

ส่วนที่ 3 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

13.1 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

สรุปรายงานของผู้สอบบัญชี

รายงานของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ในปี 2559 ตรวจสอบโดย นายพิสิฐ ทางธนกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4095 ได้แสดงความเห็นในรายงานสอบบัญชีอย่างไม่มีเงื่อนไข ว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

รายงานของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ในปี 2558 ตรวจสอบโดย นายพิสิฐ ทางธนกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4095 ได้แสดงความเห็นในรายงานสอบบัญชีอย่างไม่มีเงื่อนไข ว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

รายงานของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ในปี 2557 ตรวจสอบโดย นายพิสิฐ ทางธนกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4095 ได้แสดงความเห็นในรายงานสอบบัญชีอย่างไม่มีเงื่อนไข ว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ได้จัดทำขึ้นภายใต้นโยบายของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งกำหนดให้ปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และบันทึกบัญชีด้วยความระมัดระวัง ประกอบกับการใช้ดุลยพินิจในการประมาณการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ที่ต้องสะท้อนผลการดำเนินงานที่เป็นจริงของบริษัทและบริษัทย่อย

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญในด้านคุณภาพของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท โดยให้มีการสอบทาน ข้อมูลทางการเงิน และจัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญเพิ่มเติมอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน มีคำอธิบายและการวิเคราะห์ เพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปในการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระ กำกับดูแลคุณภาพของรายงานทางการเงิน ประเมินระบบการควบคุมภายใน และตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีถูกต้อง ครบถ้วนอย่างเพียงพอ ที่รักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน รวมทั้งป้องกันไม่ให้เกิดเหตุการณ์ทุจริตหรือ การดำเนินการที่ผิดปกติ โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว

จากโครงสร้างการบริหารและระบบการควบคุมภายในดังกล่าว ตลอดจนผลการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ได้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัท ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน



(พันตำรวจเอกโกวิท ภิรมย์วงศ์)
ประธานกรรมการบริษัท



(นายวุฒิชัย สีนะบรรจง)
ประธานกรรมการบริหาร

13.1.1 งบการเงิน

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

สินทรัพย์

รายการ	2559 (งบการเงินรวม)		2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	454.72	12.63	567.87	19.05	170.31	12.25
เงินลงทุนชั่วคราว-สุทธิ	0.86	0.02	0.85	0.03	0.83	0.06
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ	477.68	13.26	334.49	11.22	223.25	16.06
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.50	0.35	19.54	0.66		
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	419.39	11.64	441.55	14.81	386.05	27.77
โครงการก่อสร้างสินทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	-	-	306.33	10.27	261.22	18.79
เงินมัดจำเพื่อซื้อกิจการ	-	-	45.00	1.51	21.00	1.51
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	17.83	0.50	7.20	0.24	0.94	0.07
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,382.98	38.40	1,722.82	57.78	1,063.60	76.51
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากที่คิดการค่าประกัน	3.13	0.09	1.53	0.05	-	-
เงินลงทุนในกิจการร่วม	227.21	6.31	-	-	-	-
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	55.67	1.90		
ที่ดิน อาคาร อุปกรณ์ - สุทธิ	1,407.81	39.09	916.05	30.72	287.59	20.69
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	424.00	11.77	157.15	5.27	3.26	0.23
ค่าความนิยม	98.60	2.74	52.32	1.75	-	-
สินทรัพย์ภายใต้เงินได้รอตัดบัญชี	13.76	0.38	29.87	1.00		
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	44.07	1.22	46.11	1.55	35.62	2.56
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	2,218.58	61.60	1,258.69	42.22	326.47	23.49
รวมสินทรัพย์	3,601.56	100.00	2,981.51	100.00	1,390.07	100.00

บริษัท เอื้อวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการ	2559 (งบการเงินรวม)		2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	243.31	6.76	360.49	12.09	212.51	15.29
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	266.09	7.39	258.46	8.67	167.36	12.04
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	9.36	0.26	0.76	0.03	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่	-	-	-	-	112.00	8.06
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	18.60	0.52	17.92	0.60	13.75	0.99
รวมหนี้สินหมุนเวียน	537.37	14.92	637.63	21.39	505.62	36.37
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น						
หุ้นกู้	800.00	22.21				
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	13.53	0.38	2.66	0.09	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	34.76	0.97	31.72	1.06	32.26	2.32
หนี้สินภายใต้เงินได้รอการตัดบัญชี	68.26	1.90	76.18	2.56	33.17	2.39
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	916.55	25.45	110.56	3.71	65.43	4.71
รวมหนี้สิน	1,453.92	40.37	748.19	25.09	571.05	41.08
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท (พ.ศ.2558 มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท, พ.ศ.2557 มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)	19,071.20		19,071.20		560.02	
ทุนที่ออกและชำระแล้ว						
มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท (พ.ศ.2558 มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท, พ.ศ.2557 มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)	1,316.25	36.55	1,316.21	44.15	385.38	27.72
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	264.33	7.34	264.33	8.87	73.92	5.32
ส่วนเกินจัดสรร - ใบสำคัญแสดงสิทธิ	310.00	8.61	310.00	10.40	-	-
หุ้นสามัญที่จะออกจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	-	-	-	126.74	9.12
กำไร (ขาดทุน) สะสม						
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	16.17	0.45	15.42	0.52	13.07	0.94
ยังไม่ได้จัดสรร	(13.47)	(0.37)	52.35	1.76	39.29	2.83
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น						
ผลกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการตีมูลค่าที่ดิน-สุทธิจากภาษี	180.62	5.02	180.62	6.06	180.62	12.99
รวมส่วนของผู้เป็นเจ้าของบริษัทใหญ่	2,073.90	57.58	2,138.94	71.74		
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	73.74	2.05	94.38	3.17		
รวมส่วนของผู้เป็นเจ้าของ	2,147.64	59.63	2,233.32	74.91	819.02	58.92
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,601.56	100.00	2,981.51	100.00	1,390.07	100.00

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

รายการ	2559 (งบการเงินรวม)		2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
รายได้						
รายได้จากงานโครงการ	765.90	67.10	554.37	87.82	661.12	94.13
รายได้จากการขายสินค้าอุตสาหกรรม	18.96	1.66	15.02	2.38	14.42	2.05
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	44.54	3.90	15.37	2.43	-	-
รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า	271.00	23.74	13.87	2.20	-	-
รายได้อื่น	40.99	3.60	32.65	5.17	26.79	3.81
รวมรายได้	1141.39	100.00	631.28	100.00	702.33	100.00
ค่าใช้จ่าย						
ต้นทุนการงานโครงการ	689.38	60.40	488.34	77.36	619.98	88.27
ต้นทุนขายสินค้าอุตสาหกรรม	13.39	1.17	10.57	1.67	9.64	1.37
ต้นทุนขายสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	63.05	5.52	23.99	3.80	-	-
ต้นทุนขายกระแสไฟฟ้า	212.85	18.65	26.75	4.24	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขาย	12.35	1.08	4.74	0.75	4.97	0.71
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	167.36	14.66	59.12	9.36	52.91	7.53
กลับรายการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญรับคืน	(2.50)	(0.22)	(17.05)	(2.70)	(46.50)	(6.62)
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	0.88	0.08	-	-	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	59.52	5.21	5.17	0.82	13.38	1.91
รวมค่าใช้จ่าย	1,216.28	106.56	601.64	95.30	654.38	93.17
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	(4.56)	(0.40)	(5.52)	(0.87)	-	-
(ขาดทุน)กำไรก่อนภาษีเงินได้	(79.45)	(6.96)	24.12	3.82	47.95	6.83
รายได้ภาษีเงินได้ (ค่าใช้จ่าย)	25.92	2.27	(8.52)	(1.35)	(4.63)	0.66
(ขาดทุน)กำไรสำหรับงวดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(53.53)	(4.69)	15.60	2.47	43.33	6.17
ขาดทุนสำหรับงวดจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	(2.51)	(0.22)	(5.81)	(0.92)	-	-
(ขาดทุน)กำไรสำหรับปี	(56.04)	(4.91)	9.79	1.55	43.33	6.17
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น						
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษี	(3.33)	(0.29)	-	-	19.11	2.72
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(59.38)	(5.20)	9.79	8.89	62.45	8.89
การปันส่วนของ(ขาดทุน)กำไร						
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่	(35.41)	(3.10)	15.41	2.44	43.33	6.17
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(20.63)	(1.81)	(5.62)	(0.89)	-	-
	(56.04)	(4.91)	9.79	1.55	43.33	6.17
การปันส่วนของ(ขาดทุน)กำไรเบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของผู้เป็นเจ้าของของบริษัทใหญ่	(38.74)	(3.39)	15.41	2.44	62.45	8.89
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(20.63)	(1.81)	(5.62)	(0.89)	-	-
	(59.38)	(5.20)	9.79	1.55	62.45	8.89
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น (แสดงในรูปแบบบาทต่อหุ้น)						
(ขาดทุน)กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	(0.0025)		0.0019		0.01	
จากการดำเนินงานยกเลิก	(0.0002)		(0.0005)		0.01	
(ขาดทุน)กำไรต่อหุ้นปรับลดจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	-		0.0010		0.01	

บริษัท เอื้อวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม

รายการ	2559 (งบการเงินรวม)		2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน						
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	(81.97)	(438.34)	18.32	15.97	47.96	35.62
รายการปรับปรุง						
ดอกเบี้ยรับ	(3.38)	(18.07)	(7.41)	(6.46)	(0.47)	(0.35)
ดอกเบี้ยจ่าย	55.87	298.77	4.51	3.93	13.02	9.67
หนี้สงสัยจะสูญ	5.06	27.06	0.08	0.07	17.64	13.10
กลับรายการค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญรับคืน	(2.50)	(13.37)	(17.05)	(14.86)	(46.50)	(34.54)
ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ (กลับรายการ)	0.28	1.50	(6.64)	(5.79)	9.83	7.30
ค่าเสื่อมราคา	72.07	385.40	23.12	20.15	8.49	6.31
ค่าตัดจำหน่าย	44.89	240.05	4.06	3.54	-	-
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	4.34	23.21	2.61	2.27	3.10	2.30
กำไรจากการขายเงินลงทุนชั่วคราว	(13.74)	(73.48)	(0.28)	(0.24)	(1.12)	(0.83)
ขาดทุน(กำไร)จากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งไม่เกิดขึ้นจริง	-	0.00	-	-	(0.04)	(0.03)
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	0.88	4.71	-	-	-	-
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	-	-	(0.04)	(0.04)	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนในกิจการร่วมค้า	3.41	18.24	5.52	4.81	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนในกิจการบริษัทร่วม	1.15	6.15	-	-	-	-
กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ	-	-	(3.62)	(3.16)	-	-
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน						
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5.14	27.49	(88.98)	(77.55)	(94.80)	(70.42)
สินค้าคงเหลือ	22.06	117.97	(48.87)	(42.59)	(38.41)	(28.53)
โครงการก่อสร้างหรือทรัพย์สินระหว่างการพัฒนา	-	-	(45.11)	(39.32)	(94.03)	(69.85)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(5.47)	(29.25)	(4.77)	(4.16)	(0.29)	(0.22)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	(8.84)	(7.70)	(0.12)	(0.09)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(34.81)	(186.15)	70.02	61.03	65.19	48.43
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจ่าย	(6.26)	(33.48)	(3.15)	(2.74)	(1.89)	(1.40)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(1.71)	(9.14)	1.87	1.63	3.58	2.66
เงินสดจากการดำเนินงาน	65.32	349.30	(104.64)	(91.21)	(108.86)	(80.86)
เงินสดรับดอกเบี้ย	7.01	37.49	2.82	2.46	0.85	0.63
เงินสดรับคืนจากภาษีเงินได้	23.53	125.83	-	-	-	-
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(50.37)	(269.36)	(5.61)	(4.89)	(12.04)	(8.94)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(26.78)	(143.21)	(7.30)	(6.36)	(14.57)	(10.82)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	18.70	100.00	(114.73)	(100.00)	(134.62)	(100.00)

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม

รายการ	2559 (งบการเงินรวม)		2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน						
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนที่ถือไว้เพื่อค้า	-	-	(30.57)	(3.29)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อเงินลงทุนชั่วคราว-เงินฝากประจำ	(0.01)	-	(0.01)	(0.00)	(0.02)	(0.02)
เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค่าประกันเพิ่มขึ้น	(1.60)	(0.20)	(1.53)	(0.16)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(119.78)	(15.34)	(19.54)	(2.10)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออุปกรณ์	(152.27)	(19.51)	(343.53)	(36.93)	(5.31)	(6.36)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(0.17)	(0.02)	(0.95)	(0.10)	(0.32)	(0.38)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(228.36)	(29.26)	(49.19)	(5.29)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย-สุทธิ	(617.82)	(79.15)	(485.06)	(52.15)	(12.00)	(14.38)
เงินสดจ่ายเพื่อมัดจำซื้อกิจการ	-	-	(36.00)	(3.87)	-	-
เงินสดรับคืนจากเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้อง	126.82	16.25	-	-	-	-
เงินสดรับจากการขายบริษัทย่อย	134.80	17.27	-	-	-	-
เงินสดรับจากการขายกิจการร่วมค้า	66.00	8.46	-	-	-	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนที่ถือไว้เพื่อค้า	-	-	30.85	3.32	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	-	-	-	-	101.12	121.15
เงินสดรับคืนจากเงินมัดจำเมื่อซื้อกิจการ	9.00	1.15	-	-	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	2.80	0.36	5.32	0.57	-	-
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(780.58)	(100.00)	(930.21)	(100.00)	83.47	100.00
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน						
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	300.00	20.73	10.00	6.23
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่	-	-	-	-	145.00	90.37
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	800.00	119.55	-	-	-	-
เงินสดรับจากใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	0.03	0.00	41.97	2.90	1.70	1.06
เงินสดรับจากใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	-	1,262.53	87.24	126.75	79.00
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(104.55)	(15.62)	(143.66)	(9.93)	(90.00)	(56.09)
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่	-	-	(112.00)	(7.74)	(33.00)	(20.57)
เงินสดรับชำระหุ้นสามัญของบริษัทย่อยที่ได้จากส่วนได้เสียไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย	(26.32)	(3.93)	-	-	-	-
เงินสดสุทธิได้จากกิจกรรมจัดหาเงิน	669.16	100.00	1,447.24	100.00	160.45	100.00

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบกระแสเงินสด (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม

รายการ	2559 (งบการเงินรวม)		2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด(ลดลง)เพิ่มขึ้นสุทธิ	(92.72)		402.31		109.30	
ยอดคงเหลือต้นปีของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	547.44		150.80		41.50	
ยอดคงเหลือต้นปีของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	454.72		553.10		150.80	
สำหรับข้อมูลในงบกระแสเงินสด เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วยรายการดังนี้						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	454.72		567.87		170.31	
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	-		(14.77)		(19.51)	
	454.72		553.10		150.80	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วยรายการดังนี้						
จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	454.72		547.44		150.80	
จากการดำเนินงานที่ขยกเลิก	-		5.67		-	
	454.72		553.10		150.80	
รายการที่ไม่ใช่เงินสด						
การซื้ออุปกรณ์ที่ยังไม่ชำระเป็นเงินสด	0.15		0.19		-	
เจ้าหนี้เงินลงทุนจากการซื้อบริษัทย่อย	70.42		-		-	
ลูกหนี้ค้างรับในการขายเงินลงทุน	170.09		-		-	
สัญญาเช่าการเงิน	1.16		-		-	

13.1.2 อัตราส่วนทางการเงิน

บริษัท เอื้อวิทยา จำกัด (มหาชน)

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ ตามงบการเงินรวม ณ 31 ธันวาคม

อัตราส่วนทางการเงิน			สำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม		
			2559	2558	2557
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)					
	อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio)	(เท่า)	2.57	2.71	2.10
	อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (Quick Ratio)	(เท่า)	1.74	1.42	0.78
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Leverage Ratio)					
	อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E Ratio)	(เท่า)	0.70	0.33	0.70
	อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (Interest Coverage)	(เท่า)	(0.26)	5.15	4.66
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการทำกำไร (Profitability Ratio)					
	อัตรากำไรขั้นต้นต่อรายได้ (Gross Profit Margin)	(%)	14.26	12.63	10.35
	อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้ (Net Profit Margin)	(%)	(6.96)	2.54	6.97
	อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (Return on Assets)	(%)	(0.01)	0.01	0.04
	อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Return to Equity)	(%)	(5.11)	0.75	5.98
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Activity Ratio)					
	อัตราส่วนหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า (Accounts Receivable Turnover)	(เท่า)	5.21	2.14	3.12
	ระยะเวลาในการเก็บหนี้ (Average Collection Period)	(วัน)	70	170	117
	อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (Inventory Turnover)	(เท่า)	3.03	1.33	1.61
	ระยะเวลาในการขายสินค้าเฉลี่ย (Average Sales Period)	(วัน)	120	275	226
	อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (Fixed Asset Turnover)	(เท่า)	(7.52)	1.50	17.03
	อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม (Total Asset Turnover)	(เท่า)	(2.94)	0.54	3.52
ข้อมูลต่อหุ้น					
	กำไร(ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (Earnings(Loss) per Share)	บาท	(0.0025)	0.0019	0.11

14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

โครงสร้างอุตสาหกรรมของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน)

อุตสาหกรรมเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง

อุตสาหกรรมเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงเป็นไปตามโครงการขยายระบบสายส่งไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งยังคงมีความต้องการสูง เนื่องจากความต้องการใช้ไฟฟ้าของประเทศยังมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันมีผู้ผลิตเสาส่งไฟฟ้าขนาดใหญ่ (ขนาด 500 กิโลโวลต์) ในประเทศอยู่เพียง 4 ราย โดยบริษัทมีส่วนแบ่งการตลาดในปี 2559 ด้วยการเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมนี้

ปัจจัยที่จะส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต

- ความผันผวนของราคาวัตถุดิบที่ผ่านมามีการปรับตัวราคาเพิ่มขึ้นบ้าง วัตถุดิบที่สำคัญคือเหล็ก และสังกะสี ซึ่งราคาเหล็ก และสังกะสีจะผันผวนตามภาวะตลาดโลก โดยในปี 2559 นี้ ราคาสังกะสีปรับตัวสูงขึ้นช่วง ไตรมาสสุดท้ายของปี แต่ยังไม่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต

- คู่แข่งรายใหม่ เนื่องจากอุตสาหกรรมเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง ยังมีความต้องการสูงอยู่ จึงคาดว่าอาจจะมีคู่แข่งรายใหม่อาจทำให้เกิดการแข่งขัน อย่างไรก็ตามการเข้าสู่ธุรกิจดังกล่าวอาจมีข้อจำกัดในเรื่องประสบการณ์และการรับรองจากหน่วยงานรัฐ แต่ในขณะเดียวกัน ผู้ผลิตเดิมก็ได้ให้ความสำคัญในการขยายตลาดต่างประเทศ ดังนั้นจึงคาดว่าผลกระทบของผู้ผลิตรายใหม่ยังไม่รุนแรงในช่วงเวลาอันใกล้

ความต้องการเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง

ความต้องการเสาส่งไฟฟ้าแรงสูงในประเทศยังคงมีอัตราการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ตามแผนนโยบายการลงทุนของภาครัฐ ในช่วงปี 2558-2568 คิดเป็นมูลค่า 1.2 ล้านล้านบาท แบ่งเป็นระบบผลิตและ ระบบสายส่งอย่างละ 50 เปอร์เซ็นต์

อุตสาหกรรมเสาโทรคมนาคม

อุตสาหกรรมเสาโทรคมนาคมยังคงมีความต้องการต่อเนื่อง เนื่องจากผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือรายต่างๆ มีแผนที่จะขยายโครงข่าย 3G/4G เพื่อรองรับการใช้งานที่ครอบคลุมยิ่งขึ้น และเพิ่มความมีเสถียรภาพให้กับสัญญาณโทรศัพท์มือถือ ดังนั้นจึงคาดว่าตลาดด้านเสาโทรคมนาคม จะยังคงมีปริมาณความต้องการอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ ในส่วนของบริษัทมีผลิตภัณฑ์สำหรับเสาโครงเหล็กโทรคมนาคมทุกชนิด

ปัจจัยที่จะส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต

ความผันผวนของราคาวัตถุดิบที่ผ่านมามีการปรับตัว ราคาเพิ่มขึ้นบ้างในช่วงปลายปี โดยวัตถุดิบที่สำคัญคือเหล็กและสังกะสีราคาจะผันผวนตามภาวะตลาดโลก ในปี 2559 นี้ ราคาสังกะสีปรับตัวสูงขึ้นช่วง ไตรมาสสุดท้ายของปี แต่ยังไม่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตของบริษัท

ความต้องการเสาโทรคมนาคม

ความต้องการเสาโทรคมนาคมในประเทศยังมีความต้องการต่อเนื่องจากในปี 2558 เพื่อรองรับระบบ 4G รวมทั้งอาจจะมีตลาดจากต่างประเทศเพิ่มขึ้นที่เริ่มมีการขยายเครือข่าย

อุตสาหกรรมเสาโครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย

ในการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อยจำเป็นต้องออกแบบโครงเหล็กสำหรับรองรับอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ เช่น circuit, breakers, disconnecting switches, lighting arresters ที่จำเป็นต้องใช้ในสถานีไฟฟ้าย่อย

ความต้องการ โครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย

ความต้องการ โครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อยจะขึ้นอยู่กับการขยายระบบส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และหากมีโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่เกิดขึ้นและมีความต้องการไฟฟ้าสูง ก็มีความจำเป็นที่จะต้องมีการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อยควบคู่กันไปด้วย ในส่วนของบริษัทคาดการณ์ว่าจะเป็นผู้นำในการผลิตและจำหน่าย โดยจะมีปริมาณงานประมาณ 3,000-5,000 ต้น/ปี

อุตสาหกรรมเสาโครงเหล็กทั่วไป

ในการดำเนินงานโครงเหล็กทั่วไป บริษัทสามารถให้บริการด้านการออกแบบ ปรับเปลี่ยนสัดส่วน รูปแบบ ขนาดความสูง-คุณสมบัติ ขนาด และรูปแบบที่เหมาะสมกับโครงการก่อสร้างแต่ละแห่ง เพื่อให้สอดคล้องตามความต้องการของลูกค้า

ความต้องการ โครงเหล็กทั่วไป

โดยความต้องการ โครงเหล็กทั่วไปจะมีเพิ่มขึ้นในระยะต่อไปอย่างต่อเนื่องตามทิศทางของอุตสาหกรรมเหล็ก โดยเฉพาะในส่วนของโครงการก่อสร้าง ซึ่งใช้แทนผลิตภัณฑ์คอนกรีตหรืออื่นๆ

การบริการซัพซันกะสี

แนวโน้มของผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีข้อกำหนดให้มีการชุบสังกะสีเพื่อป้องกันการผุกร่อนที่มีเพิ่มขึ้นตลอดเวลา และคาดว่าจะยังคงเพิ่มขึ้นต่อไปอีกนานในอนาคต จากแนวโน้มที่เห็นได้จากประเทศที่พัฒนาแล้ว แต่บริษัทให้บริการชุบสังกะสีแก่ลูกค้ารายย่อยทั่วไปเป็นการเสริมเท่านั้น

อุปกรณ์สินค้าอุตสาหกรรม

บริษัทจัดจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมในกลุ่มประเภทอุปกรณ์ส่งกำลัง เช่น โซ่ เฟือง เกียร์ และมอเตอร์ โดยเน้นสินค้ายี่ห้อ RENOLD ซึ่งเป็นสินค้าที่มีคุณภาพสูง

ธุรกิจพลังงาน

ในธุรกิจพลังงาน ต้นทุนของเชื้อเพลิงเป็นสิ่งที่สำคัญ บริษัทย่อยมีการวางแผนเพื่อรองรับความเสี่ยงดังกล่าว ด้วยการปรับสูตรการใช้เชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าด้วยการใช้ไม้สับแทนการใช้ถ่าน และเตรียมการด้านการจัดหาวัตถุดิบในแหล่งต่างๆ เพื่อบริหารต้นทุนให้ต่ำที่สุด

กลยุทธ์การตลาด

1. การดำเนินงานของบริษัทผ่านการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001:2015 จากบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้แก่ โครงสร้างเหล็กเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง โครงสร้างเหล็กเสาโทรคมนาคม และโครงสร้างเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นบัญชีผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ซึ่งเป็นผลให้ลูกค้ามีความมั่นใจในด้าน

- คุณภาพเป็นอย่างดี รวมทั้งข้อได้เปรียบในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพที่ใช้งานในการก่อสร้างโรงงานหรืออาคารเข้าดำเนินงานในตลาดโครงสร้างเหล็กทั่วไป
2. บริษัทมีการพัฒนาปรับปรุงการบริหารการผลิต และติดตามดูแลผลิตภัณฑ์ที่ได้จำหน่ายไปแล้ว และติดตามปัญหาที่เกิดขึ้นเพื่อนำมาปรับปรุงตลอดเวลาเป็นผลให้ลูกค้ามีความพึงพอใจ สำหรับคุณภาพและการบริการหลังการขายเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง
 3. บริษัท มีนโยบายการตั้งราคาใกล้เคียงกับคู่แข่งและให้ความสำคัญกับฐานลูกค้าเดิม เป็นผลให้บริษัทมีส่วนแบ่งการตลาดในสัดส่วนที่สูงตลอดมา
 4. ในธุรกิจพลังงาน บริษัทช่วย ได้ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน โดยจะจำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ปัจจุบัน โรงไฟฟ้าของบริษัทมีกำลังการผลิตติดตั้งรวม 28.3 เมกะวัตต์ ในด้านการลงทุนบริษัทยังคงพิจารณาการลงทุนในโครงการพลังงานอื่นๆทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทั้งนี้จะเลือกโครงการที่มีผลตอบแทนที่มากกว่าต้นทุนของเงินทุนและบริหารจัดการความเสี่ยง ได้อันจะทำให้บริษัทมีรายได้อย่างมั่นคงในระยะยาว

ประเภทลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

บริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกือบทั้งหมดให้แก่ลูกค้าภายในประเทศ ตามกลุ่มลูกค้า ดังนี้

1. กลุ่มผู้รับเหมาก่อสร้างจากต่างประเทศและในประเทศ ซึ่งรับงานจากหน่วยงานภาครัฐและรัฐวิสาหกิจ เช่น การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.)
2. ลูกค้ารายย่อย ในส่วนของการขายสินค้าอุตสาหกรรมและการรับประกอบและติดตั้ง โครงเหล็กทั่วไป
3. การให้บริการรับซบสังกะสี บริการรับซบสังกะสีให้กับลูกค้าซึ่งเป็นเอกชนทั่วไป ซึ่งผลิตภัณฑ์ของลูกค้ามีข้อกำหนดที่จะต้องซบสังกะสี
4. จำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้าอุตสาหกรรม เช่น โซ่ เฟือง มอเตอร์และเกียร์ สำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป ซึ่งผลิตภัณฑ์ที่บริษัทนำมาจำหน่ายเป็นสินค้านำเข้ามาจากต่างประเทศชื่อ RENOOLD และ ARNOLD ซึ่งมีชื่อเสียง และมีคุณภาพสูงเป็นที่ยอมรับกันทั่วไปในต่างประเทศ
5. ธุรกิจพลังงาน บริษัทช่วยจำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

นโยบายราคา

บริษัทมีช่องทางการจัดจำหน่ายแบ่งตามลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ ดังนี้

(1) เสาโครงเหล็กไฟฟ้าแรงสูง

- จำหน่ายให้กับผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งในประเทศและต่างประเทศที่รับงาน โครงการก่อสร้างสายส่งไฟฟ้าแรงสูงให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- จำหน่ายโดยตรงให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อมีการกำหนดให้มีการประมูลตรงกับผู้ผลิต

(2) เสาโครงเหล็กโทรคมนาคม

จำหน่ายให้กับบริษัทเอกชนซึ่งเป็นผู้รับเหมาก่อสร้างหลักให้กับบริษัทผู้ซื้อที่ได้รับสัมปทานให้ดำเนินการเครือข่ายระบบโทรคมนาคมจากการสื่อสารแห่งประเทศไทยและองค์กรโทรศัพท์แห่งประเทศไทยเช่น AIS, DTAC, TRUEMOVE

(3) เสาโครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย

จำหน่ายให้กับผู้รับเหมาก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อย ที่รับงานจากหน่วยงานรัฐวิสาหกิจหรือเอกชน เนื่องจากบริษัทดำเนินการทำธุรกิจประเภทนี้อย่างต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลานาน จึงมีฐานลูกค้าที่มั่นคงและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันโดยตลอด

(4) โครงเหล็กทั่วไป

จำหน่ายให้กับบริษัทเอกชนทั่วไป ซึ่งเป็นผู้รับเหมาดัดตั้งงาน โครงเหล็กหลังคา โครงเหล็กอาคารหรือโรงงาน โครงเหล็กป้ายโฆษณา หรือโครงเหล็กรั้วและทางเดิน ฯลฯ

โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย ตามงบการเงินรวมสำหรับปี 2559 ปี 2558 และ ปี 2557 สรุปดังนี้

โครงสร้างรายได้	ปี 2559 (ล้านบาท)	%	ปี 2558 (ล้านบาท)	%	ปี 2557 (ล้านบาท)	%
โครงเหล็กเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง	596.41	52.25	150.85	23.90	285.48	40.65
เสาโทรคมนาคม	56.68	4.97	300.32	47.57	265.60	37.82
โครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย	98.68	8.65	76.49	12.12	56.86	8.10
โครงเหล็กทั่วไป	6.57	0.58	7.67	1.21	34.31	4.89
บริการงานชุบสังกะสี	7.56	0.66	19.05	3.02	18.86	2.69
จัดจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรม	18.95	1.66	15.02	2.38	14.42	2.04
จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	44.53	3.90	15.37	2.43	-	-
จัดจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	271.00	23.75	13.87	2.20	-	-
รายได้อื่น	40.99	3.58	32.64	5.17	26.80	3.81
รวม	1,141.39	100.00	631.28	100.00	702.33	100.00

หมายเหตุ : รายได้อื่นประกอบด้วยรายได้จากการขายซิงค์เม็ด , ซิงค์ฝุ่น , ซิงค์โครสและเศษเหล็ก (ซึ่งเป็นผลพลอยได้จากการบริการชุบสังกะสีและผลิตเสาโครงเหล็ก) , ดอกเบี้ยรับและกำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สินเป็นต้น

งานที่ยังไม่ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัท มีงาน โครงการที่อยู่ระหว่างดำเนินการและคาดว่าจะส่งมอบงานทั้งหมดในปี 2560 มีดังนี้

ชื่อ โครงการ	ปริมาณงาน (ตัน)	มูลค่างานที่ยัง ไม่ส่งมอบ (ล้านบาท)
เสาโครงเหล็กไฟฟ้าแรงสูง	7,605	320.33
เสาโทรคมนาคม	953	55.15
งาน Substation	1,449	50.89
งาน โครงเหล็กทั่วไป	9	0.65
รวม	10,016	427.02

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

สำหรับปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้รวมทั้งสิ้น 1,141.39 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 510.11 ล้านบาท หรือ ร้อยละ 80.81 มีขาดทุนสุทธิรวมทั้งสิ้น 56.04 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 672.42 เฉพาะขาดทุนสุทธิส่วนที่เป็นของ บริษัท 35.41 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 329.79 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีรายได้รวมทั้งสิ้น 631.28 ล้านบาท และกำไรสุทธิรวมทั้งสิ้น 9.79 ล้านบาท เฉพาะกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัท 15.41 ล้านบาท ทั้งนี้ภาพรวมของผลการดำเนินงานสำหรับปี 2559 เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2558 แสดงในตารางข้อมูลที่ 1 ดังนี้

ตาราง 1 : แสดงภาพรวมผลการดำเนินงาน

หน่วย: ล้านบาท

	รายการ	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		2559	2558	เพิ่ม(ลด)	
				จำนวน	ร้อยละ
1	รายได้จากการผลิตเสาโครงเหล็ก	765.90	554.37	211.53	38.16
2	รายได้จากการขายสินค้าอุตสาหกรรม	18.96	15.02	3.94	26.23
3	รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	44.54	15.37	29.17	189.79
4	รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า	271.00	13.87	257.13	1,853.93
5	รายได้อื่น	40.99	32.65	8.34	25.51
6	รวมรายได้	1,141.39	631.28	510.11	80.81
7	รวมต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย	1,220.84	607.16	613.68	101.07
8	กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	(79.45)	24.12	(103.57)	(429.39)
9	กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	(56.04)	9.79	(65.83)	(672.42)
10	กำไร(ขาดทุน)สุทธิส่วนที่เป็นของบริษัท	(35.41)	15.41	(50.82)	(329.79)

1. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

1.1 รายได้

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้รวมในปี 2559 จำนวน 1,141.39 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 510.11 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 631.28 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 80.81 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- บริษัทมีรายได้จากการรับจ้างและงานโครงการ จำนวน 765.90 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 211.53 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 38.16 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 554.37 ล้านบาท เนื่องจากได้ส่งมอบงานเพิ่มขึ้น
- บริษัทมีรายได้จากการขายสินค้าอุตสาหกรรม จำนวน 18.96 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 3.94 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 26.23 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 15.02 ล้านบาท
- บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร จำนวน 44.54 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 29.17 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 189.79 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 15.37 ล้านบาท เนื่องจากมียอดขายเพิ่มมากขึ้น
- บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายกระแสไฟฟ้า จำนวน 271.00 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 257.13 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 1,853.93 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 13.87 ล้านบาท เนื่องจากมีปริมาณกระแสไฟฟ้าขายเพิ่มมากขึ้น
- สำหรับรายได้อื่นๆ ในปี 2559 จำนวน 40.99 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.59 ของรายได้รวม โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายเศษเหล็ก เศษซิงค์ จำนวน 22.46 ล้านบาท
 - บริษัทและบริษัทย่อยมีดอกเบี้ยรับและอื่นๆ จำนวน 18.52 ล้านบาท ซึ่งเป็นดอกเบี้ยจากสถาบันการเงิน จำนวน 2.18 ล้านบาท จากกิจการที่เกี่ยวข้องกันจำนวน 1.19 ล้านบาท กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุน 13.74 ล้านบาท และอื่นๆ จำนวน 1.41 ล้านบาท

1.2 ต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย

ในปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนกำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 14.26 และขาดทุนสุทธิอยู่ที่ร้อยละ (4.91) ของรายได้รวมซึ่งลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีอัตราส่วนกำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 12.93 และกำไรสุทธิอยู่ที่ร้อยละ 1.55 ของรายได้รวม

ตาราง 2: แสดงภาพรวมต้นทุนและค่าใช้จ่ายและอัตราส่วนกำไรต่อรายได้รวม

	รายการ	จำนวนเงิน(ล้านบาท) , %				จำนวนเงินเพิ่ม(ลด)	
		2559	ร้อยละ	2558	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1	รายได้รวม	1,141.39	100.00	631.28	100.00	510.11	80.81
2	ต้นทุนการผลิต โครงสร้างเหล็กและต้นทุนขาย	978.67	85.74	549.66	87.07	429.01	78.05
3	กำไรขั้นต้น	162.72	14.26	81.62	12.93	81.10	99.36
4	ค่าใช้จ่ายขายและบริหาร	182.65	16.00	52.33	8.29	130.32	249.03
5	กำไร(ขาดทุน)ก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	(19.93)	(1.75)	29.29	4.64	(49.22)	(168.04)
6	ต้นทุนทางการเงิน	59.52	5.21	5.17	0.82	54.35	1,051.26
7	กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	(79.45)	(6.96)	24.12	3.82	(103.57)	(429.39)
8	ภาษีเงินได้	(25.92)	(2.27)	8.53	1.35	(34.45)	(403.87)
9	กำไร(ขาดทุน)สำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง	(53.53)	(4.69)	15.59	2.47	(69.12)	(443.36)
10	ขาดทุนจากการดำเนินงานยกเลิก	(2.51)	(0.22)	(5.80)	(0.92)	3.29	(56.72)
11	กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	(56.04)	(4.91)	9.79	1.55	(65.83)	(672.42)
12	กำไร(ขาดทุน)สุทธิส่วนที่เป็นของบริษัท	(35.41)	(3.62)	15.41	2.80	(50.82)	(329.79)

1.2.1 กำไรขั้นต้น

สำหรับในปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตรากำไรขั้นต้นเป็นร้อยละ 14.26 ซึ่งเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีกำไรขั้นต้นร้อยละ 12.93 เนื่องจากงานที่ส่งมอบในปี 2559 มีกำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น

1.2.2 ค่าใช้จ่าย

ในปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น จำนวน 1,220.84 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายรวม จำนวน 607.16 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นจำนวน 613.68 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นในอัตราร้อยละ 101.07 โดยมีสาเหตุดังนี้

- ต้นทุนจากการผลิต โครงสร้างเหล็ก จำนวน 689.38 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 201.04 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 41.17 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 488.34 ล้านบาท โดยผันแปรไปตามปริมาณงานโครงการที่บริษัทได้ส่งมอบให้ลูกค้า
- ต้นทุนจากการขายสินค้าอุตสาหกรรม จำนวน 13.39 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 2.82 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 26.68 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 10.57 ล้านบาท
- ต้นทุนจากการขายสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร จำนวน 63.05 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 39.05 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 162.71 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 24.00 ล้านบาท โดยผันแปรตามปริมาณขายที่เพิ่มมากขึ้น และภาระต้นทุนคงที่

- ต้นทุนจากการขายกระแสไฟฟ้า จำนวน 212.85 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 186.09 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 695.40 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 26.76 ล้านบาท โดยผันแปรตามปริมาณขายที่เพิ่มมากขึ้น
- ค่าใช้จ่ายในการขาย จำนวน 12.35 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 7.61 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 160.55 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 4.74 ล้านบาท
- ค่าใช้จ่ายในการบริหาร จำนวน 167.36 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 108.24 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 183.09 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 59.12 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2559 ได้มีการเพิ่มขึ้นจากบริษัทย่อย
- ต้นทุนทางการเงิน ประกอบด้วย ดอกเบี้ยจ่ายและค่าธรรมเนียมธนาคาร จำนวน 59.52 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 54.35 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 1,051.26 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 5.17 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทมีการออกหุ้นกู้

1.2.3 กำไร(ขาดทุน)สุทธิ

ในปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีขาดทุนสุทธิ จำนวน 56.04 ล้านบาท เป็นขาดทุนส่วนของบริษัทใหญ่ จำนวน 35.41 ล้านบาทและขาดทุนส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม จำนวน 20.63 ล้านบาท ทำให้ลดลงจำนวน 65.83 ล้านบาท หรือลดลงประมาณร้อยละ 672.42 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีกำไรสุทธิ จำนวน 9.79 ล้านบาท

2. การวิเคราะห์ฐานะการเงิน

ตาราง 3 : แสดงภาพรวมงบแสดงฐานะการเงิน

	รายการ	จำนวนเงิน (ล้านบาท)		เพิ่ม(ลด)	
		ณ 31 ธันวาคม 2559	ณ 31 ธันวาคม 2558	ล้านบาท	ร้อยละ
1	รวมสินทรัพย์	3,601.56	2,981.50	620.06	20.80
2	รวมหนี้สิน	1,453.92	748.19	705.73	94.32
3	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	2,147.64	2,233.31	(85.67)	(3.84)

2.1 สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวม จำนวน 3,601.56 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ซึ่งมีสินทรัพย์รวมจำนวน 2,981.50 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 620.06 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจาก

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 454.72 ล้านบาท ลดลงสุทธิ จำนวน 113.16 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 567.87 ล้านบาท ซึ่งใช้จ่ายลงทุนในบริษัทย่อย
- เงินลงทุนชั่วคราว จำนวน 0.86 ล้านบาท เพิ่มขึ้นสุทธิ 0.01 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 0.85 ล้านบาท

- ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสุทธิ จำนวน 477.68 ล้านบาท เพิ่มขึ้นสุทธิ จำนวน 143.19 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 334.49 ล้านบาท ต้นแปรตามปริมาณยอดขายได้
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกันจำนวน 12.50 ล้านบาท ลดลงสุทธิ 7.04 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 19.54 ล้านบาท เนื่องจากได้รับเงินคืนจากบริษัทร่วมค้า บจ.ออสการ์ เซฟ เดอะ เวิลด์ จำกัด และในระหว่างงวด นายนิธิศ สิลมัฐ ได้มีการกู้ยืมเงินจากบริษัท จำนวนเงิน 119.75 ล้านบาท และได้ชำระคืนเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2559 เรียบร้อยแล้ว
- เงินมัดจำเพื่อซื้อกิจการ จำนวน 9.00 ล้านบาท บริษัทได้รับคืนเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2559
- สินค้าคงเหลือสุทธิ จำนวน 419.39 ล้านบาท เพิ่มขึ้นสุทธิ จำนวน 22.16 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 441.55 ล้านบาท
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น จำนวน 17.83 ล้านบาท เพิ่มขึ้นสุทธิ จำนวน 10.63 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 7.20 ล้านบาท
- ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ จำนวน 1,407.81 ล้านบาท เพิ่มขึ้นสุทธิ จำนวน 491.76 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 916.05 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นจากการซื้อบริษัทย่อย
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นสุทธิ จำนวน 424.00 ล้านบาท เพิ่มขึ้นสุทธิ จำนวน 266.85 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 157.15 ล้านบาท
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น จำนวน 44.07 ล้านบาท ลดลงสุทธิ จำนวน 2.04 ล้านบาท เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 46.11 ล้านบาท เนื่องจากมีภาษีเงินได้นิติบุคคลถูกหัก ณ ที่จ่ายขอคืนของปี 2559 และได้รับคืนภาษีถูกหัก ณ ที่จ่ายที่ขอคืนของปี 2557 และปี 2556
- บริษัทได้จำหน่ายเงินลงทุนในบริษัท อิมพีเรียล แลนด์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยให้แก่บริษัท อีเอ็มซี จำกัด (มหาชน) บริษัทที่เกี่ยวข้องกันนั้น บริษัทได้มีการจำหน่ายเสร็จสิ้นเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2559
- บริษัทได้จำหน่ายเงินลงทุนใน บริษัท ออสการ์ เซฟ เดอะ เวิลด์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมแล้ว เมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2559

คุณภาพของสินทรัพย์

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสุทธิ

บริษัทมีลูกหนี้และลูกหนี้อื่นสุทธิในปี 2559 จำนวน 477.68 ล้านบาท โดยเป็นลูกหนี้ของบริษัททั้งจำนวน เนื่องจากลูกหนี้ในส่วนของบริษัทได้มีการบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวนแล้ว โดยสามารถแบ่งแยกลูกหนี้ได้ตามอายุหนี้ได้ดังนี้

อายุหนี้ค้างชำระ	2559		2558		2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ลูกหนี้ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	143.20	56.78	146.95	47.25	137.35	60.74
ลูกหนี้เกินกำหนดชำระ						
0 - 3 เดือน	63.28	25.09	81.35	26.16	27.16	12.01

อายุหนี้ค้างชำระ	2559		2558		2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
3 - 6 เดือน	15.02	5.95	8.97	2.88	15.92	7.04
6 - 12 เดือน	1.09	0.43	44.26	14.63	0.25	0.11
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	29.62	11.75	29.48	9.48	45.44	20.10
รวม	252.21	100.00	311.01	100.00	226.12	100.00
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(30.96)	(12.38)	(28.39)	(9.13)	(45.44)	(20.10)
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	221.25	87.72	282.62	90.87	180.68	79.90
ลูกหนี้อื่น	256.43		51.86		42.56	
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	477.68		334.48		223.24	

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าก่อนหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประมาณ 252.21 ล้านบาท และตั้งสำรองหนี้สงสัยจะสูญจากลูกหนี้ที่ขาดสภาพคล่องไว้เป็นจำนวน 30.96 ล้านบาท โดยเป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ ลูกหนี้ที่ค้างชำระไม่เกิน 12 เดือน และลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระเกิน 12 เดือน จำนวน 143.20 ล้านบาท 79.39 ล้านบาท และ 29.62 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 56.78 ร้อยละ 31.48 และร้อยละ 11.78 ตามลำดับ โดยผู้บริหารของบริษัทกำหนดให้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระเกิน 12 เดือน ซึ่งผู้บริหารของบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่า ลูกหนี้การค้าเหล่านั้นขาดสภาพคล่อง จำเป็นต้องตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าจำนวน 30.96 ล้านบาท ในปี 2559 ซึ่งฝ่ายบริหารได้เพิ่มมาตรการในการให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้เข้มงวดมากขึ้นและเร่งรัดติดตามทวงถามหนี้ที่ค้างชำระอย่างต่อเนื่อง ในระหว่างปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีการรับชำระหนี้จากลูกหนี้ที่ค้างชำระนานและได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้เมื่อปีก่อน จำนวน 2.50 ล้านบาท อย่างไรก็ตามสำหรับลูกหนี้ที่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญแล้ว บริษัทและบริษัทย่อยให้ดำเนินการขั้นตอนการติดตามหนี้ทางกฎหมายเพื่อให้มีโอกาสได้รับชำระหนี้คืน เมื่อเปรียบเทียบกับยอดลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สุทธิ ปี 2559 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสุทธิ ลดลงจำนวน 61.37 ล้านบาท จากยอด 282.62 ล้านบาท ในปี 2558

สำหรับนโยบายการให้เครดิตทางการค้า นั้น โดยปกติบริษัทจะให้เครดิตทางการค้าประมาณ 30 - 90 วัน โดยปัจจุบัน บริษัทพยายามปรับปรุงประสิทธิภาพในการเรียกเก็บหนี้ โดยติดตามทวงถามหนี้ที่ครบกำหนดกับลูกค้า และให้เครดิตทางการค้าระยะสั้นสำหรับลูกค้ารายใหม่ โดยปี 2559 มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยประมาณ 70 วัน ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2558 มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยประมาณ 170 วัน

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือสุทธิมีมูลค่า 419.39 ล้านบาท ในปี 2559 และลดลงจากปี 2558 ซึ่งมีมูลค่า 441.55 ล้านบาท โดยลดลงจำนวน 22.16 ล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 5.02 โดยมีรายละเอียดของสินค้าคงเหลือ แสดงได้ดังนี้

ลักษณะของสินค้าคงคลัง	2559		2558		2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
สินค้าสำเร็จรูป	19.28	4.44	25.09	5.47	17.77	4.34
งานระหว่างทำ	157.37	36.23	169.21	36.90	113.18	27.62
วัตถุดิบ	218.55	50.30	229.07	49.95	252.60	61.65
วัสดุโรงงาน	39.21	9.03	35.24	7.68	26.19	6.39
รวม	434.41	100.00	458.61	100.00	409.74	100.00
หัก ค่าเสื่อมมูลค่าสินค้าลดลง	(15.02)	(3.46)	(17.06)	(3.72)	(23.69)	(5.78)
สินค้าคงเหลือ สุทธิ	419.39	96.54	441.55	96.28	386.05	94.22

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีสินค้าคงเหลือสุทธิประมาณ 419.39 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของสินค้าสำเร็จรูป งานระหว่างทำ วัตถุดิบ และวัสดุโรงงาน คิดเป็นจำนวนเงิน 4.56 ล้านบาท , 157.09 ล้านบาท , 218.55 ล้านบาท และ 39.19 ล้านบาท ตามลำดับ และคิดเป็นร้อยละ 1.09 , ร้อยละ 37.46 , ร้อยละ 52.11 และ ร้อยละ 9.34 ตามลำดับ

หากพิจารณาอัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงคลังจะเห็นได้ว่า บริษัทมีอัตราการหมุนเวียนสินค้าคงเหลือจาก 3.03 เท่า ในปี 2559 เพิ่มขึ้นจาก 1.33 เท่า ในปี 2558 ทั้งนี้ เป็นไปตามปริมาณความต้องการสินค้าของลูกค้าโครงการที่บริษัทรับงานไว้

การลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า

ในปี 2559 กลุ่มบริษัท ได้มีการลงทุนเพิ่มอีกในบริษัทย่อย บริษัท สติก ไบโอแมส จำกัด เป็นจำนวน 99.99% หรือจำนวน 2,600,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท เป็นมูลค่าจำนวน 167.21 ล้านบาท และลงทุนในบริษัทย่อย บริษัท ยูดับบลิวซี อ่าพัน ไบโอแมส จำกัด เป็นจำนวน 99.99% หรือจำนวน 1,500,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท เป็นมูลค่าจำนวน 102.42 ล้านบาท และในระหว่างปี 2559 กลุ่มบริษัทได้ขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัท อิมพีเรียลแลนด์ จำกัด ให้กับบริษัท อีเอ็มซี จำกัด (มหาชน) จำนวน 304.89 ล้านบาท และได้ขายเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า บริษัท ออสการ์ เซฟ เดอะ เวิลด์ จำกัด จำนวน 66.00 ล้านบาท

แหล่งที่มาของเงินทุน

หนี้สิน

ณ สิ้นปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม จำนวน 1,453.92 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 705.73 ล้านบาท จากสิ้นปี 2558 ซึ่งมีจำนวน 748.19 ล้านบาท มีสาเหตุมาจากการเพิ่มขึ้นของเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น จำนวน 7.63 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนอื่น จำนวน 0.68 ล้านบาท หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน จำนวน 19.47 ล้านบาท และภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 3.04 ล้าน จากการลดลงของเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 117.18 ล้านบาท และหนี้สินภายใต้สัญญาเงินได้รอดักบัญชี จำนวน 7.92 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ในปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนสุทธิจากการดำเนินงาน จำนวน 56.04 ล้านบาท มีการจ่ายเงินปันผล 26.32 ล้านบาท และหุ้นสามัญที่จะออกจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิเพิ่มขึ้น 0.03 ล้านบาท ส่งผลให้ส่วนของผู้ถือหุ้นลดลง เป็น 2,147.64 ล้านบาท จากปี 2558 จำนวน 2,233.31 ล้านบาท หรือลดลง 85.66 ล้านบาท

ความเสี่ยงพของเงินทุน

จากการวิเคราะห์ในหัวข้อ แหล่งที่มาของเงินทุน จะเห็นได้ว่า บริษัทและบริษัทย่อยมีแหล่งที่มาของเงินทุนจาก เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และจากส่วนของผู้ถือหุ้น ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อย คาดว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงพของเงินทุนอยู่พอสมควร โดยถ้าบริษัทและบริษัทย่อยประสบปัญหาการขาดแคลนเงินทุน ก็อาจขอความช่วยเหลือเป็นเงินสนับสนุนหรือเงินกู้จากบริษัทใหญ่ได้อยู่พอสมควร

ปัจจุบันบริษัทได้มีการจัดหาแหล่งเงินทุนหมุนเวียนโดยการเลือกใช้นิติเชื่อกับธนาคารหรือสถาบันการเงินต่างๆ ซึ่ง ณ สิ้นปี 2559 บริษัทมีวงเงินสินเชื่อกับธนาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด	วงเงินสินเชื่ ที่ได้รับ (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่ ที่ใช้ไป (ล้านบาท)	คงเหลือวงเงินสินเชื่ ณ 31 ธ.ค. 59 (ล้านบาท)
ธนาคารแห่งหนึ่ง	170	55	115
ตัวแลกเงิน (สถาบันการเงินแห่งหนึ่ง)	300	200	100
รวม	470	255	215

ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุนหรือแหล่งเงินทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 0.70 เท่า เพิ่มขึ้นจากปี 2558 เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของหนี้สินรวมในอัตราร้อยละ 94.32 จากการลดลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 117.18 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นลดลงอัตราร้อยละ 3.84 เนื่องจากขาดทุนสุทธิประจำปี 2559 ในส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ จำนวน 35.41 ล้านบาท ในขณะที่ อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 0.33 เท่า เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของหนี้สินรวมในอัตราร้อยละ 23.06 จากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 147.98 ล้านบาท จากการลดลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่ 112 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 160.84 เนื่องจากกำไรสุทธิประจำปี 2558 ในส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ จำนวน 15.41 ล้านบาท และการจดทะเบียนเพิ่มทุนหุ้นสามัญ จำนวน 1,304.51 ล้านบาท

ความเพียงพอของสภาพคล่อง ความสามารถในการชำระหนี้ และความสามารถในการปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมที่สำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนสภาพคล่อง เท่ากับ 2.51 เท่า เปรียบเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เท่ากับ 2.71 เท่า ซึ่งแสดงให้เห็นว่า บริษัทและบริษัทย่อยมีสภาพคล่องลดลงจากปี 2558 แสดงให้เห็นว่าบริษัทและบริษัทย่อย มีสินทรัพย์หมุนเวียนมากกว่าหนี้สินหมุนเวียน 2.51 เท่า และจากอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว เท่ากับ 1.74 เท่ามากกว่าในปี 2558 ที่เท่ากับ 1.42 เท่า ซึ่งแสดงให้เห็นว่า บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสด มากกว่าหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งเป็นความเสี่ยงในการชำระหนี้ของบริษัทและบริษัทย่อยอาจมีน้อยกว่าที่ควรจะเป็น

และจากอัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย ประจำปี 2559 เท่ากับ (0.26) เท่า จากการที่บริษัทและบริษัทย่อยมีผลประกอบการเป็นขาดทุนสุทธิ เท่ากับ 35.41 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2558 เท่ากับ 5.15 เท่า แสดงให้เห็นประสิทธิภาพในการชำระดอกเบี้ยลดลงบ้าง แต่ก็ยังมีความสามารถในการชำระดอกเบี้ยได้ตามเงื่อนไขการกู้ยืมได้

ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต

บริษัท มีแหล่งที่มาของรายได้หลัก จากการรับงานผลิตเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง เสาโทรคมนาคม สถานีไฟฟ้าย่อย ซึ่งมีความผันแปรตามปริมาณงานที่บริษัทได้รับ ในอนาคตหากบริษัทไม่สามารถประกวดราคาประมูลงานได้หรือไม่ได้รับงานจากเจ้าของงานหรือผู้รับเหมาหลัก จะส่งผลให้รายได้ของบริษัทได้รับผลกระทบตามไปด้วย อย่างไรก็ตาม จากปัจจัยความเสี่ยงด้านความผันผวนของรายได้ที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าว ทำให้บริษัทมุ่งมั่นพัฒนาบุคลากรและการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อให้การผลิตงานส่งมอบให้ลูกค้าให้มีคุณภาพที่ดีเยี่ยม ได้มาตรฐานสากล และส่งมอบงานตรงต่อเวลาในราคาที่เหมาะสมเป็นที่พึงพอใจแก่ลูกค้า เพื่อรักษาฐานลูกค้าให้เติบโตไปด้วยกันอย่างยั่งยืน ตามวิสัยทัศน์ของบริษัท ที่ได้รับความไว้วางใจสูงสุดจากลูกค้า

\\