

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเมนท์ จำกัด และบริษัทย่อย
รายงาน และ งบการเงินรวม
31 ธันวาคม 2560

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นของบริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบกำไรขาดทุนรวม งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ด้วยเช่นกัน

ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของบริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ตามที่ระบุในข้อกำหนดนั้นด้วย ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 ในระหว่างปี 2560 บริษัทย่อยพบว่ามียอดที่ดินที่ถือไว้เพื่อให้เช่าซึ่งเดิมบันทึกเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์นั้นเช่าเงื่อนไขการจดทะเบียนอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงได้ปรับย้อนหลังงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ที่นำมาแสดงเปรียบเทียบไว้ ณ ที่นี้ เพื่อสะท้อนรายการปรับปรุงอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนให้เหมาะสม รวมถึงนำเสนอ งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2559 เพื่อวัตถุประสงค์ในการเปรียบเทียบ ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีนี้แต่อย่างใด

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องในกรณีที่มีเรื่องดังกล่าว และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามดังต่อไปนี้ด้วย

- ระบุและประเมินความเสี่ยงที่อาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบให้เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่ผู้บริหารจัดทำ
- สรุปลักษณะความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับกิจการที่ดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และสรุปจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ หากข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะต้องให้ข้อสังเกตไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือหากเห็นว่าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ข้าพเจ้าจะแสดงความเห็นที่เปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่องได้
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงิน โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประเมินว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น โดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบ แต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้ที่มีหน้าที่ในการกำกับดูแลแล้วข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามิใช่ผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องทั้งหลายที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดใน การตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับห้ามไม่ให้เปิดเผยเรื่องดังกล่าวต่อสาธารณะ หรือใน สถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำ ดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ที่ผู้มีส่วนได้เสีย สาธารณะจะได้จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

ศิริวรรณ สุรเทพินทร์

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4604

บริษัท สำนักงาน อีวาย จำกัด

กรุงเทพฯ: 26 กุมภาพันธ์ 2561

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	1 มกราคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	
	2560	2559	2559	2560	2559	
		(ปรับปรุงใหม่)				
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8	27,673,311	20,088,559	19,326,798	4,751,558	1,996,455
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	9	8,758,242	14,895,035	18,330,248	2,886,612	1,319,509
งานโครงการระหว่างทำ		694,730	-	-	-	-
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า - ส่วนที่ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	11	95,844	95,844	377,490	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	5,500,000	5,500,000	12,314,146	3,850,000
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		4,774,003	1,141,629	24,317	834,015	390,662
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		41,996,130	41,721,067	43,558,853	20,786,331	7,556,626
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	-	116,964,561	116,498,200
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า - สุทธิจากส่วนที่ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	11	8,306,821	8,402,666	8,498,510	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	12	82,494,500	82,494,500	82,494,500	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	137,451,395	140,671,211	108,062,851	3,167,780	898,950
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	14	82,293	34,730	-	82,383	34,730
เงินมัดจำที่ดินและอุปกรณ์		26,932,047	27,124,250	64,509,744	-	-
สินทรัพย์ก้ำกึ่งเงินได้รอการตัดบัญชี	20	507,485	565,535	1,274,472	452,560	156,652
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		4,714,334	10,671,558	11,328,036	1,661,250	1,295,000
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		260,488,875	269,964,450	276,168,113	122,328,534	118,883,532
รวมสินทรัพย์		302,485,005	311,685,517	319,726,966	143,114,865	126,440,158

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย
 งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	1 มกราคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	
	2560	2559	2559	2560	2559	
	(ปรับปรุงใหม่)					
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	15	4,748,022	4,604,319	13,476,427	886,945	1,681,924
เงินกู้ยืมระยะสั้น	7	-	7,225,044	20,866,644	6,000,000	-
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	16,054,613	13,350,612	10,295,543	-	-
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-	-	451,487	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		1,268,054	869,748	92,250	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		556,254	1,405,894	617,517	164,829	797,748
รวมหนี้สินหมุนเวียน		22,626,943	27,455,617	45,799,868	7,051,774	2,479,672
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	7,000,000	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิจากส่วน						
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	16	116,649,902	135,338,195	142,523,482	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	17	1,010,955	1,023,907	1,101,073	648,652	783,261
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		117,660,857	136,362,102	150,624,555	648,652	783,261
รวมหนี้สิน		140,287,800	163,817,719	196,424,423	7,700,426	3,262,933
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 1,100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท		110,000,000	110,000,000	110,000,000	110,000,000	110,000,000
ทุนออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
หุ้นสามัญ 1,100,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท		110,000,000	110,000,000	110,000,000	110,000,000	110,000,000
ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน		(688,926)	-	-	-	-
กำไรสะสม						
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	18	817,918	625,418	-	817,918	625,418
ยังไม่ได้จัดสรร		52,528,360	37,238,642	13,298,130	24,596,521	12,551,807
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(407,800)	-	-	-	-
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		162,249,552	147,864,060	123,298,130	135,414,439	123,177,225
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		(52,347)	3,738	4,413	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		162,197,205	147,867,798	123,302,543	135,414,439	123,177,225
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		302,485,005	311,685,517	319,726,966	143,114,865	126,440,158
		-	-	-	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กรรมการ

บริษัท เอสเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2560	2559	2560	2559	
รายได้					
รายได้จากการขาย	21	16,935,002	17,121,270	-	-
รายได้จากการบริการ		54,923,040	55,406,880	8,426,415	6,034,560
รายได้เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย		-	-	17,097,882	17,197,610
รายได้อื่น		1,618,747	1,262,937	10,162,066	1,290,904
รวมรายได้		73,476,789	73,791,087	35,686,363	24,523,074
ค่าใช้จ่าย	19				
ต้นทุนขาย		6,959,349	6,826,172	-	-
ต้นทุนบริการ		13,738,143	12,786,027	3,221,330	2,100,379
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริการ		183,044	2,464,805	183,044	221,000
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		23,800,789	10,623,125	16,659,941	4,513,435
รวมค่าใช้จ่าย		44,681,325	32,700,129	20,064,315	6,834,814
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายทางการเงินและรายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้		28,795,464	41,090,958	15,622,048	17,688,260
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน		(5,712,458)	(6,676,913)	(103,421)	(65,109)
กำไรก่อนรายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้		23,083,006	34,414,045	15,518,627	17,623,151
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	20	(3,952,727)	(3,572,182)	350,444	(89,148)
กำไรสำหรับปี		19,130,279	30,841,863	15,869,071	17,534,003
การแบ่งปันกำไร					
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		19,185,704	30,840,174	15,869,071	17,534,003
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย		(55,425)	1,689		
		19,130,279	30,841,863		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	22				
กำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ		17.44	28.04	14.43	15.94
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)		1,100,000	1,100,000	1,100,000	1,100,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรสำหรับปี	19,130,279	30,841,863	15,869,071	17,534,003
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน				
ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ	(407,204)	-	-	-
รายการที่จะถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	(407,204)	-	-	-
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	177,461	407,226	272,679	232,656
ผลกระทบของภาษีเงินได้	20 (30,947)	(81,444)	(54,536)	(46,531)
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- สุทธิจากภาษีเงินได้	146,514	325,782	218,143	186,125
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(260,690)	325,782	218,143	186,125
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	18,869,589	31,167,645	16,087,214	17,720,128
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ	18,924,418	31,165,930	16,087,214	17,720,128
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(54,829)	1,715		
	18,869,589	31,167,645		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย
 งบกระแสเงินสด
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษี	23,083,006	34,414,045	15,518,627	17,623,151
รายการปรับกระทบยอดกำไรก่อนภาษีเป็นเงินสดรับ(จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน:				
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	2,362,526	(980,580)	588,613	-
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้าตัดจำหน่าย	95,845	377,490	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	13, 14	5,625,307	7,010,170	305,733
13, 14	5,625,307	7,010,170	305,733	60,484
โอนสินทรัพย์เป็นค่าใช้จ่าย	-	129,050	-	-
ตัดจำหน่ายของภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	8,689	-	8,689	-
ดอกเบี้ยจ่ายตามสัญญาเช่าการเงินต้นบัญชี	-	15,633	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	164,490	330,060	138,070	290,262
รายได้เงินปันผลรับ	10	-	(17,097,882)	(17,197,610)
10	-	-	(17,097,882)	(17,197,610)
รายได้ดอกเบี้ยรับ	(125,051)	(166,466)	(117,558)	(62,841)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย	5,617,713	6,612,266	52,523	61,142
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	36,832,525	47,741,668	(603,185)	774,588
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(158,395)	3,545,248	(1,565,920)	(169,725)
งานโครงการระหว่างทำ	(237,968)	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(3,088,021)	(55,766)	64,667	(74,026)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5,957,224	656,478	(366,250)	(214,500)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(866,052)	(8,834,615)	(858,408)	1,315,556
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(953,789)	788,377	(632,919)	760,627
กระแสเงินสดจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	37,485,524	43,841,390	(3,962,015)	2,392,520
เงินสดรับจากดอกเบี้ยรับ	265,086	56,431	116,375	4,615
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(5,873,183)	(6,739,177)	(26,838)	(61,142)
เงินสดรับจากการขอคืนภาษีมูลค่าเพิ่ม	6,628,867	-	-	-
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(4,080,553)	(3,228,737)	(516,709)	(551,529)
กระแสเงินสดสุทธิจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	34,425,741	33,929,907	(4,389,187)	1,784,464

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย
งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2560	2559	2560	2559	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน					
เงินสดจ่ายชำระค่าอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13, 14	(2,453,054)	(1,326,818)	(2,622,216)	(166,770)
เงินสดจ่ายชำระเงินมัดจำที่ดินและอุปกรณ์		(2,086,603)	-	-	-
เงินสดรับจากการรับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น					
แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	5,500,000	-	1,550,000	900,000
เงินสดจ่ายให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	-	(10,602,759)	(4,150,000)
เงินปันผลรับจากบริษัทย่อย	10	-	-	17,097,882	17,197,610
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย		-	-	(428,617)	-
กระแสเงินสดจ่ายสุทธิจากการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย		(338,944)	-	-	-
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นจากการจัดตั้งบริษัทใหม่		6,054	-	-	-
กระแสเงินสดสุทธิจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน		627,453	(1,326,818)	4,994,290	13,780,840
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้น		-	(1,141,400)	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	-	1,850,000	11,999,000	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7	(7,225,044)	(14,350,200)	(5,999,000)	(8,141,400)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	16	-	6,165,324	-	-
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	16	(15,984,292)	(10,295,542)	-	-
เงินสดจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	(7,000,000)	-	-
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		-	(467,120)	-	-
เงินปันผลจ่าย	24	(3,850,000)	(6,600,000)	(3,850,000)	(6,600,000)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย					
ลดลงจากการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย		(2,118)	(2,390)	-	-
กระแสเงินสดสุทธิจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน		(27,061,454)	(31,841,328)	2,150,000	(14,741,400)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินลดลง		(406,988)	-	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ		7,584,752	761,761	2,755,103	823,904
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี		20,088,559	19,326,798	1,996,455	1,172,551
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี		27,673,311	20,088,559	4,751,558	1,996,455

ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

เงินมัดจำค่าอุปกรณ์ลดลง

- 38,455,492 - -

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

งบการเงินรวม								
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ								
	ส่วนต่ำกว่าทุน	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น		ส่วนของผู้มีส่วน ได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม ของบริษัทย่อย	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
		กำไรสะสม	กำไรสะสม	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ผลค้างของอัตรา แลกเปลี่ยนจาก			
ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	จากการรวมธุรกิจ ภายใต้การ ควบคุมเดียวกัน	จัดสรรแล้ว - สรรองตาม กฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	การแปลงค่า งบการเงินที่เป็น เงินตราต่างประเทศ	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ	อำนาจควบคุม	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	110,000,000	-	-	13,298,130	-	123,298,130	4,413	123,302,543
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	30,840,174	-	30,840,174	1,689	30,841,863
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	325,756	-	325,756	26	325,782
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	31,165,930	-	31,165,930	1,715	31,167,645
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร ไปเป็นสำรองตามกฎหมาย (หมวดเหตุ 18)	-	-	625,418	(625,418)	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย (หมวดเหตุ 24)	-	-	-	(6,600,000)	-	(6,600,000)	-	(6,600,000)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ของบริษัทย่อยลดลงจากการจ่ายเงินปันผล ของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	(2,390)	(2,390)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	110,000,000	-	625,418	37,238,642	-	147,864,060	3,738	147,867,798
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	110,000,000	-	625,418	37,238,642	-	147,864,060	3,738	147,867,798
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	-	19,185,704	-	19,185,704	(55,425)	19,130,279
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	146,514	(407,800)	(261,286)	596	(260,690)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	19,332,218	(407,800)	18,924,418	(54,829)	18,869,589
ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจ ภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	(688,926)	-	-	-	(688,926)	-	(688,926)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ของบริษัทย่อยลดลงจากการรวมธุรกิจ ภายใต้การควบคุมเดียวกัน	-	-	-	-	-	-	(5,192)	(5,192)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ของบริษัทย่อยเพิ่มขึ้นจากการจัดตั้งบริษัทใหม่	-	-	-	-	-	-	6,054	6,054
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร ไปเป็นสำรองตามกฎหมาย (หมวดเหตุ 18)	-	-	192,500	(192,500)	-	-	-	-
เงินปันผลจ่าย (หมวดเหตุ 24)	-	-	-	(3,850,000)	-	(3,850,000)	-	(3,850,000)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ของบริษัทย่อยลดลงจากการจ่ายเงินปันผล ของบริษัทย่อย	-	-	-	-	-	-	(2,118)	(2,118)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	110,000,000	(688,926)	817,918	52,528,360	(407,800)	162,249,552	(52,347)	162,197,205

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสเอเอ็ม เอ็นเนอร์จี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย: บาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	กำไรสะสม		
		จัดสรรแล้ว - สรรองตาม กฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	110,000,000	-	2,057,097	112,057,097
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	17,534,003	17,534,003
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	186,125	186,125
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	17,720,128	17,720,128
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรไปเป็น				
สรรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 18)	-	625,418	(625,418)	-
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	(6,600,000)	(6,600,000)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	110,000,000	625,418	12,551,807	123,177,225
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	110,000,000	625,418	12,551,807	123,177,225
กำไรสุทธิสำหรับปี	-	-	15,869,071	15,869,071
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	218,143	218,143
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	16,087,214	16,087,214
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรไปเป็น				
สรรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 18)	-	192,500	(192,500)	-
เงินปันผลจ่าย (หมายเหตุ 24)	-	-	(3,850,000)	(3,850,000)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	110,000,000	817,918	24,596,521	135,414,439

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (“บริษัทฯ”) เป็นบริษัทจำกัดซึ่งจัดตั้งและมีภูมิลำเนาในประเทศไทย บริษัทฯดำเนินธุรกิจหลักในการให้บริการพัฒนาโครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนรวมถึงจัดหาสถานที่ตั้งและให้บริการที่เกี่ยวข้องภายในโครงการและลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนที่อยู่ตามที่ตั้งทะเบียนของบริษัทฯอยู่เลขที่ 141 เมเจอร์ทาวเวอร์ ทองหล่อ ห้องเลขที่ 2.2 ชั้นที่ 10 ซอยสุขุมวิท 63 (เอกมัย) ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

2. เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

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

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทฯ ใช้เป็นทางการตามกฎหมาย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทยนี้

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมวันแต่จะเปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

2.2 เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

- ก) งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เอสเอเอเอ็ม เอ็นเนอร์ยี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทฯ”) และบริษัทย่อย (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “บริษัทย่อย”) ดังต่อไปนี้

บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละของ การถือหุ้นทางตรง	
			2560	2559
			ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัท เอสเอเอเอ็ม วัน จำกัด	ให้บริการจัดหาสถานที่เพื่อก่อสร้าง โรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	99.99	99.99
บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทู จำกัด	ให้บริการจัดหาสถานที่เพื่อก่อสร้าง โรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	99.98	99.98
บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทรี จำกัด	ให้บริการจัดหาสถานที่เพื่อก่อสร้าง โรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	99.99	99.99
บริษัท เอสเอเอเอ็ม เซอร์วิส จำกัด (เดิม ชื่อ “บริษัท เอสเอเอเอ็ม ลพบุรี วัน จำกัด”)	ให้บริการจัดหาสถานที่เพื่อก่อสร้าง โรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	99.97	99.97
บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ วัน จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	99.99	99.99
บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ ทู จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	99.99	99.99
SAAM International Limited (เดิมชื่อ “Solar Investment International Limited”)	รองรับการขยายงานที่จะเกิดขึ้นใน ประเทศญี่ปุ่น และเพื่อสิทธิประโยชน์ ทางด้านภาษีที่เกิดขึ้นในอนาคต	ฮ่องกง	100	-

บริษัทย่อยทางอ้อมที่ถือหุ้นโดยผ่านบริษัทย่อยของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละของ การถือหุ้นโดยทางอ้อม	
			2560	2559
			ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย SAAM International Limited (เดิมชื่อ “Solar Investment International Limited”)				
SAAM Japan Energy GK (เดิมชื่อ “Japan Solar Investment GK”)	ให้บริการพัฒนาโครงการ โรงไฟฟ้า พลังงานหมุนเวียนรวมถึงจัดหา สถานที่ตั้งและให้บริการที่เกี่ยวข้อง ภายในโครงการและลงทุนในธุรกิจ โรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียน	ญี่ปุ่น	100	-

ชื่อบริษัท	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	อัตราร้อยละของ การถือหุ้นโดยทางอ้อม	
			2560 ร้อยละ	2559 ร้อยละ
บริษัทย่อยที่ถือหุ้น โดย SAAM Japan Energy GK (เดิมชื่อ “Japan Solar Investment GK”)				
Biomass Power One GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	90	-
Biomass Power Two GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	90	-
Biomass Power Three GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	100	-
Biomass Power Four GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	100	-
Biomass Power Five GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	100	-
Biomass Power Six GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	90	-
Biomass Power Seven GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	90	-
Biomass Power Eight GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนใน ธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	ญี่ปุ่น	100	-

- ข) บริษัทฯจะถือว่ามี การควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทฯมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- ค) บริษัทฯนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทฯมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทฯสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- ง) งบการเงินของบริษัทย่อยได้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกันกับของบริษัทฯ
- จ) สินทรัพย์และหนี้สินตามงบการเงินของบริษัทย่อยซึ่งจัดตั้งในต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถัวเฉลี่ยรายเดือน ผลต่างซึ่งเกิดขึ้นจากการแปลงค่าดังกล่าวได้แสดงไว้เป็นรายการ “ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ” ในงบแสดงการเปลี่ยนแปลง ส่วนของผู้ถือหุ้น
- ฉ) ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว

- ข) ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัทฯ และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม
- ช) ในการบันทึกบัญชีเกี่ยวกับการซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อยซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกัน (ซื้อหุ้นจากกรรมการ) ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิซึ่งต่ำกว่าราคาหุ้นที่จ่ายซื้อได้แสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นภายใต้หัวข้อ “ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” และในกรณีที่ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิซึ่งสูงกว่าราคาหุ้นที่จ่ายซื้อได้แสดงไว้ในส่วนของผู้ถือหุ้นภายใต้หัวข้อ “ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน”

2.3 บริษัทฯ จัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุน

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

ก. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2559) รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีฉบับใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

ข. มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

4. รายการปรับปรุงในงบการเงินปีก่อน

ในระหว่างปี 2560 บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยพบว่าที่ดินที่บริษัทย่อยถือไว้เพื่อให้เช่า ซึ่งเดิมเคยบันทึกเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบการเงิน เข้าเงื่อนไขการจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ดังนั้นกลุ่มบริษัทจึงได้ปรับปรุงงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ที่นำมาแสดงเปรียบเทียบไว้ ณ ที่นี้ รวมถึงนำเสนองบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 1 มกราคม 2559 เพื่อวัตถุประสงค์ในการเปรียบเทียบเพื่อสะท้อนรายการปรับปรุงอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนดังกล่าวให้เหมาะสม

จำนวนเงินของรายการปรับปรุงที่มีผลกระทบต่องบการเงินรวมมีดังนี้

	(หน่วย: ล้านบาท)	
	งบการเงินรวม	
	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	1 มกราคม 2559
งบแสดงฐานะการเงิน		
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเพิ่มขึ้น	82.5	82.5
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ลดลง	(82.5)	(82.5)

5. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

5.1 การรับรู้รายได้

รายได้จากการขาย

การรับรู้รายได้จากการขายกระแสไฟฟ้ารับรู้ตามจำนวนพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตในอัตราค่าไฟฟ้า (Feed-in Tariff) ที่ตกลงกัน

รายได้จากการบริการ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากการให้บริการจัดหาสถานที่ และดูแลอุปกรณ์โรงไฟฟ้าตามอัตราที่ระบุและระยะเวลาของสัญญา

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทฯ มีสิทธิในการรับเงินปันผล

5.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

5.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าแสดงมูลค่าตามจำนวนมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ บริษัทฯและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้

5.4 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อยที่แสดงอยู่ในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

5.5 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

บริษัทฯบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนซึ่งคือที่ดินในราคาทุนซึ่งรวมต้นทุนการทำรายการ หลังจากนั้น บริษัทฯจะบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

บริษัทฯรับรู้ผลต่างระหว่างจำนวนเงินที่ได้รับสุทธิจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในปีที่ตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนออกจากบัญชี

5.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงมูลค่าตามราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการลดลงของมูลค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณดังนี้

โรงไฟฟ้า	-	25 ปี
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	-	10 และ 20 ปี
เครื่องมือและอุปกรณ์	-	5 ปี
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	-	5 ปี
ยานพาหนะ	-	5 ปี

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน โดยไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดรายการอุปกรณ์ออกจากบัญชี เมื่อจำหน่ายสินทรัพย์หรือคาดว่าจะไม่ได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากการใช้หรือการจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดรายการสินทรัพย์นั้นออกจากบัญชี

5.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

บริษัทฯ ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดอย่างมีระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นเกิดการด้อยค่า บริษัทฯ จะทบทวนระยะเวลาการตัดจำหน่ายและวิธีการตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนดังกล่าวทุกสิ้นปีเป็นอย่างน้อย ค่าตัดจำหน่ายรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัดมีดังนี้

อายุการให้ประโยชน์

คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์

10

ปี

5.8 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทและบุคคลหรือกิจการที่มีสิทธิออกเสียง โดยทางตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อบริษัทฯ ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ

5.9 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ไม่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน จำนวนเงินที่จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายใน ส่วนของกำไรหรือขาดทุนตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

5.10 เงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯและบริษัทย่อยแสดงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทฯและบริษัทย่อย รายการต่างๆของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวม วัตถุประสงค์ด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งอยู่ในสกุลเงินตราต่างประเทศได้แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนได้รวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

5.11 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะทำการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์ของบริษัทฯและบริษัทย่อยหากมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์ดังกล่าวอาจด้อยค่า บริษัทฯและบริษัทย่อย รับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของ สินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายของสินทรัพย์หรือ มูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ บริษัทฯ ประเมินการกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่า ปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของ เงินสด ตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ ในการประเมินมูลค่า ยุติธรรมหักต้นทุนในการขาย บริษัทฯและบริษัทย่อยใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุดซึ่งเหมาะสม กับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการสามารถจะได้มาจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนใน การจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และ เต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถ ต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯและบริษัทย่อยจะรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

5.12 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทฯ และบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็น โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระ ได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานจะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

5.13 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และบริษัทฯ และบริษัทย่อยสามารถประมาณมูลค่างานภาระผูกพันนั้น ได้อย่างน่าเชื่อถือ

5.14 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างหน้าที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างหน้าที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

5.15 ตราสารอนุพันธ์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า ยกเว้นเพื่อบริหารความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ย โดยบริษัทย่อยใช้ตราสารอนุพันธ์คือสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย

บริษัทย่อยรับรู้จำนวนสุทธิของดอกเบี้ยที่ได้รับจาก/จ่ายให้แก่คู่สัญญาตามสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยเป็นรายได้/ค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

5.16 การวัดมูลค่ายุติธรรม

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

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงิน แบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง

ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯและบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

6. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทฯและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

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

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการค้ำของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการค้ำหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทฯ และบริษัทย่อย จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทฯ และบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานตาม โครงการผลประโยชน์

หนี้สินตาม โครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

7. รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ในระหว่างปี บริษัทฯและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งส่วนใหญ่ เกี่ยวเนื่องกับการบริการและการกู้ยืมเงิน ซึ่งนโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการค้าระหว่างกันสามารถ สรุปได้ดังต่อไปนี้

1. ค่าบริการการจัดการและค่าดำเนินการเรียกเก็บตามราคาที่ระบุไว้ในสัญญาระหว่างกัน
2. ดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระหว่างกันคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 0.05 - 3 ต่อปี (2559: ร้อยละ 1.5 - 2 ต่อปี)
3. เงินปันผลรับถือเป็นรายได้เมื่อมีการประกาศจ่ายและมีสิทธิในการรับเงินปันผล

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</u>				
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)				
รายได้ค่าบริการ	-	-	826	-
รายได้ค่าบริการการจัดการ	-	-	9,465	1,227
เงินปันผลรับ (หมายเหตุ 10)	-	-	17,098	17,198
ดอกเบี้ยรับ	-	-	103	51
ซื้อสินทรัพย์ถาวร	-	-	280	-
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	53	-
<u>รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
ดอกเบี้ยรับ	36	105	-	7
ดอกเบี้ยจ่าย	69	347	-	61

ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<u>รายได้ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
(หมายเหตุ 9)				
บริษัทย่อย	-	-	60	51
กรรมการ	-	140	-	7
รวมรายได้ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	140	60	58

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เงินทรองจ่ายจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 15)				
กรรมการ	138	-	-	-
รวมเงินทรองจ่ายจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	138	-	-	-
คอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 15)				
บริษัทย่อย	-	-	26	-
กรรมการ	-	140	-	-
รวมคอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	140	26	-

เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน และเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ยอดคงค้างของเงินให้กู้ยืม และเงินกู้ยืมระหว่างบริษัทฯ และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 และการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืม และเงินกู้ยืม ดังกล่าวมีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ในระหว่างปี		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
กรรมการ	5,500	-	(5,500)	-
รวม	5,500	-	(5,500)	-

(หน่วย: พันบาท)

เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	ลักษณะ	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ในระหว่างปี		ขาดทุนจาก อัตราแลกเปลี่ยน ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
			เพิ่มขึ้น	ลดลง		
SAAM International Limited (เดิมชื่อ “Solar Investment International Limited”)	บริษัทย่อย	-	10,303	-	(589)	9,714
บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ วัน จำกัด	บริษัทย่อย	3,850	-	(1,250)	-	2,600
บริษัท เอสเอเอเอ็ม วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	300	(300)	-	-
รวม		3,850	10,603	(1,550)	(589)	12,314

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ในระหว่างปี		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
กรรมการ	7,225	-	(7,225)	-
รวม	7,225	-	(7,225)	-

(หน่วย: พันบาท)

เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก	ลักษณะ ความสัมพันธ์	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ในระหว่างปี		ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
			เพิ่มขึ้น	ลดลง	
บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ ทู จำกัด	บริษัทย่อย	-	6,000	-	6,000
บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทรี จำกัด	บริษัทย่อย	-	3,500	(3,500)	-
บริษัท เอสเอเอเอ็ม เซอร์วิส จำกัด (เดิมชื่อ “เอสเอเอเอ็ม ลพบุรี วัน จำกัด”)	บริษัทย่อย	-	1,499	(1,499)	-
บริษัท เอสเอเอเอ็ม วัน จำกัด	บริษัทย่อย	-	1,000	(1,000)	-
รวม		-	11,999	(5,999)	6,000

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ผลประโยชน์ระยะสั้น	4,290	1,490	4,290	900
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	626	731	626	731
รวม	4,916	2,221	4,916	1,631

สัญญาบริการและบริหารงาน

ในเดือนกันยายน 2559 บริษัทฯได้ทำสัญญาจ้างการบริหารงานบริการกับบริษัทย่อย 4 แห่ง ได้แก่ บริษัท เอสเอเอเอ็ม วัน จำกัด บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทู จำกัด บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทรี จำกัด และบริษัท เอสเอเอเอ็ม เซอร์วิส จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เอสเอเอเอ็ม ลพบุรี วัน จำกัด”) โดยให้บริการตั้งแต่เดือนตุลาคม 2559 และ จนกว่าจะมีการบอกเลิกสัญญา โดยบริษัทย่อยต้องชำระค่าบริการเป็นรายเดือนตามอัตราที่ระบุในสัญญา

ต่อมาในเดือนมิถุนายน 2560 บริษัทฯได้ยกเลิกสัญญาจ้างการบริหารงานบริการกับบริษัท เอสเอเอเอ็ม เซอร์วิส จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เอสเอเอเอ็ม ลพบุรี วัน จำกัด”) แล้ว

การ โอนสิทธิงาน โครงการ

ในเดือนพฤษภาคม 2560 บริษัท เอสเอเอเอ็ม เซอร์วิส จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เอสเอเอเอ็ม ลพบุรี วัน จำกัด”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อย และเป็นคู่สัญญาใน โครงการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าจากแผงเซลล์แสงอาทิตย์ จังหวัดลพบุรี กับบริษัทแห่งหนึ่ง ได้ตกลงโอนสิทธิและหน้าที่ตามสัญญาดังกล่าวให้แก่บริษัทฯ ทั้งนี้บริษัทฯผูกพันที่จะต้องปฏิบัติตามสัญญาและข้อกำหนดต่าง ๆ ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2560 เป็นต้นไป จากการโอนสิทธิและหน้าที่ดังกล่าวมีผลทำให้บริษัทฯต้องจ่ายซื้อสิทธิการเช่าที่ดิน เงินค้ำประกันที่ดินและสินทรัพย์ถาวรจากบริษัทย่อย เป็นจำนวนเงินรวม 0.7 ล้านบาท

8. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เงินสด	215	-	1	-
เงินฝากธนาคาร	27,458	20,089	4,751	1,996
รวม	27,673	20,089	4,752	1,996

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 เงินฝากออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.375 ต่อปี (2559: ร้อยละ 0.375 ต่อปี)

9. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
<u>ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน</u>				
อายุนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	6,295	6,224	1,577	1,045
รวมลูกหนี้การค้า	6,295	6,224	1,577	1,045
<u>ลูกหนี้อื่น</u>				
รายได้ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(หมายเหตุ 7)	-	140	60	58
รายได้ค้างรับ	1,069	1,418	-	43
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	1,393	581	1,250	172
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอรับคืน	1	6,531	-	-
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	-	1	-	1
รวมลูกหนี้อื่น	2,463	8,671	1,310	274
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	8,758	14,895	2,887	1,319

10. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยตามที่แสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

บริษัท	ทุนเรียกชำระแล้ว		สัดส่วนเงินลงทุน		ราคาทุน		(หน่วย: พันบาท) เงินปันผลที่บริษัทฯ รับระหว่างปี	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
			(ร้อยละ)	(ร้อยละ)				
บริษัท เอสเอเอเอ็ม วัน จำกัด	4,000	4,000	100	100	4,000	4,000	7,000	6,000
บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทู จำกัด	1,500	1,500	100	100	1,500	1,500	4,799	5,499
บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทรี จำกัด	30,000	30,000	100	100	30,000	30,000	3,300	3,000
บริษัท เอสเอเอเอ็ม เซอร์วิส จำกัด (เดิมชื่อ “บริษัท เอสเอเอเอ็ม สปุริ วัน จำกัด”)	1,000	1,000	100	100	1,000	1,000	1,999	2,699
บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ วัน จำกัด	40,000	40,000	100	100	39,999	39,999	-	-
บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ ทู จำกัด	40,000	40,000	100	100	39,999	39,999	-	-
SAAM International Limited (เดิมชื่อ “Solar Investment International Limited”) ดอลลาร์ฮ่องกง	100 เหรียญ	-	100	-	466	-	-	-
รวม					116,964	116,498	17,098	17,198

10.1 การรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

10.1.1 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติพิเศษอนุมัติให้บริษัทฯ เข้าซื้อหุ้นที่ออกใหม่ของบริษัท Solar Investment International Limited ในประเทศฮ่องกง จำนวน 99,998 หุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 เหรียญดอลลาร์ฮ่องกง) คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวร้อยละ 100 เพื่อเป็นการรองรับการขยายงานที่จะเกิดขึ้นในประเทศญี่ปุ่น และเพื่อสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีที่เกิดขึ้นในอนาคต

ต่อมาเมื่อวันที่ 4 มกราคม 2560 บริษัทดังกล่าวได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียนจากทุนจดทะเบียนเดิม 1 เหรียญดอลลาร์ฮ่องกง เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 100,000 เหรียญดอลลาร์ฮ่องกง และบริษัทฯ ได้ซื้อหุ้นใน Solar Investment International Limited ซึ่งมีบริษัทย่อยคือ Japan Solar Investment GK ตามราคาที่ตกลงร่วมกันตามที่ระบุในตราสารการโอนหุ้นในราคาหุ้นละ 1 เหรียญดอลลาร์ฮ่องกง รวมเป็นเงิน 0.1 ล้านเหรียญดอลลาร์ฮ่องกง หรือเทียบเท่ากับ 0.47 ล้านบาท ผลจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันทำให้บริษัทฯบันทึกส่วนต่างของมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิซึ่งต่ำกว่าจำนวนเงินที่จ่ายซื้อหุ้นสามัญจำนวน 0.48 ล้านบาท ไว้ในบัญชีภายใต้หัวข้อ “ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” โดยแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารของบริษัทฯเชื่อมั่นว่าผลกระทบของส่วนต่างดังกล่าวเป็นจำนวนที่ไม่มีความสำคัญ บริษัทฯจึงไม่ทำการปรับย้อนหลังงบการเงินปีก่อน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันซื้อของกลุ่มบริษัท Solar Investment International Limited มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	121
ลูกหนี้อื่น	474
เจ้าหนี้อื่น	(509)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(96)
สินทรัพย์สุทธิจากการซื้อบริษัทย่อย	(10)
หัก: จำนวนเงินที่จ่ายซื้อบริษัทย่อย	(466)
ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	(476)

กระแสเงินสดจ่ายสุทธิจากการซื้อหุ้นสามัญของ Solar Investment International Limited แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม
จำนวนเงินที่จ่ายซื้อบริษัทย่อย	466
หัก: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย	(121)
กระแสเงินสดที่จ่ายสุทธิจากการซื้อหุ้นสามัญของบริษัทย่อย	345

เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2560 บริษัทฯ ได้จ่ายชำระค่าหุ้นให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (ผู้ขาย) ทั้งจำนวนแล้ว

10.1.2 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 ที่ประชุมกรรมการของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้ SAAM Japan Energy GK ซึ่งเป็นบริษัทย่อยเข้าซื้อหุ้นของบริษัทที่บริษัทในประเทศญี่ปุ่นดังมีรายชื่อด้านล่างนี้จากผู้ถือหุ้นเดิมซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	ทุนจดทะเบียน (พันเยน)	สัดส่วนการถือหุ้น โดยบริษัทย่อย (ร้อยละ)
Biomass Power One GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	90
Biomass Power Two GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	90
Biomass Power Three GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	100
Biomass Power Four GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	100

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันที่ซื้อบริษัทย่อยของ SAAM Japan Energy GK มีรายละเอียดปรากฏดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	Biomass Power One GK	Biomass Power Two GK	Biomass Power Three GK	Biomass Power Four GK	รวม
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	30	30	30	30	120
งานโครงการระหว่างทำ	98	163	98	98	457
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(152)	(217)	(152)	(152)	(673)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(2)	(2)	(2)	(2)	(8)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ซื้อบริษัทย่อย	(26)	(26)	(26)	(26)	(104)
หัก: มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และหนี้สินในส่วนของผู้มี ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ ควบคุม	(3)	(3)	-	-	(6)
สินทรัพย์สุทธิ ณ วันที่ซื้อบริษัทย่อย ตามสัดส่วนการถือหุ้น	(23)	(23)	(26)	(26)	(98)
หัก: จำนวนเงินที่จ่ายซื้อบริษัทย่อย ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจ ภายใต้การควบคุมเดียวกัน	(27)	(27)	(30)	(30)	(114)
	(50)	(50)	(56)	(56)	(212)

กระแสเงินสดรับสุทธิจากการซื้อหุ้นสามัญของบริษัทย่อยของ SAAM Japan Energy GK แสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	Biomass Power One GK	Biomass Power Two GK	Biomass Power Three GK	Biomass Power Four GK	รวม
จำนวนเงินที่จ่ายซื้อบริษัทย่อย	27	27	30	30	114
หัก: เงินสดและรายการเทียบเท่า เงินสดของบริษัทย่อย	(30)	(30)	(30)	(30)	(120)
กระแสเงินสดที่รับสุทธิจากการซื้อ หุ้นสามัญของบริษัทย่อย	(3)	(3)	-	-	(6)

ผลจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกันทำให้บริษัทฯ ได้บันทึกส่วนต่างของมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิ ซึ่งต่ำกว่าจำนวนเงินที่จ่ายซื้อหุ้นสามัญจำนวน 0.21 ล้านบาท ไว้ในบัญชีภายใต้หัวข้อ “ส่วนต่ำกว่าทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน” โดยแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น

10.2 การจัดตั้งบริษัทใหม่

เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้บริษัท SAAM Japan Energy GK ซึ่งเป็นบริษัทย่อย จัดตั้งบริษัทแห่งใหม่สี่บริษัทในประเทศญี่ปุ่นดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนการถือหุ้น	
		ทุนจดทะเบียน (พันเยน)	โดยบริษัทย่อย (ร้อยละ)
Biomass Power Five GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจ โรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	100
Biomass Power Six GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจ โรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	90
Biomass Power Seven GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจ โรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	90
Biomass Power Eight GK	ประกอบธุรกิจพัฒนาและลงทุนในธุรกิจ โรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวล	100	100

เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2560 บริษัทย่อยดังกล่าวได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทกับ The Legal Affairs Bureau ในประเทศญี่ปุ่นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

10.3 การเปลี่ยนชื่อบริษัท

10.3.1 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2559 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ได้มีมติอนุมัติให้ Solar Investment International Limited เปลี่ยนชื่อบริษัทจากเดิมชื่อ “Solar Investment International Limited” เป็น “SAAM International Limited” ต่อมาเมื่อวันที่ 10 มกราคม 2560 บริษัทย่อยได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อกับ Company Registry ในประเทศฮ่องกงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

10.3.2 เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2560 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของ Japan Solar Investment GK ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้มีมติอนุมัติให้เปลี่ยนชื่อบริษัทจากเดิมชื่อ “Japan Solar Investment GK” เป็น “SAAM Japan Energy GK” โดยบริษัทย่อยได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อกับ The Legal Affairs Bureau ในประเทศญี่ปุ่นเป็นที่เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2560

10.3.3 เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2560 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท เอสเอเอเอ็ม ลพบุรี วัน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้มีมติอนุมัติให้เปลี่ยนชื่อบริษัทจากเดิมชื่อ “บริษัท เอสเอเอเอ็ม ลพบุรี วัน จำกัด” เป็น “บริษัท เอสเอเอเอ็ม เซอร์วิส จำกัด” โดยบริษัทย่อยได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อกับกระทรวงพาณิชย์เป็นที่เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 6 กันยายน 2560

11. ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า

ในระหว่างปี 2558 บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ทำสัญญาเช่าที่ดินระยะยาวกับบุคคลภายนอกระยะเวลาการเช่าตามสัญญาทั้งหมด 90 ปี โดยบริษัทย่อยได้ชำระค่าเช่าที่ดินล่วงหน้าทั้งหมดเป็นจำนวน 8.6 ล้านบาท บริษัทย่อยตัดจำหน่ายค่าเช่าที่ดินเป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาในสัญญาในอัตราปีละ 0.1 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยมียอดคงเหลือของค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้าเป็นจำนวนเงิน 8.4 ล้านบาท (2559: 8.5 ล้านบาท)

12. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทย่อยคือที่ดินซึ่งมีมูลค่าราคาทุนจำนวนประมาณ 82.5 ล้านบาท เป็นที่ดินในจังหวัดเพชรบุรีและประจวบคีรีขันธ์ เพื่อให้เช่าดำเนินธุรกิจโรงไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทย่อยได้นำที่ดินมูลค่าสุทธิตามบัญชี จำนวนประมาณ 82.5 ล้านบาท (2559: 82.5 ล้านบาท) ไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์แห่งหนึ่งตามหมายเหตุประกอบการเงินข้อ 16

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนที่เปิดเผยม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม	
	<u>2560</u>	<u>2559</u>
ที่ดิน	139,906	-

มูลค่ายุติธรรมประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยใช้เกณฑ์วิธีพิจารณาจากรายได้ (Income Approach) และวิธีเปรียบเทียบราคาตลาด (Market Approach) สำหรับที่ดินให้เช่า และที่ดินรอการพัฒนาตามลำดับข้อสมมติฐานหลักที่ใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของที่ดินให้เช่าดังกล่าวประกอบด้วย อัตราผลตอบแทน อัตราเงินเฟ้อและอัตรากำไรเดบิตระยะยาวของค่าเช่า

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					รวม
	อาคารและ สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องมือและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง ก่อสร้าง	
ราคาทุน						
31 ธันวาคม 2558	1,175	-	-	4,435	-	5,610
ซื้อเพิ่ม	-	-	90	-	42	132
31 ธันวาคม 2559	1,175	-	90	4,435	42	5,742
ซื้อเพิ่ม	247	21	858	-	1,440	2,566
โอนเข้า(โอนออก)	1,482	-	-	-	(1,482)	-
31 ธันวาคม 2560	2,904	21	948	4,435	-	8,308
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
31 ธันวาคม 2558	348	-	-	4,435	-	4,783
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	58	-	2	-	-	60
31 ธันวาคม 2559	406	-	2	4,435	-	4,843
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	167	2	128	-	-	297
31 ธันวาคม 2560	573	2	130	4,435	-	5,140
มูลค่าสุทธิตามบัญชี						
31 ธันวาคม 2559	769	-	88	-	42	899
31 ธันวาคม 2560	2,331	19	818	-	-	3,168
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี						
2559 (จำนวน 58 พันบาท รวมอยู่ในต้นทุนบริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						60
2560 (จำนวน 70 พันบาท รวมอยู่ในต้นทุนบริการ ส่วนที่เหลือรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร)						297

- 13.1 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ มูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 8.7 ล้านบาท (2559: 8.6 ล้านบาท) (เฉพาะบริษัทฯ: 4.4 ล้านบาท (2559: 4.4 ล้านบาท))
- 13.2 บริษัทย่อยได้นำที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวนประมาณ 127.6 ล้านบาท (2559: 132.7 ล้านบาท) ไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16

14. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์	
	2560	2559
ราคาทุน	91	35
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(9)	-
มูลค่าตามบัญชี - สุทธิ	<u>82</u>	<u>35</u>

การกระทบยอดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับปี 2560 และ 2559 แสดงได้ดังนี้

	(หน่วย: พันบาท)	
	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	35	-
ซื้อคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์	56	35
หัก: ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(9)	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	<u>82</u>	<u>35</u>

15. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	(หน่วย: พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เจ้าหนี้การค้า	524	-	69	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	2,587	2,617	429	1,140
เจ้าหนี้อื่น	337	710	251	520
เงินทดรองจ่ายจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	138	-	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 7)	-	140	26	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	845	961	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอจ่าย	317	176	112	22
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	<u>4,748</u>	<u>4,604</u>	<u>887</u>	<u>1,682</u>

16. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน/ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดดังนี้

ลำดับที่	ผู้ให้กู้	วงเงินกู้ยืม (ล้านบาท)	เงื่อนไขที่สำคัญของสัญญาเงินกู้ยืม			งบการเงินรวม	
			การจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืม	ค้ำประกันโดย	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	2560	2559
บริษัทย่อย							
บริษัท เอสเอเอเอ็ม ทรี จำกัด							
1.	ธนาคาร	70	จ่ายชำระเป็นรายเดือน ซึ่งต้องจ่ายชำระงวดแรกในวันที่ 7 เมษายน 2559 รวมทั้งหมด 76 งวด	ที่ดินที่จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทย่อย	MLR ลบ 1.5	46,888	55,888
บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ วัน จำกัด							
2.	ธนาคาร	95.2	ชำระคืนเป็นรายไตรมาส และมีกำหนดชำระงวดแรกในวันที่ 7 เมษายน 2559 รวมทั้งหมด 51 งวด	จดจำนองหุ้นสามัญและที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างทั้งหมดของบริษัทย่อย	BIBOR 3 เดือน บวก 2	85,817	92,801
รวมเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน						132,705	148,689
หัก: ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						(16,055)	(13,351)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						116,650	135,338

(หน่วย: ล้านบาท)

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินกู้ยืมระยะยาวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2560	2559
ยอดคงเหลือต้นปี	148,689	152,819
บวก: เพิ่มขึ้นในระหว่างปี	-	6,165
หัก: จ่ายคืนเงินกู้	(15,984)	(10,295)
ยอดคงเหลือปลายปี	132,705	148,689

ภายใต้สัญญาเงินกู้ บริษัทย่อยทั้ง 2 แห่ง ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการตามที่ระบุในสัญญา เช่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น และอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นตามสัญญา เป็นต้น

ในระหว่างปี 2559 บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ วัน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยได้ทำสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยกับธนาคารพาณิชย์ในประเทศมีระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 7 กรกฎาคม 2559 ถึงวันที่ 7 กรกฎาคม 2564 โดยบริษัทย่อยตกลงที่จะเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของเงินกู้ยืมระยะยาวจากอัตราดอกเบี้ย BIBOR 3 เดือนต่อปีเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 2.41 ต่อปี สำหรับยอดคงเหลือกึ่งหนึ่งของเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารดังกล่าว

17. สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน

จำนวนเงินสำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานซึ่งเป็นเงินชดเชยพนักงานเมื่อออกจากงานแสดงได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานต้นปี	1,024	1,101	783	726
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน:				
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	162	292	115	261
ต้นทุนดอกเบี้ย	27	38	23	29
โอนกลับต้นทุนบริการในอดีต	(25)	-	-	-
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น:				
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก				
คณิตศาสตร์ประกันภัย				
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้าน				
ประชากรศาสตร์	156	(184)	132	(235)
ส่วนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	10	(63)	7	(57)
ส่วนที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	(343)	(160)	(411)	59
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานปลายปี	1,011	1,024	649	783

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานรับรัฐในรายการต่อไปนี้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	189	330	138	290
รวมค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน	189	330	138	290

บริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะมีการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้า จำนวน 0.47 ล้านบาท (2559: ไม่มี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยประมาณ 8.5 -13.7 ปี (งบการเงินเฉพาะกิจการ: 13.7 ปี) (2559: 6.6 - 15.8 ปี งบการเงินเฉพาะกิจการ: 7.5 ปี)

สมมติฐานที่สำคัญในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: ร้อยละต่อปี)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
อัตราคิดลด	2.39 - 2.96	2.46 - 2.88	2.96	2.67
อัตราการขึ้นเงินเดือน	4.00	3.50	4.00	3.50
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	1.91 - 22.92	0 - 20	1.91 - 22.92	0 - 20

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	31 ธันวาคม 2560			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หนี้สินเพิ่มขึ้น(ลดลง)		หนี้สินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตราคิดลด	(33)	35	(28)	30
อัตราการขึ้นเงินเดือน	69	(61)	59	(52)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(52)	58	(43)	48

(หน่วย: พันบาท)

31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หนี้สินเพิ่มขึ้น(ลดลง)		หนี้สินเพิ่มขึ้น(ลดลง)	
	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%	เพิ่มขึ้น 0.5%	ลดลง 0.5%
อัตรากดลด	(59.9)	64.7	(49.5)	53.3
อัตรากำไรขั้นต้น	58.9	(55.3)	48.8	(46.0)
	เพิ่มขึ้น 10%	ลดลง 10%	เพิ่มขึ้น 10%	ลดลง 10%
อัตรากำไรเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน	(30.0)	30.7	(21.4)	21.7

18. สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ บริษัทฯต้องจัดสรรทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนผลกำไรซึ่งบริษัทฯทำมาหาได้ทุกคราวที่จ่ายเงินปันผลจนกว่าทุนสำรองนั้นจะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนทุนของบริษัทฯ สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ในระหว่างปี 2560 บริษัทฯได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายเพิ่มเติมเป็นจำนวนเงิน 0.2 ล้านบาท (2559: 0.6 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายทั้งหมด 0.8 ล้านบาท (2559: 0.6 ล้านบาท)

19. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะประกอบด้วยรายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
เงินเดือนและค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	10,632	6,050	6,983	1,759
ค่าเสื่อมราคา	5,617	7,009	297	60
ค่าเช่าที่ดินจ่าย	3,200	3,110	1,087	810
ค่ารักษาความปลอดภัย	4,989	4,759	671	472
ค่านายหน้า	183	2,465	183	221
ค่าบริการทางวิชาชีพ	7,996	3,765	5,058	2,260

นอกจากนี้ บริษัทฯและบริษัทย่อยยังมีรายการค่าใช้จ่ายตามลักษณะอื่น ๆ อีก ซึ่งไม่ได้แจกแจงไว้ข้างต้น ได้แก่ ค่าเบี้ยประกัน ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

20. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
(หน่วย: พันบาท)				
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	3,926	2,945	-	147
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากการเกิดผลแตกต่างชั่วคราวและการกลับรายการผลแตกต่างชั่วคราว	27	627	(350)	(58)
(รายได้)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุน	3,953	3,572	(350)	89

จำนวนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบแต่ละส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
(หน่วย: พันบาท)				
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับผลกำไร				
จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	31	81	54	46
	31	81	54	46

รายการกระทบยอดระหว่างกำไรทางบัญชีกับค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้มีดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	23,083	34,414	15,519	17,623
อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล	0% - 20%	0% - 20%	20%	20%
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตราภาษี	7,586	4,917	3,104	3,525
ผลกระทบทางภาษีสำหรับ:				
การส่งเสริมการลงทุน (หมวด 21)	(1,104)	(1,123)	-	-
การใช้ประโยชน์จากผลขาดทุนสะสมทางภาษี	(80)	-	-	-
การได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลตาม ประมวลรัษฎากร	(90)	-	-	-
ค่าใช้จ่ายที่ไม่ถือเป็นรายจ่ายทางภาษี	511	(207)	10	19
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่มขึ้น	(45)	(6)	(44)	(6)
รายได้ที่ได้รับยกเว้นภาษี	(3,420)	-	(3,420)	(3,440)
อื่น ๆ	12	(9)	-	(9)
รวม	(4,216)	(1,345)	(3,454)	(3,436)
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้บันทึกเป็น สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	583	-	-	-
(รายได้)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไร ขาดทุน	3,953	3,572	(350)	89

ส่วนประกอบของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบแสดงฐานะการเงิน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน	185	205	130	157
ขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้	323	361	323	-
รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	508	566	453	157

ผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้มีจำนวนเงิน 2.2 ล้านบาท ซึ่งจะทยอยสิ้นสุดระยะเวลาการให้ประโยชน์ภายในปี 2565

21. การส่งเสริมการลงทุน

บริษัทย่อยได้รับสิทธิพิเศษทางด้านภาษีอากรจากกรมส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนภายใต้เงื่อนไขต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ บริษัทย่อยได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีอากรที่มีสาระสำคัญดังต่อไปนี้

รายละเอียด	บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ วัน จำกัด	บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ ทู จำกัด
<p>1. บัตรส่งเสริมเลขที่</p> <p>2. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ</p> <p>3. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ</p> <p>3.1 ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น นอกจากนี้ยังสามารถนำผลขาดทุนสะสมซึ่งเกิดขึ้นระหว่างเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลมาหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภายในเวลา 5 ปี โดยจะหักจากกำไรสุทธิของปีใดปีหนึ่งหรือหลายปีก็ได้</p> <p>3.2 ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลนั้น</p> <p>3.3 ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่นำเข้ามาที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ</p> <p>4. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม</p>	<p>59-0032-0-00-2-0</p> <p>ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์</p> <p>สิ้นสุดวันที่ 29 ธันวาคม 2566</p> <p>ได้รับ</p> <p>ภายในวันที่ 6 กรกฎาคม 2561</p> <p>30 ธันวาคม 2558</p>	<p>59-0033-0-00-2-0</p> <p>ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์</p> <p>ยังไม่ได้ใช้สิทธิ</p> <p>ได้รับ</p> <p>ภายในวันที่ 6 กรกฎาคม 2561</p> <p>ยังไม่ได้ใช้สิทธิ</p>

ทั้งนี้บริษัทย่อยต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่กำหนดไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้ของบริษัทย่อยสำหรับปีเป็นรายได้จากการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์สามารถจำแนกตามรายได้ส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนดังนี้

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม	
	2560	2559
ส่วนของรายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	16,935	17,121
ส่วนของรายได้ที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน	-	-
รวมรายได้จากการขาย	16,935	17,121

22. กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

23. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบถามอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัด โครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของการบริการ บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 2 ส่วนงาน ดังนี้

1. ส่วนงานการให้บริการ

ดำเนินงานพัฒนาโครงการผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนให้แก่บริษัทลูกค้า

2. ส่วนงานการขายไฟฟ้า

ดำเนินงานพัฒนาและบริหาร โครงการผลิตและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่เป็นของบริษัทฯ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยไม่มีการรวมส่วนงานดำเนินงานเป็นส่วนงานที่รายงานข้างต้น

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบถามผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทฯ และบริษัทย่อยประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานในงบการเงิน อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ และบริษัทย่อยบริหารงานด้านการจัดหาเงิน (ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายทางการเงิน และรายได้ทางการเงิน) และภาษีเงินได้ ของทั้งกลุ่ม โดยไม่มีการปันส่วนให้แก่แต่ละส่วนงานดำเนินงาน

23.1 ผลการดำเนินงานแยกตามส่วนงาน

ข้อมูลรายได้และกำไรของส่วนงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังต่อไปนี้

(หน่วย: พันบาท)

	ส่วนงาน การให้บริการ		ส่วนงาน การขายไฟฟ้า		รายการปรับปรุงและ ตัดรายการระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
รายได้จากการขายและบริการ	57,477	55,407	16,935	17,121	(2,554)	-	71,858	72,528
ต้นทุนขายและบริการ	(14,958)	(12,786)	(6,959)	(6,826)	1,220	-	(20,697)	(19,612)
กำไรขั้นต้น	42,519	42,621	9,976	10,295	(1,334)	-	51,161	52,916
รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เป็นส่วน								
รายได้อื่น							1,619	1,263
ค่าใช้จ่ายในการขายและให้บริการ							(183)	(2,465)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร							(23,801)	(10,623)
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน							(5,712)	(6,677)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้							(3,953)	(3,572)
ส่วนที่เป็นของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย							55	(2)
กำไรสำหรับปี							19,186	30,840

23.2 สินทรัพย์แยกตามส่วนงาน

(หน่วย: พันบาท)

	ส่วนงานการให้บริการ		ส่วนงานการขายไฟฟ้า		รายการปรับปรุงและ ตัดรายการระหว่างกัน		งบการเงินรวม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์								
ลูกหนี้การค้า	7,106	5,416	879	808	(1,690)	-	6,295	6,224
รายได้ค้างรับ	-	179	1,069	1,430	-	(51)	1,069	1,558
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	82,495	82,495	-	-	-	-	82,495	82,495
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5,470	3,459	132,126	137,212	(145)	-	137,451	140,671
เงินมัดจำค่าที่ดินและอุปกรณ์	2,087	-	24,845	27,124	-	-	26,932	27,124
อื่นๆ	176,217	149,848	18,938	24,113	(146,912)	(120,347)	48,243	53,614
สินทรัพย์รวมของส่วนงาน	273,375	241,397	177,857	190,687	(148,747)	(120,398)	302,485	311,686
หนี้สินรวมของส่วนงาน	80,423	62,260	89,741	105,458	(29,876)	(3,900)	140,288	163,818
การลดลงของสินทรัพย์								
ไม่หมุนเวียนที่ไม่รวมสินทรัพย์								
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(864)	(528)	(7,365)	(4,966)	(1,188)	-	(9,417)	(5,494)

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

รายได้จากลูกค้าภายนอกกำหนดขึ้นตามสถานที่ตั้งของลูกค้า

	(หน่วย: พันบาท)	
	2560	2559
รายได้จากลูกค้าภายนอก		
ประเทศไทย	71,858	72,528
รวม	<u>71,858</u>	<u>72,528</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (ไม่รวมสินทรัพย์ภายใต้รอตัดบัญชี)		
ประเทศไทย	257,837	269,399
ญี่ปุ่น	2,144	-
รวม	<u>259,981</u>	<u>269,399</u>

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

ในปี 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อย มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวนสองราย เป็นจำนวนเงิน 57.5 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานการให้บริการ และจำนวนเงิน 16.9 ล้านบาท จากส่วนงานการขายไฟฟ้า (ปี 2559 มีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่จำนวนสองรายเป็นจำนวนเงิน 56.6 ล้านบาท ซึ่งมาจากส่วนงานการให้บริการ และ 17.1 ล้านบาท จากส่วนงานขายไฟฟ้า)

24. เงินปันผล

	อนุมัติโดย	เงินปันผล		
		จำนวนเงิน (ล้านบาท)	ต่อหุ้น (บาท)	วันที่จ่ายเงินปันผล
ปี 2560				
เงินปันผลระหว่างกาลจ่ายจาก ผลกำไรสะสม ณ วันที่ 30 กันยายน 2560	ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560	3.9	3.5	27 พฤศจิกายน 2560
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2560		<u>3.9</u>	<u>3.5</u>	
ปี 2559				
เงินปันผลระหว่างกาลจ่ายจาก ผลกำไรสะสม ณ วันที่ 30 กันยายน 2559	ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2559	6.6	6.0	28 ธันวาคม 2559
รวมเงินปันผลจ่ายสำหรับปี 2559		<u>6.6</u>	<u>6.0</u>	

25. ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทฯและบริษัทย่อยได้เข้าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าที่ดิน พื้นที่ในอาคาร และบริการสาธารณูปโภคอายุของสัญญามีระยะเวลาตั้งแต่ 1 ถึง 25 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงาน ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2560	2559	2560	2559
จ่ายชำระ				
ภายใน 1 ปี	3.1	4.3	1.2	1.6
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	12.0	16.2	5.6	5.3
มากกว่า 5 ปี	31.5	44.4	8.4	6.5

26. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯและบริษัทย่อยมีหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	139.9	-	139.9
หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	0.8	-	0.8

(หน่วย: ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
ตราสารอนุพันธ์				
สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	0.4	-	0.4

27. เครื่องมือทางการเงิน

27.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของบริษัทฯและบริษัทย่อยตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 107 “การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน” ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืม เงินลงทุน เงินกู้ยืมระยะสั้น และเงินกู้ยืมระยะยาว บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืม และลูกหนี้อื่น ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทฯและบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากบริษัทฯและบริษัทย่อยมีลูกค้ารายใหญ่จำนวนมากซึ่งมีฐานะการเงินที่มั่นคงทำให้บริษัทฯมีความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของลูกหนี้ จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทฯและบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือมูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้ เงินให้กู้ยืมและลูกหนี้อื่นที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทฯและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวข้องกับเงินฝากสถาบันการเงิน และเงินกู้ยืมที่มีดอกเบี้ย สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน

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

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินรวม									
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		รวม		อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	
	ภายใน 1 ปี		ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด						(ร้อยละต่อปี)	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์ทางการเงิน										
เงินสดและรายการเทียบเท่า										
เงินสด	-	-	27,673	20,089	-	-	27,673	20,089	0.375	0.375
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	8,758	14,895	8,758	14,895	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่										
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	5,500	-	-	-	-	-	5,500	-	1.5
	-	5,500	27,673	20,089	8,758	14,895	36,431	40,484		
หนี้สินทางการเงิน										
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	4,748	4,604	4,748	4,604	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น	-	7,225	-	-	-	-	-	7,225	-	1.5 - 3
เงินกู้ยืมระยะยาวจาก	-	-	132,705	148,689	-	-	132,705	148,689	MLR - 1.5	MLR-1.5
สถาบันการเงิน									และ BIBOR	และ BIBOR
									3 เดือน + 2	3 เดือน + 2
	-	7,225	132,705	148,689	4,748	4,604	137,453	160,518		

(หน่วย: พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	อัตราดอกเบี้ยคงที่		อัตราดอกเบี้ย		ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		รวม		อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	
	ภายใน 1 ปี		ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด						(ร้อยละต่อปี)	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559	2560	2559
สินทรัพย์ทางการเงิน										
เงินสดและรายการเทียบเท่า										
เงินสด	-	-	4,752	1,996	-	-	4,752	1,996	0.375	0.375
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	2,887	1,319	2,887	1,319	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่										
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12,314	3,850	-	-	-	-	12,314	3,850	1.25 - 3.0	1.5
	12,314	3,850	4,752	1,996	2,887	1,319	19,953	7,165		
หนี้สินทางการเงิน										
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	887	1,682	887	1,682	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น	6,000	-	-	-	-	-	6,000	-	1.25	-
	6,000	-	-	-	887	1,682	6,887	1,682		

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องจากการกู้ยืมและการซื้ออุปกรณ์เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์ทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559	2560	2559	2560	2559
	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(ล้าน)	(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เหรียญสหรัฐอเมริกา	0.7	0.7	-	-	32.5146	35.6588
เยน	-	-	30.3	-	0.2860	-
เหรียญฮ่องกง	-	-	0.2	-	4.1421	-

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัท เอสเอเอเอ็ม โซลาร์ พาวเวอร์ วัน จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยมีสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยของยอดคงเหลือกึ่งหนึ่งของเงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 16 ดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม		วันครบกำหนดตามสัญญา
	จำนวนเงินกู้ยืม (ล้าน)	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560			
บาท	43.5	เปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย BIBOR 3 เดือนต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.41 ต่อปี	8 มกราคม 2561
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			
บาท	46.4	เปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย BIBOR 3 เดือนต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2.41 ต่อปี	9 มกราคม 2560

27.2 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากเครื่องมือทางการเงินส่วนใหญ่ของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น เงินให้กู้ยืม และเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด บริษัทฯ และบริษัทย่อยจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

28. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทฯ คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ และเสริมสร้างมูลค่าการถือหุ้นให้กับผู้ถือหุ้น โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.86:1 (2559: 1.11:1) และเฉพาะบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 0.06:1 (2559: 0.03:1))

29. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561