

ส่วนที่ 3 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

13.1 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

สรุปรายงานของผู้สอบบัญชี

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

รายงานของผู้สอบบัญชีสำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ในปี 2556 ตรวจสอบโดย นายพิสิฐ ทางธนกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4095 ได้แสดงความเห็นในรายงานสอบบัญชีอย่างไม่มีเงื่อนไข ว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัทได้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัทของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

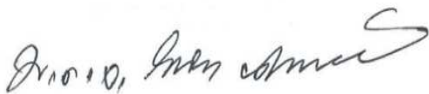
รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

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

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญในด้านคุณภาพของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท โดยให้มีการสอบทาน ข้อมูลทางการเงิน และจัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญเพิ่มเติมอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน มีคำอธิบายและการวิเคราะห์ เพื่อประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปในการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระ กำกับดูแลคุณภาพของรายงานทางการเงิน ประเมินระบบการควบคุมภายใน และตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีถูกต้อง ครบถ้วนอย่างเพียงพอ ที่รักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน รวมทั้งป้องกันไม่ให้เกิดเหตุทุจริตหรือ การดำเนินการที่ผิดปกติ โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว

จากโครงสร้างการบริหารและระบบการควบคุมภายในดังกล่าว ตลอดจนผลการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท ของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ได้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะบริษัท ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะบริษัท และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะบริษัท โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน



(พันตำรวจเอกโกวิท ภิรมย์วงศ์)
ประธานกรรมการบริษัท



(นายวุฒิชัย ลีนะบรรจง)
ประธานกรรมการบริหาร

13.1.1 งบการเงิน

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

สินทรัพย์

รายการ	2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)		2556 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	567.87	19.35	170.31	12.25	59.49	5.44
เงินลงทุนชั่วคราว-สุทธิ	0.83	0.03	0.83	0.06	100.95	9.24
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ	334.49	16.06	223.25	16.06	99.96	9.15
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	19.54	0.67				
สินค้าคงเหลือ-สุทธิ	441.55	15.04	386.05	27.77	357.47	32.71
โครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา	306.33	10.44	261.22	18.79	167.19	15.30
เงินมัดจำเพื่อซื้อกิจการ	45.00	1.52	21.00	1.51	9.00	0.82
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7.20	0.25	0.94	0.07	0.65	0.06
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,722.82	58.70	1,063.60	76.51	794.71	72.71
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากที่คิดการระงับประกัน	1.53	0.05	-	-	-	-
เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	55.67	1.90	-	-	-	-
ที่ดิน อาคาร อุปกรณ์ - สุทธิ	1,063.78	36.25	287.59	20.69	266.91	24.42
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	3.55	0.12	3.26	0.23	3.53	0.32
ค่าความนิยม	41.43	1.41	-	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	46.11	1.57	35.62	2.56	27.77	2.54
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,212.08	41.30	326.47	23.49	298.21	27.29
รวมสินทรัพย์	2,934.90	100.00	1,390.07	100.00	1,092.92	100.00

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการ	2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)		2556 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	360.49	12.28	212.51	15.29	289.92	26.53
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	255.96	8.72	167.36	12.04	102.06	9.34
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	0.76	0.03	-	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่	-	-	112.00	8.06	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	17.92	0.61	13.75	0.99	10.17	0.93
รวมหนี้สินหมุนเวียน	635.13	21.64	505.62	36.37	402.16	36.80
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น						
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	2.66	0.09	-	-	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	31.72	1.08	32.26	2.32	32.07	2.93
หนี้สินภายใต้เงินได้รอการตัดบัญชี	34.68	1.18	33.17	2.39	30.57	2.80
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	69.06	2.35	65.43	4.71	62.64	5.73
รวมหนี้สิน	704.19	23.99	571.05	41.08	464.80	42.53
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท (พ.ศ.2557, พ.ศ.2556 มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)	19,071.20		560.02		560.02	
ทุนที่ออกและชำระแล้ว						
มูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท (พ.ศ.2557, พ.ศ.2556 มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท)	1,316.22	44.85	385.38	27.72	383.67	35.11
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	264.33	9.01	73.92	5.32	73.92	6.76
ส่วนเกินจัดสรร-ใบสำคัญแสดงสิทธิ	310.00	10.56	-	-	-	-
หุ้นสามัญที่จะออกจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	9.12	126.74	9.12	-	-
กำไร (ขาดทุน) สะสม						
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	15.42	0.53	13.07	0.94	10.65	0.97
ยังไม่ได้จัดสรร	49.74	1.69	39.29	2.83	(2.45)	(0.22)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น						
กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการปรับมูลค่าหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	-	-	0.14	0.01
ผลกำไรจากการตีมูลค่าที่ดิน	180.62	6.15	180.62	12.99	162.18	14.84
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นใหญ่	2,136.33	72.79				
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	94.38	3.22				
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	2,230.71	76.01	819.02	58.92	628.12	57.47
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2,934.89	100.00	1,390.07	100.00	1,092.92	100.00

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

รายการ	2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)		22556 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
รายได้						
รายได้จากการผลิตโครงสร้างเหล็ก	554.37	88.32	661.12	94.13	669.18	93.35
รายได้จากการขายสินค้า	44.27	7.05	14.42	2.05	24.34	3.40
รายได้อื่น	29.04	4.63	26.79	3.81	23.31	3.25
รวมรายได้	627.68	100.00	702.33	100.00	716.83	100.00
ค่าใช้จ่าย						
ต้นทุนการผลิตโครงสร้างเหล็ก	488.34	77.80	619.98	88.27	623.87	87.03
ต้นทุนขายสินค้า	60.06	9.57	9.64	1.37	18.31	2.55
ค่าใช้จ่ายในการขาย	4.74	0.76	4.97	0.71	5.68	0.79
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	64.95	10.35	52.91	7.53	111.29	15.53
กลับรายการค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญรับคืน	(17.05)	(2.72)	(46.50)	(6.62)	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	5.17	0.82	13.38	1.91	15.02	2.10
รวมค่าใช้จ่าย	606.21	96.58	654.38	93.17	774.18	108.00
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	(5.52)	(0.91)				
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	15.95	2.51	47.95	6.83	(57.35)	(8.00)
ภาษีเงินได้	8.78	1.01	4.63	0.66	(2.82)	(0.40)
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	7.17	1.50	43.33	6.17	(60.18)	(8.40)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น						
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษี	-	-	19.11	2.72	0.14	0.02
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	7.17	8.89	62.45	8.89	(60.04)	(8.38)
การเป็นส่วนของกำไร						
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	12.80		43.33			
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(5.63)		0.00			
	7.17		43.33			
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น (แสดงในรูปแบบบาทต่อหุ้น)						
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	0.0011		0.01		(0.02)	
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลด	0.0006		0.01		(0.01)	

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม

รายการ	2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)		2556 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน						
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	15.95	13.91	47.96	35.62	(57.35)	(109.97)
รายการปรับปรุง						
ดอกเบี้ยรับ	(7.41)	(6.46)	(0.47)	(0.35)	(1.22)	(2.34)
ดอกเบี้ยจ่าย	4.51	3.93	13.02	9.67	14.84	28.46
หนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้การค้า	0.08	0.07	17.64	13.10	72.29	138.62
หนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	-	-	-	2.02	3.87
กลับรายการค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญรับคืน	(17.05)	(14.86)	(46.50)	(34.54)	-	-
ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ (กลับรายการ)	(6.64)	(5.79)	9.83	7.30	(0.23)	(0.44)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	25.92	22.59	8.49	6.31	7.38	14.15
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	2.61	2.27	3.10	2.30	4.07	7.80
(กำไร) ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนชั่วคราว	(0.28)	(0.24)	(1.12)	(0.83)	(0.80)	(1.53)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนยังไม่เกิดขึ้นจริง	-	-	(0.04)	(0.03)	0.10	0.19
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(0.04)	(0.04)	-	-	(0.12)	(0.23)
ส่วนแบ่งขาดทุนในกิจการร่วมค้า	5.52	4.81				
ตัดจำหน่ายรายได้รับล่วงหน้า - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-	-
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน						
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(88.98)	(77.55)	(94.80)	(70.42)	67.49	129.42
สินค้าคงเหลือ	(48.87)	(42.59)	(38.41)	(28.53)	32.52	62.36
โครงการก่อสร้างทรัพย์สินระหว่างการพัฒนา	(45.11)	(39.32)	(94.03)	(69.85)	(79.32)	(152.10)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(4.77)	(4.16)	(0.29)	(0.22)	(0.57)	(1.09)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(8.84)	(7.70)	(0.12)	(0.09)	0.07	0.13
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	70.02	61.03	65.19	48.43	(88.30)	(169.32)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจ่าย	(3.15)	(2.74)	(1.89)	(1.40)	(1.32)	(2.53)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1.87	1.63	3.58	2.66	(5.38)	(10.32)
เงินสดสุทธิที่ใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน	(104.64)	(91.21)	(108.86)	(80.86)	(33.64)	(64.51)
รับดอกเบี้ยรับ	2.82	2.46	0.85	0.63	1.68	3.22
จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	(5.61)	(4.89)	(12.04)	(8.94)	(17.04)	(32.67)
รับจากภาษีเงินได้รอขอลด	-	-	-	-	16.77	32.16
จ่ายภาษีเงินได้	(7.30)	(6.36)	(14.57)	(10.82)	(19.91)	(38.18)
เงินสดสุทธิจาก (ใช้ไป)กิจกรรมดำเนินงาน	(114.73)	(100.00)	(134.62)	(100.00)	(52.15)	(100.00)

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม

รายการ	2558 (งบการเงินรวม)		2557 (งบการเงินรวม)		2556 (งบการเงินรวม)	
	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)	มูลค่า (ล้านบาท)	(%)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน						
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนที่ถือไว้เพื่อค้า	(30.57)	(3.29)	-	-	(210.00)	(164.55)
เงินสดจ่ายเพื่อเงินลงทุนชั่วคราว-เงินฝากประจำ	(0.01)	(0.00)	(0.02)	(0.02)	(0.02)	(0.02)
เงินฝากธนาคารที่คิดภาระค่าประกัน(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(1.53)	(0.16)	-	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อเงินให้ผู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	(19.54)	(2.10)	-	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออุปกรณ์	(343.53)	(36.93)	(5.31)	(6.36)	(27.03)	(21.18)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(0.95)	(0.10)	(0.32)	(0.38)	(1.54)	(1.21)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	(49.19)	(5.29)	-	-	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(485.06)	(52.15)	(12.00)	(14.38)	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อมัดจำซื้อกิจการ	(36.00)	(3.87)	-	-	-	-
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนที่ถือไว้เพื่อค้า	30.85	3.32	-	-	-	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	-	-	101.12	121.15	110.80	86.82
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	5.32	0.57	-	-	0.17	0.13
เงินสดสุทธิได้จาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(930.21)	(100.00)	83.47	100.00	(127.62)	(100.00)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน						
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	300.00	20.73	10.00	6.23	240.00	132.85
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่	-	-	145.00	90.37	130.00	71.96
รับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	-	-
เงินสดรับจากการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	41.97	2.90	1.70	1.06	33.52	18.55
เงินสดรับจากหุ้นสามัญที่จะออกจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	1,262.53	87.24	126.75	79.00	-	-
เงินสดรับจากการขายหุ้นสามัญเพิ่มทุน	-	-	-	-	-	-
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(143.66)	(9.93)	(90.00)	(56.09)	(35.36)	(19.57)
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่	(112.00)	(7.74)	(33.00)	(20.57)	(187.50)	(103.79)
จ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	-	-	-	-	-	-
จ่ายเงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	-	-	-	-	-	-
เงินสดสุทธิได้จาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	1,447.24	100.00	160.45	100.00	180.66	100.00
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	402.31		109.30		0.89	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	150.80		41.50		40.61	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	553.10		150.80		41.50	
สำหรับข้อมูลในงบกระแสเงินสด	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด					
ประกอบด้วยรายการดังนี้						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	567.87		170.31		59.49	
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	(14.77)		(19.51)		(17.99)	
	553.10		150.80		41.50	

13.1.2 อัตราส่วนทางการเงิน

บริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน)

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ ตามงบการเงินรวม ณ 31 ธันวาคม

อัตราส่วนทางการเงิน			สำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม		
			2558	2557	2556
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)					
	อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio)	(เท่า)	2.71	2.10	1.62
	อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (Quick Ratio)	(เท่า)	1.42	0.78	0.75
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Leverage Ratio)					
	อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E Ratio)	(เท่า)	0.33	0.70	0.43
	อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (Interest Coverage)	(เท่า)	5.15	4.66	(2.72)
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการทำกำไร (Profitability Ratio)					
	อัตรากำไรขั้นต้นต่อรายได้ (Gross Profit Margin)	(%)	12.63	10.35	7.40
	อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้ (Net Profit Margin)	(%)	2.54	6.97	(8.47)
	อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (Return on Assets)	(%)	0.01	0.04	(5.33)
	อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Return to Equity)	(%)	0.75	5.98	(9.33)
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Activity Ratio)					
	อัตราส่วนหมุนเวียนของลูกหนี้การค้า (Accounts Receivable Turnover)	(เท่า)	2.14	3.12	3.46
	ระยะเวลาในการเก็บหนี้ (Average Collection Period)	(วัน)	170	117	106
	อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (Inventory Turnover)	(เท่า)	1.33	1.61	1.72
	ระยะเวลาในการขายสินค้าเฉลี่ย (Average Sales Period)	(วัน)	275	226	212
	อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (Fixed Asset Turnover)	(เท่า)	1.50	17.03	2.79
	อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม (Total Asset Turnover)	(เท่า)	0.54	3.52	0.66
ข้อมูลต่อหุ้น					
	กำไร(ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (Earnings(Loss) per Share)	บาท	0.0011	0.11	(0.17)

14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

โครงสร้างอุตสาหกรรมของบริษัท เออีวิทยา จำกัด (มหาชน)

อุตสาหกรรมเสาโครงเหล็กไฟฟ้าแรงสูง

อุตสาหกรรมเสาโครงเหล็กไฟฟ้าแรงสูงเป็นไปตามโครงการขยายระบบสายส่งไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ซึ่งยังคงมีความต้องการสูง เนื่องจากความต้องการใช้ไฟฟ้าของประเทศยังมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันมีผู้ผลิตเสาโครงเหล็กสายส่งไฟฟ้าขนาดใหญ่ในประเทศจำนวน 4 ราย

ปัจจัยที่จะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานธุรกิจ

- ความผันผวนของราคาวัตถุดิบที่ผ่านมามีการปรับตัวราคาเพิ่มขึ้นบ้าง วัตถุดิบที่สำคัญคือเหล็ก และสังกะสี ซึ่งราคาจะผันผวนตามภาวะตลาดโลก โดยในปี 2558 ราคาวัตถุดิบมีราคาไม่สูงกว่าปีก่อนมาก ทำให้ไม่มีผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต
- คู่แข่งรายใหม่ เนื่องจากอุตสาหกรรมโครงสร้างเสาสายส่งไฟฟ้าแรงสูง ยังมีความต้องการสูงอยู่ จึงคาดว่าจะมีคู่แข่งรายใหม่ในอนาคตอันใกล้ ซึ่งจะเป็นผลให้เกิดการแข่งขันเพิ่มขึ้น แต่ในขณะเดียวกัน ผู้ผลิตเดิมก็ได้ให้ความสำคัญในการหาตลาดต่างประเทศ ดังนั้นจึงคาดว่าผลกระทบของผู้ผลิตรายใหม่ยังไม่รุนแรง

ความต้องการโครงเหล็กสายส่งไฟฟ้าแรงสูง

ความต้องการโครงเหล็กสายส่งไฟฟ้าแรงสูงในประเทศยังคงสูงอยู่ประมาณเฉลี่ยปีละ 30,000 ตัน และคาดว่าจะอยู่ในระดับใกล้เคียงกันหรือลดลงไปบ้างเพียงเล็กน้อยต่อไปอีก 5 – 10 ปี

อุตสาหกรรมเสาโทรคมนาคม

อุตสาหกรรมเสาโครงเหล็กโทรคมนาคมยังคงมีความต้องการสูงอยู่อีกพอสมควร เนื่องจากภายในประเทศยังคงต้องลงทุนติดตั้งเครือข่ายระบบโทรคมนาคม เพื่อรองรับระบบ 4G รวมทั้งประเทศเพื่อนบ้านกำลังมีการขยายตัวเพื่อรองรับการพัฒนาในด้านนี้อย่างมาก ดังนั้นจึงคาดว่าในระยะใกล้นี้ตลาดด้านเสาโทรคมนาคม จะยังมีปริมาณที่สูงอยู่

ปัจจัยที่จะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินการธุรกิจ

- ความผันผวนของราคาวัตถุดิบที่ผ่านมามีการปรับตัวราคาเพิ่มขึ้นบ้าง วัตถุดิบที่สำคัญคือเหล็ก และสังกะสี ซึ่งราคาจะผันผวนตามภาวะตลาดโลก โดยในปี 2558 ราคาวัตถุดิบมีราคาไม่สูงกว่าปีก่อนมาก ทำให้ไม่มีผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต

ความต้องการเสาโทรคมนาคม

ความต้องการเสาโทรคมนาคมในประเทศยังคงมีความต้องการต่อเนื่องจาก ในปี 2557 เพื่อรองรับระบบ 4G รวมทั้งอาจจะมีตลาดจากต่างประเทศเพิ่มขึ้นที่เริ่มมีการขยายเครือข่าย

อุตสาหกรรมเสาโครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย

ในการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อยจำเป็นต้องออกแบบโครงเหล็กสำหรับรองรับอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ เช่น circuit, breakers, disconnecting switches, lighting arresters ที่จำเป็นต้องใช้ในสถานีไฟฟ้าย่อย

ความต้องการ โครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย

ความต้องการ โครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อยจะขึ้นอยู่กับ การขยายระบบส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และหากมีโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่เกิดขึ้นและมีความต้องการไฟฟ้าสูง ก็มีความจำเป็นต้องมีสถานีไฟฟ้าย่อยควบคู่กันไปด้วย ในส่วนของบริษัทคาดว่าจะยังเป็นผู้ดำเนินการผลิตและจำหน่าย และคาดว่าจะมีความต้องการในระยะต่อไปอยู่ประมาณ 3,000-5,000 ต้น/ปี

อุตสาหกรรมเสาโครงเหล็กทั่วไป

ในการดำเนินงานโครงเหล็กทั่วไป บริษัทอาศัยเน้นการออกแบบหรือใช้แบบงานที่ตรงตามความต้องการของลูกค้า โดยเน้นคุณสมบัติ ขนาด และรูปแบบที่เหมาะสมกับโครงการก่อสร้างแต่ละแห่ง

ความต้องการ โครงเหล็กทั่วไป

โดยความต้องการ โครงเหล็กทั่วไปจะมีเพิ่มขึ้นในระยะต่อไปอย่างต่อเนื่องตามทิศทางของอุตสาหกรรมเหล็ก โดยเฉพาะในส่วนของโครงการก่อสร้าง ซึ่งใช้แทนผลิตภัณฑ์คอนกรีตหรืออื่นๆ

การบริการซบสังกะสี

แนวโน้มของผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีข้อกำหนดให้มีการซบสังกะสีเพื่อป้องกันการผุกร่อนที่มีเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และคาดว่าจะยังคงเพิ่มสูงขึ้นต่อไปในอนาคต จากแนวโน้มที่เห็นได้จากประเทศที่พัฒนาแล้ว

อุปกรณ์สินค้าอุตสาหกรรม

บริษัทจัดจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมในกลุ่มประเภทอุปกรณ์ส่งกำลัง เช่น โซ่ เฟือง เกียร์ และมอเตอร์ โดยเน้นสินค้ายี่ห้อ RENOLDS ซึ่งเป็นสินค้าที่มีคุณภาพสูง แต่ในด้านการแข่งขันในตลาดจะเป็นการแข่งขันในด้านการส่งมอบงานให้ได้ในระยะเวลาอันรวดเร็ว ซึ่งจะเป็นตัวแปรที่สำคัญในการแข่งขัน

ธุรกิจพลังงานไฟฟ้าทดแทน

การแข่งขันในธุรกิจพลังงาน อาจเกิดขึ้นในด้านพื้นที่ตั้ง โรงไฟฟ้าที่จะมีข้อจำกัดของสายส่งไฟฟ้าแรงสูง นอกจากนั้น อาจมีการแข่งขันด้านการซื้อวัตถุดิบที่เป็นเชื้อเพลิงในบริเวณใกล้เคียง ทั้งนี้ บริษัทย่อย มีการเตรียมการด้านการจัดหาวัตถุดิบจากเครือข่ายที่มีความเข้มแข็ง และพึ่งพาตนเองด้วยการสร้างเครือข่ายการผลิตเชื้อเพลิงชีวมวลที่ผสมผสาน

กลยุทธ์การตลาด

1. การดำเนินงานของบริษัทผ่านการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001:2008 จากบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด และผลิตภัณฑ์ที่ผลิตซึ่งได้แก่ โครงสร้างเหล็กเสาสายส่งไฟฟ้าแรงสูง โครงสร้างเหล็กเสาโทรคมนาคม โครงสร้างเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย ก็เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นบัญชีผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ซึ่งเป็นผลให้

ลูกค้ามีความมั่นใจในด้านคุณภาพเป็นอย่างดี รวมทั้งอาศัยข้อได้เปรียบในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพที่ใช้งาน ในการก่อสร้างโรงงานหรืออาคารเข้าดำเนินงานในตลาด โครงสร้างเหล็กทั่วไป

2. บริษัทมีการพัฒนาปรับปรุงการบริหารการผลิต และติดตามดูแลผลิตภัณฑ์ที่ได้จำหน่ายไปแล้ว และติดตามปัญหาที่เกิดขึ้นเพื่อนำมาปรับปรุงตลอดเวลาเป็นผลให้ลูกค้ามีความพึงพอใจ ในด้านคุณภาพและด้านการบริการหลังการขายเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง
3. บริษัท มีนโยบายการตั้งราคาใกล้เคียงกับคู่แข่งและให้ความสำคัญกับฐานลูกค้าเดิม เป็นผลให้บริษัทมีส่วนแบ่งการตลาดในสัดส่วนที่สูงตลอดมา

ประเภทลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

บริษัทจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกือบทั้งหมดให้แก่ลูกค้าภายในประเทศ ตามกลุ่มลูกค้า ดังนี้

1. กลุ่มผู้รับเหมาก่อสร้างจากต่างประเทศและในประเทศ ซึ่งรับงานจากหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ
2. หน่วยงานภาครัฐและรัฐวิสาหกิจ เช่น การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
3. ลูกค้ารายย่อย ในส่วนของการขายสินค้าอุตสาหกรรมและการรับประกอบและติดตั้งโครงเหล็กทั่วไป
4. การให้บริการรับซัพซังกะสี บริการรับซัพซังกะสีให้กับลูกค้าซึ่งเป็นเอกชนทั่วไปซึ่งผลิตภัณฑ์ของลูกค้ามีข้อกำหนดที่จะต้องซัพซังกะสี
5. จำหน่ายผลิตภัณฑ์สินค้าอุตสาหกรรม เช่น โซ่ เฟือง มอเตอร์และเกียร์ สำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป ซึ่งผลิตภัณฑ์ที่บริษัทนำมาจำหน่ายเป็นสินค้านำเข้ามาจากต่างประเทศ ยี่ห้อ RENOLD และ ARNOLD ซึ่งมีชื่อเสียง และมีคุณภาพสูงเป็นที่ยอมรับกันทั่วไป ในต่างประเทศ

นโยบายราคา

บริษัทมีช่องทางการจัดจำหน่ายแบ่งตามลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ ดังนี้

(1) เสาโครงเหล็กไฟฟ้าแรงสูง

- จำหน่ายให้กับผู้รับเหมาก่อสร้างทั้งในประเทศและต่างประเทศที่รับงาน โครงการก่อสร้างสายส่งไฟฟ้าแรงสูงให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- จำหน่ายโดยตรงให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เมื่อมีการกำหนดให้มีการประมูลตรงกับผู้ผลิต

(2) เสาโครงเหล็กโทรคมนาคม

จำหน่ายให้กับบริษัทเอกชนซึ่งเป็นผู้รับเหมาก่อสร้างหลักให้กับบริษัทผู้ซื้อที่ได้รับสัมปทานให้ดำเนินการเครือข่ายระบบโทรคมนาคมจากการสื่อสารแห่งประเทศไทย และองค์กรโทรศัพท์แห่งประเทศไทย เช่น AIS, DTAC, TRUEMOVE

(3) เสาโครงเหล็กสถานีไฟฟ้าย่อย

จำหน่ายให้กับผู้รับเหมาก่อสร้างสถานีไฟฟ้าย่อย ให้กับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน

เนื่องจากบริษัทดำเนินการทำธุรกิจประเภทนี้อย่างต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลายาวนานจึงมีฐานลูกค้า ที่มั่นคงและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกันโดยตลอด

(4) โครงการหลักทั่วไป

จำหน่ายให้กับบริษัทเอกชนทั่วไป ซึ่งเป็นผู้รับเหมาติดตั้งงาน โครงการหลักหลังคา โครงการหลักอาคารหรือโรงงาน โครงการหลักป้ายโฆษณา หรือโครงการหลักรั้วและทางเดิน ฯลฯ

โครงสร้างรายได้

(หน่วย : ล้านบาท)

สายผลิตภัณฑ์	ปี 2558	%	ปี 2557	%	ปี 2556	%
ผลิตโครงการเสาสายส่งไฟฟ้าแรงสูง	150.85	24.03	285.48	40.65	511.93	71.35
ผลิตเสาโทรคมนาคม	300.32	47.85	265.60	37.82	35.48	4.95
ผลิตโครงการสถานีไฟฟ้าย่อย	76.49	12.19	56.86	8.10	51.78	7.22
ผลิตโครงการหลักทั่วไป	7.67	1.22	34.31	4.89	47.82	6.66
บริการงานซบสังกะสี	19.05	3.03	18.86	2.69	22.24	3.10
จัดจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรม	44.26	7.05	14.42	2.04	24.33	3.39
รายได้อื่น	29.04	4.63	26.80	3.81	23.90	3.33
รวม	627.68	100.00	702.33	100.00	717.48	100.00

หมายเหตุ : รายได้อื่น ประกอบด้วย รายได้จากการขายซิงค์เม็ด , ซิงค์ฝุ่น , ซิงค์โครส และเศษเหล็ก (ซึ่งเป็นผลพลอยได้จากบริการซบสังกะสีและผลิตเสาโครงเหล็ก) , ดอกเบี้ยรับ และกำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน เป็นต้น
การจำหน่ายทรัพย์สิน เป็นต้น

งานที่ยังไม่ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัท มีงานโครงการที่อยู่ระหว่างดำเนินการและคาดว่าจะส่งมอบงานทั้งหมดในปี 2559 มีดังนี้

ชื่อโครงการ	ปริมาณงาน (ตัน)	มูลค่างานที่ยัง ไม่ส่งมอบ (ล้านบาท)
เสาโครงเหล็กไฟฟ้าแรงสูง	11,525	503.25
เสาโทรคมนาคม	1,043	33.09
งาน Substation	291	13.37
งานโครงการหลักทั่วไป	431	6.07
รวม	13,290	555.78

14.1 คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

14.1.1 การวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน

(1) รายได้

สำหรับปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้รวมทั้งสิ้น 627.67 ล้านบาท ลดลงจำนวน 74.66 ล้านบาทหรือร้อยละ 10.63 มีกำไรสุทธิรวมทั้งสิ้น 7.17 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 83.45 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีรายได้รวมทั้งสิ้น 702.33 ล้านบาท และกำไรสุทธิรวมทั้งสิ้น 43.33 ล้านบาท ทั้งนี้ภาพรวมของผลการดำเนินงานสำหรับปี 2558 เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี 2557 แสดงในตารางข้อมูลที่ 1 ดังนี้

ตาราง 1: แสดงภาพรวมผลการดำเนินงาน

หน่วย : ล้านบาท

	รายการ	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
		2558	2557	เพิ่ม(ลด)	
				จำนวน	ร้อยละ
1	รายได้จากการผลิตเสาโครงเหล็ก	554.37	661.12	(106.75)	(16.15)
2	รายได้จากการขายสินค้า	44.26	14.42	29.84	206.93
3	รายได้อื่น	29.04	26.79	2.25	8.40
4	รวมรายได้	627.67	702.33	(74.66)	(10.63)
5	รวมต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย	611.72	654.37	(42.65)	(6.52)
6	กำไรก่อนภาษีเงินได้	15.95	47.96	(32.01)	(66.74)
7	กำไรสุทธิ	7.17	43.33	(36.16)	(83.45)

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้รวมในปี 2558 จำนวน 627.67 ล้านบาท ลดลงจำนวน 74.66 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 702.33 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 10.63 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- บริษัทมีรายได้จากการรับจ้างและงานโครงการ จำนวน 554.37 ล้านบาท ลดลงจำนวน 106.75 ล้านบาท หรือลดลงประมาณร้อยละ 16.15 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 661.12 ล้านบาท เนื่องจากได้ส่งมอบงานลดลง
- บริษัทมีรายได้จากการขายสินค้า จำนวน 44.26 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 29.84 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 206.93 เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 14.42 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2558 ได้มีรายได้เพิ่มขึ้นจากบริษัทย่อยจากการขายผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและขายกระแสไฟฟ้า

- สำหรับรายได้อื่นๆ ในปี 2558 จำนวน 29.04 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.63 ของรายได้รวม โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - บริษัทมีรายได้จากการขายเศษเหล็ก เศษชิงค์ จำนวน 18.25 ล้านบาท
 - บริษัทมีดอกเบี้ยรับและอื่นๆ จำนวน 10.79 ล้านบาท ซึ่งเป็นดอกเบี้ยจากสถาบันการเงิน จำนวน 5.57 ล้านบาท จากบริษัทบุคคลภายนอก จำนวน 1.43 ล้านบาท จากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 0.40 ล้านบาท และอื่นๆ จำนวน 3.39 ล้านบาท

(2) ต้นทุนขายและค่าใช้จ่าย

ในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนกำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 12.63 และกำไรสุทธิอยู่ที่ร้อยละ 1.14 ของรายได้รวมซึ่งเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีอัตราส่วนกำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 10.35 และกำไรสุทธิอยู่ที่ร้อยละ 6.17 ของรายได้รวม

ตาราง 2: แสดงภาพรวมต้นทุนและค่าใช้จ่ายและอัตราส่วนกำไรต่อรายได้รวม

	รายการ	จำนวนเงิน(ล้านบาท) , %				จำนวนเงินเพิ่ม(ลด)	
		2558	ร้อยละ	2557	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1	รายได้รวม	627.67	100.00	702.33	100.00	(74.66)	(10.63)
2	ต้นทุนการผลิตโครงสร้างเหล็กและต้นทุนขาย	548.39	87.37	629.62	89.65	(81.23)	(12.90)
3	กำไรขั้นต้น	79.28	12.63	72.71	10.35	6.57	9.04
4	ค่าใช้จ่ายขายและบริหาร	58.16	9.27	11.37	1.62	46.79	411.52
5	กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	21.12	3.36	61.34	8.73	(40.22)	(65.57)
6	ต้นทุนทางการเงิน	5.17	0.82	13.38	1.91	(8.21)	(61.36)
7	กำไรก่อนภาษีเงินได้	15.95	2.54	47.96	6.83	(32.01)	(66.74)
8	ภาษีเงินได้	8.78	1.40	4.63	0.66	4.15	89.63
9	กำไรสุทธิ	7.17	1.14	43.33	6.17	(36.16)	(83.45)

(3) กำไรขั้นต้น

สำหรับในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตรากำไรขั้นต้นเป็นร้อยละ 12.63 ซึ่งเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีกำไรขั้นต้นร้อยละ 10.35 เนื่องจากงานที่ส่งมอบในปี 2558 มีกำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น

(4) ค่าใช้จ่าย

ในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น จำนวน 611.72 ล้านบาท ลดลงจากปี 2557 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายรวม จำนวน 654.37 ล้านบาท โดยลดลงจำนวน 42.65 ล้านบาท หรือลดลงในอัตราร้อยละ 6.52 โดยมีสาเหตุดังนี้

- ต้นทุนจากการผลิตโครงสร้างเหล็ก จำนวน 488.33 ล้านบาท ลดลงจำนวน 131.64 ล้านบาท หรือลดลงประมาณร้อยละ 21.23 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 619.97 ล้านบาท โดยผันแปรไปตามปริมาณงานโครงการที่บริษัทได้ส่งมอบให้ลูกค้า

- ต้นทุนจากการขาย จำนวน 60.06 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 50.41 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 522.63 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 9.64 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2558 มีต้นทุนขายสินค้าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และต้นทุนขายกระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้น
- ค่าใช้จ่ายในการขาย จำนวน 4.74 ล้านบาท ลดลงจำนวน 0.23 ล้านบาท หรือลดลงประมาณร้อยละ 4.59 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 4.96 ล้านบาท โดยต้นแปรไปตามการรับชำระเงินจากลูกค้าสินค้าอุตสาหกรรมและลูกค้างานรับจ้างซัพซิงกะสี
- ค่าใช้จ่ายในการบริหาร จำนวน 64.94 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 12.04 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 22.76 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 52.90 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2558 ได้มีการขยายการลงทุนในส่วนของบริษัทไฟฟ้าทางเลือก
- ต้นทุนทางการเงิน ประกอบด้วย ดอกเบี้ยจ่ายและค่าธรรมเนียมธนาคาร จำนวน 5.17 ล้านบาท ลดลงจำนวน 8.21 ล้านบาท หรือลดลงประมาณร้อยละ 61.34 เมื่อเปรียบเทียบกับระยะเวลาเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 13.38 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีการกู้ยืมเงินระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง

(5) กำไร(ขาดทุน)สุทธิ

ในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิ จำนวน 7.17 ล้านบาท เป็นกำไรส่วนของบริษัทใหญ่ จำนวน 12.80 ล้านบาทและขาดทุนส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม จำนวน 5.62 ล้านบาท ทำให้ลดลงจำนวน 36.16 ล้านบาท หรือลดลงประมาณร้อยละ 83.45 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2557 ซึ่งมีกำไรสุทธิ จำนวน 43.33 ล้านบาท

14.1.2 การวิเคราะห์ฐานะการเงิน

คุณภาพของสินทรัพย์

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสุทธิ

บริษัทมีลูกหนี้และลูกหนี้อื่นสุทธิในปี 2558 จำนวน 334.48 ล้านบาท โดยเป็นลูกหนี้ของบริษัททั้งจำนวน เนื่องจากลูกหนี้ในส่วนของบริษัทได้มีการบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวนแล้ว โดยสามารถแบ่งแยกลูกหนี้ได้ตามอายุหนี้ได้ดังนี้

อายุหนี้ค้างชำระ	2558		2557		2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ลูกหนี้ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	146.95	47.25	137.35	60.74	55.79	33.05
ลูกหนี้เกินกำหนดชำระ						
0 - 3 เดือน	81.35	26.16	27.16	12.01	15.88	9.41
3 - 6 เดือน	8.97	2.88	15.92	7.04	12.19	7.22
6 - 12 เดือน	44.26	14.23	0.25	0.11	29.52	17.49
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	29.48	9.48	45.44	20.10	55.43	32.84
รวม	311.01	100.00	226.12	100.00	168.81	100.00

อายุหนี้ค้างชำระ	2558		2557		2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(28.39)	(9.13)	(45.44)	(20.10)	(74.49)	(44.13)
ลูกหนี้การค้า-สุทธิ	282.62	90.87	180.68	79.90	94.32	55.87
ลูกหนี้อื่น	51.86		42.56		5.62	
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	334.48		223.24		99.96	

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีลูกหนี้การค้าก่อนหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประมาณ 311.01 ล้านบาท และตั้งสำรองหนี้สงสัยจะสูญจากลูกหนี้ที่ขาดสภาพคล่องไว้เป็นจำนวน 28.39 ล้านบาท โดยเป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ ลูกหนี้ที่ค้างชำระไม่เกิน 12 เดือน และลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระเกิน 12 เดือน จำนวน 146.95 ล้านบาท 134.58 ล้านบาท และ 29.48 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 47.25 ร้อยละ 43.27 และร้อยละ 9.48 ตามลำดับ โดยผู้บริหารของบริษัทกำหนดให้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าที่ค้างชำระเกิน 12 เดือน ซึ่งผู้บริหารของบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่า ลูกหนี้การค้าเหล่านั้นขาดสภาพคล่อง จำเป็นต้องตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าจำนวน 28.39 ล้านบาท ในปี 2558 ซึ่งฝ่ายบริหารได้เพิ่มมาตรการในการให้สินเชื่อแก่ลูกหนี้เข้มงวดมากขึ้นและเร่งรัดติดตามทวงถามหนี้ที่ค้างชำระอย่างต่อเนื่อง ในระหว่างปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีการรับชำระหนี้จากลูกหนี้ที่ค้างชำระนานและได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้เมื่อปีก่อน จำนวน 17.04 ล้านบาท อย่างไรก็ตามสำหรับลูกหนี้ที่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญแล้ว บริษัทและบริษัทย่อยให้ดำเนินการขั้นตอนการติดตามหนี้ทางกฎหมายเพื่อให้มีโอกาสได้รับชำระหนี้คืน เมื่อเปรียบเทียบกับยอดลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ ปี 2558 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสุทธิ เพิ่มขึ้นจำนวน 101.94 ล้านบาท จากยอด 180.68 ล้านบาทในปี 2557

สำหรับนโยบายการให้เครดิตทางการค้านั้น โดยปกติบริษัทจะให้เครดิตทางการค้าประมาณ 30 – 90 วัน โดยปัจจุบัน บริษัทพยายามปรับปรุงประสิทธิภาพในการเรียกเก็บหนี้ โดยติดตามทวงถามหนี้ที่ครบกำหนดกับลูกค้า และให้เครดิตทางการค้าระยะสั้นสำหรับลูกค้ารายใหม่ โดยปี 2558 มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยประมาณ 170 วัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2557 มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยประมาณ 117 วัน สาเหตุเนื่องจากลูกหนี้การค้างานโครงการรายหนึ่งที่บริษัทรับงานไว้ในปี 2558 บริษัทให้เครดิต 90 วันนับจากวันที่บริษัทและบริษัทย่อยได้แจ้งหนี้ไป

สินค้างเหลือ

สินค้างเหลือสุทธิมีมูลค่า 441.55 ล้านบาท ในปี 2558 และเพิ่มขึ้นจากปี 2557 ซึ่งมีมูลค่า 386.05 ล้านบาท โดยเพิ่มขึ้นจำนวน 55.50 ล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 14.38 ซึ่งมีสาเหตุมาจากการส่งมอบสินค้างานโครงการลดลง มีผลให้งานระหว่างทำเพิ่มขึ้น จำนวน 63.03 ล้านบาท และบริษัทได้ซื้อวัตถุดิบเหล็กลดลง จำนวน 23.53 ล้านบาท เพื่อรองรับงานโครงการใหม่ที่บริษัทและบริษัทย่อยได้รับงานมาในปี 2559 โดยมีรายละเอียดของสินค้างเหลือ แสดงได้ดังนี้

ลักษณะของสินค้ำคงคลัง	2558		2557		2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
สินค้ำสำเร็จรูป	25.09	5.47	17.77	4.34	17.06	4.59
งานระหว่างทำ	169.21	36.90	113.18	27.62	138.28	37.24
วัตถุดิบ	229.07	49.95	252.60	61.65	190.29	51.25
วัสดุโรงงาน	35.24	7.68	26.19	6.39	25.68	6.92
รวม	458.61	100.00	409.74	100.00	371.31	100.00
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้ำลดลง	(17.06)	(3.72)	(23.69)	(5.78)	(13.85)	(3.73)
สินค้ำคงเหลือ สุทธิ	441.55	96.28	386.05	94.22	357.47	96.27

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีสินค้ำคงเหลือสุทธิประมาณ 441.55 ล้านบาท โดยมี สัดส่วนของสินค้ำสำเร็จรูป, งานระหว่างทำ, วัตถุดิบ และวัสดุโรงงาน คิดเป็นจำนวนเงิน 25.09 ล้านบาท, 169.21 ล้านบาท, 229.07 ล้านบาท และ 35.24 ล้านบาท ตามลำดับ และคิดเป็นร้อยละ 5.47, ร้อยละ 36.90, ร้อยละ 49.95 และ ร้อยละ 7.68 ตามลำดับ

หากพิจารณาอัตราการหมุนเวียนของสินค้ำคงคลังจะเห็นได้ว่า บริษัทมีอัตราการหมุนเวียนสินค้ำคงเหลือจาก 1.33 เท่า ในปี 2558 ลดลงจาก 1.61 เท่า ในปี 2557 ทั้งนี้ เป็นไปตามปริมาณความต้องการสินค้ำของลูกค้าโครงการที่บริษัทรับงานไว้

14.1.3 การลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้ำ

ในปี 2558 บริษัท มีเงินลงทุนในบริษัทย่อย บริษัท อิมพีเรียลแลนด์ จำกัด เป็นจำนวน 99.99 % หรือจำนวน 1,099,998 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท เป็นมูลค่าจำนวน 138.60 ล้านบาท ซึ่งในงบการเงินรวม บริษัทและบริษัทย่อยได้แสดงไว้ในบัญชีโครงการอสังหาริมทรัพย์ระหว่างการพัฒนา เพื่อขายและให้เช่า เป็นจำนวนเงิน 306.33 ล้านบาท ลงทุนในบริษัท พาราไดซ์กรีนเอนเนอจี จำกัด จำนวน 60% เป็นมูลค่าจำนวน 150.00 ล้านบาท ลงทุนในบริษัท ทีอาร์ซี คลีนเอนเนอจี จำกัด จำนวน 99.99 % เป็นมูลค่าจำนวน 158.71 ล้านบาท และลงทุนในบริษัท ยูดับบลิวซี โซลาร์ จำกัด จำนวน 99.99% เป็นมูลค่าจำนวน 18.25 ล้านบาท อีกทั้งได้ลงทุนร่วมค้ำในบริษัท ออสการ์ เซฟ เดอะ เวิลด์ จำกัด จำนวน 55.00% เป็นมูลค่าจำนวน 61.18 ล้านบาท

14.1.4 แหล่งที่มาของเงินทุน

- **หนี้สิน**

ณ สิ้นปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม จำนวน 704.19 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 133.14 ล้านบาท จากสิ้นปี 2557 ซึ่งมีจำนวน 571.05 ล้านบาท มีสาเหตุมาจากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน 152.72 ล้านบาท เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น จำนวน 88.60 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนอื่น จำนวน 4.17 ล้านบาท หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน จำนวน 3.42 ล้านบาท และหนี้สินภายใต้ข้อตกลงบัญชี จำนวน 1.50 ล้านบาท จากการลดลงของเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร จำนวน 4.74 ล้านบาท เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่ จำนวน 112.00 ล้านบาท และภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 0.54 ล้านบาท

● ส่วนของผู้ถือหุ้น

ในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลกำไรสุทธิจากการดำเนินงาน จำนวน 7.17 ล้านบาท มีการเพิ่มทุนชำระแล้วเพิ่มขึ้น 930.83 ล้านบาท ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญเพิ่มขึ้น 190.41 ล้านบาท ส่วนเกินจัดสรรจากใบสำคัญแสดงสิทธิ เพิ่มขึ้น 310 ล้านบาท และหุ้นสามัญที่จะออกจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิลดลง 126.74 ล้านบาท ส่งผลให้ส่วนของผู้ถือหุ้น เพิ่มขึ้นเป็น 2,230.69 ล้านบาท จากปี 2557 จำนวน 819.02 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 1,544.82 ล้านบาท

	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะบริษัท				
	จำนวนหุ้น หุ้น	หุ้นสามัญ บาท	ส่วนเกิน มูลค่า หุ้นสามัญ บาท	ส่วนเกินจัดสรร - ใบสำคัญแสดง สิทธิ บาท	รวม บาท
ทุนจดทะเบียน					
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2557	560,015,418	560,015,418	-	-	560,015,418
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557	560,015,418	560,015,418	-	-	560,015,418
จดทะเบียนเพิ่มทุน	18,511,181,712	1,347,104,295	-	-	1,347,104,295
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	19,071,197,130	1,907,119,713	-	-	1,907,119,713
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2557	383,673,599	383,673,599	73,918,598	-	457,592,197
การออกหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญ แสดงสิทธิ	1,704,438	1,704,438	-	-	1,704,438
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557	385,378,037	385,378,037	73,918,598	-	459,296,635
การออกหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญ แสดงสิทธิ (ก่อนการปรับมูลค่าหุ้นที่ตราไว้)	126,741,676	126,741,676	-	-	126,741,676
การออกหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญ แสดงสิทธิ (หลังการปรับมูลค่าหุ้นที่ตราไว้)	419,735,312	41,973,531	-	-	41,973,531
การปรับลดมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญเดิม	4,609,077,417	-	-	-	-
การออกหุ้นสามัญ	7,621,197,130	762,119,713	190,413,295	309,998,676	1,262,531,684
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558	13,162,129,572	1,316,212,957	264,331,893	309,998,676	1,890,543,526

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ครั้งที่ 1/2558 ได้มีมติดังต่อไปนี้

- (ก) อนุมัติการปรับลดมูลค่าของหุ้นสามัญที่ตราไว้ จากเดิมมูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท และอนุมัติการแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นดังกล่าว โดยการคำนวณกำไรต่อหุ้นได้แสดงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญแล้ว (หมายเหตุ 25) การเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558
- (ข) อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากจำนวน 560,015,418 บาท เป็น 525,000,000 บาท โดยยกเลิกหุ้นสามัญที่ยังไม่ได้จำหน่ายจำนวน 35,015,418 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท การลดทุนจดทะเบียนดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558
- ค) อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทต่อเนื่องจากข้อ ก) และ ข) ข้างต้น จากจำนวน 525,000,000 บาท เป็น 1,907,119,713 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ จำนวน 13,821,197,130 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท โดยจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ดังต่อไปนี้
- (1) จำนวน 5,121,197,130 หุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่มีรายชื่อปรากฏอยู่ในวันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นโดยวิธีปิดสมุดทะเบียน ณ วันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2558 ในอัตรา 1 หุ้นเดิมต่อ 1 หุ้นใหม่ ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.11 บาท หลังการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ในข้อ ข) บริษัทได้รับเงินจากการเพิ่มทุนทั้งสิ้น 563.33 ล้านบาท การเพิ่มทุนที่ออกและชำระแล้วจากรายการดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2558
 - (2) จำนวน 2,500,000,000 หุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.28 บาท หลังการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ในข้อ ข) บริษัทได้รับเงินจากการเพิ่มทุนทั้งสิ้น 699.20 ล้านบาท การเพิ่มทุนที่ออกและชำระแล้วจากรายการดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2558
 - (3) จำนวน 5,700,000,000 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W2 (ตามรายละเอียดในข้อ ง) การเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2558
 - (4) จำนวน 500,000,000 หุ้น เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W1 โดยบริษัทต้องปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W1 ภายหลังจากการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม, บุคคลในวงจำกัด รวมทั้งจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W2 ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้บริษัทได้ออกประกาศแจ้งการปรับสิทธิใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W1 ลงวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2558 โดยปรับอัตราการใช้สิทธิจากเดิม 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ ต่อ 1 หุ้นสามัญ (ก่อนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ในข้อ ข) เป็นอัตรา 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ ต่อ 3.303 หุ้นสามัญ (หลังการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ในข้อ ข) การเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558
- (ง) อนุมัติการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิของบริษัท UWC-W2 จำนวนไม่เกิน 5,700,000,000 หน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยไม่คิดมูลค่า ในอัตรา 2.30 หุ้นสามัญเดิมต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W2 (กรณีมีเศษให้ปัดทิ้ง) โดยราคาการใช้สิทธิเท่ากับ 0.10 บาทต่อหุ้น หลังการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ในข้อ ข) สำหรับการเสนอขายหุ้นใหม่ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในข้อ (ค1) และการเสนอขายหุ้นใหม่แก่บุคคลในวงจำกัดในข้อ (ค2) ผู้ถือหุ้นจะได้รับใบสำคัญ

แสดงสิทธิ UWC-W2 จากการจ่ายชำระราคาเสนอขายด้วย นอกเหนือจากหุ้นสามัญ ดังนั้นราคาเสนอขายที่บริษัทได้รับชำระจึงต้องถูกป้อนส่วนให้เป็นมูลค่าของใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W2 ซึ่งจะถูกใช้สิทธิเพื่อออกหุ้นสามัญในอนาคตด้วย โดยแสดงไว้เป็น “ส่วนเกินจัดสรร – ใบสำคัญแสดงสิทธิ” ในส่วนของผู้ถือหุ้น รายการดังกล่าวจะถูกกลับรายการเป็นส่วนเกินมูลค่าหุ้นในอนาคตตามสัดส่วนการใช้สิทธิในใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W2 ที่เกิดขึ้น

ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ

ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 1 (UWC - W1)

เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม พ.ศ. 2555 บริษัทได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญเดิมของบริษัท โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภทใบสำคัญแสดงสิทธิ :	ชนิดระบุชื่อผู้ถือ และ โอนเปลี่ยนมือได้
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ :	3 ปี นับตั้งแต่วันที่ออก
จำนวน :	175,000,000 หน่วย
สัดส่วนเสนอขาย :	หุ้นสามัญเดิม 1 หุ้น ต่อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย
ราคาเสนอขาย :	หน่วยละ 0 บาท
อัตราการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ :	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยมีสิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น (อาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลัง)
ราคาใช้สิทธิ :	1.00 บาท ต่อหุ้น (อาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลัง)
วันกำหนดการใช้สิทธิ :	ทุกวันทำการสุดท้ายของเดือนมีนาคม มิถุนายน กันยายน และธันวาคมของแต่ละปีตลอดอายุ ของใบสำคัญแสดงสิทธิ (การใช้สิทธิแปลงสภาพครั้งสุดท้าย 29 ต.ค. - 12 พ.ย.)
วันสุดท้ายของการใช้สิทธิ :	วันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 2 (UWC - W2)

เมื่อวันที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2558 บริษัทได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญเดิมของบริษัท โดยมีรายละเอียดดังนี้

ประเภทใบสำคัญแสดงสิทธิ :	ชนิดระบุชื่อผู้ถือ และ โอนเปลี่ยนมือได้
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ :	4 ปี นับตั้งแต่วันที่ออก
จำนวน :	5,540,154,997 หน่วย
สัดส่วนเสนอขาย :	หุ้นสามัญเดิม 1 หุ้น ต่อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย
ราคาเสนอขาย :	หน่วยละ 0 บาท
อัตราการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ :	ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยมีสิทธิซื้อหุ้นสามัญได้ 1 หุ้น (อาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลัง)
ราคาใช้สิทธิ :	0.10 บาท ต่อหุ้น (อาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลัง)
วันกำหนดการใช้สิทธิ :	ทุกวันทำการสุดท้ายของเดือนมีนาคม และ กันยายน ของแต่ละปีตลอดอายุ ของใบสำคัญแสดงสิทธิ
วันสุดท้ายของการใช้สิทธิ :	วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2562

รายการเคลื่อนไหวของใบสำคัญแสดงสิทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2558 มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	UWC-W1 สิทธิ	UWC-W2 สิทธิ
ยอดคงเหลือต้นปี	1,396,218,860	-
บวก ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	5,540,154,997
หัก ใช้สิทธิระหว่างปี	(1,396,110,497)	-
หัก สิทธิหมดอายุ	(108,363)	-
ยอดคงเหลือปลายปี	-	5,540,154,997

ในไตรมาส 4 พ.ศ. 2558 มีผู้ถือหุ้นแสดงความจำนงใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W1 จำนวน 30,146,783 หน่วย และได้ชำระค่าหุ้นทั้งจำนวน 9,957,479 บาทแล้ว บริษัทออกหุ้นแล้วเสร็จตามเงื่อนไขในใบสำคัญแสดงสิทธิในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ในเดือนกันยายน พ.ศ. 2558 มีผู้ถือหุ้นแสดงความจำนงใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W1 จำนวน 1,616,600 หน่วย และได้ชำระค่าหุ้นทั้งจำนวน 533,963 บาทแล้ว บริษัทออกหุ้นแล้วเสร็จตามเงื่อนไขในใบสำคัญแสดงสิทธิในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2558

ในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2558 มีผู้ถือหุ้นแสดงความจำนงใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W1 จำนวน 4,612,574 หน่วย และได้ชำระค่าหุ้นทั้งจำนวน 1,523,533 บาทแล้ว บริษัทออกหุ้นแล้วเสร็จตามเงื่อนไขในใบสำคัญแสดงสิทธิในเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2558

ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2558 มีผู้ถือหุ้นแสดงความจำนงใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ UWC-W1 จำนวน 92,317,780 หน่วย และได้ชำระค่ามัดจำทั้งสิ้น 30,492,516 บาทแล้ว บริษัทออกหุ้นแล้วเสร็จตามเงื่อนไขในใบสำคัญแสดงสิทธิในเดือนเมษายน พ.ศ. 2558

ในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2557 มีผู้ถือหุ้นแสดงความจำนงใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิจำนวน 126,741,676 หน่วย และได้ชำระค่าหุ้นทั้งจำนวน 126,741,676 บาทแล้ว บริษัทออกหุ้นแล้วเสร็จตามเงื่อนไขในใบสำคัญแสดงสิทธิในเดือนมกราคม พ.ศ. 2558

ความเพียงพอของเงินทุน

จากการวิเคราะห์ในหัวข้อ 14.1.4 แหล่งที่มาของเงินทุน จะเห็นได้ว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีแหล่งที่มาของเงินทุนจาก เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน และจากส่วนของผู้ถือหุ้น ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อย คาดว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีความเพียงพอของเงินทุนอยู่พอสมควร โดยถ้าบริษัทและบริษัทย่อยประสบปัญหาการขาดแคลนเงินทุน ก็อาจขอความช่วยเหลือเป็นเงินสนับสนุนหรือเงินกู้จากบริษัทใหญ่ได้อยู่พอสมควร

ปัจจุบันบริษัทได้มีการจัดหาแหล่งเงินทุนหมุนเวียนโดยการเลือกใช้สินเชื่อกับธนาคารหรือสถาบันการเงินต่างๆ ซึ่ง ณ สิ้นปี 2558 บริษัทมีวงเงินสินเชื่อกับธนาคาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายละเอียด	วงเงินสินเชื่อที่ได้รับ (ล้านบาท)	วงเงินสินเชื่อที่ใช้ไป (ล้านบาท)	คงเหลือวงเงินสินเชื่อ ณ 31 ธ.ค. 58 (ล้านบาท)
ธนาคารแห่งหนึ่ง	170	72	98
ตัวแลกเงิน (สถาบันการเงินแห่งหนึ่ง)	300	300	-
รวม	470	372	98

ความเหมาะสมของโครงสร้างเงินทุนหรือแหล่งเงินทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 0.33 เท่า ลดลงจากปี 2557 เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของหนี้สินรวมในอัตราร้อยละ 23.31 จากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 147.98 ล้านบาท จากการลดลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่ 112 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 160.84 เนื่องจากกำไรสุทธิประจำปี 2558 ในส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ จำนวน 12.80 ล้านบาท และการจดทะเบียนเพิ่มทุนหุ้นสามัญ จำนวน 930.84 ล้านบาท ในขณะที่ อัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 0.70 เท่า ลดลงจากปี 2556 เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของหนี้สินรวมในอัตราร้อยละ 23.06 จากการลดลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 77 ล้านบาท จากการเพิ่มขึ้นของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทใหญ่ 112 ล้านบาท และส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 30.41 เนื่องจากกำไรสุทธิประจำปี 2557 จำนวน 44.15 ล้านบาท และการจดทะเบียนเพิ่มทุนจากการแปลงสิทธิซื้อหุ้นสามัญจากใบสำคัญแสดงสิทธิ จำนวน 1.70 ล้านบาท และจากหุ้นสามัญที่จะออกจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ 126.74 ล้านบาท

ความเพียงพอของสภาพคล่อง ความสามารถในการชำระหนี้ และความสามารถในการปฏิบัติตามเงื่อนไขการกู้ยืมที่สำคัญ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีอัตราส่วนสภาพคล่อง เท่ากับ 2.71 เท่า เปรียบเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เท่ากับ 2.10 เท่า ซึ่งแสดงให้เห็นว่า บริษัทและบริษัทย่อยมีสภาพคล่องเพิ่มขึ้นจากปี 2557 แสดงให้เห็นว่าบริษัทและบริษัทย่อย มีสินทรัพย์หมุนเวียนมากกว่าหนี้สินหมุนเวียน 2.71 เท่า และจากอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว เท่ากับ 1.42 เท่ามากกว่าในปี 2557 ที่เท่ากับ 0.78 เท่า ซึ่งแสดงให้เห็นว่า บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่สามารถเปลี่ยนเป็นเงินสด มากกว่าหนี้สินหมุนเวียน ซึ่งเป็นความเสี่ยงในการชำระหนี้ของบริษัทและบริษัทย่อยอาจมีน้อยกว่าที่ควรจะเป็น และจากอัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย ประจำปี 2558 เท่ากับ 5.15 เท่า จากการที่บริษัทและบริษัทย่อยมีผลประกอบการเป็นกำไรสุทธิ เท่ากับ 7.17 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2557 เท่ากับ 4.66 เท่า แสดงให้เห็นประสิทธิภาพในการชำระดอกเบี้ย เพิ่มขึ้น และยังมีความสามารถในการชำระดอกเบี้ยได้ตามเงื่อนไขการกู้ยืมได้

14.2 ปัจจัยที่อาจมีผลต่อการดำเนินงานหรือฐานะการเงินในอนาคต

บริษัท มีแหล่งที่มาของรายได้หลัก จากการรับงานผลิตเสาส่งไฟฟ้าแรงสูง เสาโทรคมนาคม สถานีไฟฟ้าย่อย ซึ่งมีความผันแปรตามปริมาณงานที่บริษัทได้รับ ในอนาคตหากบริษัทไม่สามารถประกวดราคาประมูลงานได้ หรือไม่ได้รับงานจากเจ้าของงานหรือผู้รับเหมาหลัก จะส่งผลให้รายได้ของบริษัทได้รับผลกระทบตามไปด้วย อย่างไรก็ตาม จากปัจจัยความเสี่ยงด้านความผันผวนของรายได้ที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าว ทำให้บริษัทมุ่งมั่นพัฒนาบุคลากรและการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อให้การผลิตงานส่งมอบให้ลูกค้าให้มีคุณภาพที่ดีเยี่ยม ได้มาตรฐานสากล และส่งมอบงานตรงต่อเวลาในราคาที่เหมาะสมเป็นที่พึงพอใจแก่ลูกค้า เพื่อรักษารฐานลูกค้าให้เติบโตไปด้วยกันอย่างยั่งยืน ตามวิสัยทัศน์ของบริษัท ที่ได้รับความไว้วางใจสูงสุดจากลูกค้า