

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาล
(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท 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. 2565 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ รวมถึงงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ ซึ่งผู้บริหารของกิจการเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลนี้ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ส่วนข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของข้าพเจ้า

ขอบเขตการสอบทาน

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบตามบุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชี และการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีทำให้ข้าพเจ้าไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมด ซึ่งอาจจะพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงไม่อาจแสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทานได้

ข้อสรุป

ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของข้าพเจ้า

บริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด

หนทิภา ลิ้มวิริยะเลิศ

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 7358

กรุงเทพมหานคร

12 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,043,709	849,068	79,480	79,389
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ระยะสั้น	10,345	9,125	10,345	9,125
สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าตาม				
วิธีราคาทุนตัดจำหน่าย	468	468	468	468
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	7 396,422	371,513	359,722	327,699
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย				
ที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	12.3 -	-	78,570	78,520
สินค้าคงเหลือ	29,363	26,302	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืน	62,993	71,077	-	-
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	480,190	419,219	284	289
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	2,121	3,152	1,150	2,884
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,025,611	1,749,924	530,019	498,374
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ระยะยาว	47,028	46,237	1,050	1,050
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	12.3 -	-	5,537,130	5,830,078
ลูกหนี้จากการจำหน่ายเงินลงทุน	12.2 -	-	1,383,683	1,383,683
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	1,199,150	1,199,150
เงินลงทุนในการร่วมค้า	8.2 2,062,642	2,049,707	350,000	350,000
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	101,693	101,931	89,978	89,978
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	9 9,437,671	10,463,170	88,032	89,745
สินทรัพย์สิทธิการใช้	9 199,433	302,292	20,539	22,597
ค่าความนิยม	47,969	48,540	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9 4,650,973	4,885,480	3,058	3,357
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	28,193	22,021	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	35,641	37,615	19,939	19,812
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	16,611,243	17,956,993	8,692,559	8,989,450
รวมสินทรัพย์	18,636,854	19,706,917	9,222,578	9,487,824

กรรมการ _____ กรรมการ _____

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย โพลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	
	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	31 มีนาคม	31 ธันวาคม	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	10.1	170,000	230,000	170,000	230,000
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้างและเจ้าหนี้อื่น		176,223	152,266	66,772	45,075
หนี้สินทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุน - ตราสารอนุพันธ์	6	547	-	547	-
เจ้าหนี้ค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		854	843	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		22,883	29,092	7,241	7,989
ส่วนของเงินกู้ยืมระยะยาว ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	10.2	524,606	600,856	318,442	331,321
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	10.3	2,348,955	2,348,498	2,348,955	2,348,498
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		6,450	5,537	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		33,271	38,949	10,767	12,705
รวมหนี้สินหมุนเวียน		3,283,789	3,406,041	2,922,724	2,975,588
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เจ้าหนี้ค่าสิทธิในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า		24,713	24,934	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า		201,181	288,317	3,487	4,862
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	10.2	7,568,826	8,393,802	1,780,936	1,854,569
หุ้นกู้	10.3	1,098,552	1,098,311	1,098,552	1,098,311
หนี้สินทางการเงินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไร หรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น - ตราสารอนุพันธ์	6	-	50,463	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน		22,770	21,559	22,770	21,559
ประมาณการหนี้สินการรื้อถอนสินทรัพย์		5,865	31,115	2,740	2,722
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		48,466	42,924	3,061	3,557
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		72	72	72	72
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		8,970,445	9,951,497	2,911,618	2,985,652
รวมหนี้สิน		12,254,234	13,357,538	5,834,342	5,961,240

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)	(ยังไม่ได้ตรวจสอบ)	(ตรวจสอบแล้ว)
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญจำนวน 2,477,474,454 หุ้น				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท	2,477,474	2,477,474	2,477,474	2,477,474
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว				
หุ้นสามัญจำนวน 2,117,716,281 หุ้น				
ชำระแล้วเต็มมูลค่า	2,117,716	2,117,716	2,117,716	2,117,716
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	1,045,504	1,045,504	1,045,504	1,045,504
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - สรรองตามกฎหมาย	134,354	130,022	91,877	91,877
ยังไม่ได้จัดสรร	3,586,518	3,250,080	133,139	271,487
องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น	(501,472)	(193,943)	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	6,382,620	6,349,379	3,388,236	3,526,584
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	6,382,620	6,349,379	3,388,236	3,526,584
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	18,636,854	19,706,917	9,222,578	9,487,824

หมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไทย โพลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
รายได้จากการขายและให้บริการ	279,968	317,367	-	-	
รายได้เงินอุดหนุนส่วนเพิ่มราคาไฟฟ้า	42,741	42,103	-	-	
รายได้การบริหารจัดการ	12,531	11,934	36,708	28,704	
รวมรายได้	335,240	371,404	36,708	28,704	
ต้นทุนขายและให้บริการ	(231,515)	(269,806)	(30,846)	(23,618)	
กำไรขั้นต้น	103,725	101,598	5,862	5,086	
เงินปันผลรับ	-	-	172,450	159,538	
รายได้อื่น	1,870	1,975	2,724	3,976	
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(77,777)	(47,452)	(44,191)	(27,343)	
กำไร(ขาดทุน)อื่น	8.1	215,143	43,910	(212,569)	(36,323)
ต้นทุนทางการเงิน	(78,301)	(84,691)	(63,120)	(62,065)	
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	8.2	177,435	187,402	-	-
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	342,095	202,742	(138,844)	42,869	
ภาษีเงินได้	(3,153)	(217)	496	424	
กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด	338,942	202,525	(138,348)	43,293	
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด					
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่เป็นกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(353,664)	(142,660)	-	-	
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของสัญญาอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยง	-	11,368	-	-	
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	(14,722)	71,233	(138,348)	43,293	
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	338,942	202,565	(138,348)	43,293	
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(40)	-	-	
	338,942	202,525	(138,348)	43,293	
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(14,722)	71,286	(138,348)	43,293	
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(53)	-	-	
	(14,722)	71,233	(138,348)	43,293	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นพื้นฐาน					
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น	0.16	0.10	(0.06)	0.02	

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โชลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

ข้อมูลทางการเงินรวม											
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่											
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ เรียกชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น			รวม ของผู้ถือหุ้น	ส่วนได้เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม	รวม	
			จัดสรรแล้ว -	สำรอง	การเปลี่ยนแปลง	การป้องกัน	รวม				
			ตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	สัดส่วนใน บริษัทย่อย	การแปลงค่า งบการเงิน	ความเสี่ยงใน กระแสเงินสด				ส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัทใหญ่
พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	2,117,716	1,045,504	106,758	2,865,347	(18,292)	(143,759)	(55,972)	5,917,302	2,031	5,919,333	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด											
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	608	(608)	-	-	-	-	-	-	
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	202,565	-	(142,647)	11,368	71,286	(53)	71,233	
ยอดคงเหลือสิ้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564	2,117,716	1,045,504	107,366	3,067,304	(18,292)	(286,406)	(44,604)	5,988,588	1,978	5,990,566	
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	2,117,716	1,045,504	130,022	3,250,080	(16,464)	(129,516)	(47,963)	6,349,379	-	6,349,379	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด											
การขายบริษัทย่อย	-	-	-	1,828	(1,828)	-	47,963	47,963	-	47,963	
จัดสรรเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	4,332	(4,332)	-	-	-	-	-	-	
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	338,942	-	(353,664)	-	(14,722)	-	(14,722)	
ยอดคงเหลือสิ้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565	2,117,716	1,045,504	134,354	3,586,518	(18,292)	(483,180)	-	6,382,620	-	6,382,620	

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ยังไม่ได้ตรวจสอบ) (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ				
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ เรียกชำระแล้ว พันบาท	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ พันบาท	กำไรสะสม		รวม พันบาท
			จัดสรรแล้ว		
			สำรองตามกฎหมาย พันบาท	ยังไม่ได้จัดสรร พันบาท	
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2564	2,117,716	1,045,504	80,091	188,686	3,431,997
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	43,293	43,293
ยอดคงเหลือสิ้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564	2,117,716	1,045,504	80,091	231,979	3,475,290
ยอดยกมาต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565	2,117,716	1,045,504	91,877	271,487	3,526,584
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับงวด กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	-	-	-	(138,348)	(138,348)
ยอดคงเหลือสิ้นงวด ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565	2,117,716	1,045,504	91,877	133,139	3,388,236

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โคลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	342,095	202,742	(138,844)	42,869
รายการปรับปรุง				
ค่าเสื่อมราคา	75,025	91,135	3,837	3,434
ค่าตัดจำหน่าย	9	14,840	469	491
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในการร่วมค้า	8.2	(177,435)	-	-
สำรองผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน		1,211	1,211	1,076
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง		(56,495)	212,034	35,190
ขาดทุนจากการปรับมูลค่าตราสารอนุพันธ์		547	547	-
ขาดทุน(กำไร)จากการจำหน่าย/ตัดจำหน่ายอุปกรณ์		-	-	(4)
กำไรจากการขายบริษัทย่อย	8.1	(234,437)	-	-
การตัดจำหน่ายภาษีหัก ณ ที่จ่าย		1	-	-
เงินปันผลรับ		-	(172,450)	(159,538)
ดอกเบี้ยรับ		(88)	(2,245)	(3,704)
ต้นทุนทางการเงิน		78,301	63,120	62,065
ขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยม		571	-	-
	44,136	16,892	(32,321)	(18,121)
การเปลี่ยนแปลงของเงินทุนหมุนเวียน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	24,618	(33,729)	(4,702)	(3,522)
สินค้าคงเหลือ	(3,061)	(11,125)	-	-
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอขอคืน	8,084	13,254	-	-
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(60,971)	(2,247)	5	31
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(704)	4	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,983	2,066	(136)	(51)
เจ้าหนี้อื่น	2,785	(75,565)	19,656	14,613
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(5,678)	(41,977)	(1,938)	(1,670)
เงินสดได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	11,192	(132,427)	(19,436)	(8,720)
เพิ่ม รับคืนภาษีเงินได้	2,693	-	2,693	-
หัก จ่ายภาษีเงินได้	(3,829)	(1,707)	(959)	(846)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมการดำเนินงาน	10,056	(134,134)	(17,702)	(9,566)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด (ยังไม่ได้ตรวจสอบ) (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดรับสุทธิจากการขายบริษัทย่อย	8.1	530,869	-	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้(เพิ่มขึ้น)ลดลง		(2,011)	2,125	(1,220)
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	12.3	-	-	(12,035)
เงินสดรับคืนเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย	12.3	-	-	95,830
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(875,179)	(187,340)	(73)
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์		4	-	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		(197)	(244)	(170)
รับดอกเบี้ย		4	4	5
รับเงินปันผล		136,500	100,388	144,450
เงินสดสุทธิ(ใช้ไปใน)ได้จากกิจกรรมลงทุน		(210,010)	(85,067)	226,787
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	10.1	100,000	10,000	100,000
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	10.1	(160,000)	-	(160,000)
เงินสดจ่ายคืนหนี้สินตามสัญญาเช่า		(10,557)	(10,885)	(2,247)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	10.2	691,189	188,705	-
เงินสดจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	10.2	(137,179)	(199,710)	(86,934)
เงินสดจ่ายเงินปันผล		-	-	-
ดอกเบี้ยจ่ายและค่าธรรมเนียมทางการเงิน		(89,997)	(81,336)	(59,811)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน		393,456	(93,226)	(208,992)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด (ยังไม่ได้ตรวจสอบ) (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565 พันบาท	31 มีนาคม พ.ศ. 2564 พันบาท	31 มีนาคม พ.ศ. 2565 พันบาท	31 มีนาคม พ.ศ. 2564 พันบาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	193,502	(312,427)	93	(100,190)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	849,068	883,246	79,389	124,975
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนบนเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2	313	(2)	7
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนในการแปลงค่างบการเงิน	1,137	104,455	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสิ้นงวด	1,043,709	675,587	79,480	24,792
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
รายการที่ไม่ใช่เงินสดที่มีสาระสำคัญมีดังนี้				
ค่าก่อสร้างโรงไฟฟ้าและซื้ออุปกรณ์ที่ยังไม่ได้ชำระเงิน	1,146	12,983	8	-
โอนต้นทุนการกู้ยืมเป็นที่ดิน อาคาร อุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	38,206	4,554	-	-

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

1 ข้อมูลทั่วไป

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

เลขที่ 725 อาคารเมโทรโพลิต ชั้น 19 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานข้อมูล จึงรวมเรียกบริษัท บริษัทย่อยและการร่วมคำว่า “กลุ่มกิจการ”

การประกอบธุรกิจของกลุ่มกิจการคือ การผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานชีวมวลให้แก่ภาครัฐและเอกชน

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลที่นำเสนอนี้ได้รับการสอบทานแต่ยังไม่ได้ตรวจสอบ

2 เกณฑ์ในการจัดทำข้อมูลทางการเงิน

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล และข้อกำหนดเพิ่มเติมอื่นเกี่ยวกับรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลนี้ควรอ่านควบคู่กับงบการเงินของรอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

ข้อมูลทางการเงินรวมและข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการระหว่างกาลฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลภาษาไทยที่จัดทำตามกฎหมาย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความที่แตกต่างกัน ให้ใช้ข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

3 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเป็นนโยบายเดียวกันกับนโยบายการบัญชีที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564

มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่และมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง ซึ่งมีผลบังคับใช้วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2565 ไม่มีผลกระทบต่อกลุ่มกิจการ

4 การประมาณการ

ในการจัดทำข้อมูลทางการเงินระหว่างกาล ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจ การประมาณการ และข้อสมมติที่มีผลกระทบต่อการนำนโยบายการบัญชีมาใช้ และจำนวนเงินของสินทรัพย์และหนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากประมาณการ

5 ข้อมูลตามส่วนงานและรายได้

กลุ่มกิจการดำเนินธุรกิจในการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานชีวมวล โดยดำเนินธุรกิจในประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่น กลุ่มกิจการเปิดเผยส่วนงานที่รายงานโดยจำแนกส่วนงานตามภูมิศาสตร์ ได้แก่ ส่วนงานในประเทศไทยและในต่างประเทศ ส่วนงานดำเนินงานได้ถูกรายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน ซึ่งได้แก่ ประธานกรรมการบริหารและคณะกรรมการบริหาร

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานภูมิศาสตร์

	สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม (ล้านบาท)									
	ในประเทศไทย		ต่างประเทศ		รวม		ตัดรายการระหว่างกัน		รวม	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
รายได้จากการดำเนินงาน	345.61	330.95	16.34	59.74	361.95	390.69	(26.71)	(19.29)	335.24	371.40
รายได้อื่น	3.14	4.31	0.95	1.36	4.09	5.67	(2.22)	(3.69)	1.87	1.98
รายได้เงินปันผล	418.25	173.24	-	-	418.25	173.24	(418.25)	(173.24)	-	-
ต้นทุนการดำเนินงาน	(212.73)	(212.36)	(25.55)	(57.38)	(238.28)	(269.74)	6.76	(0.07)	(231.52)	(269.81)
กำไรจากการดำเนินงาน	554.27	296.14	(8.26)	3.72	546.01	299.86	(440.42)	(196.29)	105.59	103.57
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(79.31)	(53.28)	(18.19)	(13.24)	(97.50)	(66.52)	19.72	19.07	(77.78)	(47.45)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนหักต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	474.96	242.86	(26.45)	(9.52)	448.51	233.34	(420.70)	(177.22)	27.81	56.12
ต้นทุนทางการเงิน	(81.06)	(82.75)	(4.01)	(10.18)	(85.07)	(92.93)	6.77	8.24	(78.30)	(84.69)
กำไร(ขาดทุน)อื่น	(213.92)	(21.37)	230.28	(2.38)	16.36	(23.75)	198.78	67.66	215.14	43.91
ส่วนแบ่งกำไรจากการร่วมค้า	177.44	187.40	-	-	177.44	187.40	-	-	177.44	187.40
ผลการดำเนินงานก่อนภาษีเงินได้	357.42	326.14	199.82	(22.08)	557.24	304.06	(215.15)	(101.32)	342.09	202.74
ภาษีเงินได้	(2.50)	0.46	(0.65)	(0.68)	(3.15)	(0.22)	-	-	(3.15)	(0.22)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ	354.92	326.60	199.17	(22.76)	554.09	303.84	(215.15)	(101.32)	338.94	202.52
จังหวะเวลาการรับรู้รายได้										
เมื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น (point in time)									322.71	359.47
ตลอดช่วงเวลาที่ปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ (over time)									12.53	11.93
รวมรายได้									335.24	371.40
รวมสินทรัพย์	18,344.52	18,497.02	10,490.02	10,530.70	28,834.54	29,027.72	(10,197.69)	(10,097.29)	18,636.85	18,930.43
รวมหนี้สิน	12,608.38	13,300.22	8,088.88	7,771.09	20,697.26	21,071.31	(8,443.03)	(8,131.45)	12,254.23	12,939.86

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

6 มูลค่ายุติธรรม

ตารางต่อไปนี้จะแสดงสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในแต่ละระดับ แต่ไม่รวมถึงรายการที่มูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับราคาตามบัญชี

	ข้อมูลทางการเงินรวม	
	ข้อมูลระดับที่ 2	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท
หนี้สินทางการเงิน		
ตราสารอนุพันธ์ที่ใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยง - สัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ย	-	50,463
ตราสารอนุพันธ์ - สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	547	-
	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	ข้อมูลระดับที่ 2	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท
หนี้สินทางการเงิน		
ตราสารอนุพันธ์ - สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	547	-

เทคนิคการประเมินมูลค่าสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับที่ 2

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนอัตราดอกเบี้ยคำนวณจากมูลค่าปัจจุบันของประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตโดยอ้างอิงจากเส้นอัตราผลตอบแทน (Yield curve) ที่สังเกตได้

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากำหนดโดยอ้างอิงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน และคิดลดมูลค่าที่ได้กลับมาเป็นมูลค่าปัจจุบัน

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

7 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564	31 มีนาคม พ.ศ. 2565	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ลูกหนี้การค้า	210,544	199,692	-	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-	-
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	210,544	199,692	-	-
ลูกหนี้และเงินที่ตรงจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (หมายเหตุ 12.2)	4,469	4,469	190,783	187,115
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	11,477	20,482	3,544	3,652
เงินปันผลค้างรับ (หมายเหตุ 12.2)	164,500	136,500	164,500	136,500
ลูกหนี้อื่น	11,977	12,155	8,533	8,688
เงินที่ตรงจ่าย	1,955	6,715	862	244
รวมลูกหนี้อื่น	194,378	180,321	368,222	336,199
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(8,500)	(8,500)	(8,500)	(8,500)
ลูกหนี้อื่น - สุทธิ	185,878	171,821	359,722	327,699
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	396,422	371,513	359,722	327,699

ลูกหนี้การค้าข้างต้นเป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ

8 เงินลงทุนในบริษัทย่อยและเงินลงทุนในการร่วมค้า

8.1 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในบริษัทย่อย

การขายเงินลงทุนภายใต้ TSE Group International Pte. Ltd.

วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2565 บริษัท TSE Group International Pte. Ltd. ได้จำหน่ายเงินลงทุนทั้งหมดใน Ishikawa Hanamizuki 1 G.K. ในราคา 703.10 ล้านบาท กลุ่มกิจการได้นำบริษัทข้างต้นออกจากงบการเงินรวม และหยุดการนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวม ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการรับรู้กำไรจากการขายเงินลงทุนจำนวน 234.46 ล้านบาท ภายใต้ "กำไร(ขาดทุน)อื่น" ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในข้อมูลทางการเงินรวมสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

การขายเงินลงทุนภายใต้ Solar Assets Pte. Ltd.

วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2565 บริษัท Solar Assets Pte. Ltd. ได้จำหน่ายเงินลงทุนทั้งหมดใน Ibaraki Ushiku 2 G.K. ในราคา 13.39 ล้านบาท กลุ่มกิจการได้นำบริษัทข้างต้นออกจากงบการเงินรวม และหยุดการนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวม ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการรับรู้ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนจำนวน 0.02 ล้านบาท ภายใต้ "กำไร(ขาดทุน)อื่น" ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในข้อมูลทางการเงินรวมสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

8.2 การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในการร่วมค้า

การเปลี่ยนแปลงของเงินลงทุนในการร่วมค้าสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	วิธีส่วนได้เสีย		วิธีราคาทุน	
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด - สุทธิ	2,049,707	1,992,688	350,000	350,000
ส่วนแบ่งกำไร	177,435	187,402	-	-
เงินปันผลรับ	(164,500)	(148,050)	-	-
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด - สุทธิ	2,062,642	2,032,040	350,000	350,000

บริษัท ไทย โซลาร์ รีนิวเอเบิล จำกัด ซึ่งเป็นการร่วมค้า ได้นำไปหุ้นของเงินลงทุนในบริษัท สยาม โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ที่มีราคาตามบัญชี 1,080 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 1,080 ล้านบาท) ไปค้าประกันวงเงินสินเชื่อที่บริษัทย่อยได้รับจากธนาคารพาณิชย์ และบริษัท สยาม โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด ได้นำที่ดินและสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรที่มีมูลค่าตามบัญชีจำนวน 4,363.91 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 4,424.52 ล้านบาท) และเงินฝากธนาคารจำนวน 349 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 305 ล้านบาท) ไปค้าประกันวงเงินสินเชื่อที่รับจากธนาคารพาณิชย์

9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สิทธิประโยชน์ไม่มีตัวตน และสิทธิประโยชน์การใช้

การเปลี่ยนแปลงของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สิทธิประโยชน์ไม่มีตัวตน และสิทธิประโยชน์การใช้สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม			ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	สิทธิประโยชน์ไม่มีตัวตน	สิทธิประโยชน์การใช้	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	สิทธิประโยชน์ไม่มีตัวตน	สิทธิประโยชน์การใช้
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด - สุทธิ	10,463,170	4,885,480	302,292	89,745	3,357	22,597
การขายบริษัทย่อย (หมายเหตุ 8.1)	(1,419,673)	-	(89,923)	-	-	-
ซื้อสิทธิประโยชน์	913,385	196	1,559	66	170	-
จำหน่ายและตัดจำหน่าย - สุทธิ	(4)	-	-	-	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	(66,558)	(14,840)	(8,229)	(1,779)	(469)	(2,058)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	(452,649)	(219,863)	(6,266)	-	-	-
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด - สุทธิ	9,437,671	4,650,973	199,433	88,032	3,058	20,539

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

ต้นทุนการกู้ยืมจำนวน 38.21 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 117.63 ล้านบาท) ได้รวมเป็นราคาทุนของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ซื้อเพิ่มในระหว่างงวด ต้นทุนการกู้ยืมเกิดจากเงินกู้ยืมที่ยืมมาเพื่อก่อสร้างโรงไฟฟ้าใหม่ ได้ถูกบันทึกเป็นต้นทุนของสินทรัพย์และรวมอยู่ในรายการซื้อสินทรัพย์ กลุ่มกิจการใช้อัตราการตั้งขึ้นเป็นทุนร้อยละ 2.82 ถึงร้อยละ 4.58 ต่อปี (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : ร้อยละ 2.82 ถึงร้อยละ 4.58 ต่อปี) ในการคำนวณต้นทุนที่รวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ อัตราตั้งขึ้นเป็นทุนดังกล่าวเป็นอัตราต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดขึ้นจริงจากเงินกู้ยืมที่ใช้เป็นเงินทุนในการก่อสร้างโครงการ

ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์ที่มีมูลค่าสุทธิตามบัญชีจำนวน 7,723.13 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 8,724.29 ล้านบาท) ได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์

10 เงินกู้ยืม

10.1 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวมและ ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด	230,000
กระแสเงินสดเข้า(ออก) :	
เงินกู้ยืมเพิ่ม	100,000
จ่ายคืนเงินกู้ยืม	(160,000)
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด	170,000

วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินประกอบด้วยตัวสัญญาใช้เงินที่ออกให้กับสถาบันการเงินวงเงินรวม 170 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยเท่ากับร้อยละ 2.70 และ 3.05 ต่อปี ซึ่งมีกำหนดชำระคืนในวันที่ 18 และ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ตามลำดับ

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

10.2 เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

การเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินรวม	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ
	พันบาท	พันบาท
ราคาตามบัญชีต้นงวด	8,994,658	2,185,890
กระแสเงินสดเข้า(ออก) :		
เงินกู้ยืมเพิ่ม	691,189	-
จ่ายคืนเงินกู้ยืม	(137,179)	(86,934)
รายการที่ไม่ใช่เงินสด :		
การขายบริษัทย่อย (หมายเหตุ 8.1)	(1,104,210)	-
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	(353,498)	-
ตัดจำหน่ายค่าธรรมเนียมทางการเงิน	2,472	422
ราคาตามบัญชีสิ้นงวด	8,093,432	2,099,378
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดภายในหนึ่งปี	(524,606)	(318,442)
ส่วนที่ถึงกำหนดเกินหนึ่งปี	7,568,826	1,780,936

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินถูกค้ำประกันโดยการจำหน่ายและโอนสิทธิบัญชีเงินฝากธนาคารของกลุ่มกิจการ การจำนองและจำหน่ายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของกลุ่มกิจการ การโอนสิทธิเรียกร้องตามสัญญาของโครงการทั้งหมดของกลุ่มกิจการ การจำหน่ายหุ้นของบริษัทย่อยบางส่วน การจำหน่ายหุ้นของบริษัทที่ถือโดยบริษัท พี. เอ็ม. เอ็นเนอร์ยี จำกัด หุ้นของบริษัทย่อย และสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลจากบริษัทย่อย และการร่วมค้า และค้ำประกันโดยบริษัท จำนวน 9,714.41 ล้านบาท

ภายใต้สัญญาเงินกู้ กลุ่มกิจการต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขทางการเงินบางประการที่ได้ระบุไว้ในสัญญา เช่น การจ่ายเงินปันผล การลดทุนเรือนหุ้น การควบหรือรวมกิจการกับนิติบุคคลอื่น การดำรงอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นและอัตราส่วนความสามารถในการชำระหนี้ให้เป็นไปตามสัญญา เป็นต้น

10.3 หนี้กู้

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงในหนี้กู้ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

11 เงินปันผล

บริษัทย่อย

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ทีเอสอี รูฟทอป จำกัด เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.44 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 7.95 ล้านบาท และจัดสรรกำไรสุทธิจำนวน 0.42 ล้านบาท เป็นทุนสำรองตามกฎหมาย โดยเงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท สยาม โซล่า เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2565 มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานของบริษัทย่อย สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.09 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 27.60 ล้านบาท และจัดสรรกำไรสุทธิจำนวน 1.29 ล้านบาท เป็นทุนสำรองตามกฎหมาย โดยเงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2565

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท ออสการ์ เซฟ เดอะ เวิลด์ จำกัด เมื่อวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2565 มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานของบริษัท สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2564 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 6.87 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 40 ล้านบาท และจัดสรรกำไรสุทธิจำนวน 2.62 ล้านบาท เป็นทุนสำรองตามกฎหมาย โดยเงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 30 มีนาคม พ.ศ. 2565

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท TSE Group International Pte. Ltd. เมื่อวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2565 มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานของบริษัทประจำปี 2564 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 49 เยน รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 880 ล้านบาท โดยเงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2565

12 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

12.1 การให้บริการและเงินปันผล

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
รายได้จากการให้บริการ				
บริษัทย่อย	-	-	24,177	16,770
การร่วมค้า	12,650	12,053	12,650	12,053
	12,650	12,053	36,827	28,823
เงินปันผลรับ				
บริษัทย่อย	-	-	7,950	11,488
การร่วมค้า	-	-	164,500	148,050
	-	-	172,450	159,538

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

12.2 ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อ/ขายสินค้าและบริการ

	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 พันบาท	31 มีนาคม พ.ศ. 2565 พันบาท	31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 พันบาท
ลูกหนี้และเงินทดรองจ่าย แก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย	-	-	186,314	182,646
การร่วมค้า	4,469	4,469	4,469	4,469
	4,469	4,469	190,783	187,115
เงินปันผลค้างรับ				
การร่วมค้า	164,500	136,500	164,500	136,500
ลูกหนี้จากการจำหน่ายเงินลงทุน				
บริษัทย่อย	-	-	1,383,683	1,383,683

12.3 เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อย

การเปลี่ยนแปลงของเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และ พ.ศ. 2564 มีดังนี้

	ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม พ.ศ. 2565 พันบาท	31 มีนาคม พ.ศ. 2564 พันบาท
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด - สุทธิ	5,908,598	6,214,590
รายการที่เป็นเงินสด :		
เงินให้กู้ยืมเพิ่ม	12,035	21,620
เงินรับชำระคืน	(95,830)	(127,266)
รายการที่ไม่ใช่เงินสด :		
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	(209,103)	(84,820)
มูลค่าตามบัญชีสิ้นงวด - สุทธิ	5,615,700	6,024,124

เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่บริษัทย่อยอยู่ในรูปสัญญาให้กู้ยืมในสกุลเงินเยน สกุลเงินสิงคโปร์ดอลลาร์และสกุลเงินบาท เงินให้กู้ยืมจำนวน 5,420.83 ล้านบาท ไม่มีการคิดดอกเบี้ย และเงินกู้ยืมส่วนที่เหลือคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 4.3 ต่อปี ซึ่งมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถามและมีกำหนดชำระคืนภายในปี พ.ศ. 2565 ถึง พ.ศ. 2571 ตามลำดับ

ผู้บริหารไม่มีความตั้งใจที่จะเรียกคืนเงินให้กู้ยืมจำนวน 5,332.32 ล้านบาท ซึ่งเป็นประเภทชำระคืนเมื่อทวงถามภายใน 12 เดือนข้างหน้าจึงจัดประเภทเป็นเงินให้กู้ยืมระยะยาว

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

12.4 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญของกิจการ

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่	ข้อมูลทางการเงินรวม		ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม	31 มีนาคม
	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564	พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ผลประโยชน์ระยะสั้น	10,616	9,542	5,740	4,947
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	441	407	441	407
	11,057	9,949	6,181	5,354

13 การผูกพันและเหตุการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น

13.1 การผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน

การผูกพันที่เป็นรายจ่ายฝ่ายทุน ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งยังไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน มีดังนี้

	สกุลเงิน	ข้อมูลทางการเงินรวมและ ข้อมูลทางการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 มีนาคม	31 ธันวาคม
		พ.ศ. 2565	พ.ศ. 2564
โรงไฟฟ้า	พันดอลลาร์	16,694	17,555
โรงไฟฟ้า	พันเยน	11,818,680	11,818,680

13.2 สัญญาขายไฟฟ้า

ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการไม่มีสัญญาขายไฟฟ้าเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 38.2 ในงบการเงินประจำปี พ.ศ. 2564

13.3 การผูกพันและสัญญาที่มีสาระสำคัญ

ในระหว่างงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 กลุ่มกิจการไม่มีการผูกพันและสัญญาที่มีสาระสำคัญที่แตกต่างจากที่เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 38.3 ในงบการเงินประจำปี พ.ศ. 2564 อย่างเป็นสาระสำคัญ

บริษัท ไทย โซลาร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลแบบย่อ (ยังไม่ได้ตรวจสอบ)

สำหรับงวดระหว่างกาลสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

13.4 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

การค้าประกัน

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคาร ในนามบริษัทและบริษัทย่อย คงเหลือจำนวน 6 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2564 : 6 ล้านบาท) ซึ่งเกี่ยวข้องกับภาระผูกพันในการปฏิบัติงานบางประการ ตามปกติธุรกิจ

14 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 12 เมษายน พ.ศ. 2565 มีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลประจำปี 2564 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.04 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 74.12 ล้านบาท โดยเงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2565