

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาล

วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

ข้าพเจ้าได้สอบทานข้อมูลทางการเงินรวมระหว่างกาลของบริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลของบริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลนี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชี และการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจจะพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึง ไม่อาจแสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทานได้

ข้อสรุป

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า

บริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด

ขจรเกียรติ อรุณไพโรจน์กุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3445

กรุงเทพมหานคร

10 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

บริษัท ไทย โคลาร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)
	31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 ธันวาคม พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	757,505	561,021	124,409	209,558
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ระยะสั้น	54,070	74,399	11,191	11,603
เงินลงทุนชั่วคราว 6	54,107	460	54,107	460
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น 7	420,787	478,067	288,369	258,869
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย 13.3	-	-	505,388	335,288
สินค้าคงเหลือ	14,253	14,453	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืน	317,987	181,179	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	26,065	152,582	13,356	11,978
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,644,774	1,462,161	996,820	827,756
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ระยะยาว	18,901	12,009	1,050	1,050
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย 13.4	-	-	4,302,659	4,333,468
ลูกหนี้จากการจำหน่ายเงินลงทุน 13.2	-	-	1,383,683	1,383,683
เงินลงทุนในบริษัทย่อย 8.1	-	-	1,198,750	1,198,750
เงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน 8.2	1,785,142	1,787,087	350,000	350,000
เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด	18,000	-	10,000	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	89,978	89,978	89,978	89,978
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ 9	7,167,889	6,928,083	278,973	280,234
ค่าความนิยม 10	17,361	17,726	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน 9	4,460,656	4,376,580	7,896	7,679
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	1,189	2,410	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	15,541	13,202	2,600	2,652
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	13,574,657	13,227,075	7,625,589	7,647,494
รวมสินทรัพย์	15,219,431	14,689,236	8,622,409	8,475,250

กรรมการ _____ กรรมการ _____

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โพลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	11.1	148,836	98,794	148,836	98,794
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้างและเจ้าหนี้อื่น		276,457	278,446	81,179	42,594
เจ้าหนี้ค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	12	989	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	11.2	4,812	2,620	2,645	2,620
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาว					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	11.3	519,849	437,241	178,272	175,889
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากริษัทย่อย	13.5	-	-	22,500	22,500
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี	11.4	2,048,972	2,048,530	2,048,972	2,048,530
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		556	1,350	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		22,077	15,485	2,895	966
รวมหนี้สินหมุนเวียน		3,022,548	2,882,466	2,485,299	2,391,893
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เจ้าหนี้ค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า	12	27,224	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	11.2	11,643	7,980	7,309	7,980
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	11.3	6,235,785	5,922,634	2,091,203	2,062,780
หุ้นกู้	11.4	949,244	949,066	949,244	949,066
การผูกพันผลประโยชน์พนักงาน		9,293	8,607	9,293	8,607
ประมาณการหนี้สินการรื้อถอนสินทรัพย์		2,454	2,454	2,454	2,454
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		4,440	1,335	795	1,267
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		72	72	72	72
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		7,240,155	6,892,148	3,060,370	3,032,226
รวมหนี้สิน		10,262,703	9,774,614	5,545,669	5,424,119

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โคลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญจำนวน 2,450,250,000 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท	2,450,250	2,450,250	2,450,250	2,450,250
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว				
หุ้นสามัญจำนวน 1,905,749,580 หุ้น				
ชำระแล้วเต็มมูลค่า	1,905,750	1,905,750	1,905,750	1,905,750
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	727,554	727,554	727,554	727,554
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - ดำรงตามกฎหมาย	63,972	63,972	50,894	50,894
ยังไม่ได้จัดสรร	2,353,957	2,207,231	392,542	366,933
องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น	(247,926)	(134,119)	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	4,803,307	4,770,388	3,076,740	3,051,131
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	153,421	144,234	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	4,956,728	4,914,622	3,076,740	3,051,131
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	15,219,431	14,689,236	8,622,409	8,475,250

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โคลาร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้จากการขาย	275,796	47,361	2	219
รายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาไฟฟ้า	13,222	167	-	167
รายได้ค่าบริการจัดการ	10,824	10,309	21,512	17,292
ต้นทุนขายและบริการ	(198,426)	(53,286)	(16,701)	(23,729)
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น	101,416	4,551	4,813	(6,051)
เงินปันผลรับ	13.1	-	173,880	103,922
รายได้อื่น	7,224	12,685	1,773	61,765
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(66,688)	(38,842)	(102,864)	(33,372)
ต้นทุนทางการเงิน	(45,977)	(16,187)	(52,465)	(60,521)
ส่วนแบ่งกำไรจากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	8.2	160,105	-	-
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	156,080	114,992	25,137	65,743
ภาษีเงินได้	(154)	(5,033)	472	1,361
กำไรสำหรับงวด	155,926	109,959	25,609	67,104
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด				
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เป็นกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(113,820)	51,304	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	42,106	161,263	25,609	67,104
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	146,726	110,105	25,609	67,104
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	9,200	(146)	-	-
	155,926	109,959	25,609	67,104
การแบ่งปันกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	32,919	161,394	25,609	67,104
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	9,187	(131)	-	-
	42,106	161,263	25,609	67,104
กำไรต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	0.08	0.06	0.01	0.04

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โคลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)
 สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

ข้อมูลทางการเงินรวม
 ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่

	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ เรียกชำระแล้ว		กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น			รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทใหญ่	ส่วนได้เสียที่ ไม่มีอำนาจควบคุม	รวม
			จัดสรรแล้ว - สำรอง	ยังไม่ได้จัดสรร	การเปลี่ยนแปลง สัดส่วนใน บริษัทย่อย	การแปลงค่า งบการเงิน	ส่วนของผู้ถือหุ้น			
	พันบาท	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ พันบาท	ตามกฎหมาย พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	1,815,000	727,554	62,894	2,135,195	-	(122,053)	4,618,590	162,152	4,780,742	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด										
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	1,078	(1,078)	-	-	-	-	-	
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	110,105	-	51,289	161,394	(131)	161,263	
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2561	1,815,000	727,554	63,972	2,244,222	-	(70,764)	4,779,984	162,021	4,942,005	
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	1,905,750	727,554	63,972	2,207,231	(7,769)	(126,350)	4,770,388	144,234	4,914,622	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด										
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	146,726	-	(113,807)	32,919	9,187	42,106	
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562	1,905,750	727,554	63,972	2,353,957	(7,769)	(240,157)	4,803,307	153,421	4,956,728	

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ยังไม่ได้ตรวจสอบ) (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ

	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ เรียกชำระแล้ว พันบาท	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ พันบาท	กำไรสะสม		รวม พันบาท
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
			สำรองตามกฎหมาย พันบาท	พันบาท	
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	1,815,000	727,554	50,894	658,395	3,251,843
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	67,104	67,104
ยอดคงเหลือสิ้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2561	1,815,000	727,554	50,894	725,499	3,318,947
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	1,905,750	727,554	50,894	366,933	3,051,131
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	25,609	25,609
ยอดคงเหลือสิ้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562	1,905,750	727,554	50,894	392,542	3,076,740

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	156,080	114,992	25,137	65,743
รายการปรับปรุง				
ค่าเสื่อมราคา	9	69,697	27,344	2,052
ค่าตัดจำหน่าย	9	9,166	218	482
ส่วนแบ่งกำไรจากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	8.2	(160,105)	(152,785)	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน		686	663	686
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง		(903)	(7)	64,791
(กำไร)ขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรม				
ของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	6	(13)	293	(13)
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า		(533)	(416)	(533)
เงินปันผลรับ	13.1	-	-	(173,880)
ดอกเบี้ยรับ		(401)	(7,592)	(1,003)
รายได้อื่น		-	(1,578)	-
ต้นทุนทางการเงิน		45,977	16,187	52,465
กำไรจากการต่อรองราคาซื้อบริษัทย่อย	12	(5,683)	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าค่าความนิยม	10	365	-	-
		114,333	(2,681)	(29,816)
การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนหมุนเวียน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น		81,295	(19,364)	(2,103)
สินค้าคงเหลือ		200	(1,381)	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืน		(1,048)	(27,312)	-
สินทรัพย์ตราสารอนุพันธ์		-	43,055	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		1,200	(1,977)	(568)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		(1,393)	(104)	50
เจ้าหนี้อื่น		27,877	12,614	63,656
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		2,134	(1,147)	1,926
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมการดำเนินงาน		224,598	1,703	33,145
หัก จ่ายภาษีเงินได้		(1,834)	(8,212)	(812)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมการดำเนินงาน		222,764	(6,509)	32,333

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โพลาร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด (ยังไม่ได้ตรวจสอบ) (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย-สุทธิจากเงินสดที่ได้มา	12	(131,132)	-	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ลดลง(เพิ่มขึ้น)		13,437	10,181	412
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนชั่วคราว	6	(281,734)	(190,155)	(281,734)
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนชั่วคราว		228,633	70,514	228,633
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด		(18,000)	-	(10,000)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	13.3	-	-	(195,000)
เงินสดรับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	13.3	-	-	24,900
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	13.4	-	-	(31,251)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(237,225)	(521,254)	(168)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		(1,823)	(567)	(707)
รับดอกเบี้ย		8	11,354	1
รับเงินปันผล		146,580	131,922	146,580
เงินสดสุทธิ(ใช้ไปใน)ได้จากกิจกรรมลงทุน		(281,256)	(488,005)	(118,334)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสุทธิ				
จากค่าธรรมเนียมทางการเงิน	11.1	49,308	-	49,308
จ่ายคืนหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	11.2	(743)	(743)	(743)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวสุทธิจากค่าธรรมเนียมทางการเงิน	11.3	358,555	482,125	29,793
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	11.3	(71,633)	(52,531)	-
ดอกเบี้ยจ่ายและค่าธรรมเนียมทางการเงิน		(84,470)	(42,932)	(75,678)
เงินสดสุทธิได้จาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน		251,017	385,919	2,680
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ		192,525	(108,595)	(83,321)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด		561,021	424,752	209,558
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน		(90)	-	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในการแปลงค่างบการเงิน		4,049	8,967	(1,828)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสิ้นงวด		757,505	325,124	124,409
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
รายการที่ไม่ใช่เงินสดที่มีสาระสำคัญมีดังนี้				
ค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าและซื้ออุปกรณ์ที่ยังไม่ได้ชำระเงิน		126,879	188,963	2,708
				2,336

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีบริษัท พี.เอ็ม.เอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนจัดตั้งในประเทศไทย เป็นบริษัทใหญ่ (“บริษัทใหญ่”) มีที่อยู่ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ดังนี้

เลขที่ 725 อาคารเมโทร โพลิศ ชั้น 19 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูล จึงรวมเรียกบริษัท บริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกันว่า “กลุ่มกิจการ”

การประกอบธุรกิจของกลุ่มกิจการคือ การผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานชีวมวลให้แก่ภาครัฐและเอกชน

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลที่น่าเสนอนี้ได้รับการสอบทานแต่ยังไม่ได้ตรวจสอบ

2 เกณฑ์ในการจัดทำข้อมูลทางการเงิน

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล และข้อกำหนดเพิ่มเติมอื่นเกี่ยวกับรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้ควรอ่านควบคู่กับงบการเงินของรอบปีบัญชีวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลภาษาไทยที่จัดทำตามกฎหมาย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความแตกต่างกัน ให้ใช้ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

3 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเป็นนโยบายเดียวกันกับนโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินสำหรับงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ยกเว้นมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 ซึ่งไม่มีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อกลุ่มกิจการ

กลุ่มกิจการไม่ได้นำมามาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง ซึ่งมีผลบังคับใช้ในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 มาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ ผู้บริหารของกลุ่มกิจการอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาใช้

4 การประมาณการ

ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจ การประมาณการ และข้อสมมติที่มีผลกระทบต่อการนำนโยบายการบัญชีมาใช้ และจำนวนเงินของสินทรัพย์และหนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากประมาณการ

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

5 ข้อมูลตามส่วนงาน

กลุ่มกิจการเปิดเผยส่วนงานที่รายงานสองส่วนงาน โดยจำแนกตามส่วนงานภูมิศาสตร์ ได้แก่ ส่วนงานในประเทศไทยและในต่างประเทศ สองส่วนงานที่นำเสนอถูกจัดแบ่งและได้รับการสอบทานโดยผู้มีส่วนได้เสียสูงสุดด้านการดำเนินงาน ซึ่งได้แก่ ประธานกรรมการบริหารและคณะกรรมการบริหาร ข้อมูลที่แสดงด้านล่างเป็นข้อมูลที่มีผู้มีส่วนได้เสียสูงสุดด้านการดำเนินงานใช้ในการประเมินผลการดำเนินงานของแต่ละส่วนงาน

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานภูมิศาสตร์

	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม (ล้านบาท)									
	ในประเทศไทย		ต่างประเทศ		รวม		ตัดรายการระหว่างกัน		รวม	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
รายได้จากการดำเนินงาน	254.86	49.95	56.35	14.87	311.21	64.82	(11.36)	(6.98)	299.85	57.84
รายได้อื่น	7.94	43.73	0.09	-	8.03	43.73	(0.81)	(34.05)	7.22	9.68
เงินปันผลรับ	173.88	103.92	-	-	173.88	103.92	(173.88)	(103.92)	-	-
ต้นทุนการดำเนินงาน	(160.63)	(41.01)	(41.59)	(13.26)	(202.22)	(54.27)	3.79	0.98	(198.43)	(53.29)
กำไรจากการดำเนินงาน	276.05	156.59	14.85	1.61	290.90	158.20	(182.26)	(143.97)	108.64	14.23
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	(53.05)	(33.60)	(14.42)	(2.88)	(67.47)	(36.48)	7.00	0.84	(60.47)	(35.64)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนหักต้นทุนทางการเงิน ภาษีเงินได้ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	223.00	122.99	0.43	(1.27)	223.43	121.72	(175.26)	(143.13)	48.17	(21.41)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(4.33)	(3.21)	(0.01)	-	(4.34)	(3.21)	-	-	(4.34)	(3.21)
ต้นทุนทางการเงิน	(78.47)	(60.49)	(9.74)	(43.66)	(88.21)	(104.15)	42.24	87.96	(45.97)	(16.19)
(ขาดทุน)กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	(46.14)	25.64	(0.15)	1.39	(46.29)	27.03	44.41	(24.02)	(1.88)	3.01
ส่วนแบ่งกำไรจากกิจการที่ควบคุมร่วมกัน	160.10	152.79	-	-	160.10	152.79	-	-	160.10	152.79
ผลการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้	254.16	237.72	(9.47)	(43.54)	244.69	194.18	(88.61)	(79.19)	156.08	114.99
ภาษีเงินได้	0.47	1.36	(0.63)	(6.39)	(0.16)	(5.03)	-	-	(0.16)	(5.03)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	254.63	239.08	(10.10)	(49.93)	244.53	189.15	(88.61)	(79.19)	155.92	109.96
จังหวะเวลาการรับรู้รายได้										
เมื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติตามวิธีเรียงสั้น (point in time)									289.02	47.53
ตลอดช่วงเวลาที่ต้องปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติตามวิธี (over time)									10.83	10.31
รวมรายได้									299.85	57.84
รวมสินทรัพย์									15,219.43	12,905.70
รวมหนี้สิน									10,262.70	7,963.69

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

6 เงินลงทุนชั่วคราว

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนชั่วคราวสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	หลักทรัพย์ที่ถือไว้		รวม
	หลักทรัพย์เพื่อค้า	จนครบกำหนดภายใน 1 ปี	
พันบาท	พันบาท	พันบาท	
ราคาตามบัญชีต้นงวด - สุทธิ	-	460	460
ซื้อหลักทรัพย์	281,733	1	281,734
ขายหลักทรัพย์	(228,100)	-	(228,100)
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรม	13	-	13
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด - สุทธิ	53,646	461	54,107

7 ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ลูกหนี้การค้าซึ่งแสดงรวมในรายการลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นในงบแสดงฐานะการเงินสามารถวิเคราะห์ตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	196,086	168,206	-	57
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	196,086	168,206	-	57

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

8.1 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

การลงทุนเพิ่มภายใต้ บริษัท โซลาร์ วิซิเบิล จำกัด : บริษัท บีเอส บางไทร โซลาร์ จำกัด

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการซื้อหุ้นสามัญของบริษัท บีเอส บางไทร โซลาร์ จำกัด จำนวน 820,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนในราคา 131.20 ล้านบาท เพื่อให้ได้มาซึ่งกิจการโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินที่มีขนาดกำลังการผลิตรวม 5 เมกะวัตต์ การซื้อเงินลงทุนดังกล่าวถือเป็นการซื้อธุรกิจ รายละเอียดของการซื้อธุรกิจเปิดเผยไว้ในหมายเหตุ 12

8.2 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกัน

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในกิจการที่ควบคุมร่วมกันสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	วิธีส่วนได้เสีย		วิธีราคาทุน	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด - สุทธิ	1,787,087	1,750,549	350,000	350,000
ส่วนแบ่งกำไร	160,105	152,785	-	-
เงินปันผลรับ	(162,050)	(91,000)	-	-
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด - สุทธิ	1,785,142	1,812,334	350,000	350,000

บริษัท ไทย โซลาร์ รีนิวเอเบิล จำกัด ซึ่งเป็นกิจการที่ควบคุมร่วมกัน ได้นำไปหุ้นของเงินลงทุนในบริษัท สยาม โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ที่มีราคาตามบัญชี 1,080 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 1,080 ล้านบาท) ไปค้าประกันวงเงินสินเชื่อที่บริษัทย่อยได้รับจากธนาคารพาณิชย์ และบริษัท สยาม โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด ได้นำที่ดินและสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรที่มีมูลค่าตามบัญชีจำนวน 4,918 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 4,975 ล้านบาท) และเงินฝากธนาคารจำนวน 366 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 360 ล้านบาท) ไปค้าประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน (ต่อ)

8.3 รายละเอียดของเงินลงทุน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการที่ควบคุมร่วมกัน มีดังนี้

	ประเภทของรัฐกิจ	ประเทศที่จดทะเบียน	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ	
			31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 ธันวาคม พ.ศ. 2561
บริษัทย่อย				
บริษัทย่อยที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง				
บริษัท ทีเอสอี รุฟทอป จำกัด	การลงทุน	ไทย	100	100
บริษัท โซลาร์ วิซิเบิล จำกัด	การให้บริการบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท ทีเอสอี โอเวอร์ซีส์ กรุ๊ป จำกัด	การลงทุน	ไทย	100	100
บริษัท เวิลด์ โซลาร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท ไทย คอมมูนิตี้ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัท ทีเอสอี รุฟทอป จำกัด				
บริษัท กรีน รุฟทอป จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท นอร์ท รุฟทอป จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท ลักกี้ โซลาร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท แชมป์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท รุฟ เอ็นเนอร์ยี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัท โซลาร์ วิซิเบิล จำกัด				
บริษัท โซลาร์ คอมมูนิตี้ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท อินฟินิตี้ โซลาร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท บิเอส บางไทร โซลาร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	-
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัท ไทย คอมมูนิตี้ เอ็นเนอร์ยี จำกัด				
บริษัท ชัน พีวเจอร์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท เดอะ โซลาร์ เอิร์ธ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท คลีน รีนิวเอเบิล จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	100	100
บริษัท บางสวรรค์ กรีน จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	49	49
บริษัท ออสการ์ เซฟ เดอะ เวิลด์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	75	75
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท ทีเอสอี โอเวอร์ซีส์ กรุ๊ป จำกัด				
TSE Group International Pte. Ltd	การลงทุน	สิงคโปร์	100	100
Solar Assets Pte. Ltd	การลงทุน	สิงคโปร์	100	100
Onikoube Solar Power Pte. Ltd	การลงทุน	สิงคโปร์	100	100
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย TSE Group International Pte. Ltd.				
Eco Solar Aizu GK	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	97	97
Ishikawa Hanamizuki 1 GK	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	97	97
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Solar Assets Pte. Ltd.				
Ibaraki Ushiku 1 GK	ให้เช่าที่ดิน	ญี่ปุ่น	100	100
Ibaraki Ushiku 2 GK	ให้เช่าที่ดิน	ญี่ปุ่น	100	100
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดย Onikoube Solar Power Pte. Ltd.				
PurpleSol GK	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ญี่ปุ่น	100	100
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน				
กิจการที่ควบคุมร่วมกันที่บริษัทถือหุ้นโดยตรง				
บริษัท ไทย โซลาร์ รีนิวเอเบิล จำกัด	การลงทุน	ไทย	60	60
กิจการที่ควบคุมร่วมกันที่ถือหุ้นโดยบริษัท ไทย โซลาร์ รีนิวเอเบิล จำกัด				
บริษัท สยาม โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด*	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า	ไทย	60	60

* บริษัทถือหุ้นทางตรงจำนวน 1 หุ้น และ บริษัท ไทย โซลาร์ รีนิวเอเบิล จำกัด เป็นผู้ถือหุ้นที่เหลือทั้งหมด

9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

การเปลี่ยนแปลงของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด - สุทธิ	6,928,083	4,376,580	280,234	7,679
การได้มาซึ่งบริษัทย่อย (หมายเหตุ 12) ซื้อมูลค่า	208,900	128,725	-	-
ซื้อสินทรัพย์	179,393	37,210	791	699
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(69,697)	(9,166)	(2,052)	(482)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	(78,790)	(72,693)	-	-
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด - สุทธิ	7,167,889	4,460,656	278,973	7,896

ต้นทุนการกู้ยืมจำนวน 4.96 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 75.95 ล้านบาท) ได้รวมเป็นราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ซื้อเพิ่มในระหว่างงวด ต้นทุนการกู้ยืมเกิดจากเงินกู้ยืมที่ยืมมาเพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่ ได้บันทึกเป็นต้นทุนของสินทรัพย์และรวมอยู่ในรายการซื้อ กลุ่มกิจการใช้อัตราราคาตั้งขึ้นเป็นทุนร้อยละ 3.42 ถึงร้อยละ 4.58 ต่อปี (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : ร้อยละ 1.25 ถึงร้อยละ 6.07 ต่อปี) ในการคำนวณต้นทุนที่รวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ อัตราตั้งขึ้นเป็นทุนดังกล่าวเป็นอัตราต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดจริงจากเงินกู้ยืมที่ใช้เป็นเงินทุนในการก่อสร้างโครงการ

ต้นทุนการกู้ยืมจำนวน 36.51 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 181.23 ล้านบาท) ได้รวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ซื้อเพิ่มในระหว่างงวด ต้นทุนการกู้ยืมเกิดจากเงินกู้ยืมที่ยืมมาเฉพาะเพื่อการดำเนินการที่จำเป็นในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้าให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ได้บันทึกเป็นต้นทุนของสินทรัพย์และรวมอยู่ในรายการซื้อ กลุ่มกิจการใช้อัตราราคาตั้งขึ้นเป็นทุนร้อยละ 3.42 ถึงร้อยละ 4.58 ต่อปี (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : ร้อยละ 3.42 ถึงร้อยละ 6.07 ต่อปี) ในการคำนวณต้นทุนที่รวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ อัตราการตั้งขึ้นเป็นทุนดังกล่าวเป็นอัตราต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดจริงจากเงินกู้ยืมที่ใช้เป็นเงินทุนในการพัฒนาโครงการโรงไฟฟ้า

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมียานพาหนะซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าซื้อ โดยมีมูลค่าสุทธิตามบัญชีเป็นจำนวน 26.37 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 19.87 ล้านบาท)

ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์ที่มีมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวนประมาณ 5,493 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 5,522 ล้านบาท) ได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

10 ค่าความนิยม

	ข้อมูลทางการเงินรวม พันบาท
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562	
ราคาตามบัญชีต้นงวด - สุทธิ	17,726
การด้อยค่า	(365)
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด - สุทธิ	17,361

11 เงินกู้ยืม

11.1 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวมและ ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด	98,794
กระแสเงินสดเข้า(ออก) :	
กู้เพิ่ม	50,000
ส่วนลดตั๋วเงินจ่าย	(692)
รายการที่ไม่ใช่เงินสด :	
ตัดจ่ายส่วนลดตั๋วเงินจ่าย	734
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด	148,836

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

11 เงินกู้ยืม (ต่อ)

11.2 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของสัญญาเช่าการเงินสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม		
	เจ้าหนี้สัญญาเช่าการเงิน	ดอกเบี้ยจ่ายรอดบัญชี	หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด	11,398	(798)	10,600
กระแสเงินสดออก:			
จ่ายชำระ	(743)	-	(743)
รายการที่ไม่ใช่เงินสด:			
ซื้อสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	6,501	-	6,501
ดอกเบี้ยตัดจำหน่าย	-	97	97
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด	17,156	(701)	16,455

	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	เจ้าหนี้สัญญาเช่าการเงิน	ดอกเบี้ยจ่ายรอดบัญชี	หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน
	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด	11,398	(798)	10,600
กระแสเงินสดออก:			
จ่ายชำระ	(743)	-	(743)
รายการที่ไม่ใช่เงินสด:			
ดอกเบี้ยตัดจำหน่าย	-	97	97
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด	10,655	(701)	9,954

บริษัท ไทย โชลาร์ เอนเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

11 เงินกู้ยืม (ต่อ)

11.3 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม พันบาท	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด	6,359,875	2,238,669
กระแสเงินสดเข้า (ออก) :		
การได้มาซึ่งบริษัทย่อย (หมายเหตุ 12)	140,264	-
กู้เพิ่ม	366,931	29,793
ค่าธรรมเนียมทางการเงิน	(8,376)	-
จ่ายคืน	(71,633)	-
รายการที่ไม่ใช่เงินสด :		
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	(33,615)	-
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมทางการเงิน	2,188	1,013
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด	6,755,634	2,269,475

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินค้ำประกันโดยการจำนำและโอนสิทธิบัญชีเงินฝากธนาคารของกลุ่มกิจการ การจำนองและจำนำที่ดินและสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของกลุ่มกิจการ การโอนสิทธิเรียกร้องตามสัญญาของโครงการทั้งหมดของกลุ่มกิจการ การจำนำหุ้นของบริษัทย่อยบางส่วน การจำนำหุ้นของบริษัทที่ถือโดยบริษัท พี. เอ็ม. เอนเนอร์ยี จำกัด หุ้นของบริษัทย่อย และสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลจากบริษัทย่อย และบริษัทที่ควบคุมร่วมกัน และค้ำประกันโดยบริษัท

ภายใต้สัญญาเงินกู้ กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการที่ได้รับไว้ในสัญญา เช่น การจ่ายเงินปันผล การลดทุนเรือนหุ้น การควบหรือรวมกิจการกับนิติบุคคลอื่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นและอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามสัญญา เป็นต้น

11.4 หุ้นกู้

ไม่มีความเปลี่ยนแปลงในหุ้นกู้ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

12 การซื้อธุรกิจ

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการได้ซื้อหุ้นของ บริษัท บีเอส บางไพร โซลาร์ จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 100 ในราคา 131.20 ล้านบาท เพื่อให้ได้มาซึ่งกิจการ โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินขนาดกำลังการผลิตรวม 5 เมกะวัตต์

ตารางต่อไปนี้สรุปสิ่งตอบแทนที่จ่ายซื้อ บริษัท บีเอส บางไพร โซลาร์ จำกัด และสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับรู้ ณ วันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2562

	ณ วันที่ซื้อธุรกิจ
	พันบาท
สิ่งตอบแทนที่จ่าย ณ วันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2562	
เงินสด	131,200
สิ่งตอบแทนทั้งหมด	131,200
มูลค่าที่รับรู้ ณ วันที่ซื้อสำหรับสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมา	
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	68
เงินลงทุนชั่วคราว	10
ลูกหนี้การค้า	7,204
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	83
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9,631
สิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า	128,725
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	208,900
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	12,025
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	842
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้างและเจ้าหนี้อื่น	(41,314)
เจ้าหนี้ค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า	(28,144)
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(140,264)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(4,459)
หนี้สินภายใต้การควบคุม	(16,424)
สินทรัพย์ที่สามารถระบุได้สุทธิ	136,883
กำไรจากการต่อรองราคาซื้อ	(5,683)
รวม	131,200

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจำนวน 372,480 บาท แสดงรวมในค่าใช้จ่ายในการบริหารในกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

13 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กลุ่มกิจการถูกควบคุมโดยบุคคลหรือกิจการดังต่อไปนี้

ชื่อบริษัท	ความสัมพันธ์	ประเทศ ที่ตั้งทะเบียน	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ (ร้อยละ)	
			31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 ธันวาคม พ.ศ. 2561
บริษัท พี.เอ็ม. เอ็นเนอร์ยี จำกัด	บริษัทใหญ่	ไทย	41.09	41.09
บริษัท เวฟ เอนเตอร์เทนเมนท์ จำกัด (มหาชน)	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ไทย	10.01	10.01
บริษัท ซิโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชัน จำกัด (มหาชน)	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ไทย	10.00	10.00

จำนวนหุ้นที่เหลือร้อยละ 38.90 ถือโดยบุคคลทั่วไป

13.1 การซื้อ/ขายสินค้าและบริการ

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 มีนาคม พ.ศ. 2561	31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 มีนาคม พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ				
บริษัทย่อย	-	-	10,687	6,983
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	10,938	10,422	10,938	10,422
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	122	-	122
	<u>10,938</u>	<u>10,544</u>	<u>21,625</u>	<u>17,527</u>
เงินปันผลรับ				
บริษัทย่อย	-	-	11,830	12,922
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	-	-	162,050	91,000
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>173,880</u>	<u>103,922</u>

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

13 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

13.2 ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อ/ขายสินค้าและบริการ

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	31 มีนาคม พ.ศ. 2562	31 ธันวาคม พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่ายแก่กิจการ ที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	96,664	89,171
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	3,861	3,861	3,861	3,861
	<u>3,861</u>	<u>3,861</u>	<u>100,525</u>	<u>93,032</u>
เงินปันผลค้างรับ				
กิจการที่ควบคุมร่วมกัน	<u>162,050</u>	<u>134,750</u>	<u>162,050</u>	<u>134,750</u>
ลูกหนี้จากการจำหน่ายเงินลงทุน				
บริษัทย่อย				
- แสดงในส่วนของสินทรัพย์ ไม่หมุนเวียน	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,383,683</u>	<u>1,383,683</u>
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	<u>614</u>	<u>667</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
เจ้าหนี้จากการซื้อเงินลงทุน				
บริษัทย่อย	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>250</u>	<u>250</u>

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

13 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

13.3 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย

การเปลี่ยนแปลงของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงิน
	เฉพาะกิจการ
	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2562
	พันบาท
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	335,288
เงินให้กู้ยืมเพิ่ม	195,000
เงินรับชำระคืน	(24,900)
มูลค่าตามบัญชีสิ้นงวด	505,388

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยอยู่ในรูปของตั๋วสัญญาใช้เงินในสกุลเงินบาท โดยไม่คิดดอกเบี้ย มีกำหนดชำระคืนภายในเดือนธันวาคม พ.ศ. 2562 และเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อยอีกแห่งหนึ่งอยู่ในรูปของตั๋วสัญญาใช้เงินในสกุลเงินบาท มีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถามโดยคิดดอกเบี้ยในอัตรารายที่ร้อยละ 6 ต่อปี

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

13 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

13.4 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย

การเปลี่ยนแปลงของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ
	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2562
	พันบาท
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	4,333,468
เงินให้กู้ยืมเพิ่ม	31,251
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	(62,060)
มูลค่าตามบัญชีสิ้นงวด	4,302,659

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยอยู่ในรูปสัญญาให้กู้ยืมในสกุลเงินเงินบาท สกุลเงินดอลลาร์สิงคโปร์ และสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ โดยไม่มีกรคิดดอกเบี้ย มีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถามและมีกำหนดชำระคืนภายในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2564 ตามลำดับ

ผู้บริหารไม่มีความตั้งใจที่จะเรียกคืนเงินให้กู้ยืมเหล่านี้ภายใน 12 เดือนข้างหน้าจึงจัดประเภทเป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาว

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562

13 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

13.5 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย

	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2562 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 พันบาท
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	22,500	22,500

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อยอยู่ในรูปของตั๋วสัญญาใช้เงินที่มีกำหนดชำระคืนภายในเดือนกันยายน พ.ศ. 2562 โดยไม่มีดอกเบี้ย

13.6 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญของกิจการ

	ข้อมูลทางการเงินรวมและ ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2562 พันบาท	31 มีนาคม พ.ศ. 2561 พันบาท
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่		
ผลประโยชน์ระยะสั้น	5,542	5,309
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	341	271
	5,883	5,580

14 ภาระผูกพัน

14.1 ภาระผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ภาระผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินซึ่งไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน มีดังนี้

	สกุลเงิน	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
โรงไฟฟ้า	พันบาท	-	64,400	-	64,400
โรงไฟฟ้า	พันเยน	-	201,500	-	-

14.2 สัญญาเช่าดำเนินงานที่ยกเลิกไม่ได้ - กรณีกลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า

บริษัทและบริษัทย่อยได้เช่าทำสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าพื้นที่ในอาคารสำนักงาน รถยนต์ อุปกรณ์ และพื้นที่ส่วนหลังคา-คาค้ำ และพื้นที่อื่น ๆ ของอาคารเพื่อใช้เป็นสถานที่ติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์ อายุของสัญญา มีระยะเวลาตั้งแต่ 3 ถึง 26 ปี

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ภายใน 1 ปี	20,183	20,089	12,181	12,087
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	41,359	43,486	7,784	10,069
มากกว่า 5 ปี	135,089	137,247	-	-
	196,631	200,822	19,965	22,156

ภายใต้สัญญาเช่าพื้นที่ส่วนหลังคา-คาค้ำและพื้นที่อื่น ๆ ของอาคารบางสัญญา บริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายค่าเช่าในอัตราร้อยละของยอดขาย หรือตามจำนวนเงินขั้นต่ำตามสัญญา แล้วแต่จำนวนเงินใดจะสูงกว่า

14 ภาระผูกพัน (ต่อ)

14.3 สัญญาขายไฟฟ้า

ในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการมีสัญญาขายไฟฟ้าในประเทศเพิ่มขึ้น 1 สัญญาณอกเหนือจากที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 32.1 ในงบการเงินประจำปี พ.ศ. 2561 รายละเอียดดังนี้

ระบบผลิตกระแสไฟฟ้า	บริษัท	จำนวนสัญญา	กำลังการผลิตเมกะวัตต์	อัตรารับซื้อไฟฟ้า (บาทต่อกิโลวัตต์-ชั่วโมง)	อายุสัญญา
ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนพื้นดิน	บริษัทช้อย	1	5	รับซื้อไฟฟ้าแบบ Feed-in Tariff (FiT) ในอัตรา 5.66 บาท	อายุสัญญา 25 ปี นับตั้งแต่วันจำหน่ายไฟฟ้าเชิงพาณิชย์

14.4 สัญญาและภาระผูกพันอื่น ๆ

ในระหว่างงวดสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 กลุ่มกิจการไม่มีสัญญาและภาระผูกพันเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 32.3 ในงบการเงินประจำปี พ.ศ. 2561

15 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

การค้าประกัน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2562 บริษัทและบริษัทช้อยมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคาร ในนามบริษัทและบริษัทช้อยคงเหลือจำนวน 6 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 8 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาระผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจ

16 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงานข้อมูลทางการเงิน

ก) เมื่อวันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2562 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2562 ได้มีมติให้จัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 10.87 ล้านบาท และจ่ายเงินปันผลจากกำไรสะสมให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.055 บาท รวมเป็นเงิน 105 ล้านบาท โดยจ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ข) เมื่อวันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2562 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2562 ได้อนุมัติให้ลดทุนจดทะเบียนจำนวน 544,500,420 หุ้น โดยตัดหุ้นที่ยังไม่ออกและเสนอขาย และอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนเพื่อรองรับการเพิ่มทุนแบบมอบอำนาจทั่วไป (General Mandate) จำนวน 571,724,874 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ทำให้ทุนจดทะเบียนมีจำนวน 2,477.47 ล้านบาท