราตลาด	1 ปี	1 - 5 ปี	ดอกเบี้ย	รวม	ลอยตัว	อัตราคงที่
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,753	-	-	-	1,753	0.10 - 0.50	-
เงินลงทุนชั่วคราว	-	450	-	777	1,227	-	1.85 - 2.00
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	1,637	1,637	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวและดอกเบี้ย							
ค้างรับ - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	98	-	98	-	1.80
หนี้สินทางการเงิน							
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	1,777	1,777	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	-	5	13	-	18	-	3.08 - 3.43

### ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า และสัญญาใช้สิทธิเลือกซื้อขายเงินตราต่างประเทศซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศดังนี้

สกุลเงิน	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	90	119	45	58	35.83	36.09
ยูโร	7	5	6	7	37.76	39.44
เยน	-	-	59	34	0.3080	0.2996
โครอนเดนมาร์ก	-	-	3	3	5.08	5.28
ฟรินท์ฮังการี	1	-	53	-	0.12	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้ (31 ธันวาคม 2559: ไม่มี)

สกุลเงิน	2558		อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา		52	28	35.47 - 36.55
ยูโร	-	-	2	32.55 - 34.81
				35.87 - 38.66

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีสัญญาใช้สิทธิเลือกซื้อขายเงินตราต่างประเทศคงเหลือดังนี้ (31 ธันวาคม 2559: ไม่มี)

สกุลเงิน	2558		อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญาของ	
	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย
	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	126	-	32.02 - 34.50
ยูโร	-	-	1	38.00 - 38.50

### 35.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทและบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น หรือมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทและบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีการประมาณการมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินตามหลักเกณฑ์ดังนี้

- ก) สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น ได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้และเงินให้กู้ยืมระยะสั้น เจ้าหนี้และเงินกู้ยืมระยะสั้น แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน
- ข) เงินลงทุนในตราสารหนี้ แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด หรือคำนวณโดยใช้อัตราผลตอบแทนที่ประกาศโดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทยหรือตลาดอื่น
- ค) เงินลงทุนในตราสารทุน แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด
- ง) มูลค่ายุติธรรมของเงินให้สินเชื่อประมาณจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตลาดปัจจุบันของเงินให้สินเชื่อประเภทเดียวกัน
- จ) เงินกู้ยืมระยะยาวที่จ่ายดอกเบี้ยในอัตราคงที่ แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดจ่ายในอนาคต คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยโดยประมาณในตลาดปัจจุบัน สำหรับเงินกู้ยืมที่มีเงื่อนไขใกล้เคียงกัน

- ด) เงินกู้ยืมระยะยาวที่จ่ายดอกเบี้ยในอัตราใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน
- ในระหว่างปีปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

### 36. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัท คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทและเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับ ผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.51:1 (2558: 0.36:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.33:1 (2558: 0.36:1)

### 37. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติเห็นชอบให้เสนอต่อที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นที่จะจัดขึ้นในวันที่ 27 เมษายน 2560 ในเรื่องการจ่ายเงินปันผลให้แก่ ผู้ถือหุ้นจากกำไรของปี 2559 อัตราหุ้นละ 0.08 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 181 ล้านบาทโดยกำหนดจ่ายวันที่ 22 พฤษภาคม 2560 เงินปันผลนี้จะจ่ายและบันทึกบัญชีภายหลังจากได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นของบริษัท

### 38. การอนุมัติงบการเงินรวม

งบการเงินรวมนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560