



บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี 2565
(แบบ 56-1 One Report)



www.solartron.co.th

สารบัญ

สารจากประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	1
วิสัยทัศน์และพันธกิจ	4
ส่วนที่ 1 โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท.....	5
1 โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท	5
2 การบริหารจัดการความเสี่ยง	13
3 การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน.....	15
4 การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (“MD&A”)	20
5 ข้อมูลทั่วไป	21
ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ.....	33
6 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ.....	33
7 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่นๆ.....	39
8 การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน.....	44
ส่วนที่ 3 งบการเงิน	49
ส่วนที่ 4 การรับรองความถูกต้องของข้อมูล.....	118

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี และการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี เลขานุการบริษัทและตัวแทนติดต่อประสานงานกรณีเป็นบริษัทต่างประเทศ
เอกสารแนบ 2	รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย
เอกสารแนบ 3	รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (COMPLIANCE)
เอกสารแนบ 4	ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน
เอกสารแนบ 5	นโยบายและแนวปฏิบัติกำกับการกำกับดูแลกิจการ ฉบับเต็ม และจรรยาบรรณธุรกิจ ฉบับเต็มที่บริษัทได้จัดทำ
เอกสารแนบ 6	รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียนท่านผู้ถือหุ้น



ปี 2565 ที่ผ่านมา แม้ว่าสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 จะเริ่มคลี่คลายในช่วงครึ่งปีหลัง หลังจากที่ถูกจำกัดการดำเนินงานภายใต้มาตรการควบคุมที่เข้มงวดอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ช่วงปี 2564 ทำให้บริษัทฯ สามารถเร่งดำเนินงานก่อสร้างโครงการที่อยู่ในมือและส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้างได้มากขึ้น อย่างไรก็ตามเศรษฐกิจไทยที่อยู่ในช่วงฟื้นตัว ต้องเผชิญกับปัจจัยลบจากภายนอก ทั้งสงครามระหว่างรัสเซียกับยูเครนที่เกิดขึ้นตั้งแต่ไตรมาสแรกของปี 2565 จนถึงปัจจุบัน และการปิดประเทศของจีน ส่งผลให้เกิดภาวะชะงักงันของอุปทานและผลักดันให้ราคาวัสดุก่อสร้างปรับตัวสูงขึ้น และกระทบโดยตรงต่อต้นทุนในการก่อสร้างจึงทำให้ผลประกอบการปี 2565 ของบริษัทขาดทุนรวม 167 ล้านบาท

อย่างไรก็ดีบริษัทฯ ได้ปรับปรุงการบริหารงานที่เน้นด้านนวัตกรรม เพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันด้านราคา และสร้างโอกาสทางธุรกิจใหม่ ให้กับบริษัทฯ

นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมุ่งสู่การเป็นองค์กรที่มีการเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับ ESG (Environmental, social, Governance) เพื่อดำเนินธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคม สร้างความเชื่อมั่นต่อผู้มีส่วนได้เสีย

ในนามของคณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ใคร่ขอขอบคุณผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า และผู้มีส่วนได้เสียทุกท่านที่ได้มอบความไว้วางใจและให้การสนับสนุนบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา บริษัทฯ ยังคงยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจโดยยึดหลักธรรมาภิบาล และมีความมุ่งมั่นที่จะทำงานเพื่อความก้าวหน้าและเติบโตอย่างมั่นคงเพื่อประโยชน์สูงสุดของทุกท่านต่อไป

พลเอกภูติศ ทัดติยโชติ
ประธานกรรมการบริษัท

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียนท่านผู้ถือหุ้น

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วย กรรมการอิสระซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ และมีประสบการณ์ด้านกฎหมาย บัญชี การเงิน และการบริหารองค์กร จำนวน 3 ท่าน ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ บริษัท และตามระเบียบ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ว่าด้วยหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีนโยบายเน้นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการ



ที่ดี และการมีระบบควบคุมภายในที่ดี ในปี 2565 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมทั้งสิ้น 4 ครั้ง โดยได้มีการหารือร่วมกับฝ่ายตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชี ในเรื่องที่เกี่ยวข้อง สรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ได้ดังนี้

1. การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2565 ของ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) รวมถึงรายการระหว่างกัน รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ร่วมกับฝ่ายบริหาร โดยได้เชิญผู้สอบบัญชีร่วมประชุมการพิจารณางบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบได้หารือร่วมกับผู้สอบบัญชีในเรื่องความถูกต้องครบถ้วนของงบการเงิน การปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญซึ่งมีผลกระทบต่องบการเงิน ความเพียงพอเหมาะสมของวิธีการบันทึกบัญชีและขอบเขตการตรวจสอบ การเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนเพียงพอ และความมีอิสระของผู้สอบบัญชีเพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานบัญชีตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีความเชื่อถือได้และทันเวลา รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินอย่างเพียงพอเพื่อเป็นประโยชน์กับนักลงทุนหรือผู้ใช้งบการเงิน

2. การสอบทานการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบทานผลการบริหารความเสี่ยงของบริษัทเพื่อให้มั่นใจได้ว่าฝ่ายบริหารได้ดำเนินกิจกรรมการบริหารความเสี่ยงถึงระดับปฏิบัติการอย่างเหมาะสม และการระบุปัจจัยความเสี่ยงมีความครบถ้วน เพียงพอ พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะเพื่อนำไปปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น

3. การสอบทานการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและทบทวนระบบควบคุมภายในร่วมกับผู้สอบบัญชีและฝ่ายตรวจสอบภายในทุกไตรมาส รวมทั้งผลการประเมิน ความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในตามแนวทางของสำนักงาน ก.ล.ต. โดยพิจารณาในเรื่องการดำเนินงาน การใช้ทรัพยากร การดูแลทรัพย์สิน การป้องกันหรือลดความผิดพลาด ความเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงิน การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ให้ความเห็นสอดคล้องกันว่าไม่พบประเด็นปัญหาหรือข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ นอกจากนี้ในปี 2565 บริษัทฯ มีการประเมินการควบคุมภายใน โดยได้รับความร่วมมือในการประเมินจากกรรมการและผู้บริหาร เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นมากขึ้น ผลการประเมินการควบคุมภายในพบว่า การควบคุมภายในของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้ให้คำแนะนำการประชุมเชิงปฏิบัติการให้แก่ฝ่ายงานต่างๆ โดยนำประเด็นสำคัญที่ตรวจพบมาเป็นกรณีศึกษาเพื่อเสริมสร้างให้ผู้รับผิดชอบทุกระดับเกิดความเข้าใจร่วมกันในเรื่องความเสี่ยงผลกระทบและการควบคุมภายในที่สำคัญของแต่ละขั้นตอนการปฏิบัติงาน

4. การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติงานตามระบบงานที่กำหนดไว้ การดำเนินธุรกิจของบริษัทมีคุณธรรม มีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทโดยเฉพาะในเรื่องรายการที่เกี่ยวข้องกันเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีการดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจอย่างสมเหตุสมผล

นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยรวมทั้งคณะ และประเมินตนเองตามแนวทางปฏิบัติที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อความเชื่อมั่นต่อผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

5. การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2565

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาเห็นชอบให้ บริษัท ปีติเสวี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2565 และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาและขออนุมัติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 พิจารณาแต่งตั้งและอนุมัติผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชี

6. การปฏิบัติตามข้อกำหนด กฏระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมกับฝ่ายตรวจสอบภายในสอบทานการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทมีการดำเนินธุรกิจที่ถูกต้องตามกฎหมาย และปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อผูกพันต่างๆ ที่กำหนดไว้

จากการประเมินการปฏิบัติงานตนเองของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2565 คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทในเรื่องการทำหน้าที่โดยรวม การสอบทานรายงานทางการเงิน การสอบทานการบริหารความเสี่ยง การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และการปฏิบัติตามข้อกำหนด กฏระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ความรู้ความสามารถ ความระมัดระวังรอบคอบ มีความเป็นอิสระอย่างเพียงพอเพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกัน คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายงานข้อมูลทางการเงินของบริษัทมีความถูกต้องเชื่อถือได้สอดคล้องตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บริษัทมีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม มีการปฏิบัติงานที่สอดคล้องตามระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนดทางธุรกิจอย่างเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ



(พลเอกภูติศ ทัดติยโชติ)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

วิสัยทัศน์และพันธกิจ

วิสัยทัศน์

น้ำสะอาด อากาศบริสุทธิ์ ด้วย โซลาร์เซลล์ โดย โซลาร์ตรอน

พันธกิจ

1. สร้างมาตรฐานคุณภาพของสินค้าและบริการ
2. ขยายธุรกิจใหม่ที่ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภค ด้วยนวัตกรรมด้านพลังงาน
3. สร้างเครือข่ายคู่ค้าทางธุรกิจที่หลากหลายทั้งภายในและภายนอกกลุ่มธุรกิจ
4. เพิ่มประสิทธิภาพและศักยภาพการทำงานของพนักงานเพื่อการพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน
5. ตอบสนองกับการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน
6. บริหารงานเพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้เสีย โดยยึดหลักการกำกับแลกิจการที่ดี

ส่วนที่ 1 โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1 โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1.1 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) มีวัตถุประสงค์ในการดำเนินธุรกิจแยกเป็น 4 ประเภท คือ

- ก. ธุรกิจผลิตแผ่นเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar cell) และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar Module)
- ข. ธุรกิจออกแบบ ก่อสร้าง ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Engineering, Procurement and Construction /EPC)
- ค. ธุรกิจการบริหารจัดการด้านพลังงาน (Energy Service Company / ESCO)
- ง. ธุรกิจการลงทุนใน โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm and Solar Rooftop)

(ก) ธุรกิจผลิตแผ่นเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar cell) และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ (Solar Module)

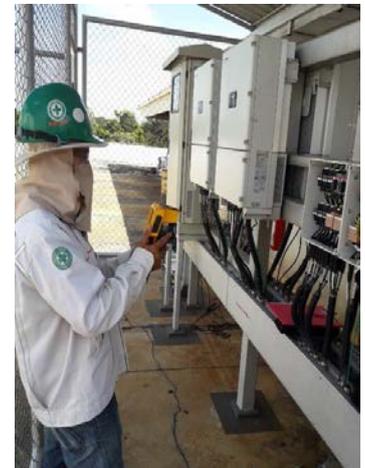
คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้โรงงานผลิตแผ่นเซลล์ และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ของ บมจ.โซลาร์ตรอน มีกำลังการผลิตสูงสุดได้ถึง 55 ล้านแผ่นหรือ 1.5 ล้านแผง/ปี คิดเป็นกำลังการผลิตประมาณ 185 MW/ปี โดยตั้งอยู่ที่ เลขที่ 88/8, 88/9 หมู่ 10 ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา เพื่อรองรับการเติบโตของธุรกิจพลังงานทดแทน อีกทั้งยังได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ให้ยกเว้นอัตราภาษีเป็นพิเศษ ส่งผลให้



โครงการต่างๆ ที่บริษัทฯ ได้รับผิดชอบ สามารถดำเนินการ โดยมีต้นทุนการติดตั้งต่อหน่วยไฟฟ้าที่ต่ำ เป็นผลให้ผู้ลงทุนได้รับผลตอบแทนสูงสุด โรงงานผลิตแผ่นเซลล์และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของบริษัทฯ เป็นผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณลักษณะการผลิตตามคุณสมบัติแหล่งกำเนิดสินค้าของประเทศไทยกับสภาหอการค้าไทย และกรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ อีกทั้งสินค้าของบริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล ทั้งในทวีปยุโรป อเมริกา สหราชอาณาจักร ญี่ปุ่น และมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย จึงสามารถส่งออกไปขายได้ทั่วโลก



(ข) ธุรกิจออกแบบ ก่อสร้าง ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์(Engineering, Procurement and Construction /EPC)



(ค) ธุรกิจการบริหารจัดการด้านพลังงาน (Energy Service Company/ESCO)

บริษัทได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นบริษัทบริหารจัดการพลังงานกับ

- a. กระทรวงพลังงาน
- b. สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

โดยผลงานของบริษัทได้แก่

- บริการด้านการตรวจสอบพลังงานไฟฟ้าและการนำระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ไปใช้เพื่อการประหยัดพลังงาน
- ลงทุนร่วมกับเจ้าของอาคาร / หลังคา เพื่อผลิตไฟฟ้าจากระบบพลังงานแสงอาทิตย์เข้าสายส่งทำให้เจ้าของอาคาร / หลังคาประหยัดค่าไฟฟ้าในช่วงเวลา Peak Rate

ดังนั้นผลประโยชน์ที่ประหยัดได้จึงนำมาแบ่งให้กับบริษัทตามที่ตกลงกันกับเจ้าของอาคารหรือหลังคา



สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

หนังสือรับรองการเป็นบริษัทจัดการพลังงาน

สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ขอรับรองว่า บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) สำนักงานเลขที่ 1000/65,66,67 อาคาร ที.บี.ทาวเวอร์ ชั้น 16 ซอยสุขุมวิท 71 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ให้บริการอนุรักษ์พลังงานโดยใช้ระบบบริษัทจัดการพลังงาน ได้ขึ้นทะเบียนเป็นบริษัทจัดการพลังงาน ภายใต้การส่งเสริมโดย สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยมีหมายเลข A027 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565



(นายนรินทร์ นวนวงศ์)

กรรมการสถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

สถาบันพลังงานเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย The Institute of Industrial Energy, The Federation of Thai Industries
เลขที่ 2 อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีสร้างสรรค์ ชั้น 7 โคมารวิทยาลัยเทคโนโลยีพระนครกลางท ก. นานี้เจี๋ เซอสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
2nd, Creative Technology Bldg. 7th Floor, Rajamangala University of Technology Krungthep, Nang Linchi Rd., Sathon, Bangkok 10120
Tel. 0-2345-1250-51 E-mail : admin@thaisco.org, escocenter.fo@gmail.com Website : www.thaisco.org

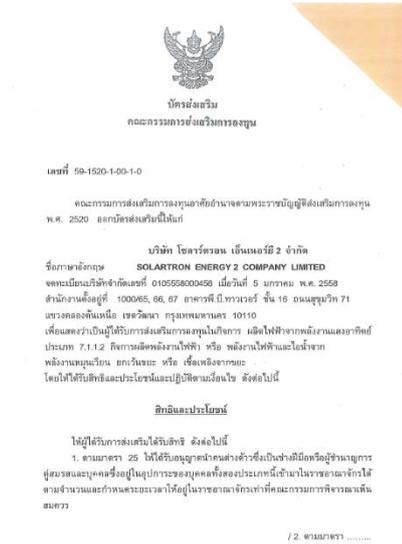
Figure 1 หนังสือรับรองการเป็นบริษัทจัดการพลังงาน ESCO

(ง) ธุรกิจการลงทุนใน โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Farm and Solar Rooftop)

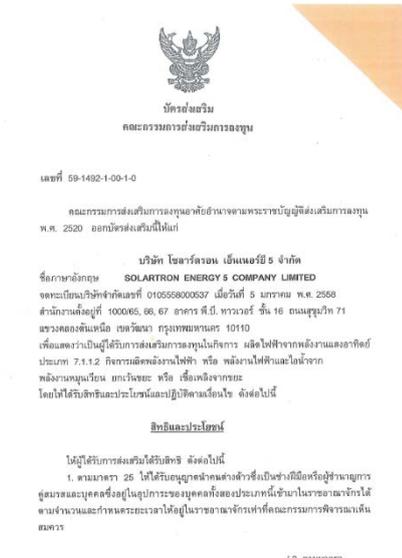
แสวงหาโครงการลงทุนใน Solar Farm และ Solar Rooftop กับหน่วยงานภาครัฐ และบริษัทเอกชน เพื่อลงทุนและแบ่งผลประโยชน์จากการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (Private Power Purchase Agreement) ผลิตไฟฟ้าเพื่อขายให้กับกรไฟฟ้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศ



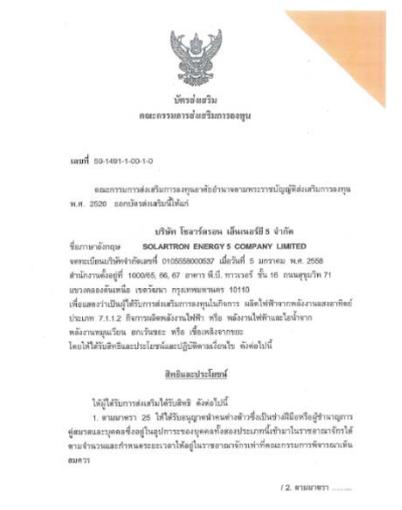
สหกรณ์ผู้เลี้ยงไก่ไข่ลุ่มแม่น้ำน้อย จำกัด
ต.ท่าช้าง อ.วิเศษชัยชาญ จ.อ่างทอง



สหกรณ์การเกษตรกองทุนสวนยางบางสะพาน จำกัด
ต.พงศ์ประศาสน์ อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์



สหกรณ์โคนมบางสะพาน จำกัด
ต.ชัยเกษม อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์



1.2 มาตรฐานและใบรับรองด้านคุณภาพที่บริษัทได้รับ

บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 (ระบบการจัดการด้านคุณภาพ), ISO 14001:2015 (ระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม), ISO 450001:2018 (ระบบจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน), ISO 50001:2018 (ระบบการจัดการด้านพลังงาน), มาตรฐานคุณภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแผงเซลล์แสงอาทิตย์ มอก.61215 เล่ม 1 (1)-2561, มาตรฐานความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์แผงเซลล์แสงอาทิตย์ มอก.2580 เล่ม 2-2562, มาตรฐานคุณภาพและความปลอดภัยของกระจกแผงเซลล์แสงอาทิตย์เทมเปอร์ กลาส มอก.965-2560 จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) กระทรวงอุตสาหกรรม และยังได้รับการรับรองผลิตภัณฑ์สินค้าที่ผลิตในประเทศไทย Made in Thailand (MIT) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังได้รับการรับรองจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ให้เป็นบริษัทที่ทำธุรกิจ อุตสาหกรรมที่ยึดมั่นในการประกอบกิจการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มุ่งเน้นการพัฒนาและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง และประกอบกิจการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งภายในและภายนอกองค์กรตลอดห่วงโซ่ อุปทานเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ด้วยใบรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry Level 3)

มาตรฐานการดำเนินงานและมาตรฐานของสินค้าและบริการของบริษัทฯ แสดงถึงคุณภาพในระดับสากล เป็นที่ยอมรับทั่วโลก

ข้อมูลบริษัทในเครือ

1.3 โครงสร้างผู้ถือหุ้นและนโยบายการจ่ายปันผล

บริษัทย่อย	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด
เลขทะเบียนบริษัท	0105558000472	0105558000456	0105558000481	0105558000537
ทุนจดทะเบียน	50,000,000 บาท	100,000,000 บาท	100,000,000 บาท	105,000,000 บาท
หุ้นสามัญ	500,000 หุ้น	1,000,000 หุ้น	1,000,000 หุ้น	1,050,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้น	100 บาท	100 บาท	100 บาท	100 บาท
จำนวนหุ้นที่บริษัทฯ ถือ	499,996หุ้น	509,998 หุ้น	999,996 หุ้น	535,498 หุ้น
ร้อยละการถือหุ้น	99.96%	51.00%	100.00%	51.00%
วันที่จดทะเบียน	5 มกราคม 2558	5 มกราคม 2558	5 มกราคม 2558	5 มกราคม 2558
ประเภทธุรกิจ	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์และ นำเข้า และจำหน่ายรถจักรยานยนต์ ไฟฟ้า และอะไหล่พร้อม ศูนย์บริการ	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์และ โรงไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์และโรงไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์บนหลังคาอาคาร	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์และ โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์
ที่ตั้งบริษัท	1000/65,66,67 อาคารพี.บี.ทาวเวอร์ ชั้น 16 ซอยสุขุมวิท 71 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110			

โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) มีทุนจดทะเบียนจำนวน 1,360,311,807 บาท แบ่งเป็น

- หุ้นสามัญ 1,360,311,807 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
- หุ้นสามัญชำระแล้ว 1,088,249,446 หุ้น มูลค่า 1,088,249,446 บาท

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรกที่ปรากฏในสมุดทะเบียนหุ้น ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2565 ดังนี้

Rank	Name	Number of Share	%
1	น.ส.ปุณศรี อิศรางกูร ณ อยุธยา	108,020,000	9.93%
2	นายไพวงษ์ เตชะณรงค์	95,624,086	8.79%
3	นายปรีชา วสุโสภณ	46,674,200	4.29%
4	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	32,120,529	2.95%
5	นายภูผา เตชะณรงค์	29,997,132	2.76%
6	นายสุสิทธิ์ทักษ์ อัจฉริยะสมบัติ	20,551,300	1.89%
7	นายเฉลิมพงษ์ มหาวาณิชยวงศ์	20,027,900	1.84%
8	นายสมศักดิ์ ศรีเพ็ง	18,202,600	1.67%
9	นายแสงชัย อภิชาติธนพัฒน์	16,617,200	1.53%
10	น.ส.พรพรรณ เทพตระการพร	13,819,260	1.27%
รวม การถือครองหุ้นของผู้ถือหุ้นรายใหญ่		401,654,207	36.91%
จำนวนหุ้นของผู้ถือหุ้นรายอื่น		686,595,239	63.09%
รวม หุ้นทั้งหมดของบริษัท		1,088,249,446	100.00%

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) มีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลและสำรองตามกฎหมาย โดยพิจารณาตามผลประกอบการในงวดบัญชีประจำปี หากไม่มีเหตุจำเป็นอื่นใดและการจ่ายเงินปันผลนั้นไม่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานปกติของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลให้นำปัจจัยต่างๆ มาประกอบการพิจารณา เช่น ผลการดำเนินงาน ฐานะทางการเงินสภาพคล่อง แผนการขยายงาน เป็นต้น ซึ่งการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวข้างต้นต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ถือหุ้นและ/หรือความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

ข้อมูลการจ่ายเงินปันผลย้อนหลัง 3 ปี

รายละเอียดการจ่ายเงินปันผล	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2563
ทุนที่ชำระแล้ว	1,088,249,446	1,088,249,446	544,124,723
กำไรสะสมจัดสรรแล้วสำรองตามกฎหมายงบการเงิน	55,965,054	55,965,054	55,965,054
กำไรสะสมจัดสรรแล้วสำรองตามกฎหมาย 10%	108,824,944.60	108,824,944.60	54,412,472.30
การจัดสรรตามกฎหมาย	ต้องจัดสรรเพิ่ม	ต้องจัดสรรเพิ่ม	จัดสรรครบแล้ว
กำไร(ขาดทุน) สุทธิ (ล้านบาท)	(167.36)	(282.01)	(542.81)
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน(บาท:หุ้น)	(0.15)	(0.51)	(0.99)
การจัดสรรสำรองตามกฎหมาย	งดจัดสรร	งดจัดสรร	งดจัดสรร
การจ่ายเงินปันผล	งดจ่ายเงินปันผล	งดจ่ายเงินปันผล	งดจ่ายเงินปันผล
สัดส่วนการจ่ายเงินปันผล(ร้อยละ)	0.00%	0.00%	0.00%
เงินปันผลจ่ายประจำปีต่อหุ้น(บาท:หุ้นสามัญ)	0.000	0.000	0.000
จำนวนเงินปันผลที่จ่ายเป็นเงิน(ล้านบาท)	-	-	-

2 การบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) เล็งเห็นความสำคัญของปัจจัยความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ จึงมีมาตรการบริหารจัดการความเสี่ยงทั้งในระดับปฏิบัติการ และระดับบริหาร โดยมีหน่วยงานตรวจสอบ เข้าไปสอบถาม ทุกรายก็ตาม ปัจจัยเสี่ยงในรอบปี 2565 สรุปได้ดังนี้

นโยบายสนับสนุนการใช้พลังงานหมุนเวียนเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อการเติบโตของอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในอนาคต เพราะจะช่วยกระตุ้นให้ภาคเอกชนหันมาให้ความสำคัญกับการลงทุนและก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการประหยัดพลังงานอย่างกว้างขวาง

2.1 ความเสี่ยงจากนโยบายพลังงานหมุนเวียนของภาครัฐ

ในปัจจุบันภาครัฐกำลังส่งเสริมนโยบายสนับสนุนพลังงานหมุนเวียนอย่างจริงจัง ทุกรายก็ตามนโยบายดังกล่าวยังติดขัดเรื่องแนวทางปฏิบัติ เช่น ความไม่ชัดเจนของการกำหนดราคารับซื้อหน่วยไฟฟ้าที่เหลือจากการบริโภค โครงการ Solar PV Rooftop เสรี ที่ตั้งของระบบสายส่งซึ่งผ่านพื้นที่สีเขียว จนไม่สามารถสร้างโรงไฟฟ้าได้เพราะขัดกับระเบียบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ความล่าช้าของขั้นตอนการเบิกจ่ายงบประมาณ เป็นต้น ซึ่งส่งผลกระทบต่อโครงการส่งเสริมพลังงานหมุนเวียนของภาครัฐ

อย่างไรก็ตามค่าใช้จ่ายจากการใช้พลังงานในช่วงกลางวันสูงขึ้นมาก จึงทำให้กระทรวงพลังงานประกาศให้มีการติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคาร (Solar PV Rooftop) เพื่อการประหยัดพลังงาน ทำให้ลดความเสี่ยงจากปัญหาเรื่องระบบสายส่ง พร้อมยกเว้นการขอใบอนุญาตประกอบโรงงาน (รง.4) อีกด้วย ทำให้ภาคเอกชน หันมาตื่นตัวในการติดตั้ง Solar PV Rooftop เพื่อการประหยัดพลังงานกันอย่างแพร่หลาย ทั้งภาครัฐ และเอกชน

2.2 ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาแผ่นเซลล์และแผงเซลล์แสงอาทิตย์

การประกาศสงครามทางการค้าระหว่างจีน และสหรัฐอเมริกา ส่งผลกระทบต่อราคาของแผ่นเซลล์และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ โดยเฉพาะในประเทศไทยซึ่งมีโรงงานผลิตแผ่นเซลล์และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของจีนเข้ามาลงทุนผลิตเพื่อส่งออกเป็นจำนวนมาก ได้รับผลกระทบจากการขึ้นอัตราภาษีนำเข้าแผ่นเซลล์ และแผงเซลล์แสงอาทิตย์จากประเทศจีนในอัตรา 25%-50% ส่งผลให้ต้นทุนของแผ่นเซลล์ และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ที่จะส่งออกไปสหรัฐอเมริกาสูงขึ้น

อย่างไรก็ตามโรงงานผลิตแผ่นเซลล์และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ของบริษัท ซึ่งเป็นของคนไทย และบริษัทไม่ได้มุ่งเน้นการส่งออกไปยังต่างประเทศจึงไม่ได้รับผลกระทบจากสงครามทางการค้าครั้งนี้ นอกจากนี้บริษัทได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ในลักษณะระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งมีอุปกรณ์ประกอบอีกหลายชนิดเพิ่มมูลค่าให้กับระบบฯ จึงทำให้สามารถบริหารราคา/ต้นทุนจากการผันผวนของราคาแผ่นเซลล์และแผงเซลล์แสงอาทิตย์ได้

2.3 ความเสี่ยงจากการเข้ามาในอุตสาหกรรมของคู่แข่งรายใหม่

ในปัจจุบันรัฐบาลมีนโยบายเปิดเสรีการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารอย่างเต็มที่ ทำให้เปิดโอกาสทางการตลาดแก่นักลงทุนทั้งในและต่างประเทศให้เข้ามาลงทุนในประเทศไทยมากขึ้น ซึ่งบริษัทที่เข้ามาใหม่อาจชิงส่วนแบ่งทางการตลาด และอาจกระทบต่ออัตราการเติบโตของรายได้ของบริษัทในอนาคต

อย่างไรก็ตาม การตัดสินใจลงทุนในโครงการโซลาร์รูฟเสรี (Private PPA) มีกฎระเบียบเรื่องสัญญาของผู้ลงทุนว่าจะต้องเป็นบริษัทสัญชาติไทย ผู้ที่จะเข้ามาในอุตสาหกรรมนี้ต้องมีการจัดโครงสร้างและเตรียมตัวเป็นระยะเวลานานเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานของหน่วยงานรัฐ เช่นมาตรฐานอุตสาหกรรมไทย การติดตั้งระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ตามข้อกำหนดสำนักงาน

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ฯลฯ ในขณะที่บริษัทฯ มีความพร้อมทั้งด้านเทคโนโลยีและประสบการณ์ทั้งการผลิตและก่อสร้างมากกว่า 30 ปี บริษัทฯ เป็นผู้นำในระบบไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในประเทศไทย จึงมีความได้เปรียบในด้านการผลิตและการตลาด

2.4 ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

บริษัทมีการนำเข้าอุปกรณ์จากต่างประเทศ การเสนอราคาและการชำระเงินจะใช้เงินเหรียญสหรัฐและเงินยูโรเป็นหลัก ในขณะที่รายได้จากโครงการในประเทศจะได้รับในรูปของเงินบาท ทำให้บริษัทได้รับความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนในกรณีที่ค่าเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐหรือยูโรแข็งขึ้นเมื่อเทียบกับค่าเงินบาท

ในการสั่งซื้ออุปกรณ์จากต่างประเทศ บริษัทจะจองสินค้าและกำหนดราคาสินค้าล่วงหน้าสำหรับโครงการที่ประมูลได้ จากนั้นจึงทำการเปิดวงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต (L/C) เพื่อสั่งซื้อสินค้าจริงเป็นรายเดือน และทำสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) เพิ่มจำนวนสำหรับแต่ละ L/C จึงช่วยลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนที่มีความผันผวนได้

2.5 ความเสี่ยงด้านการบริหารต้นทุน

เนื่องจากความไม่แน่นอนของสถานะเศรษฐกิจ และการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้หลายบริษัท และภาครัฐ ชะลอการลงทุนโครงการใหม่ออกไปเกือบทั้งหมด ต้นทุนทางด้านการขนส่ง และการประกันภัยสูงขึ้น ทำให้ราคาอุปกรณ์ต่างๆทางไฟฟ้าและการก่อสร้างแพงขึ้น อีกทั้งการส่งมอบงานโครงการถูกขยายออกไปหรืออาจระงับการให้บริการชั่วคราว

อย่างไรก็ตามบริษัทฯ ยังคงรักษามาตรการในการควบคุมและลดความเสี่ยงอันเกิดจากความผันผวนของราคาวัสดุอุปกรณ์ทางไฟฟ้าและต้นทุนแรงงาน โดยการเจรจากับทางผู้ผลิตในประเทศ ทั้งรายใหม่และรายเก่า โดยมีการเปรียบเทียบราคาการจัดซื้อวัสดุในการก่อสร้างตามรายการจากผู้ผลิตโดยตรงเสมอ เพื่อรักษาประสิทธิภาพในการบริหารจัดการต้นทุน รวมถึงการจ้างผู้รับเหมารายย่อยโดยตรงไม่ผ่านผู้รับเหมารายใหญ่ ซึ่งสามารถช่วยลดต้นทุนแรงงานในการก่อสร้างได้

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญในการพัฒนานวัตกรรมก่อสร้างและออกแบบระบบ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงานของระบบให้ได้คุณภาพดีขึ้น เพื่อลดต้นทุนในการบำรุงรักษา

3 การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและภาพรวม

บริษัทมุ่งหวังที่จะดำเนินธุรกิจและสร้างการเติบโตที่ยั่งยืนภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น โดยจะประกอบธุรกิจอย่างคำนึงถึงผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม สังคม และสิ่งแวดล้อม จึงได้กำหนดกฎบัตรคณะกรรมการบริษัทและการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมีสาระสำคัญดังนี้

1. ยึดมั่นการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน (CG Code)
2. มุ่งเน้นการพัฒนาธุรกิจด้วยนวัตกรรมและความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม
3. ดำเนินธุรกิจอย่างเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตั้งแต่กระบวนการจัดหาวัตถุดิบ การผลิต การกำจัดของเสีย และการอนุรักษ์พลังงาน
4. มุ่งเน้นการควบคุมคุณภาพของสินค้าและบริการให้เป็นไปตามมาตรฐาน ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต และส่งมอบสินค้าทันเวลา โดยนำระบบการจัดการด้านคุณภาพมาตรฐาน และการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการปฏิบัติงาน
5. พัฒนาและมีส่วนร่วมกับพนักงาน ลูกค้า ชุมชน และสังคม เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต โดยคำนึงถึงหลักสิทธิมนุษยชน
6. กำหนดกระบวนการและขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยมีมาตรฐาน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้น

3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1) การบริหารปัจจัยการผลิต | : การออกแบบโครงการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม – การจัดซื้อจัดหา วัสดุที่มีคุณภาพ |
| 2) การปฏิบัติการ | : การคำนึงถึงความปลอดภัยและผลกระทบต่อชุมชน – การลดของเสียและผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อมในกระบวนการผลิต |
| 3) การกระจายสินค้าและบริการ | : การขนส่ง/ส่งมอบสินค้าและบริการที่มีคุณภาพและตรงเวลา |
| 4) การตลาดและการขาย | : การกำหนดราคาอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม |
| 5) การบริการหลังการขาย | : การรับประกันสินค้าและความพึงพอใจ |

ผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท

ผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	การตอบสนองความคาดหวัง
ลูกค้า	<ul style="list-style-type: none"> - สินค้ามีคุณภาพ ราคาเหมาะสม - ส่งมอบ ทันเวลา 	ควบคุมคุณภาพของสินค้าและบริการให้เป็นไปตามมาตรฐาน ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต
คู่ค้า	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบซื้อขายมีความถูกต้อง - มีประสิทธิภาพ มีความเป็นธรรมและเสมอภาคต่อคู่ค้าทุกราย 	<ul style="list-style-type: none"> * พัฒนาระบบการซื้อขายให้มีประสิทธิภาพ * ยึดหลักการปฏิบัติที่เสมอภาคและเป็นธรรมต่อคู่ค้าทุกรายการติดต่อธุรกิจกับคู่ค้าจะต้องได้ผลตอบแทนที่เป็นธรรมทั้งสองฝ่าย
คู่แข่งทางการค้า	<ul style="list-style-type: none"> - มีการแข่งขันที่สุจริต มีจรรยาบรรณ 	ปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้าภายใต้กฎหมายและจรรยาบรรณทางการค้าที่ดี
เจ้าหนี้	<ul style="list-style-type: none"> - ได้รับชำระหนี้อย่างครบถ้วนและตรงต่อเวลา 	<ul style="list-style-type: none"> * ปฏิบัติตามเงื่อนไขและสัญญาที่ทำไว้กับเจ้าหนี้ * ชำระหนี้ตามข้อตกลง/สัญญา * ใช้เงินกู้ยืมตรงตามวัตถุประสงค์ในการกู้ยืม
พนักงานและลูกจ้าง	<ul style="list-style-type: none"> - ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน - มีความมั่นคงและก้าวหน้าในอาชีพ 	ยึดหลักสิทธิมนุษยชน/กฎหมายแรงงาน และส่งเสริมการเรียนรู้และการพัฒนา
ผู้ถือหุ้น	<ul style="list-style-type: none"> - ผลตอบแทนที่ดีจากการลงทุน 	ผลตอบแทนที่ดีจากการลงทุน
สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - ทำประโยชน์ให้สังคม และช่วยพัฒนาให้ดีขึ้น - กระบวนการผลิตไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม 	<ul style="list-style-type: none"> * จัดกิจกรรมเพื่อช่วยเหลือสังคมและชุมชนตามความเหมาะสม * ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม โดยยึดหลักเกณฑ์การปฏิบัติตามมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 โดยส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานตระหนักถึงความสำคัญในการรักษาสภาพแวดล้อม การป้องกันมลพิษจากกิจกรรมของบริษัทที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมขององค์กรและชุมชน และกำหนดให้ปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยบริษัทนำระบบการจัดการด้านคุณภาพและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการปฏิบัติงาน ทำให้สามารถพัฒนาวิธีการปฏิบัติงานที่ลดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมได้เป็นอย่างดี รวมทั้งมีการกำหนดนโยบายคุณภาพและสิ่งแวดล้อม โดยนำระบบการจัดการด้านคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001:2015 และการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายหลักที่จะจัดการด้านคุณภาพสินค้าให้มีมาตรฐาน และจัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมขององค์กร ชุมชน และกฎหมายสิ่งแวดล้อม ไปพร้อมๆกัน

ผลการปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

ก. **การจัดการปัญหาก๊าซเรือนกระจก** บริษัทให้ความสำคัญกับการอนุรักษ์พลังงานและการจัดสรรทรัพยากรให้เกิดประโยชน์และคุ้มค่าที่สุด ซึ่งในกระบวนการผลิตสินค้าของบริษัท จะก่อให้เกิดก๊าซเรือนกระจกน้อยมาก จึงยังไม่ได้มีกระบวนการในการวัดการเกิดหรือการปล่อยก๊าซเรือนกระจก แต่บริษัทเริ่มให้ความสำคัญกับการจัดการเพื่อลดปัญหาการเกิดก๊าซเรือนกระจกทั้งในทางตรงและทางอ้อม โดยอยู่ระหว่างการเริ่มเก็บข้อมูลและหาแนวทางในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก จึงได้มีการดำเนินการประเมินการปล่อยก๊าซ CO₂ จากการใช้พลังงานไฟฟ้าควบคู่ไปกับการอนุรักษ์พลังงานโดยการใช้ระบบ Solar Rooftop ของโรงงานทุกแห่ง

ข. **การจัดการด้านพลังงาน**

▶ การอนุรักษ์พลังงาน เพื่อแสดงเจตจำนงและความมุ่งมั่นในการดำเนินการด้านการอนุรักษ์พลังงานบริษัทได้มีการดำเนินการดังนี้

- 1) กำหนดนโยบายอนุรักษ์พลังงานตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายการอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งสอดคล้องกับสภาพภาพการใช้พลังงานและเหมาะสมกับโรงงาน
- 2) แต่งตั้งคณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน โดยกำหนดอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ
- 3) ประเมินศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานของโรงงาน โดยแบ่งออกเป็น 3 ระดับ คือการประเมินระดับองค์กร, การประเมินระดับผลิตภัณฑ์ และการประเมินระดับเครื่องจักร/อุปกรณ์ โดยกำหนดเป้าหมายตามเป้าหมายการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001
- 4) จัดตารางและหลักสูตรการฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์พลังงานให้กับพนักงาน

▶ การจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานเรื่องการประหยัดพลังงานไฟฟ้าในสำนักงาน เพื่อสร้างจิตสำนึกในการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างมีคุณค่า

▶ ผลิตรกระแสไฟฟ้าจาก Solar Rooftop ใช้ในกระบวนการทำงานของบริษัท

ค. **การบริหารจัดการน้ำ**

▶ ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลด้านการใช้น้ำภาคอุตสาหกรรม

▶ แหล่งน้ำหลักที่บริษัทใช้จะมาจากน้ำประปาเป็นหลักในสัดส่วนประมาณ 95% ส่วนอีก 5% จะ มาจากน้ำบาดาล

▶ บริหารจัดการน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำโดยใช้ 3 มาตรการคือ

มาตรการด้านการลดการใช้น้ำ

ติดตั้งตัวเติม/ตัดน้ำอัตโนมัติแทนการเปิด-ปิดด้วยมือ รณรงค์และประชาสัมพันธ์การประหยัดน้ำตามจุดใช้น้ำต่างๆ

มาตรการด้านการใช้น้ำซ้ำ

จัดทำจุดเก็บกักน้ำให้ได้ปริมาณสูงสุดและมีคุณภาพดีเพื่อนำกลับมาใช้ซ้ำ

ระบบบำบัดน้ำเสียภายในโรงงาน

จะเป็นแบบผ่านถังกรอง มีการกำหนดระยะเวลาและผู้รับผิดชอบในการทำความสะอาด แล้วจึงไหลลงสู่อบوابัดแบบซึมในพื้นที่

ง. การจัดการขยะ ของเสีย และมลพิษ

- ▶ จัดทำระเบียบปฏิบัติเรื่องการกำจัดขยะ เพื่อควบคุมการจัดการขยะทุกชนิดในโรงงานที่ส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนดอื่นที่เกี่ยวข้อง
- ▶ ทำกิจกรรม 5ส ทุกส่วนงานทุกเดือน และจัดกิจกรรม Big Cleaning Day เดือนละ 1 วัน
- ▶ จัดจ้างบริษัทภายนอกที่มีใบอนุญาตเป็นผู้จัดหารวบรวม ขนส่งของเสียอันตรายตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นผู้ดำเนินการเกี่ยวกับการกำจัดสิ่งปฏิกูล การนำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน รวมถึงขยะปนเปื้อน ขยะมีพิษ อาทิ กากสี หลอดไฟฟ้า ขยะอิเล็กทรอนิกส์ เศษเหล็ก ฯลฯ โดยติดตามควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.๒๕๔๘ ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.๒๕๓๕

ทั้งนี้ ที่ผ่านมามีบริษัทไม่เคยได้รับการร้องเรียนและไม่เคยมีประวัติข้อพิพาท หรือถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการสร้างผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

นโยบายและแนวปฏิบัติ

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการประกอบธุรกิจ โดยคำนึงถึงหลักการดำเนินธุรกิจภายใต้จรรยาบรรณทางธุรกิจ

3.4 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสังคม

ควบคู่ไปกับการรับผิดชอบต่อสังคมและให้ความสำคัญต่อผู้มีส่วนได้เสียในทุกระดับมาโดยตลอด โดยเน้นการปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน การปฏิบัติอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียม และการตอบแทนประโยชน์คืนกลับสู่สังคมดังนี้

- ก. ด้านการดูแลและพัฒนาพนักงาน : จัดทำขั้นตอนการปฏิบัติงาน ควบคุมดูแลไม่ให้เกิดอุบัติเหตุร้ายแรงในการทำงาน ยึดมั่นการปฏิบัติตามกฎหมายแรงงานและสิทธิมนุษยชน
- ข. ด้านความรับผิดชอบต่อลูกค้า : สรรหาวัตถุดิบและคัดเลือกผู้ขาย/ผู้รับจ้างช่วงที่มีคุณภาพ สามารถผลิตสินค้าได้คุณภาพตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ตรงตามความต้องการของลูกค้า และส่งมอบได้ทันเวลา ในราคาที่เป็นธรรม
- ค. ด้านสังคมและชุมชน : ป้องกันมลพิษจากกิจกรรมของบริษัทที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมขององค์กรและชุมชน และมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือ ส่งเสริม และพัฒนาความเป็นอยู่ของสังคมและชุมชนรอบข้าง

ผลการปฏิบัติ

- ▶ จากการระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ในปี 2565 กลุ่มบริษัทได้มีการดำเนินการด้านต่างๆ เพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดกับพนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง อาทิ จัดทำมาตรการป้องกันและดูแลตนเองจากเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และกำหนดให้มีการปฏิบัติอย่างเคร่งครัด เช่น ตรวจวัดอุณหภูมิร่างกายทุกครั้งก่อนเข้าอาคาร, ติดตั้งจะวางเจล แอลกอฮอล์และอ่างล้างมือในบริเวณอาคารสำนักงานและโรงงาน, กำหนดให้สวมใส่หน้ากากอนามัยตลอดเวลาในการปฏิบัติงาน, เตรียมแผนฉุกเฉินและการทำงานจากที่บ้าน ฯลฯ
- ▶ จัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปีสำหรับพนักงาน
- ▶ จัดสวัสดิการในเรื่องเครื่องแต่งกาย เครื่องแบบ และอุปกรณ์ป้องกันอันตรายในการปฏิบัติงาน อาทิ เสื้อกันฝน หมวก รองเท้า ฯลฯ

- ▶ เข้าร่วมโครงการมาตรฐานแรงงานไทย (มรท.) (Thai Labour Standard : TLS) เพื่อพัฒนาระบบมาตรฐานแรงงานของบริษัท ซึ่งเป็นความรับผิดชอบต่อสังคมด้านแรงงาน และเป็นเครื่องมือให้ผู้ใช้แรงงานได้รับการคุ้มครองแรงงานอย่างเป็นธรรม ไม่มีการใช้บังคับแรงงาน ไม่เลือกปฏิบัติ มีสิทธิเสรีภาพในการร่วมเจรจาต่อรอง สวัสดิการแรงงาน มีสุขภาพอนามัยที่ดี และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- ▶ ส่งเสริมพนักงานให้เข้าร่วมทำกิจกรรมเพื่อดูแลสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม

4 การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (“MD&A”)

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 ของงบการเงิน ดังต่อไปนี้

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจออกแบบติดตั้งและลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์แบบครบวงจร โดยครอบคลุม ทั้งตลาดภาคราชการและเอกชนและประชาชนทั่วไป บริษัทฯ เริ่มฟื้นตัวหลังการแพร่ระบาดของ Covid-19 ในปี ด้วยนโยบาย ส่งเสริมการใช้พลังงานทางเลือกจากภาครัฐ ประกอบกับภาวะสงครามในรัสเซียได้ส่งผลกระทบต่อราคาน้ำมัน จึงทำให้ความต้องการพลังงานทางเลือกมีมากขึ้นผลการดำเนินงานของบริษัทในปี 2565 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

4.1 สรุปผลการดำเนินงานและความสามารถในการทำกำไร ของบริษัท

งบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปี 2565 บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด(มหาชน) (“บริษัท”) ขาดทุนสุทธิ 169.71 ล้านบาท ขาดทุนลดลง 117.27 ล้านบาทคิดเป็น 40.86% เมื่อเปรียบเทียบกับสำหรับปี 2564 ที่มีขาดทุนสุทธิ 286.98 ล้านบาท โดยมีขาดทุนต่อหุ้น 0.16 บาท

งบการเงินรวมในสำหรับปี 2565 บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ขาดทุนสุทธิ 167.36 ล้านบาท ลดลง 114.65 ล้านบาทคิดเป็น 40.66% เมื่อเปรียบเทียบกับสำหรับปี 2564 ที่มีขาดทุนสุทธิ 282.01 ล้านบาท โดยมีขาดทุนต่อหุ้น 0.15 บาท

รายได้รวม (งบการเงินรวม)

รายได้จากการขายโดยแบ่งรายได้จากการขายตามส่วนงานและรายได้อื่น ดังนี้

(ก) รายได้จากการขาย

- งบการเงินรวม บริษัทฯ มีรายได้รวมสำหรับปี 2565 และปี 2564 จำนวน 272 ล้านบาท และ 182 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเพิ่มขึ้นจำนวน 90.36 ล้านบาท หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 50 ทั้งนี้รายได้รวม แบ่งเป็นรายได้จากการขายโดยแบ่งรายได้จากการขายตามส่วนงานและรายได้อื่น ดังนี้
- ระบบสูบน้ำ
- ระบบ Mini Grid
- ระบบ Solar Rooftop
- แผงเซลล์แสงอาทิตย์(Solar Module)
- การให้บริการระบบ Operating and maintenance
- รายได้ขายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

(ข) รายได้อื่น

งบการเงินรวม ของบริษัท มีรายได้อื่น ในปี 2565 และปี 2564 จำนวน 17.25 ล้านบาทและ 4.71 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเพิ่มขึ้นจำนวน 12.54 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 266.25% ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการปรับโครงสร้างหนี้กับผู้รับเหมารายหนึ่ง

วิเคราะห์สัดส่วนของรายได้รวมรายได้จากการดำเนินงาน

	2565		2564		2563	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย	255.19	93.67%	177.37	97.41%	279.29	95.59%
รายได้จากการขายพร้อมติดตั้งและก่อสร้างโรงไฟฟ้า	111.49	40.92%	62.86	34.53%	130.78	44.76%
รายได้จากการขายไฟฟ้า	93.39	34.28%	86.33	47.41%	69.16	23.67%
รายได้จากการขายและรับจ้างผลิต	50.30	18.46%	28.18	15.47%	79.35	27.16%
กำไรจากการโอนเงินลงทุน	-	-	-	-	-	-
รายได้อื่นๆ	17.25	6.33%	4.71	2.59%	12.88	4.41%
รวมรายได้	272.44	100.00%	182.08	100.00%	292.17	100.00%

วิเคราะห์รายได้จากการดำเนินงานเพิ่มขึ้น/ลดลง จากปีก่อน

	2565		2564		เพิ่ม(ลด)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย	255.19	93.67%	177.37	97.41%	77.81	43.87%
รายได้จากการขายพร้อมติดตั้งและก่อสร้างโรงไฟฟ้า	111.49	40.92%	62.86	34.53%	48.63	77.36%
รายได้จากการขายไฟฟ้า	93.99	34.28%	86.33	47.41%	7.06	8.18%
รายได้จากการขายและรับจ้างผลิต	50.30	18.46%	28.18	15.47%	22.12	78.51%
รายได้อื่นๆ	17.25	6.33%	4.71	2.59%	12.54	266.25%
รวมรายได้รวม	272.44	100.00%	182.08	100.00%	90.36	49.62%

ต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร (งบการเงินรวม)

(ค) ต้นทุนขาย

งบการเงินรวม ของบริษัทฯ ผลจากยอดขายที่เพิ่มขึ้น จึงทำให้ยอดรวมต้นทุน ปี 2565 มีจำนวน 184.26 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 14.28 ล้านบาท เมื่อเทียบกับต้นทุนขายปี 2564 มีจำนวน 169.98 ล้านบาท คิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.4%

การเพิ่มขึ้นของต้นทุนขาย 8.4% เมื่อเทียบกับยอดรายได้ที่เพิ่มขึ้นถึง 49.62% เป็นการสะท้อนประสิทธิภาพในการควบคุมต้นทุนขายในปี 2565 ทำให้สัดส่วนต้นทุนขายต่อรายได้รวมในปี 2565 มีค่าเท่ากับ 67.63% เทียบกับ 93.35% ในปี 2564

(ง) ค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิต

ผลจากการปิดโรงงานผลิต บริษัทจึงมีค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิตในปี 2565 มีจำนวน 100.74 ล้านบาท ในปี 2564 มีจำนวน 115.74 ล้านบาทลดลง 15 ล้านบาท คิดเป็นการลดลงร้อยละ 12.96% บริษัทมีแผนที่จะเริ่มดำเนินการผลิตอีกครั้งภายในกลางปี 2566

(จ) ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

กลุ่มบริษัทฯ ได้ดำเนินการลดค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารทุกประเภท จึงทำให้ยอดรวมปี 2565 มีจำนวน 103.26 ล้านบาท เมื่อเทียบกับในปี 2564 มีจำนวน 132.96 ล้านบาท ลดลง 19.70 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 14.82 เป็นผลจากการปรับโครงสร้างองค์กร

วิเคราะห์สัดส่วนต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	สำหรับปี 2565		สำหรับปี 2564		สำหรับปี 2563	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ต้นทุนขาย						
ต้นทุนขายพร้อมติดตั้ง	92.61	33.99%	56.64	31.11%	101.58	34.77%
ต้นทุนขายไฟฟ้า	49.21	18.06%	48.44	26.60%	43.54	14.90%
ต้นทุนขาย	42.44	15.58%	64.90	35.64%	77.37	26.48%
รวมต้นทุนขาย	184.26	67.63%	169.98	93.35%	222.49	76.15%
ค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิต	100.74	36.98%	115.74	63.57%	168.87	57.80%
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร						
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	18.94	6.95%	9.97	5.48%	15.32	5.24%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	84.32	30.95%	112.99	62.06%	70.85	24.25%
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	348.16	119.16%
รวมค่าใช้จ่ายขายและบริหาร	103.26	37.90%	122.97	67.53%	434.33	148.66%
รวมต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	388.26	142.51%	408.68	224.45%	825.69	282.61%

วิเคราะห์การดำเนินงานของต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	สำหรับปี 2565		สำหรับปี 2564		เพิ่ม(ลด)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ต้นทุนขาย						
ต้นทุนขายพร้อมติดตั้ง	92.61	33.99%	56.64	31.11%	35.97	63.51%
ต้นทุนขายไฟฟ้า	49.21	18.06%	48.44	26.60%	0.77	1.59%
ต้นทุนขาย	42.44	15.58%	64.90	35.64%	(22.46)	(34.61%)
รวมต้นทุนขาย	184.26	67.63%	169.98	93.35%	14.28	8.40%
ค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิต	100.74	36.98%	115.74	63.57%	(15.00)	(12.96%)
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร						
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	18.94	6.95%	9.97	5.48%	8.97	89.97%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	84.32	30.95%	112.99	62.06%	(28.67)	(25.37%)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	-	-
รวมค่าใช้จ่ายขายและบริหาร	103.26	37.90%	122.97	67.53%	(19.71)	(16.03%)
รวมต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการขาย และบริหาร	388.26	142.51%	408.68	224.45%	(20.42)	(5.00%)

กำไร (ขาดทุน) สุทธิ (งบการเงินรวม)

กลุ่มบริษัทฯ มีผลกำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี 2565 จำนวน (167.36) ล้านบาท เทียบกับปี 2564 ซึ่งมีผลกำไร(ขาดทุน)สุทธิ (282.01) ล้านบาท ขาดทุนลดลง 114.65 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 40.65 เป็นผลจากยอดขายที่เพิ่มขึ้น การควบคุมต้นทุนขาย และการควบคุมค่าใช้จ่ายขายและบริหาร

(ก) กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น

งบการเงินรวม ของบริษัท มีกำไร(ขาดทุน)ขั้นต้นใน ปี 2565 และ ปี 2564 จำนวน 88.18 ล้านบาทและ 12.10 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งเพิ่มขึ้นจำนวน 69.68 ล้านบาท หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.85% เป็นผลจากการปรับกลยุทธ์การตลาดที่มุ่งเน้นโครงที่มีความเสี่ยงน้อย และการขายแผงที่ตรงความต้องการลูกค้ามากที่สุด ประกอบกับการปรับระบบการทำงานระหว่างฝ่ายวิศวกร และฝ่ายจัดซื้อที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น ทำให้การกำกับผู้รับเหมางานมีประสิทธิภาพมากขึ้น และต้นทุนวัตถุดิบที่ถูกลง

(ข) กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงาน

งบการเงินรวม ของบริษัท มีกำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงาน ในปี 2565 และปี 2564 จำนวน (115.82) ล้านบาทและ (226.60) ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งลดลงจำนวน 34.68 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 15.30 ผลกำไร (ขาดทุน)จากการดำเนินงานดังกล่าวได้รวม ค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิต 100.74 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่ได้แก่ค่าเสื่อมราคาโรงงานผลิตที่หยุดการผลิตชั่วคราวอันเนื่องมาจากภาวะเศรษฐกิจ

(ค) กำไรสุทธิ(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จ สำหรับปี

งบการเงินรวม ของบริษัทมีกำไร (ขาดทุน)เบ็ดเสร็จ ใน ปี 2565 และปี 2564 จำนวน (167.32) ล้านบาท และ (276.67) ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งลดลงจำนวน 109.35 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 39.52

(ง) การแบ่งกำไร(ขาดทุน) – ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่

งบการเงินรวม ของบริษัทมีกำไร(ขาดทุน)สุทธิ ในปี 2565 และปี 2564 จำนวน (167.14) ล้านบาท และ (282.87) ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งลดลงจำนวน 115.73 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 40.91

โดยมีรายละเอียดเปรียบเทียบผลการดำเนินงาน 3 ปี ดังนี้

งบกำไร(ขาดทุน)	2565		2564		2563	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รวมรายได้	272.44	100.00%	182.08	100.00%	292.17	100.00%
ต้นทุนขาย	184.26	67.63%	169.98	93.35%	222.49	76.15%
กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น	88.18	32.37%	12.10	6.65%	69.68	23.85%
ค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิต	100.74	36.98%	115.74	63.57%	168.87	57.80%
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	18.94	6.95%	9.97	5.48%	15.32	5.24%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	84.32	30.95%	112.99	62.06%	70.85	24.25%
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	348.17	119.16%
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมดำเนินงาน	(115.82)	(42.51%)	(226.60)	(124.45%)	(533.52)	(182.61%)
ต้นทุนทางการเงิน	44.20	16.22%	60.96	33.48%	54.09	18.51%
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากการลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	-	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ ก่อนภาษี	(160.02)	(58.74%)	(287.56)	(157.94%)	(587.61)	(201.12%)
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	(7.34)	(2.69%)	5.55	3.05%	44.80	15.33%
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ สำหรับปี	(167.36)	(61.43%)	(282.01)	(154.88%)	(542.81)	(185.79%)

งบกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จ	2565		2564		เพิ่ม(ลด)	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	%
รวมรายได้	272.44	100.00%	182.08	100.00%	90.36	49.62%
รวมต้นทุนขาย	184.26	67.63%	169.98	93.35%	14.28	8.40%
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	88.18	32.37%	12.10	6.65%	76.08	628.76%
ค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิต	100.74	36.98%	115.74	63.57%	(15.00)	(12.96%)
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	18.94	6.95%	9.97	5.48%	8.97	89.97%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	84.32	30.95%	122.99	62.06%	(28.67)	(25.37%)
ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ถาวร	-	-	-	-	-	-
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมดำเนินงาน	(115.82)	(42.51%)	(226.60)	(124.45%)	(34.68)	(15.30%)
ต้นทุนทางการเงิน	44.20	16.22%	60.96	33.48%	16.76	27.49%
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษี	(160.02)	(58.74%)	(287.56)	(157.93%)	(127.54)	(44.35%)
รายได้(ค่าใช้จ่าย)ภาษีเงินได้	(7.34)	(2.69%)	5.55	3.05%	(12.89)	(232.25%)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิ สำหรับปี	(167.36)	(61.43%)	(282.01)	(154.88%)	(114.65)	(40.65%)
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้-สุทธิจากภาษีเงินได้	0.04	0.02%	5.34	2.93%	(5.30)	(99.25%)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จ สำหรับปี	(167.32)	(61.42%)	(276.67)	(151.95%)	(109.35)	(39.52%)
การแบ่งกำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปี ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(167.14)	(61.35%)	(282.87)	(155.35%)	(115.73)	(40.91%)

4.2 ความสามารถในการบริหารสินทรัพย์

วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีสินทรัพย์รวม 1,799.13 ล้านบาท มีหนี้สินรวม 1,196.82 ล้านบาท ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 602.31 ล้านบาท ในขณะที่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีสินทรัพย์รวม 2,114.95 ล้านบาท มีหนี้สินรวม 1,345.33 ล้านบาท ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 769.62 ล้านบาท สินทรัพย์รวมที่ลดลงส่วนใหญ่เป็นผลจากการขายเงินลงทุนในหน่วยลงทุน 309 ล้านบาท เพื่อนำมาใช้เป็นเงินหมุนเวียนในการดำเนินงาน ส่วนหนี้สินรวมที่ลดลง 148.51 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นการชำระหนี้เจ้าหนี้การค้า และชำระหนี้สถาบันการเงินบางส่วน

งบแสดงฐานะทางการเงิน

งบแสดงฐานะทางการเงิน	2565		2564		2563	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	56.77	3.15%	81.27	3.84%	21.51	1.12%
สินทรัพย์หมุนเวียนรวม	241.36	13.42%	527.66	24.95%	206.24	10.73%
สินทรัพย์รวม	1,799.13	100.00%	2,114.95	100.00%	1,921.81	100.00%
หนี้สินหมุนเวียนรวม	525.61	29.22%	644.97	30.50%	692.20	36.02%
หนี้สินรวม	1,196.82	66.52%	1,345.33	63.61%	1,419.64	73.87%
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	602.31	33.48%	769.62	36.39%	502.17	26.13%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	1,799.13	100.00%	2,114.95	100.00%	1,921.81	100.00%

ตารางงบแสดงฐานะทางการเงินเปรียบเทียบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

	31 ธันวาคม 2565		31 ธันวาคม 2564		เพิ่มขึ้น(ลดลง)	
	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	56.77	3.16%	81.27	3.84%	(24.50)	(30.14%)
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	45.83	2.55%	49.89	2.36%	(4.06)	(8.13%)
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	-	0.00%	-	0.00%		
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา-สุทธิ	17.32	0.96%	20.32	0.96%	(3.00)	(14.77%)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	0.00%	-	0.00%		
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย	-	0.00%	-	0.00%		
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการร่วมค้า	-	0.00%	-	0.00%		
เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทอื่น	0.16	0.01%	0.16	0.01%		
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	71.15	3.95%	17.90	0.85%	53.25	297.53%
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	41.04	2.28%	350.00	16.55%	(308.96)	(88.27)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9.09	0.51%	8.13	0.38%	0.96	11.80%
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	241.36	13.42%	527.66	24.95%	(286.30)	(54.26%)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่นที่ติดภาระค่าประกัน	69.17	3.84%	50.54	2.39%	18.63	36.87%
เงินลงทุนในบริษัทย่อย-สุทธิ	-	-	-	-	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	1,355.98	75.33%	1,400.46	66.22%	(44.49)	(3.18%)
สินทรัพย์สิทธิการใช้-สุทธิ	26.29	1.46%	29.27	1.38%	(2.98)	(10.18%)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	11.54	0.64%	7.93	0.37%	3.61	45.57
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	88.13	4.90%	95.33	4.51%	(7.20)	(7.55%)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	6.66	0.37%	3.76	0.18%	2.90	77.16%
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,557.77	86.58%	1,587.29	75.05%	(29.52)	(1.86%)
รวมสินทรัพย์	1,799.13	100.00%	2,114.95	100.00%	(315.82)	(14.93%)

คุณภาพของสินทรัพย์

งบการเงินรวม ของบริษัทมีสินทรัพย์รวม ใน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 1,799.13 ล้านบาทและ 2,114.95 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งลดลงจำนวน 315.82 ล้านบาท หรือคิดเป็นการลดลงร้อยละ 14.93 ซึ่งส่วนใหญ่มาจากการลดลงของสินทรัพย์ทางการเงิน 308.96 ล้านบาท

แหล่งที่มาของเงินทุน

ตารางงบแสดงฐานะทางการเงินเปรียบเทียบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และงบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

	31 ธันวาคม 2565		31 ธันวาคม 2564		เพิ่มขึ้น(ลดลง)	
	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น						
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	39.99	1.89%	91.93	4.78%	(51.95)	(56.51%)
เจ้าหนี้ตามสัญญาแพคตอริง	-		5.36	0.28%	(5.36)	(100.00%)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	240.40	11.37%	191.48	9.96%	48.93	25.55%
หนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	4.08	0.19%	5.63	0.29%	(1.56)	(27.64%)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	0.00%	-	0.00%	-	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	260.90	12.34%	246.63	12.83%	14.27	5.79%
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	40.00	1.89%	87.00	4.53%	(47.00)	(54.02%)
ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	36.27	1.71%	44.82	2.33%	(8.55)	(19.08%)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	1.88	0.09%	2.45	0.13%	(0.57)	(23.21%)
ประมาณการหนี้สินหมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	3.48	0.16%	8.11	0.42%	(4.62)	(57.04%)
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย			0.14	0.01%	(0.14)	(100.00%)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	17.96	0.85%	8.65	0.45%	9.32	107.71%
รวมหนี้สินหมุนเวียน	644.96	30.50%	692.20	36.02%	(47.23)	(6.82%)
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	629.58	29.77%	658.69	34.27%	(29.11)	(4.42%)
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิ	9.54	0.45%	6.26	0.33%	3.29	52.53%
หนี้สินไม่หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	14.64	0.69%	17.66	0.92%	(3.02)	(17.08%)
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน - สุทธิ	17.19	0.81%	20.95	1.09%	(3.76)	(17.94%)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	29.40	1.39%	23.89	1.24%	5.51	23.08%
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	700.35	33.11%	727.45	37.85%	(27.08)	(3.72%)
รวมหนี้สิน	1,345.33	63.61%	1,419.65	73.87%	(74.31)	(5.23%)

ในงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัท มีหนี้สินรวม จำนวน 1,196.82 ล้านบาท ส่วนในงบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัท มีหนี้สินจำนวน 1,345.33 ล้านบาท ลดลงจำนวน 148.51 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 11.04% ส่วนใหญ่ เนื่องจากการลดลงของเจ้าหนี้การค้า 99.92 ล้านบาท และ เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน 34.49 ล้านบาท สัดส่วน หนี้เงินกู้ยืมกับส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E ratio) สำหรับปี 2565 อยู่ที่ 1.99 เท่า

โครงสร้างเงินทุน

ในงบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัท มีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 602.31 ล้านบาท เปรียบเทียบกับงบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 769.63 ล้านบาท ซึ่งลดลง 167.31 ล้านบาทหรือลดลงร้อยละ 21.74 เท่ากับขาดทุนสุทธิเบ็ดเสร็จสำหรับปี 2565

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ตารางแสดงฐานะทางการเงินเปรียบเทียบ รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

	ณวันที่		ณวันที่		ปี 2565- 2564	
	31 ธันวาคม 2565	%	31 ธันวาคม 2564	%	เพิ่มขึ้น(ลดลง)	
	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%	จำนวนเงิน	%
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
หุ้นสามัญ 1,360,311,807 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	1,360.31	60.49%	1,360.31	64.32%	-	-
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว						
หุ้นสามัญ 1,088,249,446 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	1,088.25	67.74%	1,088.25	51.45%	-	-
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	1,218.76	67.74%	1,218.76	57.63%		
กำไร (ขาดทุน) สะสม						
จัดสรรแล้ว – สำรองตามกฎหมาย	55.97	3.11%	55.97	2.65%		
ยังไม่ได้จัดสรร	(2,079.29)	(115.57%)	(1,912.20)	(90.41%)	(167.09)	(8.74%)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	236.42	13.14%	236.42	11.18%		
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	502.11	28.91%	687.20	32.49%	(167.09)	(24.31%)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	82.42	4.57%	82.42	3.90%	(0.22)	(0.27%)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	602.31	33.48%	769.63	36.39%	(167.31)	(21.74%)
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	1,799.13	100.00%	2,114.95	100.00%	(315.82)	(14.93%)

4.3 สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุนของบริษัท

ส่วนประกอบงบกระแสเงินสด

ตารางงบกระแสเงินสดเปรียบเทียบ ปี 2565 และ ปี 2564 (งบการเงินรวม)

งบกระแสเงินสด	2565	2564	2563
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(222.89)	34.13	40.23
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมการลงทุน	277.43	(344.97)	8.67
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน) กิจกรรมการจัดหาเงิน	(79.04)	370.60	(57.98)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)-สุทธิ	(24.50)	59.76	(9.08)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ต้นงวด	81.27	21.51	30.59
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ปลายงวด	56.77	81.27	21.51

การวิเคราะห์สภาพคล่องกระแสเงินสด

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน

บริษัทฯ มีกระแสเงินสดใช้ไปจากกิจกรรมดำเนินงานสุทธิ สำหรับปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 เท่ากับ 222.89 ล้านบาท เทียบกับกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานสุทธิวันที่ 31 ธันวาคม 2564 จำนวน 34.13 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นการใช้ไปเพื่อชำระหนี้เจ้าหนี้การค้า ทำให้ยอดเจ้าหนี้การค้าลดลง 182.82 ล้านบาท และใช้ไปซื้อสินค้าเพื่อการดำเนินงาน ทำให้ปริมาณสต็อกแผงโซลาร์เซลล์ และอุปกรณ์เพื่อการดำเนินงานอื่นๆ เพิ่มขึ้น 54.88 ล้านบาท

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน

ในปี 2565 บริษัทฯ มีกระแสเงินสดได้มาจากกิจกรรมลงทุนเท่ากับ 277.43 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2564 มีกระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน เท่ากับ 344.97 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่ได้มาจากการขายหน่วยลงทุนจำนวน 310 ล้านบาท

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

ในปี 2565 บริษัทฯ มีกระแสเงินสดใช้ไปจากกิจกรรมจัดหาเงิน เท่ากับ 79.04 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน จำนวน 42.01 ล้านบาท คืนเงินกู้บุคคลธรรมดา 10 ล้านบาท และชำระดอกเบี้ยจำนวน 29.02 ล้านบาท

4.4 การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนสภาพคล่อง

อัตราส่วนทางการเงิน	2565	2564	2563
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	0.46	0.82	0.30
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	32.37%	6.65%	23.85%
อัตรากำไรสุทธิ (%)	(61.43%)	(154.88%)	(185.79%)
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%)	(27.79%)	(37.25%)	(108.09%)
อัตราผลตอบแทนจากทรัพย์สิน (%)	(9.30%)	(13.33%)	(28.24%)
อัตรากำไรหมุนเวียนของทรัพย์สิน (เท่า)	0.15	0.09	0.15
อัตราส่วนหนี้สินทั้งหมดต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.99	1.75	2.83
อัตราความสามารถในการชำระดอกเบี้ย (เท่า)	(4.45)	(5.41)	(9.86)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิต่อหุ้น (บาท)	(0.15)	(0.51)	(0.99)

ข้อพิพาททางกฎหมาย

เนื่องจากบริษัทไม่มีข้อพิพาททางกฎหมายที่จะมีผลกระทบต่อสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น ณ 31 ธันวาคม 2565 ยกเว้นข้อพิพาทกับเจ้าหน้าที่ตัวสัญญาใช้เงินรายหนึ่งมูลค่า 40 ล้านบาท ซึ่งปัจจุบันคดีความยังไม่สิ้นสุด

5 ข้อมูลทั่วไป

ข้อมูลบริษัท

ชื่อบริษัท	บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)	บุคคลอ้างอิงอื่นๆ
สำนักงานใหญ่	เลขที่ 1000/65, 66, 67 อาคาร พี.บี.ทาวเวอร์ ชั้น 16 ซอยสุขุมวิท 71 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2392-0224 โทรสาร 0-2381-2971, 0-2381-0936	นายทะเบียนหลักทรัพย์ : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด 62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2229-2800 โทรศัพท์สายด่วน 0-2229-2888
โรงงาน :	เลขที่ 88/8 และ เลขที่ 88/9 หมู่ 10 ถนนธนรัชต์ ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา 30130 โทรศัพท์ 0-4436- 5651-3 โทรสาร 0-4436-5654	ผู้สอบบัญชี : นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4712 บริษัท สำนักงานปิติเสวี จำกัด 8/4 ชั้น 1, 3 ซอยวิภาวดีรังสิต 44 ถนนวิภาวดีรังสิต ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร 02-9413584-6 โทรสาร 02-9413658
เว็บไซต์	www.solartron.co.th	ที่ปรึกษากฎหมาย : นายสมเกียรติ เรืองสุระเกียรติ บริษัท สำนักงานบางกอกอวอร์ดส์ออฟฟิตแอนด์แอสโซซิ เอทส์ จำกัด 75/20 อาคารโอเชียน ทาวเวอร์ 2 ชั้น 17 ถนนสุขุมวิท 21 แขวง คลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2661-6896-9 โทรสาร 0-2661-6895
E-mail	support@solartron.co.th	
ทุนจดทะเบียน	จำนวน 1,360,311,807 บาท	
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	จำนวน 1,360,311,807 หุ้น	
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ	1 บาท	
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ		
ที่ชำระแล้ว	จำนวน 1,088,249,446 หุ้น	
ทุนชำระแล้ว	จำนวน 1,088,249,446 บาท	
วันที่ก่อตั้งบริษัท	12 พฤศจิกายน 2529	
วันที่จดทะเบียนแปรสภาพ		
เป็นบริษัทมหาชน	24 กันยายน 2547	
ประเภทธุรกิจ	ผลิต จำหน่าย สำรอง ออกแบบ และติดตั้ง ระบบผลิตไฟฟ้าจาก พลังงานแสงอาทิตย์และพลังงานทดแทน	
เลขทะเบียนบริษัท	0107547000877	

ข้อมูลบริษัทในเครือ

บริษัทย่อย	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	บริษัท โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด
เลขทะเบียนบริษัท	0105558000472	0105558000456	0105558000481	0105558000537
ทุนจดทะเบียน	50,000,000 บาท	100,000,000 บาท	100,000,000 บาท	105,000,000 บาท
หุ้นสามัญ	500,000 หุ้น	1,000,000 หุ้น	1,000,000 หุ้น	1,050,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้น	100 บาท	100 บาท	100 บาท	100 บาท
จำนวนหุ้นที่บริษัท ถือ	499,996 หุ้น	509,998 หุ้น	999,996 หุ้น	535,498 หุ้น
ร้อยละการถือหุ้น	99.96%	51.00%	100.00%	51.00%
วันที่จดทะเบียน	5 มกราคม 2558	5 มกราคม 2558	5 มกราคม 2558	5 มกราคม 2558
ประเภทธุรกิจ	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์และ นำเข้าและจำหน่าย รถจักรยานยนต์ไฟฟ้า และ อะไหล่พร้อมศูนย์บริการ	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์และ โรงไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์และ โรงไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์บนหลังคา อาคาร	ลงทุนในระบบผลิตไฟฟ้าพลังงาน แสงอาทิตย์และโรงไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์
ที่ตั้งบริษัท	1000/65,66,67 อาคารพี.บี.ทาวเวอร์ ชั้น 16 ซอยสุขุมวิท71 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110			

ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ

6 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ เล็งเห็นถึงความสำคัญในการบริหารจัดการธุรกิจด้วยหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีมาโดยตลอด คณะกรรมการได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งมีเนื้อหาครอบคลุมหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และระเบียบปฏิบัติของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) ในหมวดต่าง ๆ ดังนี้

- สิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน
- บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย
- การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส
- ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการ และเข้าใจบทบาท หน้าที่ ความรับผิดชอบของคณะกรรมการที่มีต่อ บริษัท ผู้ถือหุ้นผู้มีส่วนได้เสีย บริษัทปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติสำหรับบริษัทจดทะเบียนที่เป็นไปตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยสำหรับสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันโดยมีรายละเอียดดังนี้

6.1 สิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

- ก. บริษัทให้ความสำคัญในการเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นมาโดยตลอดไม่ว่าจะเป็นเรื่องสิทธิขั้นพื้นฐานตามกฎหมายสิทธิในความเป็นเจ้าของผ่านการแต่งตั้งคณะกรรมการและสิทธิอื่นที่ควรมีนอกจากนี้บริษัทดูแลผู้ถือหุ้นมากกว่าสิทธิตามกฎหมาย เช่น การให้ข้อมูล ข่าวสาร ผ่านเว็บไซต์ของบริษัทการจัดส่งข่าวสารที่สำคัญทางจดหมายให้แก่ผู้ถือหุ้น รวมถึงเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแจ้งความจำนงในการเข้าเยี่ยมชมกิจการของบริษัท
- ข. บริษัทมีการให้ข้อมูล วัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุมตลอดจนข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ต้องตัดสินใจในที่ประชุมแก่ผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า โดยได้ส่งหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบให้ผู้ถือหุ้นได้พิจารณาไม่น้อยกว่า 14 วันก่อนวันประชุม นอกจากนี้บริษัทได้นำเสนอหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นฉบับสมบูรณ์บนเว็บไซต์ล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เพื่อเปิดโอกาสให้ ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลก่อนได้รับข้อมูลในรูปแบบเอกสาร
- ค. ผู้ถือหุ้นสามารถดาวน์โหลดข้อมูลต่างๆ ของบริษัทได้ที่ www.solartron.co.th ซึ่งจะมีข้อมูลทางการเงิน ข้อมูลของบริษัทต่างๆ รวมถึงข้อมูลของการประชุมซึ่งจะอำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นและผู้สนใจศึกษาสารสนเทศของบริษัทได้อีกทั้งยังสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ผ่านทาง Email: agm@solartron.co.th
- ง. บริษัทมีนโยบายที่จะอำนวยความสะดวกและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิและออกเสียงอย่างเต็มที่ อย่างเช่น การแยกปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นเป็น 2 ครั้งโดยกำหนดการปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นเพื่อสิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาและมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปีก่อนที่จะมีการปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นเพื่อสิทธิในการรับเงินปันผลอีกครั้ง เพื่อเป็นการรักษาสีทธิของผู้ถือหุ้นในการเลือกที่จะถือหุ้นเพื่อรับเงินปันผลหรือไม่ การกำหนดสถานที่ในการจัดการประชุมให้สะดวกต่อผู้ถือหุ้น ซึ่งบริษัทเลือกจัดการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นที่โรงแรมซึ่งอยู่ในใจกลางกรุงเทพฯ และอยู่บริเวณใกล้เคียงกับสำนักงานใหญ่ของบริษัท การประกาศผ่านทางหนังสือพิมพ์เพื่อแจ้งเรื่องการ

- ประชุมให้ผู้ถือหุ้นทราบการให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงทะเบียนเข้าประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุมประมาณ 1 ชั่วโมง และในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง สามารถมอบฉันทะให้ผู้อื่น หรือมอบฉันทะให้กรรมการอิสระของบริษัทเข้าร่วมประชุมและลงมติแทนได้
- จ. บริษัทจัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2565 มีการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามข้อสงสัยต่างๆ จากกรรมการบริษัท ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายที่จะไม่มีการลิดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้นในการรับรู้สารสนเทศของบริษัท เช่น ไม่เพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญ ไม่จำกัดสิทธิในการเข้าประชุมของผู้ถือหุ้นที่มาสาย เป็นต้น
 - ฉ. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมล่วงหน้า พร้อมกับกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการ กล่าวคือ เป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายที่ถือหุ้น ณ วันที่เสนอวาระการประชุม นับรวมกันได้ไม่น้อยกว่าร้อยละห้า ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท มีรายละเอียดของข้อมูลประกอบการพิจารณา มีเกณฑ์การพิจารณาบรรจุวาระ/ไม่บรรจุวาระที่ชัดเจน มีช่องทางรับเรื่องและช่วงเวลาที่เปิดรับเรื่อง ซึ่งภายหลังที่รับเรื่อง ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาและแจ้งผลการพิจารณาพร้อมเหตุผลให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทโดยรายละเอียดดังกล่าว สามารถดูผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทซึ่งไม่มีผู้ใดเสนอวาระการประชุมเป็นการเพิ่มเติม
 - ช. ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการคัดเลือกเป็นกรรมการบริษัท ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ เช่น ช่องทางรับเรื่องผ่านไปรษณีย์ลงทะเบียนมาที่สายงานเลขานุการบริษัท ช่วงเวลาที่เปิดแบบฟอร์มข้อมูลบุคคลผู้ได้รับการเสนอชื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ การแสดงความยินยอมของผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อ โดยรายละเอียดดังกล่าว สามารถดูผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งภายหลังที่รับเรื่อง ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท จะพิจารณากลับกรองตามกระบวนการต่อไป อย่างไรก็ตามที่ผ่านมาไม่มีการเสนอชื่อแต่อย่างใด
 - ซ. บริษัทจัดให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลประกอบการประชุมล่วงหน้าผ่านเว็บไซต์ของบริษัท โดยข้อมูลจะเหมือนกับข้อมูลที่บริษัทจัดส่งให้ผู้ถือหุ้นในรูปแบบเอกสาร ส่วนหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบมีการจัดส่งให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 14 วัน
 - ฅ. ในหนังสือเชิญประชุม บริษัทแจ้งกฎเกณฑ์และวิธีการในการเข้าร่วมประชุมให้ผู้ถือหุ้นทราบ รวมถึงการเสนอรายชื่อกรรมการอิสระเป็นผู้รับมอบฉันทะจากผู้ถือหุ้น นอกจากนี้ ยังจัดเตรียมแบบมอบฉันทะซึ่งเป็นแบบมาตรฐานสามารถระบุความเห็นในการลงคะแนนเสียงได้
 - ฉ. ข้อมูลในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 มีวาระการแต่งตั้งกรรมการ ,การพิจารณาค่าตอบแทนกรรมการ, การแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าตอบแทนแก่ผู้สอบบัญชีและการจ่ายเงินปันผล
 - ค. ในที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 ประธานกรรมการได้แจ้งกฎเกณฑ์สำหรับการประชุมและวิธีการออกเสียงลงมติให้ผู้ถือหุ้นทราบ และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและซักถามได้ ส่วนในวาระแต่งตั้งกรรมการ คณะกรรมการได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเลือกกรรมการเป็นรายคน มีการใช้บัตรลงคะแนนให้ผู้ถือหุ้นกรอกในกรณีที่ไม่เห็นด้วยกับวาระและมีการถ่ายวิดีโอ บันทึกรูปภาพและเสียงการประชุม
 - ค. รายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 มีการแสดงรายชื่อกรรมการที่เข้า/ไม่เข้าร่วมประชุม ซึ่งมีกรรมการเข้าร่วมประชุมครบ มีคำชี้แจงที่เป็นสาระสำคัญ มีคำถามและคำตอบหรือข้อคิดเห็นโดยสรุป วิธีลงคะแนนและวิธีนับคะแนน และในกรณีที่ไม่เห็นด้วย จะมีมติที่ประชุมที่เป็นคะแนนที่เห็นด้วยไม่เห็นด้วย ซึ่งทางบริษัทได้เผยแพร่รายงานการประชุมผ่านทางเว็บไซต์ ภายใน 14 วันนับจากวันที่มีการประชุม
 - ง. บริษัทมีมาตรการป้องกัน มิให้ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์แก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบ

๗. บริษัทกำหนดเกณฑ์ข้อบังคับของบริษัทว่า กรรมการบริษัทจะประกอบกิจการ หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือเป็นกรรมการของบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดอื่นที่ ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ได้ เว้นแต่จะแจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง และกรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้าหากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อม ในสัญญาใดๆ ที่บริษัททำขึ้นในระหว่างรอบปีบัญชี หรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในระหว่างรอบปีบัญชีในบริษัท หรือบริษัทในเครือ โดยบริษัทส่งเสริมให้มีการเปิดเผยข้อมูลส่วนได้เสียของกรรมการผู้บริหาร และผู้เกี่ยวข้องต่อ คณะกรรมการ ผ่านวาระการประชุมของคณะกรรมการบริษัท นอกจากนี้ กรรมการหรือผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียหรือมีส่วน เกี่ยวข้องจะไม่มีสิทธิออกเสียงในวาระดังกล่าว

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับบทบาทของบริษัทต่อผู้มีส่วนได้เสียไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทั้งนี้ ในระบบการกำกับดูแลกิจการมีผู้มีส่วนได้เสียหลายกลุ่มที่สำคัญด้วยกัน ได้แก่ ลูกค้า พนักงาน คู่ค้า ผู้ถือหุ้น หรือผู้ลงทุน เจ้าหนี้ รวมทั้งเพื่อนบ้านที่ตั้งอยู่รอบบริษัทฯ สังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุก

6.2 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

กลุ่ม รวมถึงไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย และทรัพย์สินทางปัญญา ซึ่งมีนโยบายและการปฏิบัติ ดังนี้

สิทธิของผู้ถือหุ้น: คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับสิทธิของผู้ถือหุ้นไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งมีการปฏิบัติดังนี้

- ใช้เกณฑ์วันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้น (Record Date) ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาพิจารณาเอกสารเชิญประชุมและข้อมูลต่างๆ ก่อนการประชุมมากขึ้น
- แจ้งกำหนดการประชุมให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าประมาณ 30 วัน ก่อนวันประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถวางแผนเวลาในการเข้าร่วมประชุมได้
- จัดให้มีความเห็นของคณะกรรมการบริษัทในแต่ละวาระ พร้อมแนบรายงานประจำปี และหนังสือมอบฉันทะ ซึ่งมีคำชี้แจงรายละเอียดของเอกสารหลักฐานที่ต้องใช้ในการมอบฉันทะ ประกอบกับเอกสารการประชุม
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่งคำถามที่ต้องการให้บริษัทฯ ชี้แจงในประเด็นของระเบียบวาระที่นำเสนอของการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ล่วงหน้าตั้งแต่ 18 กุมภาพันธ์ – 18 มีนาคม 2565
- อำนวยความสะดวกและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นนักลงทุนสถาบันเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยเจ้าหน้าที่นักลงทุนสัมพันธ์ของบริษัทฯ จะติดต่อสอบถามเกี่ยวกับประเด็นตามวาระการประชุม และรวบรวมหนังสือมอบฉันทะล่วงหน้า
- อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในวันประชุมผู้ถือหุ้น ดังนี้
 - สำรองที่จอดรถไว้เพียงพอ
 - ใช้ระบบลงทะเบียนและนับคะแนนเสียงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความรวดเร็ว
 - ใช้โปรแกรมการจัดประชุมผู้ถือหุ้นในการลงทะเบียนและการนับคะแนน เพื่อให้มีประสิทธิภาพและความโปร่งใส
 - จัดเตรียมอาหารแสดมปีในกรณีที่ผู้ถือหุ้นมีการมอบฉันทะมา โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย
 - จัดทำบัตรเข้าร่วมประชุม เพื่อเป็นสัญลักษณ์สำหรับผู้ถือหุ้นที่ลงทะเบียนแล้ว เพื่อความสะดวกในการเข้าออกที่ประชุม โดยไม่ต้องเสียเวลาในการตรวจเอกสารใหม่
 - ก่อนการประชุม เลขานุการบริษัทชี้แจงวิธีการออกเสียงลงคะแนน และการนับคะแนนเสียงเพื่อลงมติในแต่ละระเบียบวาระ รวมถึงขอตัวแทนผู้ถือหุ้นร่วมเป็นสักขีพยานในการนับคะแนนเสียง

- ระหว่างการประชุม เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิอย่างเท่าเทียมกันในการแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถาม รวมถึงบันทึกประเด็นคำถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุม
- ภายหลังการประชุม
 - เผยแพร่มติที่ประชุมและผลคะแนนแต่ละวาระผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์ฯ ในช่วงเย็นของวันประชุม
 - เผยแพร่รายงานการประชุมผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์ฯ และเว็บไซต์ของบริษัทฯ

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 บริษัทฯ ได้เชิญนายบรรหาร วัฒนจิตศิริ ที่ปรึกษากฎหมายอิสระ เป็นผู้ตรวจสอบการนับคะแนนเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปอย่างโปร่งใส ถูกต้องตามกฎหมายและข้อบังคับบริษัท รวมถึงกระบวนการตรวจสอบเอกสารของผู้ถือหุ้นหรือผู้รับมอบฉันทะที่มีสิทธิเข้าร่วมประชุม องค์กรประชุม ผู้มีส่วนได้เสียไม่ได้ใช้สิทธิออกเสียง และวิธีการลงคะแนนสอดคล้องกับข้อบังคับบริษัท/ประธานที่ประชุมแจ้ง การเก็บบัตรลงคะแนนและตรวจสอบผลของมติและการลงคะแนนเสียงจากบัตรลงคะแนน ทั้งนี้ มีตัวแทนผู้ถือหุ้นหนึ่งคนร่วมเป็นผู้สังเกตการณ์การนับคะแนนเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วย

สิทธิของพนักงาน

บริษัทฯ ตระหนักดีว่าพนักงานเป็นปัจจัยแห่งความก้าวหน้า บริษัทฯ จึงสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถสูง โดยพนักงานจะมีแผนพัฒนารายบุคคล ประจำปี นอกจากนี้บริษัทฯ มีการดูแลพนักงานโดยให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม เป็นธรรม และสอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ซึ่งบริษัทฯ ได้จัดทำ Salary Survey เปรียบเทียบกับบริษัทอื่นในอุตสาหกรรมเดียวกันเป็นประจำทุกปี เพื่อทบทวนอัตราผลตอบแทนให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม สามารถแข่งขันได้กับตลาดทุนและอุตสาหกรรมเดียวกันได้ รวมถึงการประเมินผลการปฏิบัติงาน ซึ่งพนักงานทุกคนจะมีตัวชี้วัด (KPI) อีกทั้งบริษัทฯ จัดให้มีสวัสดิการในระดับที่สูงกว่ากฎหมายกำหนดไว้ มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สวัสดิการการรักษาพยาบาล กิจกรรมแรงงานสัมพันธ์ให้ความสัมพันธ์กับพนักงานของบริษัททุกระดับชั้น ไม่มีการแบ่งแยกเชื้อชาติ ศาสนาและเพศ บริษัทมีการประกาศ นโยบายมรท.8001-2546 มาตรฐานแรงงานไทย ด้านสิทธิมนุษยชน และความรับผิดชอบต่อสังคม พร้อมกับได้ใบรับรอง มรท.8001-2546 ระดับสมบูรณ์ขั้นสูงสุด จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

สิทธิของลูกค้า

บริษัทฯ มุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์และบริการให้ดียิ่งๆ ขึ้น เพื่อให้ลูกค้าเกิดความเชื่อมั่นและความพึงพอใจสูงสุด โดยมีนโยบายส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของลูกค้าภายใต้เงื่อนไขการปฏิบัติที่เป็นธรรมและรับผิดชอบต่อลูกค้า พร้อมทั้งข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และบริการที่ถูกต้องเพียงพอ และทันต่อเหตุการณ์แก่ลูกค้า โดยไม่มีการกล่าวเกินความเป็นจริง อันเป็นเหตุให้ลูกค้าเกิดความเข้าใจผิดเกี่ยวกับคุณภาพ ปริมาณ หรือเงื่อนไขใดๆ ของสินค้าหรือบริการ นอกจากสิทธิของลูกค้าตามสัญญาที่ได้ทำข้อตกลงกันแล้ว บริษัทฯ ยังคำนึงถึงความพึงพอใจของลูกค้าด้วย โดยบริษัทสร้างระบบติดตามและประเมินผลความพึงพอใจของลูกค้าอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าอย่างต่อเนื่อง นอกจากการสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้าแล้ว การรักษาความลับของลูกค้าและไม่นำไปใช้ประโยชน์ของตนเองหรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบก็เป็นสิ่งที่บริษัทฯ ให้ความสำคัญอย่างสูงสุดเช่นกัน

สิทธิของคู่ค้า

- บริษัทฯ มีจรรยาบรรณในการจัดซื้อจัดจ้าง นโยบายคัดเลือกและปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรม รวมถึงจัดให้มีระเบียบบริษัทฯ เกี่ยวกับการจัดหาพัสดุเพื่อให้การดำเนินธุรกิจกับคู่ค้าเป็นไปอย่างเหมาะสมและรับผิดชอบต่อคู่ค้า รวมถึงประสานประโยชน์ของทั้งสองฝ่ายอย่างยุติธรรม

- การคัดเลือกคู่ค้า บริษัทฯ จะเชิญคู่ค้าที่ผ่านเกณฑ์การขึ้นทะเบียนเป็นคู่ค้ากับบริษัทฯ เข้าร่วมเสนอราคาเพื่อแข่งขันกับคู่ค้ารายอื่นที่ประกอบธุรกิจลักษณะเดียวกัน จากนั้นคณะกรรมการจัดหาพัสดุจะพิจารณาคัดเลือกคู่ค้าจากราคาและเทคนิคต่อไป

สิทธิของเจ้าหน้าที่

มีการปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่ตามเงื่อนไขหรือข้อตกลงทางการค้า สร้างความไว้วางใจให้กับเจ้าหน้าที่ผ่านการบริหารงานอย่างมีจรรยาบรรณ และอำนวยความสะดวกด้านข้อมูล เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับสถานะของบริษัท

สิทธิของชุมชนและสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจภายใต้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม อาทิ ISO14000 เป็นต้น และถือว่าระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม เป็นส่วนหนึ่งของธุรกิจ จึงได้กำหนดอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นหลักปฏิบัติแก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน รวมถึงส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและให้ความรู้ฝึกอบรมแก่พนักงานในเรื่องอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมโดยบริษัทได้รับรางวัลจากกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นอุตสาหกรรมสีเขียว Green Industry และรางวัลลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากองค์การก๊าซเรือนกระจก

นอกจากที่บริษัทให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มดังที่ได้กล่าวมาแล้วนั้น บริษัทยังตระหนักถึงข้อเสนอแนะข้อคิดเห็น ที่ทำให้บริษัทสามารถพัฒนา หรือปรับปรุง การดำเนินงาน โดยบริษัทจัดช่องทางให้ผู้มีส่วนได้เสียสามารถติดต่อกับบริษัทได้ โดยผ่านกรรมการตรวจสอบของบริษัททาง Email : agm@solartron.co.th หรือทางโทรสารไปยังฝ่ายตรวจสอบภายในที่หมายเลข 02-381-2971 ซึ่งในปี 2565 บริษัทยังไม่ได้รับแจ้งเบาะแสการกระทำความผิดแต่อย่างใด

การไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทฯ ประกาศนโยบายการจัดการด้านทรัพย์สินทางปัญญาในปี 2555 เพื่อกำหนดแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการป้องกันและไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา โดยถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบโดยตรงของผู้บริหาร พนักงานทุกคน บริษัทฯ ในเครือตลอดจนผู้รับเหมาที่ทำงานในนามของบริษัทฯ อันจะต้องปฏิบัติตามนโยบายฯ

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

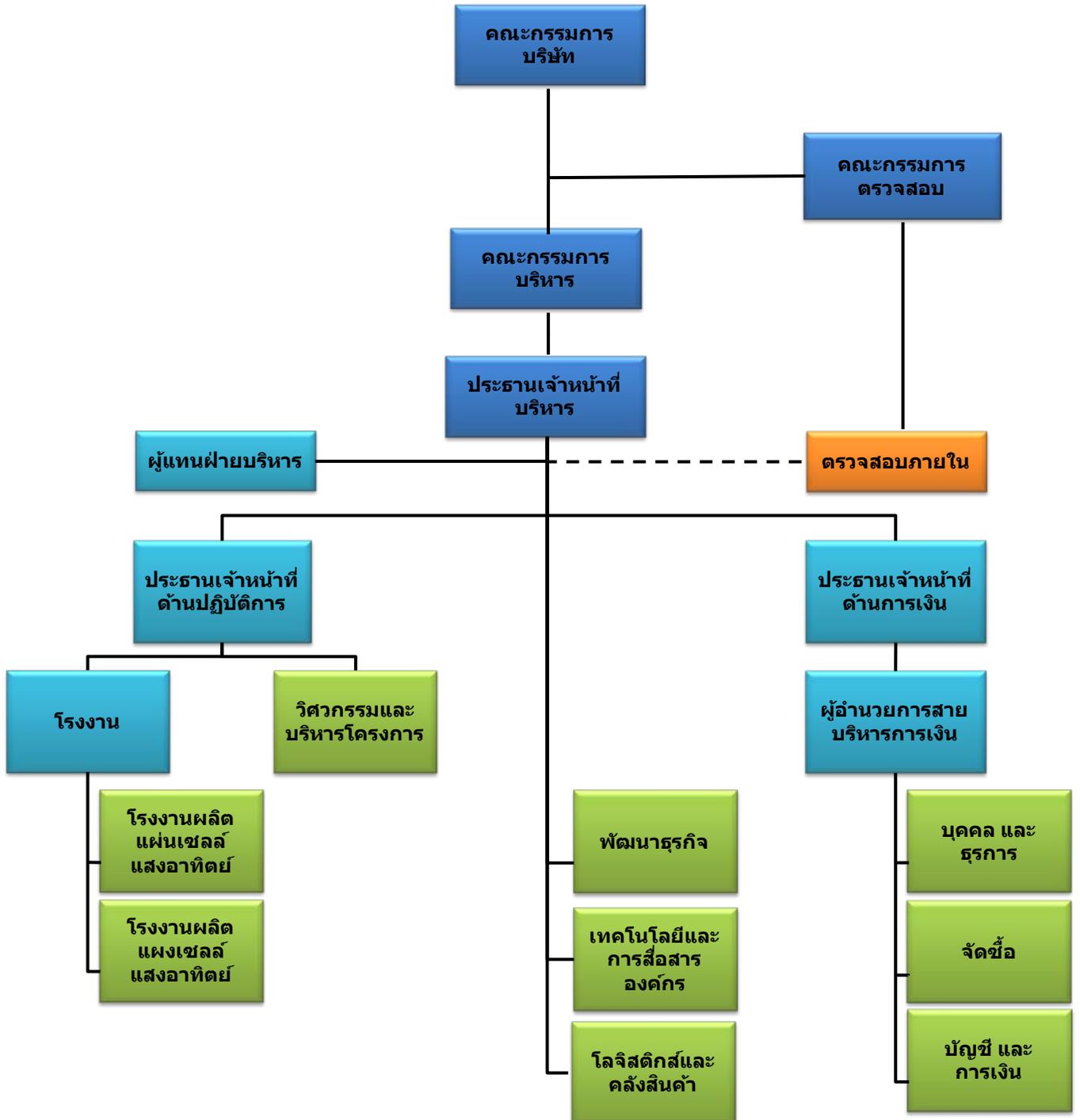
คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการเปิดเผยสารสนเทศเพื่อความโปร่งใสในการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีหลักปฏิบัติ ดังนี้

- แลกผลประกอบการ ข้อมูลบริษัทฯ รวมถึงแนวโน้มในอนาคตแก่นักวิเคราะห์และนักลงทุนเป็นประจำทุกไตรมาส
- มีส่วนนักลงทุนสัมพันธ์ทำหน้าที่ติดต่อประสานงานกับนักวิเคราะห์ นักลงทุน และบุคคลอื่นที่ต้องการข้อมูลทางการเงินผลการดำเนินงาน ฐานะของบริษัทฯ และธุรกรรมที่มีผลกระทบต่อบริษัทฯ
- เผยแพร่ข้อมูลสำคัญของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอผ่านทางช่องทางตลาดหลักทรัพย์ฯ แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีรายงานประจำปีรวมถึงเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- จัดให้มีรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี ซึ่งมีเนื้อหารับรองการปฏิบัติตามหลักการบัญชี และมีการรายงานทางการเงินที่มีข้อมูล ถูกต้อง ครบถ้วนเป็นจริงตามมาตรฐานการบัญชี โดยรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานกรรมการ

7 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่นๆ

7.1 โครงสร้างองค์กร

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)



7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อย

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

โครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 7 คน โดยเป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 คน ซึ่งไม่เป็นบุคคลเดียวกับกรรมการบริหารทั้งนี้คณะกรรมการจะเป็นผู้ที่มีความหลากหลายในความรู้ความสามารถ เช่น ความรู้ความเชี่ยวชาญ ด้านบัญชี การเงิน กฎหมายการปกครอง การตลาด เทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น

ประเภทของกรรมการ

ตามข้อบังคับของบริษัท การประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการจำนวนหนึ่งในสามออกจากตำแหน่ง ถ้าจำนวนกรรมการแบ่งเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับหนึ่งในสาม ดังนั้นวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการจะอยู่ประมาณ 2 ปี ในกรณีที่คณะกรรมการครบวาระ หากยังไม่มีกรรมการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่ให้คณะกรรมการชุดเดิมยังคงทำหน้าที่ต่อจนกว่าจะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่เข้ามาแทน

คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีคณะกรรมการชุดย่อย ซึ่งได้แก่คณะกรรมการตรวจสอบคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยมีการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ อีกทั้งเพื่อความโปร่งใสและเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ กรรมการส่วนใหญ่ในคณะกรรมการชุดย่อยเป็นกรรมการอิสระ และประธานคณะกรรมการชุดย่อยเป็นกรรมการอิสระ นอกจากนี้ เพื่อให้การทำหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยมีความเป็นอิสระอย่างแท้จริง ประธานคณะกรรมการ จะไม่เป็นประธานหรือสมาชิกในคณะกรรมการชุดย่อย ทั้งนี้ คณะกรรมการชุดย่อยมีวาระ 2 ปีในกรณีที่คณะกรรมการครบวาระหาก ยังไม่มีกรรมการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่ให้คณะกรรมการชุดเดิมยังคงทำหน้าที่ต่อจนกว่าจะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่เข้ามาแทน และในกรณีที่กรรมการหมดวาระในคณะกรรมการบริษัท และไม่ได้รับการคัดเลือกให้เข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทอีกจะทำให้วาระของกรรมการในคณะกรรมการชุดย่อยหมดวาระลงตาม ทั้งนี้หากมีกรรมการเพิ่มใหม่ระหว่างปีในกรรมการชุดย่อย ให้กรรมการนั้นมีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระของคณะกรรมการชุดย่อยเดิม

บริษัทได้กำหนด วิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจและงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้ รวมทั้งจัดให้มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยบริษัทได้มีการกำหนดแผนกลยุทธ์ระยะสั้นและระยะยาวในการพัฒนาโครงการและมีการลงทุนอย่างต่อเนื่องพร้อมกับการส่งเสริมและพัฒนาสังคมโดยเป็นผู้ประกอบการที่มีจรรยาบรรณตามวิสัยทัศน์ที่วางไว้

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบต่อนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทที่ว่า “บริษัทให้ความสำคัญต่อธรรมาภิบาลที่ดีเพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้ถือหุ้น พนักงานและลูกค้า รวมทั้งความเป็นประโยชน์ทางเศรษฐกิจต่อบริษัทในระยะยาว โดยเน้นถึงระบบการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง และการกำกับดูแลฝ่ายบริหารให้ดำเนินการตามนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ” และมีการสื่อสารส่งเสริมให้บุคลากรเข้าใจและปฏิบัติตาม โดยในแต่ละปีมีการประเมินผลการปฏิบัติและทบทวนนโยบาย

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบในคู่มือจรรยาบรรณและข้อพึงปฏิบัติที่เป็นลายลักษณ์อักษรแก่กรรมการและพนักงาน เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติ ซึ่งครอบคลุมหัวข้อต่างๆ ที่สำคัญ เช่น ความซื่อสัตย์ คุณธรรม ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และการปฏิบัติตามข้อกำหนดต่างๆ รวมทั้งยังได้มีบทกำหนดโทษทางวินัยอีกด้วย โดยในแต่ละปีสำนักเลขานุการบริษัท ฝ่ายตรวจสอบภายใน และสายงานทรัพยากรบุคคล จะมีแนวทางในการประเมิน เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขในองค์กร

การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการได้ดูแลอย่างรอบคอบเมื่อเกิดรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์โดยผ่านการกลั่นกรองจากคณะกรรมการตรวจสอบ ในหัวข้อที่เป็นรายการระหว่างกัน ตามข้อกำหนด และวิธีการ

ของตลาดหลักทรัพย์ฯ ในรายการที่เกี่ยวข้องกัน นอกจากนี้ยังกำหนดไม่ให้ผู้มีส่วนได้เสียในรายการที่จะทำไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และมีการเปิดเผยข้อมูลถูกต้องและครบถ้วนในรายงานประจำปี

การบริหารงานและการควบคุมภายในที่ดี เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งมีข้อมูลที่สมบูรณ์และเชื่อถือได้ มีการปฏิบัติงานตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างถูกต้อง รวมทั้งการใช้ทรัพยากรของบริษัทเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนมีการดูแลป้องกันระงับรักษาทรัพย์สินของบริษัท โดยบริษัทมีหน่วยงานตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่วิเคราะห์ตรวจสอบ ประเมินผลให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ เพื่อสนับสนุนการดำเนินกิจการต่างๆ ของบริษัท และมีคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อทำหน้าที่สอบทานให้บริษัท มีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสม หน่วยงานดังกล่าวมีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ ขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ มีการทบทวนความเหมาะสมและความเพียงพอของระบบปีละครั้ง และคณะกรรมการตรวจสอบมีการให้ความเห็นเรื่องความเพียงพอของระบบควบคุมภายในไว้ในรายงานประจำปี

การบริหารความเสี่ยง อยู่ในความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบในการจัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงครอบคลุมทั้งองค์กร

การประชุมคณะกรรมการ บริษัทได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการและมีการแจ้งให้กรรมการทราบล่วงหน้าโดยทำเป็นตารางประจำปี ซึ่งกำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง (ในทุกๆ 3 เดือน) และมีการประชุมอีกหนึ่งครั้ง ภายใน 1 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี อย่างไรก็ตาม เพื่อให้เกิดความคล่องตัวต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในแต่ละเดือน บริษัทได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหาร ซึ่งทำหน้าที่ตัดสินใจตามอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยทุกครั้งที่มีการประชุมกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหารได้นำเสนอสิ่งที่ผ่านการพิจารณา กลับมาแจ้งให้คณะกรรมการบริษัททราบ เพื่อการกำกับ ดูแล อย่างมีประสิทธิภาพ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ประธานกรรมการ กรรมการบริหาร และเลขานุการบริษัท ร่วมกันพิจารณาเลือกเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ เพื่อให้แน่ใจว่าเรื่องที่สำคัญได้นำเข้าร่วมไว้แล้ว และกรรมการแต่ละคนมีความเป็นอิสระที่จะเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมด้วย

สำนักเลขานุการบริษัท มีการจัดส่งเอกสารประกอบการประชุมให้แก่กรรมการเป็นการล่วงหน้า อย่างน้อย 7 วัน ซึ่งเอกสารดังกล่าวได้ให้ข้อมูลและรายละเอียดอย่างพอเพียงเพื่อประกอบการพิจารณาอย่างใดก็ตาม ในเรื่องที่ไม่สามารถเปิดเผยเป็นลายลักษณ์อักษร หรือเปิดเผยล่วงหน้าแล้วจะส่งผลกระทบต่อบริษัท คณะกรรมการบริษัทสามารถนำเรื่องมาอภิปรายในที่ประชุมได้

ในระหว่างการประชุม ประธานกรรมการจัดสรรเวลาไว้เพียงพอที่ฝ่ายจัดการจะเสนอเรื่องและมากพอที่กรรมการจะอภิปรายปัญหาสำคัญกันอย่างรอบคอบ นอกจากนี้ ประธานกรรมการส่งเสริมให้มีการใช้ดุลยพินิจตัดสินใจ กรรมการให้ความสนใจกับทุกวาระที่นำเข้าสู่ที่ประชุม รวมถึงเรื่องการกำกับดูแลกิจการ นอกจากนี้ การประชุมคณะกรรมการบริษัท มีการเชิญผู้บริหารระดับสูงในแต่ละฝ่ายเข้าร่วมประชุม เพื่อนำเสนอข้อมูล ปัญหาและชี้แจงรายละเอียด เพื่อประกอบการตัดสินใจ ซึ่งเป็นการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ทั้งยังเป็นการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมผ่านการสอบถามผู้บริหารระดับสูง อีกทั้งในบางประเด็นที่มีข้อมูลไม่เพียงพอ กรรมการบริษัทสามารถติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมได้ผ่านเลขานุการบริษัท

รายงานการประชุมของคณะกรรมการบริษัท จะประกอบด้วยสาระสำคัญ เช่น วันเวลาเริ่ม เวลาสิ้นสุดประชุม รายชื่อกรรมการที่เข้าประชุมและขาดประชุม สรุปสาระสำคัญของเรื่องที่เสนอ สรุปประเด็นการอภิปรายและข้อสังเกต มติคณะกรรมการและความเห็นของกรรมการที่ไม่เห็นด้วย ชื่อผู้จัดรายงาน และชื่อผู้รับรองรายงาน บริษัทได้มีการจัดเก็บรายงานการประชุมของคณะกรรมการบริษัทเป็นรูปเล่มสามารถสืบค้นง่าย แต่แก้ไขไม่ได้ มีการบันทึกและเปิดเผยจำนวนครั้งการเข้าประชุมคณะกรรมการ เนื่องจากการประชุมคณะกรรมการบริษัทจะจัดขึ้นทุกไตรมาส แต่การประชุมคณะกรรมการบริหารซึ่งเกี่ยวข้องกับผลการดำเนินงานของบริษัทจะจัดขึ้นทุกเดือน จึงมีการรายงานการประชุมของคณะกรรมการบริหารนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัททราบด้วย

ในปี 2565 คณะกรรมการจัดให้มีการประเมินผลปฏิบัติงานของตนเอง โดยใช้หลักเกณฑ์ประเมินจากตลาดหลักทรัพย์ฯ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท เพื่อสรรหาผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัท แทนกรรมการที่ครบวาระในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นประจำทุกปี

7.3 การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหาร

ในปี 2565 คณะกรรมการได้ปฏิบัติหน้าที่โดยสรุปดังนี้

1. การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัททั้งคณะ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินความสมบูรณ์ของโครงสร้าง การปฏิบัติหน้าที่ และการพัฒนาตนเองเพื่อเทียบกับแนวปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. การสรรหาบุคคลเป็นกรรมการบริษัทแทนกรรมการที่ครบวาระ โดยเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอรายชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการใหม่ เป็นประจำทุกปี โดยในปี 2565 ไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอรายชื่อบุคคลที่เหมาะสมเป็นกรรมการ

ปัจจุบันคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วย คุณปัทมา วงษ์ถ้วทอง เป็นประธานฯ และ พลตำรวจโทสุภวัฏชัย อเนกเวียง และ คุณณฎา เตชะธรรงค์ เป็นกรรมการ การเลือกตั้งคณะกรรมการบริษัท โดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นนั้นมีหลักเกณฑ์ดังนี้

- (1) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
- (2) ให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนเสียงเลือกบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการเป็นรายบุคคล ทั้งนี้ในการออกเสียงลงคะแนนบุคคลแต่ละคนและผู้ถือหุ้นออกเสียงเลือกตั้งจะได้รับคะแนนเสียงจากผู้ถือหุ้นไม่เกินจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นนั้นมีอยู่ตาม
 - (1) โดยผู้ถือหุ้นดังกล่าวจะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่บุคคลใดบุคคลหนึ่งมากหรือน้อยเพียงใดไม่ได้ โดยบุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะมี ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนที่จะมี ให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการจำนวนหนึ่งในสามออกจากตำแหน่ง ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม

7.4 อำนาจอนุมัติ

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท มีดังนี้

นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง
 นายไววิทย์ อุทัยเฉลิม และ
 นายภูผา เตชะณรงค์

กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อ และประทับตราสำคัญของบริษัท

ตารางสรุปวงเงินอนุมัติของรายการที่สำคัญ

สรุปวงเงินอนุมัติรายการที่สำคัญตาม คู่มืออำนาจดำเนินการ	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการบริหาร	ประธานเจ้าหน้าที่ บริหาร
1. การอนุมัติวงเงินงบประมาณประจำปี	มากกว่า 25 ล้านบาท	ไม่เกิน 25 ล้านบาท	ไม่เกิน 5 ล้านบาท
2. การเปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติมวงเงิน งบประมาณ/งบลงทุนโครงการขนาดใหญ่	เปลี่ยนแปลงมากกว่า ร้อยละ 20	เปลี่ยนแปลงระหว่าง ร้อยละ 10-20	เปลี่ยนแปลงน้อยกว่า ร้อยละ 10
3. การอนุมัติ การให้การสนับสนุนทาง การเงิน ที่ไม่ได้ของงบประมาณ ในวงเงิน รวม/ครั้ง	มากกว่า 25 ล้านบาท	ไม่เกิน 25 ล้านบาท	ไม่เกิน 5 ล้านบาท

ตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัท ซึ่งประกาศให้ทราบทั่วกันว่า กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับต้อง ไม่ใช่ข้อมูลภายใน (Inside Information) ของกลุ่มบริษัท ที่มีสาระสำคัญและยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนเพื่อประโยชน์ของตนเอง หรือผู้อื่น กรรมการผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ มีสิทธิเสรีภาพในการลงทุนซื้อขายหลักทรัพย์ของกลุ่มบริษัท

7.5 การใช้ข้อมูลภายใน

ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

บริษัทฯ ตระหนักดีว่าข้อมูลของบริษัทฯ ทั้งที่เกี่ยวข้องกับการเงินและที่ไม่ใช่เชิงการเงินล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ซึ่งฝ่ายจัดการได้ให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วนตรงต่อความเป็นจริงเชื่อถือได้ สม่ำเสมอ ทันเวลา และเป็นไปตามเกณฑ์ที่สำนักงาน ก.ล.ต. และ ตลท. กำหนด จึงได้จัดให้มีหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) ขึ้นเพื่อเป็นศูนย์กลางในการสื่อสารข้อมูลที่สำคัญต่อนักลงทุน ไม่ว่าจะเป็นรายงานทางการเงินข้อมูลด้านผลการดำเนินงานและแนวโน้มในอนาคตของบริษัทฯ รวมถึงข้อมูลต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทฯและกำกับดูแลคุณภาพของข้อมูลที่เปิดเผยต่อผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ให้ได้รับทราบอย่างเท่าเทียมกัน บริษัทฯ ได้นำเสนอผลการดำเนินงานและการแจ้งสารสนเทศของบริษัทฯ ทั้งทางตรงและทางอ้อม สรุปได้ดังนี้

ทางตรง : บริษัทฯ จัดให้ผู้บริหารได้มีโอกาสพบปะผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ นักลงทุน และพนักงานผ่านกิจกรรมต่างๆ เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอในรูปแบบของการจัด Analyst Meeting, Conference Call, การเข้าร่วม Conference ทั้งในและต่างประเทศ หรือการจัดโครงการผู้ถือหุ้นเยี่ยมชมกิจการ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้เข้าใจการดำเนินงานธุรกิจของบริษัทฯ มากขึ้น ทางอ้อม : บริษัทฯ มีการให้ข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับบริษัทฯ ผลการดำเนินงาน งบการเงิน รายงานสารสนเทศต่างๆ ที่บริษัทฯ แจ้งต่อ ตลาดหลักทรัพย์ฯ ซึ่งจะมีข้อมูลทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษที่ได้ปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน

8 การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

ความเห็นของคณะกรรมการบริษัท เกี่ยวกับระบบควบคุมภายใน

บริษัทให้ความสำคัญกับการมีระบบควบคุมภายในที่ดีและเป็นไปตามหลักการดูแลกิจการที่ดี กล่าวคือ การมีระบบการปฏิบัติงานที่โปร่งใส ยุติธรรม เชื่อถือได้ และมีการถ่วงดุลอำนาจซึ่งสามารถตรวจสอบได้ ซึ่งจะนำไปสู่ประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น พนักงาน คู่ค้า ชุมชน และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2565 ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบทุกท่านได้เข้าร่วมประชุมได้พิจารณาประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ

โดยคณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าบริษัทมีระบบควบคุมภายในที่เพียงพอ และเหมาะสมสอดคล้องกับแบบประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

กรรมการตรวจสอบของบริษัทได้พิจารณารายการระหว่างกันตามประจำปี 2565 แล้วมีความเห็นว่ารายการซื้อขายผลิตภัณฑ์และบริการรวมถึง รายการซื้อสินทรัพย์ระหว่างกัน เป็น รายการที่เกิดขึ้นตามปกติของบริษัท และเป็นไปอย่างสมเหตุสมผล และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยการเข้าทำ รายการดังกล่าวบริษัทได้พิจารณาถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวมเป็นสำคัญ โดยเงื่อนไขต่างๆ ของรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นจะถูกกำหนดให้เป็นไปตามเงื่อนไขการค้าทั่วไป และราคาเป็นไปตามกลไกการแข่งขัน หรือเป็นราคาที่มีความสมเหตุสมผล และมีเงื่อนไขไม่แตกต่างจากการทำรายการกับบุคคลภายนอก (Fair and at arm's length)

มาตรการหรือขั้นตอนในการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทมีขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน คือ รายการระหว่างกันต้องอยู่บนพื้นฐานของความจำเป็น มีความสมเหตุสมผล และยึดแนวทาง ปฏิบัติเช่นเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก กรณีที่มีรายการระหว่างกันของบริษัทหรือบริษัทร่วมกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็น ในการเข้าทำรายการและความเหมาะสมทางด้านราคาของรายการนั้นๆ โดยพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจปกติใน อุตสาหกรรม และมีการเปรียบเทียบกับราคาของบุคคลภายนอกหรือราคาตลาด และในกรณีที่รายการระหว่างกันที่มีสาระสำคัญ บริษัทจะจัดให้ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งการประชุมผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี

ทั้งนี้หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะจัดให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระ เป็นผู้ให้ความ เห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการ คณะกรรมการตรวจสอบ หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี โดย กรรมการผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจะไม่มีสิทธิออกเสียงในรายการดังกล่าว อีกทั้งจะมีการเปิดเผยรายการระหว่างกันในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ตรวจสอบ หรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท

นโยบายหรือแนวโน้มนำการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในอนาคตบริษัทอาจมีความจำเป็นที่จะต้องเข้าทำรายการระหว่างกัน บริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งกำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูล การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไป กรณีการเข้าทำรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นเป็นปกติ เช่น การจ้างผลิตชิ้นงาน การซื้อ ผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบ และการขายผลิตภัณฑ์ เป็นรายการที่เกิดขึ้นต่อเนื่องในอนาคต บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์และแนวทางในการปฏิบัติให้เป็นไปตามลักษณะการค้าโดยทั่วไป โดยอ้างอิงกับราคาและเงื่อนไขที่เหมาะสม ให้มีความยุติธรรม สมเหตุสมผล และสามารถเปรียบเทียบกับราคาตลาด ที่ใช้กับลูกค้าทั่วไป รวมทั้งสามารถตรวจสอบได้ตามหลักเกณฑ์ของรายการที่เข้าข่ายเป็นรายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติ และคณะกรรมการตรวจสอบได้ กำหนดให้มีการตรวจสอบการทำรายการระหว่างกันโดยว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ การตรวจสอบภายในมาดำเนินการตรวจสอบว่า ได้ปฏิบัติตามระเบียบของ บริษัท และเป็นไปตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์ฯ

อย่างไรก็ตาม หากมีการเข้าทำรายการระหว่างกันที่ไม่เข้าข่ายรายการที่เกิดขึ้นเป็นปกติดังกล่าวข้างต้น บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลัก หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการระหว่างกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัท และเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบ งบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท และได้รับการสอบทานจากคณะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้หากมีรายการระหว่างกันเกิดขึ้นกับบุคคลที่เกี่ยวข้องมีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต จะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของรายการดังกล่าว ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่เกิดขึ้น บริษัทจะจัด ให้มีบุคคลที่มีความรู้ ความชำนาญพิเศษ เช่น ผู้ประเมินราคาทรัพย์สินที่มีความเป็นอิสระ เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกัน โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ หรือบุคคลที่มีความรู้ความชำนาญพิเศษ จะถูกนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี เพื่อให้มีความมั่นใจว่าการเข้าทำรายการดังกล่าวจะไม่เป็นการโยกย้าย หรือถ่ายเทผลประโยชน์ระหว่างบริษัท หรือผู้ถือหุ้นของบริษัท แต่เป็นการทำรายการที่บริษัทได้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นทุกราย

รายการระหว่างกัน

สรุปรายการระหว่างกันที่สำคัญสำหรับงวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 31 ธันวาคม 2565 ดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (บาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ และนโยบายการกำหนดราคา
			31/12/2565	31/12/2564	
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี่ 1 จำกัด	บริษัทย่อย ถือหุ้นโดยบมจ.โซลาร์ตรอน 99.96%	(1) รายได้ดอกเบี้ยรับ	275,509.35	419,717.04	คิดอัตราดอกเบี้ยที่ 7% ต่อปี (คิดตามต้นทุนทางการเงิน จากอัตราเงินเบิกเกินบัญชี (O/D) ของธนาคาร เป็นรายการเรียกเก็บค่าบริหารจัดการ ในด้านวิศวกรรม บัญชีการเงิน จัดซื้อ ธุรการ บุคคล
		(2) รายได้ค่าบริการ	792,000.00	792,000.00	
		(3) ลูกหนี้เงินกู้ยืม	-	6,000,000.00	
		(4) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตจากการให้กู้ยืม	-	6,000,000.00	
		(5) ลูกหนี้อื่น	-	6,000,000.00	
		(6) ดอกเบี้ยค้างรับ	2,734,068.62	4,057,440.00	
			-	2,586,881.11	
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี่ 2 จำกัด	บริษัทย่อย ถือหุ้นโดยบมจ.โซลาร์ตรอน 90%	(1) ดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระยะยาว-บ.ย่อย	69,654.79	111,924.55	คิดอัตราดอกเบี้ยที่ 7% ต่อปี (คิดตามต้นทุนทางการเงิน จากอัตราเงินเบิกเกินบัญชี (O/D) ของธนาคาร เป็นรายการเรียกเก็บค่าบริหารจัดการ ในด้านวิศวกรรม บัญชีการเงิน จัดซื้อ ธุรการ บุคคล ติดตั้งระบบโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 2 MW โดยใช้ราคาตลาด
		(2) รายได้ค่าบริการ	1,320,000.00	1,320,000.00	
		(3) รายได้-อุปกรณ์ (BOS)	16,800.00	-	
		(4) รายได้-ค่าบำรุงรักษา	1,380,000.00	1,380,000.00	
		(5) ลูกหนี้การค้า/ลูกหนี้อื่น	1,600,250.00	4,173,000.00	
		(6) ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ดอกเบี้ย	20,252.05	342,675.24	
		(7) เจ้าหนี้เงินกู้ยืม/บริษัทย่อย	-	1,600,000.00	
		(8) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตจากการให้กู้ยืม/ ดอกเบี้ยให้กู้ยืม	(1,090,969.95)	858,502.86	

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (บาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการและนโยบายการกำหนดราคา
			31/12/2565	31/12/2564	
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	บริษัทย่อย ถือหุ้นโดยบมจ.โซลาร์ตรอน 100%	(1) ดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืม (2) รายได้ค่าบริการ (3) รายได้ค่าบริการ-O&M (4) รายได้-แผงเซลล์ BOI-48 (5) ลูกหนี้ (6) ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายดอกเบี้ย (7) ลูกหนี้เงินกู้ยืม (8) ลูกหนี้กู้ยืม (9) รายได้รับล่วงหน้า (10) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตจากการให้กู้ยืม/ ดอกเบี้ย (11) ลูกหนี้ยังไม่เรียกเก็บ (12) เจ้าหนี้การค้าในประเทศ	3,165,983.25 1,320,000.00 5,520,000.00 24,490.00 97,739,197.08 13,230,167.71 53,368,222.39 6,190,052.43 13,071,744.00 (15,280,464.93) 27,361,454.52 2,895,898.88	3,874,132.04 1,320,000.00 5,520,000.00 6,800.00 8,405,687.82 10,064,184.46 89,100,631.42 10,614,400.00 24,006,276.00 6,686,913.36 51,062,084.52 -	คิดอัตราดอกเบี้ยที่ 7% ต่อปี (คิดตามต้นทุนทางการเงินจากอัตราเงินเบิกเกินบัญชี (O/D) ของธนาคาร เป็นรายการเรียกเก็บค่าบริการจัดการ ในด้านวิศวกรรม บัญชีการเงิน จัดซื้อ ธุรการ บุคคล ติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาโดยใช้ราคาตลาด
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด	บริษัทย่อย ถือหุ้นโดยบมจ.โซลาร์ตรอน 51%	(1) ดอกเบี้ยเงินกู้ยืมระยะยาว-บ.ย่อย (2) รายได้ค่าบริการ (3) รายได้-ค่าบำรุงรักษา (4) ลูกหนี้ (5) ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ดอกเบี้ย (6) เจ้าหนี้เงินกู้ยืม (7) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต-ลูกหนี้	1,194,192.14 1,980,000.00 2,898,000.00 434,955.00 4,098,870.94 12,154,315.81 (920,505.07)	1,366,087.50 1,980,000.00 2,898,000.00 3,614,995.00 2,904,678.00 19,783,098.81 827,427.00	คิดอัตราดอกเบี้ยที่ 7% ต่อปี (คิดตามต้นทุนทางการเงินจากอัตราเงินเบิกเกินบัญชี (O/D) ของธนาคาร เป็นรายการเรียกเก็บค่าบริการจัดการ ในด้านวิศวกรรม บัญชีการเงิน จัดซื้อ ธุรการ บุคคล ติดตั้งระบบโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 7 MW โดยใช้ราคาตลาด
SLTT Joint Venture	กิจการร่วมค้าระหว่าง บมจ. โซลาร์ตรอน และ บมจ.ไทยโพลีคอนส์ โดย แบ่งประโยชน์กัน 50 : 50	(1) รายได้ค่าบริการ (2) รายได้ดอกเบี้ยรับ (3) ดอกเบี้ยค้างรับ SLTT (4) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต-ดอกเบี้ยค้างรับ (5) ลูกหนี้การค้า-เอกชน (6) ลูกหนี้เงินกู้ยืม (7) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต-ลูกหนี้ (8) ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต-ให้กู้ยืมเงิน-SLTT (9) ลูกหนี้อื่น-ค่าธรรมเนียม LG	28,000.00 70,918.03 154,861.44 154,861.44 71,229.90 1,711,000.00 690,593.62	11,180.00 83,943.41 154,861.44 13,721.58 53,863.80 1,200,000.00 578,324.99	จัดกิจการร่วมค้า (Joint Venture) เพื่อร่วมกันทำงาน โครงการ Tesco Lotus โดยแบ่งประโยชน์กัน 50 : 50

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (บาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการและนโยบายการกำหนดราคา
			31/12/2565	31/12/2564	
		(10) ประมาณหนี้ค่าเบี่ยปรับ	- 629,250.00 -	1,200,000.00 629,250.00 9,166,364.00	

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ขนาดของรายการ (บาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการและนโยบายการกำหนดราคา
			31/12/2565	31/12/2564	
กรรมการ	กรรมการบริษัท	(1) เจ้าหนี้เงินกู้ยืม-กรรมการบริษัท (2) ดอกเบี่ย/คชจ. ค้างจ่าย	250,903,981.32 52,456,474.62	260,903,981.32 39,936,178.69	คิดอัตราดอกเบี้ยที่ 2.90 % และ 5% ต่อปี (คิดตามต้นทุนทางการเงินจากอัตราเงินเบิกเกินบัญชี (O/D) ของธนาคาร

ส่วนที่ 3 งบการเงิน

รายงานความรับผิดชอบคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อหน้าที่และความรับผิดชอบในการดูแลกิจการบริษัทให้ดำเนินไปได้ด้วยดี โดยเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งงบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยบริษัทได้เลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมกับบริษัท ทั้งนี้ งบการเงินดังกล่าวได้ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาต โดยผู้ตรวจสอบบัญชีได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป และแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยแบบไม่มีเงื่อนไข

คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระทั้งคณะ ทำหน้าที่รับผิดชอบในการดูแลระบบควบคุมภายในและระบบบริหารความเสี่ยง และสอบทานงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อให้มั่นใจว่ารายงานทางการเงินประจำปี 2565 ของบริษัทและบริษัทย่อยถูกจัดทำอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้แสดงความคิดเห็นไว้ในเรื่องดังกล่าวตามที่ปรากฏในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในและระบบบริหารความเสี่ยงของบริษัทและบริษัทย่อยโดยรวมมีความเหมาะสม และเพียงพอที่จะสร้างความมั่นใจว่า รายงานทางการเงินประจำปี 2565 ของบริษัทและบริษัทย่อย ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

พลเอกภูติศ ทัดติยโชติ
ประธานกรรมการบริษัท

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้น บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและเฉพาะกิจการ รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ผลการดำเนินงานรวมและเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึงมาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (ต่อ) - 2 -

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ (ต่อ)

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตามความรับผิดชอบที่ได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี ต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ซึ่งได้รวมความรับผิดชอบที่เกี่ยวกับเรื่องเหล่านี้ด้วยการปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รวมวิธีการตรวจสอบที่ออกแบบมา เพื่อตอบสนองต่อการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผลของวิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าซึ่งได้รวมวิธีการตรวจสอบสำหรับเรื่องเหล่านี้ด้วย ได้ใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม

ข้าพเจ้าได้กำหนดเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมทั้งวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องดังต่อไปนี้

การรับรู้รายได้ตามสัญญาระยะยาว

กลุ่มบริษัท มีรายได้จากการรับจ้างติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังแสงอาทิตย์บนพื้นดินและบนอาคารซึ่งทำสัญญากับหน่วยงานราชการและภาคเอกชนหลายแห่ง โดยในปี 2565 กลุ่มกิจการมีรายได้ดังกล่าวแสดงรวมอยู่ในส่วนของกำไรขาดทุนเป็นจำนวนเงิน 111.49 ล้านบาท สำหรับงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม และ 212.14 ล้านบาท สำหรับงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 40.92 ของรายได้รวมสำหรับงบการเงินรวม และร้อยละ 75.20 ของรายได้รวมสำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ บริษัทฯ ได้เปิดเผยนโยบายการรับรู้รายได้จากการให้บริการตามสัญญาระยะยาว ประมาณการต้นทุนโครงการตามสัญญาระยะยาว ไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.1.1 ข้าพเจ้าพิจารณาว่า การรับรู้รายได้ และประมาณการต้นทุนโครงการและค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องเหล่านี้เป็นความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญในการตรวจสอบ เนื่องจากเป็นเรื่องที่ต้องใช้ดุลยพินิจที่มีนัยสำคัญของผู้บริหารในการประเมินขั้นความสำเร็จของงาน

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบการรับรู้รายได้และประมาณการต้นทุนโครงการตามสัญญาระยะยาว โดยการสุ่มเลือกสัญญาระยะยาวที่บริษัทฯ ทำกับลูกค้าเพื่อทดสอบระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับวิธีการที่ฝ่ายบริหารใช้ในการประเมินขั้นความสำเร็จของงาน การประมาณการต้นทุนงานโครงการ และค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นหากโครงการล่าช้า และการบันทึกบัญชีที่เกี่ยวข้อง รวมถึงอ่านสัญญาระยะยาวเพื่อพิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้รายได้ และสอบถามผู้บริหารเกี่ยวกับเงื่อนไขและความเสี่ยงต่างๆ ของสัญญาดังกล่าว และข้าพเจ้าได้ประเมินวิธีการที่บริษัทฯ ใช้ในการประเมินขั้นความสำเร็จของงาน การประมาณต้นทุนตลอดทั้งโครงการและประมาณการค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นหากโครงการล่าช้า โดยการสอบถามฝ่ายบริหารและผู้บริหารโครงการเกี่ยวกับความคืบหน้าของงานโครงการ และตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (ต่อ) - 3 -

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการดังกล่าวไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้าหรือไม่ หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าจะสื่อสารเรื่องดังกล่าวให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลทราบเพื่อให้มีการดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริงที่เหมาะสมต่อไป

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (ต่อ) - 4 -

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่า การปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบการวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ แสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (ต่อ) - 5 -

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ (ต่อ)

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มบริษัทหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติตามตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบ แต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขต และช่วงเวลาของการตรวจสอบ ตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึง ข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุม ภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความ เป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามี เหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบ งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบาย เรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือ ในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำ ดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะ จากการสื่อสารดังกล่าว

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้

(นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 4712

บริษัท สำนักงานปิติเสวี จำกัด

8/4 ชั้น 1, 3 ซอยวิภาวดีรังสิต 44

เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	56,772,081	81,269,165	16,915,230	55,747,319
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	5.2 และ 7	45,834,760	49,891,522	108,078,259	52,415,405
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ	5.2 และ 8	17,317,566	20,317,574	28,639,483	46,861,649
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อย และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	5.2	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น		158,400	158,400	158,400	158,400
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	9	71,152,032	17,898,423	71,152,032	17,898,423
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น - สุทธิ	10	41,038,742	350,000,000	41,038,742	350,000,000
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		9,086,561	8,127,381	5,392,681	7,666,651
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		241,360,142	527,662,465	271,374,827	530,747,847
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	11	69,169,343	50,535,159	69,169,343	50,535,159
เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ	12	-	-	178,549,350	166,299,350
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	13	1,355,976,380	1,400,463,582	767,860,448	855,776,087
สินทรัพย์สิทธิการใช้ - สุทธิ	14.1	26,292,092	29,271,397	9,113,273	11,180,416
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	15	11,537,236	7,925,829	11,537,236	7,925,829
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	16	88,134,196	95,334,569	87,793,430	95,275,870
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		6,663,699	3,761,444	5,943,383	3,373,320
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,557,772,946	1,587,291,980	1,129,966,463	1,190,366,031
รวมสินทรัพย์		1,799,133,088	2,114,954,445	1,401,341,290	1,721,113,878

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ.....

กรรมการ

ลงชื่อ.....

กรรมการ



บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากสถาบันการเงิน	17	38,221,898	39,986,356	38,216,732	39,481,161
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	5.2 และ 18	140,479,188	240,404,323	157,659,095	249,770,119
หนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	8	3,793,791	4,076,444	3,793,791	4,076,444
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	5.2	-	-	65,522,538	110,483,730
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	250,903,981	260,903,981	250,903,981	260,903,981
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น	19	40,000,000	40,000,000	40,000,000	40,000,000
ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	34,804,226	36,268,627	225,746	929,850
หนี้สินตามสัญญาเช่า	14.2	2,008,828	1,879,597	2,008,828	1,879,597
ประมาณการหนี้สินหมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน	21	4,552,502	3,483,044	4,552,502	3,483,044
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		148,493	-	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5.2	10,692,303	17,964,110	10,299,298	17,551,244
รวมหนี้สินหมุนเวียน		525,605,210	644,966,482	573,182,511	728,559,170
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	20	595,087,672	629,581,160	164,696,407	164,779,466
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิ	14.2	7,535,039	9,543,868	7,535,039	9,543,868
หนี้สินไม่หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา		12,692,278	14,644,461	12,692,278	14,644,461
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน - สุทธิ	21	17,532,744	17,193,707	17,532,744	17,193,707
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		38,370,142	29,399,595	38,370,142	29,399,595
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		671,217,875	700,362,791	240,826,610	235,561,097
รวมหนี้สิน		1,196,823,085	1,345,329,273	814,009,121	964,120,267

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ.....กรรมการ

[Signature]

ลงชื่อ.....กรรมการ

[Signature]

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)				
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	22			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 1,360,311,807 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	1,360,311,807	1,360,311,807	1,360,311,807	1,360,311,807
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 1,088,249,446 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	1,088,249,466	1,088,249,446	1,088,249,466	1,088,249,446
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	1,218,760,890	1,218,760,870	1,218,760,890	1,218,760,870
กำไร (ขาดทุน) สะสม				
จัดสรรแล้ว - สำรองตามกฎหมาย	23	55,965,054	55,965,054	55,965,054
ยังไม่ได้จัดสรร		(2,079,289,356)	(1,912,197,519)	(1,605,981,759)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		236,424,992	236,424,992	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่		520,111,046	687,202,843	587,332,169
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		82,198,957	82,422,329	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		602,310,003	769,625,172	587,332,169
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		1,799,133,088	2,114,954,445	1,401,341,290

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ.....

Signature

กรรมการ

ลงชื่อ.....

Signature

กรรมการ



บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	
รายได้					
รายได้จากการขายพร้อมติดตั้ง	5.1	111,494,365	62,863,381	212,142,775	73,784,027
รายได้จากการขายไฟฟ้า		93,391,750	86,330,550	-	-
รายได้จากการขายและรับจ้างผลิต	5.1	50,299,529	28,176,939	50,316,329	28,176,939
รายได้อื่น	5.1 และ 5.3	17,252,160	4,710,444	19,637,171	9,894,864
รวมรายได้		272,437,804	182,081,314	282,096,275	111,855,830
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขายพร้อมติดตั้ง	5.1	92,608,243	56,640,369	178,083,605	56,640,369
ต้นทุนขายไฟฟ้า		49,211,548	48,439,883	-	-
ต้นทุนขายและรับจ้างผลิต		42,437,770	64,898,596	42,437,770	64,898,596
ค่าใช้จ่ายไม่เต็มกำลังการผลิต		100,741,732	115,739,885	100,741,732	115,739,885
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย		18,937,348	9,972,834	18,937,348	9,972,834
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		84,321,335	112,994,285	78,128,088	115,671,848
รวมค่าใช้จ่าย		388,257,976	408,685,852	418,328,543	362,923,532
ขาดทุนจากกิจกรรมดำเนินงาน		(115,820,172)	(226,604,538)	(136,232,268)	(251,067,702)
ต้นทุนทางการเงิน	5.1	(44,200,488)	(60,962,270)	(26,001,193)	(41,902,958)
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้		(160,020,660)	(287,566,808)	(162,233,461)	(292,970,660)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	16.2	(7,338,085)	5,555,202	(7,471,557)	5,992,399
ขาดทุนสุทธิสำหรับปี		(167,358,745)	(282,011,606)	(169,705,018)	(286,978,261)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรขาดทุนในภายหลัง :					
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์					
พนักงานที่กำหนดไว้ - สุทธิจากภาษีเงินได้					
		43,536	5,339,454	43,536	5,339,454
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(167,315,209)	(276,672,152)	(169,661,482)	(281,638,807)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ

[Signature]

กรรมการ

ลงชื่อ

[Signature]

กรรมการ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
การแบ่งกำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(167,135,373)	(282,873,667)		
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(223,372)	862,061		
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	<u>(167,358,745)</u>	<u>(282,011,606)</u>		
การแบ่งกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(167,091,837)	(277,534,213)		
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(223,372)	862,061		
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี	<u>(167,315,209)</u>	<u>(276,672,152)</u>		
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท : หุ้น)				
ขาดทุนสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	24.1	(0.15)	(0.51)	(0.16)
				(0.52)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ

S. S.

กรรมการ

ลงชื่อ

S. S.

กรรมการ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

		หน่วย : บาท		งบการเงินรวม		ส่วนของบริษัทใหญ่		องค์ประกอบอื่น		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	
หมายเหตุ		ทุนเรือนหุ้นที่ออก และเรียกชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	จัดสรรแล้ว สำรองตามกฎหมาย	กำไร (ขาดทุน) สะสม ยังไม่ได้จัดสรร	กำไรจากการ โอนเงินลงทุน	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทใหญ่	ส่วนที่เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม	ส่วนที่เสียที่ไม่มี อำนาจควบคุม	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564		544,124,723	1,218,760,870	55,965,054	(1,634,663,306)	236,424,992	420,612,333	81,560,268		502,172,601	502,172,601
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น :											
22.1.1	การเพิ่มทุนจดทะเบียน ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี :	544,124,723	-	-	-	-	544,124,723	-	-	544,124,723	544,124,723
	ขาดทุนสุทธิสำหรับปี	-	-	-	(282,873,667)	-	(282,873,667)	862,061		(282,011,606)	(282,011,606)
	ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	5,339,454	-	5,339,454	-		5,339,454	5,339,454
	รวมขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(277,534,213)	-	(277,534,213)	862,061		(276,672,152)	(276,672,152)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564		1,088,249,446	1,218,760,870	55,965,054	(1,912,197,519)	236,424,992	687,202,843	82,422,329		769,625,172	769,625,172
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น :											
22.1.5.2	การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น ทุนเพิ่มจากการใช้สิทธิซื้อหุ้น ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี :	20	20	-	-	-	40	-		40	40
	ขาดทุนสุทธิสำหรับปี	-	-	-	(167,135,373)	-	(167,135,373)	(223,372)		(167,358,745)	(167,358,745)
	ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	43,536	-	43,536	-		43,536	43,536
	รวมขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	(167,091,837)	-	(167,091,837)	(223,372)		(167,315,209)	(167,315,209)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565		1,088,249,466	1,218,760,890	55,965,054	(2,079,289,356)	236,424,992	520,111,046	82,198,957		602,310,003	602,310,003



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

		หน่วย : บาท			
		งบการเฉพาะกิจการ			
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ เรียกชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไร (ขาดทุน) สะสม		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัทใหญ่
			จัดสรรแล้ว	ยังไม่ได้จัดสรร	
	544,124,723	1,218,760,870	55,965,054	(1,324,342,952)	494,507,695
22.1.1	544,124,723	-	-	-	544,124,723
	-	-	-	(286,978,261)	(286,978,261)
	-	-	-	5,339,454	5,339,454
	-	-	-	(281,638,807)	(281,638,807)
	1,088,249,446	1,218,760,870	55,965,054	(1,605,981,759)	756,993,611
22.1.5.2	20	20	-	-	40
	-	-	-	(169,705,018)	(169,705,018)
	-	-	-	43,536	43,536
	-	-	-	(169,661,482)	(169,661,482)
	1,088,249,466	1,218,760,890	55,965,054	(1,775,643,241)	587,332,169

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564
 การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น :

การเพิ่มทุนจดทะเบียน
 ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี :
 ขาดทุนสุทธิสำหรับปี
 ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี
 รวมขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
 การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น :
 ทุนเพิ่มจากการใช้สิทธิซื้อหุ้น
 ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี :

ขาดทุนสุทธิสำหรับปี
 ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี
 รวมขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี
 ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน					
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้		(160,020,660)	(287,566,808)	(162,233,461)	(292,970,660)
รายการปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) สุทธิ					
เป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน					
ค่าเสื่อมราคา	13 และ 14.1	132,953,894	137,907,748	94,790,056	99,156,825
ค่าใช้จ่ายตัดจ่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	1,341,138	2,302,048	1,341,138	2,302,048
หนี้สูญ	7	-	13,577,596	-	13,577,596
ค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	5.2 และ 7 และ 8	9,464,686	21,620,041	14,933,182	30,223,124
กลับรายการค่าเมื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	5.2 และ 7	(6,780,172)	(16,237,368)	(13,364,072)	(16,237,368)
ค่าเมื่อผลขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้า	9	5,956,457	35,120,064	5,956,457	35,120,064
กลับรายการค่าเมื่อผลขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้า	9	(7,033,720)	(3,049,414)	(7,033,720)	(3,049,414)
ผลกำไรจากจากเปลี่ยนแปลงสัญญา		-	(526,951)	-	(526,951)
กลับรายการค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน		-	(6,106,361)	-	(6,106,361)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงาน	21	1,795,716	4,397,806	1,795,716	4,397,806
ค่าใช้จ่ายค่าเบี่ยงปรับ		-	16,276,341	-	16,276,341
ขาดทุน (กำไร) จากการจำหน่ายสินทรัพย์	13	(55,916)	73,554	-	73,554
ขาดทุนจากการตัดจ่ายสินทรัพย์	13	24	4	24	4
ขาดทุนจากการชำระหนี้เป็นสินค้าคงเหลือ		-	4,708,209	-	4,708,209
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง		130,271	320,403	130,271	320,403
ขาดทุน (กำไร) จากการขายคืนสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	10	(805,700)	-	(805,700)	-
ขาดทุน (กำไร) การวัดมูลค่ายุติธรรมที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริง	10	(233,042)	-	(233,042)	-
กำไรจากการลดหนี้	5.1 และ 5.3	(8,938,955)	-	(8,938,955)	-
ดอกเบี้ยรับ		(33,565)	(205,001)	(286,597)	(608,440)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ย		44,200,488	60,949,724	26,001,193	41,890,410
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน					
สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		11,940,944	(16,438,365)	(47,947,510)	(71,452,810)
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น) :					
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		5,702,255	33,861,035	(102,597,717)	23,944,557
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา		(874,418)	(15,517,302)	11,891,651	(15,397,336)
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน		66,506	-	66,506	-
สินค้าคงเหลือ		(54,882,794)	(1,997,097)	(52,176,346)	(1,997,097)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		1,747,268	1,879,974	2,273,970	1,396,684
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		(2,574,070)	(7,445,804)	(2,570,065)	(7,190,219)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) :					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น		(182,815,708)	41,750,413	(102,213,703)	41,774,752
หนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา		(282,653)	(1,557,277)	(282,653)	(1,557,277)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ.....

[Signature]

กรรมการ

ลงชื่อ.....

[Signature]

กรรมการ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)				
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) : (ต่อ)				
ผลประโยชน์พนักงานจ่ายจริงระหว่างปี	21	(332,800)	-	(332,800)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		(7,271,807)	(1,232,213)	(7,251,946)
หนี้สินไม่หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา		(1,952,184)	(3,015,427)	(1,952,184)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		8,970,549	5,513,502	8,970,546
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจการดำเนินงาน		(222,558,912)	35,801,439	(294,122,251)
รับ (จ่าย) ภาษีเงินได้		(328,287)	(20,952)	-
จ่ายดอกเบี้ย		-	(1,648,345)	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจการดำเนินงาน		(222,887,199)	34,132,142	(294,122,251)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนที่ติดภาระค่าประกันเพิ่มขึ้น (ลดลง)		(8,634,184)	4,488,491	(8,634,184)
เงินสดจ่ายจากการให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	(511,000)	-	(1,094,900)
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	-	-	6,583,900
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	(11,201,178)	(26,818)	(4,807,297)
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	(4,952,545)	-	(4,952,545)
จ่ายชำระค่าหุ้น	12	-	-	(12,250,000)
รับเงินสดค่าหุ้น	22	40	-	40
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์	13	2,706,448	227,570	-
เงินสดรับจากการขายคืนสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	10	310,000,000	-	310,000,000
เงินสดจ่ายซื้อหน่วยลงทุนสินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	11	(10,000,000)	(350,000,000)	(10,000,000)
ดอกเบี้ยรับ		22,477	342,497	2,862,090
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน		277,430,058	(344,968,260)	277,707,104
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจาก				
สถาบันการเงินลดลง		(1,764,458)	(51,948,208)	(1,264,428)
เจ้าหน้าที่ตามสัญญาแพคตอริงลดลง		-	(5,355,225)	-
ดอกเบี้ยจ่ายจากการออกตั๋วแลกเงินขายลด		-	(7,244,013)	-
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย		-	-	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	5.2	-	-	(1,788,000)
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน		-	42,085,062	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	(10,000,000)	(27,407,600)	(10,000,000)
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น		-	55,000,000	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น		-	(102,405,998)	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	(36,369,366)	(38,041,626)	(1,140,987)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ.....

[Signature]

กรรมการ

ลงชื่อ.....

[Signature]

กรรมการ



บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน (ต่อ)				
ชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	14.2	(1,879,598)	(1,893,724)	(1,879,598)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน		-	544,124,723	-
จ่ายดอกเบี้ย		(29,026,521)	(36,316,683)	(6,343,929)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน		(79,039,943)	370,596,708	(22,416,942)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ		(24,497,084)	59,760,590	(38,832,089)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี		81,269,165	21,508,575	55,747,319
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี		56,772,081	81,269,165	16,915,230

ข้อมูลเพิ่มเติมประกอบงบกระแสเงินสด

1. รายการที่มีใช้เงินสด

1.1 สินทรัพย์สิทธิการใช้เพิ่มเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า		-	5,139,388	-	5,139,388
1.2 หนี้สินตามสัญญาเช่าเพิ่มเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า		-	(4,612,436)	-	(4,612,436)
1.3 ชำระหนี้เป็นสินค้าคงเหลือ		-	7,839,302	-	7,839,302
1.4 ซื้อสินทรัพย์โดยการก่อหนี้	13	76,936,764	-	-	-
1.5 ส่วนปรับมูลค่าเงินกู้ยืมตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	20	411,477	(259,127)	353,824	384,929
1.6 โอนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการเป็น เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น		-	405,998	-	405,998
1.7 ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อยโดยการหักกลบลบหนี้	5.2	-	-	43,173,192	-
2. จำนวนที่ยังไม่ได้เบิกใช้ของสินเชื่อที่อาจจะนำมาใช้ เพื่อกิจกรรมดำเนินงานในอนาคต		158,037,994	155,861,751	140,347,752	138,446,947

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

รับรองว่าถูกต้อง

ลงชื่อ.....

[Signature]

กรรมการ

ลงชื่อ.....

[Signature]

กรรมการ



บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทฯ

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) จัดทะเบียนเป็นบริษัทจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยเมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2529 และได้จดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 24 กันยายน 2547 บริษัทฯ มีสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ที่ อาคาร พี.บี.ทาวเวอร์ ชั้นที่ 16 เลขที่ 1000/65, 66, 67 ซอยสุขุมวิท 71 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร และมีสาขา 2 แห่ง ซึ่งเป็นที่ตั้งของโรงงาน ตั้งอยู่เลขที่ 88/8 และ 88/9 หมู่ที่ 10 ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

บริษัทย่อยและกิจการร่วมค้า ประกอบธุรกิจหลักตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.2

เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงาน บริษัทรวมทั้งบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าของบริษัทซึ่งเรียกว่า "กลุ่มบริษัท"

การดำเนินงานของบริษัทย่อย

บริษัทย่อยสองแห่ง ได้ดำเนินการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ตามโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินกับสหกรณ์สามแห่ง และบริษัทย่อยอีกหนึ่งแห่งได้ทยอยส่งมอบงานจนกว่างานจะแล้วเสร็จตามสัญญาติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารของมหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้ ได้จัดทำขึ้นตามกฎหมายเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่าน งบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความถึงมาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี และตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2560 เรื่อง การจัดทำและส่งงบการเงินและรายการเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียน พ.ศ. 2560 และตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน ภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ นำเสนอตามเกณฑ์ที่กำหนดในมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2563) เรื่อง "การนำเสนองบการเงิน" และแสดงรายการตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง "กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562" ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2562 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งมีผลใช้บังคับสำหรับการจัดทำงบการเงินของบริษัทมหาชนจำกัด ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ แสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลที่ใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทและมีการบดเศษในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักบาท ยกเว้นที่จะระบุเป็นอย่างอื่น

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน (ต่อ)

2.2 หลักการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมนี้ ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

รายชื่อบริษัท	การดำเนินงานธุรกิจ		สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ	
	ประเภทธุรกิจหลัก	ประเทศ	ปี 2565	ปี 2564
บริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท :				
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด (*)	นำเข้าและจำหน่ายรถจักรยานยนต์ไฟฟ้าและอะไหล่ และให้บริการศูนย์ซ่อมรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า	ไทย	100.00	99.96
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	51.00	51.00
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	100.00	100.00
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด	ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ไทย	51.00	51.00
กิจการร่วมค้า :				
กิจการร่วมค้า เอส แอล ที ที	จำหน่ายพร้อมติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง	ไทย	-	-

(*) บริษัทย่อยที่ยังไม่ได้ดำเนินการเชิงพาณิชย์

- 2.2.1 บริษัทย่อย หมายถึง กิจการที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงาน และโดยทั่วไปแล้วบริษัทฯ จะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่ง
- 2.2.2 การร่วมดำเนินงานประเภทการร่วมค้า เป็นการร่วมดำเนินงานซึ่งผู้ที่มีการควบคุมร่วมในการงานนั้น โดยมีสิทธิในสินทรัพย์สุทธิของการร่วมดำเนินงานนั้นมากกว่าการมีสิทธิในสินทรัพย์และภาระผูกพันในหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับการร่วมดำเนินงานนั้นเงินลงทุนในการร่วมค้าบันทึกในงบการเงินโดยใช้วิธีส่วนได้เสีย และรับรู้รายการเริ่มแรกด้วยราคาทุน
- 2.2.3 งบการเงินของบริษัทย่อยได้ถูกนำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวม โดยเริ่มตั้งแต่วันที่บริษัทใหญ่มีอำนาจควบคุมดังกล่าวจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง โดยสินทรัพย์ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาต้องประกอบกันขึ้นเป็นธุรกิจ
- 2.2.4 กลุ่มบริษัทจัดทำงบการเงินรวมโดยบันทึกเงินลงทุนในกิจการร่วมค้าตามวิธีส่วนได้เสีย โดยรับรู้รายการเงินลงทุนเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน และบันทึกส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียของกิจการร่วมค้าตั้งแต่วันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิพลอย่าง เป็นสาระสำคัญจนถึงวันที่การมีสิทธิพลอย่าง เป็นสาระสำคัญสิ้นสุดลง
- 2.2.5 กลุ่มบริษัทควบคุมกิจการเมื่อกลุ่มบริษัทมีการเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับผู้ได้รับการลงทุนและมีความสามารถทำให้เกิดผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการใช้อำนาจเหนือผู้ได้รับการควบคุม ในการประเมินว่ากลุ่มบริษัทมีการควบคุมกิจการอื่นหรือไม่ กลุ่มบริษัทพิจารณาถึงการมีอยู่และผลกระทบจากสิทธิในการออกเสียงที่เป็นไปได้ที่กลุ่มบริษัทสามารถใช้สิทธิ หรือแปลงสภาพตราสารนั้นในปัจจุบันรวมถึงสิทธิในการออกเสียงที่เป็นไปได้ซึ่งกิจการอื่นถืออยู่ด้วย

วันที่ซื้อกิจการ คือ วันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนไปยังผู้ซื้อ การกำหนดวันที่ซื้อกิจการและการระบุเกี่ยวกับการโอนอำนาจควบคุมจากฝ่ายหนึ่งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งต้องใช้ดุลยพินิจเข้ามาเกี่ยวข้อง

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



2. เกณฑ์การจัดทำงานการเงิน (ต่อ)

2.2 หลักการจัดทำงานการเงินรวม (ต่อ)

2.2.6 เมื่อมีการสูญเสียอำนาจควบคุม กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินในบริษัทย่อย ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม และส่วนประกอบอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียอำนาจควบคุม และจัดประเภทเงินลงทุนเป็นเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงิน ขึ้นอยู่กับระดับของอิทธิพลที่คงเหลืออยู่

2.2.7 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ ส่วนของกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่ได้เป็นของบริษัทใหญ่ ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในงบกำไรขาดทุนรวม และแสดงในส่วนของเจ้าของในงบแสดงฐานะการเงินรวม โดยแสดงแยกต่างหากจากส่วนของผู้ถือหุ้นที่เป็นของบริษัทใหญ่ ณ วันที่ซื้อธุรกิจ กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

การเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทที่ไม่ทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุมจะบันทึกบัญชีโดยถือเป็นรายการในส่วนของผู้ถือหุ้น

2.2.8 งบการเงินของบริษัทย่อย จัดทำขึ้นโดยมีวันที่ในงบการเงินเช่นเดียวกับบริษัทใหญ่ และใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกับบริษัท สำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์บัญชีที่คล้ายกัน

2.2.9 งบการเงินของบริษัทย่อย จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีที่สำคัญเช่นเดียวกับบริษัทใหญ่ สำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์บัญชีที่คล้ายกัน

2.2.10 ยอดคงค้างระหว่างกลุ่มบริษัท รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญของกลุ่มบริษัท ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินของบริษัทฯ กับส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย ได้ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว

2.3 หลักการจัดทำงานการเงินเฉพาะกิจการ

บริษัทฯ ได้จัดทำงานการเงินเฉพาะกิจการเพื่อประโยชน์ต่อสาธารณะ ซึ่งแสดงเงินลงทุนในบริษัทย่อยตามวิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า

3. การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่

3.1 การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ระหว่างปี

ในระหว่างปีปัจจุบันกลุ่มบริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่ (ฉบับปรับปรุง 2564) และออกใหม่จำนวนหลายฉบับที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งกลุ่มบริษัทได้เปิดเผยไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงินสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับมีการให้ข้อผ่อนปรนในทางปฏิบัติหรือข้อยกเว้นชั่วคราวให้กับผู้ใช้มาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ ไม่มีผลกระทบต่อความเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

3. การปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีใหม่ (ต่อ)

3.2 มาตรฐานการบัญชีใหม่ที่ออกในระหว่างปีแต่ยังไม่ผลบังคับใช้

ในระหว่างปีปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีฯ ได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่ (ฉบับปรับปรุง 2565) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2566 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชี และมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับมีการให้ข้อผ่อนปรนในทางปฏิบัติหรือข้อยกเว้นชั่วคราวให้กับผู้ใช้มาตรฐาน กลุ่มบริษัทยังไม่ได้นำมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

การเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญประกอบด้วยมาตรฐานดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 16 เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ได้อธิบายให้ชัดเจนโดยห้ามกิจการนำสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการขายชิ้นงานที่ผลิตในระหว่างการเตรียมความพร้อมของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ให้อยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหารไปหักต้นทุนของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น ได้อธิบายให้ชัดเจนว่าในการพิจารณาว่าสัญญาเป็นสัญญาที่สร้างภาระ ต้นทุนการปฏิบัติตามสัญญาประกอบด้วยต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติตามสัญญาและการปันส่วนต้นทุนอื่นที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติตามสัญญา นอกจากนี้กิจการต้องรับรู้ผลขาดทุนจากการต่ออายุที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ใช้ในการปฏิบัติตามสัญญาก่อนที่จะตั้งประมาณการหนี้สินแยกต่างหากสำหรับสัญญาที่สร้างภาระ

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท อยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบของมาตรฐานบัญชีนี้ต่องบการเงินในปีที่เริ่มนำมาถือปฏิบัติ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกรายการตามราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบงบการเงิน ยกเว้นตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีแต่ละข้อ

นโยบายการบัญชีที่น่าเสนอต่อไปนี้เป็นที่ปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัท คาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม ภาษีมูลค่าเพิ่ม หรือภาษีขายอื่นๆ และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า และส่วนลดตามปริมาณ

ในกรณีที่มีการขายสินค้าพร้อมการให้บริการ (Multiple element arrangements) องค์ประกอบของรายได้จะปันส่วนตามสัดส่วนให้กับสินค้าที่ส่งมอบและภาระที่ต้องปฏิบัติในการให้บริการที่รวมอยู่ในสัญญาโดยให้มีความสัมพันธ์กับราคาขายแบบแยกเทศของสินค้าหรือบริการที่แตกต่างกันตามข้อผูกพันตามสัญญา

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย (ต่อ)

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น "สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา" ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะจัดประเภทเป็นลูกหนี้อื่นเมื่อกิจการมีสิทธิที่จะได้รับชำระโดยปราศจากเงื่อนไข

จำนวนเงินที่กิจการได้รับหรือมีสิทธิได้รับจากลูกค้าแต่ยังมีภาระที่ต้องปฏิบัติให้กับลูกค้าแสดงไว้เป็น "หนี้สินที่เกิดจากสัญญา" ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ระบุไว้ในสัญญาเสร็จสิ้น

4.1.1 รายได้ตามสัญญาก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์และการขายพร้อมติดตั้งตามสัญญาระยะยาว

รายได้ตามสัญญาก่อสร้างโรงไฟฟ้า และการขายพร้อมติดตั้งตามสัญญาจะรับรู้เป็นรายได้ตามวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ ซึ่งคำนวณโดยการเปรียบเทียบต้นทุนงานก่อสร้างที่เกิดขึ้นแล้วจนถึงวันสิ้นปีกับต้นทุนงานก่อสร้างทั้งหมดที่คาดว่าจะใช้ในการก่อสร้างตามสัญญา รายได้ที่รับรู้แล้วตามขั้นความสำเร็จของงานแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น "รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ" ภายใต้สินทรัพย์หมุนเวียน สำหรับรายได้ที่ยังไม่ได้รับรู้ตามขั้นความสำเร็จของงานแต่ได้เรียกชำระเงินตามสัญญาแล้ว แสดงไว้เป็น "รายได้ค่าก่อสร้างรับล่วงหน้า" ภายใต้หนี้สินหมุนเวียน

4.1.2 รายได้จากการขายพร้อมติดตั้งตามสัญญาระยะสั้น

รายได้จากการขายพร้อมติดตั้ง จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จ ลูกค้ารับมอบงานและบริษัทฯ ได้ออกใบแจ้งหนี้ให้กับลูกค้าแล้ว

4.1.3 รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าซึ่งโดยทั่วไปเกิดขึ้นเมื่อมีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า

4.1.4 รายได้จากการให้บริการ รับรู้เป็นรายได้เมื่อให้บริการเสร็จสิ้นแล้ว

4.1.5 รายได้จากการขายไฟฟ้าเป็นจำนวนที่สุทธิจากภาษีขายและส่วนลด รายได้จากการขายตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า

คำนวณตามอัตราที่กำหนดในสัญญาซื้อขายไฟฟ้า โดยจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อมีการส่งมอบและลูกค้ายอมรับการส่งมอบนั้น รายได้ดอกเบี้ย รับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง โดยคำนึงถึงผลตอบแทนที่แท้จริง

4.1.6 ต้นทุนทางการเงิน จากหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

4.1.7 รายได้อื่นและค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดในมือ เงินฝากธนาคาร ซึ่งเป็นเงินฝากกับสถาบันการเงินต่างๆ ที่มีกำหนดไถ่ถอนไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มา และไม่มีภาระผูกพันใดๆ และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งพร้อมที่จะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนที่ทราบได้และการเปลี่ยนแปลงในมูลค่าน้อยหรือไม่มีสาระสำคัญรวมถึงตัวเงินประเภทเพื่อเรียกและตัวเงินที่มีวันถึงกำหนดภายใน 3 เดือนหรือน้อยกว่า และไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

เงินลงทุนในสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน ได้แก่ เงินฝากธนาคารประเภทเงินฝากประจำที่มีกำหนดระยะเวลา มากกว่า 3 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน และไม่ติดภาระค้ำประกัน

เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ แยกแสดงเป็น "เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน" แสดงภายใต้สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงิน



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.3 ลูกหนี้การค้า แสดงด้วยมูลค่าสุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ลูกหนี้การค้าแสดงถึงจำนวนเงินที่ลูกค้าจะต้องชำระซึ่งเกิดจากการขายสินค้าและ/หรือให้บริการตามปกติของธุรกิจ กิจการรับรู้ลูกหนี้การค้าเมื่อเริ่มแรกด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับชำระ ยกเว้นในกรณีที่เป็นการขายที่มืองค์ประกอบด้านการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กิจการจะรับรู้ลูกหนี้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของสิ่งตอบแทน และจะวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายเนื่องจากกลุ่มกิจการตั้งใจที่จะรับชำระกระแสเงินสดตามสัญญา

ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.20.4

4.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ แสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาได้ต่ำกว่าและสุทธิด้วยจำนวนค่าเผื่อผลขาดทุนจากสินค้าเสื่อมสภาพ ราคาทุนคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการแปลงสภาพและต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบันในกรณีของสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเสร็จ ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าแรงทางตรงและค่าเสียหายการผลิตอย่างเหมาะสมโดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการขาย ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าเมื่อสินค้ามีการเคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพ วันที่บัญชีโดยพิจารณาตามสภาพปัจจุบันของสินค้าคงเหลือ และสินค้าที่ราคาทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับ

4.5 เงินลงทุน

4.5.1 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ แสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่าบริษัทฯ จะทดสอบการด้อยค่าของเงินลงทุนต่อเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีการด้อยค่าเกิดขึ้น ถ้าราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

4.5.2 เงินลงทุนในกิจการร่วมค้า

เงินลงทุนในกิจการร่วมค้าในงบการเงินเฉพาะกิจการ แสดงมูลค่าตามวิธีราคาทุน

เงินลงทุนในกิจการร่วมค้าในงบการเงินรวม แสดงมูลค่าตามวิธีส่วนได้เสีย เงินลงทุนในการร่วมค้าวัดมูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุนและปรับปรุงภายหลังโดยรับรู้ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนหลังการได้มาสำหรับส่วนที่เป็นของกลุ่มบริษัทและรายการเคลื่อนไหวของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มบริษัทในการร่วมค้ามีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าเงินลงทุนของกลุ่มบริษัทในการร่วมค้า กลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป เว้นแต่กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันในหนึ่งของการร่วมค้าหรือรับว่าจะจ่ายหนี้แทนการร่วมค้า

4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดิน แสดงมูลค่าด้วยราคาทุน สุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

ส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า

ที่ดิน แสดงมูลค่าด้วยราคาทุน สุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา (ต่อ)

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรงและต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้น อยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ และต้นทุนการกู้ยืม

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุในการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากจากกัน

กลุ่มบริษัทคำนวณค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ทุกประเภทหลังจากหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดย วิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5, 10 และ 20 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5 - 25 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน	5 - 20 ปี
ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนพื้นดินและหลังคา	21 - 25 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน และสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง

ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานได้มีการทบทวน และปรับปรุงมูลค่าคงเหลือ และอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ให้เหมาะสม

4.7 สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่ โดยสัญญาจะเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า ถ้าสัญญานั้นมีการให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุได้สำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

กลุ่มบริษัทประเมินอายุสัญญาเช่าตามระยะเวลาที่บอกเลิกไม่ได้ที่ระบุในสัญญาเช่าหรือตามระยะเวลาที่เหลืออยู่ของสัญญาเช่าที่มีผลอยู่ โดยรวมระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือกนั้นและระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า หากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะไม่ใช้สิทธิเลือกนั้น ทั้งนี้ พิจารณาถึงผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงในเทคโนโลยี และ/หรือ การเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการต่ออายุของสัญญาเช่าดังกล่าว เป็นต้น

4.7.1 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีเป็นผู้เช่า

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการบัญชีเดียวสำหรับการรับรู้รายการและการวัดมูลค่าสัญญาเช่าทุกสัญญา เว้นแต่สัญญาเช่าระยะสั้น และสัญญาเช่าที่สินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล (วันที่สินทรัพย์อ้างอิงพร้อมใช้งาน) กลุ่มบริษัทบันทึกสินทรัพย์สิทธิการใช้ซึ่งแสดงสิทธิในการใช้สินทรัพย์อ้างอิงและหนี้สินตามสัญญาเช่าตามการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.7 สัญญาเช่า (ต่อ)

4.7.1 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีเป็นผู้เช่า (ต่อ)

สินทรัพย์สิทธิการใช้ :

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ ราคาทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วย จำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการรับรู้เริ่มแรก ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้น จำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล และหักด้วยสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

ราคาทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้รวมถึงประมาณการต้นทุนที่จะเกิดขึ้นสำหรับผู้เช่าในการรื้อและขนย้ายสินทรัพย์อ้างอิง การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์อ้างอิงหรือการบูรณะสินทรัพย์อ้างอิงให้อยู่ในสภาพตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงและเงื่อนไขของสัญญาเช่า

ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้คำนวณจากราคาทุนโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาเช่าหรืออายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์สิทธิการใช้แล้วแต่ระยะเวลาใดจะสั้นกว่า ดังนี้

พื้นที่เช่าสำนักงาน	6 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

หากความเป็นเจ้าของในสินทรัพย์อ้างอิงได้โอนให้กับกลุ่มบริษัทเมื่อสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าหรือราคาทุนของสินทรัพย์ดังกล่าวได้รวมถึงการใช้สิทธิเลือกซื้อ ค่าเสื่อมราคาจะคำนวณจากอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์

หนี้สินตามสัญญาเช่า :

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าตลอดอายุสัญญาเช่า จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าประกอบด้วยค่าเช่าคงที่หักด้วยสิ่งจูงใจตามสัญญาเช่า ค่าเช่าผันแปรที่ขึ้นอยู่กับดัชนีหรืออัตรา จำนวนเงินที่คาดว่าจะจ่ายภายใต้การรับประกันมูลค่าคงเหลือ รวมถึงราคาใช้สิทธิของสิทธิเลือกซื้อซึ่งมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่กลุ่มบริษัทจะใช้สิทธินั้น และการจ่ายค่ารับเพื่อการยกเลิกสัญญาเช่า หากข้อกำหนดของสัญญาเช่าแสดงให้เห็นว่ากลุ่มบริษัทจะใช้สิทธิในการยกเลิกสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเช่าผันแปรที่ไม่ขึ้นอยู่กับดัชนีหรืออัตราเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เหตุการณ์หรือเงื่อนไขซึ่งเกี่ยวข้องกับการจ่ายชำระนั้นได้เกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทคิดลดมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า ด้วยอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาเช่าหรืออัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะเพิ่มขึ้นจากดอกเบี้ยของหนี้สินตามสัญญาเช่าและลดลงจากการจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า นอกจากนี้มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกรวบรวมค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงอายุสัญญาเช่า การเปลี่ยนแปลงการจ่ายชำระตามสัญญาเช่า หรือการเปลี่ยนแปลงในการประเมินสิทธิเลือกซื้อสินทรัพย์อ้างอิง

สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ :

สัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่านับตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ จะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สิทธิการเช่าที่ดิน :

สิทธิการเช่าที่ดิน แสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

สิทธิการเช่าที่ดินกับรัฐวิสาหกิจ ตัดจำหน่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุสัญญาเช่า (25 ปี)

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.8 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกิดจากเงินกู้ยืมที่นำไปใช้ในการจัดหาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ ที่ต้องใช้ระยะเวลาในการแปลงสภาพให้พร้อมที่จะใช้หรือขายได้ นำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ต้นทุนการกู้ยืมอื่นๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมของกิจการ

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน และค่าตัดจำหน่าย

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่ได้มาจากการอื่น กลุ่มบริษัทจะบันทึกต้นทุนเริ่มแรกของสินทรัพย์นั้นตามราคาทุน และภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงมูลค่าตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ของสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์จำกัด ตัดจำหน่ายอย่างมีระบบโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของสินทรัพย์นั้น และจะประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าสินทรัพย์นั้นอาจเกิดการด้อยค่า

ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน คำนวณตามอายุการให้ประโยชน์ ดังนี้

ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	5 ปี
ใบรับรองคุณภาพ	25 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่จะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและจะปรับปรุงตามความเหมาะสม

4.10 ผลประโยชน์พนักงาน

4.10.1 ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ภาระผูกพันของผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน ซึ่งประกอบด้วย เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคม วัดมูลค่าโดยมิได้คิดลดกระแสเงินสด และบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้

4.10.2 โครงการสมทบเงิน (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ)

กลุ่มบริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทฯ เงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

4.10.3 โครงการผลประโยชน์

ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ คือ ผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับตามกฎหมายแรงงานไทยเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งขึ้นอยู่กับอายุและจำนวนปีที่ทำงาน

หนี้สินผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุจะถูกรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินของโดยคิดจากมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่รายงาน และต้นทุนบริการในอดีต ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุถูกคำนวณขึ้นทุกปีโดยผู้ชำนาญทางสถิติอิสระ โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุคำนวณจากการคิดลดกระแสเงินสดที่เข้ามาในอนาคตโดยใช้อัตราดอกเบี้ยตามพันธบัตรรัฐบาลที่ใช้สกุลเงินเดียวกับสกุลเงินของภาระผูกพัน และมีอายุการครบกำหนดชำระใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องจ่ายผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.10 ผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

4.10.3 โครงการผลประโยชน์ (ต่อ)

กำไรขาดทุนทางสถิติที่เกิดจากการปรับปรุงจากประสบการณ์ และการเปลี่ยนสมมติฐานทางสถิติจะถูกบันทึกเข้ากำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทั้งจำนวนในกำไรหรือขาดทุนทันทีที่มีการแก้ไขโครงการหรือลดขนาดโครงการ หรือเมื่อกิจการรับรู้ต้นทุนการปรับโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง

4.11 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน ซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะสูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าวและสามารถประมาณจำนวนภาระหนี้สินได้อย่างน่าเชื่อถือ

4.12 รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เกิดขึ้นระหว่างปีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการแปลงค่าได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายของรอบระยะเวลาบัญชี

จำนวนและวันที่ที่ตัดตกลงเป็นการล่วงหน้าลูกหนี้ตามสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจะแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะทางการเงิน

4.13 ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจหรือรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้โดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของ ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของ ตามลำดับ

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน :

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่กลุ่มบริษัทได้ดำเนินงานและเกิดรายได้ทางภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวดๆ โดยคำนึงถึงสถานการณ์ที่สามารถนำกฎหมายภาษีอากรไปปฏิบัติซึ่งขึ้นอยู่กับความดีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีอากร หากคาดว่าจะต้องจ่ายชำระเจ้าหน้าที่ภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.13 ภาษีเงินได้ (ต่อ)

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ กลุ่มบริษัทได้ตั้งภาษีเงินได้รอตัดบัญชีโดยพิจารณาจากผลต่างชั่วคราว เว้นแต่กลุ่มบริษัทสามารถควบคุมจังหวะเวลาของการกลับรายการผลต่างชั่วคราว และการกลับรายการผลต่างชั่วคราวมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะไม่เกิดขึ้นได้ภายในระยะเวลาที่คาดการณ์ได้ในอนาคต

หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกกันก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

กลุ่มบริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากลุ่มบริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

กลุ่มบริษัท จะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

4.14 กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน :

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกและเรียกชำระแล้วในระหว่างปี

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นปรับลด :

กำไรต่อหุ้นปรับลด คำนวณโดยการหารกำไรสุทธิสำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปี หลังจากที่ได้ปรับปรุงผลกระทบของหุ้นปรับลด

4.15 รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัทฯ หรือถูกบริษัทฯ ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัทฯ รวมถึงบริษัทที่ดำเนินธุรกิจการลงทุน กลุ่มบริษัทในเครือเดียวกัน ถือเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทฯ

นอกจากนี้ บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยตรงหรือทางอ้อมซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัทฯ ผู้บริหารคนสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทฯ ที่มีอำนาจในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ ตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว ซึ่งมีอำนาจชักจูงหรือชักจูงให้ปฏิบัติตามบุคคลดังกล่าว และกิจการที่บุคคลดังกล่าวมีอำนาจควบคุมหรือมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ของบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน กลุ่มบริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.16 การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกลุ่มบริษัทจะทำการประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ซึ่งแสดงว่าสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทด้อยค่าลงหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่าหรือเมื่อต้องทำการประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์เป็นรายปี กลุ่มบริษัทจะทำการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น ให้พิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

ขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้รายการในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ที่แสดงให้เห็นว่ารายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่ค่าความนิยมที่กลุ่มบริษัท ได้รับรู้ในงวดก่อนได้หมดไปหรือลดลงหรือไม่ หากมีข้อบ่งชี้ดังกล่าว กลุ่มบริษัทต้องประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์นั้นและกลับรายการบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่ค่าความนิยมที่บริษัทฯ ได้รับรู้ในงวดก่อน

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่นๆ จะถูกกลับรายการเพียงเพื่อให้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่ายเสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

4.17 ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงาน

ส่วนงานธุรกิจที่ทำหน้าที่จัดหาผลิตภัณฑ์หรือให้บริการ โดยมีความเสี่ยงและผลตอบแทนที่แตกต่างไปจากความเสี่ยงและผลตอบแทนของผลิตภัณฑ์หรือบริการของส่วนธุรกิจอื่น ส่วนงานภูมิศาสตร์ทำหน้าที่จัดหาผลิตภัณฑ์หรือให้บริการในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่เฉพาะเจาะจง ซึ่งมีความเสี่ยงและผลตอบแทนที่แตกต่างไปจากความเสี่ยงและผลตอบแทนของการดำเนินงานในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจอื่น

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อกรรมการผู้จัดการ (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้นโดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล รายการที่ไม่สามารถปันส่วนได้ส่วนใหญ่เป็นรายการสินทรัพย์เงินลงทุน ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์ภาษีเงินได้

4.18 เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม และบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่เป็สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.18 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

4.18.1 การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเริ่มแรก เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่ วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยพิจารณาจากแผนธุรกิจของกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงิน และลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน :

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะแสดงในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรับรู้การเปลี่ยนแปลงสุทธิของมูลค่ายุติธรรมในงบกำไรขาดทุน

ทั้งนี้ สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าว หมายรวมถึง ตราสารอนุพันธ์ เงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อค้า เงินลงทุนในตราสารทุนกลุ่มบริษัทไม่ได้เลือกจัดประเภทให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และสินทรัพย์ทางการเงินที่มีกระแสเงินสดที่ไม่ได้รับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ย

เงินปันผลรับจากเงินลงทุนในตราสารทุนของบริษัทจดทะเบียนถือเป็นรายได้อื่นในงบกำไรขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงิน และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น

ทั้งนี้ รายได้ดอกเบี้ย กำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และผลขาดทุนจากการด้อยค่าหรือการโอนกลับรายการผลขาดทุนนั้นจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนและคำนวณด้วยวิธีการเช่นเดียวกับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย ในขณะที่การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมอื่น ๆ จะรับรู้ผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะโอนเข้าไปยังงบกำไรขาดทุนเมื่อมีการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินนั้น

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย :

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อกลุ่มบริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และเงื่อนไขตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินก่อให้เกิดกระแสเงินสดที่เป็นการรับชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่ระบุไว้เท่านั้น สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าววัดมูลค่าในภายหลังโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงและต้องมีการประเมินการด้อยค่า ทั้งนี้ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการ การเปลี่ยนแปลง หรือการด้อยค่าของสินทรัพย์ดังกล่าวจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุน



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.18 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

4.18.2 การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของหนี้สินทางการเงิน

หนี้สินทางการเงินรายการอื่น :

ยกเว้นหนี้สินตราสารอนุพันธ์ กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกสำหรับหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนการทำรายการ และจัดประเภทหนี้สินทางการเงินเป็นหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ทั้งนี้ ผลกำไรและขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดรายการหนี้สินทางการเงินและการตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงจะรับรู้ในส่วนของกำไรหรือขาดทุน โดยการคำนวณมูลค่าราคาทุน ตัดจำหน่ายค่าหนึ่งถึงค่าธรรมเนียมหรือต้นทุนที่ถือเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงนั้นด้วย ทั้งนี้ ค่าตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงแสดงเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนทางการเงินในงบกำไรขาดทุน

กลุ่มบริษัทอาจเลือกวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เพื่อเป็นการขจัดหรือลดความไม่สอดคล้องของการรับรู้รายการอย่างมีนัยสำคัญ (บางครั้งเรียกว่าการไม่จับคู่ทางบัญชี)

4.18.3 การรับรู้และตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้หรือตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินในวันที่เข้าทำรายการ ซึ่งเป็นวันที่กลุ่มบริษัทมีข้อผูกมัดที่จะซื้อหรือขายสินทรัพย์นั้นสำหรับการซื้อหรือการขายสินทรัพย์ทางการเงินตามปกติ

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น แม้ว่าจะไม่มีการโอนหรือไม่ได้คงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมากระหว่างหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่า ตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

4.18.4 การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

ตราสารหนี้ทั้งหมดที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน :

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของตราสารหนี้ทั้งหมดที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณจากผลต่างของกระแสเงินสดที่จะครบกำหนดชำระตามสัญญากับกระแสเงินสดทั้งหมดที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับชำระ และคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงโดยประมาณของสินทรัพย์ทางการเงิน ณ วันที่ได้มา

วิธีการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น :

ในกรณีที่ความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ไม่ได้เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเริ่มแรก กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยพิจารณาจากการผิดสัญญาที่อาจจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้า ในขณะที่หากความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเริ่มแรก กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าผลขาดทุนด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุที่เหลืออยู่ของเครื่องมือทางการเงิน

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.18 เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

4.18.4 การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน (ต่อ)

วิธีการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น : (ต่อ)

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตจะเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เมื่อมีการค้างชำระการจ่ายเงินตามสัญญาเกินกว่า 30 วัน และพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินนั้นมีการผิดสัญญา เมื่อมีการค้างชำระการจ่ายเงินตามสัญญาเกินกว่า 90 วัน อย่างไรก็ตามหรือผู้กู้ไม่สามารถจ่ายชำระภาระผูกพันด้านเครดิตให้แก่กลุ่มบริษัทได้เต็มจำนวน อีกทั้งกลุ่มบริษัท ไม่มีสิทธิในการไล่เบียด เช่น การยึดหลักประกัน (หากมีการวางหลักประกัน) ในบางกรณีกลุ่มบริษัทอาจพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินนั้นมีการเพิ่มขึ้นของความเสี่ยงด้านเครดิตอย่างมีนัยสำคัญและมีการผิดสัญญา โดยพิจารณาจากข้อมูลภายในหรือข้อมูลภายนอกอื่น เช่น อันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตของผู้ออกตราสาร

ลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา :

กลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการคำนวณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ดังนั้น ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจึงไม่มีการติดตาม การเปลี่ยนแปลงของความเสี่ยงทางด้านเครดิต แต่จะรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนจากผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา โดยอ้างอิงจากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ ในอดีตปรับปรุงด้วยข้อมูลการคาดการณ์ไปในอนาคตเกี่ยวกับลูกหนี้หนี้และสภาพแวดล้อมทางด้านเศรษฐกิจ

การตัดจำหน่าย :

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายออกจากบัญชี เมื่อกิจการคาดว่าจะไม่ได้รับคืนกระแสเงินสดตามสัญญาอีกต่อไป

4.18.5 การหักกลบของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะนำมาหักกลบกันและแสดงด้วยยอดสุทธิในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิบังคับใช้ได้ตามกฎหมายอยู่แล้วในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้ และกิจการมีความตั้งใจที่จะชำระด้วยยอดสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

4.19 การกำหนดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า

กลุ่มบริษัทใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.19 การกำหนดมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

ในการนำเทคนิคการวัดมูลค่ายุติธรรมข้างต้นมาใช้ กลุ่มบริษัทจะต้องพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม กำหนดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ระดับ 1 : ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง (ไม่ต้องปรับปรุง)

ระดับ 2 : ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม

ระดับ 3 : ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่กิจการประมาณขึ้น

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขาย กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานะการเป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ

หากข้อมูลที่น่ามาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

4.20 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจ การประมาณการ และข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวข้องกับ สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์ในอดีต และปัจจัยต่าง ๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สภาวะการณ์แวดล้อมนั้น ดังนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินที่ประมาณและตั้งข้อสมมติฐานไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนและในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ

การประมาณการในเรื่องอื่น ๆ ได้ถูกเปิดเผยในแต่ละส่วนที่เกี่ยวข้องของหมายเหตุประกอบงบการเงินนี้ ยกเว้น การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ได้แก่

4.20.1 รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

การระบุนุภาวะที่ต้องปฏิบัติ :

ในการระบุนุภาวะที่ต้องปฏิบัติในการส่งมอบสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาที่ทำกับลูกค้าเพื่อพิจารณาว่าสินค้าหรือบริการแต่ละรายการถือเป็นภาระที่แยกจากกันหรือไม่ กล่าวคือ กิจการจะบันทึกสินค้าหรือบริการแต่ละรายการแยกจากกัน ก็ต่อเมื่อสินค้าหรือบริการดังกล่าวสามารถระบุได้ว่าแยกจากสินค้าหรือบริการอื่นในสัญญา และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.20 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.20.1 รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า (ต่อ)

การกำหนดจังหวะเวลาของการรับรู้รายได้ :

ในการกำหนดจังหวะเวลาของการรับรู้รายได้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไข และรายละเอียดของสัญญาที่ทำกับลูกค้าเพื่อพิจารณาว่าภาระที่ต้องปฏิบัตินั้นเสร็จสิ้นตลอดช่วงเวลาหนึ่งหรือเสร็จสิ้น ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ทั้งนี้ กิจการจะรับรู้รายได้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง เมื่อเป็นไปตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งต่อไปนี้.-

- ลูกค้าได้รับและใช้ประโยชน์จากผลของการปฏิบัติงานของกิจการในขณะที่กิจการปฏิบัติงาน
- การปฏิบัติงานของกิจการก่อให้เกิดสินทรัพย์ที่ลูกค้าควบคุมในขณะที่สร้างสินทรัพย์ดังกล่าว หรือ
- การปฏิบัติงานของกิจการไม่ก่อให้เกิดสินทรัพย์ที่กิจการสามารถนำไปใช้ประโยชน์อื่นได้ และกิจการมีสิทธิในการรับชำระสำหรับการปฏิบัติงานที่เสร็จสิ้นถึงปัจจุบัน

ในกรณีที่ไมเข้าเงื่อนไขข้างต้น กิจการจะรับรู้รายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินว่าภาระที่ต้องปฏิบัตินั้นได้เสร็จสิ้นลงเมื่อใด

ต้นทุนในการได้มาซึ่งสัญญา :

ในการบันทึกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเพื่อให้ได้มาซึ่งสัญญาเป็นสินทรัพย์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินว่ารายจ่ายดังกล่าวเป็นต้นทุนส่วนเพิ่มในการได้มาซึ่งสัญญาที่ทำกับลูกค้าหรือไม่ รวมถึงการกำหนดวิธีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ดังกล่าว

4.20.2 การรับรู้และการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน

ในการพิจารณาการรับรู้หรือการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวแล้วหรือไม่ โดยใช้ดุลยพินิจบนพื้นฐานของข้อมูลที่ดีที่สุดที่รับรู้ได้ในสภาวะปัจจุบัน

4.20.3 การประมาณการต้นทุนโครงการ

กลุ่มบริษัท ประมาณการต้นทุนการก่อสร้างของแต่ละโครงการโดยวิศวกรของกลุ่มบริษัทซึ่งคำนวณจากการประมาณการวัสดุ ค่าแรง และค่าเสียหายที่ต้องใช้ในการให้บริการก่อสร้างจนเสร็จ ประกอบกับการพิจารณาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุก่อสร้าง กลุ่มบริษัท จะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอโดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีที่ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

4.20.4 ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า และสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ในการประมาณค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่คาดการณ์ไว้ของกลุ่มลูกค้าที่มีความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน เป็นต้น ทั้งนี้ ข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตและการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจของกลุ่มบริษัทอาจไม่ได้บ่งบอกถึงการผิดสัญญาของลูกค้าที่เกิดขึ้นจริงในอนาคต

4.20.5 ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ เป็นการปรับมูลค่าของสินค้าคงเหลือด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะเกิดความเสียหายเนื่องจากสินค้าล้าสมัยและการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณค่าเผื่อสินค้าล้าสมัยและการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือสำหรับยอดสินค้าคงเหลือ โดยพิจารณาจากการวิเคราะห์อายุของสินค้าคงเหลือ

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.20 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.20.6 ประมาณการค่าปรับจากงานล่าช้า

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการค่าปรับจากการส่งมอบงานล่าช้าที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสัญญาบริการระยะยาวแต่ละสัญญาโดยพิจารณาจากความเป็นไปได้ที่จะเกิดเหตุการณ์การล่าช้า และเชื่อมั่นว่าประมาณการหนี้สินที่กลุ่มบริษัทได้บันทึกไว้ในบัญชีเพียงพอ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อย่างไรก็ตามผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ได้มีการประมาณการไว้

4.20.7 ค่าเสื่อมราคาของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ และสินทรัพย์สิทธิการใช้ และค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ตลอดจนสินทรัพย์สิทธิการใช้ และค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งาน (ถ้ามี) และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

4.20.8 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ฝ่ายบริหารจะต้องพิจารณาการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์สิทธิการใช้ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน และบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น

ข้อบ่งชี้ดังกล่าวรวมถึงการลดลงอย่างมีนัยสำคัญของมูลค่าตลาดหรือมูลค่าที่ได้รับจากการใช้ประโยชน์ในอนาคตของสินทรัพย์ การเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญของกลยุทธ์ทางธุรกิจของกิจการที่มีผลกระทบต่อการใช้สินทรัพย์นั้นในอนาคต แนวโน้มในทางลบของภาวะอุตสาหกรรมและสภาพเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้อง การสูญเสียส่วนแบ่งตลาดที่สำคัญของกิจการ รวมถึง กฏระเบียบข้อบังคับที่สำคัญ หรือค่าตัดสินของศาลที่มีผลกระทบในทางลบต่อธุรกิจ เป็นต้น

การทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ สินทรัพย์สิทธิการใช้ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์หรือหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ ทั้งนี้ กระแสเงินสดประมาณการบนพื้นฐานของข้อมูลการดำเนินงานที่มีอยู่ ณ ปัจจุบัน ซึ่งฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับข้อสมมติฐานเกี่ยวกับสภาวะตลาดในอนาคต รวมถึงรายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์หรือหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดนั้น โดยประมาณการกระแสเงินสดดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงได้เนื่องจาก ภาวะการแข่งขัน แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของรายได้ โครงสร้างต้นทุน การเปลี่ยนแปลงของอัตราคิดลด ภาวะอุตสาหกรรมและภาวะตลาดที่เกี่ยวข้อง

4.20.9 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัท จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่า กลุ่มบริษัท จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้นั้น ในการนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่ากลุ่มบริษัท ควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใดโดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

4.20.10 ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

ในการประมาณการภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการถึงความน่าจะเป็นที่พนักงานจะทำงานจนครบเกษียณอายุโดยคำนึงถึงข้อมูลในอดีตซึ่งจะทบทวนทุกปี สมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณจะคำนึงถึงต้นทุนบริการในอดีต ตลอดจนอายุการให้ประโยชน์ของพนักงานซึ่งจะถูกคำนวณขึ้นทุกปี



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.20 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ (ต่อ)

4.20.11 สัญญาเช่า

การกำหนดอายุสัญญาเช่าที่มีสิทธิการเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือยกเลิกสัญญาเช่า - กรณีเป็นผู้เช่า :

ในการกำหนดอายุสัญญาเช่า ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินว่ากลุ่มบริษัทมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลหรือไม่ที่จะใช้สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือยกเลิกสัญญาเช่า โดยคำนึงถึงข้อเท็จจริงและสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่ทำให้เกิดสิ่งจูงใจทางเศรษฐกิจสำหรับ กลุ่มบริษัทในการใช้หรือไม่ใช้สิทธิเลือกนั้น ภายหลังจากวันที่สัญญาเช่ามีผล กลุ่มบริษัทจะประเมินอายุสัญญาเช่าใหม่หากมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่มีนัยสำคัญซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมและส่งผลกระทบต่อความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือก

การกำหนดอัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่ม - กรณีเป็นผู้เช่า :

กลุ่มบริษัทไม่สามารถกำหนดอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาเช่า ดังนั้น ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการกำหนดอัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทในการคิดลดหนี้สินตามสัญญาเช่า โดยอัตราดอกเบี้ยการกู้ยืมส่วนเพิ่มเป็นอัตราดอกเบี้ยที่กลุ่มบริษัทจะต้องจ่ายในการกู้ยืมเงินที่จำเป็นเพื่อให้ได้มาซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าใกล้เคียงกับสินทรัพย์สิทธิการใช้ในสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจที่คล้ายคลึง โดยมีระยะเวลาการกู้ยืมและหลักประกันที่คล้ายคลึง

การกำหนดอายุสัญญาเช่าที่มีสิทธิการเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือยกเลิกสัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทกำหนดอายุสัญญาเช่าตามระยะเวลาที่บอกเลิกไม่ได้ของสัญญาเช่า โดยรวมระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่า หากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือกนั้น และระยะเวลาตามสิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า หากมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะไม่ใช้สิทธิเลือกนั้น ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินว่ากลุ่มบริษัทมีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลหรือไม่ที่จะใช้สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญาเช่าหรือที่จะไม่ใช้สิทธิเลือกในการยกเลิกสัญญาเช่า โดยพิจารณาข้อเท็จจริงและสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่ทำให้เกิดสิ่งจูงใจในทางเศรษฐกิจสำหรับกลุ่มบริษัทในการใช้สิทธิเลือกนั้น ภายหลังจากวันที่สัญญาเช่ามีผล กลุ่มบริษัทจะประเมินอายุสัญญาเช่าใหม่หากมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่มีนัยสำคัญซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุมและส่งผลกระทบต่อความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือก

4.20.12 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่เปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่ไม่มีการซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดซื้อขายคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองในการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงด้านเครดิต (ทั้งของธนาคารและคู่สัญญา) สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณอาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่เปิดเผยข้อมูลในงบการเงินและการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

4.20.13 คดีฟ้องร้อง

บริษัทฯ มีหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้ว อย่างไรก็ตาม ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ได้ประมาณการไว้



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

5. รายการบัญชีกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทฯ มีรายการบัญชีกับบริษัทย่อย บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน กิจกรรมร่วมค้า และบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ส่วนหนึ่งของบริษัทฯ เกิดขึ้นจากรายการบัญชีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าว บริษัทเหล่านี้เกี่ยวข้องกับโดยการถือหุ้น และ/หรือ การเป็นกรรมการร่วมกัน โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

กิจการที่เกี่ยวข้องกันนอกเหนือจากบริษัทย่อย ที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.2 ประกอบด้วย

	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ดำเนินกิจการ		สัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ	
		ประเภทธุรกิจ	ประเทศ	ปี 2565	ปี 2564
บริษัท ไทยโซลาร์ฟิวเจอร์ จำกัด (*)	1	สำรวจ ออกแบบและ ติดตั้งแผงเซลล์ แสงอาทิตย์	ไทย	-	-
นายอัครเดช โรจน์เมธา	2	-	-	-	-
นางปัทมา วงศ์ด้วยทอง	3	-	-	0.11	0.11

ลักษณะความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

1. กรรมการท่านหนึ่งของบริษัทฯ ดังกล่าวเป็นกรรมการของบริษัทฯ จนถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565 (*)
2. เป็นกรรมการของบริษัทย่อย
3. เป็นผู้ถือหุ้น และเป็นกรรมการของกลุ่มบริษัท

5.1 รายการบัญชีที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียดดังนี้

	นโยบายการ กำหนดราคา	หน่วย : บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
บริษัทย่อย					
รายได้ค่าบริการจัดการ	ตามสัญญา	-	-	5,412,000	5,418,800
รายได้ค่าบริการบำรุงรักษา	ตามสัญญา	-	-	9,798,000	9,798,000
รายได้จากการขาย	ราคาตลาด	-	-	16,800	-
รายได้อื่น	ราคาตลาด	-	-	30,490	-
ดอกเบี้ยรับ	MOR และ ร้อยละ 7 ต่อปี	-	-	275,509	419,717
ต้นทุนขายพร้อมติดตั้ง	ราคาตลาด	-	-	8,835	-
ดอกเบี้ยจ่าย	ร้อยละ 4.20 และ 7 ต่อปี	-	-	4,429,830	5,352,144
กิจการร่วมค้า					
ดอกเบี้ยรับ	MOR และ ร้อยละ 7 ต่อปี	-	83,943	-	83,943
รายได้อื่น	ราคาตลาด	-	11,180	16,230	11,180
ค่าเบี่ยงปรับ	ตามสัญญา	-	14,167,503	-	14,167,503
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน					
รายได้จากการขาย	ราคาตลาด	-	9,000	-	9,000



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

5. รายการบัญชีกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

5.1 รายการบัญชีที่มีสาระสำคัญที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : บาท

นโยบายการกำหนดราคา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)				
ต้นทุนขายพร้อมติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์				
ราคาตลาด	-	19,486	-	19,486
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
กำไรจากการลดหนี้				
ตามสัญญา	8,988,955	-	8,988,955	-
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
ดอกเบี้ยจ่าย				
ร้อยละ 2.90 และ 5 ต่อปี	12,703,309	13,610,463	12,703,309	13,610,463

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายสำหรับเงินเดือน โบนัส ค่าเบี้ยประชุม เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนสำรองเลี้ยงชีพสวัสดิการอื่น และผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงานให้แก่กรรมการและผู้บริหารโดยสรุปได้ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ผลประโยชน์ระยะสั้น	19,744,569	17,728,512	19,744,569	17,728,512
ผลประโยชน์ระยะยาวหลังจากออกจากงาน	444,720	236,692	444,720	236,692
รวม	20,189,289	17,965,204	20,189,289	17,965,204

5.2 ยอดคงเหลือของบัญชีที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทย่อย	-	-	99,351,152	20,751,883
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	3,485,021	-	3,485,021
รวม	-	3,485,021	99,351,152	24,236,904
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
	-	(3,478,390)	(18,768,005)	(18,960,109)
สุทธิ	-	6,631	80,583,147	5,276,795

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



5. รายการบัญชีกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

5.2 ยอดคงเหลือของบัญชีที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
ลูกหนี้อื่น - บริษัทย่อย	-	-	3,852,219	10,113,640
ลูกหนี้อื่น - กิจการร่วมค้า	700,480	683,114	700,480	683,114
ดอกเบี้ยค้างรับ - บริษัทย่อย	-	-	-	2,586,581
ดอกเบี้ยค้างรับ - กิจการร่วมค้า	154,861	154,861	154,861	154,861
รวม	855,341	837,975	4,707,560	13,538,196
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(690,142)	(579,325)	(690,142)	(1,488,486)
สุทธิ	165,199	258,650	4,017,418	12,049,710
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้				
หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	165,199	265,281	84,600,565	17,326,505
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ				
มูลค่างานตามสัญญาก่อสร้างระยะยาวที่ทำกับ				
- บริษัทย่อย	-	-	292,518,240	379,465,380
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา				
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ :				
การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ :				
บริษัทย่อย	-	-	28,484,100	52,184,700
มูลค่างานที่เรียกเก็บ :				
บริษัทย่อย	-	-	(13,071,744)	(24,006,276)
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ - สุทธิ	-	-	15,412,356	28,178,424
หัก ค่าเผื่อขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(4,090,439)	(1,634,349)
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ	-	-	11,321,917	26,544,075
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทย่อย	-	-	2,895,899	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	21,349,564	-	21,349,564
รวม	-	21,349,564	2,895,899	21,349,564

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

5. รายการบัญชีกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

5.2 ยอดคงเหลือของบัญชีที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
<u>บริษัทย่อย</u>				
ดอกเบียค้างจ่าย	-	-	17,349,290	13,311,539
<u>บริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	52,456,748	39,936,179	52,456,748	39,936,179
เงินประกันผลงาน	-	965,627	-	965,627
<u>กิจการร่วมค้า</u>				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	-	267,500	-	267,500
รวมเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	52,456,748	41,169,306	69,806,038	54,480,845
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	52,456,748	62,518,870	72,701,937	75,830,409
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
<u>กิจการร่วมค้า</u>				
ประมาณการหนี้สินค่าเบี้ยปรับงานโครงการ	-	9,166,364	-	9,166,364

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ : ต่อปี)	งบการเงินรวม			
		ยอดคงเหลือ	รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี		ยอดคงเหลือ
		1 ม.ค. 65	ให้กู้เพิ่ม	รับชำระ	31 ธ.ค. 65
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด	MOR และ 7.00	-	-	-	-
กิจการร่วมค้า เอส แอล ที ที	MOR และ 7.00	1,200,000	511,000	-	1,711,000
รวม		1,200,000	511,000	-	1,711,000
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น		(1,200,000)	(511,000)	-	(1,711,000)
สุทธิ		-	-	-	-



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

5. รายการบัญชีกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

5.2 ยอดคงเหลือของบัญชีที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

		หน่วย : บาท				
		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
		ยอดคงเหลือ	รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี			ยอดคงเหลือ
		1 ม.ค. 65	ให้กู้เพิ่ม	รับชำระ	กลับรายการ	31 ธ.ค. 65
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ : ต่อปี) MOR และ 7.00	6,000,000	583,900	(6,583,900)	-	-
กิจการร่วมค้า เอส แอล ที ที	MOR และ 7.00	1,200,000	511,000	-	-	1,711,000
รวม		7,200,000	1,094,900	(6,583,900)	-	1,711,000
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (กลับรายการ)		(7,200,000)	(1,094,900)	-	6,583,900	(1,711,000)
สุทธิ		-	-	(6,583,900)	6,583,900	-

เงินให้กู้ยืมดังกล่าวข้างต้น ให้กู้ยืมในรูปแบบตั๋วสัญญาใช้เงิน จำนวน 6 ฉบับ สำหรับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ครอบคลุมเมื่อทวงถาม โดยในระหว่างปี บริษัทฯ ได้รับชำระเงินกู้ของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง ครบแล้วทั้งจำนวน

ในระหว่างปี บริษัทฯ ได้กลับรายการค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ของเงินให้กู้ยืมบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง เนื่องจากบริษัทย่อยดังกล่าวได้เพิ่มทุนจดทะเบียน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย มีรายละเอียดดังนี้

		หน่วย : บาท				
		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
		ยอดคงเหลือ	รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี			ยอดคงเหลือ
		1 ม.ค. 65	กู้เพิ่ม	จ่ายชำระ	กลับรายการ	31 ธ.ค. 65
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	7.00	1,600,000	-	-	(1,600,000)	-
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	4.20	89,100,631	-	(388,000)	(35,344,409)	53,368,222
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด	7.00	19,783,099	-	(1,400,000)	(6,228,783)	12,154,316
รวม		110,483,730	-	(1,788,000)	(43,173,192)	65,522,538

เงินกู้ยืมดังกล่าวข้างต้น บริษัทฯ กู้ยืมโดยการออกตั๋วสัญญาใช้เงินซึ่งครอบคลุมเมื่อทวงถาม จำนวน 13 ฉบับ

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทได้ทำข้อตกลงหักกลบหนี้ระหว่างกัน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.3



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

5. รายการบัญชีกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

5.2 ยอดคงเหลือของบัญชีที่เกิดขึ้นระหว่างกัน มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน มีรายละเอียดดังนี้

	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ : ต่อปี)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
		รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี		ยอดคงเหลือ 31 ธ.ค. 65
		1 ม.ค. 65	ถูกเพิ่ม จ่ายชำระ	
กรรมการ 1 ท่าน	5.00	19,905,874	-	19,905,874
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน 1 ท่าน	2.90 และ 5.00	240,998,107	(10,000,000)	230,998,107
รวม		260,903,981	(10,000,000)	250,903,981

เงินกู้ยืมดังกล่าวข้างต้นบริษัทฯ กู้ยืมโดยออกตั๋วสัญญาใช้เงินซึ่งครบกำหนดชำระคืนเมื่อทางถาวร

5.3 รายการหักกลบลบหนี้

ในระหว่างปี 2565 กลุ่มบริษัทได้ทำข้อตกลงหักกลบลบหนี้ที่มีระหว่างกัน ประกอบด้วย เงินกู้ยืมระยะสั้น ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น โดยมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด	รวม
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	1,600,000	35,344,409	6,228,783	43,173,192
หัก ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(1,600,000)	(35,344,409)	(6,228,783)	(43,173,192)
คงเหลือ	-	-	-	-



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

5. รายการบัญชีกับบุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

5.3 รายการหักกลบลบหนี้ (ต่อ)

รายละเอียดรายการลดหนี้กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังนี้ (ต่อ)

	หน่วย : บาท
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ
บริษัท ไทยโซลาร์ฟิวเจอร์ จำกัด	
เจ้าหนี้การค้า	21,270,918
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	3,577,035
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	24,847,953
หัก ลดหนี้ ร้อยละ 50 ตามสัญญา	(12,423,977)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นคงเหลือ	12,423,976
หัก ยกหนี้ลูกหนี้การค้าตามสัญญา	(3,485,021)
กำไรจากการลดหนี้	8,938,955

เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2565 บริษัทฯ และบริษัท ไทยโซลาร์ฟิวเจอร์ จำกัด ได้ตกลงทำหนังสือสัญญายกหนี้ระหว่างกัน โดยหนี้คงเหลือจากการยกหนี้จำนวน 12.42 ล้านบาทข้างต้น บริษัทตกลงชำระคืนให้กับบริษัทดังกล่าวภายใน 30 วันนับจากวันที่ในสัญญา

5.4 ข้อมูลอื่น

บริษัทฯ จำหน่ายวงเงินสินเชื่อให้กับบริษัทย่อยสองแห่งและกิจการร่วมค้าแห่งหนึ่ง จำนวนเงิน 281.03 ล้านบาท

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
เงินสดในมือ	152,160	67,300	132,160	47,300
เงินฝากธนาคาร	56,619,921	81,201,865	16,783,070	55,700,019
รวม	56,772,081	81,269,165	16,915,230	55,747,319

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	3,485,021	99,351,152	24,236,904
บริษัทอื่น				
ลูกหนี้การค้า	44,301,767	47,480,174	39,246,354	41,342,537
รายได้ค้างรับ	10,134,308	7,386,600	-	-
รวม	54,436,075	54,866,774	39,246,354	41,342,537
รวมลูกหนี้การค้า	54,436,075	58,351,795	138,597,506	65,579,441
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(27,022,748)	(28,909,109)	(45,790,753)	(44,390,828)
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	27,413,327	29,442,686	92,806,753	21,188,613
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น				
ลูกหนี้อื่น - บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	855,341	837,975	4,707,560	13,538,196
ลูกหนี้อื่น - บริษัทอื่น	2,867,600	2,867,600	2,867,600	2,867,600
เงินทตรงจ่าย	1,332,565	2,729,264	1,205,634	2,565,666
เงินจ่ายล่วงหน้าและเงินมัดจำ	8,069,051	12,922,754	8,069,051	12,922,754
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	1,494,617	1,396,217	494,338	532,989
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	6,359,262	2,000,073	521,985	2,000,073
รวม	20,978,436	22,753,883	17,866,168	34,427,278
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต				
ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(2,557,003)	(2,305,047)	(2,594,662)	(3,200,486)
รวมลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	18,421,433	20,448,836	15,271,506	31,226,792
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้				
หมุนเวียนอื่น - สุทธิ	45,334,760	49,891,522	108,078,259	52,415,405



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ (ต่อ)

ลูกหนี้การค้า แยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
บริษัทย่อยและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
ลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	5,760,615	873,655
ลูกหนี้ที่ค้างเกินกำหนดชำระ :				
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 เดือน	-	9,630	93,221,387	2,630,595
มากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	-	-	369,150	2,620,965
มากกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	-	-	-	4,292,286
มากกว่า 12 เดือน ขึ้นไป	-	3,475,391	-	13,819,403
รวม	-	3,485,021	99,351,152	24,236,904
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	(3,478,390)	(18,768,005)	(18,960,109)
สุทธิ	-	6,631	80,583,147	5,276,795
บริษัทอื่น				
ลูกหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	15,203,630	13,533,154	13,910	8,917
ลูกหนี้ที่ค้างเกินกำหนดชำระ :				
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 เดือน	12,586,522	-	12,586,522	-
มากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	375,096	-	375,096	-
มากกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	385,409	-	385,409	-
มากกว่า 12 เดือน ขึ้นไป	25,885,418	41,333,620	25,885,417	41,333,620
รวม	54,436,075	54,866,774	39,246,354	41,342,537
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิต ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(27,022,748)	(25,430,719)	(27,022,748)	(25,430,719)
สุทธิ	27,413,327	29,436,055	12,223,606	15,911,818
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	27,413,327	29,442,686	92,806,753	21,188,613

ลูกหนี้ที่ค้างเกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป จำนวน 17.94 ล้านบาท เป็นลูกหนี้หน่วยงานราชการที่ฝ่ายบริหารอยู่ระหว่างการดำเนินการติดตามและคาดว่าจะได้รับชำระหนี้ดังกล่าว



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น - สุทธิ (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ยอดคงเหลือ ณ วันต้นปี	31,214,156	26,831,479	47,591,314	36,239,903
<u>บวก</u> เพิ่มระหว่างปี	5,145,767	20,620,045	7,574,273	27,588,779
<u>หัก</u> โอนกลับรายการระหว่างปี	(6,780,172)	(2,659,772)	(6,780,172)	(2,659,772)
ตัดหนี้สูญ	-	(13,577,596)	-	(13,577,596)
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	29,579,751	31,214,156	48,385,415	47,591,314

8. สินทรัพย์หมุนเวียนและหนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ

สินทรัพย์หมุนเวียนและหนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
มูลค่างานตามสัญญาก่อสร้างระยะยาวที่ทำกับ				
- บริษัทย่อย	-	-	292,518,240	379,465,380
- บริษัทอื่น	238,669,644	224,362,421	238,669,644	224,362,421
รวมมูลค่าตามสัญญาก่อสร้างระยะยาว	238,669,644	224,362,421	531,187,884	603,827,801
เงินประกันผลงานตามสัญญา	1,300,000	2,776,254	1,300,000	2,776,254

สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา

รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ

การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ :

บริษัทย่อย	-	-	28,484,100	52,184,700
บริษัทอื่น	60,012,520	38,463,830	60,012,520	38,463,830
รวม	60,012,520	38,463,830	88,496,620	90,648,530

มูลค่างานที่เรียกเก็บ :

บริษัทย่อย	-	-	(13,071,744)	(24,006,276)
บริษัทอื่น	(41,896,786)	(21,222,513)	(41,896,786)	(21,222,513)
รวม	(41,896,786)	(21,222,513)	(54,968,530)	(45,228,789)

รวมรายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ 18,115,734 17,241,317 33,528,090 45,419,741



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

8. สินทรัพย์หมุนเวียนและหนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ (ต่อ)

สินทรัพย์หมุนเวียนและหนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา ประกอบด้วย (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา (ต่อ)				
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น				
บริษัทย่อย	-	-	(4,090,439)	(1,634,349)
บริษัทอื่น	(4,807,915)	(999,996)	(4,807,915)	(999,996)
รวม	(4,807,915)	(999,996)	(8,898,354)	(2,634,345)
รวมรายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ - สุทธิ	13,307,819	16,241,321	24,629,736	42,785,396
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	2,709,747	4,076,253	2,709,747	4,076,253
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน ที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ	17,317,566	20,317,574	28,639,483	46,861,649
หนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา				
รายได้ค้างงานรับล่วงหน้า				
มูลค่างานที่เรียกเก็บ :				
บริษัทอื่น	133,279,635	123,289,771	133,279,635	123,289,771
การรับรู้รายได้ตามอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ :				
บริษัทอื่น	(130,638,881)	(122,374,856)	(130,638,881)	(122,374,856)
รวมรายได้ค้างงานรับล่วงหน้า - สุทธิ	2,640,754	914,915	2,640,754	914,915
รายได้รับล่วงหน้าจากการขายสินค้า	1,153,037	3,161,529	1,153,037	3,161,529
รวมหนี้สินหมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	3,793,791	4,076,444	3,793,791	4,076,444

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น มีดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ยอดคงเหลือ ณ วันต้นปี	999,996	-	2,634,345	1,634,349
บวก เพิ่มระหว่างปี	3,807,919	999,996	6,264,009	999,996
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	4,807,915	999,996	8,898,354	2,634,345

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



9. สินค้าคงเหลือ - สุทธิ

สินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
สินค้าสำเร็จรูป	72,906,243	20,434,856	72,906,243	20,434,856
วัตถุดิบ	6,419,213	6,341,424	6,419,213	6,341,424
อะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	38,978,279	39,106,740	38,978,279	39,106,740
สินค้านำระหว่างทาง	38,817	283,186	38,817	283,186
รวม	118,342,552	66,166,206	118,342,552	66,166,206
<u>หัก</u> ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการลดมูลค่า และเคลื่อนไหวซ้ำ	(47,190,520)	(48,267,783)	(47,190,520)	(48,267,783)
สุทธิ	71,152,032	17,898,423	71,152,032	17,898,423

รายการเคลื่อนไหวของการตั้งสำรองค่าเผื่อผลขาดทุนจากการลดมูลค่าของสินค้าและเคลื่อนไหวซ้ำ มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ยอดคงเหลือ ณ วันต้นปี	48,267,783	16,197,133	48,267,783	16,197,133
<u>บวก</u> ตั้งเพิ่มระหว่างปี	5,956,457	35,120,064	5,956,457	35,120,064
<u>หัก</u> โอนกลับระหว่างปี	(7,033,720)	(3,049,414)	(7,033,720)	(3,049,414)
ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี	47,190,520	48,267,783	47,190,520	48,267,783

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



10. สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น - สุทธิ

ในระหว่างปีสินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น มีการเปลี่ยนแปลงดังนี้

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
ราคาตามบัญชีต้นปี	350,000,000	-
<u>บวก</u> ยอดซื้อหน่วยลงทุน	-	350,000,000
<u>หัก</u> ยอดขายคืนหน่วยลงทุน	(309,194,300)	-
ราคาตามบัญชีปลายปี	40,805,700	350,000,000
<u>บวก</u> กำไรจากการวัดมูลค่ายุติธรรมที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริง	233,042	-
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	41,038,742	350,000,000

ในระหว่างปี บริษัทฯ มีกำไรจากการขายคืนหน่วยลงทุนเป็นจำนวนเงิน 805,700 บาท

11. สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่นติดภาวะค้ำประกัน

ประเภท	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ : ต่อปี)		หน่วย : บาท			
			งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
เงินสด	-	-	17,374,621	9,046,770	17,374,621	9,046,770
เงินฝากประจำ 3 - 12 เดือน	0.10 - 0.35	0.125 - 0.20	41,794,722	41,488,389	41,794,722	41,488,389
รวม			59,169,343	50,535,159	59,169,343	50,535,159

เงินสดดังกล่าวข้างต้น นำไปค้ำประกันงานโครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์กับหน่วยงานราชการหลายแห่ง

เงินฝากประจำข้างต้น บริษัทฯ ได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อและการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มบริษัททั้งจำนวน

สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่นที่ไม่ติดภาวะค้ำประกัน

ในระหว่างปี 2565 บริษัทฯ ลงทุนในสลากออมสินพิเศษ 2 ปี (ครบกำหนดเดือนมีนาคม 2567) จำนวน 100,000 หน่วย ราคาหน่วยละ 100 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 10 ล้านบาท โดยจะได้รับดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 0.05 ต่อปี หากถือจนครบกำหนด



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย - สุทธิ

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ประกอบด้วย

	ทุนจดทะเบียน (พันบาท)		ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		สัดส่วนการลงทุน (ร้อยละ)	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด	50,000	1,000	13,249	1,000	100.00	99.96
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	100,000	100,000	33,250	33,250	51.00	51.00
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	100,000	100,000	100,000	100,000	100.00	100.00
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด	105,000	105,000	105,000	105,000	51.00	51.00

หน่วย : พันบาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	เงินลงทุนตามวิธีราคาทุน		เงินปันผลรับ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด	13,249	999	-	-
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	12,749	12,749	-	-
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	100,000	100,000	-	-
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด	53,550	53,550	-	-
รวม	179,548	167,298	-	-
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	(999)	(999)	-	-
สุทธิ	178,549	166,299	-	-

ในระหว่างปี บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิมจำนวน 1 ล้านบาท เป็น 50 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่ จำนวน 0.49 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ซึ่งได้ดำเนินการจดทะเบียนเพิ่มทุนกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2565 และได้เรียกชำระค่าหุ้นร้อยละ 25 ของทุนจดทะเบียน บริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทย่อยตามที่เรียกชำระเป็นจำนวน 12.25 ล้านบาท



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

ราคาทุน	งบการเงินรวม									
	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร และ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	โรงไฟฟ้า พลังงานแสง อาทิตย์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่างติดตั้ง โครงการผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	รวม		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	49,349,804	181,813,843	1,890,239,270	706,544,249	4,263,894	5,711,380	4,425,892	2,842,348,332		
ซื้อเพิ่มระหว่างปี	-	-	-	-	26,818	-	-	26,818		
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	(16,025,206)	-	-	(915,500)	-	(16,940,706)		
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	-	-	(87,800)	-	(87,800)		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	49,349,804	181,813,843	1,874,214,064	706,544,249	4,290,712	4,708,080	4,425,892	2,825,346,644		
ค่าเสื่อมราคาสะสม										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	29,412,492	64,107,510	715,144,433	129,987,143	3,594,008	4,753,347	-	946,998,933		
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	1,731,312	7,576,144	116,093,250	37,669,392	524,615	179,456	-	163,774,169		
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	(15,724,087)	-	-	(915,495)	-	(16,639,582)		
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	-	-	(87,796)	-	(87,796)		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	31,143,804	71,683,654	815,513,596	167,656,535	4,118,623	3,929,512	-	1,094,045,724		
ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการซื้อขาย										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	-	19,461,399	340,280,960	-	-	-	-	359,742,359		
เพิ่ม(ลด)ระหว่างปี	-	(512,710)	(28,392,311)	-	-	-	-	(28,905,021)		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	18,948,689	311,888,649	-	-	-	-	330,837,338		
มูลค่าสุทธิตามบัญชี										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	19,937,312	98,244,934	834,813,877	576,557,106	669,886	958,033	4,425,892	1,535,607,040		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	18,206,000	91,181,500	746,811,819	538,887,714	172,089	778,568	4,425,892	1,400,463,582		

หน่วย : บาท



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)
 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย (ต่อ)

ราคาทุน	งบการเงินรวม							รวม
	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร และ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	โรงไฟฟ้า พลังงานแสง อาทิตย์	เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่างติดตั้ง โครงการผลิตไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	49,349,804	181,813,843	1,874,214,064	706,544,249	4,290,712	4,708,080	4,425,892	2,825,346,644
ซื้อเพิ่มระหว่างปี	-	-	600,253	-	954,835	1,239,989	85,342,865	88,137,942
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	-	(3,515,400)	-	-	-	(3,515,400)
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	-	(378,800)	-	-	(378,800)
รับเข้า(โอนออก)	-	-	-	80,677,044	-	-	(80,677,044)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	49,349,804	181,813,843	1,874,814,317	783,705,893	4,866,747	5,948,069	9,091,713	2,909,590,386
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	31,143,804	71,683,654	815,513,596	167,656,535	4,118,623	3,929,512	-	1,094,045,724
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	1,731,312	7,384,012	115,637,422	37,056,674	268,663	364,493	-	162,442,576
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	-	(864,869)	-	-	-	(864,869)
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	-	(378,776)	-	-	(378,776)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	32,875,116	79,067,666	931,151,018	203,848,340	4,008,510	4,294,005	-	1,255,244,655
ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	-	18,948,689	311,888,649	-	-	-	-	330,837,338
เพิ่ม(ลด)ระหว่างปี	-	(512,864)	(31,955,123)	-	-	-	-	(32,467,987)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	-	18,435,825	279,933,526	-	-	-	-	298,369,351
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	18,206,000	91,181,500	746,811,819	538,887,714	172,089	778,568	4,425,892	1,400,463,582
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	16,474,688	84,310,352	663,729,773	579,857,553	858,237	1,654,064	9,091,713	1,355,976,380
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย								
ต้นทุนการผลิต และต้นทุนขาย							ปี 2565	ปี 2564
ค่าใช้จ่ายบริหาร							161,952,963	163,362,881
รวม							489,613	411,288
							162,442,576	163,774,169



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย (ต่อ)

ราคาทุน	หน่วย : บาท						
	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร และ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ	รวม	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	49,349,804	181,813,843	1,889,573,294	4,263,894	4,814,184	2,129,815,019	
ซื้อเพิ่มระหว่างปี	-	-	-	26,818	-	26,818	
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	(16,025,206)	-	(915,500)	(16,940,706)	
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	-	(87,800)	(87,800)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	49,349,804	181,813,843	1,873,548,088	4,290,712	3,810,884	2,112,813,331	
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	29,412,492	64,107,510	715,073,940	3,594,008	4,814,013	817,001,963	
ค่าเสื่อมราคาสำหรัปี	1,731,312	7,576,144	116,093,250	524,615	-	125,925,321	
จำหน่ายระหว่างปี	-	-	(15,724,087)	-	(915,495)	(16,639,582)	
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	-	(87,796)	(87,796)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	31,143,804	71,683,654	815,443,103	4,118,623	3,810,722	926,199,906	
ค่าเพื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	-	19,461,399	340,280,960	-	-	359,742,359	
เพิ่ม(ลด)ระหว่างปี	-	(512,710)	(28,392,311)	-	-	(28,905,021)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	18,948,689	311,888,649	-	-	330,837,338	
มูลค่าสุทธิตามบัญชี							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	19,937,312	98,244,934	834,218,394	669,886	171	953,070,697	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	18,206,000	91,181,500	746,216,336	172,089	162	855,776,087	

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

Sirir

สุวิมล

13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)
 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย (ต่อ)

ราคาทุน	งบการเงินเฉพาะกิจการ							รวม
	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร และ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่งติดตั้งและ อุปกรณ์สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระยะว่าง ก่อสร้างและติดตั้ง		
หน่วย : บาท								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	49,349,804	181,813,843	1,873,548,088	4,290,712	3,810,884	-	2,112,813,331	
ข้อเพิ่มระหว่างปี	-	-	335,088	954,835	988,785	2,528,609	4,807,297	
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	(378,800)	-	-	(378,800)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	49,349,804	181,813,843	1,873,883,157	4,866,747	4,799,669	2,528,609	2,117,241,828	
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	31,143,804	71,683,654	815,443,103	4,118,623	3,810,722	-	926,199,906	
ค่าเสื่อมราคาสภาพ	1,731,312	7,384,012	115,637,422	268,665	169,489	-	125,190,900	
ตัดจ่ายระหว่างปี	-	-	-	(378,776)	-	-	(378,776)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	32,875,116	79,067,666	931,080,525	4,008,512	3,980,211	-	1,051,012,030	
ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	-	18,948,689	311,888,649	-	-	-	330,837,338	
เพิ่ม(ลด)ระหว่างปี	-	(512,864)	(31,955,123)	-	-	-	(32,467,987)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	-	18,435,825	279,933,526	-	-	-	298,369,351	
มูลค่าสุทธิตามบัญชี								
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	18,206,000	91,181,500	746,216,336	172,089	162	-	855,776,087	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	16,474,688	84,310,352	662,869,106	858,235	819,458	2,528,609	767,860,448	
ค่าเสื่อมราคาสภาพปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย								
ต้นทุนการผลิต และต้นทุนขาย						ปี 2565	ปี 2564	
ค่าใช้จ่ายบริหาร						124,701,286	125,514,032	
รวม						489,614	411,289	
						125,190,900	125,925,321	



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

13. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทฯ มีข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังนี้

- 1) บริษัทฯ ได้นำที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารโรงงานพร้อมเครื่องจักรของกลุ่มบริษัทไปจดจำนองเพื่อค้ำประกันวงเงินสินเชื่อกับธนาคารพาณิชย์สองแห่ง (ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 30 ประกอบ)
- 2) บริษัทฯ มีราคาทุนของสินทรัพย์ที่คิดค่าเสื่อมราคาจนหมดมูลค่าแล้วแต่ยังใช้งานอยู่จำนวน 63.55 ล้านบาท (ปี 2564 : 67.20 ล้านบาท)

14. สัญญาเช่า

14.1 สินทรัพย์สิทธิการใช้ - สุทธิ

รายการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์สิทธิการใช้ สรุปได้ดังนี้

	หน่วย : บาท		
	งบการเงินรวม		
	ที่ดิน	อาคารและพื้นที่ใช้สอย	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	22,617,524	14,442,615	37,060,139
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	13,197,735	13,197,735
เปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า	-	(14,442,615)	(14,442,615)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	22,617,524	13,197,735	35,815,259
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	3,624,468	6,265,061	9,889,529
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	902,075	2,136,525	3,038,600
เปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า	-	(6,384,267)	(6,384,267)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	4,526,543	2,017,319	6,543,862
มูลค่าสุทธิตามบัญชี			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	18,993,056	8,177,554	27,170,610
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	18,090,981	11,180,416	29,271,397



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

14. สัญญาเช่า (ต่อ)

14.1 สิทธิทรัพย์สินการใช้ - สุทธิ (ต่อ)

	หน่วย : บาท		
	งบการเงินรวม		
	ที่ดิน	อาคารและ พื้นที่ใช้สอย	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	22,617,524	13,197,735	35,815,259
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	22,617,524	13,197,735	35,815,259
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	4,526,543	2,017,319	6,543,862
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	912,162	2,067,143	2,979,305
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	5,438,705	4,084,462	9,523,167
มูลค่าสุทธิตามบัญชี			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2565	18,090,981	11,180,416	29,271,397
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	17,178,819	9,113,273	26,292,092
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี ประกอบด้วย		ปี 2565	ปี 2564
ต้นทุนบริการ		912,162	902,075
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		2,067,143	2,136,525
รวม		2,979,305	3,038,600

บริษัทย่อยแห่งหนึ่งได้รับสิทธิในการใช้ที่ดินเป็นระยะเวลา 25 ปี สำหรับดำเนินการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ ตามโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินกับสหกรณ์สองแห่ง ซึ่งเป็นผู้ได้รับสิทธิในการจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

14. สัญญาเช่า (ต่อ)

14.1 สินทรัพย์สิทธิการใช้ - สุทธิ (ต่อ)

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
อาคารและพื้นที่ใช้สอย		
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 มกราคม	13,197,735	14,442,615
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	13,197,735
เปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า	-	(14,442,615)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	13,197,735	13,197,735
ค่าเสื่อมราคาสะสม		
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,017,319	6,265,061
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	2,067,143	2,136,525
เปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า	-	(6,384,267)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	4,084,462	2,017,319
มูลค่าสุทธิตามบัญชี		
ณ วันที่ 1 มกราคม	11,180,416	8,177,554
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	9,113,273	11,180,416

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีแสดงรวมไว้ในค่าใช้จ่ายบริหารในงบกำไรขาดทุน



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

14. สัญญาเช่า (ต่อ)

14.2 หนี้สินตามสัญญาเช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่า ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า	10,265,620	12,491,289
<u>หัก</u> ดอกเบี่ยตามสัญญาเช่ารอการตัดบัญชี	(721,753)	(1,067,824)
รวม	9,543,867	11,423,465
<u>หัก</u> ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(2,008,828)	(1,879,597)
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิ	7,535,039	9,543,868

บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าพื้นที่อาคาร และยานพาหนะเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ โดยมีกำหนดการชำระค่าเช่าเป็นรายเดือน อายุของสัญญา มีระยะเวลาโดยเฉลี่ยประมาณ 3 ถึง 6 ปี และสัญญาดังกล่าวเป็นสัญญาที่บอกเลิกไม่ได้
รายการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินตามสัญญาเช่า สรุปได้ดังนี้

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2565
ยอดคงเหลือ ต้นปี	11,423,465	8,704,753
<u>บวก</u> เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	13,197,735
<u>หัก</u> เปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า จ่ายชำระระหว่างปี	(1,879,598)	(1,893,724)
ยอดคงเหลือ ปลายปี	9,543,867	11,423,465

14.3 ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 สรุปได้ดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้	2,979,305	3,038,600	2,067,143	2,136,525
ดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินตามสัญญาเช่า	346,071	410,084	346,071	410,084
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับการจ่ายชำระค่าเช่าผันแปร	556,417	556,417	556,417	556,417

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	ไปรษณีย์ คุณภาพ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	2,728,550	5,761,029	1,738,298	10,227,877
ค่าตัดจ่ายสำหรับปี	(940,110)	(1,256,918)	(105,020)	(2,302,048)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	1,788,440	4,504,111	1,633,278	7,925,829
ซื้อระหว่างปี	-	-	4,952,545	4,952,545
รับเข้า(โอนออก)	4,350,000	-	(4,350,000)	-
ค่าตัดจ่ายสำหรับปี	(869,000)	(472,138)	-	(1,341,138)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	5,269,440	4,031,973	2,235,823	11,537,236

16. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	88,134,196	95,382,291	87,793,430	95,275,870
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	(47,722)	-	-
สุทธิ	88,134,196	95,334,569	87,793,430	95,275,870

16.1 รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี มีดังนี้

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 1 ม.ค. 64	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ใน กำไรหรือขาดทุน		ณ วันที่ 31 ธ.ค. 64
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	7,189,930	3,713,338	-	10,903,268
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	-	199,999	-	199,999
สินค้าคงเหลือ	3,239,427	6,414,130	-	9,653,557
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและ กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,063,828	(1,823,828)	-	240,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	199,920	(199,920)	-	-
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	71,948,472	(5,781,004)	-	66,167,468
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-	2,407,591	-	2,407,591

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



16. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

16.1 รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี มีดังนี้ (ต่อ)

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 1 ม.ค. 64	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ใน		ณ วันที่ 31 ธ.ค. 64
		กำไรหรือขาดทุน	กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
<u>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)</u>				
ประมาณการหนี้สินสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน	6,596,482	(1,126,269)	(1,334,864)	4,135,349
ผลขาดทุนทางภาษี	-	1,675,059	-	1,675,059
รวม	91,238,059	5,479,096	(1,334,864)	95,382,291
<u>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</u>				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(123,828)	76,106	-	(47,722)
สุทธิ	91,114,231	5,555,202	(1,334,864)	95,334,569

	หน่วย : บาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 1 ม.ค. 65	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ใน		ณ วันที่ 31 ธ.ค. 65
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
<u>สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</u>				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	10,903,268	(682,195)	-	10,221,073
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	199,999	761,582	-	961,581
สินค้าคงเหลือ	9,653,557	(215,453)	-	9,438,104
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและ				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	240,000	102,200	-	342,200
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	66,167,468	(6,493,597)	-	59,673,871
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,407,591	(1,061,394)	-	1,346,197
ประมาณการหนี้สินสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน	4,135,349	292,586	(10,885)	4,417,050
ผลขาดทุนทางภาษี	1,675,059	24,488	-	1,699,545
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(47,722)	82,295	-	34,573
สุทธิ	95,334,569	(7,189,488)	(10,885)	88,134,196



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

16. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ (ต่อ)

16.1 รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี มีดังนี้ (ต่อ)

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			ณ วันที่ 31 ธ.ค. 64
	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ใน		ณ วันที่	
	1 ม.ค. 64	กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น		
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	7,189,930	3,474,096	-	10,664,026
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	-	526,869	-	526,869
สินค้าคงเหลือ	3,239,427	6,414,130	-	9,653,557
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและ กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,440,000	-	-	1,440,000
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	199,920	-	-	199,920
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	71,948,472	(5,781,004)	-	66,167,468
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-	2,407,591	-	2,407,591
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	4,104	76,986	-	81,090
ประมาณการหนี้สินสำหรับ ผลประโยชน์พนักงาน	6,596,482	(1,126,269)	(1,334,864)	4,135,349
รวม	90,618,335	5,992,399	(1,334,864)	95,275,870

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			ณ วันที่ 31 ธ.ค. 65
	บันทึกเป็น (รายจ่าย) รายได้ใน		ณ วันที่	
	1 ม.ค. 65	กำไรหรือขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น		
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	10,664,026	(219,463)	-	10,444,563
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	526,869	1,252,802	-	1,779,671
สินค้าคงเหลือ	9,653,557	(215,453)	-	9,438,104
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยและ กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,440,000	(1,097,800)	-	342,200
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	199,920	-	-	199,920
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	66,167,468	(6,493,597)	-	59,673,871
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	2,407,591	(1,061,394)	-	1,346,197
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	81,090	70,764	-	151,854
ประมาณการหนี้สินสำหรับ ผลประโยชน์พนักงาน	4,135,349	292,586	(10,885)	4,417,050
รวม	95,275,870	(7,471,555)	(10,885)	87,793,430

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

16. สิทธิประโยชน์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ (ต่อ)

16.2 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ สรุปได้ดังนี้
 ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หน่วย : บาท

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน				
ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	148,597	-	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ เกี่ยวข้องกับผลแตกต่างชั่วคราวที่รับรู้ เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	7,189,488	(5,555,202)	7,471,557	(5,992,399)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	7,338,085	(5,555,202)	7,471,557	(5,992,399)

หน่วย : บาท

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ปี 2565			ปี 2564		
	รายได้			รายได้		
จำนวนเงิน	(ค่าใช้จ่าย)	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	(ค่าใช้จ่าย)	จำนวนเงิน	
ก่อนภาษี	ทางภาษี	สุทธิจากภาษี	ก่อนภาษี	ทางภาษี	สุทธิจากภาษี	
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ :						
ขาดทุน(กำไร)จากการวัดมูลค่าใหม่ของ						
ประมาณการหนี้สินสำหรับ						
ผลประโยชน์พนักงาน						
	(54,421)	10,885	(43,536)	(6,674,318)	1,334,864	(5,339,454)

16.3 การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีเงินได้ที่แท้จริง

หน่วย : บาท

	ปี 2565			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงินภาษี (บาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงินภาษี (บาท)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	20%	(160,020,660)	20%	(162,233,461)
จำนวนภาษีตามอัตราภาษี		(32,004,132)		(32,446,692)
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่าย ที่ไม่สามารถนำมาหักในการคำนวณกำไรทางภาษี		39,342,217		39,918,249
ภาษีเงินได้ (อัตราที่แท้จริง)		(7,338,085)		(7,471,557)



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

16. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

16.3 การกระทบยอดเพื่อหาอัตราภาษีเงินได้ที่แท้จริง (ต่อ)

	หน่วย : บาท			
	ปี 2564			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงินภาษี (บาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	จำนวนเงิน ภาษี (บาท)
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	20%	(287,566,808)	20%	(292,970,660)
จำนวนภาษีตามอัตราภาษี		(57,513,361)		(58,594,132)
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่าย ที่ไม่สามารถนำมาหักในการคำนวณกำไรทางภาษี		51,958,159		52,601,733
ภาษีเงินได้ (อัตราที่แท้จริง)		(5,555,202)		(5,992,399)

16.4 อัตราภาษี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลในอัตราร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิตามบัญชีสำหรับปีภายหลังปรับปรุงด้วยรายการที่ไม่ถือเป็นรายได้และค่าใช้จ่ายตามประมวลรัษฎากร

รายการปรับปรุงหลัก ได้แก่ ค่าเพื่อผลขาดทุนจากสินค้าเสื่อมสภาพและมูลค่าที่ลดลง ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ประมาณการหนี้สินค่าเบี้ยปรับ รายได้และค่าใช้จ่ายที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่ประมวลรัษฎากรกำหนด

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ถูกวัดมูลค่าด้วยอัตราร้อยละ 20 ซึ่งเป็นอัตราภาษีที่รัฐบาลกำหนด ณ วันที่รายงาน

17. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท					
	อัตรดอกเบี้ย (ร้อยละ)		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	1.60 - 6.25	1.55 - 5.875	38,221,898	39,986,356	38,216,732	39,481,161

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวกำกับกันโดยใช้หลักประกันต่างๆ เช่นเดียวกับหลักประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินงบการเงินข้อ 20 นอกจากนี้ในการออกตั๋วสัญญาใช้เงิน และตั๋วอาวัล บริษัทฯ ต้องมอบอำนาจการรับเงินจากโครงการติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์จำนวนหลายสัญญาให้แก่สถาบันการเงิน

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทย่อย	-	-	2,895,899	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	-	21,349,564	-	21,349,564
บริษัทอื่น - ในประเทศ	34,668,054	69,782,691	32,835,838	68,385,082
บริษัทอื่น - ต่างประเทศ	4,902,788	5,198,954	4,902,788	5,198,954
รวมเจ้าหนี้การค้า	39,570,842	96,331,209	40,634,525	94,933,600
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น - บุคคลและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	52,456,748	41,169,306	69,806,038	54,480,845
เจ้าหนี้ค่าทรัพย์สิน	4,916,906	5,042,698	4,916,906	4,922,323
เงินรอจ่ายคืนผู้ลงทุน	-	30,800,645	-	30,800,645
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22,104,175	26,801,029	21,251,823	24,769,272
เงินเดือนค้างจ่าย	-	22,350,810	-	22,350,810
เจ้าหนี้สรรพากร	8,768,671	8,809,312	8,477,249	8,626,970
เงินประกันผลงาน	11,228,565	8,873,054	11,188,240	8,873,054
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	1,433,281	226,260	1,384,314	12,600
รวมเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	100,908,346	144,073,114	117,024,570	154,836,519
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	140,479,188	240,404,323	157,659,095	249,770,119

19. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ระยะสั้นจากบุคคลอื่น มีรายละเอียดดังนี้

หน่วย : บาท

	ฉบับ	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละ)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
			ยอดคงเหลือ 1 ม.ค. 65	รายการเคลื่อนไหวระหว่างปี		ยอดคงเหลือ 31 ธ.ค. 65
				กู้เพิ่ม	จ่ายชำระ	
ตัวสัญญาใช้เงิน	2	6.00	40,000,000	-	-	40,000,000

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



20. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
เงินกู้ยืมระยะยาวยกมา	665,849,787	704,150,540	165,709,316	166,557,300
หัก จ่ายชำระระหว่างปี	(36,369,366)	(38,041,626)	(1,140,987)	(1,232,913)
บวก (หัก) ส่วนปรับมูลค่าเงินกู้ยืมตามวิธี อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง	411,477	(259,127)	353,824	384,929
เงินกู้ยืมระยะยาวคงเหลือ	629,891,898	665,849,787	164,922,153	165,709,316
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(34,804,226)	(36,268,627)	(225,746)	(929,850)
สุทธิ	595,087,672	629,581,160	164,696,407	164,779,466

เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ณ 31 ธันวาคม 2565 มีรายละเอียดของเงินกู้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

วงเงินกู้ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ (ต่อปี)	เงื่อนไขการชำระคืน เงินต้นและดอกเบี้ย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)						
167.43	MLR - 3.375, MLR - 2.775	ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยราย ไตรมาส จำนวน 79 งวด ดังนี้- - ก.ย. 62 - มิ.ย. 67 งวดละ 1.45 ล้านบาท - ก.ย. 67 - มิ.ย. 74 งวดละ 2.00 ล้านบาท - ก.ย. 74 - มิ.ย. 82 งวดละ 5.75 ล้านบาท	164.92	165.71	164.92	165.71
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด						
304.50	5.50	ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยราย ไตรมาส จำนวน 58 งวด โดยเริ่ม ชำระคืนเงินกู้งวดแรก ในเดือน มิ.ย. 60 และต้องชำระให้เสร็จสิ้น ภายในเดือน ก.ย. 74	191.61	212.93	-	-
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด						
87.00	5.50	ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ย รายไตรมาส จำนวน 58 งวด โดยเริ่มชำระคืนเงินกู้งวดแรก ในเดือน มิ.ย. 60 และต้องชำระ ให้เสร็จสิ้นภายในเดือน ก.ย. 74	53.29	59.38	-	-

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



20. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ (ต่อ)

เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน ณ 31 ธันวาคม 2565 มีรายละเอียดของเงินกู้ดังนี้ (ต่อ)

วงเงินกู้ (ล้านบาท)	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ (ต่อปี)	เงื่อนไขการชำระคืน เงินต้นและดอกเบี้ย	หน่วย : ล้านบาท			
			งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
			ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด						
260.00	MLR - 2.575	ชำระเงินต้นพร้อมดอกเบี้ย รายไตรมาส จำนวน 59 งวด โดยเริ่มชำระคืนเงินกู้งวดแรก ในเดือน ธ.ค. 62 และต้องชำระ ให้เสร็จสิ้นภายในเดือน มิ.ย.77	220.07	227.83	-	-
<u>818.93</u>			<u>629.89</u>	<u>665.85</u>	<u>164.92</u>	<u>165.71</u>

รายละเอียดเงื่อนไขการกู้ยืม มีดังนี้

บริษัทฯ :

ค้ำประกันโดยการจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัทฯ จำนำสิทธิในการรับคืนเงินฝากธนาคาร และหลักประกันทางธุรกิจ (เงินฝากประจำ) และบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ซึ่งได้กำหนดข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการ ซึ่งรวมถึงการให้บริษัทฯ ดำรงอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) ไม่เกิน 3 : 1 และบริษัทฯ ได้จำนำหุ้นของบริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด ที่บริษัทฯ ถืออยู่ทั้งหมด

บริษัทย่อย :

บริษัทย่อย 3 แห่งค้ำประกันโดย

1. จำนองที่ดิน โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ เครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัทย่อย
2. มอบสิทธิในการรับเงินค่าซื้อไฟฟ้าจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินกับสหกรณ์ 3 แห่ง และมอบสิทธิในการรับเงินค่าซื้อไฟฟ้าจากโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคาอาคารกับมหาวิทยาลัยแห่งหนึ่งให้แก่สถาบันการเงินดังกล่าว
3. บริษัทฯ ได้จำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทฯ เป็นหลักประกันลำดับที่สอง
4. จำนำเครื่องจักรและอุปกรณ์ของบริษัทฯ
5. จำนำหุ้นของบริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด ที่บริษัทฯ ถืออยู่ทั้งหมด เป็นหลักประกันเพิ่มเติม

บริษัทย่อย ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ซึ่งได้กำหนดข้อปฏิบัติและข้อจำกัดบางประการ ซึ่งรวมถึงการให้บริษัทย่อยทั้ง 3 แห่ง ดำรงอัตราส่วนหนี้สินรวมต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (Debt to Equity Ratio) ไม่เกิน 3 : 1 และดำรงอัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ยและเงินต้น (Debt Service Coverage Ratio : DSCR) ไว้ในอัตราส่วนไม่น้อยกว่า 1.20 เท่า และ 1.08 เท่า สำหรับบริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



21. ประเมินการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน - สุทธิ

กลุ่มบริษัท มีนโยบายจ่ายค่าชดเชยผลประโยชน์หลังออกจากงานและบำเหน็จตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณ และผลประโยชน์ระยะยาวอื่นแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน

21.1 การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของประเมินการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน ประกอบด้วย

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและ	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันต้นปี		
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน:		
เงินชดเชยตามกฎหมายแรงงาน	20,676,751	29,059,624
รับรู้ในกำไรขาดทุนสำหรับปี		
ต้นทุนบริการในปัจจุบัน	1,412,778	4,088,967
ต้นทุนดอกเบี้ย	382,938	308,839
กลับรายการค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	-	(6,106,361)
รวม	1,795,716	(1,708,555)
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		
ผลขาดทุน (กำไร) จากการวัดมูลค่าใหม่ของภาระผูกพัน		
ผลประโยชน์พนักงาน	(54,421)	(6,674,318)
อื่นๆ		
ผลประโยชน์ที่จ่ายจริงระหว่างปี	(332,800)	-
รวม	(387,221)	(6,674,318)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ณ วันสิ้นปี		
ผลประโยชน์หลังออกจากงานเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงาน	22,085,246	20,676,751
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(4,552,502)	(3,483,044)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานระยะยาว - สุทธิ	17,532,744	17,193,707

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



21. ประเมินการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน - สุทธิ (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของกลุ่มบริษัทในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการระยะเวลาประมาณ 11 ปี และ 14 ปี ตามลำดับ

21.2 ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนข้างต้น แสดงรวมในรายการดังต่อไปนี้

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :		
ต้นทุนขายและบริการ	97,327	(4,613,248)
ต้นทุนจัดจำหน่าย	207,233	(277,902)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,046,436	2,945,903
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	444,720	236,692
รวม	1,795,716	(1,708,555)
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น :		
กำไร (ขาดทุน) จากการวัดมูลค่าใหม่ของประมาณการหนี้สิน ผลประโยชน์พนักงาน - สุทธิจากภาษีเงินได้	43,536	5,339,454

กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นเกิดขึ้นจาก

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
สมมติฐานทางการเงิน	(2,714,711)	(1,471,763)
การปรับปรุงจากประสบการณ์	363,550	(5,202,555)
สมมติฐานทางประชากรศาสตร์	2,296,740	-
รวม	(54,421)	(6,674,318)

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน ประกอบด้วย

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
	อัตราคิดลด (ร้อยละ) *	2.84
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน (ร้อยละ)	5	6
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน (ร้อยละ)	1.91 - 22.92	2.87 - 34.38
อัตรามรณะ (ร้อยละ) **	TMO2017	TMO2017
อายุครบเกษียณ (ปี)	60	60

* อ้างอิงจากอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลระยะยาว

** อ้างอิงตามตารางมรณะไทย 2560 (ประเภทสามัญ (TMO2017 : Thai Mortality Ordinary Table of 2017))

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



21. ประเมินการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน - สุทธิ (ต่อ)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้อง ในการประเมินการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจจะเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่นๆ คงที่ จะมีผลกระทบต่อประเมินการหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

	หน่วย : บาท	
	งบการเงินรวม	
	และงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564
<u>อัตราคิดลด</u>		
เพิ่มขึ้น ร้อยละ 1	(1,762,086)	(1,781,742)
ลดลง ร้อยละ 1	2,031,652	2,061,986
<u>อัตรากำไรเพิ่มขึ้นของเงินเดือน</u>		
เพิ่มขึ้น ร้อยละ 1	1,966,723	1,963,180
ลดลง ร้อยละ 1	(1,743,756)	(1,737,786)
<u>อัตรากำไรหมุนเวียนพนักงาน</u>		
เพิ่มขึ้น ร้อยละ 1	(992,495)	(1,496,799)
ลดลง ร้อยละ 1	1,088,276	1,718,844

22. ทุนเรือนหุ้น

ปี 2564

- 22.1 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2564 ของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2564 มีมติอนุมัติเรื่องดังต่อไปนี้
 - 22.1.1 การเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 816,187,084 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 544,124,723 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่จำนวน 1,360,311,807 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท
 - 22.1.2 การแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4 เรื่องทุนจดทะเบียน เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท
 - 22.1.3 การออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวนไม่เกิน 544,124,723 หุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่แต่ละรายถืออยู่ ในอัตราส่วนการจัดสรร 1 หุ้นสามัญเดิม 1 ต่อหุ้นสามัญเพิ่มทุน โดยมีราคาเสนอขายหุ้นละ 1.00 บาท
 - 22.1.4 การออกและจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 1 (SOLAR ครั้งที่-W1) เพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่จองซื้อและชำระค่าหุ้นสามัญเพิ่มทุนตามสัดส่วนการถือหุ้นจำนวนไม่เกิน 272,062,361 หน่วย โดยไม่คิดมูลค่า



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

22. ทูนอนหุ้น (ต่อ)

22.1.5 การจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 816,187,084 หุ้น มีรายละเอียดดังนี้

22.1.5.1 จัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 544,124,723 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

(ก) เสนอขายในอัตราส่วน 1 หุ้นเดิมต่อ 1 หุ้นเพิ่มทุนที่ออกใหม่ ในราคาเสนอขายหุ้นละ 1.00 บาท

(ข) เศษของหุ้นใดๆ จากการจัดการให้ปัดทิ้ง

(ค) ผู้ถือหุ้นเดิมมีสิทธิของซื้อหุ้นเพิ่มทุนที่ออกใหม่เกินสิทธิของตนตามสัดส่วนที่กำหนดได้ (Oversubscription)

22.1.5.2 จัดสรรหุ้นเพิ่มจำนวนไม่เกิน 272,062,361 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 1 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ SOLAR-W1) ที่จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทที่ได้จองซื้อและได้รับจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทที่ออกและเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น รายละเอียดใบสำคัญแสดงสิทธิ

ประเภทและชนิด	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 1 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ SOLAR-W1) ชนิดระบุชื่อผู้ถือหุ้นและเปลี่ยนมือได้
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิ	ไม่เกิน 272,062,361 หน่วย
จำนวนหุ้นที่จัดสรรไว้	ไม่เกิน 272,062,361 หุ้น (มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท) หรือเท่ากับร้อยละ 50 ของจำนวนหุ้นสามัญที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด
ราคาเสนอขายต่อหน่วย	หน่วยละ 0.00 บาท
อัตราการใช้สิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิ SOLAR-W1 1 หน่วย มีสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทได้ 1 หุ้น
ราคาการใช้สิทธิ	2.00 บาท ต่อหุ้น
อายุและระยะเวลาการใช้สิทธิ	ใบสำคัญแสดงสิทธิ SOLAR-W1 จะออกให้วันที่ 13 มกราคม 2565 มีอายุ 2 ปีนับแต่วันที่ออก และมีราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ 1 หุ้น เท่ากับ 2.00 บาทต่อหุ้น โดยใช้สิทธิครั้งแรกวันที่ 29 มิถุนายน 2565 และใช้สิทธิครั้งสุดท้าย วันที่ 12 มกราคม 2567

ทั้งนี้ ในระหว่างปี 2565 มีผู้ซื้อใบสำคัญแสดงสิทธิใช้สิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ จำนวน 20 หน่วย

23. สำรองตามกฎหมาย

เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลได้



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

24. ขาดทุนต่อหุ้น

24.1 ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารขาดทุนสุทธิสำหรับปี (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ถือโดยบุคคลภายนอกที่ออกในระหว่างปี โดยแสดงการคำนวณดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
ขาดทุนสุทธิสำหรับปี (บาท)	(167,135,373)	(282,873,667)	(169,705,018)	(286,978,261)
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยที่ออกจำหน่ายระหว่างปี (หุ้น)	1,088,249,452	554,559,992	1,088,249,452	554,559,992
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท : หุ้น)	(0.15)	(0.51)	(0.16)	(0.52)

24.2 กำไรต่อหุ้นปรับลด

บริษัทฯ ไม่ได้แสดงกำไรต่อหุ้นปรับลดเนื่องจากไปสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ มีราคาการใช้สิทธิสูงกว่าราคาตลาดถัวเฉลี่ยของหุ้นสามัญของบริษัทฯ ในระหว่างปี

25. ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้ สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทฯ คือ กรรมการผู้จัดการ กลุ่มบริษัทนำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานดำเนินงานเป็นรูปแบบหลักในการรายงาน

ส่วนงานดำเนินงานพิจารณาจากระบบการบริหารจัดการ และโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในที่ได้รายงานต่อผู้มีอำนาจการตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงานสินทรัพย์ รายได้จากส่วนงานเป็นรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับส่วนงานหรือที่สามารถปันส่วนให้กับส่วนงานได้อย่างสมเหตุสมผล

ส่วนงานธุรกิจ :

ส่วนงาน 1 : จำหน่ายพร้อมติดตั้งแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ส่วนงาน 2 : จำหน่ายแผงเซลล์แสงอาทิตย์

ส่วนงาน 3 : จำหน่ายไฟฟ้า

ส่วนงาน 4 : รับจ้างผลิต

ส่วนงาน 5 : อื่นๆ



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

25. ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

ส่วนงานภูมิศาสตร์ :

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์โดยกำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม						
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565						
	ส่วนงานที่ 1 ในประเทศ	ส่วนงานที่ 2 ในประเทศ ต่างประเทศ		ส่วนงานที่ 3 ในประเทศ	ส่วนงานที่ 4 ในประเทศ	ส่วนงานที่ 5 ในประเทศ	รวม
รายได้จากการขาย	212.14	50.32	-	93.39	-	-	355.85
หัก รายได้ขายระหว่างกัน	(100.67)	-	-	-	-	-	(100.67)
รายได้จากการขาย	111.47	50.32	-	93.39	-	-	255.18
ขาดทุนจากการดำเนินงาน							(0.11)
รายได้ที่ไม่สามารถปันส่วนได้							17.25
ค่าเสื่อมราคา				(43.62)			(132.95)
ต้นทุนทางการเงิน							(44.20)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้							(7.34)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น							0.04
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสุทธิสำหรับปี							(167.31)
ขาดทุน (กำไร) ส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม							0.22
กำไร (ขาดทุน) สุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่							(167.09)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สิทธิทรัพย์							
สิทธิการใช้ และสิทธิทรัพย์ไม่มีตัวตน							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565							
ส่วนที่ปันส่วนได้				605.30			605.30
ส่วนที่ปันส่วนไม่ได้				788.51			788.51
รวมที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สิทธิทรัพย์							
สิทธิการใช้ และสิทธิทรัพย์ไม่มีตัวตน				1,393.81			1,393.81
สิทธิทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565							1,799.13



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

25. ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนงานดำเนินงาน (ต่อ)

ส่วนงานภูมิศาสตร์ : (ต่อ)

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม						
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564						
	ส่วนงานที่ 1 ในประเทศ	ส่วนงานที่ 2		ส่วนงานที่ 3 ในประเทศ	ส่วนงานที่ 4 ในประเทศ	ส่วนงานที่ 5 ในประเทศ	รวม
รายได้จากการขาย	73.78	28.18	-	86.33	-	-	188.29
หัก รายได้ขายระหว่างกัน	(10.92)	-	-	-	-	-	(10.92)
รายได้จากการขาย	62.86	28.18	-	86.33	-	-	177.37
ขาดทุนจากการดำเนินงาน							(231.32)
รายได้ที่ไม่สามารถปันส่วนได้							4.71
ค่าเสื่อมราคา				(42.53)			(104.53)
ต้นทุนทางการเงิน							(60.96)
รายได้ภาษีเงินได้							5.56
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น							5.34
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสุทธิสำหรับปี							(276.67)
ขาดทุน (กำไร) ส่วนของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม							0.86
กำไร (ขาดทุน) สุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่							(277.53)
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สิ้นทรัพย์							
สิทธิการใช้ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564							
ส่วนที่ปันส่วนได้				562.78			562.78
ส่วนที่ปันส่วนไม่ได้				874.88			874.88
รวมที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สิ้นทรัพย์							
สิทธิการใช้ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน				1,437.66			1,437.66
สินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564							2,114.95

26. ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายจำแนกตามลักษณะที่สำคัญ ประกอบด้วย

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	52,207,825	10,416,958	52,207,825	10,416,958
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	20,189,289	17,965,204	20,189,289	17,965,204
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	31,363,988	53,962,275	31,363,988	53,962,275
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	134,295,035	140,209,796	96,131,194	101,458,873
ต้นทุนทางการเงิน	44,200,488	60,962,270	26,001,192	41,902,958

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



27. สิทธิประโยชน์จากการได้รับส่งเสริมการลงทุน

กลุ่มบริษัทได้รับสิทธิและประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 โดยการอนุมัติของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดบางประการ สิทธิประโยชน์ที่สำคัญดังนี้

	รายละเอียด	สิทธิประโยชน์ที่ได้รับ				
		บริษัทฯ		บริษัทย่อย		
1.	บัตรส่งเสริมเลขที่	2181(9)/2548	2523(1)/2557	59-1491-1-00-1-0	59-1492-1-00-1-0	59-1520-1-00-1-0
2.	ส่งเสริมในกิจการ	ผลิตเซลล์แสงอาทิตย์	ผลิตเซลล์แสงอาทิตย์	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
3.	วันที่อนุมัติการส่งเสริม	23 ธันวาคม 2548	11 ธันวาคม 2557	17 พฤศจิกายน 2559	17 พฤศจิกายน 2559	24 พฤศจิกายน 2559
4.	วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ	29 มกราคม 2557	20 ธันวาคม 2559	16 มกราคม 2560	16 มกราคม 2560	16 มกราคม 2560
5.	สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ					
5.1	ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
5.2	ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนนับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น	8 ปี	8 ปี	8 ปี	8 ปี	8 ปี
5.3	ได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศ เพื่อใช้ในการผลิตเพื่อส่งออกเป็นระยะเวลาที่กำหนดไว้ในบัตรส่งเสริมฯ	ครบกำหนดวันที่ 7 พฤศจิกายน 2563	ครบกำหนดวันที่ 28 สิงหาคม 2565	-	-	-
5.4	ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ผู้ได้รับการส่งเสริมได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ	ได้รับ
5.5	ได้รับอนุญาตให้หักเงินลงทุนในการติดตั้งหรือก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวก อัตราร้อยละของเงินลงทุนนอกเหนือการหักค่าเสื่อมราคาตามปกติ	อัตราร้อยละ 25	อัตราร้อยละ 25	-	-	-



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

27. สิทธิประโยชน์จากการได้รับส่งเสริมการลงทุน (ต่อ)

ผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน จำแนกเป็นส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ดังต่อไปนี้

หน่วย : บาท

	งบการเงินรวม					
	วันที่ 31 ธันวาคม 2565			วันที่ 31 ธันวาคม 2564		
	กิจกรรมที่ได้รับ	กิจกรรมที่ไม่ได้รับ	รวม	กิจกรรมที่ได้รับ	กิจกรรมที่ไม่ได้รับ	รวม
รายได้	20,555,316	251,882,488	272,437,804	30,107,839	151,973,475	182,081,314
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	(20,970,567)	(411,487,897)	(432,458,464)	(54,267,844)	(415,380,278)	(469,648,122)
รายได้(ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	-	(7,338,085)	(7,338,085)	-	5,555,202	5,555,202
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	(415,251)	(166,943,494)	(167,358,745)	(24,160,005)	(257,851,601)	(282,011,606)

หน่วย : บาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	วันที่ 31 ธันวาคม 2565			วันที่ 31 ธันวาคม 2564		
	กิจกรรมที่ได้รับ	กิจกรรมที่ไม่ได้รับ	รวม	กิจกรรมที่ได้รับ	กิจกรรมที่ไม่ได้รับ	รวม
รายได้	2,383,225	279,713,050	282,096,275	12,019,928	99,835,902	111,855,830
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	(3,917,798)	(440,411,938)	(444,329,736)	(36,745,218)	(368,081,272)	(404,826,490)
รายได้(ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	-	(7,471,557)	(7,471,557)	-	5,992,399	5,992,399
กำไร (ขาดทุน) สุทธิสำหรับปี	(1,534,573)	(168,170,445)	(169,705,018)	(24,725,290)	(262,252,971)	(286,978,261)

การจัดสรรผลการดำเนินงานดังกล่าวข้างต้นจัดสรรตามหลักเกณฑ์ 2 ประการดังนี้ คือ

1. รายได้และค่าใช้จ่ายที่สามารถระบุได้ว่าเป็นของส่วนใดก็จะจัดสรรไปยังส่วนนั้นโดยตรง
2. รายการที่ไม่สามารถระบุได้ว่าเป็นของส่วนใดก็จะจัดสรรตามสัดส่วนของรายได้แต่ละส่วน

28. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทฯ และพนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยบริษัทฯ และพนักงานจะจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือน และจะจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อพนักงานนั้นลาออกจากการงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัทฯ

ในปี 2564 บริษัทฯ ได้จ่ายเงินสมทบกองทุนเป็นจำนวนเงิน 0.03 ล้านบาท

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



29. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายเป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชี

29.1 วัตถุประสงค์และนโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านการเงินในด้านต่างๆ ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงด้านเครดิต ความเสี่ยงด้านตลาด (ซึ่งประกอบด้วยความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน และความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย) และความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง นโยบายการบริหารความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มบริษัทมุ่งเน้นการบริหารความเสี่ยงจากความผันผวนจากตลาดการเงินที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้โดยให้มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานทางการเงินน้อยที่สุด

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของกลุ่มบริษัทประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา สินทรัพย์ทางการเงินอื่น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะยาว และหนี้สินตามสัญญาเช่า กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

29.2 ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิต คือ ความเสี่ยงในการสูญเสียทางการเงินหากลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามพันธะสัญญาต่างๆ อันเนื่องมาจากเครื่องมือทางการเงิน โดยความเสี่ยงดังกล่าวประกอบด้วย ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา เงินฝากกับธนาคาร และเครื่องมือทางการเงินอื่น โดยความเสี่ยงสูงสุดจากความเสี่ยงด้านเครดิตมีมูลค่าจำกัดเท่ากับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน ทั้งนี้ ไม่รวมถึงตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน

29.2.1 ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น และสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

กลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงโดยใช้นโยบายและขั้นตอนในการควบคุมการให้สินเชื่อเป็นไปอย่างเหมาะสม และไม่คาดว่าจะมีผลขาดทุนทางการเงินอย่างมีสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อทางการค้า โดยกลุ่มบริษัทได้ติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่นและสินทรัพย์เกิดจากสัญญาอย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งการให้สินเชื่อของกลุ่มบริษัทไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากกลุ่มบริษัทมีฐานลูกค้าที่หลากหลายและมีจำนวนมากราย

กลุ่มบริษัทพิจารณาการต่อจ่ายค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยอัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระสำหรับกลุ่มลูกค้าที่มีรูปแบบของความเสี่ยงด้านเครดิตที่คล้ายคลึงกัน กลุ่มบริษัทจัดกลุ่มลูกค้าตามประเภทของลูกค้าโดยพิจารณาจากลักษณะของธุรกิจลูกค้า การคำนวณผลขาดทุนจากการต่อจ่ายค่าด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนึงถึงผลของความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนัก มูลค่าของเงินตามระยะเวลาและข้อมูลสนับสนุนที่มีความน่าเชื่อถือที่มีอยู่ ณ วันที่รายงาน โดยเป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอดีต สภาพการณ์ปัจจุบันและการคาดการณ์สภาวะเศรษฐกิจในอนาคต



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

29. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.2.2 เครื่องมือทางการเงินและเงินฝากธนาคาร

ฝ่ายบริหารเงินของกลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงด้านเครดิตที่เกี่ยวข้องกับยอดคงเหลือกับธนาคารและสถาบันการเงิน ตามนโยบายบริหารเงินของกลุ่มบริษัท โดยลงทุนเฉพาะเงินฝากประจำกับธนาคารคู่สัญญาที่ได้รับการอนุมัติแล้ว เท่านั้นและอยู่ในวงเงินการลงทุนที่กำหนดให้กับคู่สัญญาแต่ละราย โดยธนาคารที่เป็นคู่สัญญาต้องได้รับการจัดอันดับ ความน่าเชื่อถือด้านเครดิตโดยสถาบันจัดอันดับความน่าเชื่อถือด้านเครดิตในระดับสากลหรือหนึ่งในสองของธนาคาร ชี้นำของประเทศ โดยวงเงินในการลงทุนจะถูกสอบทานและปรับปรุงตลอดปี การกำหนดวงเงินดังกล่าวเป็นการช่วยลดความเสี่ยงจากการกระจุกตัวในการลงทุนและลดความเสี่ยงจากการขาดทุนทางการเงินอันอาจเกิดขึ้นจากการผิดนัดชำระของคู่สัญญา

29.3 ความเสี่ยงด้านตลาด

29.3.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน คือ ความเสี่ยงที่มูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตจะมีความผันผวนเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอันเกี่ยวเนื่องกับลูกหนี้/เจ้าหนี้การค้าในต่างประเทศ และเจ้าหนี้จากการซื้ออุปกรณ์เป็นเงินตราต่างประเทศ กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศจากการดำเนินงานโดยปกติของกลุ่มบริษัท

บริษัทฯ มีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 ซึ่งไม่ได้ทำสัญญาปิดความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนด้วย

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		อัตราแลกเปลี่ยน เฉลี่ย
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564	
หนี้สิน					
เหรียญสหรัฐ	5,108	5,310	5,108	5,310	34.7335
ยูโร	4,165	4,285	4,165	4,285	37.2053
เหรียญสิงคโปร์	546	526	546	526	26.0167

กลุ่มบริษัท ไม่มีผลกระทบต่อกำไรก่อนภาษีอย่างเป็นทางการจากการเปลี่ยนแปลงของมูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินและหนี้สินที่เป็นตัวเงิน ที่อาจเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นสกุลเงินต่างประเทศ

29.3.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

กลุ่มบริษัท มีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยที่สำคัญอันเกี่ยวเนื่องกับเงินฝากสถาบันการเงิน เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะสั้นและเงินกู้ยืมระยะยาวที่มีดอกเบี้ยจากสถาบันการเงินและหนี้สินภายใต้สัญญาเช่า อย่างไรก็ตาม เนื่องจากสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียงกับอัตราตลาดในปัจจุบัน ดังนั้นฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท เชื่อว่าความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยของกลุ่มบริษัท จะอยู่ในระดับต่ำจึงมิได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

29. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.3.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

กลุ่มบริษัท มีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญ จัดประเภทตามอัตราดอกเบี้ยได้ดังนี้ (ต่อ)

	หน่วย : พันบาท						
	งบการเงินรวม						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		อัตราดอกเบี้ย	ร้อยละ (ต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	56,620	152	56,772	0.125 - 0.35
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	45,835	45,835	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	158	-	-	-	-	158	7.00
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	17,317	17,317	-
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	41,039	41,039	-
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	10,000	-	-	41,794	17,375	69,169	0.10 - 0.35
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	38,222	-	38,222	1.60 - 6.25
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	140,479	140,479	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	250,904	-	-	-	-	250,904	2.90 - 5.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	40,000	-	-	-	-	40,000	12.00
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	27,405	109,620	107,876	384,991	-	629,892	MLR-2.575,5.50

	หน่วย : พันบาท						
	งบการเงินรวม						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		อัตราดอกเบี้ย	ร้อยละ (ต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลงตามราคาตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	81,207	62	81,269	0.05 - 0.125
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	49,892	49,892	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	158	-	-	-	-	158	7.00
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	20,318	20,318	-
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	350,000	350,000	-
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	-	41,488	9,047	50,535	0.10 - 0.20
หนี้สินทางการเงิน							
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	39,986	-	39,986	1.55 - 5.875
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	240,404	240,404	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	260,904	-	-	-	-	260,904	2.90, 5.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	40,000	-	-	-	-	40,000	12.00
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	27,422	109,620	135,264	393,544	-	665,850	MLR-2.575, 5.50



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

29. การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.3.2 ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ (ต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	16,783	132	16,915	0.125 - 0.35
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	108,078	108,078	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	158	-	-	-	-	158	7.00
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	28,639	28,639	-
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น หนี้สินทางการเงิน	10,000	-	-	41,794	17,375	69,169	0.10 - 0.35
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม							
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	38,217	-	38,217	1.60 - 6.25
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	157,659	157,659	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	65,523	-	-	-	-	65,523	4.20 - 7.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและ บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	250,904	-	-	-	-	250,904	2.90 - 5.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	40,000	-	-	-	-	40,000	12.00
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	164,922	-	164,922	MLR-3.375

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินเฉพาะกิจการ						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		รวม	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ (ต่อปี)
	ภายใน 1 ปี	มากกว่า 1-5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ปรับขึ้นลง ตามราคาตลาด	ไม่มีอัตรา ดอกเบี้ย		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564							
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	-	-	-	55,700	47	55,747	0.05 - 0.125
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	52,415	52,415	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	158	-	-	-	-	158	7.00
สินทรัพย์หมุนเวียนที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	46,862	46,862	-
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น หนี้สินทางการเงิน	-	-	-	41,488	9,047	50,535	0.10 - 0.20
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม							
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	-	-	39,481	-	39,481	1.55 - 5.875
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	249,770	249,770	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	110,484	-	-	-	-	110,484	4.20, 7.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและ บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	260,944	-	-	-	-	260,944	2.90, 5.00
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	40,000	-	-	-	-	40,000	12.00
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	-	-	165,709	-	165,709	MLR-3.375



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

29. การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.3.2 ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

กลุ่มบริษัทต้องการสภาพคล่องเพื่อให้สามารถปฏิบัติตามข้อผูกพันทางการค้าของแต่ละบริษัท ซึ่งแต่ละบริษัทมีความรับผิดชอบในการรักษาระดับเงินสด และการพิจารณาเพิ่มวงเงินเครดิตทั้งในส่วนของภายในกลุ่มบริษัทและกับสถาบันการเงินอื่นเพื่อให้เพียงพอต่อสภาพคล่องที่ต้องการโดยต้องอยู่ภายใต้แนวปฏิบัติของกลุ่มบริษัท

กลุ่มบริษัทประเมินความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการทำการบริหารสภาพคล่องอย่างต่อเนื่อง และรักษาระดับของเงินสด เงินฝากประจำ วงเงินสินเชื่อแบบผูกพันที่ยังไม่ได้ใช้ และวงเงินแบบสินเชื่อแบบไม่ผูกพันจากธนาคารต่างๆ เพื่อให้เพียงพอต่อสภาพคล่องที่ต้องการ

29.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

รายละเอียดการครบกำหนดชำระของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์และเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ซึ่งพิจารณาจากกระแสเงินสดตามสัญญาที่ยังไม่คิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน สามารถแสดงได้ดังนี้

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินรวม (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565)					
	เมื่อทวงถาม	ภายใน 1 ปี	1 ปี - 5 ปี	เกิน 5 ปี	รวม	
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	38,222	-	-	-	38,222
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	5.2,18	140,479	-	-	-	140,479
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	250,904	-	-	-	250,904
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	19	40,000	-	-	-	40,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	-	27,631	187,897	414,364	629,892
หนี้สินตามสัญญาเช่า	14.2	-	2,009	7,535	-	9,544
รวม		469,605	29,640	195,432	414,364	1,109,041

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



29. การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง (ต่อ)

หน่วย : พันบาท

งบการเงินรวม (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)

หมายเหตุ	เมื่อทวงถาม	ภายใน 1 ปี	1 ปี - 5 ปี	เกิน 5 ปี	รวม
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม					
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	39,986	-	-	39,986
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้					
หมุนเวียนอื่น	5.2,18	240,404	-	-	240,404
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและ					
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	260,904	-	-	260,904
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและ					
กิจการอื่น	19	40,000	-	-	40,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	-	36,269	179,212	665,850
หนี้สินตามสัญญาเช่า	14.2	-	1,880	9,544	11,424
รวม		581,294	38,149	188,756	1,258,568

หน่วย : พันบาท

งบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565)

หมายเหตุ	เมื่อทวงถาม	ภายใน 1 ปี	1 ปี - 5 ปี	เกิน 5 ปี	รวม
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืม					
ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	38,217	-	-	38,217
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้					
หมุนเวียนอื่น	5.2,18	157,659	-	-	157,659
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัท-					
ที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	65,523	-	-	65,523
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและ					
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	250,904	-	-	250,904
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและ					
กิจการอื่น	19	40,000	-	-	40,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	-	226	8,656	164,922
หนี้สินตามสัญญาเช่า	14.2	-	2,009	7,535	9,544
รวม		552,303	2,235	16,191	726,769



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

29. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง (ต่อ)

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	งบการเงินเฉพาะกิจการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)				รวม
	เมื่อทวงถาม	ภายใน 1 ปี	1 ปี - 5 ปี	เกิน 5 ปี	
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	39,481	-	-	39,481
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	5.2,18	249,770	-	-	249,770
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	110,484	-	-	110,484
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกรรมการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	5.2	260,904	-	-	260,904
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	19	40,000	-	-	40,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	20	-	930	7,296	165,709
หนี้สินตามสัญญาเช่า	14.2	-	1,880	9,544	11,424
รวม		700,639	2,810	16,840	877,772

29.5 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น และเงินกู้ยืมมีอัตราดอกเบี้ยใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด กลุ่มบริษัทจึงประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

29.5.1 รายละเอียดสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมดังนี้

หน่วย : พันบาท

	งบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565			
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยราคายุติธรรม				
หมุนเวียน :				
หน่วยลงทุน	41,038	-	-	41,038
รวม	41,038	-	-	41,038



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

29. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.5 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

29.5.1 รายละเอียดสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

	หน่วย : พันบาท			
	งบการเงินรวม			
	และงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564				
สินทรัพย์ที่วัดมูลค่าด้วยราคายุติธรรม				
หมุนเวียน :				
หน่วยลงทุน	350,000	-	-	350,000
รวม	350,000	-	-	350,000

30. วงเงินสินเชื่อและการค้ำประกัน

กลุ่มบริษัทที่มีวงเงินสินเชื่อกับธนาคารพาณิชย์ ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ปี 2565	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2564
วงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	54.50	54.50	50.00	50.00
ตัวสัญญาใช้เงินและการออกหนังสือค้ำประกัน	184.80	204.50	171.30	191.00
วงเงินกู้ยืมระยะยาว	818.93	818.93	167.43	167.43
รวม	1,058.23	1,077.93	408.43	408.43

บริษัทย่อย 3 แห่งได้รับอนุมัติวงเงินกู้ยืมระยะยาวและสินเชื่อต่างๆ ในวงเงินรวม 651.50 ล้านบาท ค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดิน โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดินกับสหกรณ์ 3 แห่ง และโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคาอาคารกับมหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง

วงเงินสินเชื่อของบริษัทฯ ค้ำประกันโดยใช้หลักประกันต่างๆ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินงบการเงินข้อ 17 และ 20

รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ



31. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังต่อไปนี้
ภาระผูกพัน :

- 31.1 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันจากการให้ธนาคารพาณิชย์หลายแห่ง ออกหนังสือค้ำประกันให้แก่หน่วยงานต่างๆ เป็นจำนวนเงินรวม 40.41 ล้านบาท (ปี 2564 : 61.04 ล้านบาท) สำหรับงบการเงินรวม และเป็นจำนวนเงินรวม 35.87 ล้านบาท (ปี 2564 : 56.50 ล้านบาท) สำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ
- 31.2 บริษัทย่อยสองแห่ง ได้ทำสัญญาโครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนพื้นดิน สำหรับหน่วยงานราชการและสหกรณ์การเกษตร ซึ่งเป็นเจ้าของโครงการ เป็นระยะเวลา 25 - 26 ปี นับตั้งแต่วันที่จ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์ หรือจนกว่าสัญญาซื้อขายไฟฟ้าระหว่างผู้สนับสนุนโครงการ (บริษัทย่อย) กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะสิ้นสุดบังคับใช้ โดยบริษัทย่อยตกลงที่จะจ่ายค่าสิทธิในการขายไฟฟ้าแก่เจ้าของโครงการจากจำนวนเงินยอดขายไฟฟ้าในแต่ละเดือนตามอัตราที่ตกลงร่วมกันในสัญญา
- 31.3 บริษัทย่อยหนึ่งแห่ง ได้ทำสัญญาติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาอาคารของมหาวิทยาลัยแห่งหนึ่ง เป็นระยะเวลา 21 ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา โดยบริษัทย่อยได้รับค่าพลังงานไฟฟ้าจากระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ในอัตราที่ตกลงร่วมกันในสัญญา

ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน :

- 31.4 กลุ่มบริษัท มีภาระผูกพันที่ต้องจ่ายตามสัญญางานก่อสร้าง โดยมีรายจ่ายในอนาคตจำนวนเงินรวม 51.16 ล้านบาท (ปี 2564 : 34.25 ล้านบาท) สำหรับงบการเงินรวม และเป็นจำนวนเงินรวม 17.36 ล้านบาท สำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ

32. คดีความ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทฯ มีคดีความที่เกิดขึ้นดังต่อไปนี้

- 32.1 บริษัทฯ ถูกเจ้าหน้าที่หลายรายฟ้องร้องในคดีแพ่งให้ชำระหนี้ค้าง เป็นจำนวนเงินรวม 11.34 ล้านบาท และ 6.57 ล้านบาท ตามลำดับ ศาลได้ไกล่เกลี่ยคดีและบริษัทฯ ได้ทำสัญญาประนีประนอมผ่อนชำระหนี้ดังกล่าวแล้ว
- 32.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทฯ มีเจ้าหน้าที่สามรายฟ้องร้องบริษัทฯ จากการยกเลิกการใช้บริการ โดยเรียกค่าเสียหายเป็นจำนวน 21.49 ล้านบาท ตามลำดับ ปัจจุบันคดีความยังไม่สิ้นสุด
- 32.3 บริษัทฯ มีเจ้าหน้าที่ตัวสัญญาใช้เงินรายหนึ่ง (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 17) ได้ฟ้องร้องบริษัทฯ ให้ชำระหนี้คืนเงินกู้พร้อมดอกเบี้ยจำนวน 40.33 ล้านบาท ปัจจุบันคดีความยังไม่สิ้นสุด
- 32.4 บริษัทฯ ถูกพนักงานฟ้องร้องในคดีแรงงานขอให้ชำระเงินเดือนคงค้างและเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงาน เป็นเงินจำนวน 1.24 ล้านบาท และ 4.83 ล้านบาท ตามลำดับ ศาลได้ไกล่เกลี่ยคดีและบริษัทฯ ได้ทำสัญญาประนีประนอมผ่อนชำระหนี้ดังกล่าวแล้ว
- 32.5 ในระหว่างปี 2565 บริษัทฯ ถูกเจ้าหน้าที่เงินกู้ยืมจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน (ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.2) ฟ้องร้องในคดีแพ่งให้ชำระคืนเงินกู้จากการออกตัวสัญญาใช้เงินพร้อมดอกเบี้ย 273.20 ล้านบาท ปัจจุบันทั้ง 2 ฝ่ายตกลงเข้ากระบวนการไกล่เกลี่ยที่ศูนย์ไกล่เกลี่ย



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....

กรรมการ ลงชื่อ..... กรรมการ

33. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารทางการเงินของกลุ่มบริษัท คือ การดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และการดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ในงบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 1.99 : 1 และ 1.75 : 1 ตามลำดับ ในงบการเงินเฉพาะกิจการเป็น 1.39 : 1 และ 1.27 ตามลำดับ

34. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ ได้รับอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566



รับรองว่าถูกต้อง ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

ส่วนที่ 4 การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

การรับรองความถูกต้องของข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีนี้ให้กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี พร้อมทั้งมอบอำนาจให้บุคคลใดลงนามกำกับเอกสารในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีแทนด้วย โดยให้ใช้ข้อความและรูปแบบดังนี้

“บริษัทได้สอบทานข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีฉบับนี้แล้วด้วยความระมัดระวัง บริษัทขอรับรองว่าข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นสำคัญผิดหรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกจากนี้บริษัทขอรับรองว่า

- (1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สรุปมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว
- (2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเปิดเผยข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เปิดเผยข้อมูลในส่วนที่เป็นสาระสำคัญทั้งของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว
- (3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตาม ระบบดังกล่าว และบริษัทได้แจ้งข้อมูลการประเมินระบบการควบคุมภายใน ณ วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มีขอบที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

ในการนี้เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง และ นายภูผา เตชะณรงค์ เป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หากเอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของ นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง และ นายภูผา เตชะณรงค์ กำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่ข้าพเจ้าได้รับรองความถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง	กรรมการ	
2. นายภูผา เตชะณรงค์	กรรมการ	

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี และการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี เลขานุการบริษัทและตัวแทนติดต่อประสานงานกรณีเป็นบริษัทต่างประเทศ
- เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย
- เอกสารแนบ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (COMPLIANCE)
- เอกสารแนบ 4 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน
- เอกสารแนบ 5 นโยบายและแนวปฏิบัติกำกับการกำกับดูแลกิจการ ฉบับเต็ม และจรรยาบรรณธุรกิจ ฉบับเต็มที่บริษัทได้จัดทำ

เอกสารแนบ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
และเลขานุการบริษัท

รายละเอียดเกี่ยวกับผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา	ร้อยละการถือหุ้น ในบริษัท	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
			ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
พลเอก ภูติศ ทัดติยโชติ ประธานกรรมการบริษัท ประธานกรรมการ ตรวจสอบ กรรมการอิสระ	ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 25	0.00%	2564-ปัจจุบัน 2559 – 2563 2560 2559 2558	ประธานกรรมการบริษัท/ประธานกรรมการตรวจสอบ/ กรรมการอิสระ ประธานกรรมการ กรรมการธรรมาภิบาลในองค์กรภาคประชาสังคมกับการ ปฏิรูปประเทศ กรรมการบูรณาการเร่งรัดการปฏิรูปทรัพยากรป่าไม้ของ ชาติ สาขาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ สมาชิกสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศรองประธาน คณะกรรมการด้านการปกครองท้องถิ่น สมาชิกสภา ปฏิรูปแห่งชาติ	บมจ.โซลาร์ตรอน บมจ.เอเชีย แคปปิตอล กรุ๊ป สภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ สภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ สมาชิกสภาปฏิรูปแห่งชาติ	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์
นางปัทมา วงษ์ถัยทอง รองประธานกรรมการบริษัท เลขานุการบริษัท ประธานกรรมการบริหาร	-ปริญญาโท บริหารธุรกิจ University of Missouri, USA -ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - หลักสูตร Director Accreditation Program และ Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย หลักสูตรประกาศนียบัตรสถาบันวิทยาการ พลังงาน รุ่นที่ 7/2559	0.11%	2565 – ปัจจุบัน 2558 – ปัจจุบัน 2558 – ปัจจุบัน 2558 – ปัจจุบัน 2564 – ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการบริษัท, ประธานคณะกรรมการบริหาร และเลขานุการบริษัท ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท	บริษัท โซลาร์ตรอนจำกัด (มหาชน) บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด บริษัท โซลาร์ตรอน เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด บริษัท เน็ตเบย์ จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์
นายภูผา เตชะณรงค์ กรรมการบริษัท	ปริญญาตรี สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ วิทยาลัยนานาชาติราฟเฟิลส์	2.76%	2564 – ปัจจุบัน ปัจจุบัน 2556 – ปัจจุบัน 2552 - 2557	กรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ประธานกรรมการ ประธานกรรมการ	บมจ.โซลาร์ตรอน PNM Enterprise 2016 บริษัท โบนันซ่า เอ็กโซติกชู จำกัด บริษัท โบนันซ่า อินเตอร์เนชั่นแนลสปีด เวย์	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์
นายณัฐพงศ์ ภัทรธีรานนท์ กรรมการบริษัท	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจภาคภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	0.00%	2565-ปัจจุบัน ปัจจุบัน	กรรมการบริษัท ผู้จัดการทั่วไป	บมจ.โซลาร์ตรอน สนามกอล์ฟโบนันซ่า เขาใหญ่	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์

ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา	ร้อยละการถือหุ้น ในบริษัท	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
			ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
นายวิพล วรเสาทฤท กรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาวิทยาลัย กรุงเทพ ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ การตลาด มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	0.00 %	2565 – ปัจจุบัน 2562 – ปัจจุบัน 2560 – 2561 2557 - 2560	กรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการ / กรรมการผู้จัดการ First Executive Vice President	บมจ.โซลาร์ตรอน บมจ. อินเด็คซ์ ลิฟวิ่งมอลล์ / ร้านค้า ปลีกเฟอริไนเจอร์ บริษัทกรุงเทพประกันชีวิต จำกัด (มหาชน) / ประกันภัย/ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) / สถาบันการเงิน	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์
พลตำรวจโทสุภษฎ์ชัย เอนกเวียง กรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ	ปริญญาโทรัฐศาสตร์ มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตร์บัณฑิต โรงเรียนนายร้อยตำรวจ	0.00 %	2565 – ปัจจุบัน พ.ศ. 2564 – ปัจจุบัน พ.ศ. 2557 - 2558	กรรมการบริษัท,กรรมการตรวจสอบ กรรมการอิสระ กรรมการอิสระ, ประธานกรรมการตรวจสอบ, กรรมการ สรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ผู้ช่วยผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ	บมจ.โซลาร์ตรอน บริษัท เฮลท์ เอ็มไพร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) สำนักงานตำรวจแห่งชาติ	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์
นางสาวกนกพร มรรคอมร ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ	ปริญญาโทMBA บริหารการเงิน และ การตลาด, มหาวิทยาลัยเดิร์กเซล, เมือง ฟิลาเดลเฟีย รัฐเพนซิลเวเนีย, สหรัฐอเมริกา ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาการเงินการ ธนาคาร, คณะพาณิชยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	0.00%	ปัจจุบัน ปัจจุบัน 2559-2564	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ, คณะบริหารธุรกิจ และเทคโนโลยี สารสนเทศ ที่ปรึกษาสหกรณ์การเกษตร พิมาย ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่,	บมจ.โซลาร์ตรอน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ตะวันออก บริษัท ฟิวเจอร์ จำกัด (มหาชน)	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์
นางสาวสุจิต ปิตะเสน ผู้จัดการฝ่ายขายและ การตลาดราชการส่วนกลาง	ปวส. สาขาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคเลย	0.00 %	2560-ปัจจุบัน 2550- 2559 2546-2550	ผู้อำนวยการฝ่าย Business Development ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาดราชการส่วนกลาง ผู้จัดการส่วนงานขายราชการ	บมจ.โซลาร์ตรอน	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์
นางสาวอัมพร ทองสุริชัยศรี ผู้จัดการฝ่ายขายและ การตลาดราชการส่วน ท้องถิ่น	-ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา -ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขา การตลาด มหาวิทยาลัยรามคำแหง	0.00%	2560-ปัจจุบัน 2550 –ปัจจุบัน 2546-2550	ผู้อำนวยการฝ่าย Business Development ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาดราชการส่วนท้องถิ่น ผู้จัดการส่วนงานขายท้องถิ่น	บมจ.โซลาร์ตรอน	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงาน แสงอาทิตย์



ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง	คุณวุฒิทางการศึกษา	ร้อยละการถือหุ้น ในบริษัท	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
			ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
นางระเบียบรักษ์ สัตยรักษ์ ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง	0.00 %	2550-ปัจจุบัน 2546-2550	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน ผู้จัดการส่วนบัญชี	บมจ.โซลาร์ตรอน	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงานแสงอาทิตย์
นายพงษ์ไทย ชันแก้ว ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการ วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	0.00%	2546 - ปัจจุบัน 2543 - 2546 2542 - 2543	ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ หัวหน้าฝ่ายจัดซื้อ หัวหน้าส่วนจัดซื้อ	บมจ.โซลาร์ตรอน บจ.บางกอกไอ-โทอะ บจ.ซี.เอ็น.ไอ.เอ็นจิเนียร์ริ่ง ซัพพลาย	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงานแสงอาทิตย์
นางปิยธิดา สะต้วงค์ ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน	-ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง -ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง	0.00 %	2549 – ปัจจุบัน 2549-2549 2548-2549 2545-2549	ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน เจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายใน เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ	บมจ.โซลาร์ตรอน บมจ.ไทยสตีล เคเบิล บมจ.ธนาคารกรุงเทพ กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงานแสงอาทิตย์
นางสาวกันยารัตน์ เรืองริน	ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ สาขา ฟิสิกส์ สถาบันราชภัฏเลย	0.00%	2560-ปัจจุบัน 2557-2560	- ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ - เจ้าหน้าที่พัฒนาธุรกิจ	บมจ.โซลาร์ตรอน	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงานแสงอาทิตย์
นายรัฐพนธ์ ส่องศรี	ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขา อิเล็กทรอนิกส์ มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล	0.00 %	2560-ปัจจุบัน 2559-2560 2555-2559	- Assistant Plant Manager - Equipment & Facility Manager - Facility Division Manager / Safety	บมจ.โซลาร์ตรอน	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงานแสงอาทิตย์
นางสาวจรรณี โฉมงาม	- ปริญญาโท MBA. (Concentration in Information and Communication Technology) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ - ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	0.00%	2560-ปัจจุบัน 2555-2560	- ผู้จัดการฝ่าย ICT - เจ้าหน้าที่ ICT	บมจ.โซลาร์ตรอน	ผลิตและจำหน่ายระบบพลังงานแสงอาทิตย์

เอกสารแนบ 2 : รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

บริษัท	บริษัท	บริษัท	บริษัท
โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 1 จำกัด	โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 2 จำกัด	โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 3 จำกัด	โซลาร์เอ็นเนอร์ยี 5 จำกัด
กรรมการสองคนนี้ ลงลายมือชื่อ และ ประทับตราสำคัญของบริษัท	กรรมการสองคนนี้ ลงลายมือชื่อ และ ประทับตราสำคัญของบริษัท	กรรมการสองคนนี้ ลงลายมือชื่อ และ ประทับตราสำคัญของบริษัท	กรรมการสองคนนี้ ลงลายมือชื่อ และ ประทับตราสำคัญของบริษัท
1.นางปัทมา วงษ์ถ้วยทอง 2.นายภูผา เตชะณรงค์	1.นายอัครเดช โรจน์เมธา 2.นางปัทมา วงษ์ถ้วยทอง	1.นางปัทมา วงษ์ถ้วยทอง 2.นายภูผา เตชะณรงค์	1.นายอัครเดช โรจน์เมธา 2.นางปัทมา วงษ์ถ้วยทอง

เอกสารแนบ 3 : รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน และหัวหน้างานกำกับดูแลการปฏิบัติงานของบริษัท (compliance)

ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่าง ผู้บริหาร	ร้อยละ การถือหุ้น ใน บริษัท	ประสบการณ์ทำงานในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
นางปิยธิดา สะตียงค์ ผู้จัดการ ฝ่าย ตรวจสอบ ภายใน	46	- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาบัณฑิต สาขาบัญชี - ปริญญาตรี นิติศาสตร์ - ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ สาขาบัญชี มหาวิทยาลัย รามคำแหง	-	-	2549 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการ ฝ่าย ตรวจสอบ ภายใน	บมจ. โซลาร์ ครอน	ผลิตและจำหน่าย ระบบพลังงาน แสงอาทิตย์

เอกสารแนบ 4 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและรายละเอียดเกี่ยวกับการประเมินราคาทรัพย์สิน

บริษัท	บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้ง	88/88.88/9 หมู่ 10 ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัด
ลักษณะทรัพย์สิน	ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และสิ่งพัฒนาควบบนที่ดิน
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	115,538,633.06 บาท
ราคาประเมิน	258,459,262 บาท
วันที่ประเมิน	30 ธันวาคม 2563
บริษัทผู้ประเมิน	บริษัท พรสยามคอนซันเทนส์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
สิทธิ/การครอบครอง	กรรมสิทธิ์
ภาระผูกพัน	ไม่มี

บริษัท	บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้ง	88/88.88/9 หมู่ 10 ตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัด
ลักษณะทรัพย์สิน	เครื่องจักรและอุปกรณ์
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	942,219,431.90 บาท
ราคาประเมิน	833,759,940.73 บาท
วันที่ประเมิน	30 ธันวาคม 2563
บริษัทผู้ประเมิน	บริษัท พรสยามคอนซันเทนส์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
สิทธิ/การครอบครอง	กรรมสิทธิ์
ภาระผูกพัน	ไม่มี

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

โครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการบริษัท โดยเป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 คน ซึ่งไม่เป็นบุคคลเดียวกับกรรมการบริหารทั้งนี้คณะกรรมการจะเป็นผู้ที่มีความหลากหลายในความรู้ความสามารถ เช่น ความรู้ความเชี่ยวชาญ ด้านบัญชี การเงิน กฎหมายการปกครอง การตลาด เทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นต้น

คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีคณะกรรมการชุดย่อย ซึ่งได้แก่คณะกรรมการตรวจสอบคณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน โดยมีการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ อีกทั้งเพื่อความโปร่งใสและเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ กรรมการส่วนใหญ่ในคณะกรรมการชุดย่อยเป็นกรรมการอิสระ และประธานคณะกรรมการชุดย่อยเป็นกรรมการอิสระ นอกจากนี้ เพื่อให้การทำหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยมีความเป็นอิสระอย่างแท้จริง ประธานคณะกรรมการ จะไม่เป็นประธานหรือสมาชิกในคณะกรรมการชุดย่อย ทั้งนี้ คณะกรรมการชุดย่อยมีวาระ 2 ปีในกรณีที่คณะกรรมการครบวาระ หาก ยังไม่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่ให้คณะกรรมการชุดเดิมยังคงทำหน้าที่ต่อจนกว่าจะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่เข้ามาแทน และในกรณีที่กรรมการหมดวาระในคณะกรรมการบริษัท และไม่ได้รับการคัดเลือกให้เข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทอีกจะทำให้วาระของกรรมการในคณะกรรมการชุดย่อยหมดวาระลงตาม ทั้งนี้หากมีกรรมการเพิ่มใหม่ระหว่างปีในกรรมการชุดย่อย ให้กรรมการนั้นมีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระของคณะกรรมการชุดย่อยเดิม

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

ตามข้อบังคับของบริษัท การประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการจำนวนหนึ่งในสามออกจากตำแหน่ง ถ้าจำนวนกรรมการแบ่งเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงกับหนึ่งในสาม ดังนั้นวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการจะอยู่ประมาณ 2 ปี ในกรณีที่คณะกรรมการครบวาระ หากยังไม่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่ให้คณะกรรมการชุดเดิมยังคงทำหน้าที่ต่อจนกว่าจะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่เข้ามาแทน กรรมการที่ครบวาระในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นประจำทุกปี คณะกรรมการต้องปฏิบัติหน้าที่โดยสรุป ดังนี้

1. การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัททั้งคณะ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินความสมบูรณ์ของโครงสร้าง การปฏิบัติหน้าที่ และการพัฒนาตนเองเพื่อเทียบกับแนวปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. การสรรหาบุคคลเป็นกรรมการบริษัทแทนกรรมการที่ครบวาระ โดยเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอรายชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาเลือกตั้งเป็นกรรมการใหม่ เป็นประจำทุกปี

การพัฒนากรรมการ

บริษัทได้กำหนด วิทยาลัย ศักดิ์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมาย แผนธุรกิจและงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการให้เป็นไปตามแผนธุรกิจและงบประมาณที่กำหนดไว้ รวมทั้งจัดให้มีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยบริษัทได้มีการกำหนดแผนกลยุทธ์ระยะสั้นและระยะยาวในการพัฒนาโครงการและมีการลงทุนอย่างต่อเนื่องพร้อมกับการส่งเสริมและพัฒนาสังคมโดยเป็นผู้ประกอบการที่มีจรรยาบรรณตามวิสัยทัศน์ที่วางไว้

บริษัทให้ความสำคัญต่อธรรมาภิบาลที่ดีเพื่อสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้ถือหุ้น พนักงานและลูกค้า รวมทั้งความเป็นประโยชน์ทางเศรษฐกิจต่อบริษัทในระยะยาว โดยเน้นถึงระบบการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง และการกำกับดูแลฝ่ายบริหารให้ดำเนินการตามนโยบายอย่างมีประสิทธิภาพภายใต้ข้อกำหนดของกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ และมีการสื่อสารส่งเสริมให้บุคลากรเข้าใจและปฏิบัติตาม โดยในแต่ละปีมีการประเมินผลการปฏิบัติและทบทวนนโยบาย

คณะกรรมการบริษัทให้ความเห็นชอบในคู่มือจรรยาบรรณและข้อพึงปฏิบัติที่เป็นลายลักษณ์อักษรแก่กรรมการและพนักงาน เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติ ซึ่งครอบคลุมหัวข้อต่างๆ ที่สำคัญ เช่น ความซื่อสัตย์ คุณธรรม ความซื่อสัตย์ทางผลประโยชน์ และการปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายต่างๆ รวมทั้งยังได้มีบทกำหนดโทษทางวินัยอีกด้วย

นางปัทมา วงษ์ด้วยทอง

25/11/2565

การกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ

บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายค่าตอบแทนกรรมการที่จูงใจในระดับที่เหมาะสมและรักษากรรมการที่มีคุณภาพให้อยู่กับบริษัทตลอดไป ซึ่งการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทได้ผ่านการพิจารณาอย่างรอบคอบ จึงเห็นควรเสนอต่อที่ประชุมเพื่อขออนุมัติค่าตอบแทนกรรมการ

การประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทด้านการบริหารงานและการควบคุมภายในที่ดี เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งมีข้อมูลที่สมบูรณ์และเชื่อถือได้ มีการปฏิบัติงานตามกฎระเบียบข้อบังคับอย่างถูกต้อง รวมทั้งการใช้ทรัพยากรของบริษัทเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนมีการดูแลป้องกันระวังรักษาทรัพย์สินของบริษัท โดยบริษัทมีหน่วยงานตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่วิเคราะห์ตรวจสอบ ประเมินผลให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานกิจการต่างๆ ของบริษัท และมีคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อทำหน้าที่สอบทานให้บริษัท มีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสม หน่วยงานดังกล่าวมีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ ขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ มีการทบทวนความเหมาะสมและความเพียงพอของระบบปีละครั้ง และคณะกรรมการตรวจสอบมีการให้ความเห็นเรื่องความเพียงพอของระบบควบคุมภายในไว้ในรายงานประจำปี

การบริหารความเสี่ยง อยู่ในความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบในการจัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงครอบคลุมทั้งองค์กร

ความเป็นอิสระของคณะกรรมการจากฝ่ายจัดการ

การประชุมคณะกรรมการ บริษัทได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการและมีการแจ้งให้กรรมการทราบล่วงหน้าโดยทำเป็นตารางประจำปี ซึ่งกำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง (ในทุกๆ 3 เดือน) และมีการประชุมอีกหนึ่งครั้ง ภายใน 1 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี อย่างไรก็ตาม เพื่อให้เกิดความคล่องตัวต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในแต่ละเดือน บริษัทได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหาร ซึ่งทำหน้าที่ตัดสินใจตามอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท โดยทุกครั้งที่มีการประชุมกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหารได้นำเสนอสิ่งที่ผ่านการพิจารณา กลับมาแจ้งให้คณะกรรมการบริษัททราบ เพื่อการกำกับดูแล อย่างมีประสิทธิภาพ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ประธานกรรมการ กรรมการบริหาร และเลขานุการบริษัท ร่วมกันพิจารณาเลือกเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ เพื่อให้แน่ใจว่าเรื่องที่สำคัญได้นำเข้าร่วมไว้แล้ว และกรรมการแต่ละคนมีความเป็นอิสระที่จะเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมด้วย

สำนักเลขานุการบริษัท ทำการจัดส่งเอกสารประกอบการประชุมให้แก่กรรมการเป็นการล่วงหน้า อย่างน้อย 7 วัน ซึ่งเอกสารดังกล่าวได้ให้ข้อมูลและรายละเอียดอย่างพอเพียงเพื่อประกอบการพิจารณาอย่างไรก็ตาม ในเรื่องที่ไม่สามารถเปิดเผยเป็นลายลักษณ์อักษร หรือเปิดเผยล่วงหน้าแล้วจะส่งผลกระทบต่อบริษัท คณะกรรมการบริษัทสามารถนำเรื่องมาอภิปรายในที่ประชุมได้

ประธานกรรมการส่งเสริมให้มีการใช้ดุลยพินิจตัดสินใจ กรรมการให้ความสนใจกับทุกวาระที่นำเข้าสู่ที่ประชุม รวมถึงเรื่องการกำกับดูแลกิจการ นอกจากนี้ การประชุมคณะกรรมการบริษัท มีการเชิญผู้บริหารระดับสูงในแต่ละฝ่ายเข้าร่วมประชุม เพื่อนำเสนอข้อมูล ปัญหาและชี้แจงรายละเอียด เพื่อประกอบการตัดสินใจ ซึ่งเป็นการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ทั้งยังเป็นการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมผ่านการสอบถามผู้บริหารระดับสูง อีกทั้งในบางประเด็นที่มีข้อมูลไม่เพียงพอ กรรมการบริษัทสามารถติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติมได้ผ่านเลขานุการบริษัท

รายงานการประชุมของคณะกรรมการบริษัท จะประกอบด้วยสาระสำคัญ เช่น วันเวลาเริ่ม เวลาสิ้นสุดประชุม รายชื่อกรรมการที่เข้าประชุมและขาดประชุม สรุปสาระสำคัญของเรื่องที่เสนอ สรุปประเด็นการอภิปรายและข้อสังเกต มติคณะกรรมการและความเห็นของกรรมการที่ไม่เห็นด้วย ชื่อผู้จัดรายงาน และชื่อผู้รับรองรายงาน บริษัทได้มีการจัดเก็บรายงานการประชุมของคณะกรรมการบริษัทเป็นรูปเล่มสามารถสืบค้นง่าย แต่แก้ไขไม่ได้ มีการบันทึกและเปิดเผยจำนวนครั้งการเข้าประชุมคณะกรรมการ เนื่องจากการประชุมคณะกรรมการบริษัทจะจัดขึ้นทุกไตรมาส แต่การประชุมคณะกรรมการบริหารซึ่งเกี่ยวเนื่องกับผลการดำเนินงานของบริษัทจะจัดขึ้นทุกเดือน จึงมีการรายงานการประชุมของคณะกรรมการบริหารนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัททราบด้วย

นางปัทมา วงษ์วาททอง
21/11/2565

การใช้ข้อมูลภายใน

กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับต้อง ไม่ใช่ข้อมูลภายใน (Inside Information) ของกลุ่มบริษัท ที่มีสาระสำคัญและยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนเพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้อื่น กรรมการผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ มีสิทธิเสรีภาพในการลงทุนซื้อขายหลักทรัพย์ของกลุ่มบริษัท

คณะกรรมการได้ดูแลการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ อย่างรอบคอบเมื่อเกิดรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์โดยผ่านการกลั่นกรองจากคณะกรรมการตรวจสอบ ในหัวข้อที่เป็นรายการระหว่างกัน ตามข้อกำหนด และวิธีการของตลาดหลักทรัพย์ฯ ในรายการที่เกี่ยวข้องกัน นอกจากนี้ยังกำหนดไม่ให้ผู้มีส่วนได้เสียในรายการที่จะทำไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และมีการเปิดเผยข้อมูลถูกต้องและครบถ้วนในรายงานประจำปี

ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

บริษัทฯ ตระหนักดีว่าข้อมูลของบริษัทฯ ทั้งที่เกี่ยวข้องกับการเงินและที่ไม่ใช่การเงินล้วนมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ซึ่งฝ่ายจัดการได้ให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่ครบถ้วนตรงต่อความเป็นจริงเชื่อถือได้ สม่ำเสมอ ทันเวลา และเป็นไปตามเกณฑ์ที่สำนักงาน ก.ล.ต. และ ตลท. กำหนด จึงได้จัดให้มีหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) ขึ้นเพื่อเป็นศูนย์กลางในการสื่อสารข้อมูลที่สำคัญต่อนักลงทุน ไม่ว่าจะเป็นรายงานทางการเงินข้อมูลด้านผลการดำเนินงานและแนวโน้มในอนาคตของบริษัทฯ รวมถึงข้อมูลต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทฯและกำกับดูแลคุณภาพของข้อมูลที่เปิดเผยต่อผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ให้ได้รับทราบอย่างเท่าเทียมกัน

นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง
27 ธันวาคม

บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

ข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจริยธรรมและแนวปฏิบัติด้านสิทธิมนุษยชน

ข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจริยธรรม

จรรยาบรรณและข้อพึงปฏิบัติในการประกอบวิชาชีพ

1. ข้อพึงปฏิบัติต่อตนเอง

- ตั้งมั่นในความซื่อสัตย์สุจริต และมีคุณธรรม
- ต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ รอบคอบ ทุ่มเทกำลังกายและกำลังความคิด ในการทำงาน โดยถือประโยชน์ของลูกค้าผู้ใช้บริการเป็นสำคัญ
- ต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความขยันหมั่นเพียร รวมทั้งแสวงหาแนวทางในการพัฒนาความรู้ความสามารถของตนเองอยู่เสมอ
- พึงรักษาเกียรติของตนให้เป็นที่ยอมรับในสังคม
- ปฏิบัติหน้าที่อย่างมืออาชีพ ด้วยความรู้ ความเชี่ยวชาญ ความมุ่งมั่น ด้วยความระมัดระวังอย่างยิ่งวิญญูชน โดยการมองปัญหาล่วงหน้า และหาวิธีการแก้ปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งการรักษามาตรฐานการปฏิบัติงานดังกล่าวได้

2. ข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับความลับของธุรกิจลูกค้าผู้ใช้บริการ

- ไม่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับทางธุรกิจ เช่น สูตรการผลิต ต้นทุนการผลิตสินค้า เป็นต้น
- ไม่เปิดเผยข้อมูลที่จะทำให้ธุรกิจของลูกค้าผู้ใช้บริการเสียเปรียบคู่แข่ง เช่น กลยุทธ์ การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ การส่งเสริมการขาย เป็นต้น

3. ข้อพึงปฏิบัติต่อลูกค้าและสาธารณชน

- อำนวยความสะดวกและปฏิบัติต่อผู้มาติดต่อด้วยความสุภาพอย่างเต็มใจและเต็มความสามารถอย่างไม่ชักช้า
- ยินดีรับฟังความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะจากบุคคลอื่น และพร้อมที่จะชี้แจงข้อมูลที่ถูกต้องตามสถานะแห่งตน
- พึงเห็นคุณค่าของบุคคลอื่น และให้เกียรติผู้อื่นอยู่เสมอ
- พึงมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เป็นการสร้างสรรคและพัฒนาสังคมส่วนรวมให้สงบสุข โดยไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่องานและภาพลักษณ์ของธุรกิจการค้า

4. ข้อพึงปฏิบัติต่อความสัมพันธ์กับลูกค้าและคู่แข่ง

- ตัดสินใจดำเนินการใดๆ ด้วยความสุจริตใจและเป็นธรรม
- ปกป้องผลประโยชน์ของลูกค้าที่ใช้บริการ เช่น คุณภาพของผลิตภัณฑ์ รักษาสารสนเทศที่เป็นความลับของลูกค้าที่อยู่ในงานที่รับผิดชอบ เช่น ข้อมูลทางด้านการตลาด เป็นต้น

5. ข้อพึงปฏิบัติต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

- สนับสนุนกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องและจริงจัง
- ปฏิบัติหน้าที่ในความรับผิดชอบต่อสังคมด้วยจิตสำนึกถึงผลกระทบต่อสุขอนามัยสิ่งแวดล้อม

นางปีทมา วงษ์ถ้อยทอง
20/11/2023

จริยธรรมผู้ประกอบการ

1. ผู้ประกอบการต่อลูกค้า

- ฟังขายสินค้าและบริการในราคายุติธรรม
- ฟังขายสินค้าและบริการให้ถูกต้อง
- ฟังดูแลและให้บริการแก่ลูกค้าทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน
- ฟังละเว้นการกระทำใด ๆ ที่จะควบคุมการตัดสินใจของลูกค้า
- ฟังละเว้นการกระทำใด ๆ เพื่อทำให้สินค้ามีราคาสูงขึ้นโดยไม่มีเหตุผล
- ฟังปฏิบัติต่อลูกค้า และให้บริการอย่างมีน้ำใจไมตรี มีอัธยาศัยที่ดีต่อกัน

2. ผู้ประกอบการต่อคู่แข่ง

- ฟังละเว้นจากการกลั่นแกล้ง
- ฟังให้ความร่วมมือในการแข่งขัน

3. ผู้ประกอบการต่อหน่วยราชการ

- ฟังทำธุรกิจต่อหน่วยราชการอย่างตรงไปตรงมา
- ฟังปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายในการทำธุรกิจ
- ฟังละเว้นจากการติดสินบน จ้างวานข้าราชการ
- ฟังละเว้นการให้ความร่วมมือ สนับสนุนการกระทำของข้าราชการที่มีเจตนาทำการทุจริต
- ฟังละเว้นการให้ของขวัญ หรือของกำนัลใด ๆ แก่ข้าราชการ
- ฟังให้ความร่วมมือกับหน่วยราชการในการทำตามหน้าที่พลเมืองดี
- ฟังมีทัศนคติถูกต้องและมีความเชื่อถือต่อหน่วยราชการ

4. ผู้ประกอบการต่อพนักงานลูกจ้าง

- ฟังให้ค่าจ้างและผลตอบแทนที่เหมาะสม
- ฟังเอาใจใส่ในสวัสดิการ
- ฟังพัฒนา
- ฟังให้เป็นธรรม
- ฟังศึกษาและทำความเข้าใจ
- ฟังเคารพสิทธิส่วนบุคคล และความสามารถ
- ฟังให้ความเชื่อถือว่าไว้วางใจ
- ฟังให้คำแนะนำปรึกษา
- ฟังสนับสนุน

5. ผู้ประกอบการต่อสังคม

- ฟังละเว้นจากการประกอบธุรกิจที่ทำให้สังคมเสื่อม
- ฟังละเว้นจากการประกอบธุรกิจที่ทำลายทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม
- ฟังดูแลเอาใจใส่การประกอบกิจการของตน

นางปีทมา วงษ์ถ้อยทอง
25/7/2562

- พึ่งให้ความเคารพในสิทธิทางปัญญาของผู้อื่น
- พึ่งให้ความร่วมมือกับทุกฝ่าย
- พึ่งให้ความสนใจในเรื่องการสร้างงานแก่คนในชุมชน โดยไม่จำกัดเพศ อายุ หรือกลุ่มบุคคลผู้พิการ หรือ ด้อยโอกาส

6. พนักงานลูกจ้างต่อผู้ประกอบการ

- พึ่งมีความซื่อสัตย์สุจริตในการปฏิบัติงาน
- พึ่งรักษาและรับผิดชอบ
- พึ่งระมัดระวังการประพฤติปฏิบัติในทางเสื่อมเสีย
- พึ่งหลีกเลี่ยงการประพฤติปฏิบัติ ชัดผลประโยชน์นายจ้าง
- พึ่งหลีกเลี่ยงการรับของขวัญ จากผู้ทำธุรกิจกับนายจ้าง
- พึ่งละเว้นจากการทำงานให้ผู้อื่น

นางปัทมา วงษ์อภัยทอง
27/11/2565

จริยธรรมของผู้บริหาร

1. มีความละเอียดใจในการทำ ความซื่อสัตย์สุจริตทั้งปวง
2. มีความซื่อสัตย์สุจริตหรือเกรงกลัวในการทำ ความซื่อสัตย์สุจริตประการต่าง ๆ ทั้งต่อตนเองต่อลูกค้า ต่อ คู่แข่ง ต่อหน่วยงานราชการ ต่อพนักงานลูกจ้าง ต่อสังคม ต่อผู้ประกอบการ และบุคคลทั่วไป
3. มีความอดทน รู้จักอดกลั้นต่อความยากต่าง ๆ มีความอดทนต่อความลำบากของงาน ความอดทนต่อ อุปสรรคทั้งหลาย ตลอดจนทั้งความเข้าใจผิดและความไม่สุจริตต่าง ๆ ที่คนอื่นมีต่อตน
4. มีความสงบเสงี่ยม ความอ่อนน้อมถ่อมตน
5. มีสติสัมปชัญญะตลอดเวลาต่อหน้าที่ความรับผิดชอบของตน ไม่มีการดื่มหรือละเลยต่อหน้าที่ความ รับผิดชอบของตน
6. รู้จักอุปการะ คือ ทำคุณ ทำประโยชน์ให้แก่บุคคลอื่น นึกถึงประโยชน์ของบุคคลอื่นเป็นที่ตั้ง พร้อมทั้งจะให้ ความอนุเคราะห์แก่คนอื่นในงานหน้าที่และความรับผิดชอบของตน
7. ไม่มีอคติใด ๆ ในการปฏิบัติตนต่อผู้ร่วมงาน ต่อพนักงานลูกจ้าง ต่อสังคมและต่อบุคคลทั่วไป อคติที่ควรละ เว้น ได้แก่
 - การลำเอียงเพราะความรักใคร่ชอบพอกัน
 - การลำเอียงเพราะความไม่ชอบพอกัน
 - การลำเอียงเพราะความเขลา ความไม่รู้ ความเห็นแก่อำภิสสินจ้าง
 - การลำเอียงเพราะความกลัวภัยต่าง ๆ
8. การจะทำงานให้เสร็จสิ้นนั้น ผู้บริหารจะต้องมีคุณธรรมที่ทำให้สำเร็จความประสงค์ ได้แก่
 - ความพอใจและเอาใจใส่ในงานของตน
 - ความพากเพียรในการประกอบกิจการงานในหน้าที่
 - ความเอาใจฝักใฝ่ในงานไม่ทอดทิ้ง
 - ความหมั่นตรึกตรองพิจารณาหาเหตุผล และวิธีการที่จะทำให้การงาน เจริญก้าวหน้าเสมอ
9. มีพรหมวิหาร 4 คือ คุณสมบัตินั้นประเสริฐของผู้บริหารได้แก่
 - มีความเมตตา ปรารถนาจะให้บุคคลอื่นเป็นสุข
 - มีความสงสาร คิดหาทางจะช่วยเหลือให้บุคคลอื่นพ้นจากความทุกข์
 - มีความปลอบปลื้มปิติยินดีในความสำเร็จความก้าวหน้าของบุคคลอื่น
 - มีความวางเฉยและเห็นอกเห็นใจแก่บุคคลผู้ได้รับความทุกข์
10. มีความรอบรู้ หมั่นศึกษาหาความรู้รอบตัว เพื่อให้เป็นบุคคลที่ทันต่อเหตุการณ์ ทันต่อบุคคล และทันต่อ ปัญหา

นางปัทมา วงษ์อภัยทอง

25/11/2562

ปีงบประมาณ 2565
 วันที่ 22 ตุลาคม 2564

แนวปฏิบัติด้านสิทธิมนุษยชน

สิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

คณะกรรมการให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการ และเข้าใจบทบาท หน้าที่ ความรับผิดชอบของ คณะกรรมการที่มีต่อบริษัท ผู้ถือหุ้นผู้มีส่วนได้เสีย บริษัทปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติสำหรับบริษัทจดทะเบียนที่เป็นไปตาม แนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยสำหรับสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกันโดยมี รายละเอียดดังนี้

- ก. บริษัทให้ความสำคัญในการเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้น เรื่องสิทธิขั้นพื้นฐานตามกฎหมายสิทธิในความเป็นเจ้าของผ่าน การแต่งตั้งคณะกรรมการและสิทธิอื่นที่ควรมีนอกจากนี้บริษัทดูแลผู้ถือหุ้นมากกว่าสิทธิตามกฎหมาย เช่น การให้ ข้อมูล ข่าวสาร ผ่านเว็บไซต์ของบริษัทการจัดส่งข่าวสารที่สำคัญทางจดหมายให้แก่ผู้ถือหุ้น รวมถึงเปิดโอกาสให้ผู้ ถือหุ้นแจ้งความจำนงในการเข้าเยี่ยมชมนักกิจการของบริษัท
- ข. บริษัทมีการให้ข้อมูล วัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุมตลอดจนข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ต้อง ตัดสินใจที่ประชุมแก่ผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า โดยจัดส่งหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบให้ผู้ถือหุ้นได้ พิจารณาไม่น้อยกว่า 14 วันก่อนวันประชุม นอกจากนี้บริษัทได้นำเสนอหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น ฉบับสมบูรณ์ บนเว็บไซต์ล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อเปิดโอกาสให้ ผู้ถือหุ้นได้มีเวลาศึกษาข้อมูลก่อน ได้รับข้อมูลในรูปแบบเอกสาร
- ค. บริษัทมีนโยบายที่จะอำนวยความสะดวกและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิและออกเสียงอย่างเต็มที่ อย่างเช่น การ แยกปิดสมุดทะเบียนพักการโหวตเป็น 2 ครั้งโดยกำหนดการปิดสมุดทะเบียนพักการโหวตเพื่อสิทธิในการเข้าร่วม ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาและมีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปีก่อนที่จะมีการปิดสมุดทะเบียนพัก การโหวตเพื่อสิทธิในการรับเงินปันผลอีกครั้ง เพื่อเป็นการรักษาสหสิทธิของผู้ถือหุ้นในการเลือกที่จะถือหุ้นเพื่อรับเงิน ปันผลหรือไม่ การกำหนดสถานที่ในการจัดการประชุมให้สะดวกต่อผู้ถือหุ้น การประกาศผ่านทางหนังสือพิมพ์เพื่อ แจ้งเรื่องการประชุมให้ผู้ถือหุ้นทราบการให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงทะเบียนเข้าประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุมประมาณ 1 ชั่วโมง และในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง สามารถมอบฉันทะให้ผู้อื่น หรือมอบฉันทะให้ กรรมการอิสระของบริษัทเข้าร่วมประชุมและลงมติแทนได้
- ง. บริษัทจัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี มีการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามข้อสงสัยต่างๆ จากกรรมการ บริษัท ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายที่จะไม่มีการลิดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้นในการรับรู้สารสนเทศของบริษัท เช่น ไม่เพิ่มวาระ การประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญ ไม่จำกัดสิทธิในการเข้าประชุมของผู้ถือหุ้นที่มาสาย เป็นต้น
- จ. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมล่วงหน้า พร้อมกับกำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการ กล่าวคือ เป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายที่ถือหุ้น ณ วันที่เสนอวาระการประชุม นับรวมกันได้ไม่ น้อยกว่าร้อยละห้า ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท มีรายละเอียดของข้อมูลประกอบการ พิจารณา มีเกณฑ์การพิจารณาบรรจุวาระ/ไม่บรรจุวาระที่ชัดเจน มีช่องทางรับเรื่องและช่วงเวลาที่เปิดรับเรื่อง ซึ่ง ภายหลังที่รับเรื่อง ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาและแจ้งผลการพิจารณาพร้อมเหตุผลให้ผู้ถือหุ้นทราบ ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทโดยรายละเอียดดังกล่าว สามารถดูผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทซึ่งไม่มีผู้ใดเสนอวาระการ ประชุมเป็นการเพิ่มเติม
- ฉ. ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการคัดเลือกเป็นกรรมการบริษัท ทั้งนี้ บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ เช่น ช่องทางรับเรื่องผ่านไปรษณีย์ลงทะเบียนมาที่สายงานเลขานุการบริษัท ช่วงเวลาที่เปิดแบบฟอร์มข้อมูลบุคคลผู้ ได้รับการเสนอชื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ การแสดงความยินยอมของผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อ โดยรายละเอียด ดังกล่าว สามารถดูผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งภายหลังที่รับเรื่อง ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท จะพิจารณา กลั่นกรองตามกระบวนการต่อไป อย่างไรก็ตามที่ผ่านมามีการเสนอชื่อแต่อย่างไร
- ช. บริษัทจัดให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลประกอบการประชุมล่วงหน้าผ่านเว็บไซต์ของบริษัท โดยข้อมูลจะเหมือนกับข้อมูลที่ บริษัทจัดส่งให้ผู้ถือหุ้นในรูปแบบเอกสาร ส่วนหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบมีการจัดส่งให้ผู้ถือหุ้น ล่วงหน้าก่อนวันประชุมไม่น้อยกว่า 14 วัน
- ซ. ในหนังสือเชิญประชุม บริษัทแจ้งกฎเกณฑ์และวิธีการในการเข้าร่วมประชุมให้ผู้ถือหุ้นทราบ รวมถึงการเสนอรายชื่อ กรรมการอิสระเป็นผู้รับมอบฉันทะจากผู้ถือหุ้น นอกจากนี้ ยังจัดเตรียมแบบมอบฉันทะซึ่งเป็นแบบมาตรฐาน สามารถระบุความเห็นในการลงคะแนนเสียงได้
- ฌ. ข้อมูลในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี มีวาระการแต่งตั้งกรรมการ ,การพิจารณาค่าตอบแทนกรรมการ, การแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าตอบแทนแก่ผู้สอบบัญชีและการงดจ่ายเงินปันผล
- ฎ. ในที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ประธานกรรมการต้องแจ้งกฎเกณฑ์สำหรับการประชุมและวิธีการออกเสียงลง มติให้ผู้ถือหุ้นทราบ และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและซักถามได้ ส่วนในวาระแต่งตั้งกรรมการ และ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเลือกกรรมการเป็นรายคน มีการใช้บัตรลงคะแนนให้ผู้ถือหุ้นกรอกในกรณีที่ไม่เห็นด้วยกับวาระ และมีการถ่ายวีดิทัศน์ บันทึกภาพและเสียงการประชุม
- ฏ. รายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี มีการแสดงรายชื่อกรรมการที่เข้า/ไม่เข้าร่วมประชุม ซึ่งมีการกรรมการเข้า ร่วมประชุมครบ มีคำชี้แจงที่เป็นสาระสำคัญ มีคำถามและคำตอบหรือข้อคิดเห็นโดยสรุป วิธีลงคะแนนและวิธีนับ

คะแนน และในกรณีที่ไม่เห็นด้วย จะมีมติที่ประชุมที่เป็นคะแนนที่เห็นด้วยไม่เห็นด้วย ซึ่งทางบริษัทได้เผยแพร่รายงานการประชุม ผ่านทางเว็บไซต์ ภายใน 14 วันนับจากวันที่มีการประชุม

- ฎ. บริษัทมีมาตรการป้องกัน มิให้ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์แก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบ ตามนโยบายกำกับดูแลกิจการของบริษัท
- ฉ. บริษัทกำหนดเกณฑ์ข้อบังคับของบริษัทว่า กรรมการบริษัทจะประกอบกิจการ หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือเป็นกรรมการของบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน จำกัดอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ได้ เว้นแต่จะแจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง และกรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้าหากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาใดๆ ที่บริษัททำขึ้นในระหว่างรอบปีบัญชี หรือถือหุ้นหรือหุ้นกู้เพิ่มขึ้นหรือลดลงในระหว่างรอบปีบัญชีในบริษัทหรือบริษัทในเครือ โดยบริษัทส่งเสริมให้มีการเปิดเผยข้อมูลส่วนได้เสียของกรรมการ ผู้บริหาร และผู้เกี่ยวข้องต่อคณะกรรมการ ผ่านวาระการประชุมของคณะกรรมการบริษัท นอกจากนี้ กรรมการหรือผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียหรือมีส่วนเกี่ยวข้องจะไม่มีสิทธิออกเสียงในวาระดังกล่าว

สิทธิของพนักงาน

บริษัทฯ สนับสนุนการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถ โดยพนักงานจะมีแผนพัฒนารายบุคคล ประจำปี นอกจากนี้บริษัทฯ มีการดูแลพนักงานโดยให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม เป็นธรรม และสอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว บริษัทฯ จัดให้มีสวัสดิการ ค่ารักษาพยาบาล กิจกรรมแรงงานสัมพันธ์ให้ความสำคัญกับพนักงานของบริษัททุกระดับชั้น ไม่มีการแบ่งแยกเชื้อชาติ ศาสนาและเพศ บริษัทมีการประกาศ นโยบาย มรท.8001-2546 มาตรฐานแรงงานไทย ด้านสิทธิมนุษยชน และความรับผิดชอบต่อสังคม พร้อมกับได้ใบรับรอง มรท.8001-2546 ระดับสมบูรณ์ขั้นสูงสุด จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

สิทธิของลูกค้า

บริษัทฯ มุ่งมั่นในการพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์และบริการให้ดียิ่งๆ ขึ้น เพื่อให้ลูกค้าเกิดความเชื่อมั่นและความพึงพอใจสูงสุด โดยมีนโยบายส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของลูกค้าภายใต้เงื่อนไขการปฏิบัติที่เป็นธรรมและรับผิดชอบต่อลูกค้า พร้อมทั้งข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และบริการที่ถูกต้องเพียงพอและทันต่อเหตุการณ์แก่ลูกค้า โดยไม่มีการกล่าวเกินความเป็นจริง อันเป็นเหตุให้ลูกค้าเกิดความเข้าใจผิดเกี่ยวกับคุณภาพ ปริมาณ หรือเงื่อนไขใดๆ ของสินค้าหรือบริการ นอกจากนี้สิทธิของลูกค้าตามสัญญาที่ได้ทำข้อตกลงกันแล้ว บริษัทฯ ยังคำนึงถึงความพึงพอใจของลูกค้าด้วย โดยมุ่งหมายที่จะเสริมสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าในระยะยาวโดยมุ่งหมายที่จะเสริมสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าในระยะยาว นอกจากนี้พนักงานพึงรักษาความลับของลูกค้าและไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยมิชอบ

สิทธิของคู่ค้า

- บริษัทฯ มีจรรยาบรรณในการจัดซื้อจัดจ้าง นโยบายคัดเลือกและปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรม รวมถึงจัดให้มีระเบียบบริษัทฯ เกี่ยวกับการจัดหาพัสดุเพื่อให้การดำเนินธุรกิจกับคู่ค้าเป็นไปอย่างเหมาะสมและรับผิดชอบต่อคู่ค้า รวมถึงประสานประโยชน์ของทั้งสองฝ่ายอย่างยุติธรรม
- การคัดเลือกคู่ค้า บริษัทฯ จะเชิญคู่ค้าที่ผ่านเกณฑ์การขึ้นทะเบียนเป็นคู่ค้ากับบริษัทฯ เข้าร่วมเสนอราคาเพื่อแข่งขันกับคู่ค้ารายอื่นที่ประกอบธุรกิจลักษณะเดียวกัน จากนั้นคณะกรรมการจัดหาพัสดุจะพิจารณาคัดเลือกคู่ค้าจากราคาและเทคนิคต่อไป

สิทธิของเจ้าหน้าที่

มีการปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่ตามเงื่อนไขหรือข้อตกลงทางการค้า สร้างความไว้วางใจให้กับเจ้าหน้าที่ผ่านการบริหารงานอย่างมีจรรยาบรรณ และอำนวยความสะดวกด้านข้อมูล เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับสถานะของบริษัท

สิทธิของชุมชนและสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจภายใต้มาตรฐานสิ่งแวดล้อม โดยถือวาระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม เป็นส่วนหนึ่งของธุรกิจ จึงได้กำหนดอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นหลักปฏิบัติแก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน รวมถึงส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และให้ความรู้ฝึกอบรมแก่พนักงานในเรื่องอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมโดยบริษัทได้รับรางวัลจากกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นอุตสาหกรรมสีเขียว Green Industry และรางวัลลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากองค์การก๊าซเรือนกระจก

นางปัทมา วงษ์ด้วยทอง
วิภา วัฒนาง

การไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา

บริษัทฯ ประกาศนโยบายการจัดการด้านทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อกำหนดแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการป้องกันและไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา โดยถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบโดยตรงของผู้บริหาร พนักงานทุกคน บริษัทในเครือตลอดจนผู้รับเหมาที่ทำงานในนามของบริษัทฯ อันจะต้องปฏิบัติตามนโยบายฯ

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการเปิดเผยสารสนเทศเพื่อความโปร่งใสในการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีหลักปฏิบัติ ดังนี้

- แลกผลประกอบการ ข้อมูลบริษัทฯ รวมถึงแนวโน้มในอนาคตแก่นักวิเคราะห์และนักลงทุนเป็นประจำทุกไตรมาส
- มีส่วนนักลงทุนสัมพันธ์ทำหน้าที่ติดต่อประสานงานกับนักวิเคราะห์ นักลงทุน และบุคคลอื่นที่ต้องการข้อมูลทางการเงินผลการดำเนินงาน ฐานะของบริษัทฯ และธุรกรรมที่มีผลกระทบต่อบริษัทฯ
- เผยแพร่ข้อมูลสำคัญของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอผ่านช่องทางตลาดหลักทรัพย์ฯ แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีรายงานประจำปีรวมถึงเว็บไซต์ของบริษัทฯ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

จัดให้มีรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี ซึ่งมีเนื้อหารับรองการปฏิบัติตามหลักการบัญชี และมีการรายงานทางการเงินที่มีข้อมูล ถูกต้อง ครบถ้วนเป็นจริงตามมาตรฐานการบัญชีโดยรายงานดังกล่าวลงนามโดยประธานกรรมการ

นางปัทมา วงษ์ถั่วทอง



เอกสารแนบ 6 : รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น บริษัทโซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ และมีประสบการณ์ด้านกฎหมาย บัญชี การเงิน และการบริหารองค์กร จำนวน 3 ท่าน ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และตามระเบียบ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) ว่าด้วยหลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติของคณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วย กรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีนโยบายเน้นการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และการมีระบบควบคุมภายในที่ดี

ในปี 2565 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมทั้งสิ้น 4 ครั้ง ดังนี้

1. การสอบทานรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2565 ของ บริษัท โซลาร์ตรอน จำกัด (มหาชน) รวมถึงรายการระหว่างกัน รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ร่วมกับฝ่ายบริหาร โดยได้เชิญผู้สอบบัญชีร่วมประชุมการพิจารณางบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบได้หารือร่วมกับผู้สอบบัญชีในเรื่องความถูกต้องครบถ้วนของงบการเงิน การปรับปรุงรายการบัญชีที่สำคัญซึ่งมีผลกระทบต่องบการเงิน ความเพียงพอเหมาะสมของวิธีการบันทึกบัญชีและขอบเขตการตรวจสอบ การเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนเพียงพอ และความมีอิสระของผู้สอบบัญชีเพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานบัญชีตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีความเชื่อถือได้และทันเวลารวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินอย่างเพียงพอเพื่อเป็นประโยชน์กับนักลงทุนหรือผู้ใช้งบการเงิน

2. การสอบทานการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบทานผลการบริหารความเสี่ยงของบริษัทเพื่อให้มั่นใจได้ว่าฝ่ายบริหารได้ดำเนินกิจกรรมการบริหารความเสี่ยงถึงระดับปฏิบัติการอย่างเหมาะสม และการระบุปัจจัยความเสี่ยงมีความครบถ้วน เพียงพอ พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะเพื่อนำไปปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น

3. การสอบทานการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานและทบทวนระบบควบคุมภายในร่วมกับผู้สอบบัญชีและฝ่ายตรวจสอบภายในทุกไตรมาส รวมทั้งผลการประเมิน ความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในตามแนวทางของสำนักงาน ก.ล.ต.

โดยพิจารณาในเรื่องการดำเนินงาน การใช้ทรัพยากร การดูแลทรัพย์สิน การป้องกันหรือลดความผิดพลาด ความเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงิน การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ให้ความเห็นสอดคล้องกันว่าไม่พบประเด็นปัญหาหรือข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ นอกจากนี้ในปี 2565 บริษัทฯ มีการประเมินการควบคุมภายใน โดยได้รับความร่วมมือในการประเมินจากกรรมการและผู้บริหาร เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นมากขึ้น ผลการประเมินการควบคุมภายในพบว่า การควบคุมภายในของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้ให้คำแนะนำการประชุมเชิงปฏิบัติการให้แก่ฝ่ายงานต่างๆ โดยนำประเด็นสำคัญที่ตรวจพบมาเป็นกรณีศึกษาเพื่อเสริมสร้างให้ผู้รับผิดชอบทุกระดับเกิดความเข้าใจร่วมกันในเรื่องความเสี่ยงผลกระทบและการควบคุมภายในที่สำคัญของแต่ละขั้นตอนการปฏิบัติงาน

4. การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติงานตามระบบงานที่กำหนดไว้ การดำเนินธุรกิจของบริษัทมีคุณธรรม มีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทโดยเฉพาะในเรื่องรายการที่เกี่ยวข้องกันเพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีการดำเนินการตามเงื่อนไขทางธุรกิจอย่างสมเหตุสมผล

นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยรวมทั้งคณะ และประเมินตนเองตามแนวทางปฏิบัติที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อความเชื่อมั่นต่อผู้เกี่ยวข้อง

5. การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2565

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาเห็นชอบให้ บริษัท ปีติเสวี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท โสภารัตรอน จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2565 และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาและขออนุมัติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 พิจารณาแต่งตั้งและอนุมัติผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชี

6. การปฏิบัติตามข้อกำหนด ภาวะเยียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมกับฝ่ายตรวจสอบภายในสอบทานการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทมีการดำเนินธุรกิจที่ถูกต้องตามกฎหมาย

จากการประเมินการปฏิบัติงานตนเองของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2565 คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้ระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติจาก

คณะกรรมการบริษัทในเรื่องการทำหน้าที่โดยรวม การสอบทานรายงานทางการเงิน การบริหารความเสี่ยง การกำกับดูแลกิจการที่ดี การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และการปฏิบัติตามข้อกำหนด กฎระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ความรู้ความสามารถ ความระมัดระวังรอบคอบ ความเป็นอิสระอย่างเพียงพอเพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกัน

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายงานข้อมูลทางการเงินของบริษัทมีความถูกต้องเชื่อถือได้สอดคล้องตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป บริษัทมีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างเพียงพอ มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม มีการปฏิบัติงานที่สอดคล้องตามระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนดทางธุรกิจอย่างเคร่งครัด

พลเอกภูติศ ทัตติยโชติ

ประธานกรรมการตรวจสอบ