

รายงานประจำปี  
2559



บริษัท จรุมไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)



# สารบัญ

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	1
โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทฯ	2
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	3
โครงสร้างรายได้	4
การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์ / กลุ่มธุรกิจ	4
ปัจจัยความเสี่ยง	11
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	13
บุคคลอ้างอิง	13
การถือหุ้นในบริษัทอื่น	14
โครงสร้างการถือหุ้น	15
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	15
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	15
โครงสร้างการจัดการ	16
โครงสร้างกรรมการบริษัทฯ	16
คำตอบแทนกรรมการ	21
รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และคณะกรรมการ	22
รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นบริษัทฯ ของกรรมการและผู้บริหาร	25
การสรรหากรรมการและผู้บริหาร	28
การกำกับดูแลกิจการ	29
ความรับผิดชอบต่อสังคม	33
นโยบายการต่อต้านการทุจริต	35
การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	36
รายการระหว่างกัน	37
ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	41
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (MD&A)	42
รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ	45
รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	46
งบการเงิน	47
หมายเหตุประกอบงบการเงิน	58
คำตอบแทนผู้สอบบัญชี	84

## นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

### นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) (“จุรงไทย”) หรือ (“CTW”) ได้ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2510 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้นจำนวน 10 ล้านบาท ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) โดยเป็นการร่วมทุนระหว่างกลุ่มนักลงทุนชาวไทย และนักลงทุนชาวไต้หวัน คือ Walsin Lihwa Electric Wire & Cable Corp. และกลุ่มของบริษัทแปซิฟิค อิเล็กทริกไวร์ แอนด์เคเบิล จำกัด (“PEWC”) ต่อมาบริษัทฯ ได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และได้จดทะเบียนเข้าตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2518 โดยจัดอยู่ในหมวดกลุ่มเครื่องไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ ซึ่งปัจจุบันอยู่ในหมวดวัสดุอุตสาหกรรมและเครื่องจักร (Industrial Materials & Machinery)

PEWC ซึ่งเป็นบริษัทแม่โดยอ้อมและดำเนินธุรกิจอยู่ในประเทศไต้หวัน มีธุรกิจหลัก คือ การผลิตสายไฟฟ้า สายเคเบิล ธุรกิจซื้อขายไปและธุรกิจโทรคมนาคมในภูมิภาคเอเชีย

บริษัทแม่ และบริษัทฯ ดำเนินกิจการหลักเป็นลักษณะเดียวกัน คือ การผลิตและจัดจำหน่ายสายไฟฟ้า และสายเคเบิล แต่ได้แบ่งส่วนงานทางภูมิศาสตร์กันอย่างชัดเจน

จุรงไทยและบริษัทย่อย ได้แก่ บริษัท สยามไฟเบอร์ออปติกส์ จำกัด (“SFO”), บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด (“DDC”), บริษัท สยามแปซิฟิค อิเล็กทริกไวร์ แอนด์เคเบิล จำกัด (“SPEWC”) และบริษัท เชียงไฮ้ เอเชียแปซิฟิค อิเล็กทริก จำกัด (“SAP”) มีธุรกิจหลัก คือ ผลิตและจำหน่ายสายไฟฟ้าอลูมิเนียม สายไฟฟ้าทองแดง สายไฟฟ้าแรงดันสูง สายโทรศัพท์ สายเคเบิล สายเคเบิลใยแก้วนำแสง ลวดอาน้ำยาและไม้อาน้ำยา เพื่อจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ รวมทั้งรับจ้างทำการผลิต แลกเปลี่ยน แปรรูปสินค้าดังกล่าว

บริษัทฯ มีธุรกิจเพื่อการลงทุน คือบริษัท ซีทีดับเบิลยู เบต้า จำกัด (“CTW-Beta”) โดยมีวัตถุประสงค์ในการแสวงหากำไรจากการลงทุน อีกทั้ง บริษัทฯ ยังมีบริษัทร่วมที่ประกอบธุรกิจการสื่อสารและโทรคมนาคม คือ บริษัท ล็อกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด (“LOXPAC”) และบริษัท ล็อกซแพค ฮองกง จำกัด (“Loxpac HK”) ปัจจุบันบริษัทฯ ไม่มีนโยบายในการลงทุนเพิ่ม นอกจากการลงทุนที่จะสามารถเกื้อหนุนหรือช่วยเหลือธุรกิจหลักของบริษัทฯ ได้

จากงบการเงินรวม ในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา ระหว่างปี 2557 ถึง 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดขายจำนวน 6,834 ล้านบาท 6,422 ล้านบาท และ 6,428 ล้านบาท ตามลำดับ

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดขายเพิ่มขึ้น 6.01 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.09 โดยมีผลกำไรจำนวน 281.80 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 386.58 เมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีผลขาดทุนจำนวน 98.33 ล้านบาท โดยมีสาเหตุจากในปี 2559 บริษัทฯ มีกำไรจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน จำนวน 156.75 ล้านบาท ซึ่งเป็นการขายที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงานแปลงหนึ่ง และมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน จำนวน 19.30 ล้านบาท ในขณะที่ปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 104.22 ล้านบาท

### วิสัยทัศน์ และพันธกิจของบริษัทฯ

#### วิสัยทัศน์

1. ค้นหาวิธีการปรับปรุงคุณภาพและประสิทธิภาพในการผลิตอย่างต่อเนื่อง
2. พัฒนานวัตกรรมของผลิตภัณฑ์ และค้นหาช่องทางตลาดใหม่อย่างต่อเนื่อง
3. พยายามรักษาระดับความเป็นผู้ผลิตสายเคเบิลชั้นนำในประเทศไทย

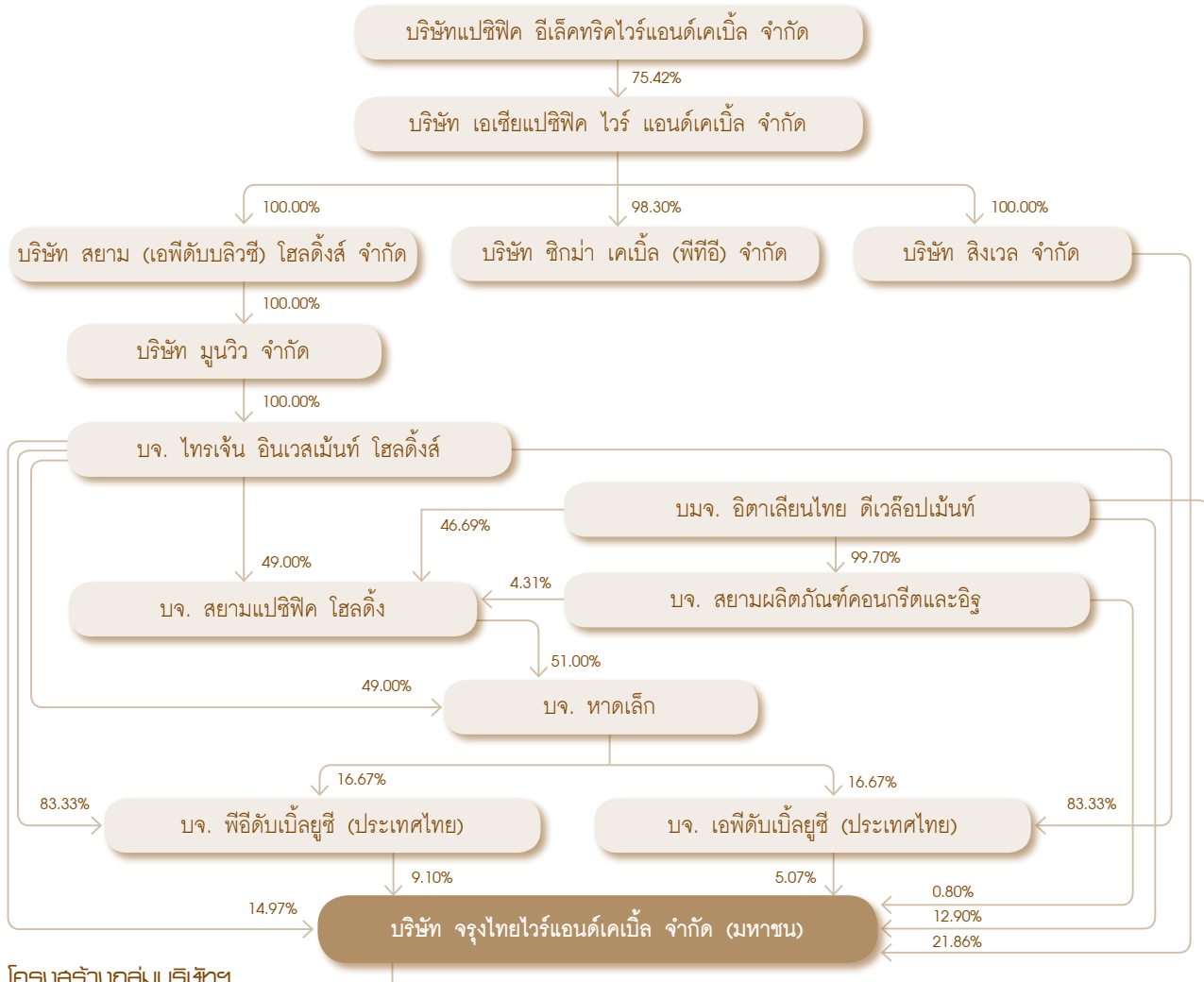
#### พันธกิจ

1. จัดหาผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพดีที่สุดในกลุ่มค้า
2. สร้างผลกำไรที่ดีอย่างสม่ำเสมอให้แก่ผู้ถือหุ้น
3. จัดให้มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มั่นคงและมีความปลอดภัยสำหรับพนักงาน

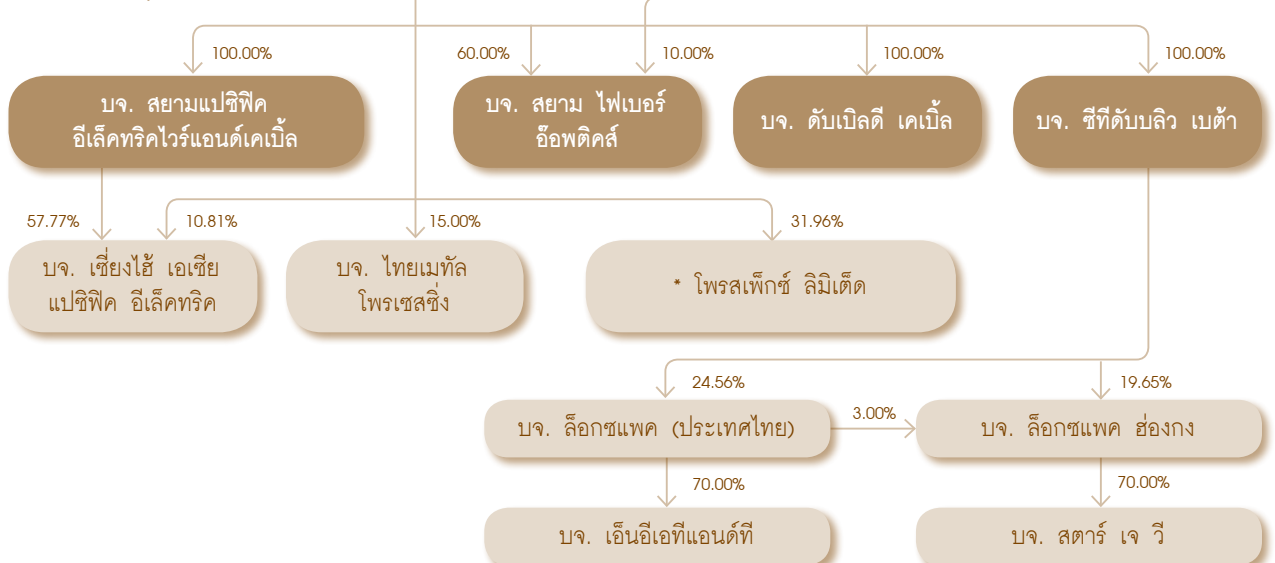
## นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

### โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัทฯ

โครงสร้างกลุ่มบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559



### โครงสร้างกลุ่มบริษัทฯ



หมายเหตุ : \* อยู่ระหว่างดำเนินการชำระบัญชี

## นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

กลุ่มผู้ถือหุ้น 10 รายใหญ่ของ บริษัท แบริ่ง อีเล็คทริกเอนเนอร์จี้ จำกัด ซึ่งเป็น บริษัทแม่ (ณ วันที่ 5 เมษายน 2559)

ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	การถือหุ้น (ร้อยละ)
1. National Financial Stabilization Fund	23,841,129	3.56
2. Yuan Yuan Corporation	9,892,584	1.48
3. Ding-Hao ACME Co., Ltd.	7,276,358	1.09
4. Tai Ho Investment Co., Ltd.	5,317,960	0.79
5. PEWC Employee Welfare Committee	4,808,585	0.72
6. Qiu Xiao Xian	3,936,035	0.59
7. Liao Guang Rong	3,900,000	0.58
8. Qiu Xiao Qi	3,698,110	0.55
9. Century Pacific Corporation	3,659,085	0.55
10. Bao Hua Investment Co., Ltd.	3,146,447	0.47
11. ผู้ถือหุ้นรายย่อย	599,523,707	89.62
<b>จำนวนหุ้นทั้งหมด</b>	<b>669,000,000</b>	<b>100.00</b>

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

## ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทในกลุ่ม

ปัจจุบันบริษัท จุรินทร์ไทยเอนเนอร์จี้ จำกัด (มหาชน) มีบริษัทย่อย 5 บริษัท และบริษัทร่วม 2 บริษัท โดยแบ่งสายผลิตภัณฑ์หรือกลุ่มธุรกิจของบริษัทฯ ออกเป็น 3 กลุ่มหลักตามลักษณะของธุรกิจ ดังนี้

**กลุ่มที่ 1 :** กลุ่มการผลิต ได้แก่ จุรินทร์, บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด (SFO), บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด (DDC), บริษัท สยาม แปซิฟิก อีเล็คทริกเอนเนอร์จี้ จำกัด (SPEWC), และบริษัท เชียงไฮ้ เอเชียแปซิฟิก อีเล็คทริก จำกัด (SAP) มีธุรกิจหลักคือ ผลิตและจำหน่ายสายไฟฟ้า อลูมิเนียม และทองแดง สายไฟฟ้าแรงดันสูง สายโทรศัพท์ สายเคเบิล สายเคเบิลใยแก้วนำแสง ลวดอาบนํ้ายา และไม้อาบนํ้ายา เพื่อจำหน่ายในประเทศ และส่งจำหน่ายยังต่างประเทศ รวมทั้งรับจ้างทำการผลิต แลกเปลี่ยน แปรรูปสินค้าดังกล่าว

**กลุ่มที่ 2 :** กลุ่มธุรกิจเพื่อการลงทุน ได้แก่ บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด (CTW-Beta) โดยมีวัตถุประสงค์ในการแสวงหากำไรจากการลงทุน

**กลุ่มที่ 3 :** กลุ่มธุรกิจการสื่อสารและโทรคมนาคม ได้แก่ บริษัท ล็อกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด (Loxpac) และบริษัท ล็อกซแพค ฮองกง จำกัด (Loxpac HK)

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

### โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ จำแนกตามลักษณะของกลุ่มธุรกิจ มีดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

รายการผลิตภัณฑ์ / กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	สัดส่วน การลงทุน (ร้อยละ)	2559		2558		2557	
			รายได้	%	รายได้	%	รายได้	%
กลุ่มการผลิต / รายได้	บริษัท จุรินทร์ไทยแอร์แอนด์เคเบิล (มหาชน) จำกัด		2,409.52	36.28	2,708.31	41.98	2,982.36	43.36
	บริษัท สยามแปซิฟิควิลเลจเทรดดิ้ง แอร์แอนด์เคเบิล จำกัด	100.00	2,968.13	44.70	2,508.34	38.88	2,330.06	33.88
	บริษัท เซียงไฮ้ เอเชียแปซิฟิค อีเล็คทริก จำกัด	68.58	1,049.24	15.80	1,036.67	16.07	1,311.62	19.07
	บริษัท สยามไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด	60.00	213.92	3.22	197.85	3.07	253.56	3.68
	บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด	100.00	0.21	0.00	0.08	0.00	0.59	0.01
กลุ่มธุรกิจเพื่อการลงทุน / รายได้	บริษัท ซีทีดีบิลลิเวอรี่ จำกัด	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00
รวม			6,641.02	100.00	6,451.25	100.00	6,878.19	100.00

รายการผลิตภัณฑ์ / กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	สัดส่วน การลงทุน (ร้อยละ)	หน่วย	2559	2558	2557
กลุ่มธุรกิจการสื่อสารและ โทรคมนาคม* / รายได้	บริษัท ลีอิกซ์แพค (ประเทศไทย) จำกัด	24.56	ล้านบาท	109.94	35.88	35.16
	บริษัท ลีอิกซ์แพค ฮองกง จำกัด	19.65	ยูโร	381,267	463,365	378,935

หมายเหตุ : \* เป็นรายได้ทั้งหมดของบริษัทฯ ซึ่งไม่ได้คำนวณรายได้ตามสัดส่วนที่บริษัทฯ ถืออยู่

### การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์/กลุ่มธุรกิจ

#### 1 กลุ่มการผลิต

##### 1.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์

##### ก) ผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มนี้สามารถแยกได้เป็น 4 ประเภทดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้า ซึ่งประกอบด้วย สายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม, สายไฟฟ้าตัวนำทองแดง และสายไฟฟ้าแรงดันสูง
2. ผลิตภัณฑ์สายเคเบิลโทรศัพท์
3. ผลิตภัณฑ์สายเคเบิลใยแก้วนำแสง
4. ผลิตภัณฑ์ลวดอาบนํ้า และลวดอาบนํ้า ซึ่งประกอบด้วย ลวดทองแดงอาบนํ้า ลวดอลูมิเนียมอาบนํ้า และลวดทองแดงไม่อาบนํ้า

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

## ข) ยอดขายของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจำแนกตามสายการผลิต

ผลิตภัณฑ์	ยอดขาย (%) ปี 2559	ลักษณะของผลิตภัณฑ์
สายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม	9.58	- สายอลูมิเนียมแกนเหล็ก - สายอลูมิเนียมเปลือย - สายอลูมิเนียมหุ้มพีวีซี
สายไฟฟ้าตัวนำทองแดง	13.89	- สายอาคาร (THW, NYY, VSF) - สายทองแดงเปลือย
สายไฟฟ้าแรงดันสูง	10.84	- สายแรงสูงตัวนำอลูมิเนียม SAC - สายตัวนำทองแดงหุ้มด้วยฉนวนครอสลิงก์ พีอี พั้นเทพทองแดง และเปลือกนอกพีวีซี แรงดัน 12/20 กิโลโวลต์ 24 กิโลโวลต์, 115 กิโลโวลต์
ผลิตภัณฑ์สายเคเบิลโทรศัพท์	1.67	- สายดรอปไวร์ - สายเคเบิลโทรศัพท์สำหรับเดินภายนอกชนิดมีสายสะพานในตัว - สายเคเบิลโทรศัพท์สำหรับเดินภายใน ชนิดทองแดงไม่ชุบตีบุก - สายเคเบิลโทรศัพท์สำหรับเดินใต้ดินชนิดมีสารกันน้ำ
ผลิตภัณฑ์สายเคเบิลใยแก้วนำแสง	3.30	- Single/Multi Fiber optics
ผลิตภัณฑ์ลวดอาบนํ้ายาและไม่อาบนํ้ายา	58.32	- ลวดทองแดงอาบนํ้ายา - ลวดอลูมิเนียมอาบนํ้ายา - ลวดทองแดงไม่อาบนํ้ายา
อื่น ๆ	2.40	
รวม	100.00	

ผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่ในกลุ่มการผลิตของบริษัทฯ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ลวดอาบนํ้ายาและไม่อาบนํ้ายา ซึ่งจำหน่ายให้แก่ลูกค้าภาคเอกชน และส่งออกต่างประเทศ ส่วนสายไฟฟ้า สายเคเบิล และสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ส่วนใหญ่จำหน่ายให้แก่หน่วยงานภาครัฐวิสาหกิจ ผู้ดูแลกิจการสาธารณูปโภคเป็นหลัก เช่น การไฟฟ้าฝ่ายผลิต การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และการไฟฟ้านครหลวง รวมถึงหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่แปรรูปแล้ว ได้แก่ บมจ. ทีโอที ในส่วนภาคเอกชน จำหน่ายให้แก่ผู้รับเหมาและลูกค้าทั่วไป เป็นต้น

## 1.2 การตลาดและภาวะการแข่งขัน

## ก) กลยุทธ์ทางการตลาด

บริษัทฯ ได้มุ่งเน้นส่งเสริมการตลาด 4 ด้านหลัก เพื่อให้บรรลุถึงเป้าหมายที่วางไว้ดังนี้

## 1. ด้านผลิตภัณฑ์

บริษัทฯ ได้ดำเนินการผลิตสายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม, สายไฟฟ้าตัวนำทองแดง สายไฟฟ้าแรงดันสูง สายโทรคมนาคม สายเคเบิลใยแก้วนำแสง ลวดอาบนํ้ายาและไม่อาบนํ้ายา ให้มีคุณภาพตามมาตรฐานทั้งในประเทศและต่างประเทศ เช่น มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ของประเทศไทย, IEC ตามมาตรฐานสากล, BS ตามมาตรฐานของประเทศอังกฤษ, ASTM ตามมาตรฐานของประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นต้น อีกทั้งยังได้รับการรับรองผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานราชการและสถาบันที่น่าเชื่อถือต่างๆ ดังนี้

- ใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้า มอก. 11-2553, มอก. 293-2541, มอก. 2202-2547, มอก. 85-2548, มอก. 2434-2552 และใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้า มอก. 64-2517, มอก. 838-2531, มอก. 2143-2546, มอก. 2341-2555 เป็นต้น
- ใบรับรองผลการทดสอบสายแรงดันสูง 69 KV. และ 115 KV. จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ใบรับรอง (Certificate) ของผลิตภัณฑ์สายทนไฟจาก TUV SUD PSB Pte. Ltd. ประเทศสิงคโปร์

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

จากการที่ผลิตภัณฑ์ชนิดต่างๆ ของบริษัทฯ ได้รับการรับรองดังกล่าวข้างต้นจะเป็นการสร้างความมั่นใจให้แก่ลูกค้าในการพิจารณาเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ เพื่อรองรับโครงการรถไฟฟ้า อาทิเช่น สายไฟระบบควบคุมการเดินรถและระบบอาณัติสัญญาณ (Control and Signalling Cable) เป็นต้น ส่วนบริษัทห้วย (SPEWC) ได้เริ่มจำหน่าย ลวดทองแดงไม่อาบน้ำมันขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.6 มิลลิเมตรและ 1.8 มิลลิเมตร ตั้งแต่ปี 2557 ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูป (Semi-Finished Product) ที่กลุ่มลูกค้าโรงงานอุตสาหกรรมในต่างประเทศต้องการนำไปใช้เป็นวัตถุดิบ นอกจากนี้ ยังได้เริ่มผลิต และจำหน่ายสินค้าใหม่ คือลวดเส้นเหล็มน้ำมันด้วยกระดาษ (Rectangular Wire) และในส่วนของบริษัทห้วย (SFO) ได้เริ่มพัฒนาเคเบิลร้อยท่อ โดยให้มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของเคเบิลลดลง เพื่อประโยชน์ในการวางจำนวนเคเบิลให้ได้มากขึ้นในท่อขนาดเดิม และเป็นการตอบสนองความต้องการโครงการของภาครัฐบาลที่ต้องการนำเคเบิลจากเสาไฟฟ้าทั้งหมดลงวางในท่อใต้ดินนั้น ในปีที่ผ่านมาการพัฒนา และออกแบบมีความก้าวหน้าเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ ทำให้สามารถดำเนินการผลิตเคเบิลต้นแบบได้สำเร็จ แต่เพื่อให้เกิดความมั่นใจในคุณภาพและมาตรฐานสินค้า SFO ยังต้องใช้เวลาสำหรับการทดสอบและปรับปรุงต่อไปอีกระยะหนึ่ง

### 2. ด้านราคา

ในปีที่ผ่านมาเศรษฐกิจโดยรวมในประเทศต้องเผชิญกับปัจจัยลบหลายด้าน รวมถึงการลงทุนของภาคเอกชนที่หดตัวอย่างต่อเนื่อง โดยภาครัฐได้พยายามออกมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ และเร่งลงทุนในโครงการสาธารณูปโภคพื้นฐานต่างๆ ทำให้เศรษฐกิจของประเทศไทยในปีที่ผ่านมาขยายตัวได้ดีกว่าที่คาดการณ์ ซึ่ง บริษัทฯ สามารถรักษาริมาณการขายได้ใกล้เคียงกับปี 2558 แต่รายได้จากการขายลดลงเนื่องจากภาวะการแข่งขันด้านราคาที่มีความผันผวนรุนแรง และราคาวัตถุดิบหลักในตลาดโลกลดลง บริษัทฯ จำเป็นต้องปรับการกำหนดราคาขายให้เหมาะสมและสอดคล้องกับราคาวัตถุดิบหลักเพื่อรักษาอัตราการทำกำไร มุ่งเน้นการควบคุมต้นทุนค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น เพื่อรักษาระดับราคาสินค้าให้แข่งขันได้ แต่สำหรับสินค้าบางชนิด บริษัทฯ ก็จำเป็นต้องมีการปรับราคาขายสูงขึ้นตามกลไกของตลาดเช่นกัน โดยคงไว้ซึ่งมาตรฐานและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ การจัดส่งสินค้าตรงต่อเวลา การจัดการแก้ไขปัญหาให้แก่ลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ตลอดจนเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตอย่างต่อเนื่อง ในส่วนของบริษัทห้วย (SPEWC) ในปีที่ผ่านมา SPEWC พยายามซื้อวัตถุดิบแบบทันกำหนดเวลา (Just in Time) และจับคู่ (Match) ราคาซื้อกับราคาขายให้ได้มากที่สุด ซึ่งจะทำให้สามารถควบคุมต้นทุนได้อย่างถูกต้องแม่นยำมากขึ้น แต่ด้วยภาวะการแข่งขันด้านราคา โดยเฉพาะสินค้าจากคู่แข่งในประเทศจีน SPEWC จึงจำเป็นต้องกำหนดราคาขายต่ำกว่าที่ควรจะเป็น

### 3. ด้านช่องทางการจำหน่าย

บริษัทฯ ยังคงมีนโยบายเพิ่มส่วนแบ่งการตลาดโดยการขยายตลาดให้ครอบคลุมทั่วประเทศ และมุ่งเน้นการขายให้แก่กลุ่มผู้รับเหมาระบบไฟฟ้า ผู้แทนจำหน่ายเดิม ผู้แทนจำหน่ายรายใหม่ที่มีศักยภาพสูง นอกจากนี้บริษัทฯ ได้สร้างโอกาสในการขาย ด้วยการเข้าร่วมประมูลงานในโครงการต่างๆ มากขึ้น เช่น โครงการรถไฟฟ้าสายสีน้ำเงิน สายสีแดง สายสีส้ม และสายสีเขียว โครงการต่างๆ ของการรถไฟแห่งประเทศไทย (ร.ฟ.ท.) ที่มีโครงการรถไฟฟ้าวัด สถานี โครงการโรงผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (Small Power Producer - SPP) และโรงผลิตไฟฟ้าอิสระ (Independence Power Producer - IPP) โครงการก่อสร้างสนามบินสุวรรณภูมิเฟส 2 โครงการก่อสร้างรัฐสภาแห่งใหม่ ซึ่งแต่ละโครงการจะต้องมีการใช้สายไฟฟ้าและสายเคเบิล ในส่วนของบริษัทห้วย (SPEWC) บริษัทฯ ได้พยายามหาช่องทางนำผลิตภัณฑ์ใหม่ออกจำหน่ายยังประเทศเพื่อนบ้าน และต่างประเทศมากขึ้น โดยในปี 2559 SPEWC ได้เปิดช่องทางทางการตลาดใหม่ไปยังประเทศเวียดนาม และประเทศอินเดีย รวมถึงพยายามหาพันธมิตรใหม่ๆ ให้มากขึ้น ทั้งทางตรง และผ่านทางตัวแทนจำหน่าย

### 4. ด้านการส่งเสริมการขาย

บริษัทฯ ได้ทำการโฆษณาประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ผ่านแผ่นป้ายโฆษณา นิตยสาร และสื่อต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมสายไฟฟ้า อาทิเช่น วารสารสมาคมช่างเหมาไฟฟ้าและเครื่องกลไทย (Thai Electrical & Mechanical Contractors) วารสารของสภาวิศวกรไทย เป็นต้น ซึ่งจะถึงกลุ่มลูกค้าเป้าหมายโดยตรง พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้กลุ่มตัวแทนจำหน่าย กลุ่มผู้รับเหมาระบบไฟฟ้า กลุ่มวิศวกรผู้ควบคุมงาน และออกแบบงานระบบไฟฟ้า ได้เข้าเยี่ยมชมโรงงานของบริษัทฯ เพื่อศึกษากระบวนการผลิตและการทดสอบ เพื่อให้เกิดความมั่นใจในคุณภาพและมาตรฐานสินค้าของบริษัทฯ นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้จัดให้มีการอบรมสัมมนาเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ให้แก่กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย เพื่อเป็นการขยายฐานตลาดทั้งกลุ่มลูกค้าใหม่ และกลุ่มลูกค้าเดิม เพื่อให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ เป็นที่รู้จักและเป็นที่ยอมรับมากขึ้น

สำหรับการส่งออกผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายยังต่างประเทศ โดยเฉพาะในประเทศเวียดนาม ลาว พม่า และลาว บริษัทฯ ยังคงเผชิญกับสภาวการณ์แข่งขันกับสินค้าที่ผลิตจากประเทศที่มีต้นทุนผลิตด้านแรงงานที่ต่ำกว่า ทำให้ไม่สามารถผลักดันยอดส่งออกได้ตามที่คาดหวังไว้



## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

สืบเนื่องมาตั้งแต่ช่วงกลางปี 2557 เนื่องจากปัญหาสถานการณ์ทางการเมืองที่เกิดขึ้นในประเทศไทย ทำให้ SFO ประสบกับอุปสรรคในการดำเนินธุรกิจ โครงการต่างๆ ของทั้งภาครัฐ, รัฐวิสาหกิจ ตลอดจนภาคเอกชน ถูกชะลอการดำเนินการ หรือบางโครงการถูกยกเลิกไป ซึ่งสาเหตุมาจากเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับปัญหาทางการเมืองดังกล่าว เพื่อเป็นการประหยัดงบประมาณ และค่าใช้จ่ายต่างๆ ของบริษัทฯ การส่งเสริมการขายจึงถูกจำกัด หรือถูกระงับไป ซึ่งเป็นไปตามสภาวะของตลาดที่อยู่ในช่วงภาวะซบเซา แต่ SFO ยังคงรักษาสีเขียวสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO 14001 : 2004 และปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมาย รวมถึงดำเนินการด้าน CSR อย่างต่อเนื่องด้วยงบประมาณที่จำกัด

SFO ได้รับการรับรองระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 : 2004 โดยบริษัทฯ ดำเนินการรักษาสีเขียวสิ่งแวดล้อมและความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility) อย่างต่อเนื่องตลอดมา อีกทั้งได้จัดทำข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ เคเบิลใยแก้วนำแสง (MSDS) ซึ่งเป็นเอกสารประชาสัมพันธ์ แจ้งให้ลูกค้าทราบถึงการใช้เคเบิลอย่างถูกต้องและปลอดภัย

ในปี 2559 SPEWC ยังคงให้ส่วนลดเป็นพิเศษแก่ตัวแทนจำหน่ายที่มียอดสั่งซื้อสินค้าถึงเป้าหมายที่กำหนดไว้ หรือสั่งซื้อในช่วงที่บริษัทฯ ต้องการขายสินค้าให้ได้เร็วขึ้น

### ข) ส่วนแบ่งทางการตลาดและสภาพการแข่งขัน

#### สายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม

ในปีที่ผ่านมา เศรษฐกิจในประเทศโดยรวมยังอยู่ในภาวะฟื้นตัวช้า และสถานการณ์เศรษฐกิจโลกมีความไม่แน่นอน แม้ว่าภาครัฐบาลจะเร่งโครงการลงทุนในโครงสร้างสาธารณูปโภคพื้นฐานต่างๆ ที่ดำเนินการอยู่ในช่วงระหว่างปี 2559 อาทิเช่น โครงการขนส่งทางรางรถไฟรางคู่ โครงการการขนส่งทางน้ำ โครงการพัฒนาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ระยะที่ 2 แต่ยังคงต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินการ ส่งผลให้ธุรกิจทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ที่มีความต้องการใช้สายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียมลดลง ในปี 2559 บริษัทฯ มีส่วนแบ่งตลาดสายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียมประมาณ ร้อยละ 18 ของตลาดภายในประเทศ

#### สายไฟฟ้าตัวนำทองแดง

จากสภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัว ทำให้การลงทุนในภาคเอกชนซบเซา ส่งผลให้กำลังซื้อลดลง อีกทั้งสถานการณ์การแข่งขันของตลาดสายไฟฟ้าตัวนำทองแดง มีแนวโน้มที่เปลี่ยนแปลงไป จากการมีผู้ผลิตรายใหม่ที่เข้ามาร่วมแข่งขันเพิ่มขึ้น ทำให้บริษัทฯ ต้องปรับตัวเพื่อรับมือกับสถานการณ์ดังกล่าว โดยพยายามลดต้นทุนในการผลิต และควบคุมค่าใช้จ่าย ตลอดจนปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตทั้งด้านแรงงานและด้านเทคโนโลยี เพื่อให้สอดคล้องกับภาวะการแข่งขันของตลาด สร้างความเชื่อมั่นจากลูกค้าทั้งในด้านคุณภาพและการบริการ ส่งผลให้บริษัทฯ ยังคงได้รับงานจากภาครัฐและภาคเอกชน อาทิเช่น งานโครงการรถไฟสายสี่เขียวแบริ่ง – สมุทรปราการ โครงการโรงไฟฟ้าแรงดันต่ำ โครงการโรงไฟฟ้าของ บริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด จำนวน 12 โรง และงานโครงการคอนโดมิเนียมบางส่วน ซึ่งเป็นโครงการระยะยาว โดยบริษัทฯ เริ่มส่งสินค้าได้ตั้งแต่ต้นปี 2559 เป็นต้นมา ทั้งนี้ในปี 2559 บริษัทฯ มีส่วนแบ่งตลาดสายไฟฟ้าตัวนำทองแดงประมาณร้อยละ 12 ของตลาดภายในประเทศ

#### สายไฟฟ้าแรงดันสูง

ตลาดสายไฟฟ้าแรงดันสูง มีลักษณะคล้ายกับตลาดสายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม โดยส่วนใหญ่บริษัทฯ จะเป็นผู้รับจ้างผลิตให้แก่หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ และขายให้ลูกค้าเอกชนที่รับเหมาช่วงจากงานโครงการต่างๆ จากภาครัฐ อาทิเช่น โครงการรถไฟรางคู่ จะเชิงเทรา - แก่งคอย (สระบุรี) โครงการโรงไฟฟ้าแรงดันสูง โครงการโรงไฟฟ้า SPP ของ บริษัท กัลฟ์ เอ็มพี จำกัด จำนวน 12 โรง ส่งผลให้ในปี 2559 บริษัทฯ มีส่วนแบ่งตลาดสายแรงดันสูงรวมกันประมาณร้อยละ 20 ของตลาดภายในประเทศ

#### สายเคเบิลโทรศัพท์

ปัจจุบันความต้องการใช้สายเคเบิลโทรศัพท์ชนิดใส่ทองแดงมีจำนวนลดลงอย่างมาก เนื่องจากมีสินค้าทดแทนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยี คือสายเคเบิลใยแก้วนำแสง ซึ่งมีคุณสมบัติทางด้านเทคนิคที่ดีกว่าในทุกด้าน เช่น การลดทอนสัญญาณต่ำ บรรจุข้อมูลได้จำนวนมาก โครงสร้างมีขนาดเล็ก น้ำหนักเบา ไม่นำไฟฟ้าเนื่องจากมีคุณสมบัติเป็นฉนวน เป็นต้น จากความต้องการสายเคเบิลโทรศัพท์ที่ลดลง โดยจำนวนคู่แข่งมิได้ลดลง บริษัทฯ พยายามรักษายอดขายโดยผ่านช่องทางของผู้ซื้อที่ซื้อไปทดแทนของเดิมที่ต้องเปลี่ยนตามอายุการใช้งาน และเพื่อซื้อไปขยายโครงข่ายโทรศัพท์แบบ VOICE ซึ่งปัจจุบันมีจำนวนไม่มาก ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัททยอย (SPEWC) ได้พยายามรักษาส่วนแบ่งทางตลาดสายเคเบิลโทรศัพท์ไว้ร่วมกันประมาณ ร้อยละ 20 ของตลาดภายในประเทศ

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

### สายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ปัจจุบันการสื่อสารด้วยโทรศัพท์เคลื่อนที่ ได้มีการพัฒนาจากระบบ 3G (ระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ในยุคที่ 3 : Third Generation Mobile Network) ไปสู่ ระบบ 4G (การสื่อสารไร้สายรุ่นที่ 4 : Fourth-Generation Wireless) โดยคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ซึ่งได้เปิดประมูลใบอนุญาตเมื่อเดือนธันวาคม 2558 ซึ่งทำให้ความต้องการใช้สายเคเบิลใยแก้วนำแสงเพิ่มมากขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการรับส่งสัญญาณที่เร็วขึ้นกว่าเดิม จากโอกาสทางธุรกิจดังกล่าว คาดการณ์ว่าการแข่งขันจะรุนแรงเพิ่มมากขึ้นกว่าทุกปีที่ผ่านมา เนื่องจากมีจำนวนผู้ผลิตสายเคเบิลใยแก้วนำแสงในประเทศเพิ่มขึ้น จากเดิมที่มีเพียงการนำเข้าสายเคเบิลใยแก้วจากต่างประเทศ

ปัจจุบันผู้ผลิตสายเคเบิลใยแก้วนำแสงที่สำคัญภายในประเทศยังคงมีเพียง 7 ราย นอกจากนี้ยังมีผู้ประกอบการจากต่างประเทศที่เข้ามาแข่งขันในตลาดภายในประเทศ โดยไม่ต้องเสียอัตราภาษีนำเข้าและมีต้นทุนในการผลิตที่ต่ำกว่าผู้ผลิตภายในประเทศ ทำให้ผู้ผลิตภายในประเทศต้องแข่งขันอย่างยากลำบากในเรื่องของราคา เนื่องจากวัตถุดิบทั้งหมดในการผลิตต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ส่วนใหญ่บริษัทฯ จะจำหน่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสงให้แก่ผู้รับเหมาช่วงงานของเอกชนผู้ให้บริการโทรคม ในปี 2559 SFO มีส่วนแบ่งตลาดสายเคเบิลใยแก้วนำแสงประมาณร้อยละ 12 ของตลาดภายในประเทศ

### ลวดอาบน้ำยา

SPEWC เป็นหนึ่งในสามของผู้ผลิตลวดทองแดงอาบน้ำยาที่ได้มาตรฐานสูงสุดในประเทศไทย และได้รับมาตรฐาน UL (Underwriters Laboratories Inc.) ซึ่งเป็นมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับในวงการผู้ผลิตทั่วโลก SPEWC มุ่งเน้นการแข่งขันด้านคุณภาพ พร้อมทั้งการให้บริการและการส่งสินค้าที่รวดเร็ว ตลอดจนแสดงความรับผิดชอบต่อกรณีที่เกิดขึ้นมีปัญหา จากสภาวะการแข่งขันที่รุนแรงขึ้นในระยะหลายปีที่ผ่านมา SPEWC ได้กำหนดนโยบาย โดยมุ่งเน้นขายสินค้าให้แก่กลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่มีความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ อย่างแท้จริง (Niche Market) มากขึ้น นอกจากนี้ SPEWC ได้พยายามเพิ่มยอดขายด้วยการติดตามขายและให้บริการแก่ลูกค้าเก่าในตลาดเดิม หาลูกค้าใหม่เพิ่มในตลาดเดิม ตลอดจนหาตลาดใหม่ๆ ทั้งตลาดในต่างประเทศและตลาดภายในประเทศที่บริษัทฯ สามารถขายสินค้าได้ในราคาที่ดีขึ้น ตั้งแต่ปี 2558 บริษัทฯ ได้เน้นการผลิตและส่งออกผลิตภัณฑ์ลวดทองแดงไม่อาบน้ำยา ซึ่งเป็นสินค้าที่สำเร็จรูปของลวดทองแดงอาบน้ำยา ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.6 มิลลิเมตร และ 1.8 มิลลิเมตร ซึ่งเป็นที่ต้องการของกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมในต่างประเทศ นำไปใช้เป็นวัตถุดิบขั้นต้น แต่ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอาจจะทำอัตรากำไรได้น้อย อย่างไรก็ตามผู้บริหารเห็นว่าเป็นการใช้กำลังการผลิตที่มีเหลืออยู่ให้เกิดประโยชน์มากที่สุด และเชื่อมั่นว่าจะสามารถถึงจุดคุ้มทุนโดยเร็ว ในปี 2559 SPEWC มีส่วนแบ่งตลาดลวดอาบน้ำยาประมาณร้อยละ 25-30% ของตลาดภายในประเทศ

### 1.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

#### ก) การผลิตหรือการจัดหาผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย

โรงงานของบริษัทฯ และ SFO ตั้งอยู่เลขที่ 35/1 และ 35/2 หมู่ 22 ถนนสุวินทวงศ์ ตำบลศาลาแดง อำเภอบางน้ำเปรี้ยว จังหวัดฉะเชิงเทรา ประกอบด้วยอาคารโรงงาน 6 หลัง ดังนี้

1. อาคารโรงงานผลิตสายอลูมิเนียมเคเบิล (Aluminium Cable)
2. อาคารโรงงานผลิตสายไฟฟ้า (Power Cable)
3. อาคารโรงงานผลิตสายเคเบิลโทรศัพท์ (Telephone Cable)
4. อาคารโรงงานจัดเก็บวัตถุดิบ
5. อาคารโรงงานทดสอบสายไฟฟ้า
6. อาคารโรงงานผลิตสายเคเบิลใยแก้วนำแสงของ SFO

โรงงานของบริษัทย่อย SPEWC ตั้งอยู่เลขที่ 8 หมู่ที่ 5 ถนนติวานนท์ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี โรงงานของบริษัท เชียงไฮ้ เอเชียแปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 2525 ถนนด้ายเย็บ เมืองอุ้งเตี้ยว, ฟังเซียน, เชียงไฮ้ ประเทศจีน

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

## กำลังการผลิต และอัตราการใช้กำลังการผลิตของบริษัทฯ

	กำลังการผลิตเดิมที่ (เมตริกตัน/ปี)	อัตราการใช้กำลังการผลิต (%)		
		2559	2558	2557
CTW				
ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม	14,400	67	67	64
ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าตัวนำทองแดง	12,000	49	47	49
ผลิตภัณฑ์สายเคเบิลโทรศัพท์ (คู่กิโลเมตร)	1,440,000	1	1	3
ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าแรงดันสูง	4,800	44	39	57
SPEWC				
ผลิตภัณฑ์ลวดอาน้ำยาและไม่อาน้ำยา	15,600	85	87	77
	12,000			
	9,600			
ผลิตภัณฑ์สายเคเบิลโทรศัพท์ (คู่กิโลเมตร)	180,000	20	5	6
	1,152,000			
SFO				
ผลิตภัณฑ์สายเคเบิลใยแก้วนำแสง (กิโลเมตรไฟเบอร์)	500,000	40	39	37
SAP				
ผลิตภัณฑ์ลวดทองแดงอาน้ำยา	6,255	72	69	67
	7,500			

## ข) แหล่งที่มาของวัตถุดิบสำคัญ

บริษัทฯ ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตต่างๆ จากกลุ่มผู้ถือหุ้นชาวไต้หวัน และได้นำมาพัฒนาเพิ่มเติม นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้รับการสนับสนุนเทคโนโลยีการผลิตใหม่ๆ จากบริษัท พูจิกระ จำกัด ประเทศญี่ปุ่น มาเป็นเวลากว่า 30 ปี

## ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ได้ดำเนินการผลิตโดยใช้เทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเกินกว่าขอบเขตที่กฎหมายกำหนด และไม่เคยถูกร้องเรียน หรือมีข้อพิพาทเกี่ยวกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

## วัตถุดิบ

ในปี 2559 วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตของบริษัทฯ ประมาณร้อยละ 80 นำเข้ามาจากต่างประเทศ โดยผ่านบริษัทตัวแทนในประเทศไทย และร้อยละ 20 ใช้วัตถุดิบในประเทศ จำนวนผู้จำหน่ายวัตถุดิบมีทั้งหมด 52 ราย โดยแบ่งเป็นผู้จำหน่ายในประเทศ 25 ราย และต่างประเทศ 27 ราย

วัตถุดิบหลักที่บริษัทฯ ใช้ในการผลิตแบ่งได้เป็น 4 ชนิด ดังนี้

ตัวนำ : วัตถุดิบตัวนำที่สำคัญได้แก่ โลหะสองชนิด คืออลูมิเนียม และทองแดง ซึ่งมีความบริสุทธิ์ในอัตราร้อยละ 99.70 สำหรับอลูมิเนียม และร้อยละ 99.90 สำหรับทองแดง โดยโลหะทั้งสองชนิดนำเข้าจากต่างประเทศ เช่น ประเทศ ออสเตรเลีย เกาหลีใต้ และญี่ปุ่น เป็นต้น ราคาของโลหะทั้งสองควบคุมโดยตลาดกลางที่ประเทศอังกฤษ (London Metal Exchange) ซึ่งแต่เดิมบริษัทฯ เป็นผู้รับภาระในการจัดซื้อ-จัดหาวัตถุดิบให้แก่ลูกค้า แต่ปัจจุบันลูกค้าของบริษัทฯ ที่เป็นรัฐวิสาหกิจบางแห่ง ได้เปลี่ยนนโยบายเป็นจัดซื้อและจัดหาวัตถุดิบเอง โดยทำสัญญาว่าจ้างให้บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตสายไฟฟ้าสำเร็จรูปให้ ด้วยเหตุนี้บริษัทฯ จึงลดภาระในการจัดซื้อ จัดหา และจัดเก็บวัตถุดิบ ตลอดจนลดผลกระทบทางด้านลบจากความผันผวนของราคาของวัตถุดิบเหล่านี้ในตลาดโลกด้วย

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

**ฉนวน (กึ่งฉนวน) :** ปัจจุบันประเภทของฉนวนและกึ่งฉนวนที่บริษัทฯ ใช้อยู่มี 3 ชนิด ดังนี้

- เทอร์โมพลาสติก (Thermoplastic) ที่ใช้งานมี 2 ชนิด คือ
  - โพลีไวนิล คลอไรด์ (Polyvinyl Chloride) หรือ P.V.C. จัดซื้อจากผู้ผลิตในประเทศซึ่งมีอยู่ 3 ราย
  - โพลีเอทิลีน (Polyethylene) หรือ P.E. จัดซื้อจากผู้ผลิตในประเทศ 2 ราย และต่างประเทศอีก 5 ราย จากประเทศสหรัฐอเมริกา, ญี่ปุ่น, สวีเดน, เบลเยียม, สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์, เกาหลีใต้ และเวียดนาม เป็นต้น
- เทอร์โมเซตติงพลาสติก (Thermosetting Plastic) จัดซื้อจากผู้ผลิตในต่างประเทศทั้งหมด เช่น เบลเยียม, สหรัฐอเมริกา, ญี่ปุ่น, สวีเดน และสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์
- เซมิ - คอนดักทีฟ (Semi-conductive) จัดซื้อจากผู้ผลิตในต่างประเทศทั้งหมด เช่น เบลเยียม, สหรัฐอเมริกา, ญี่ปุ่น, สวีเดน และสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์

**ใยแก้วนำแสง :** บริษัท พูจิกระ จำกัด (ญี่ปุ่น) เป็นบริษัทเดียวที่เป็นผู้จำหน่ายใยแก้วนำแสงให้แก่ SFO

**ทองแดงแผ่นบริสุทธิ์ 99.9% (Copper Cathode) และทองแดงเส้นบริสุทธิ์ 99.9% (Copper Rod) :** วัตถุดิบหลักของ SPEWC ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ โดยติดต่อซื้อจากบริษัทนายหน้า (Broker) เนื่องจากทองแดงจัดเป็นสินค้าโภคภัณฑ์ (Commodity) ประเภทหนึ่ง โดยมีตลาดซื้อขายหลักอยู่ในประเทศอังกฤษคือ London Metal Exchange (LME) ซึ่งราคาจะปรับขึ้นลงตลอดเวลา ขึ้นอยู่กับอุปสงค์และอุปทานในตลาด เนื่องจากความผันผวนของราคาและปริมาณการผลิตจากเหมืองแร่ทองแดง SPEWC จึงต้องมีการทำสัญญาซื้อขายกันเป็นรายปี และมีการกำหนดปริมาณ (Quota) การสั่งซื้อขั้นต่ำต่อเดือน ซึ่งเป็นข้อตกลงกับผู้ขายด้วยว่า ผู้ขายมีพันธะที่ต้องจัดหาทองแดงมาส่งมอบให้ได้ตามจำนวนที่ระบุในสัญญาดังกล่าว

### 2 กลุ่มธุรกิจเพื่อการลงทุน

บริษัท ซีทีดีบิลวิ เบต้า จำกัด ซึ่งประกอบธุรกิจด้วยการลงทุนในบริษัทอื่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแสวงหากำไรจากผลต่างระหว่างราคาขายและราคาทุน (Capital Gain) เท่านั้น

### 3 กลุ่มธุรกิจการสื่อสารและโทรคมนาคม

บริษัท LOXPAC เป็นบริษัทที่ได้รับสัมปทานด้านบริการสื่อสารผ่านทางโทรศัพท์ ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ รวมถึง โทรสาร โทรศัพท์สาธารณะ วิทยุติดตามตัว โทรศัพท์เคลื่อนที่ ศูนย์เครือข่ายสัญญาณ อินเทอร์เน็ต เคเบิลทีวี ในเขตการค้าและเศรษฐกิจพิเศษ (Free Economic and Trade Zone) ของประเทศเกาหลีเหนือ ในปี 2539 บริษัทฯ ได้ร่วมก่อตั้งบริษัท NEAT & T (North East Asia Telephone & Telecommunications Co.) เป็นผู้ประกอบการในเขตการค้าและเศรษฐกิจพิเศษภายในประเทศเกาหลีเหนือ โดยร่วมลงทุนกับ KPTC (Korea Postal & Telecommunications Co.) NEAT&T มีกำไรจากการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องนับตั้งแต่ก่อตั้ง โดย NEAT&T ได้จ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานปี 2559 ให้แก่ LOXPAC เป็นจำนวนเงิน 16.99 ล้านบาท

ในปี 2553 LOXPAC ได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทย่อยในฮ่องกงชื่อ บริษัท ล็อกซ์เลย์ แปซิฟิก ฮองกง จำกัด (Loxley Pacific Hong Kong Co., Ltd.) หรือ (Loxpac-HK) ซึ่งต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ล็อกซ์แพค ฮองกง จำกัด (Loxpac Hong Kong Ltd.) โดย Loxpac-HK ร่วมกับ KPTC ร่วมกันก่อตั้งกิจการร่วมค้า “สตาร์ เจ วี” (Star J.V.) ซึ่งเป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Service Provider) แต่เพียงผู้เดียวในประเทศเกาหลีเหนือ Star J.V. เริ่มให้บริการตั้งแต่วันที่ 10 ตุลาคม 2553 ต่อมาในปี 2555 Loxpac-HK ได้แยกตัวออกจาก Loxpac โดยผู้ถือหุ้นเดิมของ Loxpac ได้ซื้อหุ้นเพิ่มทุน ตามสัดส่วนของสิทธิการออกเสียง ในราคาตามมูลค่า (Par) หุ้นละ 1 เหรียญสหรัฐฯ รวมทั้งสิ้น 40,002 หุ้น ในเดือนพฤศจิกายน 2558 Loxpac-HK ได้ขายหุ้นเพิ่มทุนอีก 8,499 หุ้น แก่บริษัท Tiffany Consultant Co., Ltd. และอีกจำนวน 1,499 หุ้น ให้แก่ Loxpac ในราคาหุ้นละ 700 เหรียญสหรัฐฯ รวมเป็นจำนวนเงินที่เพิ่มทุนทั้งสิ้น 6,998,600 เหรียญสหรัฐฯ โดย Loxpac-HK นำเงินดังกล่าวไปชำระหนี้ และนำไปลงทุนสร้างอาคารศูนย์อินเทอร์เน็ต (Internet Center Building) ในกรุงเปียงยาง เพื่อที่จะได้ขยายสัมปทานแต่เพียงผู้เดียว เพิ่มเติมอีก 10 ปี จนกว่าจะหมดสัญญาสัมปทานในเดือนกันยายน 2578 โดย Star J.V. จ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานปี 2559 ให้แก่ Loxpac-HK เป็นจำนวนเงิน 14.25 ล้านบาท เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2559

## ปัจจัยความเสี่ยง

### 1 ความเสี่ยงจากความสัมพันธ์ของต้นทุนวัตถุดิบในการผลิต

วัตถุดิบหลักที่บริษัทฯ ใช้ในการผลิตประมาณร้อยละ 80 ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ได้แก่ ทองแดง อลูมิเนียม โพลีไวนิลคลอไรด์ โพลีเอธิลีน และใยแก้วนำแสง ล้วนแต่เป็นสินค้าโภคภัณฑ์ (Commodity Products) ที่ราคาตลาดขึ้นอยู่กับอุปสงค์และอุปทานของตลาดโลก เมื่อราคาวัตถุดิบหลักต้องขึ้นอยู่กับตลาดต่างประเทศ การซื้อขายจึงต้องอยู่ในรูปของสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ในขณะที่การขายสินค้าจะขายเป็นสกุลเงินบาท ดังนั้นบริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงอันเนื่องมาจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบ และอัตราแลกเปลี่ยนอยู่เสมอ โดยระดับของความเสี่ยงนี้ขึ้นอยู่กับมูลค่าซื้อขายในแต่ละสัญญาโดยจะส่งผลกระทบต่อต้นทุน ราคาทองแดงปรับตัวสูงขึ้นในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี 2559 ในขณะที่ราคาอลูมิเนียมยังคงที่ แต่มีการปรับขึ้นเพียงเล็กน้อยในช่วงปลายปี

แนวทางการแก้ไขหรือป้องกัน :

เพื่อเป็นการบรรเทาความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบและอัตราแลกเปลี่ยน อันเกิดจากการสั่งซื้อวัตถุดิบจากต่างประเทศ หากเป็นไปได้ บริษัทฯ จะให้ลูกค้าเป็นผู้จัดหาวัตถุดิบให้บริษัทฯ โดยตรง เพื่อผลิตสายไฟฟ้าสำเร็จรูปให้ ซึ่งเป็นวิธีการที่ใช้ได้ผลเร็วกว่าลูกค้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจเป็นส่วนใหญ่ ในบางกรณีเพื่อเป็นการบริหารความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นจากอัตราแลกเปลี่ยน บริษัทฯ จะจัดซื้อวัตถุดิบโดยทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) พร้อมทั้งออกเลตเตอร์ออฟเครดิต (Letter of Credit) เพื่อที่จะลดความเสี่ยงด้านนี้ให้น้อยที่สุด บริษัทฯ ได้มีการติดตามแนวโน้มราคาวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตอย่างสม่ำเสมอและทำการเปรียบเทียบราคาจากซัพพลายเออร์หลายรายก่อนทำการสั่งซื้อเพื่อให้ได้เงื่อนไขที่ดีที่สุด รวมทั้งลดความเสี่ยงด้านราคาด้วยการสั่งซื้อวัตถุดิบสำรองโดยให้จำนวนวัตถุดิบสอดคล้องกับการพยากรณ์ปริมาณคำสั่งซื้อ นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้พยายามหาแหล่งขายวัตถุดิบหลักที่ใช้เพื่อให้ได้วัตถุดิบที่มีคุณภาพและราคาที่เหมาะสม โดยบริษัทและบริษัทย่อย (SPEWC) ได้มีแนวทางป้องกันการค้าขาดแคลนวัตถุดิบด้วยการทำสัญญาสั่งซื้อวัตถุดิบเป็นรายปี และทยอยรับมอบเป็นรายเดือน

### 2. ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิต

ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ เป็นผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีทางด้านพลังงาน และการสื่อสารโทรคมนาคม ซึ่งต้องมีการวิจัยพัฒนาให้เกิดนวัตกรรมใหม่ๆ อย่างต่อเนื่องอยู่เสมอ เพื่อยกระดับคุณภาพและประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ที่เกิดขึ้นในโลกปัจจุบัน นอกจากเทคโนโลยีการผลิตที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วแล้ว บริษัทฯ ยังต้องเผชิญกับการแข่งขันในตลาดประเภทสายไฟฟ้าที่มีความรุนแรงในการแข่งขันสูงขึ้นด้วย โดยเฉพาะการแข่งขันด้านราคา บริษัทฯ จึงมีความเสี่ยงจากการที่ต้องพยายามปรับปรุงกระบวนการผลิต การออกแบบผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มีระบบการผลิตที่ทันสมัย เป็นระบบอัตโนมัติมากขึ้น และให้ได้ผลผลิตเพิ่มมากขึ้นด้วย เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิต ในขณะที่ต้องยังคงคุณภาพและประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ไว้ด้วย

แนวทางการแก้ไขหรือป้องกัน :

บริษัทฯ มีการเตรียมความพร้อมในการลดความเสี่ยงอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีการผลิต โดยได้จัดตั้งทีมงานซึ่งประกอบด้วยฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายผลิต และฝ่ายทดสอบ ร่วมกันติดตามความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีทุกด้านที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ได้แก่ ด้านเทคนิคการผลิต ด้านวัตถุดิบหลัก ด้านเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต ด้านเครื่องมือทดสอบ เป็นต้น เพื่อนำมาพัฒนาและปรับปรุงเทคนิคการผลิตเพื่อให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นและสามารถตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าตลอดจนรองรับความต้องการของตลาดในปัจจุบันได้ โดยที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้จัดหาเครื่องจักรที่มีเทคโนโลยีใหม่ๆ ซึ่งมีระบบการควบคุมแบบอัตโนมัติ ใช้ปริมาณพลังงานน้อย แต่ได้ผลผลิตเพิ่มมากขึ้น เข้ามาทดแทนเครื่องจักรเดิมที่มีประสิทธิภาพการผลิตต่ำกว่า ไม่คุ้มค่าในการผลิต หรือมีต้นทุนในการผลิตที่สูง

### 3. ความเสี่ยงจากความสัมพันธ์ของอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อย ต้องนำเข้าวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตจากต่างประเทศ ทำให้อาจได้รับผลกระทบด้านต้นทุนจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน นอกจากนี้ยังมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับเงินลงทุนที่เป็นเงินตราต่างประเทศในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมในต่างประเทศ ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีภาระหนี้สินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศทั้งสิ้นจำนวน 24 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 15 ล้านเยน ดังนั้น เพื่อลดผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน บริษัทฯ ได้มีการบริหารความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน โดยตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปี

แนวทางการแก้ไขหรือป้องกัน :

กลุ่มบริษัทฯ ได้มีการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือจำนวน 10 ล้านดอลลาร์สหรัฐ นอกจากนี้บริษัทฯ มีนโยบายสนับสนุนการส่งสินค้าออกไปขายยังต่างประเทศ เพื่อให้มีรายได้เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐ ซึ่งจะเป็นการลดความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราไปในตัว (Natural Hedge) อีกทั้งได้มีการติดตามการเคลื่อนไหวของอัตราแลกเปลี่ยนอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา

## ปัจจัยความเสี่ยง

### 4. ความเสี่ยงจากอำนาจควบคุมของผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ปัจจุบันผู้ถือหุ้น 4 รายใหญ่ของบริษัทฯ เป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกันในเครือของกลุ่ม บริษัท แปซิฟิคอิลเล็คทริก ไรอันด์เคเบิล จำกัด (PEWC) ซึ่งถือหุ้นในบริษัทฯ รวมทั้งสิ้นประมาณร้อยละ 51 และเมื่อรวมกับผู้ถือหุ้นรายย่อยอื่นๆ ซึ่งเป็นตัวแทนและผู้บริหารจาก PEWC แล้วจะทำให้ PEWC สามารถทำการตัดสินใจในเรื่องที่จะมีผลกระทบโดยตรงต่อนโยบายของบริษัทฯได้ ดังนั้นผู้ถือหุ้นรายย่อยจึงอาจมีความเสี่ยงจากการที่ไม่สามารถลงคะแนนเสียงเพื่อคัดค้านผู้ถือหุ้นรายใหญ่ได้

#### แนวทาบในการแก้ไขหรือป้องกัน

บริษัทฯ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อตรวจสอบการดำเนินงานของฝ่ายผู้บริหารและให้ความคิดเห็นในการทำการที่อาจจะก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้องกัน ทั้งนี้ ผู้ถือหุ้น 4 รายใหญ่มิได้กล่าวว่าจะไม่สามารถลงคะแนนเสียงในการเข้าทำการการระหว่างกันที่ตนเองมีส่วนได้เสียได้

### 5. ความเสี่ยงจากภาวะขาดแคลนแรงงานที่มีทักษะ

ประเทศไทยเป็นที่ตั้งศูนย์กลางของกลุ่มประเทศในอาเซียนที่มีความพร้อมในด้านคมนาคมต่างๆ ทั้งการขนส่งทางบก ทางทะเล และทางอากาศ และเป็นประเทศที่มีการพัฒนาด้านเทคโนโลยีการสื่อสาร การส่งเสริมการลงทุนจากภาครัฐอย่างต่อเนื่อง ทำให้ดึงดูดทุนจากต่างประเทศสนใจเข้ามาตั้งโรงงาน อีกทั้งยังดึงดูดเดิมมีการขยายการผลิตตามนิคมอุตสาหกรรมต่างๆ เพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้เกิดความต้องการแรงงานที่มีทักษะเพิ่มมากขึ้นด้วย ทำให้ภาคอุตสาหกรรมในประเทศเกิดการขาดแคลนแรงงานที่มีทักษะ ก่อปรกับกลุ่มอุตสาหกรรมต่างๆ รวมทั้งบริษัทฯ ต้องปรับใช้เครื่องจักรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อทดแทนแรงงานที่ขาดแคลน ซึ่งจำเป็นต้องจัดหาบุคลากรที่มีทักษะ ความรู้ ความชำนาญ ในการใช้เครื่องจักรและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเหล่านั้นด้วยเช่นกัน ในส่วนของภาครัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ ได้มีการปรับปรุงเพิ่มอัตราค่าจ้างบุคลากร และปรับเพิ่มอัตราเงินเดือนที่สูงขึ้นกว่าภาคเอกชน พร้อมทั้งจัดให้มีสวัสดิการที่ดีขึ้น ทำให้แรงงานบางส่วนในภาคอุตสาหกรรมสมัครเข้าทำงานเป็นข้าราชการ ลูกจ้างของภาครัฐบาล และรัฐวิสาหกิจ จึงส่งผลให้เกิดภาวะขาดแคลนแรงงานที่มีทักษะในภาคอุตสาหกรรม

#### แนวทาบในการแก้ไขหรือป้องกัน

เพื่อรักษาไว้ ซึ่งบุคลากรที่มีทักษะ ความรู้ ความชำนาญ และมีประสบการณ์ในการทำงาน บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญต่อบุคลากรทุกระดับ ได้จัดให้มีเส้นทางความก้าวหน้าในสายอาชีพที่ชัดเจนเพื่อให้บุคลากรเกิดการพัฒนาความรู้ ความสามารถในการปฏิบัติงานของตนเองเพิ่มมากขึ้น และได้จัดสภาพแวดล้อมในที่ทำงานให้ถูกสุขลักษณะ พร้อมทั้งจัดสวัสดิการที่เหมาะสมให้แก่พนักงานและครอบครัวเพิ่มขึ้น ได้แก่ เงินช่วยเหลือเมื่อพนักงานทำการสมรส หรือมีบุตรเพิ่ม เงินช่วยเหลือในกรณีพนักงานหรือทายาทเข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล ทำการปรับเงินค่าจ้างอย่างเหมาะสมทุกปีตามผลประกอบการ จัดให้มีบริการรถรับส่งพนักงานที่อยู่ไกล จัดให้มีค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือจากค่าแรงให้กับพนักงานที่มีความขยันและตั้งใจทำงานทุกๆ เดือน เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อกระบวนการคัดเลือกบุคคลากรที่เข้าใหม่ จัดให้มีการการอบรมพัฒนาทักษะฝีมือและความรู้เฉพาะด้านในการปฏิบัติงานที่ เพื่อให้มีความเชี่ยวชาญ และปรับเพิ่มตำแหน่งที่มีความก้าวหน้าในสายงาน ตลอดจนได้จัดเตรียมแผนการพัฒนาศักยภาพบุคลากรรุ่นใหม่ เพื่อทดแทนพนักงานที่เกษียณอายุงาน และรองรับปัญหาการขาดแคลนแรงงานที่มีทักษะที่อาจจะเกิดจากการที่แรงงานย้ายเข้าสู่ระบบข้าราชการ และลูกจ้างของภาครัฐ

### 6. ความเสี่ยงจากภาวะการเปลี่ยนแปลงในตลาดในประเทศที่เพิ่มสูงขึ้น

ในปัจจุบันภาครัฐให้การสนับสนุนโครงการขนาดใหญ่ (Mega Project) เพิ่มมากขึ้น อาทิเช่น โครงการเครือข่ายคมนาคม, โครงการเครือข่ายระบบส่งและจำหน่ายไฟฟ้า และโครงการระบบโทรคมนาคม เป็นต้น ทำให้บริษัทขนาดกลางที่ทำธุรกิจเช่นเดียวกับบริษัท มีความสนใจพร้อมที่จะลงทุนและเข้ามาแข่งขันในตลาดสายไฟฟ้า สายเคเบิล ซึ่งปัจจุบันมีบริษัทขนาดกลางเข้ามาแข่งขันในตลาดดังกล่าวเพิ่มมากขึ้น

#### แนวทาบในการแก้ไขหรือป้องกัน

ทีมงานด้านการพัฒนาและออกแบบผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ได้ศึกษาความต้องการที่แท้จริงในการใช้งานผลิตภัณฑ์ประเภทสายไฟฟ้าของลูกค้า ศึกษาถึงคุณสมบัติเพิ่มเติมของสายไฟฟ้า หรือความต้องการพิเศษของลูกค้า ซึ่งบริษัทฯ จะได้พัฒนาหรือทดลองร่วมกับลูกค้า เพื่อการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการใช้งานของลูกค้า และเพื่อยกระดับคุณภาพและประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ให้เหนือกว่าคู่แข่งรายใหม่ที่จะเกิดขึ้นในตลาด

## ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

### ข้อมูลบริษัทฯ

บริษัท จุรินทร์ไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) (“จุรินทร์” หรือ “บริษัทฯ”) มีชื่อในภาษาอังกฤษว่า Charoong Thai Wire and Cable Public Co., Ltd. มีที่ตั้งสำนักงานใหญ่อยู่ที่ 589/71 อาคารเซ็นทรัลซิตีทาวเวอร์ ชั้น 12 เอ ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทรศัพท์ 02-745-6118 ถึง 30 โทรสาร 02-745-6131 ถึง 32 บริษัทฯ มีเว็บไซต์ คือ [www.ctw.co.th](http://www.ctw.co.th) เลขทะเบียนบริษัท เลขที่ 0107537000599 ประกอบธุรกิจหลักคือ ผลิตและจำหน่ายสายไฟฟ้าอลูมิเนียม สายไฟฟ้าทองแดง สายไฟฟ้าแรงดันสูง สายโทรศัพท์ สายเคเบิล สายเคเบิลใยแก้วนำแสง ลวดอาน้ำยาและไม้อาน้ำยา เพื่อจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ รวมทั้งรับจ้างทำการผลิต แลกเปลี่ยน แปรรูปสินค้าดังกล่าวด้วย โดยเริ่มเปิดดำเนินการในปี พ.ศ. 2510

ณ วันที่ 4 มกราคม 2560 บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนที่ออกและเรียกชำระแล้วเป็นจำนวน 1,989,531,420 บาท

### บุคคลอาบอบ

นายทะเบียนหลักทรัพ์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด (TSD)

93 ชั้น 14 ถนนรัชดาภิเษก

แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ (02) 009-9000

โทรสาร (02) 009-9992

เว็บไซต์ : [www.set.or.th/tsd](http://www.set.or.th/tsd)

### ผู้สอบบัญชี

นายณรงค์ พันดาวงษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 3315 หรือ

นายศุภชัย ปัญญาวัฒน์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 3930 หรือ

นางสาวกรองแก้ว ลิ้มปิติติกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 5874

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท สำนักงาน เอ็นส์ แอนด์ ยัง จำกัด)

ชั้นที่ 33 อาคารเลคซ์ทาว 193/136-137

ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ (02) 264-9090

โทรสาร (02) 264-0789-90

เว็บไซต์ : <http://www.ey.com>

### ที่ปรึกษากฎหมาย

ที่ปรึกษากฎหมาย และเลขานุการคณะกรรมการบริษัทฯ

นายไพโรจน์ ดันสุริวงศ์

สำนักงานสุริยธรรมทนายความ 423 ถนนนครสวรรค์ แขวงวัดโสมนัส

เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ (02) 629-8594, 281-7338

โทรสาร (02) 629-8594



## ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

### การถือหุ้นในบริษัทอื่น

ชื่อบริษัทและสถานที่ตั้ง	ประเภทกิจการ	ชนิด	หุ้นที่ออกจำหน่าย จำนวน (หุ้น)	หุ้นที่บริษัทถือ จำนวน (หุ้น)	%
1. บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด	ธุรกิจร่วมลงทุน	หุ้นสามัญ	10,000	9,993	99.93
2. บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด	ผลิตและจำหน่ายสายไฟฟ้า ตัวนำอลูมิเนียมและทองแดง, และรับจ้างหลอม	หุ้นสามัญ	200,000	199,995	100.00
3. บริษัท สยามไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด สำนักงานใหญ่ : 589/71 อาคารเซ็นทรัลซิตี้ทาวเวอร์ ชั้น 12 เอ ถ.บางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260 โทร : (02) 745-6118-30 แฟกซ์ : (02) 745-6575	ผลิตและจำหน่าย สายเคเบิล ใยแก้วนำแสง	หุ้นสามัญ	24,000,000	14,399,994	60.00
4. บริษัท สยามแปซิฟิก อิเล็กทริก ไรท์ แอนด์ เคเบิล จำกัด สำนักงานใหญ่ : อาคารชาญอิสระ 2 ชั้น 30 2922/312 ถ.เพชรบุรีตัดใหม่ กรุงเทพฯ 10320 โทร : (02) 308-2091 (15 คู่สาย) แฟกซ์ : (02) 308-2081-2	ผลิตและจำหน่าย สายเคเบิลโทรศัพท์ สายไฟฟ้า และ ลวดอาบนํ้ายา และไม่อาบนํ้ายา	หุ้นสามัญ	6,700,000	6,700,000	100.00
5. บริษัท เชียงไฮ้ เอเชียแปซิฟิก อิเล็กทริก จำกัด สำนักงานใหญ่ : 2525 ถนนต้าเย่ เมืองอู่เจียว, ฟงเจียน เชียงไฮ้ ประเทศจีน โทร: (86 21) 5740 3196 แฟกซ์ : (86 21) 5740 2366	ผลิตและจำหน่าย ลวดทองแดงอาบนํ้ายา	หุ้นสามัญ	9,548,737	6,548,737	68.58
6. บริษัท ลีอกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท ลีอกซเลย์ แปซิฟิก จำกัด) สำนักงานใหญ่ : 139 อาคารเศรษฐกิจ ชั้น 20 ถนนปิ่น แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร : (02) 266-5389-99 แฟกซ์ : (02) 266-5390	สื่อสารโทรคมนาคม	หุ้นสามัญ	45,000,000	12,690,000	**24.56
7. บริษัท ลีอกซแพค ฮองกง จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท ลีอกซเลย์ แปซิฟิก ฮองกง จำกัด) สำนักงานใหญ่ : ยูนิคิตี ชั้น 9 ไคเซ็นเตอร์ ถนนสูงโต ก๊วนตอง เกาหลิน ฮองกง	สื่อสารโทรคมนาคม	หุ้นสามัญ	50,000	9,825	19.65
8. บริษัท โพรสเพกซ์ จำกัด* สำนักงานใหญ่ / Head Office 2 ถนนฮิลเตอร์, พาร์เนล, โอ๊คแลนด์, ประเทศนิวซีแลนด์ โทร : (649) 917-8338	Public Shell Company	หุ้นสามัญ	1,343,236	437,597	31.96
9. บริษัท ไทยเมทัลโปรดักส์ จำกัด สำนักงานใหญ่ : อาคารทูแปซิฟิคเพลส ชั้น 25 142 ถ.สุขุมวิท คลองเตย กรุงเทพฯ 10110 โทร : (02) 653-2550 (30 คู่สาย) แฟกซ์ : (02) 653-2617	ผลิตทองแดงเส้น	หุ้นสามัญ	1,500,000	225,000	15.00

หมายเหตุ : \*อยู่ระหว่างดำเนินการชำระบัญชี \*\* สัดส่วนตามสิทธิการออกเสียง



## โครงสร้างการถือหุ้น

### รายชื่อกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่

รายชื่อกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2559 (วันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นล่าสุด)

กลุ่มผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	อัตราการถือหุ้น %	หมายเหตุ
<b>กลุ่ม บจก. แปซิฟิค อิเล็กทริกไวร์แอนด์ เคเบิล</b>			
1. บริษัท สิงเวล จำกัด	86,999,500	21.87	นิติบุคคลต่างประเทศ
2. บริษัท ไทโรเงิน อินเวสเมนต์ โฮลดิ้ง จำกัด	49,568,514	12.46	นิติบุคคลต่างประเทศ
3. บริษัท พีอีดับเบิลยูซี (ประเทศไทย) จำกัด	36,206,398	9.10	นิติบุคคลในประเทศ
4. บริษัท เอพีดับเบิลยูซี (ประเทศไทย) จำกัด	20,186,272	5.07	นิติบุคคลในประเทศ
	192,960,684	48.50	
<b>กลุ่ม อิตาเลียนไทย</b>			
5. บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)	51,327,115	12.90	นิติบุคคลในประเทศ
6. บริษัท สยามผลิตภัณฑ์คอนกรีตและอิฐ จำกัด	3,188,686	0.80	นิติบุคคลในประเทศ
	54,515,801	13.70	
<b>กลุ่มกรุงเทพประกันภัย</b>			
7. บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)	26,906,024	6.76	นิติบุคคลในประเทศ
8. นายชัย โสภณพนิช	2,731,210	0.69	บุคคลในประเทศ
	29,637,234	7.45	
<b>กลุ่มผู้บริหาร</b>			
9. นายชุน ทาว - เฮิน	6,273,460	1.57	บุคคลต่างด้าว
<b>กลุ่มอื่นๆ</b>			
10. Quam Securities Company Limited A/C Client	10,000,000	2.51	นิติบุคคลต่างประเทศ
11. Mr. Si Lok Mark Lee	3,500,000	0.88	บุคคลต่างด้าว
12. นายนันทพันธ์ มัทธนธัญ	3,186,000	0.80	บุคคลในประเทศ
13. นายทง อี เจียว	2,720,928	0.68	บุคคลต่างด้าว
14. นายสิทธิชัย บุญเสริมมิตร	2,380,000	0.60	บุคคลในประเทศ
15. นายสุพจน์ เรืองเดชวรชัย	2,010,600	0.50	บุคคลในประเทศ
16. ผู้ถือหุ้นรายย่อย	90,721,577	22.81	
<b>รวม</b>	397,906,284	100.00	

## นโยบายจ่ายปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายที่จะจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 25 ของกำไรสุทธิในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทฯ ณ วันสิ้นรอบปีบัญชี หลังจากหักสำรองต่างๆ ตามกฎหมาย โดยคณะกรรมการจะต้องเสนอให้ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ

สำหรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อยมีรายละเอียดดังนี้

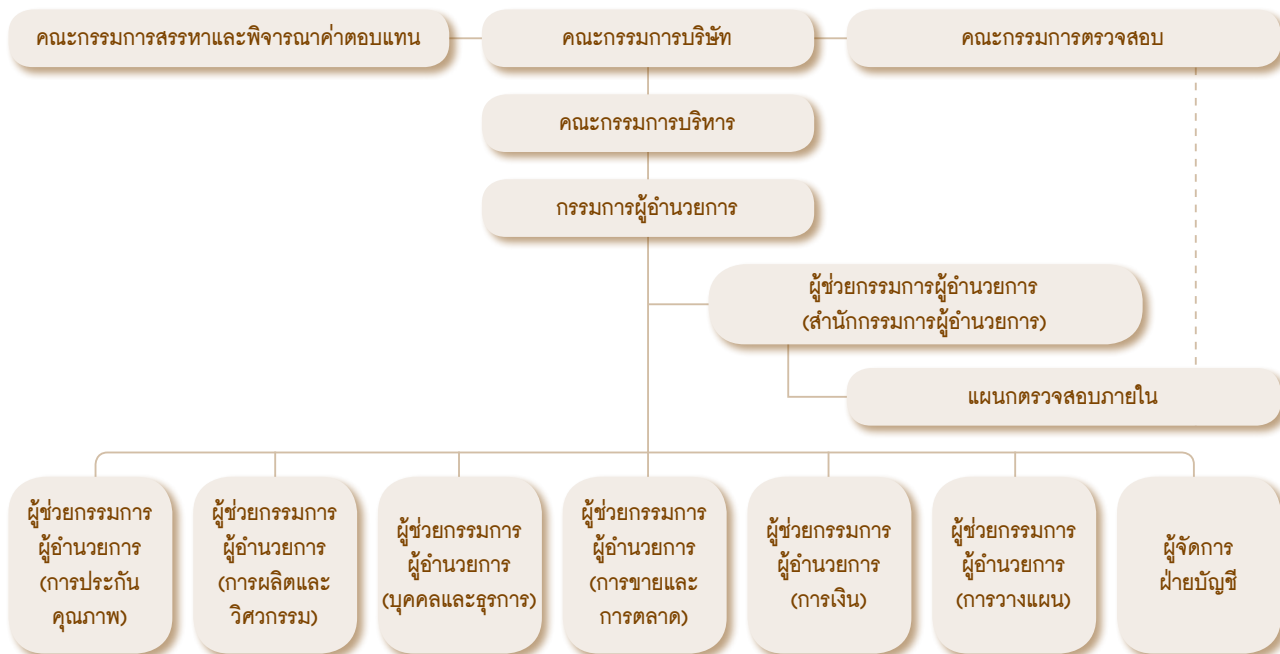
บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด กำหนดให้จ่ายในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 25 และไม่เกินร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิ หลังจากหักสำรองต่างๆ ตามกฎหมาย

บริษัท สยามแปซิฟิค อิเล็กทริกไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด กำหนดให้จ่ายในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 25 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีแล้ว และปฏิบัติให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

บริษัท สยามไฟเบอร์ ออฟติคส์ จำกัด บริษัท เชียงไฮ้ เอเชียแปซิฟิค อิเล็กทริก จำกัด และบริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด การจ่ายเงินปันผลจะกำหนดโดยคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นคราวๆ ไป โดยต้องเสนอให้ประชุมผู้ถือหุ้นบริษัทฯ นั้นๆ เป็นผู้พิจารณาอนุมัติการจ่ายเงินปันผล

## โครงสร้างการจัดการ

แผนผังการจัดการ บริษัท อรุณไทยไวร์เอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)



### โครงสร้างกรรมการบริษัทฯ

โครงสร้างกรรมการบริษัทฯ มี 4 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน และคณะกรรมการบริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

#### 1. คณะกรรมการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีกรรมการทั้งหมด 12 คน ประกอบด้วย

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายชัย โสภณพนิช	ประธานกรรมการ
2. นายเปรมชัย กรรณสูต	รองประธานกรรมการ
3. นายชุน ทาว-เฮิน*	กรรมการผู้อำนวยการ
4. นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
5. นายเจิ้ง เชา-จุน	กรรมการ
6. นายเกษม กุหลาบแก้ว*	กรรมการและกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
7. นางสุนันทา แพงสุข*	กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การเงิน)
8. นางนิพร จระณะจิตต์	กรรมการและกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
9. นายไต้ หว่า ไช่ม่อน ชุน	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
10. นายสตีเฟ่น ชว่ ภู	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
11. นายลี ไมเคิล เขากุน	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ
12. นายสุรัชย์ ศิริวัลลภ	กรรมการ
	กรรมการอิสระ

หมายเหตุ : \* เป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ

นอกจากนี้ บริษัทฯ มีนายพงศ์ สารสิน ดำรงตำแหน่งเป็นประธานกิตติมศักดิ์ของบริษัทฯ

## โครงสร้างการจัดการ

## การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัทฯ ปี 2559

ชื่อ	คณะกรรมการบริษัทฯ (มีการประชุม 5 ครั้ง)	ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2559 (29 เมษายน 2558)
1. นายชัย โสภณพนิช	5/5	1
2. นายเปรมชัย กรรณสูต	4/5	1
3. นายชุน ทาว-เฮิน	5/5	1
4. นายพรวุฒิ สารสิน	4/5	1
5. นายเกษม กุหลาบแก้ว	5/5	1
6. นางสุนันทา แพงสุข	5/5	1
7. นางนิพร จระะจิตต์	3/5	1
8. นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน	5/5	1
9. นายสตีเฟ่น ช่วย กู๋	4/5	-
10. นายสุรชัย ศิริวัลลภ	4/5	1
11. นายลี ไมเคิล เขา จุน	4/5	1
12. นายยวน จุ่น ถัง*	1/1	-
13. นายเจิ้ง เขา-จุน**	3/4	-

หมายเหตุ : \* ลาออกจากกรรมการเป็นกรรมการก่อนครบวาระ เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2559

\*\* เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2559

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการบริษัทฯ

หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ซึ่งกำหนดตามข้อบังคับบริษัทฯ มีดังต่อไปนี้

1. แต่งตั้งกรรมการบริษัทฯ จำนวนหนึ่งเป็นคณะกรรมการบริหาร ซึ่งประกอบด้วย ประธานกรรมการบริหาร รองประธานกรรมการบริหาร และตำแหน่งอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร โดยกำหนดให้กรรมการบริหารชุดดังกล่าวมีอำนาจหน้าที่บริหารและควบคุมกิจการของบริษัทฯ ตามที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดหรือมอบหมาย
2. คณะกรรมการต้องมีการประชุมกันอย่างน้อย 3 เดือนครั้ง ณ สถานที่ประชุม อันเป็นที่ตั้งของสำนักงานใหญ่ หรือจังหวัดใกล้เคียง
3. พิจารณากำหนดทิศทางและนโยบายการดำเนินงานของบริษัทฯ และกำกับควบคุมดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่บริษัทฯ และเกิดผลตอบแทนสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น
4. แจ้งให้ผู้ถือหุ้นรับทราบหรือจัดประชุมผู้ถือหุ้นทันที เมื่อเกิดเหตุการณ์สำคัญที่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานหรือฐานะทางการเงินของบริษัทฯ และ/หรือ ผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มอบอำนาจให้กรรมการผู้อำนวยการและคณะกรรมการบริหารในการบริหารงานทั่วไปของบริษัทฯ โดยจะไม่รวมถึงอำนาจในการอนุมัติรายการที่มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย และได้มอบอำนาจให้กรรมการผู้อำนวยการมีอำนาจหน้าที่ในการซื้อหรือขายหลักทรัพย์สินทรัพย์ได้ในวงเงินไม่เกินกว่า 50 ล้านบาท โดยที่คณะกรรมการจะเป็นผู้อนุมัติในวงเงินที่สูงเกินกว่านี้

## 2. คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วย

ชื่อ	ตำแหน่ง	การเข้าร่วมประชุม (ครั้ง)
นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	3/4
นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน*	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	4/4
นายสตีเฟ่น ช่วย กู๋	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	4/4

หมายเหตุ : \*เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน

## โครงสร้างการจัดการ

### ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการตรวจสอบ

- (1) สอบทานให้บริษัทมีรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
- (2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ พิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้งโยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในหรือหน่วยงานอื่นที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
- (3) สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- (4) พิจารณาคัดเลือกเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าวรวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- (5) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมาย และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- (6) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
  - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
  - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
  - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกต โดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
  - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่า ผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- (7) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

กรรมการตรวจสอบมีวาระดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี

### 3. คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนประกอบด้วย

ชื่อ	ตำแหน่ง	การเข้าร่วมประชุม (ครั้ง)
1. นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	1/1
2. นางนิจพร จระณะจิตต์	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	0/1
3. นายเกษม กุหลาบแก้ว	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	1/1

### ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

1. กำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์และกระบวนการในการสรรหากรรมการบริษัท และผู้บริหารระดับสูง
2. พิจารณาสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อเสนอแต่งตั้งเป็นกรรมการ และผู้บริหารระดับสูง
3. พิจารณากำหนดหลักเกณฑ์ในการจ่ายค่าตอบแทนและรูปแบบค่าตอบแทนให้แก่กรรมการและผู้บริหารระดับสูง
4. พิจารณาและเสนอกำหนดค่าตอบแทนให้แก่กรรมการบริษัท ต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ

กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน มีวาระดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี

## โครงสร้างการบริหาร

### 4. คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริหารและผู้บริหารของบริษัทฯ ประกอบด้วย

ชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายชุน ทาว-เฮิน	กรรมการผู้อำนวยการ
2. นายเกษม กุหลาบแก้ว	กรรมการบริหาร
3. นางสุนันทา แพงสุข	กรรมการบริหารและผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การเงิน)
4. นายธนสิทธิ์ อังกสิทธิ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การขายและการตลาด)
5. นายสุวิทย์ วีระพงษ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การผลิตและวิศวกรรม)
6. นายก๊วย ชิ-จง	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การวางแผน)
7. นายพลวัฒน์ เจริญสุขไพศาล	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (บุคคลและธุรการ)
8. นายสฤติย์ ตาบเพชร	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การประกันคุณภาพ)
9. นายจิ่ง เซ้า-ซุน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (สำนักกรรมการผู้อำนวยการ)
10. นางอาภาณัฐ วงษ์จรีต	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี

#### หน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการบริหาร และผู้บริหาร มีดังนี้

- กำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวมให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัทฯ และกำหนดกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับนโยบายหลักของคณะกรรมการบริษัทฯ โดยจะไม่รวมถึงอำนาจอนุมัติรายการที่มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใด กับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
- กำกับดูแลให้นโยบายและกลยุทธ์ดังกล่าวข้างต้นมีการนำไปใช้ปฏิบัติอย่างเหมาะสม
- บริหารจัดการงานตามที่ได้รับมอบหมายในแต่ละหน่วยงาน
- ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานทั่วไปในแต่ละวัน

#### เลขานุการคณะกรรมการ

นายไพโรจน์ ต้นสุริวงศ์

#### เลขานุการบริษัท

นางสาวกาญจนา เอนกวนิชชัย

#### หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระ

- กรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติดังนี้
  - ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ทั้งนี้ให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
  - ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ทั้งนี้ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ
  - ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
  - ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

## โครงสร้างการจัดการ

- 1.5 ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนผู้จัดการของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ สังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
- 1.6 ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมาย หรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี
- 1.7 ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- 1.8 ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในทางหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละหนึ่งของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
- 1.9 ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัทฯ

2. คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเป็นผู้สรรหาและพิจารณาคณะบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการอิสระของบริษัทฯ โดยพิจารณาจากความสามารถและคุณสมบัติตามที่กำหนด หลังจากนั้นจะตรวจสอบคุณสมบัติ ติดต่อและทาบทามจนได้ผู้ที่มีความเหมาะสมที่สุดเพื่อเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและมีมติแต่งตั้งต่อไป

### นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนให้แก่กรรมการ

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้แก่กรรมการ มีดังนี้

#### 1. บำเหน็จกรรมการที่กำหนดจ่ายตามข้อบังคับ

ตามข้อบังคับของบริษัทฯ กำหนดให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติจ่ายค่าบำเหน็จตอบแทนให้แก่กรรมการและพนักงานทุกปี ในอัตรา รวมกันไม่เกินร้อยละ 3 ของยอดขาย โดยจัดสรรให้แก่กรรมการ 1 ใน 3 ส่วน และให้แก่พนักงาน 2 ใน 3 ส่วน

ในการจ่ายเงินค่าบำเหน็จตอบแทนให้แก่กรรมการดังกล่าว คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนของบริษัทฯ จะประชุม และปรึกษาหารือกัน เพื่อจัดสรรเงินบำเหน็จให้แก่กรรมการ โดยแบ่งเงินค่าบำเหน็จออกเป็นส่วนเท่าๆ กัน และจัดสรรดังนี้

ประธานกรรมการ	ได้รับในอัตรา 2.0 ส่วน
รองประธานกรรมการ	ได้รับในอัตรา 1.5 ส่วน
กรรมการ	ได้รับในอัตรา 1.0 ส่วน

ในกรณีพิเศษ หรือมีการปรับอัตราส่วนในการจัดสรร ให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนร่วมกันพิจารณาจัดสรรได้ตามที่เห็นว่าเหมาะสม

สำหรับกรรมการที่ดำรงตำแหน่งกรรมการไม่เต็มปีในปีที่มีการจ่ายค่าบำเหน็จ ให้เฉลี่ยจ่ายตามจำนวนวันที่ดำรงตำแหน่งในปีนั้นๆ

#### 2. เบี้ยประชุม

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 ได้มีมติกำหนดค่าเบี้ยประชุมดังนี้

- 2.1 ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ 30,000 บาท/ครั้งที่ประชุม
- 2.2 ค่าเบี้ยประชุมกรรมการตรวจสอบ
  - ประธานกรรมการตรวจสอบ 40,000 บาท/ครั้งที่ประชุม
  - กรรมการตรวจสอบ 30,000 บาท/ครั้งที่ประชุม
- 2.3 ค่าเบี้ยประชุมกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
  - ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน 40,000 บาท/ปี
  - กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน 30,000 บาท/ปี

บริษัทฯ ไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนที่เป็นรายเดือนให้แก่กรรมการ

## โครงสร้างการจัดการ

## คำตอบแผนกรรมการสำหรับปี 2559

คำตอบแทนที่เป็นตัวแทน

ชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)	บำเหน็จกรรมการ (บาท)***
1. นายชัย โสภณพนิช	ประธานกรรมการ	150,000	1,252,800
2. นายเปรมชัย กรรณสูต	รองประธานกรรมการ	120,000	939,600
3. นายชุน ทาว-เฮิน	กรรมการผู้อำนวยการ	150,000	626,400
4. นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	120,000	626,400
5. นายเกษม กุหลาบแก้ว	กรรมการและกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	150,000	626,400
6. นางสุนันทา แพงสุข	กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การเงิน)	150,000	626,400
7. นางนิพร จระณะจิตต์	กรรมการและกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	90,000	626,400
8. นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน	กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระและประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	150,000	626,400
9. นายสตีเฟ่น ช่วย กู๋	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	120,000	866,400
10. นายสุรชัย ศิริวัลลภ	กรรมการ	120,000	626,400
11. นายลี ไมเคิล เขา จุน	กรรมการ	120,000	716,400
12. นายยวน จัน ถัง*	กรรมการ	30,000	746,400
13. นายเจิ้ง เขา-จุน**	กรรมการ	90,000	746,400
รวม		1,560,000	9,652,800

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีกรรมการทั้งหมด 12 คน)

หมายเหตุ \* ลาออกจากกรรมการเป็นกรรมการ ก่อนครบวาระ เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2559

\*\* เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2559

\*\*\* ค่าบำเหน็จกรรมการคำนวณจากผลการดำเนินงานประจำปี 2558 โดยจ่ายในปี 2559

## คำตอบแทนคณะกรรมการตรวจสอบสำหรับปี 2559

ชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)
1. นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการตรวจสอบ	120,000
2. นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน*	กรรมการตรวจสอบ	120,000
3. นายสตีเฟ่น ช่วย กู๋	กรรมการตรวจสอบ	120,000
รวม		360,000

หมายเหตุ \* เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน

## คำตอบแทนคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนสำหรับปี 2559

ชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)
1. นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	40,000
2. นางนิพร จระณะจิตต์	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	-
3. นาย เกษม กุหลาบแก้ว	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	30,000
รวม		70,000

## คำตอบแทนกรรมการบริหารและผู้บริหารสำหรับปี 2559

	จำนวน (คน)	เงินเดือน (ล้านบาท)	ค่าที่ปรึกษาและโบนัส (ล้านบาท)	รวม (ล้านบาท)
กรรมการบริหารและผู้บริหาร	8	22.38	12.33	34.71

## โครงสร้างการบริหาร

### รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารผู้มีอำนาจควบคุม และคณะกรรมการ

ผู้บริหารของบริษัทฯ และบริษัทฯ ย่อมมีลักษณะต้องห้ามหรือมีประวัติการกระทำความผิดกฎหมายหรือเข้าข่ายทุจริต

ชื่อ - สกุล / ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา	ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง		
		ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
<b>นายพงศ์ สารสิน</b> ประธานกิตติมศักดิ์ อายุ 89 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.03 <b>ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร</b> เป็นบิดาของนายพรุฒิ สารสิน ซึ่งเป็นกรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ	ปริญญาเอกบริหารธุรกิจ (ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2537 - ปัจจุบัน 2543 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2542 - 2556	ประธานกิตติมศักดิ์ ประธานกรรมการ ประธานกิตติมศักดิ์ ประธานกรรมการ	บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด บริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด
<b>นายชัย โสภณพนิช</b> ประธานกรรมการ อายุ 73 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.69	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยโคโรราโด สหรัฐอเมริกา - การอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) (DCP 16/2002 และ Chairman 10/2004) - ปริญญาบัตร หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐ ร่วมกับเอกชน (ปรอ. รุ่นที่ 6) - Advanced Management Program, The Wharton School, 1984	2529 - ปัจจุบัน 2519 - 2528 2521 - ปัจจุบัน 2553 - 2558 2531 - ปัจจุบัน 2522 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2532 - ปัจจุบัน 2511 - 2558	ประธานกรรมการ กรรมการ ประธานกรรมการ ประธานคณะผู้บริหาร ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ กรรมการ	บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน) บริษัท ฟู้ดเกา เมททัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) บริษัท โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยรับประกันภัยต่อ จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยเมทัลโพรเซสซิ่ง จำกัด บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)
<b>นายเปรมชัย กรรณสูต</b> รองประธานกรรมการ อายุ 63 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.00	ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเซาท์เทิร์นแคลิฟอร์เนีย สหรัฐอเมริกา	2552 - ปัจจุบัน 2536 - 2552 2528 - ปัจจุบัน 2522 - ปัจจุบัน 2540 - ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ รองประธานกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลล็อปเม้นต์ จำกัด (มหาชน) บริษัท บางกอกสตีลไวร์ จำกัด บริษัท สยามไฟเบอร์ ออพติคส์ จำกัด บริษัท โอทีดี ซีเมนต์เทชั่น อินเดีย จำกัด บริษัท เครื่องจักรกลสยาม จำกัด บริษัท ภูมิใจไทย ซีเมนต์ จำกัด บริษัท เมียนมา โอทีดี จำกัด
<b>นาย ชุน ทาว-เฮิน</b> กรรมการผู้อำนวยการ (กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม) อายุ 63 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 1.57	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเซาท์เทิร์นแคลิฟอร์เนีย สหรัฐอเมริกา - การอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) (DAP 73 /2008)	2537 - ปัจจุบัน 2539 - ปัจจุบัน 2540 - ปัจจุบัน 2546 - ปัจจุบัน 2550 - ปัจจุบัน 2538 - ปัจจุบัน 2539 - ปัจจุบัน 2555 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้อำนวยการ กรรมการผู้อำนวยการ กรรมการผู้อำนวยการ กรรมการผู้จัดการ ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด บริษัท สยามไฟเบอร์ ออพติคส์ จำกัด บริษัท แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด บริษัท สยาม แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด บริษัท ไทยเมทัลโพรเซสซิ่ง จำกัด บริษัท เอเชีย แปซิฟิค ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด บริษัท ดับเบิล ดี เคเบิล จำกัด
<b>นายพรุฒิ สารสิน</b> กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ อายุ 57 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.01	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย เปปเปอร์ ไดน์ สหรัฐอเมริกา - การอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) (DAP 45 / 2005)	2529 - ปัจจุบัน 2544 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2542 - 2556 ปัจจุบัน ปัจจุบัน ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท จุventusไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด บริษัท ไทยน้ำทิพย์ จำกัด บริษัท ฝ้าย จำกัด (มหาชน) บริษัท โฮมโปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน) บริษัท เอพี (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
<b>ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร</b> เป็นบุตรชายของนายพงศ์ สารสิน ซึ่งเป็นประธานกิตติมศักดิ์ของบริษัทฯ				



## โครงสร้างการจัดการ

ชื่อ - สกุล / ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา	ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง		
		ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
นายสตีเฟ่น ช่วย กู๋ กรรมการอิสระและกรรมการ ตรวจสอบ อายุ 60 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี	ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมสิ่งทอ มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น ไต้หวัน	2552 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระและ กรรมการตรวจสอบ	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2545 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท เลย์แกรนด์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
		2545 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ซูโจว ดิงส์ แพ็คกิ้ง แมททีเรียล จำกัด
		2554 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท สมาร์ทโค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
นายเจิ้ง เซา-ฮุน กรรมการ อายุ 58 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.05	ปริญญาตรี (การเงิน) มหาวิทยาลัยเซาท์เทิร์น แคลิฟอร์เนีย สหรัฐอเมริกา	2559 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2546 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ	บริษัท แปซิฟิค อิเล็กทริก ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด
		2550 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท สยาม แปซิฟิค อิเล็กทริก ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด
		2553 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด
นายลี ไมเคิล เซา-ฮุน กรรมการ อายุ 67 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.07	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบอสตัน สหรัฐอเมริกา	2558 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2550 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท สยาม แปซิฟิค อิเล็กทริก ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด
		ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ และ กรรมการผู้จัดการ	บริษัท ดิงฮาว แอดมี จำกัด
		ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท เอเชีย แปซิฟิค ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด
นายเกษม กุศลแก้ว กรรมการ, กรรมการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทน (กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม) อายุ 85 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.006	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  - การอบรมจากสมาคม ส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD) (DAP 35/2005, RCC 2/2007 และ DCP 126/2009)  - ปริญญาบัตรหลักสูตร วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ. รุ่นที่ 29)	2538 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2535 - ปัจจุบัน	ที่ปรึกษา	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2549 - ปัจจุบัน	กรรมการสรรหาและ พิจารณาคำตอบแทน	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2535 - ปัจจุบัน	ที่ปรึกษาอาวุโส	บริษัท ทาชาอินดัสเตรียล จำกัด
นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบและ ประธานกรรมการสรรหาและ พิจารณาคำตอบแทน อายุ 57 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี	ปริญญาโท การเงิน มหาวิทยาลัยฮาวาย สหรัฐอเมริกา	2552 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ และ ประธานกรรมการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทน	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2540 - ปัจจุบัน	กรรมการผู้จัดการ	บริษัท เดลต้า ฮอลล์เคย์ จำกัด
นางนิพจร จระณะจิตต์ กรรมการ, กรรมการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทน อายุ 66 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.00	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยวิสคอนซิน (เมดิสัน) สหรัฐอเมริกา  - การอบรมจากสมาคม ส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD) (DCP 56/2005)	2545 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2549 - ปัจจุบัน	กรรมการสรรหาและ พิจารณาคำตอบแทน	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2537 - ปัจจุบัน	กรรมการรองประธาน บริหารอาวุโส	บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล็อปเม้นต์ จำกัด (มหาชน)
		ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน)
		ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ที ที ซี แอล จำกัด (มหาชน)
			กรรมการ	บริษัท ไทยไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด
			กรรมการ	บริษัท บางกอกสตีล ไวร์ จำกัด
			กรรมการ	บริษัท สยามผลิตภัณฑ์ คอนกรีตและอิฐ จำกัด
			กรรมการ	บริษัท อิตัลไทย วิศวกรรม จำกัด
			กรรมการ	บริษัท อิตัลไทย อุตสาหกรรม จำกัด
<b>ความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร</b> เป็นพี่สวามายเฒ่ามัย กรรณสูต ซึ่งเป็นรองประธานกรรมการของบริษัทฯ				
นายสุรัชย์ ศิริวัลลภ กรรมการอิสระ อายุ 75 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี	- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  - กฎหมายระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยอัลเบิร์ตลูตวิก แห่งไฟร์บวร์ก ประเทศเยอรมัน  - การอบรมจากสมาคม ส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD) (DCP 18/2002)	2553 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ	บริษัท จุรงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2559 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ ประธานคณะผู้บริหาร และกรรมการลงทุน	บริษัท ไทยรับประกันภัยต่อ จำกัด (มหาชน)
		2551 - 2558	กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และประธานกรรมการ บริหารความเสี่ยง	บริษัท ไทยรับประกันภัยต่อ จำกัด (มหาชน)
		2555 - 2559	กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และประธานกรรมการ บริหารความเสี่ยง	บริษัท ไทยรับประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)
		2550 - ปัจจุบัน	กรรมการและ กรรมการตรวจสอบ	บริษัท โอเอชทีแอล จำกัด (มหาชน)
		2554 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท ไทยรี แอดซิวเรียล คอลเลคชั่นตั้ง จำกัด
		2549 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท ไทยรี เซอร์วิสเซล จำกัด
2544 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ	บริษัท อีเอ็มซีเอสไทย จำกัด		

## โครงสร้างการจัดการ

ชื่อ - สกุล / ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา	ประสบการณ์การทำงาน 5 ปีย้อนหลัง		
		ระยะเวลา	ตำแหน่ง	บริษัท
นางสุนันทา พงศุข กรรมการและผู้ช่วยกรรมการ ผู้อำนวยการ (การเงิน) (กรรมการผู้อำนวยการจลนาม) อายุ 75 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.01	- ประกาศนียบัตร ปริญญาโทโครงการ อบรมทางธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - การอบรมจากสมาคม ส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD) (DCP 4/2000)	2543 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2537 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การเงิน)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2539 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด
		2554 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท สยามแปซิฟิก โฮลดิ้ง จำกัด
		2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ดับเบิล ดี เคเบิล จำกัด
นายพลวัฒน์ เจริญสุขไพศาล ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (บุคคลและธุรการ) อายุ 79 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.01	มัธยมศึกษาตอนปลาย ขงหญ่ คอลเลจ ไต้หวัน	2537 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (บุคคลและธุรการ)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2539 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด
นายสถิตย์ ตามเพชร ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การประกันคุณภาพ) อายุ 61 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.002	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย - การอบรมจากสมาคม ส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD) (DCP 149/2011)	2537 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การประกันคุณภาพ)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2539 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ซีที ดับบลิว เบต้า จำกัด
		2540 - ปัจจุบัน	กรรมการและผู้จัดการทั่วไป	บริษัท สยามไฟเบอร์ ออฟติคส์ จำกัด
		2556 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ดับเบิล ดี เคเบิล จำกัด
นายภัย จิ-ง ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การวางแผน) อายุ 66 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี	ปริญญาโท วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ สถาบันเทคโนโลยี สตีเฟนส์ สหรัฐอเมริกา	2539 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การวางแผน)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2539 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด
		2545 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท สยามไฟเบอร์ออฟติคส์ จำกัด
นายอนสิทธิ์ อังสิทธิ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การขายและการตลาด) อายุ 61 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.007	ปริญญาโท วิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยแคลิฟอร์เนีย สเตท สหรัฐอเมริกา	2537 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การขายและการตลาด)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2539 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด
		2543 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท สยามไฟเบอร์ออฟติคส์ จำกัด
		2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ดับเบิล ดี เคเบิล จำกัด
นายสุวิทย์ วีระพงษ์ ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การผลิต และวิศวกรรม) อายุ 65 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.04	ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2537 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การผลิตและวิศวกรรม)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2539 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด
		2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ดับเบิล ดี เคเบิล จำกัด
นายจ้ง เข้า ขุน ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (สำนักกรรมการผู้อำนวยการ) อายุ 56 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : 0.03	ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัย ฟูจิน ประเทศไต้หวัน	2549- ปัจจุบัน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (สำนักกรรมการผู้อำนวยการ)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2537 - 2549	ผู้จัดการ (สำนักกรรมการผู้อำนวยการ)	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2554 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท สยามแปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด
		2539 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด
		2555 - ปัจจุบัน	กรรมการ	บริษัท ดับเบิล ดี เคเบิล จำกัด
นางอภาณัฐ วงษ์จรี ผู้จัดการฝ่ายบัญชี อายุ 60 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี	ปริญญาตรี การบัญชี มหาวิทยาลัยเกริก	2548- ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2539 - 2548	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบัญชี	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
นางสาวกาญจนา เอนกคินชัย เลขานุการบริษัท อายุ 48 ปี % การถือหุ้นในบริษัทฯ : ไม่มี	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ - การอบรมจากสมาคม บริษัทจดทะเบียนไทย หลักสูตรผู้ปฏิบัติงาน เลขานุการบริษัท รุ่นที่ 19 (FPCS-19)	2551 - ปัจจุบัน	เลขานุการบริษัท	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2551 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยผู้จัดการ, Corporate Services	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)
		2548 - ปัจจุบัน	หัวหน้าหน่วยงาน ตรวจสอบภายใน	บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)

## โครงสร้างการจัดการ

## รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นบริษัทฯ บอกระบบการและผู้บริหารในปี 2559

รายนามผู้บริหาร	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2558	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	จำนวนหุ้นที่ เปลี่ยนแปลง ในปี 2559	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)
นายชัย โสภณพนิช	ประธานกรรมการ	2,731,210	2,731,210	-	0.69
นายเปรมชัย กรรณสูต	รองประธานกรรมการ	106	106	-	0.00
นาย ชุน ทาว-เฮิน	กรรมการผู้อำนวยการ	4,673,460	4,673,460	-	1.17
คู่สมรส		1,600,000	1,600,000	-	0.40
นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	38,150	38,150	-	0.01
นายไฉ่ หว่า ไช่ม่อน ชุน	ประธานกรรมการสรรหาและ พิจารณาคำตอบแทน กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	-	-	-	-
นายเจ้ง เขาก-จุน	กรรมการ	207,224	207,224	-	0.05
นายลี ไมเคิล เขากจุน	กรรมการ	264,958	264,958	-	0.07
นายเกษม กุหลาบแก้ว	กรรมการ และกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	6,000	6,000	-	0.00
คู่สมรส		16,800	16,800	-	0.00
นายสตีเฟ่น ช่วย กู๋	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ	-	-	-	-
นางนิจพร จระณะจิตต์	กรรมการ และกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน	106	106	-	-
นายสุรชัย ศิริวัลลภ	กรรมการอิสระ	-	-	-	-
นางสุนันทา แพงสุข	กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การเงิน)	40,400	40,400	-	0.01
คู่สมรส		2,000	2,000	-	0.00
นายพลวัฒน์ เจริญสุขไพศาล	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (บุคคลและธุรการ)	41,848	41,848	-	0.01
คู่สมรส		3,360	13,360	10,000	0.003
นายก๊วย ชี-จง	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การวางแผน)	-	-	-	-
นายธนสิทธิ์ อังกลีทธิ	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การขายและการตลาด)	23,400	23,400	-	0.01
คู่สมรส		4,000	4,000	-	0.00
นายสุวิทย์ วีระพงษ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การผลิต และวิศวกรรม)	140,000	140,000	-	0.04
คู่สมรส		5,033	5,033	-	0.00
นายสถิตย์ ตามเพชร	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การประกันคุณภาพ)	7,200	7,200	-	0.00
นายจ้ง เข้า ชุน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (สำนักกรรมการผู้อำนวยการ)	111,250	111,250	-	0.03
นางอาภาณัฐ วงษ์จรีต	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี	-	-	-	-

## โครงสร้างการบริหารจัดการ

รายละเอียดผู้บริหารของบริษัทฯ ดำรงตำแหน่งใน บริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทเกี่ยวข้อง

รายนามผู้บริหาร	บริษัท จุฬไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)	บริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทเกี่ยวข้อง										
		CTW Beta	SFO	SPEWC	DDC	SPH	PEWC	APWC	ITD	TMP	LoxPac	LoxPac HK
นายพงศ์ สารสิน	ประธานกิตติมศักดิ์											
นายชัย โสภณพนิช	ประธานกรรมการ									/		
นายเปรมชัย กรรณสูต	รองประธานกรรมการ		//						X			
นายสุน ทาว-เฮิน	กรรมการผู้อำนวยการ	//	//	X	//		//	//		/		
นายพรวุฒิ สารสิน	ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ											
นายไล่ ทว่า ไช่ม่อน ชุน	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนกรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ											
นายเจ้ง เขา-ฉุน	กรรมการ			/			//	X				
นายลี ไมเคิล เขาฉุน	กรรมการ			/				/				
นายเกษม กุหลาบแก้ว	กรรมการและกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน											
นายสตีเฟ่น ช่วย กู๋	กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ											
นางนิจพร จระณะจิตต์	กรรมการและกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน								//			
นายสุรชัย ศิริวัลลภ	กรรมการอิสระ											
นางสุนันทา แพงสุข	กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การเงิน)	//			//	//						
นายพลวัฒน์ เจริญสุขไพศาล	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (บุคคลและธุรการ)	/										
นายกฤษ ธิ-จง	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การวางแผน)	//	//								//	//
นายธนสิทธิ์ อังกสิทธิ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การขายและการตลาด)	/	//		/							
นายสุวิทย์ วีระพงษ์	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การผลิตและวิศวกรรม)	/			//							
นายสถิตย์ ตาบเพชร	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (การประกันคุณภาพ)	/	//		/							
นายจ้ง เข้า ชุน	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ (สำนักกรรมการผู้อำนวยการ)	//		//	/							
นางอภาภรณ์ วังจจริต	ผู้จัดการฝ่ายบัญชี											

หมายเหตุ : X = ประธานกรรมการ / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร

CTW-Beta : บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด

SPEWC : บริษัท สยาม แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด

SPH : บริษัท สยาม แปซิฟิค โซลดิ้ง จำกัด

APWC : บริษัท เอเชีย แปซิฟิคไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด

TMP : บริษัท ไทยเมทัล โพรเซสซิง จำกัด

Loxpac-HK : บริษัท ล็อกซแพค (ฮ่องกง) จำกัด

SFO : บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด

DDC : บริษัท ดับเบิล ดี เคเบิล จำกัด

PEWC : บริษัท แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด

ITD : บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

LoxPac : บริษัท ล็อกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด

## โครงสร้างการจัดการ

## รายชื่อกรรมการบอบบริษัทย่อย

รายชื่อกรรมการ	รายชื่อบริษัทย่อย				
	CTW - Beta	SFO	SPEWC	SAP	DDC
นายชัย โสภณพนิช					
นายเปรมชัย กรรณสูต		//			
นายชุน ทาว-ชุน			/		
นายชุน ทาว-เฮิน	//	//	X	/	//
นายลี ไมเคิล เขม-จุน			//	/	
นายยวน จุ้น ถัง			/	/	
นายเจิ้ง แอนดี้ เขม-จุน			/	/	
นางสุนันทา แพงสุข	//				//
นายธนสิทธิ์ อังกสิทธิ์	/	//			/
นายพลวัฒน์ เจริญสุขไพศาล	/				
นายสถิตย์ ตาบเพ็ชร	/	//			/
นายสุวิทย์ วีระพงษ์	/				//
นายจิ้ง เข้า ชุน	//		//		/
นายภูย์ ชี-จิง	//	//			
นายโทททาเนะ นาคาทสึจิ		/			
นายเทรฮิโกะ โอโมริ		/			
นายเงิน เจิ้ง หนาน			//		
นายบัณฑิต ต้นขวลิต			//		
นายชาติชาย ชูติมา			/		
นายจู ยี่ง เชียง			/		
นายกง เหว่ย			//	/	
นายหลู่ เว่ย หมิง				/	

หมายเหตุ : X = ประธานกรรมการ / = กรรมการ // = กรรมการบริหาร

## โครงสร้างการบริหาร

### การสรรหากรรมการและผู้บริหาร

#### อำนาจและหน้าที่ของคณะกรรมการ

คณะกรรมการต้องปฏิบัติตามหน้าที่ให้ตรงตามข้อกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับบริษัทฯ และมติที่ประชุมสามัญและวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ

#### การเลือกกรรมการ

การคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัทฯ จะต้องผ่านการพิจารณาและการเสนอเลือกตั้งหรือแต่งตั้งจากคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน (Nomination and Compensation Committee) โดยมีแนวทางดังนี้

1. คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะเป็นผู้สรรหา และพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัทฯ โดยพิจารณาจากประสบการณ์ ความรู้ความสามารถ จริยธรรม ความน่าเชื่อถือทางสังคม และนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเพื่อพิจารณาแต่งตั้งต่อไป
2. กรรมการของบริษัทฯ จะต้องไม่น้อยกว่า 5 คน โดยให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้พิจารณาเลือกตั้ง และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งจะต้องมีถิ่นฐานอยู่ในประเทศไทย
3. ในการลงคะแนนเสียงเลือกตั้งกรรมการ ผู้ถือหุ้นทุกคนมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
4. มติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการเลือกตั้งกรรมการให้ถือคะแนนเสียงข้างมากของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและออกเสียงลงคะแนน ถ้ามีคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด

#### การหมดอายุของกรรมการ

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งในอัตรา 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ครบเป็น 3 ส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงกับส่วน 1 ใน 3

กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังใช้ข้อบังคับนี้ ให้ใช้วิธีจับฉลาก ส่วนปีหลังจากนั้นให้กรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง

กรรมการที่ออกจากตำแหน่งไปนั้น อาจได้รับเลือกตั้งใหม่ได้

นอกจากพ้นตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการต้องพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

1. ถึงแก่กรรม
2. ลาออก
3. ขาดคุณสมบัติ หรือมีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด
4. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นลงมติให้ออกด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุม และมีสิทธิออกเสียง
5. ศาลมีคำสั่งให้ออก

ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระให้คณะกรรมการเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัดเข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการผู้ออกไปนั้นจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน มติของคณะกรรมการ ต้องประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่ บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าว ให้อยู่ในตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน

## การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามเนื้อหา 5 หมวด ดังนี้

### 1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ตระหนักและให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้ถือหุ้นเสมอ โดยมีแนวปฏิบัติในด้านสิทธิของผู้ถือหุ้น ดังนี้

- 1.1 บริษัทฯ ไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการรุกรานสิทธิของผู้ถือหุ้น
- 1.2 บริษัทฯ จัดประชุมผู้ถือหุ้นที่สำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ ซึ่งผู้ถือหุ้นสามารถเดินทางเข้าร่วมประชุมได้สะดวก
- 1.3 ในการประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 บริษัทฯ ไม่ได้มีการเพิ่มวาระอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นที่ได้จัดส่งให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้ว
- 1.4 หนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นและเอกสารประกอบในแต่ละวาระ มีคำชี้แจงและข้อมูลสำหรับผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลอย่างครบถ้วน
- 1.5 ก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น มีการชี้แจงวิธีการออกเสียงลงคะแนนและการนับคะแนนเสียง เพื่อให้ผู้ถือหุ้นทราบกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่ใช้ในการประชุมและมีการใช้บัตรลงคะแนนเสียง
- 1.6 บริษัทฯ อำนวยความสะดวกและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นสามารถใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงได้อย่างเต็มที่
- 1.7 ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถแสดงความคิดเห็นหรือตั้งคำถามในเรื่องการดำเนินงานของบริษัทฯ ได้อย่างอิสระ
- 1.8 เสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติค่าตอบแทนกรรมการทุกปี และพิจารณาอนุมัติการจ่ายเงินปันผล เมื่อบริษัทฯ มีกำไร
- 1.9 บริษัทฯ ได้เผยแพร่รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ให้ผู้ถือหุ้นได้รับทราบผ่านเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ภายใน 14 วัน นับจากวันประชุม โดยระบุผลการลงคะแนนในแต่ละวาระด้วย
- 1.10 หากที่ประชุมผู้ถือหุ้นได้พิจารณาเรื่องราวต่างๆ ตามระเบียบวาระการประชุมเสร็จสิ้นแล้ว มีผู้ถือหุ้นซึ่งมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนหุ้นทั้งหมด มีสิทธิที่จะขอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องอื่นๆ นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในหนังสือบอกกล่าวนัดประชุมได้
- 1.11 ณ วันที่ 30 มีนาคม 2559 ซึ่งเป็นวันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นล่าสุด บริษัทฯ มีหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นรายย่อย (Free Float) อยู่ร้อยละ 27.36

### 2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการปฏิบัติที่เท่าเทียมกันต่อผู้ถือหุ้นทุกราย โดยในปีที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 ณ ที่สำนักงานใหญ่ของบริษัทฯ โดยมีกรรมการเข้าประชุม 10 คน จากจำนวนกรรมการทั้งหมด 12 คน คิดเป็นร้อยละ 83.33 ซึ่งบริษัทฯ มีแนวปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน ดังนี้

- 2.1 บริษัทฯ ได้จัดทำหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น โดยระบุระเบียบวาระการประชุมพร้อมทั้งความเห็นของคณะกรรมการ และเอกสารประกอบการพิจารณาในวาระต่างๆ อย่างเพียงพอที่จะให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาและตัดสินใจออกเสียงลงคะแนนได้อย่างเหมาะสม
- 2.2 บริษัทฯ ได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่า 10 วัน ก่อนวันประชุม
- 2.3 จัดทำหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ลงประกาศหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นในหนังสือพิมพ์รายวันพร้อมทั้งเผยแพร่หนังสือเชิญประชุมบนเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษก่อนวันประชุม
- 2.4 เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง ใช้สิทธิออกเสียงโดยมอบฉันทะให้ผู้อื่นเข้าร่วมประชุม และออกเสียงลงมติแทนได้ โดยใช้แบบหนังสือมอบฉันทะแบบ ข. ซึ่งเป็นแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้เองในแต่ละวาระ โดยบริษัทฯ ได้จัดส่งไปให้พร้อมหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น
- 2.5 ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิออกเสียงตามจำนวนหุ้นที่ถืออยู่ โดยมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
- 2.6 ในวาระการเลือกตั้งกรรมการ ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายบุคคลได้
- 2.7 ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 บริษัทฯ ได้เสนอชื่อกรรมการอิสระจำนวน 3 คนเป็นทางเลือกในการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น โดยมีผู้ถือหุ้นจำนวน 8 ราย มอบอำนาจให้กรรมการอิสระเป็นผู้รับมอบอำนาจให้ออกเสียงแทน
- 2.8 บริษัทฯ มีนโยบายและวิธีการในการดูแลผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ ดังนี้

## การกำกับดูแลกิจการ

- 1) ผู้บริหารจะจัดทำและส่งรายงานการถือหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตามแบบที่กำหนดในข้อบังคับว่าด้วยรายงานการถือหลักทรัพย์และส่งสำเนารายงานให้แก่บริษัทฯ ในวันเดียวกับวันที่ส่งรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
  - 2) บริษัทฯ ได้ส่งหนังสือเวียนแจ้งให้ผู้บริหารทราบว่า ผู้บริหารที่ได้รับทราบข้อมูลภายในจะต้องระงับการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ก่อนที่บริษัทฯ จะมีการประกาศผลการดำเนินงาน (งบการเงิน) หรือข้อมูลข่าวสารที่เป็นสาระสำคัญซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาหลักทรัพย์
  - 3) บริษัทฯ จะเก็บรักษาข้อมูลงบการเงินและข้อมูลสารสนเทศก่อนนำส่งต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องจะต้องรักษาความลับของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด
- ทั้งนี้ บริษัทฯ จะใช้บทลงโทษสูงสุดหากพบว่าผู้บริหารได้ใช้ข้อมูลภายในหรือมีความประพฤติที่ส่อไปในทางที่จะทำให้บริษัทฯ ได้รับความเสียหายและความเสียหาย ตลอดจนสร้างความเสียหายให้แก่ผู้ถือหุ้นโดยรวม
- 2.9 บริษัทฯ ทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์และสำนักงาน ก.ล.ต.

### 3. การคำนึงถึงบทบาทของภูมิสังคมได้เสีย

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อผู้ที่เกี่ยวข้องและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ดังนี้

- 3.1 บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและนโยบายต่อต้านการทุจริต โดยได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการ
- 3.2 ในกรณีที่บริษัทฯ มีกำไร บริษัทฯ จะขอให้ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติจ่ายค่าบำเหน็จตอบแทน หรือเงินรางวัลพิเศษประจำปีแก่กรรมการและพนักงาน
- 3.3 บริษัทฯ ได้จัดทำจรรยาบรรณของกรรมการและพนักงาน เพื่อเป็นหลักในการปฏิบัติงานของกรรมการและพนักงานต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

**ลูกค้า :** บริษัทฯ ได้สร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อลูกค้า โดยยึดหลักความซื่อสัตย์สุจริต การรักษาจริยธรรมและความเชื่อถือซึ่งกันและกัน กรรมการและผู้บริหารจะต้องเอาใจใส่และรับผิดชอบต่อลูกค้าเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ การกำหนดมาตรฐานคุณภาพและดูแลรักษามาตรฐานนั้น

**พนักงาน :** บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับนโยบายความปลอดภัยในการทำงานของพนักงาน โดยจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีลักษณะปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ และจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานให้แก่พนักงานทุกคน รวมทั้งปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานให้ดีขึ้น เพื่อให้การทำงานของพนักงานมีประสิทธิภาพ มีการจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และมีการติดตามประเมินผลทุกเดือน ตลอดจนกำหนดวิธีการจ้างงานและเปิดโอกาสในการจ้างงานอย่างเสมอภาคเพื่อให้ได้พนักงานที่มีคุณภาพ มีความรู้และความชำนาญที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงานในธุรกิจ

บริษัทฯ มีการส่งเสริมการพัฒนาความรู้ความสามารถของพนักงานอย่างสม่ำเสมอ โดยจัดให้มีการอบรมภายในบริษัทฯ และส่งพนักงานไปอบรมสัมมนาภายนอกบริษัทฯ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

บริษัทฯ ได้จัดให้มีกล่องรับการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนจากพนักงาน ในกรณีพบเห็นการทำผิดกฎหมายหรือกฎระเบียบของบริษัทฯ นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานตั้งแต่ปี 2536 เป็นต้นมา เพื่อเป็นหลักประกันให้แก่พนักงานเมื่อยามเกษียณอายุหรือออกจากงาน โดยพนักงานสามารถขอเกษียณอายุการทำงานก่อนได้ หากพนักงานมีอายุครบ 55 ปี และมีอายุการทำงานครบ 25 ปี ซึ่งจะได้รับเงินชดเชยตามระเบียบของบริษัทฯ และตามที่กฎหมายกำหนด

**คู่ค้าหรือเจ้าหนี้ :** จะต้องทำให้มั่นใจว่ามีวิธีการปฏิบัติที่ดีในการซื้อสินค้าจากคู่ค้า และเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้า รวมถึงเงื่อนไขการกู้ยืมเงินจากเจ้าหนี้เกี่ยวกับวัตถุประสงค์การใช้เงิน การชำระคืน หลักทรัพย์ค้ำประกันและข้อตกลงอื่นๆ นอกจากนี้บริษัทฯ ได้ให้ข้อมูลที่ถูกต้องแก่คู่ค้าหรือเจ้าหนี้เสมอ

**ชุมชนและสังคม :** จะต้องมีความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคมในการใช้ทรัพยากรและรักษาสีงแวดล้อม บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญต่อการรักษาสีงแวดล้อม มีการบริหารจัดการโดยใช้เทคโนโลยีและขั้นตอนการผลิตที่มีมาตรฐานด้านสีงแวดล้อม ตามข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO 14001 : 2004 โดยมีการจัดทาระบบบำบัดของเสียต่างๆ อาทิเช่น บำบัดระบบน้ำเสียก่อนปล่อยสู่ธรรมชาติทุกครั้ง ติดตั้งระบบบำบัดควันที่เกิดจากการเผาไหม้ จัดทาระบบกรองฝุ่นละออง และได้จัดทำโรคคัดแยกขยะและกากอุตสาหกรรมแต่ละประเภท เพื่อส่งต่อไปบำบัดตามหลักวิชาการกับหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม อีกทั้งมีการนำวัสดุใช้แล้ว มาใช้ประโยชน์ใหม่อีก ซึ่งเป็นการประหยัดพลังงานและทรัพยากรธรรมชาติ รวมถึงเพื่อประโยชน์ของชุมชนทั่วไป ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและกฎระเบียบของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัดเสมอมา



## การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ได้ปรับเปลี่ยนเชื้อเพลิงสำหรับใช้ในสายงานการผลิตเต็ม 100% ตั้งแต่ปี 2555 เป็นต้นมา จากเดิมที่ใช้ น้ำมันเตา (Fuel Oils) ซึ่งต้องนำเข้าจากต่างประเทศและราคามีการปรับขึ้นอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด โดยเปลี่ยนเป็นใช้ก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas) จากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งถือเป็นเชื้อเพลิงที่สะอาด เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และช่วยลดปริมาณมลภาวะเป็นพิษ โดยทำให้ไม่มีเขม่าควันดำหรือละอองฝุ่นจากการเผาไหม้ ไม่เกิดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur Dioxide) (SO<sub>2</sub>) และก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon Monoxide) (CO) ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายในการบำบัดควันไฟที่เกิดจากเผาไหม้ลดลง

ในส่วนของการใช้ไฟฟ้าซึ่งถือเป็นพลังงานหลักในการผลิต บริษัทฯ ให้ความสำคัญโดยการส่งเสริมและสนับสนุน “โครงการอนุรักษ์พลังงานในสถานประกอบการ” ตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานของกระทรวงพลังงาน โดยแต่งตั้งคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงาน กำหนดนโยบายและแผนการทำงานอย่างต่อเนื่อง ได้จัดอบรมให้ความรู้ด้านการอนุรักษ์พลังงานแก่พนักงาน รวมทั้งปรับปรุง แก๊ว อุปกรณ์ เครื่องจักร อาทิเช่น เปลี่ยนหลอดไฟชนิดฟลูออเรสเซนต์ขนาด 36 วัตต์ เป็นหลอดแอลอีดี (LED) ขนาด 10 วัตต์ ในสำนักงานและอาคารโรงงานบางส่วน ติดตั้งตัวเก็บประจุไฟฟ้า (Capacitor Bank) เพื่อปรับปรุงค่า Power Factor ในระบบไฟฟ้าของโรงงานเพื่อลดการสูญเสียในระบบและลดค่าปรับที่ต้องจ่ายให้การไฟฟ้า รวมถึงการบำรุงรักษาเครื่องจักรตามแผนเพื่อลดการสูญเสีย และเพิ่มประสิทธิภาพในขบวนการผลิต

**ผู้สอบบัญชี :** บริษัทฯ ได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีต่อผู้สอบบัญชี ในการให้ข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่เกี่ยวข้องตามที่ผู้สอบบัญชีต้องการ โดยผู้สอบบัญชีสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระ

**ผู้ถือหุ้นและกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ :** กรรมการจะต้องมีความรับผิดชอบต่องู้อถือหุ้นและกลุ่มผู้ให้การสนับสนุนทางการเงิน ในเรื่องเกี่ยวกับการเปิดเผยสารสนเทศ วิธีการปฏิบัติทางบัญชี และการใช้สารสนเทศภายใน โดยกรรมการจะต้องตัดสินใจดำเนินการใดๆ ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทั้งรายใหญ่และรายย่อย และเพื่อผลประโยชน์โดยรวม

## 4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯอย่างถูกต้องและครบถ้วน ดังนี้

- 4.1 ข้อมูลที่แสดงในรายงานทางการเงิน มีความถูกต้อง เชื่อถือได้ และเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ซึ่งผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีที่มีความเป็นอิสระและมีคุณสมบัติที่ได้รับการยอมรับ เป็นผู้สอบบัญชีที่ได้รับการเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ในการสอบทานงบการเงินให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน
- ในปี 2559 ผู้สอบบัญชีได้แสดงความเห็นต่อการเงินประจำปี 2559 ของบริษัทฯ ไว้อย่างไม่มีเงื่อนไข และบริษัทฯ ได้นำส่งงบการเงินต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยไม่มีประวัติการถูกสั่งให้แก้ไขงบการเงินจากสำนักงาน ก.ล.ต.
- 4.2 คณะกรรมการได้จัดทำรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินซึ่งได้รับการรับรองจากที่ประชุมคณะกรรมการโดยเปิดเผยไว้คู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี
- 4.3 บริษัทฯ ได้เปิดเผยขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการ และกรรมการชุดย่อย ดังนี้
  - 4.3.1 ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการ กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน และกรรมการบริหาร (อ้างอิงถึง หัวข้อโครงสร้างกรรมการบริษัทฯ หน้าที่ 17 - 19)
  - 4.3.2 การทำหน้าที่ของกรรมการในปี 2559 ที่ผ่านมา ได้แก่ จำนวนครั้งของการประชุมและจำนวนครั้งที่กรรมการ แต่ละท่านเข้าร่วมประชุม
  - 4.3.3 เปิดเผยคำตอบแทนที่จ่ายแก่กรรมการ (อ้างอิงถึง หัวข้อคำตอบแทนกรรมการ หน้าที่ 21)
- 4.4 บริษัทฯ ได้เปิดเผยรายละเอียดการทำรายการระหว่างกันไว้อย่างครบถ้วน (อ้างอิงหัวข้อ รายการระหว่างกันหน้าที่ 37 - 40)
- 4.5 บริษัทฯ ได้เปิดเผยข้อมูลงบการเงิน แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี รายงานประจำปี และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นโดยเผยแพร่ไว้ที่เว็บไซต์ของบริษัทฯ [www.ctw.co.th](http://www.ctw.co.th)
- 4.6 บริษัทฯ ได้เปิดเผยค่าสอบบัญชีที่จ่ายให้แก่บริษัทสอบบัญชี (อ้างอิงค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี หน้าที่ 84)
- 4.7 ผู้ถือหุ้นและนักลงทุนสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลของบริษัทฯ ได้ โดยผ่านแผนกบริการองค์กร (Corporate Services Section) โทร 02-745-6118 ถึง 30 หรือที่ e-mail address : [kanjana@ctw.co.th](mailto:kanjana@ctw.co.th)

## การกำกับดูแลกิจการ

### 5. ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการในการกำกับดูแลกิจการเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

#### 5.1 โครงสร้างของคณะกรรมการ

- 5.1.1 ตามข้อบังคับของบริษัทฯ กรรมการของบริษัทฯ ให้มีจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน โดยให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นผู้พิจารณาเลือกตั้ง
- 5.1.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ มีกรรมการจำนวน 12 คน ประกอบด้วย
 

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	3 คน
กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	9 คน (เป็นกรรมการอิสระ 4 คน)
- 5.1.3 ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวน 1 ใน 3 กรรมการจึงมีวาระในการดำรงตำแหน่งที่แน่นอนคราวละ 3 ปี
- 5.1.4 ประธานกรรมการและกรรมการผู้อำนวยกำรมีหน้าที่ความรับผิดชอบต่างกัน และเพื่อเป็นการแบ่งแยกหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลและการบริหารงานประจำ ประธานกรรมการจึงไม่ได้เป็นบุคคลเดียวกับกรรมการผู้อำนวยกำรม
- 5.1.5 บริษัทฯ มีเลขานุการคณะกรรมการ ซึ่งเป็นนักกฎหมายและทำหน้าที่ให้คำแนะนำด้านกฎหมาย และกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่คณะกรรมการจะต้องทราบ

#### 5.2 คณะกรรมการชุดย่อย

- 5.2.1 คณะกรรมการของบริษัทฯ ได้จัดให้มีคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน เพื่อช่วยศึกษาและกลั่นกรองงาน
- 5.2.2 การเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบและกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน (อ้างอิงหัวข้อคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน หน้าที่ 17 - 18)
- 5.2.3 ประธานกรรมการไม่ได้เป็นประธานหรือสมาชิกในคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อให้การทำหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยมีความเป็นอิสระ
- 5.2.4 ประธานคณะกรรมการชุดย่อยทุกคณะของบริษัทฯ เป็นกรรมการอิสระ

#### 5.3 บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ

- 5.3.1 คณะกรรมการได้ร่วมกันกำหนดนโยบายและให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัทฯ ดูแลให้บริษัทฯ มีการดำเนินกิจกรรมต่างๆ อย่างถูกต้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยในปี 2559 บริษัทฯ ไม่มีประวัติการกระทำผิดกฎหมายหรือระเบียบที่เกี่ยวข้องของสำนักงาน ก.ล.ต. หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แต่อย่างใด
- 5.3.2 บริษัทฯ ได้จัดทำข้อพึงปฏิบัติทางจรรยาบรรณสำหรับกรรมการและพนักงาน เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่
- 5.3.3 การเข้าร่วมประชุมของกรรมการ (อ้างอิง หัวข้อการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการ หน้าที่ 17)

#### 5.4 การประชุมคณะกรรมการ

- 5.4.1 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมโดยปกติอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และจะมีการประชุมเพิ่มเติมตามความจำเป็นและเหมาะสม โดยมีการกำหนดวาระชัดเจนล่วงหน้า
- 5.4.2 เลขานุการคณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารจัดส่งให้กรรมการก่อนการประชุมล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อให้กรรมการได้ศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ
- 5.4.3 ในการประชุมคณะกรรมการแต่ละครั้งจะต้องมีการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะครบเป็นองค์ประชุม
- 5.4.4 ในปี 2559 ที่ผ่านมามีการประชุมกรรมการจำนวน 5 ครั้ง การประชุมแต่ละครั้งใช้เวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 1 ชั่วโมง 12 นาที โดยได้มีการจดบันทึกการประชุมไว้เป็นลายลักษณ์อักษร และจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการ พร้อมใช้ในการอ้างอิงและให้ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถตรวจสอบได้
- 5.4.5 ประธานกรรมการและกรรมการผู้อำนวยกำรมจะเป็นผู้ร่วมกันพิจารณาการเลือกเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ โดยกรรมการมีความเป็นอิสระที่จะเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมคณะกรรมการ

## ความรับผิดชอบต่อสังคม

### นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR Policy)

บริษัท จุรินทร์ไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด(มหาชน) และบริษัทย่อย ประกอบธุรกิจผลิตสายไฟฟ้า สายเคเบิล สายโทรศัพท์ สายเคเบิลใยแก้วนำแสง ลวดอาบนํ้าและไม้อาบนํ้า มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการของบริษัทฯ ควบคู่ไปกับการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัย ได้มาตรฐานในระดับสากล โดยยึดหลักการดำเนินธุรกิจภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม คำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง บริษัทฯ จึงกำหนดนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม ดังนี้

#### แนวทางการดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR Practice)

##### 1. การประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรม (Business Ethics)

บริษัทฯ ส่งเสริมการแข่งขันทางการค้าอย่างเสรี โดยกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานต้องยึดมั่นในการตัดสินใจและการดำเนินงานทางธุรกิจภายใต้กรอบของกฎหมาย ข้อกำหนด และระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด รวมทั้งประพฤติปฏิบัติตนอยู่ในกรอบของคุณธรรมที่พึงาม หลีกเลี่ยงการดำเนินการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

##### แนวทางปฏิบัติ

- 1) ไม่สนับสนุนการดำเนินการที่มีลักษณะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์
- 2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขหรือสัญญาต่างๆ ที่มีต่อลูกค้า คู่ค้า หรือเจ้าหนี้อย่างเคร่งครัด
- 3) ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัย โดยเสนอขายในราคาที่เป็นธรรม
- 4) หลีกเลี่ยงการเข้าทำรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หากต้องทำรายการที่มีความเกี่ยวโยง จะมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วน

##### 2. การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญและเคารพต่อสิทธิมนุษยชน โดยการปฏิบัติต่อผู้ที่เกี่ยวข้องด้วยความเสมอภาค ไม่เลือกปฏิบัติ ไม่แบ่งแยกเพศ เชื้อชาติ ศาสนา หรือภูมิสำเนา ส่งเสริมให้มีการปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชนตามมาตรฐานสากล

##### แนวทางปฏิบัติ

- 1) ส่งเสริมความเสมอภาคในการทำงาน ไม่แบ่งแยกเพศ เชื้อชาติ ศาสนา เพศหญิงชาย หรือภูมิสำเนาเดิม
- 2) ไม่มีการใช้แรงงานเด็กและสนับสนุนการต่อต้านการใช้แรงงานเด็กในรูปแบบต่างๆ
- 3) จัดให้มีสภาพการทำงานที่ดี สอดคล้องกับกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
- 4) ส่งเสริมให้พนักงานปฏิบัติตนต่อเพื่อนร่วมงานด้วยความเคารพในสิทธิส่วนบุคคล

##### 3. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะให้พนักงานมีสภาพแวดล้อมการทำงานที่มีความปลอดภัยและมีสุขอนามัยที่ดี กำหนดเงื่อนไขการจ้างที่เป็นธรรม ได้รับค่าตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสม เพื่อให้พนักงานทุกคน ทำงานอย่างมีความสุขและมีคุณภาพชีวิตที่ดี

##### แนวทางปฏิบัติ

- 1) ปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
- 2) จัดให้สถานที่ทำงานมีความสะอาด ปลอดภัย และมีสุขอนามัยที่ดีสำหรับพนักงานทุกคน
- 3) จัดให้มีแพทย์และพยาบาลประจำอยู่ที่โรงพยาบาลของโรงงาน
- 4) ส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัยอย่างเคร่งครัด
- 5) จัดให้มีคณะกรรมการสวัสดิการ เพื่อคอยดูแลปรับปรุงสวัสดิการพนักงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้ดีขึ้น
- 6) จัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อติดตามดูแลและรายงานเรื่องความปลอดภัย ความเสี่ยงต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของพนักงาน รวมถึงมีการรายงานการเกิดอุบัติเหตุและบาดเจ็บจากการทำงานให้พนักงานรับทราบ
- 7) ให้โอกาสที่เท่าเทียมกันแก่พนักงานทุกคน ในการจ้างงานและความก้าวหน้าในอาชีพการงาน
- 8) ส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานเข้าฝึกอบรม ฝึกฝนทักษะทั้งภายในและภายนอกองค์กร

## ความรับผิดชอบต่อสังคม

- 9) ไม่ให้มีการเลือกปฏิบัติใดๆ ที่ไม่ถูกต้องตามกฎหมาย
- 10) จัดให้มีช่องทางรับข้อร้องเรียนหากพนักงานได้รับการปฏิบัติอย่างไม่เป็นธรรม
- 11) ส่งเสริมให้มีกิจกรรมออกกำลังกายเพื่อสุขภาพที่ดีของพนักงาน โดยบริษัทฯ จัดเตรียมสถานที่ที่เหมาะสม อุปกรณ์กีฬาและอุปกรณ์ที่ใช้ในการออกกำลังกาย

### 4. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัยในระดับมาตรฐานสากล สินค้าต้องตอบสนองต่อความต้องการและความคาดหวังของลูกค้าอย่างดีที่สุด โดยเสนอขายในราคาที่เป็นธรรม พร้อมทั้งมีการรับประกันและรับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับคุณภาพสินค้า ตลอดจนส่งเสริมการสร้างความรู้ความเข้าใจในการใช้สินค้าอย่างคุ้มค่า ถูกต้องและปลอดภัย

#### แนวทางปฏิบัติ

- 1) กำหนดราคาสินค้าที่เป็นธรรม สินค้ามีคุณภาพและมีความปลอดภัยในระดับมาตรฐานสากล
- 2) มีการรับประกันคุณภาพสินค้า และรับข้อร้องเรียนเกี่ยวกับคุณภาพของสินค้า
- 3) สร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสินค้า โดยจัดให้มีคู่มือการใช้งานเกี่ยวกับสินค้าที่ถูกต้อง ปลอดภัยและใช้สินค้าได้อย่างคุ้มค่า พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์อย่างถูกต้อง ชัดเจน
- 4) ปฏิบัติตามกฎหมายและหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองผู้บริโภคอย่างเคร่งครัด

### 5. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจด้วยการปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายต่างๆ ด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ กำหนดมาตรการประหยัดพลังงาน การควบคุมมลพิษ ตลอดจนการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

#### แนวทางปฏิบัติ

- 1) มีการนำวัสดุบรรจุภัณฑ์และวัสดุรีไซเคิลอื่นๆ กลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ล้อไม้ ล้อเหล็ก เป็นต้น
- 2) มีการปรับเปลี่ยนเชื้อเพลิงที่ใช้ในการผลิตสินค้าเป็นก๊าซธรรมชาติแทนการใช้น้ำมันเตา เพื่อประหยัดพลังงานและลดมลภาวะเป็นพิษ
- 3) จัดให้มีระบบการบำบัดน้ำเสียจากอุตสาหกรรมที่มีประสิทธิภาพ และนำน้ำที่ได้จากการบำบัดน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ เช่น รดน้ำต้นไม้ เป็นต้น
- 4) นำเศษอาหารที่เหลือจากโรงอาหารมาทำน้ำหมักชีวภาพเพื่อใช้รดพืชผักสวนครัวที่ปลูกไว้ในพื้นที่ว่างในโรงงาน
- 5) สร้างโรงคัดแยกขยะและกากอุตสาหกรรมตามประเภทขยะอย่างชัดเจน ได้แก่ ขยะรีไซเคิล ขยะปนเปื้อน ขยะอันตราย ขยะย่อยสลาย และจัดการกำจัดด้วยวิธีการที่แตกต่างกันตามขบวนการบำบัดโดยบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- 6) เข้าร่วมโครงการความร่วมมือลดการใช้ไฟฟ้า (Demand Response) กับคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

### 6. การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม

บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อม ชุมชน และสังคม สนับสนุนการมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ พร้อมทั้งส่งเสริมพนักงานให้มีจิตสำนึกที่ดีและทำดีต่อสังคมส่วนรวม

#### แนวทางปฏิบัติ

- 1) ส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ
- 2) ส่งเสริมให้พนักงานทุกคนปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อม ชุมชน และสังคม
- 3) ส่งเสริมพนักงานให้มีจิตสำนึกที่ดีและทำดีต่อสังคมส่วนรวม
- 4) ส่งเสริมและสนับสนุนการจ้างงานจากพนักงานที่มีภูมิลำเนาอยู่ใกล้ที่ตั้งโรงงาน
- 5) ส่งพนักงานไปเป็นวิทยากรในสถานศึกษา เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการออกแบบและติดตั้งระบบไฟฟ้า
- 6) จัดกิจกรรมเชิญชวนพนักงานร่วมบริจาคสิ่งของจำเป็นแก่สถานสงเคราะห์ต่างๆ เช่น สถานสงเคราะห์ผู้พิการ บ้านเด็กกำพร้า เป็นต้น

## ความรับผิดชอบต่อสังคม

### นโยบายการต่อต้านการทุจริต

บริษัท จุรินทร์ไทร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) มีความมุ่งมั่นในการประกอบธุรกิจด้วยความโปร่งใส ภายใต้แนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี สนับสนุนให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด บริษัทฯ จึงกำหนดนโยบายการต่อต้านการทุจริต เพื่อเป็นแนวทางให้ผู้บริหารและพนักงานถือปฏิบัติ ดังนี้

- 1) ผู้บริหารและพนักงานต้องไม่ให้หรือเรียกรับสินบนและผลประโยชน์อื่นใดซึ่งไม่เหมาะสม เพื่อจูงใจให้ปฏิบัติหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ในทางมิชอบ หรืออาจทำให้บริษัทฯ เสียประโยชน์อันชอบธรรม
- 2) ผู้บริหารและพนักงาน จะต้องไม่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัว ที่ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทฯ ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม จะต้องปฏิบัติหน้าที่และตัดสินใจในการดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ เป็นสำคัญ
- 3) ผู้บริหารและพนักงาน มีหน้าที่ดูแลและป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริต หากพบการทุจริตหรือพบเหตุที่ส่อไปในทางทุจริต ให้แจ้งต่อกรรมการอิสระ หรือผู้บังคับบัญชาให้ทราบโดยเร็ว และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่างๆ
- 4) การบริจาคเงินเพื่อการกุศลและการให้เงินสนับสนุน ในกิจกรรมหรือโครงการใดๆ ต้องเป็นไปอย่างโปร่งใสและถูกต้องตามกฎหมาย แนวทางปฏิบัติ
  - 1) จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมในการดำเนินธุรกิจ เพื่อป้องกันไม่ให้องค์กรมีการปฏิบัติหน้าที่อย่างไม่เหมาะสม โดยเฉพาะงานขาย การตลาดและจัดซื้อ
  - 2) จัดให้มีช่องทางรับข้อร้องเรียนหรือแจ้งเบาะแสเมื่อพบพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม
  - 3) ผู้บริหารและพนักงานต้องหลีกเลี่ยงการขัดแย้งระหว่างผลประโยชน์ส่วนตัวและผลประโยชน์ของบริษัทฯ ในทางจูงใจให้ปฏิบัติงานหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ในทางมิชอบ หรืออาจทำให้บริษัทฯ เสียประโยชน์อันชอบธรรม

## การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อระบบควบคุมภายใน โดยจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ครอบคลุมทั้งด้านการเงิน การบริหาร และการดำเนินงาน ให้มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง จัดให้มีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมเพียงพอ รวมถึงการให้มีการตรวจสอบ การถ่วงดุลที่มีประสิทธิภาพเพียงพอในการปกป้องรักษาและดูแลทรัพย์สินของบริษัทฯ

บริษัทฯ มีหน่วยงานตรวจสอบภายใน รับผิดชอบงานด้านการตรวจสอบภายใน โดยปฏิบัติงานตามแนวทางที่กำหนดไว้ในกฎบัตรเป็นลายลักษณ์อักษร รายงานผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการ

ในการประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2560 โดยมีกรรมการตรวจสอบ ทั้ง 3 ท่าน เข้าร่วมประชุมด้วยนั้น คณะกรรมการได้ประเมินความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน โดยใช้แบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งคณะกรรมการมีมติเป็นเอกฉันท์รับรองความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน โดยมีองค์ประกอบทั้ง 5 ส่วน ดังนี้

1. การควบคุมภายในองค์กร
2. การประเมินความเสี่ยง
3. การควบคุมการปฏิบัติงาน
4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล
5. ระบบการติดตาม

ข้อมูลหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน

ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบได้มีมติแต่งตั้งนางสาวกาญจนา เอนกสินชัย เป็นหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยเห็นว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติเหมาะสม มีความรู้ความสามารถเพียงพอในการปฏิบัติหน้าที่ โดยมีประวัติการศึกษาและอบรมดังนี้

### คุณวุฒิทางการศึกษา

ปริญญาโท บริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ปริญญาตรี การบัญชี

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การเงินและการธนาคาร)

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

การอบรมหลักสูตรการปฏิบัติงานตรวจสอบภายในจากศูนย์ฝึกอบรมพีแอนด์ดี

การอบรมหลักสูตรการเงินเพื่อการบริหาร คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายการระหว่างกัน

### 1 รายการระหว่างกันระหว่างกลุ่มบริษัท

รายการระหว่างกันในอดีตที่เกิดขึ้นสามารถแบ่งออกได้ดังต่อไปนี้

#### รายการซื้อขาย

บริษัทฯ มีธุรกรรมกับบริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องอื่นๆ รายการดังกล่าวเป็นการดำเนินงานปกติของธุรกิจ เช่น การซื้อขายระหว่างบริษัท ค่าบริการ ค่าจัดการ และได้ระบุไว้ในงบการเงินของบริษัทฯ แล้ว

#### รายการความช่วยเหลือทางการเงิน

ความช่วยเหลือทางการเงินที่ให้นั้น มีทั้งการให้กู้และการกู้ยืม รวมถึงการค้าประกันระหว่างบริษัทในกลุ่ม โดยมีจุดประสงค์เพื่อเป็นการช่วยเหลือทางการเงินหมุนเวียน และเสริมสภาพคล่องให้แก่บริษัทเหล่านั้นเมื่อมีความจำเป็น ซึ่งรายการที่เกิดขึ้นดังกล่าวเป็นรายการที่ดำเนินการตามปกติของการทำธุรกิจ

### 2 ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

ความจำเป็นและความเห็นของกรรมการตรวจสอบของรายการระหว่างกันได้อธิบายไว้ในตารางแล้ว

### 3 มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

เนื่องจากบริษัทฯ เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย การทำรายการระหว่างกันจึงต้องอยู่ภายใต้กฎระเบียบและข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ ผู้บริหารจึงต้องตรวจสอบและควบคุมดูแลอย่างใกล้ชิด และไม่มีผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนในการอนุมัติให้กระทำการรายการระหว่างกันใดๆ เมื่อมีรายการระหว่างกันเกิดขึ้น นอกจากนั้นก่อนเข้าทำรายการระหว่างกัน บริษัทฯ ได้ขอคำปรึกษาจากตลาดหลักทรัพย์ก่อนเสมอ

### 4 แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

#### การซื้อขาย

บริษัทฯ ยังคงมีธุรกรรมกับบริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องอื่นๆ โดยมีการซื้อขายผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบตามปกติ นอกจากนี้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติในหลักการให้ฝ่ายจัดการสามารถอนุมัติการทำธุรกรรมที่เกี่ยวข้องกับข้อตกลงทางการค้าที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไปในการทำธุรกรรมระหว่างบริษัท และบริษัทย่อย กับกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง

#### ความช่วยเหลือทางการเงิน

บริษัทฯ จะให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บริษัทย่อย โดยการจัดหาเงินทุนหมุนเวียนตามที่บริษัทย่อยต้องการ ซึ่งการให้ความช่วยเหลือทางการเงินดังกล่าวจะเป็นการให้ความช่วยเหลือในการดำเนินธุรกิจปกติเท่านั้น

# รายการระหว่างกัน

## รายการระหว่างกันใน ปี 2559

ชื่อ	มูลค่า (ล้านบาท)	รายการระหว่างกัน	ความสัมพันธ์	นโยบายราคา/เงื่อนไข	หมายเหตุ
บริษัท สยามไฟเบอร์ ออปติคส์ จำกัด (SFO)	2.92	จูงไทยได้รับรายได้จาก ค่าบริการบรรจุหีบห่อจาก SFO	จูงไทย ถือหุ้นร้อยละ 60.00 ใน SFO นายเปรมชัย กรรณสูตร และนางนิพนธ์ จระณะจิตต์ ซึ่งเป็นกรรมการในจูงไทย และครอบครัวเป็นผู้ถือหุ้น รายใหญ่ของ ITD โดยถือหุ้น รวมกันอยู่ร้อยละ 22.83 และ ITD ถือหุ้นใน SFO ในสัดส่วนร้อยละ 10	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม	ได้เปิดเผยรายการใน งบการเงินแล้ว
	0.03	SFO ค้างชำระค่าวัตถุดิบ กับจูงไทย		ราคาตลาด และเงื่อนไขทาง การค้าปกติเหมือนกับซื้อขาย กับบุคคลภายนอก	เป็นเงื่อนไขธุรกิจโดยปกติ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	3.92	จูงไทยซื้อสินค้าและวัตถุดิบ จาก SFO			
	5.29	SFO ค้างชำระค่าบริการ จัดการ ค่าบริการและค่าเช่า กับจูงไทย		ราคาตามสัญญา จูงไทย ได้รับค่าธรรมเนียมจากการ ให้เช่าและเป็นที่ปรึกษา อัตราและมูลค่าที่ปรึกษา จะเปลี่ยนแปลงตามจำนวน และระดับผู้เชี่ยวชาญซึ่งมี อัตราที่แตกต่างกันตามทีระบ ในสัญญา โดยจูงไทยคิด ค่าใช้จ่ายตามจริงบวกเพิ่ม ร้อยละ 10	เป็นรายการที่มีการทำสัญญา ระหว่างกันและได้เปิดเผย ในงบการเงินแล้ว
	51.33	จูงไทยได้รับรายได้ ค่าธรรมเนียมการจัดการ จาก SFO			
	7.74	จูงไทยได้รับรายได้ค่าบริการ จาก SFO		ราคาตามสัญญา จูงไทยมี รายได้จากการให้บริการใน อัตรา 644,698 บาทต่อเดือน โดยที่บริการดังกล่าว ประกอบด้วย การบำรุงรักษา การซ่อมแซม และการ ทำความสะอาดอุปกรณ์ อำนวยความสะดวกต่างๆ ในโรงงานของ SFO	เป็นรายการที่มีการทำ สัญญาระหว่างกัน และ ได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	5.20	จูงไทยได้รับรายได้ค่าเช่า จาก SFO		ราคาตามสัญญา จูงไทย ได้รับรายได้ค่าเช่าในอัตรา 433,327 บาทต่อเดือน มีเงื่อนไขระยะเวลาของ สัญญาเช่า คือ 3 ปี ต่อสัญญา ทุกๆ 3 ปี และ มีการเพิ่มอัตราค่าเช่า ร้อยละ 3.5 ทุกๆ 3 ปี สัญญาดังกล่าวจะได้รับการ ต่ออายุโดยอัตโนมัติ นอกเสียจากว่า SFO จะเป็น ฝ่ายแจ้งยกเลิกสัญญาโดย บอกกล่าวก่อนล่วงหน้า 6 เดือน	เป็นรายการที่มีการทำสัญญา ระหว่างกัน และได้เปิดเผย ในงบการเงินแล้ว
	0.30	SFO จ่ายเงินมัดจำค่าเช่า โรงงานแก่ จูงไทย			
	4.95	จูงไทยได้รับรายได้ค่าใช้ ไฟฟ้าจาก SFO		ราคาทุน คิดค่าไฟฟ้า ตามที่เกิดขึ้นจริง	ได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	81.68				



## รายการระหว่างกัน

ชื่อ	มูลค่า (ล้านบาท)	รายการระหว่างกัน	ความสัมพันธ์	นโยบายราคา/เงื่อนไข	หมายเหตุ
บริษัท สยามไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด (SFO) กับ บริษัท พูจิกระ จำกัด	37.35	SFO ซื้อวัตถุดิบจากพูจิกระ	SFO เป็นบริษัทย่อยที่จริงไทย ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 60.00 บริษัท พูจิกระ จำกัดเป็น ผู้ถือหุ้นใหญ่ใน SFO โดย ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 25	ราคาตลาด และเงื่อนไขทาง การค้าปกติเหมือนกับซื้อ จากบุคคลภายนอก	เป็นเงื่อนไขธุรกิจโดยปกติ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	4.66	SFO ค้างชำระค่าวัตถุดิบกับ พูจิกระ			
	42.01				
บริษัท สยามไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด (SFO) กับ บมจ. อิตาเลียนไทย ดีเวลอปเมนต์ (ITD)	20.14	SFO ได้รับรายได้จากการ ขายสินค้าให้แก่ ITD	SFO เป็นบริษัทย่อยที่จริงไทย ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 60.00 ITD เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ใน SFO โดยถือหุ้นอยู่ร้อยละ 10	ราคาตลาด และเงื่อนไขทาง การค้าปกติเหมือนกับซื้อขาย กับบุคคลภายนอก	เป็นเงื่อนไขธุรกิจโดยปกติ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	1.12	ITD ค้างชำระค่าสินค้าแก่ SFO			
	21.26				
บริษัท ไทยเมทัล โพรเซสซิง จำกัด (TMP)	25.03	จริงไทยจ้าง TMP หลอมวัตถุดิบ (ทองแดง)	จริงไทย ถือหุ้นใน TMP ร้อยละ 15 คุณชัย โสภณพนิช ซึ่งเป็นกรรมการของจริงไทย และถือหุ้นในจริงไทย	ราคาตามสัญญา	เป็นรายการที่มีการทำสัญญา ระหว่างกัน และได้เปิดเผย ในงบการเงินแล้ว
	2.32	จริงไทยค้างชำระค่าจ้าง หลอมวัตถุดิบกับ TMP			
	3.38	จริงไทยได้รับรายได้เงินปันผล จาก TMP			
	30.73				
บริษัท แปซิฟิค อิเล็กทริกไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (PEWC)	1.95	ค่าธรรมเนียมการจัดการที่ จริงไทยจ่ายให้กับ PEWC	PEWC ถือหุ้นโดยอ้อมใน จริงไทย ร้อยละ 51	ราคาตามสัญญา เป็นค่า ใช้จ่ายสำหรับผู้บริหารของ PEWC ที่มาช่วยในการ บริหารจัดการที่จริงไทย	มีการทำสัญญาระหว่างกัน ซึ่งเป็นเงื่อนไขปกติ และได้รับ อนุมัติจากที่ประชุม คณะกรรมการ พร้อมทั้งได้ เปิดเผยไว้ในงบการเงินแล้ว
	0.48	จริงไทยค้างชำระ ค่าธรรมเนียมการจัดการกับ PEWC			
	0.67	จริงไทยได้รับรายได้จากการ ขายสินค้าให้แก่ PEWC		ราคาตลาด และเงื่อนไขทาง การค้าปกติเหมือนกับขายให้ บุคคลภายนอก	เป็นเงื่อนไขธุรกิจโดยปกติ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
บริษัท ซิกม่า เคเบิล จำกัด (Sigma)	0.16	จริงไทยได้รับรายได้จากการ ขายสินค้าให้แก่ Sigma	เป็นบริษัทในเครือของกลุ่ม PEWC	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม	ได้เปิดเผยรายการใน งบการเงินแล้ว
บริษัท ออสเตรเลีย แปซิฟิค อิเล็กทริก เคเบิล จำกัด (APEC)	1.61	จริงไทย รับคืนสินค้าจาก APEC	เป็นบริษัทในเครือของกลุ่ม PEWC	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม	ได้เปิดเผยรายการใน งบการเงินแล้ว
บริษัท สยามแปซิฟิค อิเล็กทริกไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (SPEWC) กับ บริษัท แปซิฟิคอิเล็กทริก ไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (PEWC)	80.43	SPEWC ซื้อวัตถุดิบจาก PEWC	SPEWC เป็นบริษัทย่อยที่ จริงไทยถือหุ้นร้อยละ 100 และ PEWC เป็นบริษัทแม่ ของกลุ่มบริษัทฯ	ราคาตลาดและเงื่อนไขทาง การค้าปกติเหมือนกับซื้อจาก บุคคลภายนอก	เงื่อนไขทางการค้าปกติ เหมือนซื้อขายกับบุคคลภายนอก เนื่องจาก PEWC มีปริมาณ วัตถุดิบ (ทองแดง) คงเหลือ เกินอยู่ ซึ่งได้รับอนุมัติจาก ที่ประชุมคณะกรรมการ พร้อมทั้งได้เปิดเผยไว้ใน งบการเงินแล้ว
	14.36	SPEWC ค้างชำระค่าวัตถุดิบ ที่ซื้อจาก PEWC			
	13.75	SPEWC ขายสินค้าให้แก่ PEWC		ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม	ได้เปิดเผยรายการใน งบการเงินแล้ว
	14.09	PEWC ค้างชำระค่าสินค้า ที่ซื้อจาก SPEWC			
	2.08	SPEWC จ่ายค่าธรรมเนียม การจัดการให้แก่ PEWC		ราคาตามสัญญาที่ตกลงกัน เป็นค่าใช้จ่ายสำหรับผู้บริหาร ของ PEWC ที่มาช่วยในการ บริหารจัดการที่ SPEWC	มีการทำสัญญาระหว่างกัน ซึ่งเป็นเงื่อนไขปกติ และได้รับ อนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการ พร้อมทั้งได้เปิดเผยไว้ใน งบการเงินแล้ว
	0.43	SPEWC ค้างชำระ ค่าธรรมเนียมการจัดการกับ PEWC			

## รายการระหว่างกัน

ชื่อ	มูลค่า (ล้านบาท)	รายการระหว่างกัน	ความสัมพันธ์	นโยบายราคา/เงื่อนไข	หมายเหตุ
บริษัท เชียงไฮ้ เอเซียแปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (SAP) กับบริษัท แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ไอร์แลนด์เคเบิล (เส้นเงิน) จำกัด (PEWC-Shenzhen)	5.77	SAP ค้างชำระค่าวัตถุดิบกับ PEWC-Shenzhen	SAP เป็นบริษัทย่อยที่ถือหุ้นทั้งโดยตรงและโดยอ้อมอยู่ร้อยละ 69.90 และ PEWC-Shenzhen เป็นบริษัทในเครือของกลุ่ม PEWC	ราคาตลาดและเงื่อนไขทางการค้าปกติเหมือนกับซื้อขายกับบุคคลภายนอก	เป็นเงินกู้ยืมธุรกิจโดยปกติ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	2.20	SAP ขายสินค้าให้แก่ PEWC-Shenzhen			
	18.77	SAP ซื้อวัตถุดิบจาก PEWC-Shenzhen			
บริษัท เชียงไฮ้ เอเซียแปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (SAP) กับบริษัท หนิงโป แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (Ningbo)	0.52	SAP ขายสินค้าให้แก่ Ningbo	SAP เป็นบริษัทย่อยที่ถือหุ้นทั้งโดยตรงและโดยอ้อมอยู่ร้อยละ 69.90 และ Ningbo เป็นบริษัทในเครือของกลุ่ม PEWC	ราคาตลาดและเงื่อนไขทางการค้าปกติเหมือนกับซื้อขายกับบุคคลภายนอก	เงื่อนไขทางการค้าปกติเหมือนกับซื้อขายกับบุคคลภายนอก ได้เปิดเผยรายการในงบการเงินแล้ว
	18.63	SAP ซื้อวัตถุดิบจาก Ningbo			
บริษัท เชียงไฮ้ เอเซียแปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (SAP) กับบริษัท คราวน์ เซ็นจูรี โฮลดิ้งส์ จำกัด (CCH)	35.99	SAP กู้ยืมเงินระยะสั้นพร้อมดอกเบี้ยจาก CCH	SAP เป็นบริษัทย่อยที่ถือหุ้นทั้งโดยตรงและโดยอ้อมอยู่ร้อยละ 69.90 และ CCH เป็นบริษัทในเครือของกลุ่ม PEWC	CCH ให้เงินกู้ยืมระยะสั้นแก่ SAP เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ โดย CCH คิดดอกเบี้ยเงินกู้ยืมจาก SAP	ได้เปิดเผยรายการในงบการเงินแล้ว
	0.61	SAP จ่ายดอกเบี้ยเงินกู้ยืมให้แก่ CCH			
	139.11				
บริษัท สยามแปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (SPEWC) กับบริษัท เชียงไฮ้ เอเซียแปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (SAP)	4.31	SPEWC ซื้อสินค้าจาก SAP	SPEWC เป็นบริษัทย่อยที่ถือหุ้นร้อยละ 100 และ SAP เป็นบริษัทย่อยที่ถือหุ้นทั้งโดยตรงและโดยอ้อมร้อยละ 69.90	ราคาตลาดและเงื่อนไขทางการค้าปกติเหมือนกับซื้อขายกับบุคคลภายนอก	เป็นเงินกู้ยืมธุรกิจโดยปกติ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	2.37	SPEWC ได้รับรายได้ค่าธรรมเนียมการจัดการจาก SAP		ราคาตามสัญญาที่ตกลงกันเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับผู้บริหารของ SPEWC ที่มาช่วยในการบริหารจัดการที่ SAP	
	0.68	SAP ค้างชำระค่าธรรมเนียมการจัดการกับ SPEWC			
	0.40	SPEWC ได้รับรายได้ค่าธรรมเนียม (การค้าประกัน) ล่วงหน้าจาก SAP		SPEWC เป็นผู้ค้าประกันเงินกู้ให้แก่ SAP สำหรับวงเงินกู้จากธนาคารกรุงเทพ สาขาเซี่ยงไฮ้ ประเทศจีน เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจและเป็นเงินทุนหมุนเวียน	
	1.59	SPEWC ได้รับรายได้ค่าธรรมเนียม (การค้าประกัน) จาก SAP			
	100.36	SAP กู้ยืมเงินระยะสั้นพร้อมดอกเบี้ยจาก SPEWC		SPEWC ให้เงินกู้ยืมระยะสั้นแก่ SAP เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจและชำระคืนเงินกู้ให้แก่ธนาคารโดย SPEWC จะคิดดอกเบี้ยเงินกู้ยืมจาก SAP ในอัตราร้อยละ 3 ต่อปี	
	3.23	SPEWC ได้รับรายได้ดอกเบี้ยรับจาก SAP			
	112.94				
บมจ. อิตาเลียนไทย ดีเวลอปเมนต์ (ITD)	81.67	ITD ได้รับรายได้จากการขายสินค้าให้ ITD	นายเปรมชัย วรรณสุข และนางนิพพร จระณะจิตต์ เป็นกรรมการของ ITD และถือหุ้นใน ITD รวมกันอยู่ร้อยละ 22.83 (รวมครอบครัว)	ราคาตลาด และเงื่อนไขทางการค้าปกติเหมือนกับซื้อขายกับบุคคลภายนอก	เป็นเงินกู้ยืมปกติทางธุรกิจ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	77.96	ITD ค้างชำระค่าสินค้ากับ ITD			
	9.99	ITD จ่าย ITD ค่าก่อสร้างอาคารโรงงานและซื้อสินทรัพย์		ราคาตามสัญญาที่ตกลงกัน	
บริษัท อิตาลีไทย วิศวกรรม จำกัด (Ital Thai)	5.15	ITD ได้รับรายได้จากการขายสินค้าให้ Ital Thai	Ital Thai เป็นบริษัทในเครือของ ITD และนางนิพพร จระณะจิตต์ เป็นกรรมการของ ITD และ Ital Thai	ราคาตลาด และเงื่อนไขทางการค้าปกติเหมือนกับซื้อขายกับบุคคลภายนอก	เป็นเงินกู้ยืมปกติทางธุรกิจ และได้เปิดเผยในงบการเงินแล้ว
	0.08	Ital Thai ค้างชำระค่าสินค้ากับ ITD			
กิจการร่วมค้า ไอทีดี-ยูนิค (ITD-UNIQUE)	0.40	ITD ได้รับรายได้จากการขายสินค้าให้ ITD-UNIQUE	ITD-UNIQUE เป็นกิจการร่วมค้าที่ ITD ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 60		
	175.25				

## ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ปี 2557 - 2559  
สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม

(หน่วย : ล้านบาท)

	2559	2558	2557
<b>ผลการดำเนินงาน</b>			
รายได้รวม	6,641.02	6,451.25	6,878.19
รายได้จากการขาย	6,427.94	6,421.93	6,834.41
ค่าใช้จ่ายในการขาย	98.60	101.77	103.85
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	251.30	311.14	297.91
ค่าใช้จ่ายรวม	6,257.93	6,533.60	6,699.72
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	281.80	(98.33)	116.47
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (บาท)	0.71	(0.25)	0.29
มูลค่าที่ตราไว้ (บาท/หุ้น)	5.00	5.00	5.00
<b>ฐานะการเงิน</b>			
สินทรัพย์หมุนเวียน	4,382.50	4,180.76	5,449.72
เงินลงทุนรวม	101.25	103.17	103.03
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	15.40	23.94	24.78
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	973.08	932.11	812.47
สินทรัพย์รวม	5,743.91	5,612.02	6,729.21
หนี้สินหมุนเวียน	1,277.54	1,323.83	2,206.50
หนี้สินรวม	1,514.60	1,550.12	2,411.08
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	4,104.61	3,911.61	4,148.91
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	4,229.31	4,061.90	4,318.14
มูลค่าตามบัญชี (บาท/หุ้น)	10.63	10.21	10.85
<b>อัตราส่วนทางการเงิน</b>			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	3.43	3.16	2.47
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	2.21	1.88	1.66
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	8.09	4.69	7.85
อัตรากำไร (ขาดทุน) สุทธิ (%)	4.24	(1.52)	1.69
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%)	6.80	(2.35)	2.63
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.36	0.38	0.56
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	4.96	(1.59)	1.77
อัตราทางการเงินของสินทรัพย์ (เท่า)	1.17	1.05	1.04

## การวิเคราะห์และคำอธิบายขอบข่ายจัดการ (MD&A) สำหรับปี 2559

### 1. ภาพรวมการดำเนินงาน

ในครั้งแรกของปี 2559 ภาวะเศรษฐกิจในประเทศมีการชะลอตัว เนื่องจากสภาวะเศรษฐกิจโลกยังไม่ฟื้นตัวดี แต่ในช่วงครึ่งปีหลังภาครัฐได้มีการปรับเปลี่ยนนโยบายและออกมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ ส่งผลให้งานโครงการภาคเอกชนเริ่มขยายตัวดีขึ้น ประกอบกับราคาวัตถุดิบหลักในตลาดโลกปรับเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีผลกำไรสุทธิ จำนวน 281.80 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 380.13 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 386.58 เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีผลขาดทุนสุทธิ จำนวน 98.33 ล้านบาท โดยมีอัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 8.09 ในขณะที่ปี 2558 มีอัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 4.69 รายได้หลักของกลุ่มบริษัทฯ มาจากการขายผลิตภัณฑ์ลวดอาบน้ำยาและไม่อาบน้ำยาตามด้วยสายไฟฟ้าตัวนำทองแดง ซึ่งขายให้แก่ลูกค้าภาคเอกชนภายในประเทศ

### 2. ผลการดำเนินงาน และความสามารถในการทำกำไร

#### การวิเคราะห์รายได้

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้รวมทั้งสิ้นจำนวน 6,641.02 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 189.77 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.94 เมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งมีรายได้รวมทั้งสิ้นจำนวน 6,451.25 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์จำนวน 6,427.94 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 96.79 ของรายได้รวม โดยจำแนกเป็นรายได้จากการขายให้ลูกค้าในประเทศจำนวน 3,879.67 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 60.36 ของยอดขายรวม และขายให้ลูกค้าต่างประเทศจำนวน 2,548.27 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 39.64 ของยอดขายรวม

ในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีรายได้อื่นรวมจำนวน 213.08 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 183.76 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 626.74 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 ที่มีรายได้อื่นจำนวน 29.32 ล้านบาท สาเหตุเกิดจากในปี 2559 บริษัทฯ มีกำไรจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจำนวน 156.75 ล้านบาท เป็นการขายที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงานแปลงหนึ่ง และมีผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน จำนวน 19.30 ล้านบาท ในขณะที่ปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 104.22 ล้านบาท ซึ่งรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร

#### การวิเคราะห์ต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย

##### ต้นทุนขาย

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีต้นทุนขายรวมจำนวน 5,908.03 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 91.91 ของยอดขาย ลดลงจำนวน 212.67 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 3.47 เมื่อเทียบกับปี 2558 ที่มีต้นทุนขายจำนวน 6,120.70 ล้านบาท ซึ่งรวมค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ จำนวน 53.58 ล้านบาทด้วย ในขณะที่ปี 2559 มีการโอนกลับค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ จำนวน 102.22 ล้านบาท เนื่องจากราคาทองแดงซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักเพิ่มสูงขึ้น

##### ค่าใช้จ่ายในการขาย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายในปี 2559 จำนวน 98.60 ล้านบาท ลดลงจำนวน 3.16 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 3.11 เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการขายจำนวน 101.77 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นการลดลงของค่าธรรมเนียมที่ปรึกษา

##### ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2559 จำนวน 251.30 ล้านบาท ลดลง 59.83 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 19.23 เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการบริหาร จำนวน 311.14 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2559 มีผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน จำนวน 19.30 ล้านบาท ในขณะที่ปี 2558 มีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน จำนวน 104.22 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากการอ่อนค่าของเงินบาทเมื่อเทียบกับสกุลเงินเหรียญสหรัฐ จากการนำเข้าวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

##### ค่าใช้จ่ายทางการเงิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายทางการเงินในปี 2559 จำนวน 23.90 ล้านบาท ลดลง 16.14 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 40.30 เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายทางการเงิน จำนวน 40.04 ล้านบาท เนื่องจากมีการชำระเจ้าหนี้ที่รื้อสต็อกก่อนวันครบกำหนดชำระหนี้

## การวิเคราะห์และคำอธิบายขอบข่ายจัดการ (MD&A) สำหรับปี 2559

### กำไรสุทธิ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิในปี 2559 จำนวน 281.80 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 380.13 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 386.58 เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีผลขาดทุนสุทธิจำนวน 98.33 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรสุทธิอยู่ที่ร้อยละ 4.38 เพิ่มขึ้นจากอัตราขาดทุนสุทธิในปี 2558 ซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 1.53 สาเหตุหลักเกิดจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี 2559 กอปรกับราคาวัตถุดิบหลักปรับเพิ่มขึ้น จึงมีการโอนกลับค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ 102.22 ล้านบาท ทำให้ต้นทุนลดลง ส่งผลให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีกำไรเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ ยังมีกำไรจากการขายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน จำนวน 156.75 ล้านบาท และกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 19.30 ล้านบาท

### 3. ความสามารถในการบริหารทรัพย์สิน

#### สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีสินทรัพย์รวมจำนวน 5,743.91 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 131.89 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.35 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีสินทรัพย์รวมจำนวน 5,612.02 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นจำนวน 334.23 ล้านบาท ในขณะที่สินค้าคงเหลือลดลง 94.05 ล้านบาท จากการส่งสินค้าล็อตใหญ่ให้ลูกค้ารายหนึ่ง เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันลดลง 69.40 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทย่อยปิดบัญชีเงินฝากประจำที่มีภาระค้ำประกัน อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนลดลงจำนวน 8.55 ล้านบาท และสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีลดลง จำนวน 28.79 ล้านบาท

ณ วันสิ้นปี 2559 มีเงินลงทุนชั่วคราว จำนวน 300 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 100 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 50.00 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2558 ที่มีเงินลงทุนชั่วคราว 200 ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินฝากประจำของบริษัทฯ ทั้งจำนวน 300 ล้านบาท

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 1,877.42 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 334.23 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.66 จากยอด 1,543.18 ล้านบาท ณ วันสิ้นปี 2558 เนื่องจาก บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีจำนวนลูกหนี้การค้าที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระเงินเพิ่มขึ้น

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 973.08 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 40.97 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.40 จากยอด 932.11 ล้านบาท ณ วันสิ้นปี 2558 ซึ่งเกิดจากการก่อสร้างอาคารทดสอบทางด้านไฟฟ้าแรงสูง โดยมีการตัดค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์สำหรับปี 2559 จำนวน 113.64 ล้านบาท

#### หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีหนี้สินรวม จำนวน 1,514.60 ล้านบาท ลดลงจำนวน 35.52 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 2.29 เมื่อเทียบกับยอด ณ สิ้นปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 1,550.12 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นหนี้สินระยะสั้นจำนวน 1,277.54 ล้านบาท และหนี้สินระยะยาว จำนวน 237.06 ล้านบาท โดยหนี้สินระยะยาวเป็นการตั้งสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเพื่อเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานทั้งจำนวน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 155.52 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 11.44 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.94 จากยอด 144.08 ล้านบาท ณ วันสิ้นปี 2558 ซึ่งเป็นยอดเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อยที่ดำเนินธุรกิจอยู่ในประเทศจีน

เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีที (T/R) จำนวน 536.09 ล้านบาท ลดลงจำนวน 286.06 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 34.79 จากยอด 822.15 ล้านบาท ณ วันสิ้นปี 2558 เนื่องจากมีการชำระหนี้ เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทีก่อนครบกำหนด เพื่อลดการขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และดอกเบี้ยจ่าย

#### การวิเคราะห์กระแสเงินสด

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงานจำนวน 234.35 ล้านบาท เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุนจำนวน 6.75 ล้านบาท เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 326.43 ล้านบาท นอกจากนี้ มีเงินสดลดลงในผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงค่าบการเงินอีกจำนวน 22.74 ล้านบาท เป็นผลให้เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสุทธิในปี 2559 ลดลงจำนวน 108.07 ล้านบาท โดยมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจำนวน 642.35 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

## การวิเคราะห์และคำอธิบายขอบข่ายจัดการ (MD&A) สำหรับปี 2559

เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน จำนวน 234.35 ล้านบาท เป็นผลมาจากมีกำไรจากการดำเนินงาน 240.61 ล้านบาท เงินสดสุทธิจากหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้นจำนวน 185.17 ล้านบาท ในขณะที่เงินสดสุทธิใช้ไปในสินทรัพย์ดำเนินงานเพิ่มขึ้นจำนวน 112.85 ล้านบาท จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานจำนวน 9.58 ล้านบาท จ่ายดอกเบี้ยและภาษีเงินได้ จำนวน 69.00 ล้านบาท

เงินสดสุทธิจากกิจกรรมลงทุนจำนวน 6.75 ล้านบาท เป็นเงินสดรับจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนจำนวน 164.80 ล้านบาท เงินฝากธนาคารที่มีภาระค่าประกันลดลงจำนวน 69.40 ล้านบาท โดยมีดอกเบี้ยรับจำนวน 25.82 ล้านบาท ในขณะที่มีเงินสดใช้ไปในการซื้อเครื่องจักรและงานระหว่างก่อสร้างจำนวน 159.40 ล้านบาท และเงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้นจำนวน 100.00 ล้านบาท

ในส่วนของเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน จำนวน 326.43 ล้านบาท เป็นการจ่ายชำระเจ้าหนี้ทรัสต์รีชีลส์จำนวน 294.30 ล้านบาท และจ่ายเงินปันผลจำนวน 78.86 ล้านบาท ในขณะที่มีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินและเงินกู้ยืมระยะสั้นของบริษัทย่อยจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันในประเทศเพิ่มขึ้น 46.73 ล้านบาท

### 4. สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

#### สภาพคล่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสภาพคล่องอยู่ที่ 3.43 เท่า และอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วอยู่ที่ 2.21 เท่า โดยมีสภาพคล่องเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับอัตราส่วน ณ สิ้นปี 2558 ที่มีอัตราส่วนสภาพคล่องอยู่ที่ 3.16 เท่า และอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วอยู่ที่ 1.88 เท่า ถึงแม้ว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงจากการดำเนินงานจำนวน 108.07 ล้านบาท แต่มีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้นจำนวนมากถึง 334.23 ล้านบาท และเงินลงทุนชั่วคราวซึ่งเป็นเงินฝากประจำเพิ่มขึ้นจำนวน 100.00 ล้านบาท และในขณะเดียวกัน กลุ่มบริษัทฯ ก็มีหนี้สินหมุนเวียนลดลงจำนวน 46.29 ล้านบาท โดยเฉพาะเจ้าหนี้ทรัสต์รีชีลส์ที่มีจำนวนลดลงมากถึง 286.06 ล้านบาท เนื่องจากการจ่ายชำระเจ้าหนี้ทรัสต์รีชีลส์ก่อนครบกำหนด

#### กรอบรับเป็นทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 4,104.61 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 192.99 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.93 จากยอด 3,911.61 ล้านบาท ณ วันสิ้นปี 2558 เนื่องจากมีผลกำไรเบ็ดเสร็จรวมในปี 2559 จำนวน 272.57 ล้านบาท ในขณะที่มีการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานปี 2558 จำนวน 79.58 ล้านบาท

โครงสร้างเงินทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ประกอบด้วยหนี้สินรวมจำนวน 1,514.60 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 4,229.31 ล้านบาท คิดเป็นอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพียง 0.36 เท่า ลดลงเล็กน้อยเมื่อเทียบกับอัตราส่วน ณ สิ้นปี 2558 ซึ่งอยู่ที่ 0.38 เท่า ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทฯ ไม่มีความเสี่ยงจากการมีเงินทุนไม่เพียงพอ เนื่องจากมีส่วนของทุนมากกว่าหนี้สิน โดยหนี้สินส่วนใหญ่ที่มีอยู่ร้อยละ 84.35 เป็นหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งเกิดจากกิจกรรมดำเนินงานของบริษัทฯ ได้แก่ เจ้าหนี้ทรัสต์รีชีลส์ เจ้าหนี้การค้า และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เป็นต้น

### 5. ปัจจัยอื่นที่อาจจะมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

จากการที่ธนาคารแห่งประเทศไทย ได้ประเมินเศรษฐกิจไทยในปี 2560 จะขยายตัวได้ 3.2% เท่ากับในปี 2559 ในขณะที่ภาคเอกชนประเมินว่าเศรษฐกิจไทยในปี 2560 มีแนวโน้มขยายตัวได้ดีกว่าปีที่ผ่านมา เนื่องจากการใช้จ่ายของภาครัฐ ซึ่งเป็นแรงขับเคลื่อนหลักของเศรษฐกิจยังคงขยายตัวดี แม้ว่ารายจ่ายลงทุนขยายตัวชะลอลงบ้าง สำหรับกลุ่มบริษัทฯ คาดว่าผลการดำเนินงานในปี 2560 จะดีกว่าปีที่ผ่านมา จากการที่ภาครัฐมีโครงการและมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ พร้อมกับเพิ่มประสิทธิภาพการเบิกจ่ายงบประมาณ

เนื่องจากวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตส่วนใหญ่ของบริษัทฯ เป็นสินค้าโภคภัณฑ์ ซึ่งราคาจะขึ้นอยู่กับอุปสงค์และอุปทานในตลาดโลก และภาวะเศรษฐกิจ ดังนั้น บริษัทฯ ต้องมีการติดตามความเคลื่อนไหวของราคาวัตถุดิบในตลาดอย่างใกล้ชิด เพื่อที่จะบริหารความเสี่ยงในเรื่องความผันผวนของราคาวัตถุดิบหลัก ซึ่งเป็นปัจจัยหลักที่มีผลกระทบต่อความสามารถในการทำกำไรของบริษัทฯ

## รายงานจากคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัท จุรินทร์ไทยเอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จุรินทร์ไทยเอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| 1. นายพรวุฒิ สารสิน      | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายไล่ หว่า ไชมอน ชุน | กรรมการตรวจสอบ       |
| 3. นายสติเฟ่น ช่วย กู๋   | กรรมการตรวจสอบ       |

ในปี 2559 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมตามวาระปกติจำนวน 4 ครั้ง และได้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ทุกไตรมาส สรุปการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ	การเข้าร่วมประชุม/การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. นายพรวุฒิ สารสิน	3/4
2. นายไล่ หว่า ไชมอน ชุน	4/4
3. นายสติเฟ่น ช่วย กู๋	4/4

สาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ สำหรับปี 2559 สรุปได้ดังนี้

- ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบภายใน เพื่อพิจารณาเรื่องต่างๆ และประเมินระบบการควบคุมภายใน ให้มีความเหมาะสมและเพียงพอ
- สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2559 ตลอดจนเอกสารที่เกี่ยวข้อง ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอเชื่อถือได้ และสอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป นอกจากนี้ ได้พิจารณาข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแนวทางการปฏิบัติทางบัญชีเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีฉบับปรับปรุงและมาตรฐานการบัญชีใหม่ด้วย
- สอบทานการเปิดเผยข้อมูลรายการระหว่างกันของบริษัทฯ กับบริษัทที่เกี่ยวข้อง โดยไม่พบรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- สอบทานการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับ ข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้อง
- ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะแก่คณะกรรมการบริษัทฯ เกี่ยวกับงบการเงินและข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ติดตามผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานตรวจสอบภายใน

ในปี 2559 ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตจากบริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด ได้ปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการตรวจสอบจึงได้เสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตจากบริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2560 โดยกำหนดค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 5.48 ล้านบาท และให้นำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ  
ของบริษัท จุรินทร์ไทยเอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)



(นายพรวุฒิ สารสิน)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

13 มีนาคม 2560

## รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

งบการเงินของบริษัท จุรินทร์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย สำหรับปี 2559 ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดในพระราชบัญญัติวิชาชีพการบัญชี พ.ศ. 2547 และการแสดงรายงานในงบการเงินได้จัดทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบต่องบการเงินของบริษัท จุรินทร์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อยที่จัดทำขึ้นเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า ข้อมูลในงบการเงินดังกล่าว ถูกต้องครบถ้วน และได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนได้แสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานที่เป็นจริงและสมเหตุสมผล รวมทั้งได้เปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินแล้ว

วันที่ 13 มีนาคม 2560

ในนามคณะกรรมการบริษัท จุรินทร์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)



(นายชัย โสภณพนิช)

ประธานกรรมการ



(นายสุน ทาว)

กรรมการผู้อำนวยการ



## รายงานขอบผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท จุรินทร์ไทยเอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

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

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท จุรินทร์ไทยเอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท จุรินทร์ไทยเอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รับความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วย การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมาเพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินโดยรวม

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

#### มูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือ

การประมาณการมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 ต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารในการประมาณการต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง หรือประมาณการต้นทุนเปลี่ยนแปลงแทนของวัตถุดิบ เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของกลุ่มบริษัทโดยส่วนใหญ่ประกอบด้วยทองแดงและอลูมิเนียม ซึ่งมีต้นทุนที่ผันผวนมากตามราคาตลาดโลก จึงอาจทำให้กลุ่มบริษัทแสดงมูลค่าสินค้าคงเหลือที่สูงเกินไป

ข้าพเจ้าได้ประเมินวิธีการและข้อสมมติที่ฝ่ายบริหารใช้ในการพิจารณาค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ โดยการทำความเข้าใจเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ รวมถึงสอบถามความสม่ำเสมอของการใช้เกณฑ์ดังกล่าว ข้าพเจ้าได้สอบถามการจัดทำรายการการเปรียบเทียบมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับกับราคาทุนของสินค้าคงเหลือแต่ละกลุ่มสินค้า รวมถึงการพิจารณาแนวโน้มของราคาตลาดของวัตถุดิบหลักและสุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบราคาขายที่เกิดขึ้นจริงภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี นอกจากนั้นข้าพเจ้าได้สอบถามการจัดทำรายการอายุสินค้าวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลระยะเวลาการถือครองและการเคลื่อนไหวของสินค้าคงเหลือเพื่อระบุถึงกลุ่มสินค้าที่มีข้อบ่งชี้ว่ามีการหมุนเวียนของสินค้าที่ช้ากว่าปกติ

#### การรับรู้รายได้จากการขายโดยยังไม่ได้ส่งมอบสินค้า

ในระหว่างปี 2559 บริษัทฯ มีการรับรู้รายได้จากการขายโดยยังไม่ได้ส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าจำนวน 165 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 7 ของรายได้จากการขายของบริษัทฯ เนื่องจากบริษัทฯ มีการทำสัญญา หรือข้อตกลงทางการค้ากับลูกค้าบางราย เช่น รัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่ ในลักษณะของข้อตกลงที่กำหนดไว้ล่วงหน้าสำหรับการจัดส่งสินค้าให้ตามที่ร้องขอ ซึ่งหากการพิจารณาเงื่อนไขพิเศษต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ไม่เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้องจะส่งผลให้การรับรู้รายได้ดังกล่าวเป็นการรับรู้รายได้ก่อนถึงเวลาที่เหมาะสม

ข้าพเจ้าได้ประเมินและทดสอบระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับรายการขายสินค้าโดยยังไม่ได้ส่งมอบ โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่บริษัทฯ ออกแบบไว้ ข้าพเจ้าได้อ่านสัญญาและสอบถามผู้บริหารเพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับเงื่อนไขพิเศษของการขายดังกล่าว และตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง นอกจากนั้นข้าพเจ้าได้เข้าร่วมสังเกตการณ์ตรวจนับสินค้าดังกล่าว และส่งหนังสือยืนยันยอดรายการขายสินค้าที่ยังไม่ได้ส่งมอบทั้งหมดค่าขายสินค้า ปริมาณของสินค้า และเงื่อนไขในการขายสินค้าเหล่านั้นกับลูกค้าโดยตรง

## รายงานขอบผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

### การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายเป็นรายการที่มีมูลค่าที่เป็นสาระสำคัญอย่างมากต่อการเงินและเป็นเกณฑ์ชี้วัดหลักในแง่ผลการดำเนินงานทางธุรกิจซึ่งผู้บริหารและผู้ใช้งบการเงินให้ความสนใจ เนื่องจากการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของรายได้จะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทโดยตรง ข้าพเจ้าจึงให้ความสำคัญในการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัท

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้ของกลุ่มบริษัทโดยการ

- ประเมินและทดสอบระบบการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทที่เกี่ยวข้องกับวงจรรายได้โดยการสอบถามผู้รับผิดชอบ ทำความเข้าใจและเลือกตัวอย่างมาทดสอบการปฏิบัติตามการควบคุมที่กลุ่มบริษัทออกแบบไว้
- สุ่มตรวจสอบเอกสารประกอบรายการขายที่เกิดขึ้นในระหว่างปีและช่วงใกล้เคียงรอบระยะเวลาบัญชี
- สอบทานใบลดหนี้ที่กลุ่มบริษัทออกภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี
- วิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูลบัญชีรายได้แบบแยกย่อย เพื่อตรวจสอบความผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นของรายการขายตลอดรอบระยะเวลาบัญชี โดยเฉพาะรายการบัญชีที่ผ่านใบสำคัญทั่วไป

### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ โดยกลุ่มบริษัทได้เปิดเผยนโยบายการบัญชีและรายละเอียดเกี่ยวกับภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะสามารถรับรู้รายการได้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์ในอนาคตได้ ซึ่งในการพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้นั้น ต้องอาศัยดุลยพินิจของฝ่ายบริหารอย่างมากในการจัดทำแผนธุรกิจและประมาณการกำไรทางภาษีในอนาคตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตามแผนธุรกิจที่ได้อนุมัติแล้ว ดังนั้น จึงมีความเสี่ยงเกี่ยวกับมูลค่าสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ข้าพเจ้าได้ประเมินประมาณการกำไรทางภาษีในอนาคตโดยการตรวจสอบข้อมูลที่จำเป็นและข้อสมมติทางด้านเศรษฐกิจที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำประมาณการดังกล่าว โดยการเปรียบเทียบกับแหล่งข้อมูลทั้งภายนอกและภายในของกลุ่มบริษัท โดยข้าพเจ้าได้ให้ความสำคัญกับข้อมูลและข้อสมมติที่มีผลกระทบกับอัตราภาษีเงินได้และอัตราภาษีเงินได้ขั้นต้นโดยตรง นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้เปรียบเทียบประมาณการกำไรทางภาษีในอดีตกับกำไรทางภาษีที่เกิดขึ้นจริงเพื่อประเมินการใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหารในการประมาณการกำไรทางภาษีดังกล่าว ตลอดจนทดสอบการคำนวณประมาณการกำไรทางภาษีในอนาคตตามข้อมูลและข้อสมมติดังกล่าวข้างต้น นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้สอบถามการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ที่กลุ่มบริษัทไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ซึ่งรวมถึงข้อมูลทั้งหมดอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้กับข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ข้อสรุปในลักษณะการให้ความเชื่อมั่นในรูปแบบใดๆ ต่อข้อมูลอื่นนั้น ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นนั้นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นแสดงขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว และหากสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขที่เหมาะสมต่อไป

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่อการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มิใช่เรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องวันแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

## รายงานขอบผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อการดำเนินการอย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ซึ่งงบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจจะเว้นการแสดงผล การแสดงข้อมูลที่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัท เพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีผลกระทบที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบัน และกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสียสาธารณะจะได้รับการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นางสาวกรรณ แก้ว ลิ้มปิติติกุล

ปรทแก้ว ลิ้มปิติติกุล  
กรรณ แก้ว ลิ้มปิติติกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 5874

## งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท จุไรท์ไอร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
<b>สินทรัพย์</b>				
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	642,345,524	749,546,969	306,020,309
เงินลงทุนชั่วคราว - เงินฝากประจำ		300,000,000	200,000,000	300,000,000
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8	1,877,416,233	1,543,184,881	887,964,444
สินค้าคงเหลือ	9	1,477,845,952	1,571,898,463	912,615,006
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		84,889,041	116,133,767	7,784,621
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>4,382,496,750</b>	<b>4,180,764,080</b>	<b>2,414,384,380</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน		169,800,000	239,200,000	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	7	-	-	36,565,497
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10	3,475,328	5,404,364	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	11	-	-	1,215,455,751
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	12	97,770,000	97,770,000	22,500,000
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	13	15,395,477	23,942,366	11,022,059
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	973,084,105	932,110,722	625,818,127
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	20	80,941,088	109,734,524	54,631,662
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		20,946,768	23,095,413	2,981,409
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>1,361,412,766</b>	<b>1,431,257,389</b>	<b>1,968,974,505</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>5,743,909,516</b>	<b>4,383,358,885</b>	<b>4,094,560,959</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

บริษัท จรูญไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
<b>หนี้สินและส่วนขอบผู้ถือหุ้น</b>				
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15	155,523,960	144,079,884	-
เจ้าหนี้ทรัสต์รีเทล	15	536,094,926	822,152,744	56,701,507
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	16	483,034,488	308,294,980	254,638,151
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	35,991,386	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		15,573,770	15,573,770	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		51,321,790	49,303,840	40,187,614
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>1,277,540,320</b>	<b>1,323,831,448</b>	<b>367,101,042</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>				
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	17	237,063,664	226,288,189	210,190,044
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		-	-	500,000
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>237,063,664</b>	<b>226,288,189</b>	<b>210,690,044</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>1,514,603,984</b>	<b>1,550,119,637</b>	<b>577,791,086</b>
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>				
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>				
<b>ทุนจดทะเบียน</b>				
หุ้นสามัญ 397,906,284 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท		1,989,531,420	1,989,531,420	1,989,531,420
<b>ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว</b>				
หุ้นสามัญ 397,906,284 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 5 บาท		1,989,531,420	1,989,531,420	1,989,531,420
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		1,105,933,696	1,105,933,696	1,105,933,696
<b>กำไรสะสม</b>				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	18	198,953,142	186,225,000	198,953,142
ยังไม่ได้จัดสรร		804,765,995	614,990,232	511,149,541
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		5,423,511	14,933,705	-
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ</b>		<b>4,104,607,764</b>	<b>3,911,614,053</b>	<b>3,805,567,799</b>
<b>ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม</b>				
ของบริษัทย่อย		124,697,768	150,287,779	-
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>4,229,305,532</b>	<b>4,061,901,832</b>	<b>3,805,567,799</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>5,743,909,516</b>	<b>5,612,021,469</b>	<b>4,094,560,959</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## งบกำไรขาดทุน

บริษัท จุรินทร์ไวร์แอนดเคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขาย	6,427,940,692	6,421,925,732	2,284,579,071	2,729,718,554
รายได้อื่น				
ดอกเบี้ยรับ	25,998,176	19,253,623	7,135,358	7,304,450
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	19,304,818	-	3,528,895	-
รายได้ค่าธรรมเนียมนการจัดกา	-	-	55,461,091	55,864,082
เงินปันผลรับ	3,375,000	3,375,000	3,375,000	41,363,966
กำไรจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	156,754,000	1,080,813	156,754,000	-
อื่นๆ	7,646,679	5,610,419	29,502,474	34,432,556
<b>รวมรายได้</b>	<b>6,641,019,365</b>	<b>6,451,245,587</b>	<b>2,540,335,889</b>	<b>2,868,683,608</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>				
ต้นทุนขาย	6,010,249,585	6,067,116,164	1,989,177,207	2,479,710,617
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ (โอนกลับ)	(102,220,360)	53,579,596	(48,116,964)	14,401,527
รวมต้นทุนขาย	5,908,029,225	6,120,695,760	1,941,060,243	2,494,112,144
ค่าใช้จ่ายในการขาย	98,601,598	101,766,400	51,150,874	52,055,589
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	251,304,002	311,137,240	181,004,870	174,393,194
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>6,257,934,825</b>	<b>6,533,599,400</b>	<b>2,173,215,987</b>	<b>2,720,560,927</b>
กำไร (ขาดทุน) ก่อนส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม ค่าใช้จ่ายทางการเงินและรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	383,084,540	(82,353,813)	367,119,902	148,122,681
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(1,929,036)	1,578,196	-	-
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	381,155,504	(80,775,617)	367,119,902	148,122,681
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน	(23,903,138)	(40,038,278)	(2,456,648)	(4,363,178)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	357,252,366	(120,813,895)	364,663,254	143,759,503
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(96,912,916)	543,357	(73,531,924)	(22,269,321)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	260,339,450	(120,270,538)	291,131,330	121,490,182
<b>การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)</b>				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	281,799,452	(98,332,982)	291,131,330	121,490,182
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(21,460,002)	(21,937,556)		
	260,339,450	(120,270,538)		
<b>กำไรต่อหุ้น</b>				
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)				
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	0.71	(0.25)	0.73	0.31

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท จุรินทร์ไทร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	260,339,450	(120,270,538)	291,131,330	121,490,182
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า				
งบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(13,640,203)	10,042,862	-	-
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(13,640,203)	10,042,862	-	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย	17	356,764	(8,423,887)	(1,545,476)
ผลกระทบของภาษีเงินได้	20	(71,353)	1,684,777	309,095
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง - สุทธิจากภาษีเงินได้		285,411	(6,739,110)	(1,236,381)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(13,354,792)	3,303,752	(1,236,381)	(8,614,792)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	246,984,658	(116,966,786)	289,894,949	112,875,390
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	272,574,669	(98,027,164)	289,894,949	112,875,390
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
ของบริษัทย่อย	(25,590,011)	(18,939,622)	-	-
	246,984,658	(116,966,786)	289,894,949	112,875,390

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

แบบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท จุฬไทยไวร์เอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

งบการเงินรวม													
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ													
ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น						
		จัดสรรแล้ว	ยังไม่จัดสรร	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	รายการอื่นของ								
					การเปลี่ยนแปลง								
					ที่เกิดจากผู้ถือหุ้น								
					ผลต่างจากการ แปลงค่างบการเงิน			ส่วนเกินทุนจาก การเปลี่ยนแปลง	รวม องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทฯ	รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น ที่ไม่มีอำนาจควบคุม ของบริษัทฯ	รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น		
ที่เป็นเงินสดรา ต่างประเทศ		สัดส่วนเงินลงทุน ในบริษัทย่อย											
1,989,531,420	1,105,933,696	180,150,000	865,404,000	6,763,697	1,125,080	7,888,777	4,148,907,893					169,227,401	4,318,135,294
-	-	-	(98,332,982)	-	-	-	(98,332,982)					(21,937,556)	(120,270,538)
-	-	-	(6,739,110)	7,044,928	-	-	7,044,928	305,818	2,997,934	3,303,752			
-	-	-	(105,072,092)	7,044,928	-	-	7,044,928	(98,027,164)	(18,939,622)	(116,966,786)			
-	-	-	(139,266,676)	-	-	-	-	(139,266,676)	-	(139,266,676)			
-	-	6,075,000	(6,075,000)	-	-	-	-	-	-	-			
1,989,531,420	1,105,933,696	186,225,000	614,990,232	13,808,625	1,125,080	14,933,705	3,911,614,053	150,287,779	4,061,901,832				
1,989,531,420	1,105,933,696	186,225,000	614,990,232	13,808,625	1,125,080	14,933,705	3,911,614,053	150,287,779	4,061,901,832				
-	-	-	281,799,452	-	-	-	281,799,452	(21,460,002)	260,339,450				
-	-	-	285,411	(9,510,194)	-	(9,510,194)	(9,224,783)	(4,130,009)	(13,354,792)				
-	-	-	282,084,863	(9,510,194)	-	(9,510,194)	272,574,669	(25,590,011)	246,984,658				
-	-	-	(79,580,958)	-	-	-	(79,580,958)	-	(79,580,958)				
-	-	12,728,142	(12,728,142)	-	-	-	-	-	-				
1,989,531,420	1,105,933,696	198,953,142	804,765,995	4,298,431	1,125,080	5,423,511	4,104,607,764	124,697,768	4,229,305,532				

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



แบบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

บริษัท จุรินทร์ไควร์เอนต์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	งบการเงินเฉพาะกิจการ		รวม
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,989,531,420	1,105,933,696	180,150,000	346,029,978	3,621,645,094
กำไรสำหรับปี	-	-	-	121,490,182	121,490,182
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(8,614,792)	(8,614,792)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	112,875,390	112,875,390
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	(139,266,676)	(139,266,676)
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	6,075,000	(6,075,000)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,989,531,420	1,105,933,696	186,225,000	313,563,692	3,595,253,808
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559	1,989,531,420	1,105,933,696	186,225,000	313,563,692	3,595,253,808
กำไรสำหรับปี	-	-	-	291,131,330	291,131,330
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	(1,236,381)	(1,236,381)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	289,894,949	289,894,949
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	-	(79,580,958)	(79,580,958)
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	12,728,142	(12,728,142)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	1,989,531,420	1,105,933,696	198,953,142	511,149,541	3,805,567,799

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## งบกระแสเงินสด

บริษัท จุรินทร์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี	357,252,366	(120,813,895)	364,663,254	143,759,503
รายการปรับกระทบยอดกำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี				
เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน				
รายได้เงินปันผล	(3,375,000)	(3,375,000)	(3,375,000)	(41,363,966)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	115,466,086	101,159,542	57,485,585	54,341,235
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้การค้า	11,342,022	7,850,870	5,789,273	6,568,964
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ (โอนกลับ)	(102,220,360)	53,579,596	(48,116,964)	14,401,527
ขาดทุนจากสัญญาซื้อขายวัตถุดิบล่วงหน้า (โอนกลับ)	(2,507,519)	1,522,832	(558,319)	900,832
กำไรจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(156,754,000)	(1,080,813)	(156,754,000)	-
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(2,359,070)	105,198	(722,481)	(762,750)
โอนกลับขาดทุนจากการด้อยค่าของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	(416,750)	-	(416,750)
ขาดทุนจากการเปลี่ยนสัดส่วนของเงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	1,434,460	-	-
ส่วนแบ่ง (กำไร) ขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	1,929,036	(1,578,196)	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	20,710,039	34,723,545	17,798,859	27,618,804
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	15,317,451	4,566,068	979,609	1,921,408
กำไรจากสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	(6,675,821)	(684,996)	-	(231,149)
ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง				
ดอกเบี้ยรับ	(25,998,176)	(19,253,623)	(7,135,358)	(7,304,450)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	18,482,328	31,945,493	1,438,413	3,398,962
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	240,609,382	89,684,331	231,492,871	202,832,170
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(338,531,331)	317,977,278	(92,574,176)	19,760,605
สินค้าคงเหลือ	196,272,871	109,089,817	(91,519,442)	265,894,600
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	29,411,425	(71,489,116)	19,922,826	(23,477,849)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	174,699,617	(234,563,069)	114,014,922	(166,070,925)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	10,475,371	6,538,143	1,839,148	4,111,275
เงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	312,937,335	217,237,384	183,176,149	303,049,876
จ่ายผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	(9,577,800)	(21,435,714)	(7,893,982)	(17,752,093)
จ่ายดอกเบี้ย	(18,223,970)	(34,816,535)	(1,451,844)	(3,470,038)
จ่ายภาษีเงินได้	(50,783,762)	(53,850,698)	(52,617,063)	(51,019,209)
<b>เงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>234,351,803</b>	<b>107,134,437</b>	<b>121,213,260</b>	<b>230,808,536</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท จุรินทร์ไทร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินปันผลรับ	3,375,000	3,375,000	3,375,000	41,363,966
เงินลงทุนชั่วคราว (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(100,000,000)	210,000,000	(100,000,000)	150,000,000
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันลดลง	69,400,000	-	-	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(159,401,669)	(217,862,586)	(132,124,357)	(168,505,583)
ดอกเบี้ยรับ	25,821,559	20,280,041	6,538,388	7,486,553
เงินสดรับจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	164,800,000	1,800,000	164,800,000	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	3,303,475	1,615,960	1,082,176	911,573
สินทรัพย์อื่นเพิ่มขึ้น	(553,164)	(671,772)	(356,543)	(616,489)
<b>เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน</b>	<b>6,745,201</b>	<b>18,536,643</b>	<b>(56,685,336)</b>	<b>30,640,020</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	11,444,076	(165,319,521)	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	35,284,164	-	-	-
เจ้าหนี้การค้าระยะสั้นลดลง	(294,298,355)	(475,335,535)	(65,526,044)	(127,412,150)
จ่ายเงินปันผล	(78,857,031)	(138,314,002)	(78,857,031)	(138,314,002)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(326,427,146)</b>	<b>(778,969,058)</b>	<b>(144,383,075)</b>	<b>(265,726,152)</b>
<b>ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)</b>	<b>(22,738,238)</b>	<b>9,718,415</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ</b>	<b>(108,068,380)</b>	<b>(643,579,563)</b>	<b>(79,855,151)</b>	<b>(4,277,596)</b>
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง				
สำหรับเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	866,935	1,407,388	-	-
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี</b>	<b>749,546,969</b>	<b>1,391,719,144</b>	<b>385,875,460</b>	<b>390,153,056</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>642,345,524</b>	<b>749,546,969</b>	<b>306,020,309</b>	<b>385,875,460</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

# หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

บริษัท จุรินทร์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

## 1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท จุรินทร์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทมหาชน ซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย โดยมีบริษัท แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไอร์แลนด์วันเป็นบริษัทใหญ่ของกลุ่มบริษัท ธุรกิจหลักของบริษัทฯ คือ การผลิตและจำหน่ายสายไฟฟ้า สายเคเบิล และสายโทรศัพท์ ที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯ อยู่ที่ 589/71 อาคารเซ็นทรัลซิตีทาวเวอร์ ชั้นที่ 12 เอ ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร

## 2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

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

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯ ใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้ งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

ก) งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท จุรินทร์ไอร์แลนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน) (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นในประเทศ	อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
			2559	2558
			ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด	ธุรกิจร่วมลงทุน	ไทย	100	100
บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายสายเคเบิลใยแก้วนำแสง	ไทย	60	60
บริษัท สยาม แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ ไอร์แลนด์ เคเบิล จำกัด	ผลิตและจำหน่ายสายเคเบิล สายโทรศัพท์ สายไฟฟ้า และลวดอาบนำยาและไม่อาบนำยา	ไทย	100	100
บริษัท แปซิฟิก-ไทย อิเล็กทรอนิกส์ ไอร์แลนด์ เคเบิล จำกัด (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อย)	หยุดดำเนินการ	ไทย	-	100
บริษัท เชียงไฮ้ เอเชีย แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (ถือหุ้นโดยบริษัทย่อยร้อยละ 59)	ผลิตและจำหน่ายลวดทองแดงอาบนำยา	จีน	70	70
บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด	ผลิตและจำหน่ายสายเคเบิล และให้บริการหลอมวัสดุดิบ	ไทย	100	100

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัท แปซิฟิก-ไทย อิเล็กทรอนิกส์ ไอร์แลนด์ เคเบิล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท สยามแปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ ไอร์แลนด์ เคเบิล จำกัด ได้ดำเนินการชำระบัญชีเสร็จสิ้นแล้ว

บริษัทฯ จึงไม่ได้รวมงบการเงินของบริษัท แปซิฟิก-ไทย อิเล็กทรอนิกส์ ไอร์แลนด์ เคเบิล จำกัด ในงบการเงินรวมนี้

ข) บริษัทฯ จะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯ มีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้

ค) บริษัทฯ นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย จนถึงวันที่บริษัทฯ สิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น

ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ

จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถ่วงเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวแสดงไว้ในรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

ฉ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ และบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากการเงินรวมนี้แล้ว

ช) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่อำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการโดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุน

### 3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

#### ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2558) และฉบับใหม่รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชี ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

#### ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2559) รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเชื่อว่า มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง และแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ อย่างไรก็ตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สรุปได้ดังต่อไปนี้

#### มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ

มาตรฐานฉบับปรับปรุงนี้กำหนดทางเลือกเพิ่มเติมสำหรับการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อย เงินลงทุนในการร่วมค้า และเงินลงทุนในบริษัทร่วม ในงบการเงินเฉพาะกิจการโดยเลือกบันทึกตามวิธีส่วนได้เสียได้ ตามที่อธิบายไว้ในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า ทั้งนี้ กิจการต้องใช้วิธีการบันทึกบัญชีเดียวกันสำหรับเงินลงทุนแต่ละประเภทและหากกิจการเลือกบันทึกเงินลงทุนดังกล่าวตามวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินเฉพาะกิจการ กิจการต้องปรับปรุงรายการดังกล่าวโดยวิธีปรับย้อนหลัง

มาตรฐานฉบับดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบต่อการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เนื่องจากฝ่ายบริหารได้พิจารณาแล้วว่าจะเลือกบันทึกเงินลงทุนดังกล่าวตามวิธีราคาหุ้นในงบการเงินเฉพาะกิจการตามเดิม

### 4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

#### 4.1 การรับรู้รายได้

##### ขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่มีนัยสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าให้กับผู้ซื้อแล้ว รายได้จากการขายแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม สำหรับสินค้าที่ส่งมอบหลังจากหักส่วนลดแล้ว

##### ขายสินค้าโดยยังไม่ส่งมอบสินค้า

บริษัทฯ รับรู้รายได้จากการขายสินค้าโดยยังไม่ส่งมอบเนื่องจากเป็นความประสงค์ของผู้ซื้อเมื่อผู้ซื้อซื้อสิทธิในสินค้านั้น และยอมรับหนี้ตามเงื่อนไขการชำระเงินตามปกติ โดยสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นอยู่ในความครอบครองของบริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ ได้ระบุไว้แล้วอย่างชัดเจน และสินค้านั้นพร้อมที่จะส่งมอบให้ผู้ซื้อ ณ เวลาที่มีการรับรู้รายได้ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ จะส่งสินค้าให้ผู้ซื้อ

รายได้จากการขายสินค้าโดยยังไม่ส่งมอบแสดงมูลค่าตามราคาในใบกำกับสินค้าโดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มหลังจากหักส่วนลดแล้ว

##### ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

##### เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสิทธิในการรับเงินปันผล

#### 4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

#### 4.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อนี้ลงสลับจะสูญเสียสุทธิสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

#### 4.4 สินค้าและบริการ

สินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และประกอบด้วยต้นทุนวัตถุดิบ แรงงานและค่าเสียใช้ในการผลิต

วัตถุดิบและวัสดุโรงงานแสดงมูลค่าตามราคาทุนถัวเฉลี่ยหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า และจะถือเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนการผลิตเมื่อมีการเบิกใช้

#### 4.5 เงินลงทุน

- ก) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่จะถือจนครบกำหนดแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย บริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดบัญชีส่วนเกิน/รับรู้ส่วนต่ำกว่ามูลค่าตราสารหนี้ตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งจำนวนที่ตัดจำหน่าย/รับรู้นี้จะแสดงเป็นรายการปรับกับดอกเบี้ยรับ
- ข) เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งแสดงในราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)
- ค) เงินลงทุนในบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินรวมแสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย
- ง) เงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

#### 4.6 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในราคาทุนซึ่งรวมต้นทุนการทำรายการ หลังจากนั้น บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารที่หักภาษีและอาคารสำนักงานให้เข้าคำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 20 ปี ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ผลต่างระหว่างจำนวนเงินที่ได้รับสุทธิจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในปีที่ตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนออกจากบัญชี

#### 4.7 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณดังนี้

อาคาร	20 - 25 ปี
สิ่งปรับปรุงอาคาร	5 - 20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 20 ปี
เครื่องตกแต่งและเครื่องใช้สำนักงาน	3 - 10 ปี
ยานพาหนะ	5 - 10 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างติดตั้งและก่อสร้าง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนเมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

#### 4.8 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ และบริษัทย่อย หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ และบริษัทย่อย หรือถูกบริษัทฯ และบริษัทย่อยควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ และบริษัทย่อย

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายถึงบริษัทร่วมและบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อบริษัทฯ และบริษัทย่อย ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

#### 4.9 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอาคารและอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาเช่าอาคารและอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของการก่อหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

#### 4.10 เป็นตราต่างประเทศ

บริษัทฯ แสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯ รายการต่างๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

#### 4.11 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และเงินลงทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย หากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทฯ และบริษัทย่อยประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้อาจจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย

โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มี ความเกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของการก่อหรือขาดทุน

หากในการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ มีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่าผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลง บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้น และจะกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่รับรู้ในงวดก่อนก็ต่อเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้กำหนดมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนภายหลังจากการรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าครั้งล่าสุด โดยมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่เพิ่มขึ้นจากการกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าต้องไม่สูงกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นหากกิจการไม่เคยรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ในงวดก่อนๆ บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยรับรู้ไปยังส่วนของการก่อหรือขาดทุนทันที เว้นแต่สินทรัพย์นั้นแสดงด้วยราคาที่ดีใหม่ การกลับรายการส่วนที่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีที่ควรจะเป็นถือเป็นการตีราคาสินทรัพย์เพิ่ม

#### 4.12 ผลประโยชน์ของพนักงาน

##### ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

##### ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

###### โครงการสมทบเงิน

บริษัทฯ บริษัทย่อย และพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เงินที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

###### โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่นๆ ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่มีการแก้ไขโครงการหรือลดขนาดโครงการ หรือเมื่อมีการรับรู้ต้นทุนการปรับโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง

ในการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน เป็นครั้งแรกในปี 2554 บริษัทฯ และบริษัทย่อยเลือกรับรู้หนี้สินในช่วงการเปลี่ยนแปลงที่มากกว่าหนี้สินที่รับรู้ ณ วันเดียวกันตามนโยบายการบัญชีเดิมโดยบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงภายในระยะเวลา 5 ปี นับจากวันที่นำมาตราฐานการบัญชีนี้มาถือปฏิบัติ



นอกจากนี้ ในปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2557) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน มาถือปฏิบัติ โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อยได้เปลี่ยนแปลงการรับรู้ต้นทุนบริการในอดีต จากการทยอยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงอายุงานเฉลี่ย ไปเป็นรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุนทั้งจำนวน โดยบันทึกปรับกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของปี 2558 เสมือนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยใช้นโยบายบัญชีนี้มาตั้งแต่แรก

#### 4.13 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 4.14 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

##### ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

##### ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่า บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

#### 4.15 ตราสารอนุพันธ์

##### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

ลูกหนี้และเจ้าหนี้ตามสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าแสดงไว้ในงบการเงินตามมูลค่ายุติธรรม ซึ่งจะถูกแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กำไรขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าเงินตราต่างประเทศดังกล่าวจะถูกบันทึกในส่วนกำไรหรือขาดทุน

#### 4.16 การวัดมูลค่ายุติธรรม

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

ลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับขั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

## 5. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้



### สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัท และบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

### ค่าเพื่อหนีลบล้างจะสูญเสียของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเพื่อหนีลบล้างจะสูญเสียของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

### ค่าเพื่อการลดลบของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเพื่อการลดลบของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้าคงเหลือพิจารณาจากประมาณการราคาขายซึ่งอิงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลารายงาน และประมาณการต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง หรือประมาณการต้นทุนเปลี่ยนแทนของวัตถุดิบ

### มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่บันทึกในงบแสดงฐานะการเงิน ที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาค่าได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองการประเมินมูลค่าซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงทางด้านเครดิต (ทั้งของธนาคารและคู่สัญญา) สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณอาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน และการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

### ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

บริษัท และบริษัทย่อยจะตั้งค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานาน หรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้น จำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัท และบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัท และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัท และบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

### ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

## 6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
เงินสด	1,364	1,515	650	650
เงินฝากธนาคาร	640,982	748,032	305,370	385,225
รวม	642,346	749,547	306,020	385,875

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.10 ถึง 2.50 ต่อปี (2558: ร้อยละ 0.05 ถึง 1.50 ต่อปี)

## 7. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทฯ บริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		นโยบายการกำหนดราคา
	2559	2558	2559	2558	
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ขายวัตถุดิบ	-	-	21	6	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้ค่าบริการหลอมวัตถุดิบ	-	-	22	25	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้ค่าบริการบรรจุหีบห่อ	-	-	3	2	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อสินค้า	-	-	4	-	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อวัตถุดิบ	-	-	1	-	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าบริการหลอมวัตถุดิบ	-	-	18	21	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าบริการหุ้มสายเคเบิล	-	-	8	7	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
รายได้ค่าธรรมเนียมการจัดการ	-	-	55	56	ราคาตามสัญญา
รายได้ค่าบริการ	-	-	9	10	ราคาตามสัญญา
รายได้ค่าเช่า	-	-	6	6	ราคาตามสัญญา
รายได้ค่าไฟฟ้า	-	-	13	16	ราคาทุน
รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย					
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)					
ดอกเบี้ยรับ	-	-	1	1	ร้อยละ 1.4 ต่อปี (2558: ร้อยละ 1.4 - 1.5 ต่อปี)
เงินปันผลรับ	-	-	-	38	อัตราตามที่ประกาศจ่าย
รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ขายสินค้า	123	111	86	98	ราคาตลาด, ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อสินค้า	-	22	-	-	ราคาตลาด, ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อวัตถุดิบ	155	59	-	-	ราคาตลาด, ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ค่าบริการหลอมวัตถุดิบ	25	27	25	27	ราคาตามสัญญา
ค่าธรรมเนียมการจัดการ	4	6	2	2	ราคาตามสัญญา
ค่าก่อสร้างอาคารโรงงานและ					
ซื้อสินทรัพย์	10	89	10	89	ราคาตามสัญญา
เงินปันผลรับ	3	3	3	3	อัตราตามที่ประกาศจ่าย
ดอกเบี้ยจ่าย	1	-	-	-	ร้อยละ 3.0 ต่อปี

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ บริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
(หมายเหตุ 8)				
บริษัทย่อย	-	-	16,258	18,298
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมของบริษัทฯ หรือเป็นผู้ถือหุ้น หรือมีผู้ถือหุ้นร่วมกัน หรือมีกรรมการร่วมกัน)	93,237	98,329	78,035	87,904
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	93,237	98,329	94,293	106,202

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b> <b>(หมายเหตุ 16)</b>				
บริษัทย่อย	-	-	2,520	1,244
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อมของบริษัทฯ หรือเป็นผู้ถือหุ้น หรือมีผู้ถือหุ้นร่วมกัน หรือเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย หรือมีบริษัทฯ เป็นผู้ถือหุ้น)	28,026	41,121	2,803	16,944
<b>รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>	<b>28,026</b>	<b>41,121</b>	<b>5,323</b>	<b>18,188</b>

**เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย**

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ลดลง ระหว่างปี	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
<b>บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด</b>				
เงินต้น	540,939	-	-	540,939
บวก: ดอกเบี้ยค้างรับ	96,174	-	-	96,174
รวม	637,113	-	-	637,113
หัก: ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(637,113)	-	-	(637,113)
รวม	-	-	-	-
<b>บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด</b>				
เงินต้น	35,000	-	-	35,000
บวก: ดอกเบี้ยค้างรับ	1,083	482	-	1,565
รวม	36,083	482	-	36,565
<b>รวมเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย</b>	<b>36,083</b>	<b>482</b>	<b>-</b>	<b>36,565</b>

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด เป็นเงินให้กู้ยืมในรูปแบบตั๋วสัญญาใช้เงินชนิดจ่ายคืนเมื่อทวงถาม คิดดอกเบี้ยตามอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 12 เดือนของธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง โดยในปี 2549 บริษัทฯ ได้หยุดรับรายได้ดอกเบี้ยในบัญชีเนื่องจากมีความไม่แน่นอนที่จะได้รับคืน และบริษัทฯ ได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญเพื่อแสดงรายการเงินให้กู้ยืมระยะยาวดังกล่าวตามมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (จำนวนดอกเบี้ยค้างรับตามสัญญาทั้งหมดที่ไม่ได้บันทึกบัญชีมีจำนวนเงินรวมประมาณ 118 ล้านบาท สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 จำนวน 8 ล้านบาท และ 8 ล้านบาทตามลำดับ)

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด เป็นเงินให้กู้ยืมที่มีกำหนดรับชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเมื่อทวงถาม คิดดอกเบี้ยตามอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 12 เดือนของธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่ง

**เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

ยอดคงค้างของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 31 ธันวาคม 2558 และการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้ยืม	งบการเงินรวม				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการแปลงค่าอัตราแลกเปลี่ยน	ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559
บริษัท คราว เซ็นจูรี โฮลดิ้ง จำกัด					
เงินต้น	-	35,284	1,844	(1,404)	35,724
บวก: ดอกเบี้ยค้างจ่าย	-	275	-	(8)	267
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	35,559	1,844	(1,412)	35,991

เงินกู้ยืมระยะสั้นของบริษัทย่อยเป็นการกู้ยืมจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกันในต่างประเทศ คิดดอกเบี้ยระหว่างกันในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.0 ต่อปี

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ผลประโยชน์ระยะสั้น	81,043	69,701	57,345	48,653
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	5,160	5,311	3,620	2,741
รวม	86,203	75,012	60,965	51,394

การกำกับการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระจากการค้าประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 25.4

## 8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)</b>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	27,774	37,618	32,968	35,271
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	53,238	58,808	42,368	62,248
3 - 6 เดือน	12,225	1,448	12,225	1,448
6 - 12 เดือน	-	224	-	-
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	93,237	98,098	87,561	98,967
<b>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</b>				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	1,345,046	1,077,089	598,206	443,542
ค้างชำระ				
ไม่เกิน 3 เดือน	413,682	331,635	173,633	224,519
3 - 6 เดือน	17,269	17,795	16,265	17,795
6 - 12 เดือน	9,670	6,540	8,451	645
มากกว่า 12 เดือน	97,731	105,129	11,196	16,593
รวม	1,883,398	1,538,188	807,751	703,094
หัก: ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(101,931)	(96,197)	(15,131)	(9,342)
รวมลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ	1,781,467	1,441,991	792,620	693,752
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	1,874,704	1,540,089	880,181	792,719

(หน่วย: พันบาท)

**ลูกหนี้**

ลูกหนี้ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)

ลูกหนี้ - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

หัก: ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

รวมลูกหนี้ - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน, สุทธิ

รวมลูกหนี้ - สุทธิ

รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ - สุทธิ

งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2559	2558	2559	2558
-	231	6,732	7,235
3,303	3,501	1,051	1,111
(591)	(636)	-	-
2,712	2,865	1,051	1,111
2,712	3,096	7,783	8,346
1,877,416	1,543,185	887,964	801,065

**9. สินค้าคงเหลือ**

(หน่วย: พันบาท)

สินค้าสำเร็จรูป

งานระหว่างทำ

วัตถุดิบและวัสดุโรงงาน

สินค้าระหว่างทาง

รวม

งบการเงินรวม					
ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
2559	2558	2559	2558	2559	2558
476,154	585,212	(23,287)	(54,084)	452,867	531,128
290,432	355,831	(9,520)	(37,650)	280,912	318,181
567,753	668,665	(23,146)	(65,369)	544,607	603,296
201,508	122,412	(2,048)	(3,119)	199,460	119,293
1,535,847	1,732,120	(58,001)	(160,222)	1,477,846	1,571,898

(หน่วย: พันบาท)

สินค้าสำเร็จรูป

งานระหว่างทำ

วัตถุดิบและวัสดุโรงงาน

สินค้าระหว่างทาง

รวม

งบการเงินเฉพาะกิจการ					
ราคาทุน		รายการปรับลดราคาทุนให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	
2559	2558	2559	2558	2559	2558
308,195	363,962	(20,603)	(43,070)	287,592	320,892
235,328	304,287	(7,428)	(32,634)	227,900	271,653
312,147	158,462	(10,229)	(10,777)	301,918	147,685
96,028	33,468	(823)	(719)	95,205	32,749
951,698	860,179	(39,083)	(87,200)	912,615	772,979

ในระหว่างปีปัจจุบัน บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกการปรับลดราคาทุนของสินค้าคงเหลือให้เป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ เป็นจำนวน 5 ล้านบาท (2558: 124 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ : 3 ล้านบาท 2558: 64 ล้านบาท) โดยแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนขาย และมีการกลับรายการปรับลดมูลค่าสินค้าคงเหลือเป็นจำนวน 107 ล้านบาท (2558: 71 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ : 51 ล้านบาท 2558: 50 ล้านบาท) โดยนำไปหักจากต้นทุนขายในระหว่างปี

10. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

10.1 รายละเอียดของบริษัทร่วม

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	งบการเงินรวม					
			สัดส่วน เงินทุน		ราคาทุน		มูลค่าตามบัญชี ตามวิธีส่วนได้เสีย	
			2559	2558	2559	2558	2559	2558
บริษัท ลีอกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด	ให้บริการด้านโทรคมนาคม ธุรกิจร่วมลงทุน	ไทย	ร้อยละ 25	ร้อยละ 25	379,246	379,246	105,151	105,151
บริษัท ลีอกซแพคฮ่องกง จำกัด		ฮ่องกง	20	20	302	302	3,475	5,404
รวม					379,548	379,548	108,626	110,555
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน							(105,151)	(105,151)
รวมเงินลงทุนในบริษัทร่วม - สุทธิ							3,475	5,404

10.2 ส่วนแบ่งกำไรขาดทุนและเป็นเงินปันผลรับ

ในระหว่างปี 2559 และ 2558 บริษัทย่อยไม่มีการรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในบริษัท ลีอกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด เนื่องจากบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนไว้แล้วทั้งจำนวน และบริษัทย่อยไม่มีเงินปันผลรับจากบริษัทร่วมดังกล่าว

ในระหว่างปีปัจจุบันบริษัทย่อยรับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนจากการลงทุนในบริษัท ลีอกซแพค ฮ่องกง จำกัด จำนวน 1.9 ล้านบาท (2558: ส่วนแบ่งกำไรจำนวน 1.6 ล้านบาท)

ในระหว่างปี 2559 และ 2558 ไม่มีเงินปันผลรับจากบริษัทร่วมดังกล่าว

10.3 ข้อมูลทางการเงินตามทีเเลบอยู่ในแบบการเงินของบริษัทร่วมโดยสรุปมีดังนี้

บริษัท	หน่วย (ล้าน)	ทุนเรียกชำระ		สินทรัพย์รวม		หนี้สินรวม		รายได้รวมสำหรับปี		กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
		2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558
บริษัท ลีอกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด	บาท	700	700	433	358	153	67	110	36	(12)	(18)
บริษัท ลีอกซแพค ฮ่องกง จำกัด	เหรียญยูโร	6	6	10	8	3	1	0.4	1	(0.2)	1

เงินลงทุนในบริษัท ลีอกซแพค (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินนี้ถูกคำนวณขึ้นจากงบการเงินที่ตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีอื่นแล้ว บริษัทร่วมนี้มีการลงทุนส่วนใหญ่ผ่านบริษัทย่อยที่ตั้งอยู่ในประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลีซึ่งมีความผันผวนทางการเมืองและบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน บริษัทฯ บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนจำนวนประมาณ 105 ล้านบาทไว้ในบัญชีค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวม และบันทึกเป็นค่าเผื่อนี้ส่งผลจะสูญของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

11.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามทีเเลบอยู่ในแบบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		ราคาทุน		เงินปันผลที่บริษัทฯ ได้รับระหว่างปี	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด	240,000	240,000	144,000	144,000	-	-
บริษัท สยาม แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ ไรท์ แอนด์ เคเบิล จำกัด	670,000	670,000	1,067,703	1,067,703	-	37,989
บริษัท ดับเบิลดี เคเบิล จำกัด	20,000	20,000	20,000	20,000	-	-
บริษัท เซียงไฮ้ เอเชีย แปซิฟิค อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	9,549	9,549	41,110	41,110	-	-
	พันเหรียญสหรัฐ	พันเหรียญสหรัฐ				
บริษัท ซีทีดับบลิว เบต้า จำกัด	100	100	100	100	-	-
รวม			1,272,913	1,272,913	-	37,989
หัก: ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน			(57,457)	(57,457)		
รวมเงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ			1,215,456	1,215,456		

## 11.2 รายละเอียดของบริษัทย่อยซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

(หน่วย: ล้านบาท)

บริษัท	สัดส่วนที่ถือโดยส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยสะสม		ขาดทุนที่แบ่งให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยในระหว่างปี	
	2559 (ร้อยละ)	2558 (ร้อยละ)	2559	2558	2559	2558
บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด	40	40	77	89	(12)	(11)
บริษัท เชียงไฮ้ เอเชีย แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	30	30	47	61	(10)	(11)

## 11.3 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทย่อยซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ ซึ่งเป็นข้อมูลก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

สรุปรายการฐานะทางการเงิน

(หน่วย: ล้านบาท)

	บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด		บริษัท เชียงไฮ้ เอเชีย แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	
	2559	2558	2559	2558
สินทรัพย์หมุนเวียน	158	207	423	447
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	52	57	67	82
หนี้สินหมุนเวียน	17	41	332	325

สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด		บริษัท เชียงไฮ้ เอเชีย แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	
	2559	2558	2559	2558
รายได้รวม	218	198	1,061	1,037
ขาดทุนสำหรับปี	(30)	(26)	(32)	(38)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(14)	10
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	(30)	(26)	(46)	(28)

สรุปรายการกระแสเงินสด

(หน่วย: ล้านบาท)

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	บริษัท สยาม ไฟเบอร์ ออปติกส์ จำกัด		บริษัท เชียงไฮ้ เอเชีย แปซิฟิก อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด	
	2559	2558	2559	2558
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมดำเนินงาน	(23)	3	1	38
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน	(3)	61	(12)	(3)
กระแสเงินสดจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมจัดหาเงิน	-	-	47	(66)
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	-	(23)	10
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	(26)	64	13	(21)

## 12. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาด</b>				
บริษัท ไทยเมทัลโพรเซสซิ่ง จำกัด	22,500	22,500	22,500	22,500
บริษัท คราว เซ็นจูรี โฮลดิ้ง จำกัด	64,270	64,270	-	-
รวมตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาด	86,770	86,770	22,500	22,500
<b>ตราสารหนี้ที่จะถือจนครบกำหนด</b>				
หุ้นกู้ด้อยสิทธิธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	11,000	11,000	-	-
รวมตราสารหนี้ที่จะถือจนครบกำหนด	11,000	11,000	-	-
รวมเงินลงทุนระยะยาวอื่น	97,770	97,770	22,500	22,500

ในระหว่างปี 2559 บริษัทฯ ได้รับเงินปันผลจากบริษัท ไทยเมทัลโพรเซสซิ่ง จำกัด เป็นจำนวนเงิน 3 ล้านบาท (2558: 3 ล้านบาท)

## 13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

มูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดินที่ไม่ได้ ใช้ในการ ดำเนินงาน	อาคารที่พักอาศัย และอาคาร สำนักงานให้เช่า	รวม	ที่ดินที่ไม่ได้ ใช้ในการ ดำเนินงาน	อาคารที่พักอาศัย และอาคาร สำนักงานให้เช่า	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559:						
ราคาทุน	11,022	10,017	21,039	11,022	-	11,022
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(5,644)	(5,644)	-	-	-
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	11,022	4,373	15,395	11,022	-	11,022
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558:						
ราคาทุน	19,068	10,017	29,085	19,068	-	19,068
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(5,143)	(5,143)	-	-	-
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	19,068	4,874	23,942	19,068	-	19,068

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปี 2559 และ 2558 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	23,942	24,779	19,068	18,651
จำหน่ายระหว่างปี - มูลค่าสุทธิ ตามบัญชี ณ วันที่จำหน่าย	(8,046)	(719)	(8,046)	-
ค่าเสื่อมราคา	(501)	(535)	-	-
โอนกลับค่าเผื่อการด้อยค่า	-	417	-	417
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	15,395	23,942	11,022	19,068

เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ มีมติอนุมัติให้ขายที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงานแปลงหนึ่งของบริษัทฯ ในราคา 165 ล้านบาท ให้แก่บริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง บริษัทฯ มีกำไรจากการขายอสังหาริมทรัพย์ดังกล่าวจำนวน 157 ล้านบาท โดยแยกแสดงไว้ภายใต้รายการรายได้อื่นในงบกำไรขาดทุน



มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงาน	315,449	379,204	315,449	379,204
อาคารที่พักอาศัยและอาคารสำนักงานให้เช่า	18,915	18,415	-	-

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนข้างต้นประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยใช้เกณฑ์ราคาตลาด

## 14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(หน่วย: พันบาท)

		งบการเงินรวม					
	ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และ สิ่งปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง	รวม
ราคาทุน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	202,364	1,128,546	3,090,276	107,562	87,463	75,509	4,691,720
ซื้อเพิ่ม	-	554	5,289	3,552	6,783	206,717	222,895
จำหน่าย	-	-	(199,421)	(2,186)	(4,834)	(4,372)	(210,813)
โอน	-	20,045	52,042	701	-	(72,788)	-
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	3,246	7,529	128	196	230	11,329
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	202,364	1,152,391	2,955,715	109,757	89,608	205,296	4,715,131
ซื้อเพิ่ม	-	1,789	8,139	3,378	11,644	134,452	159,402
จำหน่าย	-	(4,099)	(162,665)	(3,925)	(11,513)	-	(182,202)
โอน	-	117,779	145,768	648	590	(264,785)	-
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	(5,224)	(11,338)	(227)	(317)	(37)	(17,143)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	202,364	1,262,636	2,935,619	109,631	90,012	74,926	4,675,188
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	(905,597)	(2,813,777)	(91,358)	(68,515)	-	(3,879,247)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(31,089)	(53,969)	(6,394)	(8,059)	-	(99,511)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	197,190	2,144	4,726	-	204,060
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	(1,548)	(6,496)	(94)	(184)	-	(8,322)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	(938,234)	(2,677,052)	(95,702)	(72,032)	-	(3,783,020)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(32,805)	(67,193)	(6,204)	(7,436)	-	(113,638)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	4,099	162,355	3,881	11,099	-	181,434
ผลต่างจากการแปลงค่าทางการเงิน	-	2,926	9,764	186	244	-	13,120
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(964,014)	(2,572,126)	(97,839)	(68,125)	-	(3,702,104)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	202,364	214,157	278,663	14,055	17,576	205,296	932,111
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	202,364	298,622	363,493	11,792	21,887	74,926	973,084
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี							
2558 (จำนวน 90 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							99,511
2559 (จำนวน 105 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							113,638

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						รวม
	ที่ดิน	อาคาร สิ่งปลูกสร้าง และ สิ่งปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และเครื่องใช้ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างติดตั้ง และก่อสร้าง	
<b>ราคาทุน</b>							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	149,013	534,680	1,487,064	66,867	55,012	40,868	2,333,504
ซื้อเพิ่ม	-	414	3,776	2,573	5,123	156,620	168,506
จำหน่าย	-	-	(121)	(801)	(4,732)	-	(5,654)
โอน	-	7,100	12,215	495	-	(19,810)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	149,013	542,194	1,502,934	69,134	55,403	177,678	2,496,356
ซื้อเพิ่ม	-	1,132	5,909	2,256	5,115	117,712	132,124
จำหน่าย	-	(4,099)	(12,310)	(2,498)	(4,404)	-	(23,311)
โอน	-	114,706	112,591	648	-	(227,945)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	149,013	653,933	1,609,124	69,540	56,114	67,445	2,605,169
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	(454,213)	(1,343,222)	(57,640)	(41,738)	-	(1,896,813)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(16,470)	(27,082)	(3,969)	(6,451)	-	(53,972)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	-	119	762	4,624	-	5,505
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	(470,683)	(1,370,185)	(60,847)	(43,565)	-	(1,945,280)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(18,768)	(29,531)	(3,733)	(4,991)	-	(57,023)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนที่จำหน่าย	-	4,099	12,278	2,461	4,114	-	22,952
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(485,352)	(1,387,438)	(62,119)	(44,442)	-	(1,979,351)
<b>มูลค่าสุทธิตามบัญชี</b>							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	149,013	71,511	132,749	8,287	11,838	177,678	551,076
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	149,013	168,581	221,686	7,421	11,672	67,445	625,818
<b>ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี</b>							
2558 (จำนวน 48 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							53,972
2559 (จำนวน 53 ล้านบาท รวมอยู่ในต้นทุนการผลิต ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร)							57,023

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 3,108 ล้านบาท และ 3,200 ล้านบาท ตามลำดับ (เฉพาะบริษัทฯ : 1,611 ล้านบาท 2558: 1,584 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทย่อยสองแห่งได้นำที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวนประมาณ 2 ล้านบาท และ 4 ล้านเรณมินปี (2558: 3 ล้านบาท และ 5 ล้านเรณมินปี) ไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ นอกจากนี้ บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างที่ปลอดจำนองแล้วมูลค่าประมาณ 61 ล้านบาท (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558: 65 ล้านบาท) แต่ยังคงมีภาระในการห้ามจำหน่ายจ่ายโอนหรือก่อภาระผูกพันใดๆ เว้นแต่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากธนาคาร

## 15. เป็นคู่สัญญาระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และเจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 4.7 - 4.8 ต่อปี (2558: ร้อยละ 4.6 - 6.2 ต่อปี) และเจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.1 - 2.1 ต่อปี (2558: ร้อยละ 1.0 - 1.3 ต่อปี) ซึ่งค้ำประกันโดยการจำนำเงินฝากประจำของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง และการจำนองที่ดิน อาคาร และสิทธิการเช่าที่ดิน และการจำนำเครื่องจักรของบริษัทย่อยสองแห่ง และการค้ำประกันโดยบริษัทย่อย

## 16. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	27,117	25,192	4,843	2,901
เจ้าหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	315,190	158,544	145,770	42,969
เจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	909	15,929	480	15,287
เจ้าหนี้อื่น	38,255	36,155	28,841	27,978
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	101,563	72,475	74,704	51,066
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	483,034	308,295	254,638	140,201

## 17. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	226,288	220,540	198,740	189,850
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	14,378	12,329	12,289	10,373
ต้นทุนดอกเบี้ย	6,332	6,431	5,510	5,500
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ				
ทางการเงิน	(7,896)	6,789	(4,032)	6,130
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	7,539	1,635	5,577	4,639
ผลประโยชน์ที่จ่ายในระหว่างปี	(9,578)	(21,436)	(7,894)	(17,752)
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	237,063	226,288	210,190	198,740

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรวมอยู่ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	14,378	12,329	12,289	10,373
ต้นทุนดอกเบี้ย	6,332	6,431	5,510	5,500
หนี้สินในช่วงที่เปลี่ยนแปลงที่รับรู้ในปี	-	15,963	-	11,745
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน	20,710	34,723	17,799	27,618
ค่าใช้จ่ายดังกล่าวรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน				
ต้นทุนขาย	12,330	22,567	10,485	17,545
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	8,380	12,156	7,314	10,073

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า เป็นจำนวนประมาณ 21 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 20 ล้านบาท) (2558: จำนวน 16 ล้านบาท งบการเงินเฉพาะกิจการ: จำนวน 16 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยประมาณ 11 - 12 ปี (งบการเงินเฉพาะกิจการ: 11 ปี) (31 ธันวาคม 2558: 12 - 14 ปี งบการเงินเฉพาะกิจการ: 12 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ร้อยละต่อปี)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
อัตราคิดลด	3.1 - 3.3	2.9 - 3.0	3.1	2.9
อัตราการขึ้นเงินเดือน (ขึ้นกับช่วงอายุ)	5.0 - 6.0	6.0	6.0	6.0

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(21)	24	(18)	21
อัตราการขึ้นเงินเดือน	24	(20)	21	(18)

(หน่วย: ล้านบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%	เพิ่มขึ้น 1%	ลดลง 1%
อัตราคิดลด	(22)	26	(19)	23
อัตราการขึ้นเงินเดือน	25	(22)	22	(19)

## 18. สํารอบตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียนสำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ในปัจจุบัน บริษัทฯ ได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

## 19. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญ ดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป และซื้อสินค้าสำเร็จรูป	5,019	5,333	1,401	2,069
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	174	(52)	125	(64)
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	475	450	311	288
ค่าบรรจุหีบห่อ	99	95	69	71
ค่าบริการหลอมวัตถุดิบ	25	27	43	48
ค่าไฟฟ้า	162	154	61	65
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	49	48	35	34
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	115	101	57	54
ค่านายหน้า	7	10	-	4
ค่าเผื่อนั้นสงสัยจะสูญ	11	8	6	7

## 20. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:</b>				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	68,191	28,722	68,191	28,722
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	-	1,406	-	-
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:</b>				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราว				
และการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	28,722	(30,671)	5,341	(6,453)
<b>ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุน</b>	<b>96,913</b>	<b>(543)</b>	<b>73,532</b>	<b>22,269</b>

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
<b>ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ</b>				
ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(71)	1,685	309	2,154

รายการกระทบยอดระหว่างกำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีกับค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	357,252	(120,814)	364,663	143,760
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	ร้อยละ 20, 25	ร้อยละ 20, 25	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล				
คุณอัตราภาษี	69,852	(26,040)	72,933	28,752
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	-	1,406	-	-
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
รายได้ที่ต้องรับรู้ภาษีเพิ่มเติม	11	535	1,488	1,598
รายได้ที่ได้รับการยกเว้นภาษี	(289)	(1,179)	(675)	(8,398)
ค่าใช้จ่ายต้องห้าม	1,580	1,871	267	438
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(743)	(258)	(481)	(121)
ผลขาดทุนสำหรับปีที่มิได้รับรู้เป็นสินทรัพย์				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	26,502	23,122	-	-
<b>รวม</b>	<b>27,061</b>	<b>24,091</b>	<b>599</b>	<b>(6,483)</b>
<b>ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ใน</b>				
<b>งบกำไรขาดทุน</b>	<b>96,913</b>	<b>(543)</b>	<b>73,532</b>	<b>22,269</b>

ส่วนประกอบของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

#### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือ  
(การรับรู้รายได้ที่ต่างกัน)  
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ  
ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ  
ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย  
สำรองผลประโยชน์วันลาพักร้อนของพนักงาน  
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน  
สำรองผลขาดทุนจากสัญญาซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า  
ขาดทุนทางภาษี

รวม

#### หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ลูกหนี้การค้าและสินค้าคงเหลือ  
(การรับรู้รายได้ที่ต่างกัน)  
สำรองผลขาดทุนจากสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศ  
ล่วงหน้า

รวม

#### สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ

งบแสดงฐานะการเงิน			
งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
1,290	-	1,143	-
5,879	4,012	3,026	1,869
11,600	32,044	7,817	17,440
-	11,657	-	-
625	557	539	499
47,413	45,258	42,038	39,748
69	570	69	180
15,400	15,800	-	-
82,276	109,898	54,632	59,736
-	(26)	-	(26)
(1,335)	(137)	-	(46)
(1,335)	(163)	-	(72)
80,941	109,735	54,632	59,664

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายการผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้จำนวน 553 ล้านบาท (2558: 454 ล้านบาท) ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เนื่องจากพิจารณาแล้วเห็นว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจไม่มีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีมาใช้ประโยชน์ได้

ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้มีจำนวนเงิน 399 ล้านบาท ซึ่งจะทยอยสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ภายในปี 2564

## 21. กำไรต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2559	2558	2559	2558
281,799	(98,333)	291,131	121,490
397,906	397,906	397,906	397,906
0.71	(0.25)	0.73	0.31

กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี (พันบาท)

จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท/หุ้น)

## 22. ข้อมูลทางการเงินเป็นจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อยที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยคือประธานบริหารของกลุ่มบริษัท

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของผลิตภัณฑ์ บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 4 ส่วนงาน ดังนี้

- ส่วนงานผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้า ซึ่งประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าตัวนำทองแดง และผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าแรงดันสูง
- ส่วนงานผลิตภัณฑ์สายเคเบิลโทรศัพท์
- ส่วนงานผลิตภัณฑ์ลวดอบนํ้ายาและไม่อบนํ้ายา ซึ่งประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์ลวดทองแดงอบนํ้ายาผลิตภัณฑ์ลวดอลูมิเนียมอบนํ้ายา และผลิตภัณฑ์ลวดทองแดงไม่อบนํ้ายา
- ส่วนงานผลิตภัณฑ์สายเคเบิลใยแก้วนำแสง

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน

การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก

ข้อมูลรายได้และกำไรขาดทุนของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม												
	ส่วนงาน ผลิตภัณฑ์ สายไฟฟ้า <sup>1)</sup>		ส่วนงาน ผลิตภัณฑ์ สายเคเบิลโทรศัพท์		ส่วนงานผลิตภัณฑ์ ลวดอบนํ้ายาและ ไม่อบนํ้ายา <sup>2)</sup>		ส่วนงานผลิตภัณฑ์ สายเคเบิล ใยแก้วนำแสง		อื่นๆ		งบการเงินรวม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558	2559	2558
รายได้												
รายได้จากการขาย	2,206	2,662	107	150	3,749	3,405	212	197	154	8	6,428	6,422
กำไร (ขาดทุน) ของส่วนงาน	351	240	25	35	122	(13)	21	37	1	2	520	301
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้ปันส่วน:												
รายได้อื่น											213	29
ค่าใช้จ่ายในการขาย											(99)	(102)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร											(251)	(311)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน											(24)	(40)
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม											(2)	2
กำไร (ขาดทุน) ก่อนรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้											357	(121)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้											(97)	1
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี											260	(120)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย											22	22
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ											282	(98)

<sup>1)</sup> ส่วนงานผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้า ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าตัวนำอลูมิเนียม ผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าตัวนำทองแดง และผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้าแรงดันสูง

<sup>2)</sup> ส่วนงานผลิตภัณฑ์ลวดอบนํ้ายาและไม่อบนํ้ายา ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์ลวดทองแดงอบนํ้ายา ผลิตภัณฑ์ลวดอลูมิเนียมอบนํ้ายา และผลิตภัณฑ์ลวดทองแดงไม่อบนํ้ายา

ข้อมูลเกี่ยวกับเบญจกาศ  
รายได้จากลูกค้าภายนอกกำหนดขึ้นตามสถานที่ตั้งของลูกค้า

(หน่วย: ล้านบาท)

	2559	2558
รายได้จากลูกค้าภายนอก		
ประเทศไทย	3,880	4,189
สาธารณรัฐประชาชนจีน	1,044	906
อินเดีย	1,096	780
ฮ่องกง	117	212
สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม	146	187
ประเทศอื่นๆ	145	148
รวม	6,428	6,422
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
(ไม่รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี)		
ประเทศไทย	1,213	1,240
สาธารณรัฐประชาชนจีน	67	82
รวม	1,280	1,322

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีรายได้จากลูกค้ารายใดที่มีมูลค่าเท่ากับหรือมากกว่าร้อยละ 10 ของรายได้ของกิจการ (2558: มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวนหนึ่งรายเป็นจำนวนเงิน 642 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานผลิตภัณฑ์สายไฟฟ้า)

23. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานของแต่ละบริษัทได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้นตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ บริษัทย่อยและพนักงานของแต่ละบริษัทจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 ของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัทฯ บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน กรุงศรี จำกัด ส่วนกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัทย่อยบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ในระหว่างปี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้เงินสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายจำนวน 8 ล้านบาท (2558: 8 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ : 6 ล้านบาท และ 2558: 6 ล้านบาท)

24. เงินปันผล

	อนุมัติโดย	จำนวนเงินปันผล	เงินปันผลต่อหุ้น
		(พันบาท)	(บาท)
เงินปันผลประจำปี 2557	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเมื่อวันที่ 27 เมษายน 2558	139,267	0.35
เงินปันผลประจำปี 2558	ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559	79,581	0.20

25. การผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

25.1 การผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายจ่ายฝ่ายทุนจำนวนเงิน 4 ล้านบาท ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างส่วนปรับปรุงอาคารโรงงานและการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558: 11 ล้านบาท และ 2 ล้านเหรียญยูโร ที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้างส่วนปรับปรุงอาคารโรงงานและการซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์)



## 25.2 การผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาจ้างบริการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการผูกพันในการจ่ายค่าเช่าอุปกรณ์ ค่าเช่าอาคารโรงงานและอาคารสำนักงานและค่าบริการตามสัญญาจ้างบริการและสัญญาจ้างงานดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
จ่ายชำระภายใน 1 ปี	8	7	5	5

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
จ่ายชำระภายใน 1 ปี	2	2	1	1

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
จ่ายชำระภายใน 1 ปี	1	-	-	-
จ่ายชำระภายใน 2 - 5 ปี	1	-	-	-

## 25.3 การผูกพันตามสัญญาการซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการผูกพันตามสัญญาการซื้อวัตถุดิบล่วงหน้าดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

บริษัทฯ และบริษัทย่อย	เฉพาะของบริษัทฯ	ราคา/เมตรกตัน	สกุลเงิน
(เมตรกตัน)	(เมตรกตัน)		
8,800 - 13,000	3,300	เทียบเคียงราคาตลาด	
1,950 - 3,900	-	36,650	เรนมินปี
500	300	5,735 - 5,975	เหรียญสหรัฐ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

บริษัทฯ และบริษัทย่อย	เฉพาะของบริษัทฯ	ราคา/เมตรกตัน	สกุลเงิน
(เมตรกตัน)	(เมตรกตัน)		
9,900 - 15,300	3,300	เทียบเคียงราคาตลาด	
3,600 - 6,624	-	36,230 - 36,630	เรนมินปี
600	400	4,570 - 4,901	เหรียญสหรัฐ

## 25.4 การกำกับประกัน

- ก) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทย่อยแห่งหนึ่งมีการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อจากธนาคารของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง เป็นจำนวนเงินประมาณ 2 ล้านบาทสหรัฐ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558: 2 ล้านบาทสหรัฐ และ 6 ล้านบาทเรนมินปี)
- ข) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทฯ และบริษัทย่อย ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ และบริษัทย่อยคงเหลือดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
หนังสือค่าประกันการประกวดราคา	127	62	116	60
หนังสือค่าประกันการปฏิบัติตามสัญญา	884	1,008	876	990
หนังสือค่าประกันการใช้สาธารณูปโภค	23	23	8	8
	1,034	1,093	1,000	1,058

## 26. ลำดับชั้นของมูลค่าสุทธิธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	6.7	-	6.7
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	334.4	-	334.4

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	0.7	-	0.7
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	397.6	-	397.6

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	315.4	-	315.4

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<b>สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม</b>				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	0.2	-	0.2
<b>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</b>				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	379.2	-	379.2

## 27. เครื่องมือทางการเงิน

### 27.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

#### สินทรัพย์ทางการเงิน

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
- เงินลงทุนชั่วคราว
- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น
- เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน
- เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย
- เงินลงทุนระยะยาวอื่น

#### หนี้สินทางการเงิน

- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน
- เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น
- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

#### ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืม ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มียุทธศาสตร์และวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม นอกจากรับความเสี่ยงนี้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยขายสินค้าให้กับลูกค้าที่มีฐานะด้านการชำระหนี้ดีเป็นส่วนใหญ่ เช่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานของรัฐบาล ดังนั้นบริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีฐานของลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมากราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และเงินให้กู้ยืมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

#### ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะสั้น และเจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์ สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนดหรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

#### งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มี อัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 5 ปี				
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	165	-	463	14	642	0.1 - 2.5
เงินลงทุนชั่วคราว	300	-	-	-	300	1.4 - 1.5
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	1,877	1,877	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	170	-	-	-	170	0.9
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	11	-	87	98	4.4
	635	11	463	1,978	3,087	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	156	-	-	-	156	4.7 - 4.8
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทส์	-	-	536	-	536	1.1 - 2.1
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	483	483	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	36	-	-	-	36	3.0
	192	-	536	483	1,211	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มี อัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 5 ปี				
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	60	-	645	45	750	0.1 - 1.5
เงินลงทุนชั่วคราว	200	-	-	-	200	1.8
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	1,543	1,543	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	239	-	-	-	239	0.9 - 1.0
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	11	-	87	98	4.4
	499	11	645	1,675	2,830	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	144	-	-	-	144	4.6 - 6.2
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท์ส์	-	-	822	-	822	1.0 - 1.3
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	308	308	-
	144	-	822	308	1,274	

(หน่วย: ล้านบาท)

งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มี อัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี				
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	100	-	197	9	306	0.4 - 1.2
เงินลงทุนชั่วคราว	300	-	-	-	300	1.4 - 1.5
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	888	888	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	-	-	37	-	37	1.4
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	-	-	23	23	-
	400	-	234	920	1,554	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท์ส์	-	-	57	-	57	1.0 - 1.6
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	255	255	-
	-	-	57	255	312	

(หน่วย: ล้านบาท)

## งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มี อัตรา ดอกเบี้ย	รวม	อัตรา ดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	1 ถึง 5 ปี				
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	381	5	386	0.1 - 1.2
เงินลงทุนชั่วคราว	200	-	-	-	200	1.8
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	801	801	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	-	-	36	-	36	1.4 - 1.5
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	-	-	-	23	23	-
	200	-	417	829	1,446	
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>						
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีทีส์	-	-	122	-	122	1.0 - 1.3
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	140	140	-
	-	-	122	140	262	

## ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการซื้อหรือขายสินค้าและการกู้ยืมหรือให้กู้ยืมเงินเป็นเงินตราต่างประเทศ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ตกลงทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุสัญญาไม่เกินหนึ่งปีเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารความเสี่ยง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	9	3	24	26	35.8307	36.0886
เยน	-	-	15	39	0.3080	0.2996

สกุลเงิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558	2559	2558
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-	5	4	35.8307	36.0886

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทย่อยมีสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือจำนวน 10 ล้านเหรียญสหรัฐฯ ซึ่งจะครบกำหนดตามสัญญาในระหว่างเดือนมีนาคม 2560 ถึงเดือนมิถุนายน 2560 โดยมีอัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา 34.71 - 36.09 บาทต่อเหรียญสหรัฐฯ

## 27.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินให้กู้ยืมและเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ และบริษัทย่อย จึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ส่วนตราสารอนุพันธ์แสดงมูลค่ายุติธรรมตามราคาตลาด หรือคำนวณตามหลักเกณฑ์การประเมินมูลค่าที่เป็นที่ยอมรับทั่วไปหากกรณีที่ไม่มีการราคาตลาด

ในระหว่างปีปัจจุบัน ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

## 28. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ และบริษัทย่อยคือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.36:1 (2558: 0.38:1) และเฉพาะบริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.15:1 (2558: 0.14:1)

## 29. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560

## คำตอบแทนผู้สอบบัญชี

### 1. คำตอบแทนจากการสอบบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชี ให้แก่

- ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ในรอบปีบัญชี 2559 มีจำนวนเงินรวม 5,010,000 บาท
- สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัดบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีและสำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปี 2559 ที่ผ่านมามีจำนวนเงินรวม 0 บาท

### 2. ค่าบริการอื่น

ในรอบปีบัญชี 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อย จ่ายค่าบริการอื่นให้แก่ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ จำนวนเงินรวม 0 บาท

บริษัท อรุণไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ : 589/71 อาคารเซ็นทรัลซิตี้ทาวเวอร์ ชั้น 12 เอ

ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260

โทรศัพท์ : 0 2745 6118-30

โทรสาร : 0 2745 6131-32

โรงงาน : 35/1 หมู่ 22 ถนนสุวินทวงศ์ ตำบลศาลาแดง

อำเภอบางน้ำเปรี้ยว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24000

โทรศัพท์ : 0 3859 3401-10

โทรสาร : 0 3859 3400

เว็บไซต์ :

[www.ctw.co.th](http://www.ctw.co.th)

อีเมล :

[Sales@ctw.co.th](mailto:Sales@ctw.co.th)



**บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)**

“ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมของ บริษัท จรุงไทยไวร์แอนด์เคเบิล จำกัด (มหาชน)

ได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทฯ ที่แสดงไว้ใน

[www.sec.or.th](http://www.sec.or.th) หรือเว็บไซต์ของบริษัท [www.ctw.co.th](http://www.ctw.co.th)”