

GSteel

Think Steel
Think Technology
Think **G** Steel

รายงานประจำปี 2561



สารบัญ

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น.....	1
สารจากประธานกรรมการ	3
สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร.....	4
รายงานของประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม.....	5
ผังโครงสร้างองค์กร.....	6
รายนามคณะกรรมการบริษัท	7
รายนามคณะผู้บริหาร.....	8
นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ.....	26
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	33
ลักษณะผลิตภัณฑ์.....	34
ภาวะอุตสาหกรรมเหล็ก.....	38
โครงสร้างการจัดการ	46
การกำกับดูแลกิจการที่ดี.....	59
ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง	73
ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน	81
รายการระหว่างกัน	84
ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม.....	91
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ.....	104
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	109
งบการเงินประจำปี 2561	110

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท :	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย :	GSTEL สำหรับหุ้นสามัญ
เลขทะเบียนบริษัท :	0107538000746
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	88 ชั้น 18 ปาโจ ทาวเวอร์ ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 โทรศัพท์ (02) 634-2222 โทรสาร (02) 634-4114
ที่ตั้งโรงงาน :	55 หมู่ 5 สวนอุตสาหกรรม เอส เอส พี ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง 21120 โทรศัพท์ (038) 869-323 โทรสาร (038) 869-333
โฮมเพจบริษัท :	www.gsteel.com
วันที่ก่อตั้งบริษัท :	31 ตุลาคม 2538
วันที่เริ่มการผลิต:	1 พฤศจิกายน 2542
ประเภทธุรกิจ :	ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน และเหล็กแผ่นหนา (Slab) เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ขนาดความกว้าง 900 ถึง 1,550 มม. ขนาดความหนา 1.0 ถึง 13.0 มม. เหล็กแผ่นหนา (Slab) ขนาดความกว้าง 900 ถึง 1,550 มม. ขนาดความหนา 80 ถึง 100 มม.
เทคโนโลยีการผลิต :	การหลอมเหล็ก - ใช้ชุดเตาหลอมไฟฟ้าจากเยอรมนี การหล่อเหล็ก - ใช้ชุดเครื่องหล่อเหล็กแท่งแบบขนาดกลางจากญี่ปุ่น การรีดเหล็ก - ใช้ชุดเครื่องรีดแผ่นเหล็กจากญี่ปุ่น
กำลังผลิต :	1,800,000 ตันต่อปี
จำนวนพนักงาน :	677 คน
ทุนจดทะเบียน :	48,775,743,730.00 บาท
ทุนชำระแล้ว :	34,250,904,820.00 บาท
ชนิดและจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด:	หุ้นสามัญจำนวน 6,850,180,964 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 5.00 บาท
รอบระยะเวลาบัญชี :	1 มกราคม – 31 ธันวาคม

บุคคลอ้างอิง

นายทะเบียนหลักทรัพย์ :

หุ้นสามัญ

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวง ดินแดง เขตดินแดง

กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ (02) 009-9999 โทรสาร (02) 009-9991

หุ้นกู้และผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้

The Hong Kong and Shanghai Banking Corporation Limited

Level 30, HSBC Main Building, 1 Queen's Road Central, Hong Kong

ผู้ตรวจสอบบัญชี :

สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที แอสโซซิเอท จำกัด

นายชัยยุทธ อังศุวิทยา (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3885) หรือ

นางณัฐสรณ์ สโรชนันท์จีน (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4563)

เลขที่ 491/27 อาคารสีลมพลาซ่า ชั้น 1 ถนนสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

โทรศัพท์ (02) 634-2222 โทรสาร (02) 634-4114

นักลงทุนสัมพันธ์ :

ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์

โทรศัพท์ (02) 634-2222

E-mail : IR@gsteel.com

ข้อมูลสำคัญอื่น :

- ไม่มี -

สารจากประธานกรรมการ



ในปี 2561 ที่ผ่านมา บริษัทยังมีความมุ่งมั่นอย่างต่อเนื่อง หลังจากการประกาศเจตนารมณ์ต่อต้านการคอร์รัปชันกับโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (CAC) ไปเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อมีส่วนร่วมในการลดการทุจริตด้วยการดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรมและปฏิเสธการจ่ายเงินสินบน ทั้งนี้ บริษัทได้มีการพัฒนาและปรับปรุงระบบการต่อต้านทุจริตในองค์กร มีการวางนโยบายและระบบ การควบคุมภายใน มาตรฐานการป้องกันการคอร์รัปชัน ซึ่งเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561 บริษัทได้ผ่านการพิจารณาและได้รับรองฐานสมาชิกโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต โดยได้รับรองจะมีอายุ 3 ปี นับจากวันที่มีมติให้การรับรอง

บริษัทได้มีเจตนารมณ์ที่จะกำกับดูแลธุรกิจโดยยึดมั่นในการกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยตระหนักในความสำคัญถึงประโยชน์ในส่วนช่วยในการบริหารและการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ บริษัทได้นำโครงการ “นโยบายงดรับของขวัญ” (NO Gift Policy) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย มาใช้ปฏิบัติในช่วงเทศกาลปีใหม่ ทั้งนี้การใช้นโยบายงดรับของขวัญดังกล่าวเป็นการสนับสนุนให้บริษัทมีความโปร่งใส มีจริยธรรมในการดำเนินกิจการที่ดี ทำให้เป็นบริษัทที่มีความน่าเชื่อถือ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันในธุรกิจ และส่งผลต่อการเพิ่มคุณค่าให้ผู้ถือหุ้นในระยะยาวต่อไป

เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจในปี 2561 มีการชะลอตัวลงในหลายประเทศ โดยเฉพาะภาวะเศรษฐกิจของประเทศจีนที่เป็นทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภคอันดับหนึ่งของโลก ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมเหล็กมีความรุนแรงมาก ราคาเหล็กในตลาดโลกมีการปรับตัวลงเมื่อเทียบกับช่วงปี 2560 รวมถึงผลกระทบของการตอบโต้มาตรการทางการค้าของภาวะสงครามทางการค้า ภาวะเศรษฐกิจของจีนที่มีแนวโน้มชะลอตัว ประกอบกับความผันผวนของราคาเหล็กทั่วโลกที่เกิดจากผลกระทบของสงครามทางการค้า ซึ่งสภาวะอุตสาหกรรมเหล็กไทยในปี 2561 ก็ได้รับผลกระทบจากภาวะสงครามทางการค้าและความผันผวนของราคาเหล็กโลกเช่นเดียวกัน แม้จะมีภาวะตลาดที่ผันผวน แต่บริษัทก็ยังคงมีความมุ่งมั่นที่พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพเพื่อพร้อมที่จะแข่งขันในตลาดที่มีการแข่งขันสูงและเผชิญกับการแข่งขันจากการนำเข้าเหล็กเข้ามาในประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งบริษัทยังให้ความสำคัญต่อการบริหารการกำกับดูแลกิจการเพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและความน่าเชื่อถือของบริษัท ให้เป็นที่ยอมรับในมาตรฐานการดำเนินกิจการยิ่งขึ้นต่อไป

ในนามของคณะกรรมการ ผมขอแสดงความขอบคุณอย่างจริงใจมายังท่านผู้ถือหุ้น คู่ค้า ลูกค้า หุ่นส่วนทางธุรกิจ พนักงานบริษัท และรัฐบาล ที่ให้การสนับสนุนบริษัทอย่างต่อเนื่องและเป็นที่กำลังสำคัญในการผลักดันให้บริษัทสามารถเติบโตและก้าวไปอย่างมั่นคงในอนาคต

นายยรรยง คุโรวาท
ประธานกรรมการ

สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



ในช่วงต้นปี 2561 อุตสาหกรรมเหล็กทั่วโลกเริ่มต้นด้วยทิศทางที่ดี แม้ว่า จะไม่สามารถรักษาสถานะทิศทางดังกล่าวไว้ได้ โดยราคาเหล็กได้มีการปรับตัวลงในช่วงครึ่งปีหลัง อุตสาหกรรมเหล็กทรงแบนของประเทศไทย ต้องเผชิญกับความท้าทายอันเกิดขึ้นจากต้นทุนวัตถุดิบหลักที่สูงขึ้น ในขณะที่ยอดขายมีปริมาณลดลง การผลิตเหล็กดิบทั่วโลกในปี 2561 อยู่ที่ 1,809 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 4.6% เมื่อเทียบกับปี 2560 ปริมาณการผลิตเหล็กสำเร็จรูปของประเทศไทยอยู่ที่ 7.11 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 3.4% และการบริโภคเหล็กอยู่ที่ 17.44 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 4.8% ในปี 2561 ในขณะ ที่การนำเข้าเหล็กในระหว่างปี 2561 อยู่ที่จำนวน 12 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 6% จากปีก่อน ภาพรวมของการบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนในปี 2561 อยู่ที่ประมาณ 11.68 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 6.1% ซึ่งเป็นการบริโภคเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่ 6.85 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 6.6%

ในปี 2561 บริษัทสามารถขายสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนได้มากกว่า 0.6 ล้านตัน โดยการส่งออกแผ่นเหล็กรีดร้อนชนิดม้วนที่ 19,000 ตัน และได้มีการเริ่มผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดแผ่นเพื่อรองรับตลาดในประเทศและการส่งออก โดยมียอดขายต่อเดือนสูงถึง 80,000 ตัน ในเดือนมกราคม และเดือนสิงหาคม 2561 ซึ่งทำให้บริษัทสามารถขายสินค้าเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่เป็นฐานลูกค้าเดิมได้มากขึ้น รวมทั้งยังเป็นการเพิ่มจำนวนลูกค้าใหม่เพิ่มขึ้นด้วย และได้มีการเริ่มการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดแผ่นไปยังประเทศออสเตรเลีย และส่งออกไปยังตลาดประเทศอินเดียโดยได้ผ่านการรับรองของ BIS รวมทั้งการเริ่มส่งออกสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนไปยังตลาดประเทศมาเลเซียโดยได้ผ่านการรับรองของ SIRIM/PCL ซึ่งนับเป็นความคิดริเริ่มเชิงกลยุทธ์ของบริษัทในการสร้างผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพระดับโลก การขายสินค้าเหล็กเกรดพิเศษในตลาดเฉพาะกลุ่มก็เพิ่มมากขึ้นทำให้บริษัทสามารถเข้าถึงส่วนแบ่งการตลาดลูกค้ากลุ่มใหม่ๆ ได้

การจัดการการขนย้ายเศษเหล็กรวมถึงการขนย้ายน้ำหนักรถดำเนินการเองโดย จี สตีล กระบวนการสำหรับการจัดการตระกรันได้รับการแก้ไขด้วยวิธีการใหม่ ซึ่งจะช่วยลดการพึ่งพาจากหน่วยงานภายนอก บริษัทให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักร โดยได้มีการตั้งแผนงานการซ่อมบำรุงที่ตกค้างมาดำเนินการในการบำรุงรักษาในปี 2561 และได้มีการดำเนินการผลิตทั้งในช่วง Off peak และบางช่วงเวลาของช่วง On peak ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาจึงเพิ่มขึ้นมากกว่าปีที่ผ่านมา เพื่อเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตให้อยู่ในระดับที่มีประสิทธิภาพ รูปแบบของการลงทุนถูกนำไปใช้เพื่อปรับปรุงต้นทุน ทดแทนหรือเปลี่ยนเทคโนโลยีที่ล้าสมัย การปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เป็นต้น อีกทั้ง สามารถนำไปปฏิบัติได้โดยเร็วเมื่อมีเงินทุนที่เพียงพอ รวมไปถึงความพยายามในการอนุรักษ์การใช้พลังงานที่สามารถลดอัตราการใช้ก๊าซออกซิเจนให้ลงมาอยู่ในช่วง 43 ลูกบาศก์เมตรต่อตัน และลดอัตราการใช้ก๊าซธรรมชาติลงมาอยู่ที่ 1.21 ลูกบาศก์เมตรต่อตัน อัตราสินค้าสำเร็จรูปที่ผลิตได้เทียบกับปริมาณเศษเหล็กที่ใช้ (Yield) ปรับตัวดีขึ้นขยับไปยังระดับใหม่ที่ 88% ในช่วงหลายเดือนที่ผ่านมา และยังคงมีแรงขับเคลื่อนอย่างต่อเนื่องและมั่นคงต่อไป

บริษัทมีแนวคิดเชิงบวกและมีความเชื่อมั่นต่อศักยภาพการเติบโตของ จี สตีล ที่ยังคงอยู่ในสถานะที่ดี โดยได้รับการสนับสนุนจากแผนปรับปรุงที่แข็งแกร่งในการดำเนินการ ซึ่งรวมถึงการปรับโครงสร้างทางการเงินและธุรกิจ และกลยุทธ์ต่างๆ อันประกอบไปด้วย แผนการลงทุนใหม่ในการบำรุงรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ การพัฒนาและเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์เหล็ก อันได้แก่ การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนสำหรับรีดเย็นต่อ การผลิตเหล็กทนแรงดึงสูงและเหล็กคุณภาพใหม่สำหรับการผลิตถังแก๊ส การเพิ่มปริมาณการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนขนาดบาง รวมไปถึงการจัดการห่วงโซ่อุปทานที่ดีขึ้น และการเพิ่มแหล่งเงินทุนให้มากขึ้นและอื่นๆ อีก บริษัทมั่นใจว่าจะสามารถตอบสนองต่อความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียทั้งหมดได้

ผมขอแสดงความขอบคุณอย่างจริงใจต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกท่าน ซึ่งรวมถึงพนักงานทั้งหมดของ จี สตีล ลูกค้า คู่ค้า และรัฐบาลไทย ที่ให้การสนับสนุนแก่บริษัทฯ ด้วยดี และหวังว่าพวกเราจะประสบความสำเร็จร่วมกันในอนาคต

ด้วยความนับถือ

นายอัมเรตรา ปราสาท ขาวตรี

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

รายงานของประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

ด้วยความตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รวมถึงการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแบบครบวงจร โดยกรรมวิธีหลอมหล่อ รีด ในโรงงานเดียวกัน จึงดำเนินนโยบายทางธุรกิจควบคู่ไปกับนโยบายในการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมในการดูแลกระบวนการผลิต ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนรอบโรงงาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ไม่ว่าจะเป็นพลังงาน น้ำ พลังงานไฟฟ้า และอื่นๆ ผลิตสินค้าที่ดีให้แก่ผู้บริโภค ทั้งนี้ยังให้ความสำคัญในการดูแลและบำเพ็ญประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมโดยรวมอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องมาตลอด รวมถึงให้ความสำคัญกับการดูแลพนักงานภายในองค์กรให้มีความสุข ทำงานอย่างปลอดภัย มีสวัสดิการความเป็นอยู่ที่ดี ตลอดจนให้การสนับสนุนอบรมพัฒนาบุคลากร ให้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ ความชำนาญงาน เพิ่มขึ้นอย่างสม่ำเสมอ โดยทั้งหมดนี้ล้วนเป็นนโยบายหลักของบริษัทเสมอมา

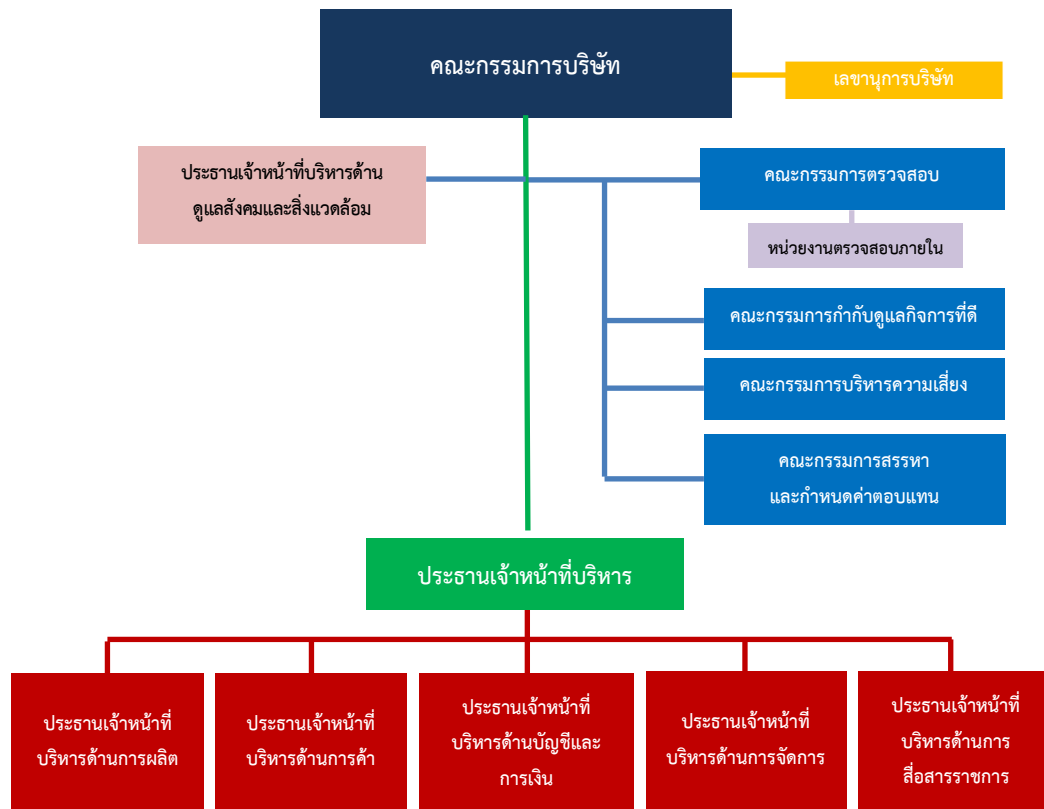


จากการดำเนินงานกิจกรรมด้าน CSR มาอย่างต่อเนื่อง ในปี 2561 บริษัทได้รับการพิจารณารับรองจากกรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (DPIM) ว่า บริษัทมีการปฏิบัติตามข้อกำหนดการทวนสอบรายงาน (Self Assessment Report) และผ่านเกณฑ์มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแร่ที่มีการดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง (CSR DPIM Continuous Awards) และเมื่อวันที่ 30 มกราคม 2561 บริษัทได้รับเกียรติบัตรจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่บริษัทได้ร่วมจัดหาผู้บริจาคโลหิตเป็นหมู่คณะเพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์อย่างสม่ำเสมอมากกว่า 5 ปี อีกทั้งยังได้รับประกาศเกียรติคุณจากสำนักงานป้องกันและปราบปรามยาเสพติดภาค 2 ในการให้ความร่วมมือและสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ทั้งนี้ในระหว่างปี 2561 บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมด้าน CSR โดยแบ่งเป็น กิจกรรมภายในองค์กร และภายนอกองค์กร โดยเน้นการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมให้เป็นสังคมที่ดีมีคุณภาพ และการส่งเสริมวัฒนธรรมและการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม การร่วมส่งเสริมให้การพัฒนาการศึกษา การมีกิจกรรมร่วมพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชน การสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขยาเสพติดกับชุมชนและในองค์กร สำหรับกิจกรรมในองค์กร ได้เน้นการดูแลสุขภาพให้กับพนักงาน และการจัดสรรทรัพยากรเพื่อให้เกิดความรักความสามัคคีในองค์กร รวมถึงการพัฒนาด้านวิชาความรู้เพื่อให้เกิดความชำนาญและทักษะให้กับพนักงานอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้บริษัทยังตระหนักและเคร่งครัดในส่วนการดูแลสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อรักษาสภาพแวดล้อมเพื่อมิให้เกิดภาวะมลพิษต่อชุมชนรอบข้าง

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ยังคงมีความมุ่งมั่นในนโยบายที่จะให้องค์กรเป็นผู้มีความรับผิดชอบต่อพนักงาน สังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม ผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท โดยความร่วมมือของ บริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน ที่จะยังคงมีความมุ่งมั่นร่วมกันภายใต้จิตอาสาและความเสียสละอย่างสืบเนื่องต่อไป

คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิตระกูล
ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม

ผังโครงสร้างองค์กร



รายนามคณะกรรมการบริษัท



**ดร. สมศักดิ์
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

ที่ปรึกษาอาวุโสคณะกรรมการบริษัท



**ศาสตราจารย์ไพจิตร
โรจนวานิช**

กรรมการอิสระ
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ



**ผศ. ดร. ชีรชัย
อรุณเรืองศิริเลิศ**

กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ



**คุณหญิงปัทมา
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

กรรมการ



**นางสาวสุนทรียา
วงศ์ศิริกุล**

กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



**นางจุไรรัตน์
ปันยารชุน**

กรรมการ



**นางสาวเมธิกานต์
ชุตีพงศ์สิริ**

กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

**นายบรรยง
คุโรวาท**

ประธานกรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



**นายธีระพล
ปุตสเด็จ**

กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ



**นายชัยณรงค์
มนเทียรวิเชียรฉาย**

กรรมการอิสระ



**นายริวโซ
โอกิโน**

กรรมการ



**นายสมชัย
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



**ผศ. โกมล
วงศ์อภัย**

กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



รายนามคณะผู้บริหาร



**คุณหญิงปัทมา
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม



**นายสมชัย
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านสื่อสารการตลาด



**นายวรารุ
สุวรรณสร**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านการผลิต



**นางสาวเมธิกานต์
ชุตีพงศ์สิริ**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านการจัดการ



**นายอัมเรนตรา
พราสาท ชาวดรี**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



**นางสาวสุนทรียา
วงศ์ศิริกุล**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านบัญชีและการเงิน และเลขานุการบริษัท



**นายทูลชา
คานธี ชาชู**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านการค้า

คณะกรรมการ

นายยรรยง คุโรวาท

อายุ 80 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานกรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

9 มกราคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

1 ปี 11 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

ตั้งแต่ปี 2547 ถึง มกราคม 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ
ของการเป็นกรรมการ

กรรมการ

- หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน รุ่นที่ 5 (วปรอ. 355)
- ประกาศนียบัตรชั้นสูง สาขาวิชาการปกครอง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- บริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Boardroom Success through Financing and Investment (BFI) (รุ่นที่ 4/2561) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) (รุ่นที่ 41/2560) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Corporate Social Responsibility (CSR) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

สิงหาคม 2560 ถึง ปัจจุบัน

มกราคม 2560 ถึง สิงหาคม 2560

2558 ถึง มกราคม 2560

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

2550 ถึง ปัจจุบัน

2546 ถึง ปัจจุบัน

2552 ถึง 2554

2546 ถึง 2550

2543 ถึง 2553

2539 ถึง 2543

กรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

ประธานกรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

กรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

นายกิตติมงคลดี สมาคมเหล็กแผ่นรีดร้อนไทย

อุปนายกราชยานยนต์ สมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
ที่ปรึกษา บริษัท เอ เอ เอส ออโต้ เซอร์วิส จำกัด

กรรมการผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

ประธานคณะกรรมการการเลือกตั้ง ประจำจังหวัดปทุมธานี

กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทคโนโลยี โอเปอเรชั่น กรุ๊ป จำกัด

ผู้อำนวยการองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.)



ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช

อายุ 90 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระ และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

- ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

22 มิถุนายน 2547

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

14 ปี 6 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกัน ราชอาณาจักร รุ่นที่ 25
- ปริญญาโท สาขาการคลัง Pennsylvania University, USA
- ประกาศนียบัตรชั้นสูงทางการบัญชี (เทียบเท่าปริญญาโท) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

- ปริญญาตรี สาขากฎหมาย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- สภาวิชาชีพบัญชี (CPA-Thailand)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ
ของการเป็นกรรมการ

- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Audit Committee Program (ACP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2542 ถึง ปัจจุบัน

- ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอ็ม บี เค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

2542 ถึง 2561

- ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท มูราโมโต้ อิเลคตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2548 ถึง ปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ บริษัท สำนักงานกฎหมายฟาร์อีส (ประเทศไทย) จำกัด

2528 ถึง ปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ บริษัท กาญจน์เจียน จำกัด



นายธีระพล ปุสสเด็จ

อายุ 68 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

- ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- กรรมการบริหารความเสี่ยง

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

21 มกราคม 2556

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

5 ปี 11 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรมคุณวุฒิทางการศึกษา

- MBA (Finance), University of Detroit, Michigan, USA
- บริญญาตรบริหารธุรกิจ (บัญชี) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ

- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 114/2015 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Advanced Audit Committee Program (AACP) รุ่น 18/2015 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ของการเป็นกรรมการ**การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น****ปัจจุบัน**

ที่ปรึกษาประธานกรรมการ บริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2555 ถึง 2556

- ประธานกรรมการ บริษัท กรุงไทย โอบีเจ ลิสซิ่ง จำกัด

2552 ถึง 2555

- ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ เคที ซีมิโก้ จำกัด
- กรรมการ บริษัท กรุงไทย แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ เซอร์วิส จำกัด
- กรรมการ บริษัท น้ำตาลไทยเอกลักษณ์ จำกัด
- อนุกรรมการ คณะกรรมการพิจารณา สินทรัพย์ด้อยคุณภาพ บริษัท บริหารสินทรัพย์ไทย (บสท.)



ผศ. ดร. ชีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ

อายุ 41 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

- กรรมการบริหารความเสี่ยง
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

6 พฤศจิกายน 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

1 ปี 2 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรมคุณวุฒิทางการศึกษา

- Ph.D., Management (Accounting), Asian Institute of Technology
- บัณฑิตมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- บัณฑิตบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับสอง) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ไม่มี

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี



นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย

อายุ 73 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระ

- ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

ตั้งแต่ปี 2543

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

19 ปี

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

ตั้งแต่ปี 2556 ถึง สิงหาคม 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษาประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ
ของการเป็นกรรมการ

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

- ปริญญาโท สาขาการจัดการ Asian Institute of Management
- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- นักบริหารระดับสูงด้านการพัฒนาธุรกิจอุตสาหกรรมและการลงทุน (วธอ.) (รุ่นที่ 5/2561)
- สถาบันวิทยาการธุรกิจและอุตสาหกรรม
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) (รุ่นที่ 43/2561) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) 2547 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

สิงหาคม 2560 ถึง ปัจจุบัน

ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2557 ถึง ปัจจุบัน

ประธานกรรมการ บริษัท ซาแลน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

2550 ถึง ปัจจุบัน

นายกสภามหาวิทยาลัยเซนจอห์น มหาวิทยาลัยเซนจอห์น

2545 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท โรงแรมโนมา กรุงเทพ จำกัด

คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล

อายุ 53 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

17 พฤษภาคม 2545

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

16 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยคริสเตียน
- ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์ ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
- ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต กิตติมศักดิ์การบริหารทั่วไป มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาโทวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาการพัฒนทรัพยากรมนุษย์ The University of Manchester ประเทศอังกฤษ
- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Wharton-NIDA Executive Leadership Program, University of Pennsylvania
- ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงสถาบันวิทยาการ ตลาดทุน (วตท.) รุ่นที่ 5
- ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารกระบวนการ ยุติธรรมระดับสูง (บ.ย.ส.) รุ่นที่ 16
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรนักบริหารระดับสูงด้านการพัฒนาธุรกิจ อุตสาหกรรมและการลงทุน (วธอ.) รุ่นที่ 1
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร The Role of Chairman Program (RCP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Financial Statements for Directors (FSD) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ
ของการเป็นกรรมการ



การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2550 ถึง ปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม
บริษัท จี เอสตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ปัจจุบัน

- กรรมการ บริษัท โรงแรมโนมา กรุงเทพ จำกัด
- ประธานชมรมผู้รู้คุณแผ่นดิน
- ประธานคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวัฒนธรรม
กรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม
- กรรมการกลาง มูลนิธิรามายัตติ ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบริหารสถาบัน
เพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย
- ประธานวงดุริยางค์ฟิลฮาร์โมนิกแห่งประเทศไทย
- ประธานที่ปรึกษามูลนิธิมหาอุปรากรกรุงเทพฯ
- นายกิตติมศักดิ์และผู้ก่อตั้งสมาคมขับร้องประสานเสียง
แห่งประเทศไทย
- นายกสมาคมแบดมินตันแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- กรรมการมูลนิธิเพื่อการพัฒนาการประกอบการธุรกิจและ
อุตสาหกรรม
- ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการสนับสนุนส่งเสริมศิลปิน ในคณะทำงาน
ผู้ทรงคุณวุฒิของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม
- ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ประจำคณะกรรมการมาธิการปฏิรูปกีฬา

นายริวโซ โอกิโน

อายุ 75 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

ตั้งแต่ปี 2548

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

14 ปี

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

2558 ถึง กันยายน 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2558 ถึง กันยายน 2560

2548 ถึง สิงหาคม 2560

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2543 ถึง 2547

2508 ถึง 2543

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ Keio University, Japan

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

กรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

กรรมการ Sun call Corporation

กรรมการ Itochu Corporation



นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล

อายุ 51 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการบริหารความเสี่ยง
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
- เลขานุการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

20 มีนาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 ปี 9 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการเงิน
สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- หลักสูตร Strategic Financial Leadership Program (SFLP)
2018 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
- ประกาศนียบัตรการอบรม Strategic CFO in Capital Markets
Program (รุ่นที่ 5/2560) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Ethical Leadership Program (ELP)
2017) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program
(DCP 215/2015) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
(IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ
ของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

- กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
บริษัท จี เอส สตีล จำกัด (มหาชน)

2548 ถึง 2549

- ผู้อำนวยการสินเชื่อบริษัทธนกิจ ธนาคารซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด
(มหาชน) (เดิมธนาคารไทยธนาคาร จำกัด (มหาชน))

2539 ถึง 2548

- ผู้ช่วยผู้อำนวยการสินเชื่อบริษัทธนกิจ
ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน) (เดิมธนาคารเอเชีย จำกัด
(มหาชน))

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น

2555 ถึง 2557

- ผู้แนะนำธุรกิจสำหรับตลาดประเทศไทย
Bank of Singapore (a Private banking of OCBC group)

2553 ถึง 2555

- ผู้อำนวยการบริหารและหัวหน้าฝ่ายบริษัทธนกิจ
Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch

2549 ถึง 2553

- ผู้อำนวยการสินเชื่อพาณิชย์ธนกิจ (ลูกค้ารายใหญ่)
Hong Kong and Shanghai Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch

นายสมชัย ลิขิตศิริตระกูล

อายุ 56 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารราชการ

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

9 กรกฎาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 ปี 5 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท รัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ Northrop University, USA
- Business course, Columbus Business University, USA
- การบริหารธุรกิจสหกรณ์ทรัพย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ผู้บริหารกระบวนการยุติธรรม ระดับสูง วิทยาลัยการยุติธรรม สถาบันพัฒนาข้าราชการ ฝ่ายตุลาการศาลยุติธรรม สำนักงานศาลยุติธรรม

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ
ของการเป็นกรรมการ

- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP 162/2012) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดิน รุ่นที่ 1 ผู้บริหารระดับสูง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2555

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

- กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

2556 ถึง ปัจจุบัน

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารราชการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี



นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน

อายุ 64 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

11 สิงหาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 ปี 4 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาศิลปศาสตร มหาบัณฑิต (สาขาผู้นำสังคมธุรกิจและการเมือง)
มหาวิทยาลัยรังสิต
- ปริญญาวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์)
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- หลักสูตรการบริหารเศรษฐกิจสาธารณะ สำหรับผู้บริหารระดับสูง
จากสถาบันพระปกเกล้า
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP)
(41/2004) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2561 ถึง ปัจจุบัน

- กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ
บริษัท ไอเอฟเอส แคปปิตอล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

2558 ถึง สิงหาคม 2560

- กรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
- ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

2556 ถึง 2558

- กรรมการตรวจสอบ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2560 ถึง ปัจจุบัน

- ผู้พิพากษาสมทบ ศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่าง
ประเทศกลาง

2548 ถึง 2559

- กรรมการ มูลนิธิสังเคราะห์เด็กของศาลเยาวชนและครอบครัว
จังหวัดนนทบุรี

2547 ถึง 2559

- ผู้พิพากษาสมทบ ศาลเยาวชนและครอบครัว จังหวัดนนทบุรี

2552 ถึง 2554

- กรรมการผู้จัดการ บริษัทบริหารสินทรัพย์ไทย

2543 ถึง 2547

- กรรมการผู้จัดการ บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด



ผศ. โกมล วงศ์อภัย

อายุ 81 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

11 สิงหาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 ปี 4 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- บริญญาโท M.A. (English) Teaching), Certificate in Intensive Linguistics, Ball University, USA
- บริญญาตรีการศึกษบัณฑิต (กศ.บ.) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร วิชาเอก ภาษาอังกฤษ (English Understudies)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ ไม่มีของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2558 ถึง สิงหาคม 2560

- กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2552 ถึง ปัจจุบัน

2542 ถึง 2554

2541 ถึง 2546

2528 ถึง 2546

2530 ถึง 2540

2532 ถึง 2535

- กรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนวัดรางบัว
- ผู้ทรงคุณวุฒิประจำโปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษ คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- อาจารย์พิเศษโปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต
- ที่ปรึกษาฝ่ายต่างประเทศ บริษัท ภูริช จำกัด
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำภาควิชาภาษาต่างประเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- อาจารย์พิเศษคณะเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลศิริราช มหาวิทยาลัยมหิดล



นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ

อายุ 51 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการจัดการ

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

2 ตุลาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 ปี 2 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

2560 ถึง ปัจจุบัน

2559 ถึง 2560

2557 ถึง 2558

2554 ถึง 2556

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

31 ตุลาคม 2560 ถึง ปัจจุบัน

2560 ถึง ปัจจุบัน

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการจัดการ

ผู้จัดการทั่วไปอาวุโส ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้าง

ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายควบคุมธุรกิจ

ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายจัดซื้อ

ปริญญาโท บริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาสารสนเทศ มหาวิทยาลัย

เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสารสนเทศ

บริษัท จี เอส สตีล จำกัด (มหาชน)

กรรมการ บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)

ไม่มี



ผู้บริหาร

นายอัมเรนตรา พราสาท ชาวตรี

อายุ 65 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

31 ตุลาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

1 ปี 2 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- M.Sc. Engineering, Design, Regional Engineering College Rourkela, Orissa, India
- B.Sc. Engineering (Mechanical), MIT, Muzaffarpur, India
- Advance Management, Project Management, Costing, Energy Management

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

พฤษภาคม 2561 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2560 ถึง ปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2559 ถึง 2560

Advisory Board Member, Synergy Capital, UK

2557 ถึง 2560

Independent Director, RDF Power, ILFS

2558 ถึง 2559

Member of "Governmental Task Force for MOU for energy sector"

2557 ถึง 2558

Principal Advisor, NMDC flat product - CSP route steel plant

2554 ถึง 2556

Chairman of Bird Group of Companies, Mining

2554 ถึง 2556

Chairman, RINMOIL Ferro Alloys Pvt Ltd

2554 ถึง 2556

Board Member of World Steel Association

2552 ถึง 2556

Chairman-cum-Managing Director, CEO and Chairman of the Board of RINL, Director (Project), 7.3 MTPA Steel Plant

2551 ถึง 2552

Executive Director, SAIL, 17 MTPA Steel Plant

นายวรารัฐ สุวรรณศรี

อายุ 57 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

20 ตุลาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

1 ปี 2 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการบริหารการเงินรัฐกิจ
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ปริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

5 เมษายน 2556 ถึง 19 ตุลาคม 2560

1 มีนาคม 2552 ถึง 4 เมษายน 2556

ผู้จัดการทั่วไปอาวุโสฝ่ายการผลิตและซ่อมบำรุง

ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคลและบริหาร



นายทูลสา คานธี ชาฮู

อายุ 62 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการค้า

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

3 พฤษภาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

1 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรมคุณวุฒิทางการศึกษา

- B.Sc (Hons)
- MBA (International Marketing)
- Advanced Management Training at Indian Institute of Management, Kolkata (2010)
- Specialised Training in Marketing skills, British Steel Training Institute, U.K. (1994)
- Advanced Logistics Course, Indian Institute of Management, Ahmedabad (2006)

ประวัติการอบรม**การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น**

3 พฤษภาคม 2560 ถึง ปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการค้า

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2553 ถึง 2559

Executive Director (Marketing),

Steel Authority of India Ltd. (SAIL), India

2559 ถึง 2559

Director Commercial (Actg.),

Steel Authority of India Ltd. (SAIL), India

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี



นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (hot-rolled coil) เป็นผลิตภัณฑ์หลัก ซึ่งรวมถึงบริการตัดแผ่นหรือตัดขอยเหล็กแผ่นรีดร้อนตามคำสั่งของลูกค้าด้วย และเหล็กแท่งแบน (slab) เป็นผลิตภัณฑ์เสริม โดยผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทจะถูกนำไปใช้โดยตรงในงานก่อสร้าง การชลประทานและวิศวกรรมโยธา และใช้เป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่างๆ มากมาย เช่น อุตสาหกรรมผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นและเหล็กแผ่นชุบสังกะสีที่ใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องอีกมาก อุตสาหกรรมแปรรูปเหล็กแผ่นสำหรับงานก่อสร้าง ได้แก่ ท่อเหล็ก และเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ อุตสาหกรรมต่อเนื่องอื่นๆ เช่น การผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ รถโดยสาร รถบรรทุกและยานพาหนะอื่น ผลิตถังและภาชนะบรรจุน้ำมันหรือก๊าซหุงต้ม อุปกรณ์หรือชิ้นงานสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป เป็นต้น

โรงงานผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัทใช้เทคโนโลยีการผลิตอันทันสมัย โดยรวมกระบวนการหลอม การหล่อ และการรีดไว้ในโรงงานเดียวกันอย่างสมบูรณ์และมีประสิทธิภาพสูง หรือที่เรียกว่า Compact Mini Mill ซึ่งประกอบด้วย เทคโนโลยีการหลอมเหล็กด้วยเตาอาร์คไฟฟ้า (Electric Arc Furnace) เทคโนโลยีการหล่อเหล็กแท่งแบนแบบต่อเนื่อง (Continuous Casting Machine) และเทคโนโลยีการรีดเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot Strip Mill) อย่างต่อเนื่องทุกกระบวนการดังกล่าว

กระบวนการผลิตของบริษัทโดยสังเขปเริ่มจากนำเศษเหล็ก (ferrous scrap) และเหล็กถลุง (pig Iron) มาหลอมรวมกันในเตาอาร์คไฟฟ้าจนได้เป็นน้ำเหล็กที่อุณหภูมิประมาณ 1,600 องศาเซลเซียส แล้วนำไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเหล็กด้วยการเติมสารปรุงแต่งต่างๆ เพื่อให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานหรือตามข้อกำหนดของลูกค้า จากนั้นจึงนำน้ำเหล็กที่ได้เข้าสู่กระบวนการหล่อแบบต่อเนื่องเป็นเหล็กแท่งแบน (slab) ขนาดกลาง ความหนา 80-100 มม. และนำเหล็กแท่งแบนที่ได้มาผ่านกระบวนการรีดร้อนเพื่อรีดลดขนาดให้ได้เป็นเหล็กแผ่นรีดร้อนขนาดความหนาในช่วง 1.0-13.0 มม. ตามคำสั่งของลูกค้า ซึ่งโรงงานของบริษัทเป็นโรงงานแห่งแรกในประเทศไทย และมีเพียงไม่กี่โรงงานในโลกที่สามารถผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนที่ระดับความหนาดำสุด 1.0 มม. ทั้งนี้ กระบวนการผลิตข้างต้นจะเป็นกระบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง โดยใช้เวลาการผลิตทั้งกระบวนการเพียง 3.5 ชั่วโมง

โรงงานผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัทได้รับการออกแบบให้สามารถรองรับการผลิตได้สูงสุดถึง 3.4 ล้านตัน ซึ่งปัจจุบันมีกำลังการผลิตอยู่ที่ 1.8 ล้านตันต่อปี และมีกำลังการผลิตที่มีผลตามส่วนผสมของผลิตภัณฑ์ตามความต้องการของตลาดที่หลากหลาย (various product mix) เท่ากับ 1.5 ล้านตันต่อปี ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนที่ผลิตได้มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของไทย (มอก.) และนอกจากนี้สามารถผลิตสินค้าได้มาตรฐานสากลอย่าง มาตรฐานของญี่ปุ่น (JIS) สหรัฐอเมริกา (ASTM และ SAE) ยุโรป (EN, DIN และ BS) มาเลเซีย (MS) และอินเดีย (BIS) ฯลฯ ตามความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศได้อีกด้วย

วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมายและนโยบายในการดำเนินธุรกิจ

วิสัยทัศน์

“เป็นผู้นำในอุตสาหกรรมเหล็กระดับโลก”

พันธกิจ

- มุ่งสู่ตลาดสากลด้วยผลิตภัณฑ์เหล็กที่หลากหลาย
- มุ่งสู่การเจริญเติบโตด้วยการขยายกำลังการผลิตและผลิตสินค้าด้วยต้นทุนต่ำ
- ปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า
- พัฒนาทรัพยากรบุคลากรอย่างต่อเนื่อง
- อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนสู่สังคม
- เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- ร่วมมือต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

อุตสาหกรรมเหล็กโลกยังคงดำเนินต่อไปได้ด้วยดีในปี 2561 ในแง่ของการเติบโตด้านการผลิต โดยการผลิตเหล็กของโลกเพิ่มขึ้น 4.5% ที่ 1,808.4 ล้านตัน โดยมีจีนเป็นผู้นำการผลิตที่ 928.3 ล้านตัน คิดเป็นสัดส่วนการผลิตเหล็กของโลกที่ 51.33% ความต้องการเหล็กในตลาดเหล็กเพิ่มขึ้นอย่างแข็งแกร่งโดยเฉพาะในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2561 ซึ่งช่วยให้ผู้ผลิตได้รับประโยชน์จากราคาเหล็กที่สูงขึ้นโดยเฉพาะในช่วงครึ่งแรกของปี 2561 ในแต่ละภูมิภาคส่วนใหญ่ของโลกล้วนมีความต้องการเหล็กที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยประเทศไทยแสดงให้เห็นว่ามีปริมาณการบริโภคเหล็กสำเร็จรูปที่เพิ่มขึ้น 4.8% ในช่วงปี 2561 อย่างไรก็ตาม การบริโภคสินค้าเหล็กได้ชะลอตัวลงอย่างมากในช่วงครึ่งหลังของปี 2561 เนื่องจากการชะลอตัวของการบริโภคในภาคเอกชน การใช้จ่ายของรัฐบาลในโครงการการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เป็นต้น การเติบโตโดยภาพรวมชะลอตัวลงตลอดทั้งปี การบริโภคสินค้าประเภทเหล็กทรงยาวขยายตัวในอัตราที่ช้าลงที่ 2.2% และผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนเพิ่มขึ้น 6.1% ในช่วงปี 2561 การผลิตเหล็กในประเทศไทยประมาณการอยู่ที่ 7.11 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 3.4% โดยมีกำลังการผลิตอยู่ในช่วง 30-40% การบริโภคสินค้าเหล็กต่อคนในประเทศไทยประมาณการอยู่ที่ 278 กิโลกรัม เมื่อเทียบกับประเทศจีนซึ่งอยู่ที่ 545 กิโลกรัม และอัตราเฉลี่ยของโลกอยู่ที่ 228 กิโลกรัม ประเด็นปัญหาในประเทศไทยเกี่ยวกับกำลังการผลิตต่ำของโรงงานในประเทศส่งผลกระทบต่อผลกำไร ก่อให้เกิดคำถามถึงความอยู่รอดในระยะยาว ในขณะที่ความจำเป็นความต้องการที่มีจำนวนมากเกินกว่าปริมาณการนำเข้าในอุตสาหกรรมยังคงมีอยู่ ผู้ผลิตรายใหญ่ในประเทศจีน ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ หวัน ออสเตรเลีย และอินเดีย ยังคงส่งออกเหล็กมายังประเทศไทยส่งผลให้การแข่งขันทวีความรุนแรงมากขึ้นในอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยในปี 2561

อย่างไรก็ดี ความต้องการใช้เหล็กในประเทศไทยคาดว่าจะเพิ่มขึ้นเป็น 18.0 (ในปี 2561 อยู่ที่ 17.45 ล้านตัน) ขึ้นอยู่กับการใช้จ่ายในระหว่างปีของรัฐบาลในโครงการโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ จากการคาดการณ์ในปี 2562 สำหรับอุตสาหกรรมเหล็กของประเทศไทยนั้น จะได้รับการสนับสนุนจากอุตสาหกรรมก่อสร้าง (คิดเป็นสัดส่วน 57% ของความต้องการเหล็ก) โดยเฉพาะการลงทุนในเขตเศรษฐกิจของประเทศไทย ระบบโลจิสติกส์ และการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมาย อีกทั้ง บริษัทคาดการณ์ว่ารัฐบาลจะดำเนินการในเชิงรุก เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยเติบโตอย่างยั่งยืนในระยะยาว

อุตสาหกรรมเป้าหมายส่วนใหญ่ใช้เหล็กเป็นวัตถุดิบในการผลิต ซึ่งในปีนี้บริษัทจะปรับปรุงคุณภาพการผลิตให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ เพื่อรองรับความต้องการของลูกค้า โดยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ เพื่อรองรับความต้องการของอุตสาหกรรมที่หลากหลาย บริษัทยังคงพัฒนาความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่ดีกับบริษัทผู้ผลิตเหล็กและผู้เชี่ยวชาญทางด้านเหล็กจากประเทศอื่น เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และเทคโนโลยี รวมทั้งเพื่อการปรับปรุงลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มคุณภาพของผลิตภัณฑ์ เป้าหมายระยะยาวของบริษัทมุ่งเน้นไปที่คุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ดี การลดต้นทุน และความรวดเร็วในการจัดหาให้กับลูกค้า

นโยบายในการดำเนินธุรกิจ

1. บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์หลักที่หลากหลาย ควบคู่ไปกับการปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพสินค้าอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตอบสนองความต้องการของลูกค้าเป้าหมายกลุ่มต่างๆ ได้อย่างครบถ้วนและรวดเร็ว ทำให้บริษัทสามารถสร้างกำไรจากการขายได้มากขึ้น
2. บริษัทมีนโยบายที่จะบริหารโรงงานผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และควบคุมต้นทุนให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม ด้วยการลดความสูญเสียต่างๆ ในกระบวนการผลิตให้เหลือน้อยที่สุด ใช้ประสิทธิภาพของเครื่องจักรอย่างเต็มที่ หมั่นดูแลรักษาเครื่องจักรและอุปกรณ์ให้มีสภาพดีพร้อมผลิตอยู่เสมอ รวมถึงการนำเศษวัสดุพลอยได้จากกระบวนการผลิตบางรายการกลับมาใช้ในกระบวนการผลิตใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อก่อให้เกิดผลตอบแทนสูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท
3. บริษัทมีนโยบายในการพัฒนาระบบการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลอยู่เสมอ ทั้งนี้ บริษัทได้รับการรับรองจากมาตรฐานสากลดังนี้

การรับรองที่เกี่ยวกับระบบจัดการ ดังนี้

- มาตรฐานระบบจัดการด้านคุณภาพ (ISO 9001:2015)
- มาตรฐานระบบจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015)
- มาตรฐานระบบจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001:2007)

การรับรองที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ดังนี้

- มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 1479-2541 เหล็กคาร์บอนรีดร้อนสำหรับงานโครงสร้าง
- มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 1499-2541 เหล็กคาร์บอนรีดร้อนสำหรับงานโครงสร้างเชื่อมประกอบ
- มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 2060-2543 เหล็กคาร์บอนรีดร้อนสำหรับถังก๊าซ
- มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 528-2548 เหล็กคาร์บอนรีดร้อนสำหรับงานทั่วไปและงานขึ้นรูป
- มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 1735-2542 เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ สำหรับงานท่อ
- มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 1884-2542 เหล็กกล้ารีดร้อนทนแรงดึงสูงแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบางที่ปรับปรุงคุณสมบัติการขึ้นรูปสำหรับงานโครงสร้างรถยนต์
- มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 1999-2543 เหล็กกล้ารีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบางสำหรับงานโครงสร้างรถยนต์

การรับรองผลิตภัณฑ์ของบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม จากประเทศมาเลเซีย ดังนี้

- MS 1705-2003 เหล็กคาร์บอนรีดร้อนสำหรับงานขึ้นรูปทั่วไป
- MS 1768-2004 เหล็กคาร์บอนรีดร้อนสำหรับงาน pipe and tube
- MS EN 10025-2 เหล็กคาร์บอนรีดร้อนสำหรับงานโครงสร้าง
- SAE J 403 -2014 เหล็กกล้าคาร์บอน

การรับรองผลิตภัณฑ์ของบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม จากประเทศอินเดีย ดังนี้

- IS 1079 : 2017 HOT ROLLED CARBON STEEL STRIP
- IS 2062 : 2011 HOT ROLLED MEDIUM AND HIGH TENSILE STRUCTURAL STEEL
- IS 10748 : 2004 HOT ROLLED STEEL STRIP FOR WELDED TUBES AND PIPES

นอกจากนี้ บริษัทมีนโยบายในการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง ดังจะเห็นได้จากในปี 2561 บริษัทได้รับการรับรองการปฏิบัติตามมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR – DPIM) และรางวัลรักษามาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว (Green Mining Award) ประจำปี 2561 จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

ทั้งนี้ บริษัทยังมีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรรอบรู้อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้บุคลากรของบริษัทเป็นบุคลากรที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมเหล็ก

4. บริษัทมีนโยบายในการเสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยได้กำหนดนโยบายในการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งมาตรการชดเชยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกรณีได้รับความเสียหายจากการละเมิด โดยบริษัทได้ทำการบ่งชี้ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียไว้จำนวน 10 กลุ่ม ได้แก่ พนักงานและครอบครัวพนักงาน, ลูกค้า และเจ้าหนี้, ผู้ถือหุ้น, ชุมชนรอบโรงงาน, หน่วยงานราชการ, Supplier และ Contractor, นักวิเคราะห์ นักลงทุน และสถาบันการเงิน, สถาบันการศึกษา และสื่อมวลชน
5. บริษัทมีนโยบายในการดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมถึงปฏิบัติตามนโยบายตาม จรรยาบรรณธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงานของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน อย่างเคร่งครัด โดยคำนึงถึงประโยชน์ของสังคมและสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการทำกำไร เพื่อการเติบโตและการพัฒนาอย่างยั่งยืนและมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต เป็นธรรม ยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม
6. บริษัทได้ประกาศนโยบายในการต่อต้านการคอร์รัปชันทุกรูปแบบไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม สำหรับใช้กับกรรมการ บริษัท ผู้บริหาร พนักงาน เจ้าหน้าที และตัวแทนที่ทำหน้าที่ในนามของบริษัท ให้รับทราบและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

เหตุการณ์สำคัญในรอบปี 2561 และ 2560

ภาพรวมสำหรับปี 2561

- การเพิ่มเวลาในการผลิตในช่วงเวลานอกเหนือจากช่วงที่มีความต้องการพลังงานไฟฟ้าต่ำนั้น จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตของโรงงานเพื่อให้ได้ปริมาณสินค้าที่มากขึ้นเพื่อสนองความต้องการของตลาดที่เพิ่มมากขึ้นได้
- การจัดการด้านการขนย้ายเศษเหล็กภายในโรงงานของบริษัท นอกเหนือจากการว่าจ้างผู้รับเหมาภายนอกแล้ว ปัจจุบันยังได้มีการดำเนินการโดยส่วนงานภายในบริษัทด้วย ซึ่งจะช่วยสร้างความยืดหยุ่นในการจัดการได้มากขึ้น
- การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีที่ใช้ในการจัดการตระกรัน (Slag handling) ส่งผลให้การดำเนินงานของบริษัทมีความสะดวกมากขึ้น รวมถึงลดการพึ่งพาหน่วยงานอื่นด้วย
- บริษัทมุ่งสร้างความสามารถในการผลิตสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีมูลค่าเพิ่มมากขึ้น เช่น เหล็กแผ่นรีดร้อนเกรดพิเศษสำหรับผลิตถังแก๊ส เหล็กแผ่นรีดร้อนที่ทนแรงดึงสูง และกำลังพัฒนาสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนสำหรับรีดเย็นต่อไปด้วย
- กลยุทธ์ซึ่งได้กำหนดขึ้นในเดือนพฤศจิกายน 2560 เพื่อรักษาการดำเนินธุรกิจของบริษัท ผ่านสัญญาจ้างผลิตจากบุคคลอื่น ในระหว่างที่รอผลคำสั่งฟ้องพิกิจการนั้น ได้มีการดำเนินการต่อเนื่องมาในปี 2561
- แผนการลงทุนในการปรับปรุงขีดความสามารถในการผลิตของโรงงาน / อุปกรณ์ และการปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์อยู่ระหว่างการดำเนินการตามขั้นตอน ภายใต้การจัดหาเงินทุนเพิ่มเติม
- ทำการขยายฐานลูกค้าและคู่ค้าเพื่อรองรับการขยายตัวทางธุรกิจที่เพิ่มสูงขึ้น

ปี 2561 เดือนธันวาคม

เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2561 ศาลล้มละลายกลางได้พิจารณาและมีความเห็นว่า ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 ซึ่งเป็นวันที่บริษัทยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง ตามงบการเงินระหว่างกาลของบริษัท ไตรมาสที่ 3 ปี 2560 สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 ที่ได้รับการสอบทานจากผู้สอบบัญชีแล้วนั้น ความปรากฏว่า สถานะทางการเงินของบริษัท มีทรัพย์สินมากกว่าหนี้สิน ประมาณ 373 ล้านบาท จึงไม่ได้เป็นผู้มีหนี้สินล้นพ้นตัว กรณีนี้ไม่ได้เป็นไปตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 มาตรา 90/3 ซึ่งมีผลบังคับใช้ขณะที่มีการยื่นคำร้องขอ ไม่อาจให้ฟื้นฟูกิจการได้ จึงมีคำสั่งให้ยกคำร้องขอ

ปี 2561 เดือนพฤศจิกายน

ตามที่บริษัทได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต และได้จัดทำและยื่นแบบประเมินตนเองในเรื่องมาตรการต่อต้านคอร์รัปชัน ให้คณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริตเพื่อพิจารณา และเมื่อวันอังคารที่ 6 พฤศจิกายน 2561 บริษัทได้รับหนังสือจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ในฐานะเลขานุการของคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต แจ้งว่า ในการประชุมคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติ ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันจันทร์ที่ 5 พฤศจิกายน 2561 ได้มีมติให้การรับรองบริษัท เข้าเป็นสมาชิกของแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต โดยไปรับรองดังกล่าวจะมีอายุ 3 ปี นับจากวันที่มีมติให้การรับรองนั้น

โครงสร้างการถือหุ้น

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท

รายชื่อและสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 ราย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว
1.	นายนิรมิตร งามขำณัญญู	444,682,520	6.49
2.	นายณัฐพล จุฬางกูร	386,459,900	5.64
3.	กลุ่มคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิตระกูล	283,095,200	4.13
4.	บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด	275,776,000	4.03
5.	นายทวีมิตร จุฬางกูร	271,217,700	3.96
6.	นายกฤษณันท์ เกวลี	255,167,500	3.73
7.	UOB KAY HIAN PRIVATE LIMITED	178,440,083	2.61
8.	บริษัท บริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)	160,567,780	2.34
9.	นายเฉลิมชัย มหากิจศิริ	146,467,412	2.14
10.	CITIBANK NOMINEES SINGAPORE PTE LTD-UBS SWITZERLAND AG	122,323,761	1.79
11.	ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	4,325,983,108	63.14
รวม		6,850,180,964	100.00

หมายเหตุ

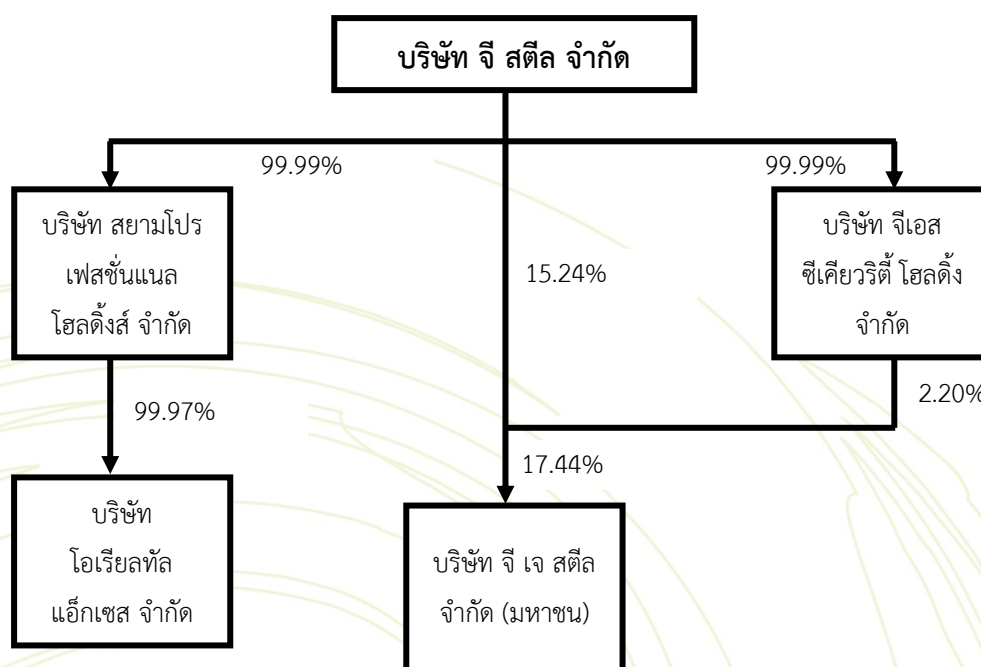
1. กลุ่มคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว
1.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	273,095,200	3.99
2.	เด็กหญิงสุธิดารัตน์ ลีสวัสดิ์ตระกูล	5,000,000	0.07
3.	เด็กหญิงสุรติพร ลีสวัสดิ์ตระกูล	5,000,000	0.07

2. โครงสร้างการถือหุ้นบริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	ร้อยละของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว
1.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	29.42%
2.	บริษัท มาร์โค เวลท์ อินเวสเมนต์ จำกัด	25.38%
3.	นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ	19.81%
4.	นายมานิตย์ เจียจวบศิลป์	15.39%
5.	นางปทุม เจียจวบศิลป์	10.00%

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทในกลุ่ม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561



นอกจากนี้ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและลดต้นทุนการผลิตของบริษัท อีกทั้งยังเป็นการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น บริษัทจึงได้เข้าลงทุนในบริษัทย่อย โดยมีสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทย่อย และประเภทธุรกิจที่เข้าลงทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ดังนี้

บริษัทย่อย	กลุ่มบริษัทถือหุ้น		ประเภทธุรกิจ
	ร้อยละ		
	2561	2560	
บริษัทย่อยทางตรง			
บริษัท สยามโปรเฟสชันแนล โฮลดิ้งส์ จำกัด (เอสพีเอช)	99.99	99.99	ลงทุนในบริษัทอื่น
บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) (จี เจ สตีล) (บริษัทและบริษัทย่อยถือหุ้นร่วมกัน)	17.44	18.88	ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด (จีเอส ซีเคียวริตี้)	99.99	99.99	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้างหนี้
บริษัทย่อยทางอ้อม			
บริษัท โอเรียลทัล แอ็กเซส จำกัด (โอเอซี) (ถือหุ้น โดย เอสพีเอช ร้อยละ 99.97)	99.97	99.97	ให้บริการที่ปรึกษาและลงทุน

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายสินค้าในประเทศเป็นหลัก เนื่องจากตลาดในประเทศมีความต้องการสูงทั้งจากในภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างและภาคอุตสาหกรรมการผลิต อย่างไรก็ตาม บริษัทย่อยมีการส่งสินค้าไปขายยังต่างประเทศเพื่อเป็นการรักษาสถานตลาดนอกประเทศไว้รองรับกับการขยายธุรกิจในอนาคตของบริษัท

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อยในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

รายได้ (รวมบริษัทและบริษัทย่อย)	ปี 2561		ปี 2560		ปี 2559	
	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ
รายได้ในประเทศ						
-บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ⁽¹⁾	706,172	2.33	5,874,010	22.74	419,222	1.9
-กลุ่มอื่นๆ	28,235,970	93.07	19,830,975	76.77	21,259,533	97
รวมรายได้ในประเทศ	28,942,141	95.40	25,704,985	99.50	21,678,755	98.9
ต่างประเทศ	1,023,603	3.37	0	0.00	4,871	0
รวม	29,965,744	98.77	25,704,985	99.50	21,683,626	98.9
รายได้อื่น ⁽²⁾	372,127	1.23	128,005	0.50	236,050	1.1
รายได้รวม	30,337,871	100.00	25,832,990	100.00	21,919,676	100

หมายเหตุ

- บริษัทที่เกี่ยวข้องกันประกอบด้วย บจก. ลิเบอร์ตี สตีล สยาม, บมจ. เอเชีย เมทัล และ บจก. พนิชสวีสต์
- รายได้อื่นของบริษัทประกอบด้วยรายได้จากดอกเบี้ยรับ เงินปันผล การขายเศษซาก กำไรจากตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิตำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้ กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน และรายได้

(หน่วย: ล้านบาท)

ปริมาณการขาย (เฉพาะของบริษัท)	2561	2560	2559
ปริมาณขายในประเทศ			
-บริษัทที่เกี่ยวข้อง	33,919	29,948	19,133
-กลุ่มอื่นๆ	1,354,358	539,276	585,246
รวมปริมาณขายในประเทศ	1,388,277	569,224	604,379
ต่างประเทศ	62,007	-	-
รวม	1,450,284	569,224	604,379

สัดส่วนยอดขายภายในประเทศและต่างประเทศต่อยอดขายรวมของผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัทระหว่างปี 2559 ถึง 2561 มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

ยอดขาย	2561		2560		2559	
	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ
ในประเทศ	28,942	96.58%	25,705	100.00%	21,679	99.98
ต่างประเทศ	1,024	3.42%	0	0.00%	5	0.02
รวม	29,966	100.00%	25,705	100.00%	21,684	100

ลักษณะผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ของบริษัท คือ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน และเหล็กแผ่นหนา (Slab) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ต้นน้ำของอุตสาหกรรมเหล็กแผ่น โดยเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดล้างผิวเคลือบน้ำมัน เหล็กเคลือบสังกะสีแบบจุ่มร้อน และอบอ่อน เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเคลือบสังกะสี และเหล็กรีดเย็น ซึ่งนำไปใช้อุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมยานยนต์ เป็นต้น



ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของไทย (มอก.) และมาตรฐานสากล ได้แก่ มาตรฐานประเทศญี่ปุ่น (JIS) มาตรฐานสหรัฐอเมริกา (ASTM, SAE, AISI และ API) มาตรฐานยุโรป (EN, DIN, BS) มาตรฐานอินเดีย (BIS) และ มาตรฐานมาเลเซีย (MS) มีขนาดความกว้างตั้งแต่ 900-1,550 มิลลิเมตร ความหนาตั้งแต่ 1-13 มิลลิเมตร และน้ำหนักของขนาดม้วนตั้งแต่ 8 ตันถึง 28 ตัน

รายละเอียดขนาดผลิตภัณฑ์ของบริษัท สรุปได้ดังนี้

ลักษณะของผลิตภัณฑ์	รายละเอียด
ความกว้าง	900 - 1,550 มิลลิเมตร
ความหนา	1 - 13 มิลลิเมตร
น้ำหนักต่อความยาว	8.3 - 18 กิโลกรัมต่อมิลลิเมตร
น้ำหนักทั้งหมดของม้วนเหล็ก	8 - 28 ตัน

เทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิต

บริษัทมีโรงงานผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นรูปแบบกะทัดรัดใช้พื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ และใช้เทคโนโลยีการผลิตที่มีความทันสมัย คือ เทคโนโลยีที่รวมการผลิตทั้งระบบหลอม หล่อ และรีดเข้าด้วยกันเป็นกระบวนการผลิตต่อเนื่อง โดยมีรอบการผลิตที่สั้น คือ ใช้เวลาประมาณ 3.5 ชั่วโมงต่อบรอบ ในการแปรรูปวัตถุดิบจนได้เป็นผลิตภัณฑ์ รายละเอียดเทคโนโลยีที่สำคัญมีดังนี้



1. เทคโนโลยีการหลอมเศษเหล็กโดยเตาหลอมไฟฟ้า (Electric Arc Furnace) พร้อมเตาปรับปรุงน้ำเหล็ก (Ladle Heat Furnace) โดยเทคโนโลยีดังกล่าวเป็นของบริษัท Mannesmann Demag Huttentechnik ประเทศเยอรมัน ซึ่งเป็นเทคโนโลยีการหลอมเหล็กที่ใช้ไฟฟ้าแรงสูง ทำการอาร์คเหล็กถลุง (Pig Iron) และเศษเหล็ก (Scrap) ให้หลอมละลาย ทั้งนี้ในการผลิตจะมีการใช้ก๊าซออกซิเจน และ ก๊าซอื่นๆ เพื่อเพิ่มอุณหภูมิในการหลอมละลาย และรักษาคุณภาพน้ำเหล็ก จากนั้นจึงใช้เตาปรับปรุงน้ำเหล็กในการปรับปรุงน้ำเหล็กให้ได้คุณสมบัติที่ต้องการ โดยมีกำลังการผลิตที่ 2.2 ล้านตันต่อปี



2. เทคโนโลยีการหล่อเหล็กแผ่นหนาขนาดกลาง (Continuous Medium Slab Casting) เป็นเทคโนโลยีของบริษัท Sumitomo Heavy Industries แห่งประเทศญี่ปุ่น ใช้ในการหล่อเหล็กหนาขนาดกลางความหนาตั้งแต่ 80-100 มิลลิเมตร โดยมีกำลังการผลิตที่ 1.8 ล้านตันต่อปี



- เทคโนโลยีการรีดร้อน (Hot Strip Mill) เป็นการรีดลดขนาด Slab ให้บางลง เป็นเทคโนโลยีของบริษัท Mitsubishi Heavy Industry แห่งประเทศญี่ปุ่น สามารถรีดเหล็กจากความหนาประมาณ 100 มิลลิเมตร จนมีความหนา 1-13 มิลลิเมตร มีกำลังการผลิต 3.4 ล้านตันต่อปี



กระบวนการผลิต

บริษัทผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนโดยการหลอมเศษเหล็ก และเหล็กถลุง ด้วยวิธีการอาร์คไฟฟ้าให้น้ำเหล็กแล้วนำไปหล่อให้เป็นแผ่นเหล็ก เพื่อนำไปรีดให้ได้ขนาดตามที่ต้องการ โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. กระบวนการหลอมเหล็ก (Melting Process) เป็นกระบวนการหลอมเหล็ก โดยการนำเศษเหล็กและเหล็กถลุงมาหลอมในเตาหลอมไฟฟ้า แล้วนำไปผ่านกระบวนการปรับปรุงน้ำเหล็กในเตาปรับปรุงคุณภาพ
2. กระบวนการหล่อแผ่นเหล็ก (Casting Process) เป็นกระบวนการนำน้ำเหล็กที่ปรับปรุงคุณภาพแล้วมาหล่อเป็นเหล็กแผ่นขนาดความหนา 80-100 มิลลิเมตร
3. กระบวนการรีดแผ่นเหล็ก (Rolling Process) เป็นกระบวนการนำเหล็กแผ่นหนาจากเตาปรับอุณหภูมิมารีดลดขนาด หลังจากนั้นจึงผ่านเข้าสู่เครื่องม้วนแผ่นเหล็ก (Down Coiler) แล้วลำเลียงไปเก็บยังลานพักสินค้า (Coil yard) ต่อไป

การตลาดและการแข่งขัน

กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์

บริษัทได้พัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น ทั้งในแง่ใหม่และคุณภาพพิเศษ ที่ตลาดยังต้องพึ่งพาการนำเข้า เช่น เหล็กคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรมถังแก๊ส เหล็กเกรดพิเศษใช้ทำท่อ (API) เหล็กคุณภาพสำหรับงานเชื่อมและทนแรงดึงสูง

บริษัทมีแผนที่จะปรับปรุงกลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์ดังนี้

1. มุ่งเน้นผลิตภัณฑ์ตามความต้องการตลาด และมีการใช้งานอยู่เสมอ
2. พัฒนาผลิตภัณฑ์ที่รองรับตลาดที่ไม่ใช่แค่อุตสาหกรรมก่อสร้างทั่วไป แต่รวมไปถึงอุตสาหกรรมผลิตยานยนต์ และอุตสาหกรรมก่อสร้างขนาดใหญ่ รวมถึงอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและครัวเรือน
3. พัฒนาเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น เหล็กแผ่นรีดเย็น (Cold-rolled Coil) เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanizing steel)
4. พัฒนาผลิตภัณฑ์เหล็กม้วนที่มีความหนาพิเศษ ตามความต้องการของตลาดเฉพาะและตลาดระดับบน

กลยุทธ์ด้านราคา

1. กำหนดราคาที่เหมาะสมสำหรับสินค้าเหล็กเกรดทั่วไป เพื่อให้สามารถแข่งขันกับสินค้าคู่แข่งได้ และยังรักษาส่วนแบ่งการตลาด
2. มีการปรับปรุงเทคโนโลยีที่มีอยู่ เพื่อช่วยสนับสนุนให้ต้นทุนการผลิตต่ำ และมีโอกาสเข้าสู่ตลาดใหม่ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
3. บริษัทสามารถผลิตสินค้าที่มีความแตกต่างจากคู่แข่งได้ทั้งในเรื่องคุณภาพและเกรด จึงสามารถกำหนดราคาขายที่สูงกว่าได้
4. การให้ข้อมูลกับลูกค้ามากขึ้น เพื่อให้ความมั่นใจในการบริโภคเหล็กของบริษัท รวมถึงการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าอย่างต่อเนื่อง

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

กลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลักของบริษัทสามารถแบ่งได้เป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

1. ศูนย์บริการตัดเหล็ก (Steel Service Centre) คือ ผู้ที่ซื้อเหล็กรีดร้อนและรีดเย็นเพื่อนำมาตัดออกเป็นขนาดต่างๆ หรือขึ้นรูปเป็นเหล็กรูปแบบต่างๆ สำหรับจำหน่ายให้กับผู้ใช้อีกทอดหนึ่ง
2. ผู้ผลิตท่อเหล็ก (Pipe Maker) ได้แก่ โรงงานผลิตท่อเหล็กขนาดต่างๆ เพื่อใช้ในงานท่อ รวมทั้งผลิตเพื่อส่งออกไปขายต่างประเทศ
3. ผู้ใช้โดยตรงอื่นๆ (Direct User) เช่น ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นในประเทศ ผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์และเครื่องใช้ไฟฟ้า

ช่องทางการจัดจำหน่าย

สำหรับการขายในประเทศ บริษัทมีการจัดจำหน่ายสินค้าผ่าน 2 ช่องทางดังนี้

1. การจัดจำหน่ายโดยตรง (Direct Sale)

บริษัทมีแผนที่จะจัดจำหน่ายโดยตรงสำหรับกลุ่มลูกค้าประเภทศูนย์บริการเหล็ก ผู้ผลิตท่อเหล็ก ผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ และผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า ซึ่งคาดว่าจะมีสัดส่วนประมาณร้อยละ 60 ของยอดขายภายในประเทศทั้งหมด

2. การจัดจำหน่ายผ่านตัวแทนขายส่ง (Wholesaler)

สำหรับกลุ่มลูกค้าอื่นๆ ซึ่งเป็นลูกค้ารายเล็กและมีจำนวนมาก บริษัทจะทำการจัดจำหน่ายผ่านตัวแทนขายส่ง ซึ่งจะช่วยให้บริษัทลดภาระค่าใช้จ่ายในการจ้างพนักงานขายและค่าใช้จ่ายด้านการตลาดได้มาก นอกจากนี้ยังเป็นการแบ่งภาระความเสี่ยงด้านเครดิตในกลุ่มนี้ให้กับตัวแทนขายส่งเป็นผู้รับผิดชอบ บริษัทคาดว่าจะขายผ่านช่องทางนี้เป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 40 ของยอดขายภายในประเทศ

บริษัทมีแผนที่จะกลับมาส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ เพื่อรักษาความสมดุลของราคาและอุปทานในตลาด รวมถึงเป็นการเทียบระดับสินค้ากับผู้ผลิตอื่นในระดับโลกและสร้างชื่อเสียงของบริษัทในระดับโลก

กลยุทธ์การตลาด

1. บริษัทมีลูกค้าในอุตสาหกรรมต่างๆ ที่ชัดเจนมากขึ้น เช่น กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมผู้ผลิตท่อ กลุ่มลูกค้าผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็น ทั้งในประเทศและต่างประเทศ กลุ่มลูกค้าศูนย์บริการเหล็กแผ่น กลุ่มผู้ผลิตถังแก๊ส กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ กลุ่มลูกค้าโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ ที่มีความต้องการใช้เหล็กคุณภาพพิเศษ

2. บริษัทมีการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพของสินค้าให้ดีขึ้นตลอดเวลา โดยการลงทุนในเรื่องของเครื่องมือให้ทันสมัย เพื่อเพิ่มศักยภาพ ปรับปรุงคุณภาพ และลดต้นทุนในการผลิต
3. บริษัทประสบความสำเร็จอย่างมากในการสร้างความเชื่อมั่นในการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าได้ตรงต่อเวลา ทำให้ลูกค้าสามารถวางแผนและบริหารปริมาณสินค้าคงคลังได้อย่างเหมาะสม
4. บริษัทให้ความสำคัญต่อการปรับปรุงและพัฒนาสินค้าและบริการของบริษัท อย่างสม่ำเสมอ โดยได้มีการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากลูกค้าเป็นระยะๆ ทำให้บริษัททราบถึงความต้องการที่ถูกต้องและเหมาะสมของลูกค้าได้อย่างชัดเจน

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็ก

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยปี 2561

จากข้อมูลทางสถิติของสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) รายงานยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูปของไทย ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคม ปี 2561 อยู่ที่ 7.11 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 3.36% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หากพิจารณาจำแนกยอดการผลิตตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่า เป็นการผลิตเหล็กทรงยาว (Long steel products) อยู่ที่ 3.90 ล้านตัน หดตัวลดลง 1.22% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากการผลิตเหล็กเส้นและเหล็กรูปพรรณ รีดร้อน (Rebar & HR Section) ลดลง 3.21% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 3.10 ล้านตัน ขณะที่ยอดผลิตกลุ่มเหล็กทรงแบน (Flat steel products) อยู่ที่ 3.20 ล้านตัน ขยายตัว 9.54% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตมากที่สุดคือ เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (Hot rolled sheet) ในปี 2561 อยู่ที่ 3.02 ล้านตัน ซึ่งมีการขยายตัว 11.24% รองลงมา คือ เหล็กแผ่นรีดเย็น (Cold rolled sheet) 2.24 ล้านตัน ขยายตัวเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 14.77% และยอดผลิตเหล็กแผ่นเคลือบ (Coated) 1.68 ล้านตัน ขยายตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 11.00%

ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป (หน่วย: ตัน)	ปี 2561	ปี 2560	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	7,106,526	6,875,446	3.36
การนำเข้า	12,051,411	11,325,592	6.41
การส่งออก	1,713,317	1,553,242	10.31
การบริโภค	17,444,620	16,647,796	4.79

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว (หน่วย: ตัน)	ปี 2561	ปี 2560	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	3,902,621	3,950,685	(1.22)
การนำเข้า	2,921,191	2,614,408	11.73
การส่งออก	1,054,954	917,678	14.96
การบริโภค	5,768,858	5,647,415	2.15

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน (หน่วย: ตัน)	ปี 2561	ปี 2560	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	3,203,905	2,924,761	9.54
การนำเข้า	9,130,220	8,711,184	4.81
การส่งออก	658,363	635,564	3.59
การบริโภค	11,675,762	11,000,382	6.14

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปภายในประเทศของไทย (Total Apparent Finished Steel Consumption) ในปี 2561 อยู่ที่ 17.44 ล้านตัน ขยายตัว 4.79% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หากพิจารณาปริมาณการใช้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่า ปริมาณการใช้เหล็กทรงยาวขยายตัว 2.15% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 5.77 ล้านตัน ขณะที่ปริมาณการใช้เหล็กทรงแบนก็มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น 6.14% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 11.68 ล้านตัน โดยผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการใช้งานมากที่สุด คือ เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) 7.39 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กเส้นและเหล็กรูปพรรณรีดร้อน 5.54 ล้านตัน และเหล็กแผ่นเคลือบ 4.25 ล้านตัน ตามลำดับ

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปของไทยในปี 2561 อยู่ที่ 12.05 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 6.41% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามากที่สุดคือ เหล็กแผ่นรีดร้อน 4.26 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กแผ่นเคลือบ 2.76 ล้านตัน และเหล็กแผ่นรีดเย็น 1.70 ล้านตัน ตามลำดับ หากพิจารณาสัดส่วนการใช้เหล็กนำเข้าเทียบกับการใช้เหล็กผลิตในประเทศอยู่ที่ 69.08% ต่อ 30.92% ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าไทยมีการพึ่งพาสินค้านำเข้าเหล็กปริมาณค่อนข้างสูง

สำหรับยอดการส่งออกเหล็กสำเร็จรูปของไทยอยู่ที่ 1.71 ล้านตัน ขยายตัว 10.31% ผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการส่งออกมากที่สุดคือ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ อยู่ที่ 388,426 ตัน รองลงมา คือ เหล็กเส้น 223,707 ตัน เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันกับปีที่ผ่านมา

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศปี 2561

อุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยไม่มีอุตสาหกรรมการผลิตขั้นต้นที่เริ่มจากการถลุงจากแร่เหล็ก ดังนั้น โครงสร้างอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยจึงเริ่มจากการผลิตในอุตสาหกรรมขั้นกลาง ด้วยการหลอมเศษเหล็กจากโรงงานที่มีเตาหลอมเศษเหล็กด้วยเตา Electrical arc furnace (EAF) ของผู้ผลิตในประเทศไทย จากนั้นจึงส่งต่อไปยังการผลิตในขั้นปลาย โดยแบ่งเป็นอุตสาหกรรมเหล็กทรงยาว (Long steel products) อาทิ Bar, HR section, Wire rod, Cold-drawn bar, Steel wire, Seamless pipes เป็นต้น และอุตสาหกรรมเหล็กทรงแบน (Flat steel products) อาทิ HR plate, HR sheet, CR sheet, Coated, Cold-formed section, Welded pipe เป็นต้น จากนั้นจึงส่งต่อไปยังอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่ใช้เหล็กต่อไป สำหรับภาวะอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนไทย ข้อมูลทางสถิติของสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) รายงานยอดการผลิต การนำเข้า การส่งออก และปริมาณการใช้ ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนธันวาคม ปี 2561 ดังนี้

ยอดการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศปี 2561 อยู่ที่ 3.20 ล้านตัน ขยายตัว 9.54% จากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยเป็นการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 3.02 ล้านตัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 11.24% ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) กลับมีการหดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 12.79% อยู่ที่ 179,839 ตัน

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (หน่วย: ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2561	ปี 2560	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	3,203,905	2,924,761	9.54
การนำเข้า	3,962,448	3,865,122	2.52
การส่งออก	73,977	10,322	616.71
การบริโภค	7,092,376	6,779,562	4.61

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (หน่วย: ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2561	ปี 2560	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	179,839	206,205	(12.79)
การนำเข้า	356,684	424,603	(16.00)
การส่งออก	18,268	1,655	1003.68
การบริโภค	518,255	629,153	(17.63)

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (หน่วย: ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2561	ปี 2560	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	3,024,066	2,718,556	11.24
การนำเข้า	3,605,764	3,440,519	4.80
การส่งออก	55,709	8,667	542.80
การบริโภค	6,574,121	6,150,409	6.89

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศ ปี 2561 อยู่ที่ 7.09 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 4.61% โดยแยกเป็นการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 6.57 ล้านตัน ขยายตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 6.89% และเป็นการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) อยู่ที่ 518,255 ตัน หดตัวเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 17.63%

ส่วนการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนของไทยปี 2561 เพิ่มขึ้น 2.52% อยู่ที่ 3.96 ล้านตัน โดยเป็นการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) 3.61 ล้านตัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 4.80% และเป็นการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR Plate) อยู่ที่ 356,684 ตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 16.00%

และการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ของไทยในปี 2561 อยู่ที่ 73,977 ตัน ส่งออกเพิ่มขึ้น 616.71% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยเป็นการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) 55,709 ตัน ขยายตัว 542.80% จากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน และเป็นการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) 18,268 ตัน ขยายตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 1,003.68%

แนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยปี 2562

ในปี 2561 ราคาเหล็กในตลาดโลกมีการปรับตัวลงเมื่อเทียบกับช่วงปี 2560 อันเนื่องจากภาวะเศรษฐกิจมีการชะลอตัวลงในหลายประเทศ โดยเฉพาะภาวะเศรษฐกิจของประเทศจีนที่เป็นทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภคอันดับหนึ่งของโลก รวมถึงผลกระทบของการตอบโต้มาตรการทางการค้าของภาวะสงครามทางการค้า ส่งผลให้ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมเหล็กมีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ระดับราคาจึงมีการปรับตัวลดลง โดยราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดโลกปี 2561 เริ่มมีการชะลอตัวอย่างเห็นได้ชัดในช่วงเดือนพฤษภาคม และมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง โดยราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในประเทศจีนและราคาเหล็กนำเข้าในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ปรับตัวลดลงตั้งแต่ช่วงเดือนพฤษภาคมจนถึงเดือนธันวาคม 2562 ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนและเหล็กเส้นปรับตัวลดลงตามทิศทางราคาเหล็กในจีนซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ของโลก ในขณะที่ภาวะเศรษฐกิจของจีนที่มีแนวโน้มชะลอตัว ประกอบกับความผันผวนของราคาเหล็กทั่วโลกที่เกิดจากผลกระทบของสงครามทางการค้าประกอบกับมาตรการอุดหนุนที่ปรับตัวลดลงโดยเฉพาะการปรับตัวลดลงของราคาของเศษเหล็ก (Scrap) ที่มีทิศทางการปรับลดตั้งแต่ต้นปี 2561 เป็นต้นมาจนกระทั่งสิ้นปี ราคาเศษเหล็กปรับลดลง 17% เมื่อเทียบกับช่วงต้นปี ซึ่งสถานะอุตสาหกรรมเหล็กไทยในปี 2561 ก็ได้รับผลกระทบจากภาวะสงครามทางการค้าและความผันผวนของราคาเหล็กโลกเช่นเดียวกัน ขณะที่ปริมาณความต้องการในการใช้เหล็กในประเทศจีนยังไม่มีแนวโน้มฟื้นตัว ซึ่งคาดว่าผู้ผลิตเหล็กในประเทศต่างๆ รวมถึงไทยจะเผชิญกับการแข่งขันจากเหล็กนำเข้าในปี 2562 ต่อไป

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก หรือ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลก ปี 2562 มีแนวโน้มขยายตัว 1.4% อยู่ที่ 1,681 ล้านตัน โดยที่จากการคาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลกปี 2562 ของภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลกมีแนวโน้มความต้องการมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า โดยกลุ่มสหภาพยุโรป (28 ประเทศ) คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูป ในปี 2562 ขยายตัวอยู่ที่ 1.7% อยู่ที่ 169 ล้านตัน กลุ่มประเทศเครือรัฐเอกราช (CIS) คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูป ขยายตัว 0.9% ในกลุ่มประเทศอาเซียน Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปมีการขยายตัว 6.2% ซึ่งความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปขยายตัวสูงขึ้นเมื่อเทียบกับภูมิภาคอื่น โดยอยู่ที่ประมาณ 78.3 ล้านตัน ซึ่งเป็นผลมาจากการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานและการขยายการลงทุนไปยังประเทศต่างในกลุ่มประเทศอาเซียน ในขณะที่ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของจีนที่เป็นประเทศผู้ผลิตและผู้บริโภคเหล็กรายใหญ่ของโลก โดยในปี 2562 ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปไม่มีการขยายตัวและคาดว่าจะคงที่เท่ากับในปี 2561

แนวโน้มเศรษฐกิจไทยในปี 2562 จากข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้ประมาณการการขยายตัวของ GDP สำหรับปี 2562 ไว้ที่ 3.5 ถึง 4.5 โดยมีปัจจัยสนับสนุนจาก

1. การใช้จ่ายภาคครัวเรือนยังมีแนวโน้มขยายตัวในเกณฑ์ดี และสนับสนุนการขยายตัวทางเศรษฐกิจได้อย่างต่อเนื่อง ตามการปรับตัวดีขึ้นของฐานรายได้และการมีงานทำที่มีความชัดเจนมากขึ้น
2. การเร่งตัวขึ้นของการลงทุนรวม โดยการลงทุนภาครัฐยังมีแนวโน้มที่จะเร่งตัวขึ้นตามความคืบหน้าของโครงการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญๆ ที่เข้าสู่ขั้นตอนของการก่อสร้างมากขึ้น และการลงทุนภาคเอกชนคาดว่าจะขยายตัวในเกณฑ์ดีต่อเนื่อง
3. การปรับตัวดีขึ้นของภาคการท่องเที่ยว
4. การขยายตัวของเศรษฐกิจและปริมาณการค้าโลกที่สามารถสนับสนุนภาคการส่งออกได้อย่างต่อเนื่องแม้จะชะลอตัวลงตามประเทศเศรษฐกิจหลัก
5. การเปลี่ยนแปลงทิศทางการค้า การผลิต และการลงทุนระหว่างประเทศ ซึ่งคาดว่าจะเริ่มส่งผลด้านบวกต่อเศรษฐกิจไทยที่ชัดเจนมากขึ้นตามลำดับ

แต่อย่างไรก็ยังคงต้องเฝ้าระวังถึงปัจจัยเสี่ยงภายนอกที่สำคัญที่อาจทำให้เกิดความผันผวนในระบบเศรษฐกิจการเงินโลกที่ประกอบด้วย

1. ระบบเศรษฐกิจและการเงินโลกยังมีความเสี่ยงต่อความผันผวนและขยายตัวต่ำกว่าการคาดการณ์ โดยมีปัจจัยเสี่ยงที่สำคัญ ๆ ประกอบด้วย

- ความไม่แน่นอนของมาตรการกีดกันทางการค้าระหว่างสหรัฐฯ ที่อาจมีการดำเนินการเพิ่มเติมกับจีน และประเทศต่างๆ เช่น กลุ่มประเทศยูโรโซน ญี่ปุ่น ซึ่งอาจส่งผลให้เศรษฐกิจประเทศคู่ค้า ปริมาณการค้าโลก ภาพรวมของเศรษฐกิจโลก และการส่งออกของไทยขยายตัวต่ำกว่าการคาดการณ์
- การชะลอตัวของเศรษฐกิจจีนและความเสี่ยงต่อปัญหาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจที่เกิดจากความไม่สมดุลของระบบเศรษฐกิจ และถูกซ้ำเติมโดยผลกระทบจากมาตรการกีดกันทางการค้า รวมทั้งการเคลื่อนย้ายเงินทุนและฐานการผลิต
- ปัญหาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจในประเทศกำลังพัฒนาที่สำคัญ (ตุรกี อาร์เจนตินา บราซิล และแอฟริกาใต้) ที่อาจทวีความรุนแรงมากขึ้นในช่วงที่อัตราดอกเบี้ยสหรัฐฯ มีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องท่ามกลางการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก
- ความเสี่ยงที่สหราชอาณาจักรจะไม่สามารถบรรลุข้อตกลงเกี่ยวกับการเจรจาเพื่อออกจากสหภาพยุโรป (No Deal Brexit)
- ความผันผวนของราคาน้ำมันที่ยังขึ้นอยู่กับความตึงเครียดด้านกำลังการผลิตของกลุ่ม OPEC และการผ่อนปรนมาตรการห้ามนำเข้าน้ำมันจากอิหร่าน รวมทั้งความเป็นเอกภาพของกลุ่ม OPEC

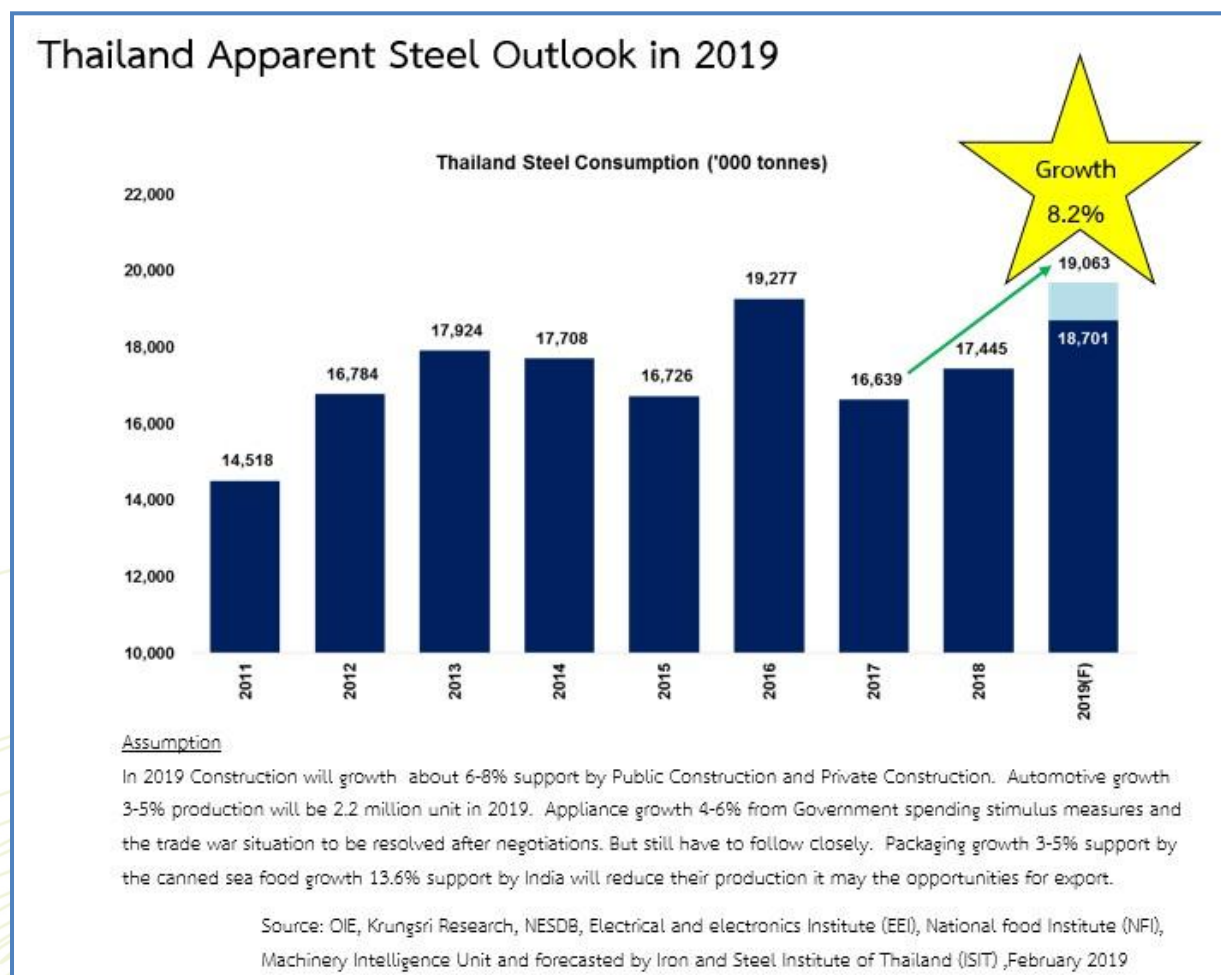
2. ความล่าช้าในการฟื้นตัวของจำนวนนักท่องเที่ยว

3. การเพิ่มขึ้นของอัตราดอกเบี้ยในตลาดโลกที่เร็วกว่าปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจ

สำหรับอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทย สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) คาดการณ์ปริมาณความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กในปี 2562 จะมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น จากปี 2561 อยู่ประมาณ 8.2% โดยคาดว่าปริมาณความต้องการใช้จะอยู่ที่ประมาณ 18.7 ถึง 19.0 ล้านตัน ซึ่งเป็นผลมาจากการขยายตัวในอุตสาหกรรมต่อเนื่องของอุตสาหกรรมเหล็ก อาทิเช่น การคาดการณ์ของการขยายตัวของอุตสาหกรรมรถยนต์ที่เพิ่มขึ้น การขยายตัวในบรรจุภัณฑ์อาหารกระป๋องสำเร็จรูป รวมถึงการขยายตัวทางด้านการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ของภาครัฐ ในปี 2562 อาทิ โครงการก่อสร้างรถไฟทางคู่ โครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน (ดอนเมือง-สุวรรณภูมิ-อู่ตะเภา) แบบไร้รอยต่อ และการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษชายฝั่งทะเลตะวันออก และโครงการโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมอื่นๆ อีกมากมาย ซึ่งจากแนวโน้มการเติบโตของอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่างๆ ภายในประเทศคาดว่าความต้องการใช้เหล็กในปี 2562 ยังคงสามารถเติบโตต่อไปได้

การคาดการณ์ผลกระทบต่อบริษัทในภาพรวม

จากการคาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลกและในภูมิภาคอาเซียน รวมไปถึงความต้องการใช้เหล็กของไทยที่ยังคงมีการขยายตัวเพิ่มมากขึ้น ภายใต้การคาดการณ์ที่เศรษฐกิจภายในประเทศยังคงมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ย่อมส่งผลสนับสนุนให้การดำเนินธุรกิจของบริษัท ในฐานะผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นไปด้วยดี โดยบริษัท ได้ให้ความสำคัญกับปัจจัยพื้นฐานในการดำเนินธุรกิจเป็นหลักและมีกลยุทธ์ในการลดผลกระทบจากปัจจัยลบต่างๆ โดยมุ่งเน้นในการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มยอดขายให้เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยจะมุ่งเน้นไปที่ตลาดภายในประเทศเป็นสำคัญ ด้วยการผลิตที่มีประสิทธิภาพเพื่อมุ่งให้เกิดความเป็นเลิศในการดำเนินงานและสามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มและหลากหลายเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ ซึ่งจะช่วยลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนในประเทศได้



ที่มา: สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

การจัดหาผลิตภัณฑ์และบริการ

การผลิตและกำลังการผลิต

โรงงานผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท ตั้งอยู่บนที่ดินจำนวนประมาณ 429 ไร่ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นโรงงานที่มีกระบวนการผลิตเหล็กครบวงจร ทั้งหลอม หล่อ และรีด อยู่ในโรงงานเดียวกัน หรือที่เรียกว่า Compact Mini Mill และเป็นการผลิตแบบต่อเนื่อง ซึ่งมีกำลังการผลิตสูงสุด (Design Capacity) ที่ 1.8 ล้านตันต่อปี โดยขณะนี้มีประสิทธิภาพกำลังการผลิต (Effective Capacity) ที่ 1 ล้านตันต่อปี และโรงงานสามารถขยายกำลังการผลิตสูงสุดได้ถึง 3.4 ล้านตันต่อปี ด้วยการติดตั้งเครื่องจักรบางส่วนเพิ่มเติม

กระบวนการผลิตทั้งหมดบริษัทจะใช้เวลาทั้งสิ้นประมาณ 3.5 ชั่วโมง โดยโรงงานเปิดดำเนินการผลิตได้ตลอด 24 ชั่วโมง เฉพาะช่วงสุดสัปดาห์ ซึ่งช่วงเวลาการผลิตจะแบ่งเป็น 2กะ และใช้คนงาน 3 ชุดหมุนเวียนสลับกันปฏิบัติงาน ทั้งนี้ โรงงานจะมีการหยุดซ่อมบำรุงประจำปี ปีละ 1 ครั้งๆ ละประมาณ 7-10 วัน ซึ่งการซ่อมบำรุงจะดำเนินการและควบคุมโดยวิศวกรของบริษัท

วัตถุดิบและสาธารณูปโภคสำคัญที่ใช้ในการผลิต

กระบวนการผลิตของบริษัทมีการใช้วัตถุดิบหลักคือ เศษเหล็ก และเหล็กถลุง รวมถึงเศษเหล็กที่ได้มาจากกระบวนการผลิต นอกจากนี้ในการผลิตต้องใช้สารผสมในการผลิตอันได้แก่ ปูนขาวเผา (Burnt Lime) สารประกอบอัลลอยด์ เพื่อช่วยให้ผลิตภัณฑ์มีคุณสมบัติตามที่ต้องการ

สำหรับสาธารณูปโภคที่สำคัญที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ ไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas) ก๊าซออกซิเจน ก๊าซชนิดอื่นๆ รวมถึงน้ำดิบ

วัตถุดิบหลักในการผลิต เป็นต้นทุนหลักที่ใช้ในการผลิตคิดเป็นอัตราส่วนประมาณ ร้อยละ 66.67 ของต้นทุนการผลิตทั้งหมดโดยวัตถุดิบหลักประกอบด้วย เศษเหล็ก และเหล็กถลุง สารปรุงแต่ง และสารผสม เช่น ปูนขาว อัลลอยด์ เป็นต้น

กลยุทธ์การจัดซื้อวัตถุดิบ

บริษัทมีการทำสัญญาซื้อขายวัตถุดิบจากต่างประเทศ คือ เศษเหล็กและเหล็กถลุง กับ บริษัทผู้ค้าในรูปแบบสัญญา CMA หรือการขายวัตถุดิบพร้อมจัดส่งเชื่อให้แก่บริษัท โดยบริษัทจะทำการกำหนดราคาซื้อกับบริษัทผู้ขายวัตถุดิบเป็นราคาปัจจุบัน ณ วันที่สั่งซื้อวัตถุดิบ ซึ่งทำให้บริษัทสามารถกำหนดต้นทุนการผลิตแต่ละครั้งของบริษัท โดยชำระตามจำนวนที่เบิกใช้จริงด้วยราคาปัจจุบัน ณ วันที่สั่งซื้อวัตถุดิบที่ได้กำหนดไว้ล่วงหน้า ซึ่งช่วยให้บริษัทสามารถสั่งซื้อวัตถุดิบเข้ามาเก็บไว้ได้เพียงพอ โดยไม่กระทบต่อกระแสเงินสดจนกว่าจะมีการเบิกใช้วัตถุดิบดังกล่าว ทั้งนี้ จะมีการทำสัญญาย่อยสำหรับการสั่งซื้อแต่ละครั้งเพื่อกำหนดรายละเอียดและราคาของวัตถุดิบ

บริษัทมีนโยบายจัดเก็บวัตถุดิบไว้ในลานจัดเก็บประมาณ 30-60 วัน เพื่อให้มีวัตถุดิบเพียงพอที่จะป้อนเข้าสู่ระบบการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง เนื่องจากกระบวนการผลิตของบริษัทมีความยืดหยุ่นในการใช้วัตถุดิบ โดยสามารถเลือกส่วนผสมที่แตกต่างกันไประหว่างเศษเหล็กเกรดต่างๆ กับเหล็กถลุงได้ ทำให้บริษัทสามารถวางแผนการจัดหาวัตถุดิบแต่ละชนิดได้ตามภาวะอุปทานราคาวัตถุดิบ

รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นของกรรมการและผู้บริหารในปี 2561

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	หุ้นสามัญ (สัดส่วน (%))		
			31 ธันวาคม 2560	31 ธันวาคม 2561	เปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น/(ลดลง) ในปี 2561
1.	นายยรรยง คุโรวาท	ประธานกรรมการ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
2.	ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช	กรรมการอิสระ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
3.	นายธีระพล ปุสเสด็จ	กรรมการอิสระ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
4.	ผศ. ดร. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	กรรมการอิสระ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
5.	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	กรรมการอิสระ	300,000 (0.004%)	300,000 (0.004%)	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
6.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ	395,895,200 (5.78%)	273,095,200 (3.99%)	(122,800,000)
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		10,000,000 (0.15%)	10,000,000 (0.15%)	-
7.	นายริวโซ โอกิโน	กรรมการ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
8.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่ บริหารด้านบัญชีและการเงิน และ เลขานุการบริษัท	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
9.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
10.	นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน	กรรมการ	5,420 (0.00008%)	5,420 (0.00008%)	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
11.	ผศ. โกมล วงศ์อภัย	กรรมการ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
12.	นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ	กรรมการ	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
13.	นายอัมเรन्द्रา พราสาท ขาวตรี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
14.	นายวรารุณ สุวรรณศรี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการ ผลิต	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-
15.	นายทูลสา คานธี ชาสู	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้าน การค้า	-	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-

โครงสร้างการจัดการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 โครงสร้างการจัดการบริษัท ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท และคณะอนุกรรมการทั้งหมด 4 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการแต่ละชุด ดังนี้

คณะกรรมการบริษัท

คำนิยาม

กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร หมายถึง กรรมการภายนอกซึ่งไม่ได้มีตำแหน่งเป็นผู้บริหาร หรือพนักงานประจำของบริษัท ไม่ได้เป็นกรรมการบริหาร หรือกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร หมายถึง กรรมการที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการบริหารงานประจำ มีอำนาจในการจัดการ และมีอำนาจในการลงนามผูกพันบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย กรรมการจำนวน 12 คน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	นายยรรยง คุโรวาท	ประธานกรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
2.	ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ
3.	นายธีระพล ปุสสเด็จ	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
4.	ผศ. ดร. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
5.	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	กรรมการอิสระ
6.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
7.	นายวิโชค โอทิกโน	กรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
8.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
9.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
10.	นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน	กรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
11.	ผศ. โกมล วงศ์อภัย	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
12.	นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันตามหนังสือรับรองบริษัท เป็นดังนี้

“นายยรรยง คุโรวาท หรือ นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ หรือ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล หรือ นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล หรือ ผศ. โกมล วงศ์อภัย กรรมการสองในห้าคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1. จัดการกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท จรรยาบรรณทางธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงานของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

2. กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งกำกับและควบคุมดูแลให้ฝ่ายจัดการ ดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
3. มีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นโดยสม่ำเสมอ และดำเนินงานโดยรักษาลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น ตลอดจนมีการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุนอย่างถูกต้อง ครบถ้วน มีมาตรฐาน และโปร่งใส
4. กำหนดและแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทได้
5. แต่งตั้งคณะกรรมการต่างๆ เพื่อทำหน้าที่ช่วยดูแล ติดตาม และควบคุมการบริหารงานของบริษัทในเรื่องที่เป็นสาระสำคัญ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
6. คณะกรรมการบริษัทอาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคลมีอำนาจกระทำการใดๆ แทนคณะกรรมการตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้
7. กำหนดวิธีการสรรหา และทำหน้าที่คัดเลือก ว่าจ้าง และแต่งตั้งบุคคลที่เห็นสมควรให้ดำรงตำแหน่งเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร พร้อมทั้งกำหนดผลประโยชน์ตอบแทนที่เหมาะสม รวมทั้งให้มีอำนาจสั่งโยกย้าย พักงาน และเลิกจ้างได้ โดยให้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ
8. จัดทำรายงานคณะกรรมการประจำปี และรับผิดชอบต่อการจัดทำและการเปิดเผยงบการเงินเพื่อแสดงถึงฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา เพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น
9. ประชุมกันอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการซึ่งมีส่วนได้ส่วนเสียในเรื่องใดเรื่องหนึ่งไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น
10. จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีภายใน 4 เดือน นับแต่วันสิ้นสุดของรอบปีบัญชีของบริษัท

ทั้งนี้ ในกรณีที่การดำเนินการเรื่องใดที่กรรมการท่านใดหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีส่วนได้ส่วนเสียหรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์ บริษัทกำหนดให้กรรมการท่านนั้นไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อผลประโยชน์ของบริษัทและ ผู้ถือหุ้นโดยรวมเป็นสำคัญ

(ก) กรรมการอิสระ

คำนิยาม

กรรมการอิสระของบริษัท หมายถึง กรรมการที่มีคุณสมบัติดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดในบริษัท บริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม ไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุม โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้อง (ตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์)
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท บริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม และไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้ส่วนเสีย เว้นแต่จะได้พ้นการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย

4. ไม่เป็นบุคคลที่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุม ในลักษณะของการให้บริการทางวิชาชีพ และทางธุรกิจการค้า ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในเรื่องการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน เว้นแต่จะได้พ้นการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุม และไม่เป็นผู้ถือหุ้น
6. ไม่เป็นบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
7. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระได้
8. สามารถทำหน้าที่คุ้มครองผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน และดูแลมิให้เกิดรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน และสามารถเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อตัดสินใจในกิจกรรมที่สำคัญของบริษัทได้

อนึ่ง การกำหนดนิยามกรรมการอิสระของบริษัทดังกล่าว ได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้มีความเคร่งครัดมากกว่าที่กำหนดโดยสำนักงาน ก.ล.ต.

หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระ

บริษัทมีหลักเกณฑ์คัดเลือกกรรมการอิสระ โดยสรรหาผู้ที่มีความสามารถ มีประสบการณ์ เข้าใจธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ทั้งยังเป็นผู้มีวิสัยทัศน์และมีเวลาเพียงพอในการปฏิบัติหน้าที่ รวมทั้งมีคุณสมบัติตามประกาศ ระเบียบ ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการ และขอเชิญท่านเหล่านั้นเข้าเป็นกรรมการอิสระของบริษัท ซึ่งบริษัทเห็นว่ากรรมการอิสระข้างต้นสามารถใช้ความรู้ ความสามารถ เพื่อให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์อย่างเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย ประธานกรรมการ กรรมการอิสระจำนวน 4 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 6 คน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 2 คน รวมเป็นคณะกรรมการบริษัทจำนวน 12 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถให้ความเห็นด้านธุรกิจอุตสาหกรรมหลักในเชิงลึก และวางแผนกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ ในขณะที่กรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ที่มีความรอบรู้ในด้านอุตสาหกรรมโดยรวม การเงิน การธนาคาร การบริหารสินทรัพย์ การตรวจสอบ กฎหมาย และความรู้ทางธุรกิจด้านอื่นๆ ทำให้การแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทเป็นไปอย่างสร้างสรรค์ โดยการพิจารณาตัดสินใจของคณะกรรมการยึดถือผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสิ่งสำคัญ

(ข) คณะกรรมการตรวจสอบ

ค่านิยม

กรรมการตรวจสอบ หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทหรือผู้ถือหุ้นของบริษัทให้เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยกรรมการตรวจสอบจะต้องเป็นกรรมการอิสระ ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย และบริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ตลอดจนมีคุณสมบัติและหน้าที่ในลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ในประกาศของสำนักงาน ก.ล.ต. และข้อบังคับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ และจะต้องมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการตรวจสอบ

โดยคณะกรรมการบริษัทเห็นว่า กรรมการตรวจสอบทุกคนมีคุณสมบัติตามนิยามที่บริษัทกำหนดขึ้น และเป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช เป็นผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านบัญชีและการเงิน และมีประสบการณ์ด้านการตรวจสอบมาเป็นระยะเวลายาวนาน ซึ่งเพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้เป็นอย่างดี จึงมีมติแต่งตั้งให้เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ พร้อมกับได้เปิดเผยประวัติของ ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช ไว้ในหนังสือรับรองประวัติของกรรมการตรวจสอบที่ได้นำเสนอให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในปี 2551 ตามระเบียบใหม่เพิ่มเติมแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังมีรายนามต่อไปนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2.	นายธีระพล ปุสเสด็จ	กรรมการตรวจสอบ
3.	ผศ. ดร. อรุณเรืองศิริเลิศ	กรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ

กรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่าน เป็นกรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอในการสอบทานงบการเงินของบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

- ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
 - ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. สอบทานมาตรการของบริษัท ในการจัดการการต่อต้านทุจริตและการติดสินบน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามแนวทางของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
 8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
 9. คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทตามหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และต้องรายงานผลการปฏิบัติงาน รวมถึงข้อเสนอแนะและสิ่งที่ตรวจพบให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

ทั้งนี้ ในกรณีที่การดำเนินการเรื่องใดที่กรรมการท่านใดหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทหรือบริษัทย่อย การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ของบริษัทจดทะเบียน รวมถึงรายการที่เกี่ยวข้องกัน (ถ้ามี) ตามประกาศสำนักงาน ก.ล.ต. และหรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะต้องนำเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อให้พิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวภายใต้ข้อบังคับหรือประกาศหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(ค) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คำนิยาม

กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยผู้เป็นประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระ และในคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 คน เพื่อความโปร่งใสและเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ นอกจากนี้จะต้องมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัท รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงคุณสมบัติตามนิยามที่บริษัทกำหนดขึ้น และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จำนวน 4 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	นายธีระพล ปุสสเด็จ	ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2.	ผศ. ดร. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4.	นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

1. กำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหากรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. พิจารณาและสรรหากรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยพิจารณาจากบุคคลที่เหมาะสมที่จะมาดำรงตำแหน่งดังกล่าว เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติแล้วแต่กรณี
3. กำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการกำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติแล้วแต่กรณี
4. กำหนดค่าตอบแทนที่จำเป็นและเหมาะสมของคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทในแต่ละปี
5. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนต้องรายงานผลการประชุมหรือรายงานอื่นใด ที่เห็นว่าคณะกรรมการบริษัทควรทราบต่อคณะกรรมการบริษัท
6. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

(ง) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี**คำนิยาม****กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี**

กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยผู้เป็นประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีจะต้องเป็นกรรมการอิสระ และมีความรู้อย่างเพียงพอเรื่องการบริหารปฏิบัติตามเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดขึ้นโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีประกอบด้วยกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี จำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2.	นายยรรยง คุโรวาท	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
3.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

1. เสนอและทบทวนนโยบาย การกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท
2. พัฒนาและทบทวนกระบวนการหรือแนวปฏิบัติ ในการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อนำเสนอหรือแนะนำต่อคณะกรรมการบริษัท
3. ติดตามดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการ ให้เป็นไปตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
4. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายอันเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี
5. รายงานผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท

(จ) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คำนิยาม**กรรมการบริหารความเสี่ยง**

กรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อทำหน้าที่ในการทบทวนระบบและประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยง รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง รวมทั้งแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ประกอบด้วย กรรมการบริหารความเสี่ยง จำนวน 4 คน ดังมีรายนามต่อไปนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช	ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
2.	นายธีระพล ปุสสเด็จ	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3.	ผศ. ดร. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	กรรมการบริหารความเสี่ยง
4.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	กรรมการบริหารความเสี่ยง

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- กำหนดนโยบายในการบริหารจัดการความเสี่ยงให้ครอบคลุมทั้งองค์กร
- ทบทวนระบบและประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และในทุกๆ ระยะเวลาที่พบว่าระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงการให้ความสำคัญกับสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า และรายการผิดปกติทั้งหลาย
- รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะผู้บริหารของบริษัท ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1.	นายอัมเรนตรา พราสาท ขาวตรี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม
3.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
4.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการสื่อสารราชการ
5.	นายทูลสา ขาฮู	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการค้า
6.	นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการจัดการ
7.	นายวรารุช สุวรรณศรี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. กำหนดแผนธุรกิจ แผนการลงทุน และแผนงบประมาณประจำปี เพื่อเสนอขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริหาร และ/หรือคณะกรรมการบริษัท
2. ดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท จรรยาบรรณทางธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติในการทำงานของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ตลอดจนมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
3. รับผิดชอบการบริหารจัดการโดยรวม และพิจารณานโยบายการบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัทเพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ ภายใต้กรอบนโยบาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
4. พิจารณานุมัติให้ดำเนินการ หรืออนุมัติการใช้จ่ายเงินเพื่อการดำเนินการต่างๆ ตามระเบียบอำนาจอนุมัติของบริษัท หรือตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว
5. สรรหา ว่าจ้าง แต่งตั้ง สับเปลี่ยน โอนย้าย พักงาน และเลิกจ้างผู้บริหารและพนักงานในทุกตำแหน่ง รวมถึงการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และผลประโยชน์ตอบแทนที่เหมาะสม สำหรับตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไป ให้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ ส่วนตำแหน่งระดับเทียบเท่าผู้บริหาร สำนักตรวจสอบภายใน ให้ดำเนินการภายใต้ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
6. แต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามในเอกสารต่างๆ ของบริษัททั้งด้านบัญชี การเงิน การสั่งซื้อ การผลิต การขาย และการบริหารทั่วไป รวมทั้งเอกสารสำคัญอื่นๆ
7. กำหนด เปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิกกฎระเบียบ คำสั่ง ประกาศ ข้อบังคับ บทลงโทษ รวมทั้งระบบควบคุมภายใน เพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน และเพื่อให้การบริหารจัดการภายในองค์กรเป็นไปตามนโยบายที่บริษัทกำหนด
8. แต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานเพื่อประโยชน์ต่อบริษัท ทั้งนี้ รวมถึงมีอำนาจในการแต่งตั้งทนายความเพื่อฟ้องร้องดำเนินคดี หรือเข้าสู่คดีที่เกี่ยวข้องกับบริษัท
9. มอบหมายเพื่อให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานหรือกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนตนตามที่เห็นสมควร และสามารถยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้
10. รายงานผลการดำเนินงาน ความคืบหน้าของโครงการต่างๆ ตลอดจนสถานะทางการเงินต่อคณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริษัท
11. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริหาร หรือคณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ทั้งนี้ ในกรณีที่การดำเนินการเรื่องใดที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว

การสรรหากรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหาร

(1) การสรรหากรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เมื่อตำแหน่งกรรมการหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทว่างลง คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีหน้าที่คัดเลือก สรรหา บุคคลที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาคัดสรรบุคคลผู้ที่มีคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และคุณสมบัติเฉพาะในด้านต่างๆ ที่คณะกรรมการยังขาดอยู่ และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทก่อนเป็นลำดับ โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาจากคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1. มีคุณสมบัติสอดคล้องตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน พ.ศ. 2535 มาตรา 68 และตามประกาศ หรือกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงาน ก.ล.ต. รวมถึงข้อบังคับของบริษัท
2. เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ที่หลากหลาย และมีคุณสมบัติเฉพาะในด้านต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทให้มีประสิทธิภาพ
3. เป็นผู้มีความรู้คุณลักษณะที่ส่งเสริมด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี อาทิ มีคุณธรรมจริยธรรม มีความเป็นอิสระ กล้าแสดงความคิดเห็น มีความคิดสร้างสรรค์ ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวังและความซื่อสัตย์ รวมถึงมีความทุ่มเทอุทิศเวลาให้กับบริษัทอย่างเต็มที่

(2) การสรรหากรรมการ (กรณีที่ยื่นออกจากตำแหน่งตามวาระตามกฎหมาย)

การเลือกตั้งกรรมการบริษัททดแทนกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งเมื่อครบวาระจะต้องได้รับการอนุมัติแต่งตั้งจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ด้วยคะแนนเสียงข้างมากของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง ซึ่งมีหลักเกณฑ์และวิธีการเลือกตั้งกรรมการดังต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียง
2. ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 1 ในการเลือกตั้งบุคคลคนเดียว หรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากกว่ากันไม่ได้
3. บุคคลที่ได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมา เป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

นอกจากนี้การเลือกตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงในกรณีอื่นที่มีขึ้นเนื่องมาจากการครบวาระตามกฎหมาย จะต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสองในสามของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่ ทั้งนี้บุคคลที่เข้ามาเป็นกรรมการแทนที่จะต้องมิวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระเดิมที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ออกไป

สำหรับในกรณีกรรมการลาออก ซึ่งข้อบังคับของบริษัทกำหนดให้ คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งกรรมการแทนได้

(3) การสรรหาผู้บริหาร

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้พิจารณาสรรหาและแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ทั้งด้านคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ โดยจะดำเนินการคัดเลือกตามระเบียบเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากรบุคคล โดยถ้าเป็นตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไปจะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ สำหรับตำแหน่งผู้บริหารสำนักตรวจสอบภายใน จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน

เลขานุการบริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2560 ซึ่งประชุมเมื่อวันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม 2560 ได้มีมติแต่งตั้งให้ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน ดำรงตำแหน่ง เลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2560 เป็นต้นไป เพื่อให้คำแนะนำด้านกฎหมาย และกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่คณะกรรมการบริษัทจะต้องทราบ และปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจการของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประสานงานและติดตามให้มีการปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

- 1) ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกฎหมาย ระเบียบและข้อบังคับของบริษัทให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ

- 2) จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการ และประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัท และข้อปฏิบัติต่างๆ รวมถึงการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- 3) ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้นและดูแลผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสม
- 4) จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - ก) ทะเบียนกรรมการ
 - ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานประจำปีของบริษัท
 - ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- 5) เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
- 6) สนับสนุนงานของคณะกรรมการบริษัทตามที่ได้รับมอบหมาย
- 7) ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

คำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร

สำหรับในปี 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับคำตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประโยชน์ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนจึงมีมติกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2561 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2560 โดยมีรายละเอียดคำตอบแทนกรรมการดังนี้

ตารางคำตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2561

ตำแหน่ง	คำตอบแทน ประจำตำแหน่ง (บาท/เดือน)	คำตอบแทน รายเดือน (บาท/เดือน)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท/ครั้ง)
ประธานกรรมการ	60,000	-	6,250
กรรมการ	-	20,000	5,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	60,000	-	6,250
กรรมการตรวจสอบ	-	20,000	5,000
ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	6,250
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	5,000
ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	-	-	6,250
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	-	-	5,000
คำตอบแทนอื่นๆ	-	-	-

หมายเหตุ

- (1) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ไม่ได้รับคำตอบแทนในรูปเงินเดือน และค่าเบี้ยประชุม
- (2) กรรมการที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร หรือพนักงานในบริษัท และได้รับคำตอบแทนในรูปเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าบำเหน็จ และค่าเบี้ยประชุม

ค่าตอบแทนกรรมการแยกรายบุคคล สำหรับปี 2561

รายชื่อกรรมการ	บำเหน็จ กรรมการ (บาท)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)				รวม (บาท)
		คณะกรรมการ บริษัท	คณะ กรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ สรรหาและ กำหนด ค่าตอบแทน	คณะกรรมการ กำกับดูแล กิจการที่ดี	
1. นายยรรยง คุโรวาท	720,000	56,250	-	-	5,000	781,250
2. ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช	720,000	40,000	68,750	-	-	828,750
3. นายธีระพล ปุสสเด็จ	240,000	45,000	55,000	6,250	-	346,250
4. ผศ. ดร. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	240,000	40,000	50,000	5,000	-	335,000
5. คุณหญิงปัทมา* ลีสวัสดิ์ตระกูล	-	-	-	-	-	-
6. นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	240,000	45,000	-	-	6,250	291,250
7. นายริวโซ โออิโน	160,000	15,000	-	-	-	175,000
8. นางสาวสุนทรียา* วงศ์ศิริกุล	-	-	-	-	-	-
9. นายสมชัย* ลีสวัสดิ์ตระกูล	-	-	-	-	-	-
10. นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน	240,000	45,000	-	5,000	-	290,000
11. ผศ. โกมล วงศ์อภัย	240,000	45,000	-	-	-	285,000
12. นางสาวเมธิกานต์* ชูติพงศ์ศิริ	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	2,800,000	331,250	173,750	16,250	11,250	3,332,500

หมายเหตุ

*กรรมการที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร หรือพนักงานในบริษัท และได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าบำเหน็จ และค่าเบี้ยประชุม

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของผู้บริหารของบริษัทในรูปของเงินเดือนและอื่นๆ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

หน่วย : ล้านบาท	ปี 2561 (31 ธันวาคม 2561)	ปี 2560 (31 ธันวาคม 2560)
เงินเดือนและโบนัส	17	15
ค่าเบี้ยประชุมและผลประโยชน์อื่นๆ	4	4
อื่นๆ	0	0
รวม	21	19

หมายเหตุ

ค่าตอบแทนผู้บริหาร ประกอบด้วย ค่าตอบแทนของผู้บริหาร จำนวน 5 ราย

บุคลากร

จำนวนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีพนักงานรวม 677 คน มีค่าตอบแทนพนักงาน จำนวนพนักงานในแต่ละฝ่ายมีดังต่อไปนี้

ฝ่าย	จำนวนพนักงาน
ฝ่ายบริหาร	15
ฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธุรการ/ฝ่ายกฎหมาย	41
ฝ่ายบัญชี การเงิน และคลังวัสดุ	54
ฝ่ายจัดซื้อและขนส่ง	51
ฝ่ายขายและการตลาด	4
ฝ่ายสารสนเทศเพื่อการบริหาร	13
ฝ่ายผลิต	240
ฝ่ายวางแผนและพัฒนาผลิตภัณฑ์	47
ฝ่ายวิศวกรรมและซ่อมบำรุง	204
ฝ่ายอาชีพะอนามัยความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	6
ฝ่ายตรวจสอบภายใน	2
รวม	677

ค่าตอบแทนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนทั้งหมดให้แก่พนักงานของบริษัท ตามรายละเอียดดังนี้

ค่าตอบแทน	จำนวน (ล้านบาท)
เงินเดือน	360.76
ค่าสวัสดิการ	21.58
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	17.60
รวม	399.94

หมายเหตุ เงินเดือน = ค่าจ้างเงินเดือน+ค่าล่วงเวลา+เงินช่วยเหลือ
สวัสดิการ = ค่าเดินทาง+ค่าอาหาร+ค่ากะ+ค่าทำงานพื้นที่+ประกันสังคม

นโยบายการบริหารทรัพยากรบุคคล

บริษัทตระหนักดีว่าบุคลากรเป็นทรัพยากรที่มีค่าและมีบทบาทสำคัญในการนำพาบริษัทให้ก้าวหน้า ดังนั้นบริษัทจึงมีนโยบายการบริหารงานบุคคลในการที่จะพัฒนาให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดดังนี้ คือ

1. บริษัทจะบริหารทรัพยากรบุคคลให้สอดคล้องและสนับสนุนนโยบาย เป้าหมายทางธุรกิจ และกลยุทธ์ของบริษัท
2. บริษัทจะพัฒนาและรักษาระบบรวมไปถึงกระบวนการด้านบริหารทรัพยากรบุคคล ให้มีความชัดเจน โปร่งใส ยุติธรรม และเป็นไปในแนวทางเดียวกันทั้งบริษัท

3. บริษัทกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกคน มีหน้าที่ในการบริหารทรัพยากรบุคคลภายในหน่วยงานของตน ตามระบบและแนวทางการบริหารทรัพยากรบุคคลของบริษัทฯ
4. บริษัทกำหนดให้พนักงานมีหน้าที่ที่จะต้องปฏิบัติด้วยความสามารถ มีความรับผิดชอบ มุ่งมั่น พยายามให้เกิดผลสำเร็จของงาน โดยยึดถือระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับจริยธรรมทางธุรกิจ รวมถึงระเบียบ และข้อบังคับในการทำงานของบริษัท
5. บริษัทยึดถือระบบคุณธรรม โดยพิจารณาจากการทุ่มเทความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานเป็นสำคัญ ดังนั้นความก้าวหน้าในสายอาชีพ ผลตอบแทนและแรงจูงใจต่างๆ จะขึ้นอยู่กับคุณภาพและผลสำเร็จของงาน รวมทั้งความรู้ความสามารถ ทักษะและศักยภาพของพนักงานที่สอดคล้องกับความต้องการของบริษัท
6. บริษัทจะจ้างและบรรจุพนักงานตามความจำเป็นและความเหมาะสมของงาน โดยพนักงานที่จะได้รับการจ้างและบรรจุต้องมีคุณสมบัติ ประสบการณ์ และความสามารถเหมาะสมกับตำแหน่งงาน และมีคุณสมบัติตามข้อบังคับการทำงานของบริษัทฯ กรณีที่มีตำแหน่งงานว่าง บริษัทจะให้โอกาส และพิจารณาคัดเลือกพนักงานภายในบริษัทให้ดำรงตำแหน่งที่ว่างนั้นเสียก่อน หากไม่สามารถสรรหาพนักงานจากภายในบริษัทได้แล้ว จึงจะดำเนินการกระบวนการสรรหาและจ้างบรรจุบุคคลจากภายนอกบริษัท
7. บริษัทจะพิจารณาค่าจ้าง ค่าตอบแทนแก่พนักงาน โดยคำนึงถึงหน้าที่และความรับผิดชอบของตำแหน่งงานนั้นเป็นสำคัญ ประกอบกับสภาวะทางเศรษฐกิจ สภาวะการครองชีพ อัตราค่าจ้างแรงงานในตลาดขณะนั้น และใกล้เคียงกับบริษัทอื่น อันมีลักษณะทางธุรกิจที่คล้ายคลึงกัน

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

ตลอดปี 2561 คณะกรรมการบริษัทยังคงสืบสานเจตนารมณ์อันมุ่งมั่นในการที่จะยกระดับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล คณะกรรมการบริษัทจึงได้นำเอาแบบประเมินตนเองเรื่องการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Governance Self-Assessment) มาใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) ที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้บริษัทมีระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งครอบคลุมถึงเรื่องการให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ ก็เพื่อรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทรับทราบหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี สำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (“CG Code”) และตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ในฐานะผู้นำ (governing body) ในการสร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างยั่งยืน รวมถึงได้ทบทวนประเมินนโยบายและการดำเนินการต่างๆ ด้านการกำกับดูแลกิจการกับหลัก CG Code ในแต่ละข้อ และมอบหมายให้คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี หรือเลขานุการบริษัทปรับปรุงนโยบายการกำกับดูแลกิจการ จริยธรรมธุรกิจของบริษัท และแนวทางการดำเนินการต่างๆ ให้สอดคล้องกับหลัก CG Code และทันต่อการพัฒนาการด้านการกำกับดูแลกิจการที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วอีกด้วย

สำหรับปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดเกี่ยวกับการปฏิบัติในเรื่องการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่บริษัทจะรายงานให้ทราบ แบ่งออกเป็น 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

1.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้นเมื่อปี 2549 โดยมุ่งเน้นให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสรับรู้ผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน และมีส่วนร่วมในการตัดสินใจต่างๆ ที่สำคัญ ตลอดจนปกป้อง ส่งเสริม สนับสนุน และไม่ละเมิดสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยกำหนดนโยบายไว้ดังนี้

นโยบายเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้น

1. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ปกป้องและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นขั้นพื้นฐาน ได้แก่ สิทธิการซื้อขายหรือโอนหุ้น สิทธิในการมีส่วนแบ่งในกำไรของกิจการ สิทธิในการได้รับข่าวสารข้อมูลกิจการอย่างเพียงพอ สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหรือแก้ไขข้อบังคับหรือหนังสือบริคณห์สนธิ การลดทุนหรือเพิ่มทุน การอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น
2. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในเรื่องต่างๆ ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ได้แก่ สิทธิในการเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า สิทธิในการเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า สิทธิในการส่งคำถามต่อที่ประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุม สิทธิในการแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามต่อที่ประชุม เป็นต้น
3. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการงดเว้นการกระทำใดๆ อันเป็นการละเมิด หรือจำกัดสิทธิ หรือการละเมิดสิทธิของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลสารสนเทศของบริษัทที่ต้องเปิดเผยตามข้อกำหนดต่างๆ และการเข้าประชุมผู้ถือหุ้น เช่น ไม่แจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน ไม่เพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า เป็นต้น
4. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่อำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิต่างๆ เช่น การให้ข้อมูลสำคัญที่เป็นปัจจุบันผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท การจัดให้ผู้ถือหุ้นเข้าเยี่ยมชมกิจการ เป็นต้น

1.2 การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการได้นำนโยบายสิทธิของผู้ถือหุ้นมาปฏิบัติและมีความครอบคลุมมากกว่าสิทธิตามกฎหมาย โดยเฉพาะสิทธิในการรับรู้ข้อมูลและสารสนเทศ

ทั้งนี้ สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนการประชุมผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท และเผยแพร่ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษพร้อมกัน โดยมีข้อมูลเหมือนกับข้อมูลในรูปแบบเอกสารที่บริษัทจัดส่งให้ผู้ถือหุ้น

ทั้งนี้ เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 บริษัทได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 เนื่องจากบริษัทได้รับแจ้งความคืบหน้าการสืบสวนสอบสวนคดีอาญาจากกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเศรษฐกิจ (กองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดฯ) เกี่ยวกับการแจ้งความร้องทุกข์ของบริษัท กรณีกระบวนการยกยอกเศษเหล็ก คณะกรรมการบริษัทจึงมีมติเลื่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ไปจนกว่าบริษัทได้ตรวจสอบและแก้ไขข้อมูลและตัวเลขทางบัญชีของบริษัทเสร็จสิ้นแล้ว รายละเอียดปรากฏตามข่าวที่บริษัทเผยแพร่ข้อมูลผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561

1.3 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นก่อนวันประชุม ในวันประชุม และหลังวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

ในการจัดส่งเอกสารการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้มอบหมายให้บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัทเป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน ซึ่งมีช่วงระยะเวลาในการจัดส่งเอกสารมากกว่าที่กฎหมายได้กำหนดไว้ ทั้งนี้ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้มีระยะเวลาศึกษาข้อมูลมากขึ้น

ในวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทจะอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิเข้าร่วมประชุมและออกเสียงด้วยการใช้ระบบ Barcode ในการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียง

รวมทั้งจัดให้มีอาหารและเครื่องดื่มให้บริการในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่ได้นำมาในการมอบฉันทะ พร้อมทั้งจัดทำป้ายสัญลักษณ์สำหรับผู้ถือหุ้นที่ลงทะเบียนแล้ว เพื่อความสะดวกในการเข้าออกที่ประชุมโดยไม่ต้องเสียเวลาในการตรวจสอบเอกสารใหม่

ขณะประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์เป็นอาสาสมัคร เพื่อเป็นสักขีพยานในการตรวจนับคะแนนร่วมกับทางบริษัท เพื่อดูแลให้การประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปอย่างโปร่งใสถูกต้องตามกฎหมาย และตามข้อบังคับบริษัท รวมถึงปฏิบัติตามแนวทางการจัดการประชุมผู้ถือหุ้นที่ดี ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ทั้งนี้ บริษัทจะประกาศแจ้งจำนวน และสัดส่วน ผู้ถือหุ้นที่ประชุมด้วยตนเองและผู้รับมอบฉันทะที่มาเข้าประชุม และแจ้งวิธีปฏิบัติในการนับคะแนน โดยแยกอธิบายวิธีการนับคะแนนของผู้ที่มาประชุมด้วยตนเองและผู้รับมอบฉันทะ รวมถึงแจ้งวิธีลงคะแนนเสียงอย่างชัดเจน

หลังการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทจะนำเนื้อหาการประชุมซึ่งประกอบด้วย รายละเอียดวาระการประชุม มติที่ประชุม การลงคะแนนเสียง ตลอดจนคำถามและความเห็นของผู้ถือหุ้น รวบรวมจัดทำเป็น “รายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี” เผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของระเบียบสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ทั้งนี้ บริษัทไม่ได้จัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 รายละเอียดปรากฏตามข่าวที่บริษัทเผยแพร่ข้อมูลผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561

1.4 การป้องกันการฉ้อโกงโอกาสของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลและสารสนเทศ

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น และไม่จำกัดสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยมีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า ทั้งในการเข้าประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทไม่มีการแจกโดยกะทันหันซึ่งเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมในที่ประชุม ไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า ซึ่งในอดีตที่ผ่านมายังไม่มีข้อร้องเรียนจากผู้ถือหุ้นในกรณีดังกล่าวนี้

1.5 การอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิ

บริษัทอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะของผู้ถือหุ้นในการลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยการนำระบบการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียงโดยวิธี Barcode มาใช้ พร้อมทั้งแจกใบลงคะแนนเสียงให้กับผู้ถือหุ้นที่มาประชุมด้วยตนเองก่อนการประชุม

บริษัทได้แจ้งกฎเกณฑ์และวิธีการในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นให้ผู้ถือหุ้นทราบในหนังสือเชิญประชุม รวมทั้งในวันประชุมผู้ถือหุ้น ผู้ดำเนินการประชุมได้แจ้งกฎเกณฑ์ที่ใช้ในการประชุม และขั้นตอนการออกเสียงลงมติให้ผู้ถือหุ้นทราบ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น และได้มีการบันทึกการแจ้งกฎเกณฑ์และขั้นตอนการออกเสียงลงมติดังกล่าวลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

นอกจากนี้ บริษัทยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในการเข้าเยี่ยมชมโรงงาน และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้รับข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศที่เป็นข้อมูลปัจจุบันผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

1.6 การจัดสรรเวลาและการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นร่วมแสดงความคิดเห็น

บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็น โดยประธานกรรมการได้สอบถามที่ประชุมในแต่ละวาระทุกวาระ รวมทั้งได้มีการบันทึกข้อซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็นของผู้ถือหุ้น รวมทั้งคำชี้แจงของคณะกรรมการบริษัทและ/หรือผู้บริหารลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

บริษัทจัดให้มีการบันทึกเสียงการประชุมผู้ถือหุ้น และเปิดเผยรายละเอียดสาระสำคัญของการซักถามในระหว่างการประชุมไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อสามารถใช้อ้างอิงในภายหลัง และช่วยให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมสามารถติดตามรายละเอียดได้

1.7 การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นของคณะกรรมการ และผู้บริหารสูงสุดของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ทั้งนี้ บริษัทมีนโยบายให้กรรมการบริษัททุกท่าน ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน เข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

ทั้งนี้ บริษัทไม่ได้จัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 รายละเอียดปรากฏตามข่าวที่บริษัทเผยแพร่ข้อมูลผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

2.1 นโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

คณะกรรมการบริษัทคำนึงถึงการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน จึงได้กำหนดนโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยไว้ดังต่อไปนี้

นโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

1. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการเคารพถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

2. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในเรื่องต่างๆ สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ซึ่งได้แก่ การเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า การเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า การส่งคำถามต่อที่ประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุม เป็นต้น
3. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นในเรื่องต่างๆ เช่น สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลล่วงหน้าก่อนการตัดสินใจ สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะในรูปแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดการลงคะแนนเสียงเองได้ สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นมีทางเลือกในการมอบฉันทะโดยบริษัทจะเสนอชื่อกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คนเป็นทางเลือกไว้ เป็นต้น

2.2 หลักเกณฑ์การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมล่วงหน้า โดยได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า ก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมวาระการประชุมและนำเสนอต่อกรรมการอิสระเพื่อพิจารณาก่อนในเบื้องต้น หากกรรมการอิสระพิจารณาแล้วเห็นว่ามีความเหมาะสมก็นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาออกเป็นระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป โดยหลักเกณฑ์การเสนอเพิ่มวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี มีดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิในการเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้นต้องถือหุ้นอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันก็ได้ และเป็นการถือหุ้นอย่างต่อเนื่องนับจากวันที่ถือหุ้นจนถึงวันที่เสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน
2. การเสนอเรื่องเพื่อบรรจุวาระการประชุม ผู้ถือหุ้นจะต้องกรอก “แบบขอเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี” พร้อมเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วนและสมบูรณ์ ส่งถึงบริษัท
3. เกณฑ์การพิจารณาที่จะไม่บรรจุเรื่องดังต่อไปนี้เป็นวาระการประชุม
 - 1) เรื่องที่เสนอโดยผู้ถือหุ้นที่มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน ให้ข้อมูลหรือเอกสารไม่ครบถ้วน ไม่เพียงพอ ไม่ตรงตามความเป็นจริง หรือเสนอมาไม่ทันภายในระยะเวลาที่กำหนด
 - 2) เรื่องซึ่งตามปกติกฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับการพิจารณาจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น และบริษัทได้ดำเนินการกำหนดเป็นวาระการประชุมทุกครั้งอยู่แล้ว
 - 3) เรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัท และ/หรือเรื่อง que บริษัทได้ดำเนินการไปแล้ว
 - 4) เรื่องที่เป็นอำนาจการบริหารจัดการของบริษัท เว้นแต่เป็นกรณีที่เกิดความเดือดร้อนเสียหายอย่างมีนัยสำคัญต่อผู้ถือหุ้นโดยรวม
 - 5) เรื่องที่ผู้ถือหุ้นได้เคยเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาในรอบ 12 เดือนที่ผ่านมา และได้รับมติสนับสนุนด้วยเสียงที่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนสิทธิออกเสียงทั้งหมด โดยที่ข้อเท็จจริงยังไม่ได้เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ
 - 6) เรื่องที่ไม่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัท และ/หรือเรื่องที่ซ้ำกับที่ได้เคยเสนอมามาก่อนแล้ว
 - 7) เรื่องที่ขัดกับข้อบังคับบริษัท กฎหมาย ข้อบังคับของหน่วยงานที่กำกับดูแล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และจริยธรรมการดำเนินธุรกิจ
 - 8) เรื่องปัจจัยภายนอกที่อยู่เหนืออำนาจควบคุมที่บริษัทจะดำเนินการได้
4. กรรมการอิสระของบริษัทเป็นผู้พิจารณากลับกรองเรื่องที่ผู้ถือหุ้นเสนอก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและบริษัทจะแจ้งผลการพิจารณาให้ทราบภายหลังการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยเรื่องที่ผ่านมาความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทจะบรรจุเป็นวาระการประชุมในคำบอกกล่าวเรียกประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีต่อไป

2.3 การพิจารณาไม่เพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า

คณะกรรมการบริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นที่ได้กำหนดไว้ โดยในการประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทได้ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปตามระเบียบวาระการประชุมอย่างเคร่งครัด โดยไม่มีการแจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน และไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบเป็นการล่วงหน้า

2.4 หลักเกณฑ์การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้า โดยได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า ก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมข้อมูลประกอบการพิจารณาด้านคุณสมบัติ และการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ แล้วนำเสนอต่อคณะกรรมการสรรหาเพื่อพิจารณาคุณสมบัติของบุคคลที่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอมาตามกระบวนการสรรหาที่บริษัทได้กำหนดไว้ โดยหากคณะกรรมการสรรหาพิจารณาแล้วมีความเหมาะสม ก็ให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป โดยหลักเกณฑ์การเสนอรายชื่อมีดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิในการเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการ ต้องถือหุ้นอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันก็ได้ และเป็นการถือหุ้นอย่างต่อเนื่องนับจากวันที่ถือหุ้นจนถึงวันที่เสนอชื่อบุคคลเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า 12 เดือน
2. การเสนอชื่อบุคคลเพื่อการเลือกตั้งเป็นกรรมการ ผู้ถือหุ้นจะต้องกรอกข้อมูลในแบบฟอร์มจำนวน 3 แบบฟอร์มดังต่อไปนี้
 - 1) แบบขอเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี
 - 2) แบบประวัติบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี
 - 3) หนังสือยินยอมของบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

พร้อมเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วนและสมบูรณ์

3. ในการเสนอรายชื่อบุคคลเพื่อพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท บุคคลดังกล่าวต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และข้อบังคับของบริษัท
4. คณะกรรมการสรรหาจะเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกตามกระบวนการสรรหากรรมการของบริษัท เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และบริษัทจะแจ้งผลการพิจารณาให้ทราบภายหลังการประชุมคณะกรรมการบริษัท

2.5 การสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะ

คณะกรรมการบริษัทสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะในรูปแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงเห็นด้วย ไม่เห็นด้วย งดออกเสียง โดยได้จัดทำหนังสือมอบฉันทะแบบ ข ขึ้น นอกจากนี้บริษัทยังได้จัดทำหนังสือมอบฉันทะแบบ ก (แบบมอบฉันทะทั่วไป) และหนังสือมอบฉันทะแบบ ค (แบบมอบฉันทะเฉพาะสำหรับ Custodian) ให้แก่ผู้ถือหุ้นโดยเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 14 วันก่อนวันประชุมเพื่อการดาวน์โหลดอีกด้วย

2.6 การสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้บัตรลงคะแนนเสียง

คณะกรรมการบริษัทอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ไม่สะดวกเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง แต่มีความประสงค์จะใช้สิทธิในการลงคะแนนเสียงโดยวิธีการมอบฉันทะ โดยบริษัทได้เสนอให้มีกรรมการอิสระเข้าประชุมและลงคะแนนเสียงแทนผู้ถือหุ้น เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิเลือกกรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งเป็นผู้รับมอบฉันทะแทนผู้ถือหุ้นได้

2.7 การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิแต่งตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล

คณะกรรมการบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนน โดยได้จัดเตรียมบัตรลงคะแนนเสียงให้แก่ผู้ถือหุ้นไว้ และแจกในขณะลงทะเบียนก่อนเริ่มการประชุม ซึ่งได้จัดทำบัตรลงคะแนนเสียงครบทุกวาระ เช่น การพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผล การพิจารณาอนุมัติกำหนดค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี การพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งกรรมการแยกเป็นรายบุคคล เป็นต้น รายละเอียดการนับคะแนนเสียงดังกล่าวมีการบันทึกไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ ในกรณีหากมีข้อโต้แย้งเกิดขึ้นในภายหลัง

2.8 มาตรการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์ในทางมิชอบ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดมาตรการป้องกันการกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์แก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบไว้ในหลักจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ซึ่งครอบคลุมถึงเรื่องการใช้ข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหลักทรัพย์ ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และการรักษาความลับ โดยมีการแจ้งมาตรการดังกล่าวผ่านทางคู่มือหลักจรรยาบรรณธุรกิจทางการจัดอบรม และทางเว็บไซต์ของบริษัท นอกจากนี้ยังได้มอบหมายให้เลขานุการคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบในการแจ้งหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูล และติดตามให้คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารรายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมาย รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้ส่วนเสียหรือการทำรายการระหว่างกันของกรรมการและผู้บริหาร

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

3.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม ซึ่งไม่เพียงแต่เฉพาะตามที่กฎหมายกำหนดเท่านั้น ในปีที่ผ่านมาบริษัทได้พิจารณาปัจจัยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียขึ้นใหม่ พร้อมกับกำหนดเป็นนโยบายและมาตรการในการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพิ่มเติม เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมของบริษัท ที่ได้ยึดถือปฏิบัติควบคู่กันไป โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทแบ่งออกเป็น 10 กลุ่ม ดังนี้

1. พนักงานและครอบครัว
2. ลูกค้า และเจ้าหนี้
3. ผู้ถือหุ้น
4. ชุมชนรอบโรงงาน
5. หน่วยงานราชการ
6. Supplier และ Contractor
7. นักวิเคราะห์, นักลงทุน และสถาบันการเงิน
8. นักวิชาการ
9. สถาบันการศึกษา
10. สื่อมวลชน

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

4.1 ผลการปฏิบัตินโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในรอบปีที่ผ่านมา บริษัทได้ทำการเปิดเผยข้อมูลของบริษัททั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินต่างๆ ตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ผ่านช่องทางระบบ online ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท อีกทั้งไม่เคยถูกสำนักงาน ก.ล.ต. หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยดำเนินการเนื่องมาจากการเปิดเผยข้อมูลไม่เป็นไปตามกำหนด นอกจากนี้บริษัทยังได้ดำเนินการประเมินประสิทธิภาพของกระบวนการเปิดเผยข้อมูลเป็นประจำ และปฏิบัติตามกำหนดระยะเวลาที่ต้องเปิดเผยข้อมูลต่างๆ อย่างเคร่งครัด

นอกจากนี้บริษัทยังได้นำข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ที่ได้เปิดเผยต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงข่าวสารต่างๆ ของบริษัทเปิดเผยผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท และปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ และจัดให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้ทราบข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน

4.2 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนได้กำหนดนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร รวมถึงผู้บริหารระดับสูงไว้ดังต่อไปนี้

นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารระดับสูง

1. การจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารระดับสูง จะต้องพิจารณาถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย ความยุติธรรม และการจูงใจที่เพียงพอ สามารถเทียบเคียงกับค่าตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน รวมถึงพิจารณาผลประกอบการ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวม
2. โดยคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจะเป็นผู้พิจารณาในเบื้องต้น และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ให้ความเห็นชอบ และนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป ซึ่งได้แก่ การอนุมัติวงเงินค่าตอบแทนสูงสุดในแต่ละปี การกำหนดค่าตอบแทนประจำตำแหน่งรวมถึงค่าเบี้ยประชุม
3. ทั้งนี้คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจะต้องปฏิบัติตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นที่ได้อนุมัติวงเงินค่าตอบแทน และรายละเอียดค่าตอบแทน โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีด้วย นอกจากนี้ยังต้องเปิดเผยถึงส่วนที่กรรมการได้รับจากการทำหน้าที่อื่นให้บริษัท เช่น ที่ปรึกษา และรวมถึงส่วนที่ได้รับจากการเป็นกรรมการและการทำหน้าที่อื่น เช่น ที่ปรึกษาในบริษัทย่อย เป็นต้น
4. ในการกำหนดค่าตอบแทนให้แยกกรรมการที่ทำหน้าที่ในฝ่ายบริหารและได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือนจากบริษัทมิให้ได้รับค่าตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณานำเสนอวงเงินและรายละเอียดการตอบแทนกรรมการเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเพื่ออนุมัติค่าตอบแทนกรรมการแก่กรรมการ ซึ่งมีได้เป็นพนักงานและผู้บริหาร รายละเอียดปรากฏอยู่ในหัวข้อค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร ทั้งนี้กรรมการของบริษัทที่เป็นกรรมการของบริษัทย่อยจะไม่ได้รับค่าตอบแทนจากบริษัทย่อย

4.3 รายงานของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้มีการจัดทำรายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชี รายละเอียดปรากฏในหัวข้อรายงานความรับผิดชอบต่อกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

4.4 บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและคณะอนุกรรมการ

ในปี 2561 คณะกรรมการบริษัท ได้ปฏิบัติหน้าที่ในการจัดการกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังรักษาผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นเพื่อช่วยในการศึกษารายละเอียด ติดตาม ควบคุมการปฏิบัติงาน และกลั่นกรองงานต่างๆ ที่ได้รับมอบหมาย โดยมีรายละเอียดในการปฏิบัติงานดังนี้

ในรอบปี 2561 คณะกรรมการบริษัท มีการประชุมรวมทั้งหมดจำนวน 9 ครั้ง ซึ่งได้มีการประชุมให้เป็นไปตาม ข้อบังคับของบริษัทและพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 อย่างเคร่งครัด มีการจัดส่งระเบียบวาระการประชุม และสารสนเทศที่เกี่ยวข้องให้กรรมการได้ศึกษาและพิจารณาล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนการประชุม และเปิดโอกาสให้กรรมการ อภิปรายปัญหาสำคัญกันอย่างรอบคอบโดยทั่วกัน โดยมีเลขานุการคณะกรรมการ และที่ปรึกษากฎหมายเข้าร่วมประชุมและ จัดบันทึกรายงานการประชุม ข้อซักถาม และข้อเสนอแนะต่างๆ ของกรรมการด้วย เพื่อให้กรรมการและผู้เกี่ยวข้องสามารถ ติดตามและตรวจสอบได้

สำหรับการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 มีกรรมการบริษัท ผู้บริหารสูงสุดทางการเงิน ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษากฎหมายเข้าร่วมประชุมด้วย โดยมีรายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท สำหรับปี 2561 ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการบริษัท	คณะกรรมการบริษัท จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการ ตรวจสอบ จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการบริหาร ความเสี่ยง จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม
1.	นายยรรยง คุโรวาท	9 / 9	-	-	-
2.	ศ. ไพจิตร โรจนวานิช	8 / 9	11 / 11	-	1 / 1
3.	นายธีระพล ปุสสเด็จ	9 / 9	11 / 11	1 / 1	1 / 1
4.	ผศ. ดร. ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ	8 / 9	10 / 11	1 / 1	1 / 1
5.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	3 / 9	-	-	-
6.	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	9 / 9	-	-	-
7.	นายริวโซ โอกิโน	9 / 9	-	-	-
8.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	9 / 9	-	-	1 / 1
9.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	7 / 9	-	1 / 1	-
10.	นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน	9 / 9	-	1 / 1	-
11.	ผศ.โกมล วงศ์อภัย	8 / 9	-	-	-
12.	นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ	9 / 9	-	-	-

หมายเหตุ

- เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 บริษัทได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แจ้งมติที่ประชุม คณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2561 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 เนื่องจากบริษัทได้รับแจ้งความคืบหน้าการ สืบสวนสอบสวนคดีอาญาจากกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับอาชญากรรมทางเศรษฐกิจ (กอง บังคับการปราบปรามการกระทำความผิดฯ) เกี่ยวกับการแจ้งความร้องทุกข์ของบริษัท กรณีกระบวนกรายกยอกเศษ เหล็ก คณะกรรมการบริษัทจึงมีมติเลื่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ไปจนกว่าบริษัทได้ตรวจสอบและ แกไขข้อมูลและตัวเลขทางบัญชีของบริษัทเสร็จสิ้นแล้ว บริษัทจึงไม่ได้จัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 รายละเอียดปรากฏตามข่าวที่บริษัทเผยแพร่ข้อมูลผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561

4.5 ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญของบริษัทอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ เพียงพอ ทันเวลา และโปร่งใส รวมถึงข้อมูลทั่วไปที่มีความสำคัญที่อาจกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทได้ โดยมอบหมายให้หน่วยงานรับผิดชอบงานด้านนักลงทุนสัมพันธ์ขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนในการสื่อสารกับผู้ลงทุนประเภทสถาบัน ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ทั่วไป รวมถึงภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และสามารถดูได้จากเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งใช้เป็นช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศต่างๆ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท ข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ ข้อมูลทางการเงิน ข่าวบริษัทที่มีผลต่อการตัดสินใจลงทุน ข่าวแจ้งต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข่าวกิจกรรมต่างๆ ของบริษัท รายละเอียดการจัดประชุมผู้ถือหุ้น เป็นต้น ซึ่งจะช่วยให้นักลงทุนสามารถติดตามข้อมูลของบริษัทได้อย่างสะดวกยิ่งขึ้น

บริษัทได้จัดทำแผนนักลงทุนสัมพันธ์โดยสังเขป และแผนดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามโอกาสและความเหมาะสม ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. จัดให้มีกิจกรรมการพบปะสื่อมวลชนอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง เพื่อแถลงผลประกอบการทุกไตรมาส
2. จัดประชุมนักวิเคราะห์เป็นประจำไตรมาสละ 1 ครั้ง และในกรณีนักวิเคราะห์ประสงค์ที่จะสอบถามข้อมูลในเรื่องอื่นเพิ่มเติม บริษัทจะเชิญให้นักวิเคราะห์เข้าพบฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์เป็นกรณีๆ ไป
3. จัดให้นักลงทุนเข้าเยี่ยมชมโรงงานของบริษัท ตลอดจนพบปะเพื่อพูดคุยและซักถามคำถามกับผู้บริหาร
4. จัด Road show ในต่างประเทศอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. ร่วมออกบูธนิทรรศการที่จัดขึ้นเพื่อเผยแพร่และให้ข้อมูลแก่นักลงทุน เช่น โดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สมาคมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ และองค์กรอื่นๆ

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

5.1 นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทมีเจตนารมณ์ที่จะกำกับดูแลธุรกิจโดยยึดมั่นในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยตระหนักถึงประโยชน์และความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งมีส่วนช่วยให้การบริหารงานและการดำเนินงานมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ อันจะส่งผลให้บริษัทเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเพิ่มคุณค่าให้กับผู้ถือหุ้นในระยะยาวอีกด้วย คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการจึงได้กำหนดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นนโยบายที่ดีเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้น และคณะกรรมการบริษัทให้ความเห็นชอบนโยบายดังกล่าว ดังมีรายละเอียดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังต่อไปนี้

1. การคำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการให้สิทธิกับผู้ถือหุ้นในเรื่องต่างๆ เช่น มีสิทธิเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้น ล่วงหน้า มีสิทธิเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า เป็นต้น ตลอดจนไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น
2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้เกี่ยวข้อง อย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย
3. การเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้เกี่ยวข้อง อย่างถูกต้อง เพียงพอ ทัวถึง เท่าเทียมกัน และภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยผ่านช่องทางที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้เกี่ยวข้องต่างๆ สามารถเข้าถึงข้อมูลได้โดยสะดวก เช่น ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท เป็นต้น
4. การปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ในการกำกับดูแลและการบริหารงานต้องเป็นไปด้วยความซื่อสัตย์ มีคุณธรรม รอบคอบและระมัดระวัง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของบริษัท และให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น รวมทั้งต้องดูแลมิให้เกิดปัญหาความขัดแย้งด้านผลประโยชน์ต่างๆ
5. การบริหารงานด้วยความโปร่งใสภายใต้ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน
6. การควบคุมและบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมกับการดำเนินกิจการของบริษัท
7. การดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ภายใต้กรอบของกฎหมาย และจริยธรรมทางธุรกิจ

5.2 โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท

บริษัทคำนึงถึงการถ่วงดุลในการบริหารงานของคณะกรรมการเป็นอย่างยิ่ง (Check and Balance) นอกจากนี้ยังได้กำหนดความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการที่ชัดเจน (Board Diversity) ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 12 คน ซึ่งมีคุณสมบัติที่หลากหลาย ทั้งในด้านทักษะ ประสบการณ์ ความสามารถเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์กับบริษัท รวมทั้งการอุทิศเวลาและความพยายามในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อเสริมสร้างให้บริษัทมีคณะกรรมการที่เข้มแข็ง และมีการแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นเพื่อช่วยแบ่งเบาภาระหน้าที่และบริหารจัดการเฉพาะเรื่อง รายละเอียดปรากฏในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

คณะกรรมการบริษัทคำนึงถึงการบริหารงานที่โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้เป็นสำคัญ ดังนั้น ประธานกรรมการของบริษัทจึงไม่เป็นบุคคลเดียวกับประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือกรรมการผู้อำนวยการ อีกทั้งคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบในการกำหนดนิยามกรรมการอิสระของบริษัท ซึ่งมีความเข้มกว่าข้อกำหนดที่กำหนดไว้โดยสำนักงาน ก.ล.ต. เช่น กำหนดให้กรรมการอิสระถือหุ้นได้ไม่เกินกว่าร้อยละ 0.5 ซึ่งเคร่งครัดกว่าข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต.

สำหรับกระบวนการสรรหากรรมการ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดวิธีการที่เป็นทางการโดยยึดหลักความโปร่งใส ปราศจากอิทธิพลของฝ่ายบริหารหรือผู้ถือหุ้นที่มีอำนาจควบคุม คือ คณะกรรมการสรรหาจะเป็นผู้สรรหาบุคคลดำรงตำแหน่งกรรมการโดยทำการพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่เหมาะสม โดยพิจารณาจากคุณวุฒิ ความสามารถ ประสบการณ์ทำงาน ฯลฯ เพื่อให้ตรงกับภาระหน้าที่ของกรรมการบริษัท และ/หรือกรรมการในคณะกรรมการต่างๆ และเมื่อคัดเลือกกรรมการที่เหมาะสมได้แล้ว จึงนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งเป็นกรรมการต่อไป

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการเปิดเผยรายชื่อของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการ โดยเปิดเผยชื่อ กรรมการรายบุคคล ตำแหน่ง อายุ ประวัติการศึกษา สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ประสบการณ์ทำงาน และความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร โดยได้เปิดเผยไว้ผ่านช่องทางต่างๆ ทั้งในรายงานประจำปี และเว็บไซต์ของบริษัท โดยมีการดำรงตำแหน่งของกรรมการในบริษัทจดทะเบียนไม่เกิน 5 แห่ง ในการประชุมจำนวนองค์ประชุมขั้นต่ำว่าไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด มีการกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าทุกปี เพื่อให้ท่านกรรมการสามารถวางแผนในการเข้าร่วมประชุมได้

5.3 ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทมีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์ และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม คณะกรรมการบริษัทจึงจัดให้มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทกับฝ่ายบริหารอย่างชัดเจน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้หาข้อมูลต่างๆ เพื่อประกอบการพิจารณาและคณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ตัดสินใจ

คณะกรรมการบริษัทมุ่งหวังที่จะให้กิจการของบริษัทมีความมั่นคง และมีความสำเร็จทางธุรกิจที่ยั่งยืนในระยะยาว จึงได้ร่วมกับฝ่ายบริหารพิจารณาทบทวนกำหนดวิสัยทัศน์และภารกิจที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงกำหนดเป้าหมาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณ โดยคำนึงถึงการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุด และความมั่นคงในระยะยาวของบริษัทและของผู้ถือหุ้น ตลอดจนทำหน้าที่ในการกำกับดูแลและติดตามการดำเนินการของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามแผนธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

คณะกรรมการบริษัทได้สนับสนุนให้เกิดระบบบรรษัทภิบาลในการบริหารงานภายในองค์กร คณะกรรมการบริษัทจึงได้เป็นผู้นำในการกำหนดแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี หลักจรรยาบรรณ มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง รวมถึงการแบ่งแยกขอบเขตอำนาจหน้าที่อย่างชัดเจนระหว่างผู้ถือหุ้นกับคณะกรรมการบริษัทระหว่างคณะกรรมการบริษัทกับผู้บริหารและคณะกรรมการชุดต่างๆ เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลอำนาจและสามารถตรวจสอบซึ่งกันและกันได้อย่างอิสระ

5.4 ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาการทำรายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้ถือหุ้น กรรมการ และฝ่ายบริหาร ด้วยความรอบคอบ ซื่อสัตย์สุจริต อย่างมีเหตุผล และเป็นอิสระภายในกรอบจริยธรรมที่ดี ตลอดจนมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วน โดยยึดผลประโยชน์ของบริษัทโดยรวมเป็นสำคัญ รวมทั้งยึดถือการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างเคร่งครัด โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันนั้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งทางตรงและทางอ้อมมีส่วนร่วมในการพิจารณารายการ และกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบร่วมพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการที่นำเสนอขึ้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ตลอดจนให้มีการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการระหว่างกัน ไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ในรายงานประจำปี

5.5 จริยธรรมทางธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงาน (Code of Conduct) เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนได้ใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานในหน้าที่ และยึดถือประพฤติปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอและเคร่งครัด โดยครอบคลุมทั้งด้านการประกอบธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์และสุจริต การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้วยความเท่าเทียมและเป็นธรรม การป้องกันการละเมิดต่อ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การรักษาความลับ และการใช้ข้อมูลในทางที่ดี ตลอดจนเรื่องการรับสินบน ของขวัญ และของรางวัล รวมถึงการร่วมมือต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในติดตามและตรวจสอบการปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณนี้

คณะกรรมการบริษัทจะติดตามและดูแลให้การประกอบธุรกิจของบริษัท การปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ การดำเนินการของฝ่ายบริหาร และการปฏิบัติงานของพนักงาน ยึดมั่นอยู่ในกรอบของคุณธรรม และจริยธรรมอันดี นอกเหนือจากระเบียบข้อบังคับของบริษัท และกรอบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการบริษัทยังมีนโยบายให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานหลีกเลี่ยงหรืองดการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงระยะเวลา 1 เดือน ก่อนการเปิดเผยข้อมูลสำคัญแก่สาธารณชนที่อาจมีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท เช่น ข้อมูลทางการเงิน เป็นต้น

5.6 การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย ประธานกรรมการ และกรรมการที่เป็นผู้บริหาร รวมจำนวน 6 คน กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 2 คน และกรรมการอิสระจำนวน 4 คน รวมเป็นคณะกรรมการบริษัททั้งสิ้น 12 คน โดยมีการถ่วงดุลของกรรมการอิสระคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 33.34

5.7 การรวมหรือแยกตำแหน่งเพื่อการถ่วงดุลอำนาจการบริหารงาน

คณะกรรมการบริษัทกำหนดแบ่งแยกขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหา คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง รวมถึงประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ไว้อย่างชัดเจน รวมถึงการกำหนดให้บุคคลผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการ ไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และไม่มีความสัมพันธ์ใดๆ กับฝ่ายบริหาร เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้บริหารคนใดคนหนึ่งมีอำนาจโดยไม่จำกัด และสามารถที่จะสอบทานถ่วงดุลการบริหารงานได้

5.8 คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ เพื่อช่วยงานคณะกรรมการบริษัทในการศึกษา รายละเอียด ติดตามและควบคุมการปฏิบัติงาน และกลั่นกรองกิจการที่ได้รับมอบหมาย โดยมีการกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบไว้อย่างชัดเจน ปัจจุบันมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ จำนวน 4 ชุด ซึ่งมีบทบาทและหน้าที่แตกต่างกัน โดยรายละเอียดปรากฏในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

5.9 บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

ในปีที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัทได้ทำหน้าที่พิจารณาและให้ความเห็นชอบในเรื่องที่สำคัญเกี่ยวกับการดำเนินงาน รวมทั้งกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบายและแผน รวมถึงตามงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

ตามที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร และให้ความเห็นชอบในนโยบายดังกล่าวไว้แล้วนั้น คณะกรรมการบริษัทได้มีการทบทวนเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำหลักจรรยาบรรณธุรกิจที่เป็นลายลักษณ์อักษรขึ้นไว้แล้ว และได้เผยแพร่แจกจ่ายให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่เข้าใหม่ รวมทั้งดำเนินการทบทวนจรรยาบรรณต่างๆ สำหรับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานเดิม เพื่อให้เข้าใจถึงมาตรฐานด้านจริยธรรมที่บริษัทใช้ในการดำเนินธุรกิจ โดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในติดตามการปฏิบัติตามจรรยาบรรณดังกล่าวอย่างใกล้ชิด

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาเรื่องความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างรอบคอบ รวมถึงการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งอาจมีความขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัท โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ ซึ่งบริษัทไม่มีรายการดังกล่าว

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมด้านการรายงานทางการเงิน และการปฏิบัติตามกฎระเบียบต่างๆ ซึ่งจะมีหน่วยงานตรวจสอบภายในทำหน้าที่ดังกล่าว ซึ่งมีความอิสระต่อการปฏิบัติหน้าที่ และได้มีการทบทวนระบบดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5.10 การประชุมคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทจะจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการไม่น้อยกว่าปีละ 4 ครั้ง และดำเนินการประชุมให้เป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยประธานกรรมการในฐานะประธานในที่ประชุมจะส่งเสริมให้มีการใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบ และจัดสรรเวลาอย่างเพียงพอที่ฝ่ายบริหารจะเสนอเรื่อง และมากพอที่กรรมการจะอภิปรายปัญหาสำคัญกันอย่างรอบคอบ รวมทั้งจัดให้มีการจดบันทึกรายงานการประชุมทุกครั้งเพื่อให้กรรมการและผู้เกี่ยวข้องสามารถตรวจสอบได้ กรรมการมีหน้าที่ต้องเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการทุกครั้งยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลพิเศษ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทต้นปี 2561 นั้น เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดทำกำหนดการประชุมประจำปีเพื่อให้คณะกรรมการบริษัททราบกำหนดการประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี ทั้งนี้ เพื่อให้กรรมการสามารถวางแผนล่วงหน้าและจัดเวลาในการเข้าร่วมประชุมได้

ในการกำหนดจำนวนครั้งของการประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้พิจารณาถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท โดยเลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดทำกำหนดการประชุมประจำปีพร้อมระบุเรื่องที่ต้องพิจารณาในการประชุมแต่ละครั้ง เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทได้รับทราบถึงรายละเอียดต่างๆ ที่ต้องพิจารณาในการประชุมแต่ละครั้งล่วงหน้า เช่น การประชุมในเดือนกุมภาพันธ์จะมีการพิจารณาอนุมัติงบการเงินประจำปี และกำหนดวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี รวมถึงกำหนดวันปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นของบริษัทการประชุมในเดือนพฤษภาคม สิงหาคม และพฤศจิกายน จะมีการพิจารณาอนุมัติงบการเงินสอบทานรายไตรมาสที่ 1, 2 และ 3 สำหรับการจัดประชุมในเดือนธันวาคมจะมีการพิจารณางบประมาณประจำปีของบริษัท เป็นต้น

ในการจัดประชุมแต่ละครั้ง เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดส่งเอกสารการประชุมให้แก่กรรมการพิจารณา ล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนการประชุม และได้มีการจัดทำเอกสารและสารสนเทศประกอบการประชุม

การจัดประชุมเป็นไปตามข้อบังคับของบริษัทและพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 อย่างเคร่งครัด โดยเปิดโอกาสให้กรรมการอภิปรายปัญหาสำคัญกันอย่างรอบคอบโดยทั่วกัน และมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัท และที่ปรึกษากฎหมายเข้าร่วมการประชุมและจดบันทึกายงานการประชุม ข้อซักถาม และข้อเสนอแนะต่างๆ ของกรรมการด้วย เพื่อให้กรรมการและผู้เกี่ยวข้องสามารถติดตามและตรวจสอบได้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้ง ประธานกรรมการจะใช้เวลาในการประชุมประมาณ 1-2 ชั่วโมง ซึ่งเป็นเวลาเพียงพอที่ฝ่ายจัดการจะนำเสนอเรื่องเพื่อพิจารณา และกรรมการสามารถอภิปรายปัญหาสำคัญได้อย่างรอบคอบโดยทั่วกัน ทั้งนี้ประธานกรรมการได้ส่งเสริมให้กรรมการในที่ประชุมใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบ และสอบถามที่ประชุมว่าจะมีผู้ใดสอบถามเพิ่มเติมหรือมีความเห็นเป็นอย่างอื่นหรือไม่ในการประชุมแต่ละวาระทุกครั้ง

5.11 การประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท

สำหรับการประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท ประจำปี 2561 นั้น เลขานุการคณะกรรมการบริษัท ได้จัดทำ “แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการ” (CG Self-Assessment) และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาผลงานและแก้ไขปัญหาต่างๆ ตลอดจนปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานให้ดีขึ้น เป็นรายบุคคล

5.12 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

สำหรับในปี 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับค่าตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประโยชน์ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจึงมีมติกำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2561 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2560

5.13 การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและให้ความรู้แก่กรรมการที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกรรมการในคณะอนุกรรมการต่างๆ เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีเอกสารคู่มือกรรมการ และหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูล ประวัติ การถือครองหลักทรัพย์ การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ เป็นต้น โดยจะจัดส่งให้ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ รวมถึงเลขานุการคณะกรรมการบริษัทจะดำเนินการเชิญกรรมการใหม่ไปเยี่ยมชมโรงงานของบริษัทเพื่อแนะนำลักษณะธุรกิจ ผลิตภัณฑ์แผ่นรีดร้อนชนิดม้วน และแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้แก่กรรมการใหม่ทราบ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจัดทำรายงานเพื่อทราบเป็นประจำปีถึงแผนการพัฒนาและสืบทอดงาน ซึ่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้อำนวยการ ได้เตรียมความพร้อมในเรื่องผู้สืบทอดงานในกรณีที่ตนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ไว้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดโครงสร้างสำหรับการพัฒนาผู้บริหาร โดยมอบหมายให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารรายงานเป็นประจำทุกปี ถึงสิ่งที่ได้ดำเนินการไปในระหว่างปี และพิจารณาควบคู่กับแผนการสืบทอดงาน

โดยในปี 2561 กรรมการบริษัทได้เข้าอบรมในหลักสูตร โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายชื่อและตำแหน่ง	หลักสูตร	จัดโดย
1	นายยรรยง คุโรวาท กรรมการ	ประกาศนียบัตร หลักสูตร Boardroom Success through Financing and Investment (BFI) รุ่นที่ 4/2018	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
2	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย กรรมการอิสระ	ประกาศนียบัตร หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 43/2018	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
3	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่ บริหารด้านบัญชี และการเงิน	หลักสูตร Strategic Financial Leadership Program (SFLP) 2018	สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย

ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัทที่อาจมีผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ และแนวทางในการป้องกันความเสี่ยง สามารถสรุปได้ ดังนี้

ความเสี่ยงด้านการผลิต

ความเสี่ยงด้านการจัดหาเศษเหล็กในประเทศ

ความเสี่ยงด้านปริมาณเศษเหล็กในประเทศ ซึ่งเศษเหล็กในประเทศเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิต โดยมีสัดส่วนการใช้เศษเหล็กภายในประเทศประมาณ ร้อยละ 37 ของวัตถุดิบหลักทั้งหมด ซึ่งสัดส่วนการใช้นั้นขึ้นอยู่กับกระบวนการในการจัดหาเศษเหล็กและปริมาณเศษเหล็กที่มีในประเทศ ทางบริษัทได้มีการวางแผนจัดหาเศษเหล็กที่มีคุณภาพดีในประเทศ โดยการขยายฐานผู้จัดจำหน่ายและจัดหาเศษเหล็กในประเทศอย่างต่อเนื่องในทุกสภาวะของตลาดเศษเหล็กในประเทศ โดยบริษัทวางแผนที่จะปรับสัดส่วนการใช้เศษเหล็กในประเทศให้อยู่ในช่วงร้อยละ 40 ของวัตถุดิบหลักที่เป็นโลหะ เพื่อให้สามารถเพิ่มส่วนต่างระหว่างราคาขายสินค้าสำเร็จรูปกับต้นทุนวัตถุดิบหลักได้มากขึ้น และช่วยลดปัจจัยเสี่ยงของความผันผวนในด้านราคาด้วย

ความเสี่ยงด้านการจัดส่งสินค้าไปยังลูกค้า

การขนส่งปัจจัยการผลิตและสินค้าของบริษัททางถนน เป็นการขนส่งที่สำคัญของบริษัท ดังนั้น ราคาน้ำมันเป็นหนึ่งในปัจจัยหลักที่มีผลกระทบต่อต้นทุนค่าขนส่งของบริษัทสำหรับการขนส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า โดยบริษัทได้ทำสัญญาระยะยาวกับบริษัทขนส่งมากกว่า 1 ราย เพื่อกำหนดราคาในแต่ละช่วงราคาน้ำมันที่มีการปรับขึ้นลงและจำนวนรถขนส่ง รวมถึงค่าชดเชยความเสียหายระหว่างการขนส่งสินค้า

การจัดซื้อเศษเหล็กและเหล็กดิบจากต่างประเทศ (Import Scrap and Pig Iron)

ความเสี่ยง

- ราคาและจำนวนวัตถุดิบที่มีในตลาดซึ่งขึ้นอยู่กับสภาวะของตลาดโลก และส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตของบริษัท
- ต้องสั่งซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า 2-3 เดือน เพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการ จึงมีความเสี่ยงด้านการผันผวนของราคาเมื่อของมาถึงโรงงาน
- การเพิ่มความผันผวน
- อาจเกิดความล่าช้าในการขนส่ง
- อาจได้รับวัตถุดิบด้วยคุณภาพ / น้ำหนักขาด / หรือปัญหาอื่นๆ ที่สามารถตรวจสอบได้หลังจากวัตถุดิบมาถึง ซึ่งต้องมีการเคลมเกิดขึ้น

ข้อเสนอแนะในการป้องกันและแก้ไขความเสี่ยง

- คอยติดตามความเคลื่อนไหวของตลาดเหล็กและเหล็กถลุงโลกอย่างใกล้ชิดและสม่ำเสมอ
- ซื้อของแค่เพียงพอกับความต้องการในการใช้ผลิต
- พยายามหาผู้ขายที่น่าเชื่อถือเพิ่มจากเดิม
- คอยประสานงานและแจ้งผู้เกี่ยวข้อง ในกรณีที่เล็งเห็นปัญหาที่จะเกิดขึ้น (การขนส่งวัตถุดิบบางประเภทอาจจะล่าช้า) เพื่อปรับเปลี่ยนสัดส่วนการใช้วัตถุดิบแต่ละประเภทให้เหมาะสม เพื่อป้องกันการหยุดการผลิตเนื่องจากขาดวัตถุดิบ
- หาแหล่งวัตถุดิบจากประเทศใกล้ๆ เพื่อลดระยะเวลาขนส่งและเป็นการลดปริมาณวัตถุดิบสำรองใช้ที่โรงงาน (Safety Stock) ด้วย

- กำหนดปริมาณ Safety Stock ที่เหมาะสม เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการขนส่งวัตถุดิบล่าช้า หรือมีวัตถุดิบมากเกินไป ความต้องการ
- ระบุเงื่อนไขการเคลมและการชดใช้ในสัญญาซื้อขายวัตถุดิบให้เหมาะสมและรัดกุม

ความเสี่ยงด้านการตลาดและการจัดจำหน่าย

ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์ อันเกิดจากวัฏจักรธุรกิจขาลง

เนื่องจากอุตสาหกรรมต่อเนื่องบางประเภทที่ใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท เช่นอุตสาหกรรมท่อเหล็ก อุตสาหกรรมการก่อสร้าง เช่นโครงการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) มีลักษณะขึ้นลงตามวัฏจักรธุรกิจ ส่งผลให้ความต้องการและราคาของผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีความผันผวนไปตามวัฏจักรธุรกิจด้วย และอาจส่งผลต่อผลกำไรของบริษัทในอนาคตได้ ในช่วงธุรกิจขาลง ความผันผวนของราคาตลาดของผลิตภัณฑ์ในตลาดจึงอาจเป็นผลให้รายได้ของบริษัทมีความผันผวนในแต่ละช่วงเวลา และอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานในอนาคต

การนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออัลลอยด์ในปริมาณมาก หลังการยุติมาตรการปกป้องการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น หรือเซพการ์ด เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 อาจส่งผลกระทบต่อตลาดโดยเฉพาะบริษัท นอกจากนี้ การทดแทนการนำเข้าเหล็กแผ่นชุบสังกะสีในบางรายการที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง อาจส่งผลกระทบต่อยอดขายของเหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดมันซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัท เป็นสินค้าที่มีความต้องการนำไปใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องได้หลากหลายประเภท เช่น อุตสาหกรรมเหล็กรีดเย็นสำหรับใช้ในอุตสาหกรรมรถยนต์ เหล็กชุบสังกะสี เหล็กแผ่นที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ อย่างไรก็ตาม บริษัทคาดว่าด้วยประสิทธิภาพการผลิต และความสามารถในการแข่งขันในระดับปัจจุบันหากเกิดสภาวะความต้องการสินค้าลดลงมากในช่วงวัฏจักรขาลงแล้ว บริษัทก็สามารถหันไปผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่ม และบางส่วนทำการส่งออก ซึ่งปัจจุบันบริษัทมีฐานลูกค้าในตลาดต่างประเทศไว้แล้วและจะขยายมากขึ้นในอนาคต อีกทั้งนโยบายภาครัฐที่ส่งเสริมอุตสาหกรรมเหล็กภายในประเทศ ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงของบริษัทได้ในเวลาเดียวกัน ทำให้มีการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดมันน้อยลง ส่งผลให้ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดมันดีขึ้นในระดับที่เหมาะสม บริษัทพยายามอย่างมากที่จะลดผลกระทบจากความผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์ผ่านการปรับราคาต้นทุนวัตถุดิบให้เหมาะสม และลดต้นทุนการผลิต เป็นต้น

ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงด้านความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

ความผันผวนของค่าเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐ สามารถส่งผลกระทบต่อต้นทุนของบริษัท และมีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนได้ เนื่องจากวัตถุดิบหลักของบริษัททั้งเศษเหล็กและเหล็กถลุง ส่วนใหญ่เป็นการสั่งซื้อจากต่างประเทศทำให้มีค่าใช้จ่ายในเงินสกุลเหรียญสหรัฐเป็นจำนวนมาก ในขณะที่บริษัทมีรายได้ส่วนใหญ่เป็นเงินสกุลบาท ถึงแม้ว่าบริษัทจะไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยง บริษัทคาดว่าผลกระทบดังกล่าวจะมีผลต่อธุรกิจของบริษัทไม่มากนัก เนื่องจากการกำหนดราคาขายของบริษัทได้มีการอ้างอิงกับราคาขายในตลาดโลก ซึ่งเป็นหน่วยสกุลเหรียญสหรัฐ อีกทั้งบริษัทเริ่มมีการส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศในหน่วยเงินเหรียญสหรัฐ เพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนให้ลดน้อยลง

ในส่วนภาระหนี้ทางการค้าที่เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐซึ่งหนี้ดังกล่าวเป็นหนี้ที่เกิดขึ้นในช่วงวิกฤติเศรษฐกิจโลกช่วงปี 2551 ทั้งนี้ ในปี 2562 บริษัทมีแผนการและอยู่ในระหว่างการปรับโครงสร้างทางการเงินโดยการแปลงหนี้ระยะสั้นในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ โดยหนี้ส่วนหนึ่งมีการแปลงเป็นส่วนทุน หนี้บางส่วนมีการยกเว้นภาระหนี้ให้ และส่วนที่เหลือปรับเป็นหนี้ระยะยาว 5 ปี ซึ่งจะทำให้มูลหนี้ที่เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐลดลง และช่วยลดภาระความผันผวนจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนที่จะกระทบในทางบัญชีในรายงานทางการเงิน

ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม และด้านบุคลากร

ความเสี่ยงจากการผลิตที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ

บริษัทประกอบธุรกิจในการผลิตแผ่นเหล็กรีดร้อนชนิดม้วน ซึ่งมีทั้งกระบวนการหลอม หล่อ และรีด ซึ่งโดยปกติอุตสาหกรรมดังกล่าวอาจก่อให้เกิดมลภาวะได้ ทั้งในด้านฝุ่นละอองที่ปนเปื้อนในอากาศ โลหะหนักที่อาจปนเปื้อนในน้ำ และอุณหภูมิของน้ำที่ผ่านกระบวนการผลิต รวมถึงระดับความดังของเสียงที่อาจสูงเกินค่ามาตรฐาน ทั้งนี้ ทางบริษัทได้จัดให้มีระบบป้องกันมลพิษทางอากาศ เพื่อดักจับฝุ่นก่อนปล่อยสู่บรรยากาศ มีระบบบำบัดน้ำหล่อเย็น เพื่อบำบัดโลหะหนักที่อาจปนเปื้อนมาสู่น้ำทิ้งของระบบหล่อเย็น แต่อย่างไรก็ตาม ทางบริษัทมิได้ทิ้งน้ำดังกล่าวนี้ออกนอกโรงงาน ทางบริษัทได้นำน้ำทิ้งนั้นไปใช้การพรมตระกรันเหล็กขณะร้อน ซึ่งน้ำดังกล่าวจะระเหยสู่บรรยากาศทั้งหมด ตลอดจนปลูกต้นไม้สลับฟันปลาเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นและเสียงรอบโรงงาน ซึ่งมาตรการต่างๆ สอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน แต่ทั้งนี้ บริษัทยังมีความเสี่ยงจากการที่บริษัทอาจตรวจไม่พบมลพิษที่อาจสร้างความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งอาจทำให้บริษัทมีต้นทุนเพิ่มขึ้นเนื่องจากการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมซึ่งถูกทำลาย หรือบริษัทอาจต้องเพิ่มระบบตรวจสอบและควบคุมมลภาวะให้สอดคล้องกับกฎหมายหรือข้อกำหนดที่อาจเข้มงวดขึ้นในอนาคต ทำให้บริษัทมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น รวมถึงค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องหากบริษัทไม่สามารถลดมลภาวะหรือมลพิษที่เกิดขึ้นได้ และในที่สุดอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานในอนาคต

นอกจากนี้ บริษัทยังมีการว่าจ้างบริษัทที่เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม เข้าทำการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโรงงานเป็นประจำ ทุกๆ รอบ 6 เดือน และได้นำเสนอรายงานผลการตรวจสอบฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมการอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่อย่างต่อเนื่อง บริษัทจึงเชื่อมั่นว่าจะไม่ประสบปัญหาในเรื่องดังกล่าว

ความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจที่อาจก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยต่อพนักงาน

บริษัทประกอบธุรกิจที่เป็นอุตสาหกรรมหนัก ทำให้พนักงานของบริษัทอาจได้รับอันตรายที่เกิดจากกระบวนการหลอมเหล็ก หล่อเหล็ก และรีดเหล็ก และการขนถ่ายวัสดุที่มีน้ำหนักมาก ซึ่งอาจส่งผลทำให้บริษัทมีภาระค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากการฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายจากผู้ที่ได้รับอันตราย รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากค่าปรับ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในอนาคตของบริษัทได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีแผนฉุกเฉิน (Emergency Plan) และมาตรการด้านความปลอดภัยในขณะทำงานที่ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานราชการและเอกชนที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งได้รับใบรับรองมาตรฐาน มอก./OHSAS 18001 ในการป้องกันหรือลดอัตราความเสี่ยงที่จะเกิดอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงาน ทั้งนี้ จากข้อมูลในอดีตพบว่าสถิติการเกิดอุบัติเหตุของ บริษัทตั้งแต่ก่อตั้งโรงงานมีอัตราต่ำ และไม่เคยมีกรณีร้องเรียนเรียกค่าเสียหายจากการละเมิดต่อพนักงานเลย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับนโยบายภาครัฐ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

ความเสี่ยงจากข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ซึ่งครอบคลุมสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน

ปัจจุบัน ประเทศไทยมีความผูกพันต้องปฏิบัติตามข้อตกลงการค้าที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเหล็กดังต่อไปนี้

- ข้อตกลงความเป็นหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศไทยกับประเทศญี่ปุ่น (JTEPA) ได้สิ้นสุดลง เมื่อสิ้นปี พ.ศ. 2559 ทำให้ประเทศญี่ปุ่นสามารถส่งสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเข้ามายังประเทศไทยได้โดยไม่ถูกจำกัดโควตาอีกต่อไป และได้ปรับลดภาษีนำเข้าเป็นศูนย์ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ทำให้บริษัทได้รับผลกระทบในด้านโอกาสทางการตลาดอย่างแน่นอน

- นอกจากนี้ ความตกลงการค้าเสรีระหว่าง “อาเซียนกับประเทศจีน”, “อาเซียนกับฮ่องกง”, “อาเซียนกับประเทศเกาหลีใต้” และความตกลงการค้าเสรีอื่นๆ ที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบัน มีข้อกำหนดให้ยกเว้นภาษีนำเข้า (เป็นศูนย์) สำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเนื้ออื่นๆ (other alloy steel) นอกเหนือจากเหล็กกล้าไร้สนิม เหล็กกล้าความเร็วสูง และเหล็กกล้าซิลิคอนสำหรับงานไฟฟ้า ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน (ที่ผลิตได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการภายในประเทศ) ที่นำเข้าจากประเทศภาคีคู่เจรจาโดยเริ่มตั้งแต่ช่วงปลายปี 2552 เป็นต้นมา ส่งผลให้ชื่อยกเว้นภาษีนำเข้าดังกล่าวเอื้อประโยชน์ต่อผู้ผลิตและผู้ส่งออกในต่างประเทศให้ส่งออกสินค้าที่ประเทศไทยเพิ่มขึ้นมาก พบว่ามีการนำเข้าสินค้าเหล็กกล้าเนื้อ เจือ โบรอนหรือเนื้อโครเมียม หรือเนื้ออื่นๆ ที่นำเข้ามาแข่งขันกับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเหล็กกล้าไม่เจือ (เหล็กกล้าคาร์บอน) ที่สามารถผลิตได้ภายในประเทศ โดยมีปริมาณนำเข้าที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

- ความเสี่ยงจากข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ซึ่งครอบคลุมสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนนี้ รวมทั้งความเสี่ยงจากการค้าระหว่างประเทศที่ไม่เป็นธรรม (Unfair Trade) ต่างๆ สามารถจัดการ ควบคุม และลดความเสี่ยงลงได้โดยการร้องขอให้ภาครัฐใช้มาตรการตอบโต้และเยียวยาทางการค้า (Trade Interests and Remedies Measures) ซึ่งในปัจจุบันประเทศไทยมีกฎหมายบังคับใช้แล้ว 2 ฉบับ ดังต่อไปนี้

1. การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนตาม พระราชบัญญัติการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนซึ่งสินค้าจากต่างประเทศ พ.ศ. 2542

เนื่องจากอุตสาหกรรมการผลิตสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนซึ่งเป็นสินค้าอุปโภคขั้นพื้นฐานในการพัฒนาประเทศและมีผู้ผลิตที่มีขนาดใหญ่อยู่หลายรายทั่วโลก ดังนั้น ภายใต้การแข่งขันที่เข้มข้นในโลกการค้าเสรีโดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงที่สภาวะเศรษฐกิจตกต่ำอย่างต่อเนื่องนานหลายปี ทำให้ผู้ผลิตต่างต้องดิ้นรนเพื่อความอยู่รอด โดยการระบายสินค้าส่วนเกินไปยังต่างประเทศ จึงส่งผลให้เกิดการค้าขายในลักษณะของการทุ่มตลาดมากขึ้น (คือการขายส่งออกไปต่างประเทศด้วยราคาขายที่ต่ำกว่าราคาขายในประเทศตนเอง) ทั้งตั้งใจและไม่ตั้งใจ ซึ่งส่งผลให้กลไกราคาตลาดในประเทศที่มีการนำเข้าสินค้าทุ่มตลาดถูกบิดเบือนไป หรือกล่าวได้ว่าเป็นการทำลายตลาดของอุตสาหกรรมภายในประเทศ ซึ่งก่อให้เกิดการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมเกิดขึ้น ดังนั้น นโยบายการตอบโต้การทุ่มตลาดจึงเป็นเครื่องมืออันสำคัญที่จะช่วยบรรเทาความเสียหายของอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศ และทำให้เกิดการค้าที่เป็นธรรมต่อทุกฝ่ายได้

อนึ่งเนื่องจากในปัจจุบันยังพบว่า ผู้นำเข้าได้มีความพยายามที่จะหลบเลี่ยงมาตรการการตอบโต้การทุ่มตลาดเพื่อหลีกเลี่ยงการต้องจ่ายอากรตอบโต้การทุ่มตลาดเพิ่มเติมจากภาษีนำเข้าปกติอยู่เสมอ ทำให้มาตรการที่บังคับใช้ไว้ประสิทธิผลและขาดประสิทธิภาพ อีกทั้งมาตรการตอบโต้การอุดหนุนก็ยังขาดกฎหมายลูกทำให้ยังขอใช้มาตรการตอบโต้การอุดหนุนไม่ได้อีกด้วย

ทางภาครัฐโดยกรมการค้าต่างประเทศ จึงได้ทำการเสนอปรับปรุงกฎหมายฉบับนี้ให้เกิดประสิทธิผลและมีประสิทธิภาพในการบังคับใช้เพิ่มขึ้นโดย

- ขยายขอบเขตให้ครอบคลุมและป้องกันการหลบเลี่ยงมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุน
- เพิ่มมาตรการควบคุมการจัดเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
- ออกกฎหมายลูกสำหรับมาตรการตอบโต้การอุดหนุน

สำหรับประเทศไทย รัฐบาลโดยกระทรวงพาณิชย์ได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ดังนี้

- การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมาเลเซีย ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 23 มิถุนายน 2560 ถึงวันที่ 22 มิถุนายน 2565

- การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 13 ธันวาคม 2560 ถึงวันที่ 12 ธันวาคม 2565
- การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่นำเข้าจาก 14 ประเทศ ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 23 พฤษภาคม 2558 ถึงวันที่ 22 พฤษภาคม 2563
- มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน และสาธารณรัฐตุรกี เป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2560 ถึงวันที่ 15 พฤษภาคม 2565
- ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศเพื่อพิจารณาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากเครือรัฐออสเตรเลีย และสาธารณรัฐอาหรับอียิปต์ ซึ่งกรมฯ ได้ออกประกาศเปิดการไต่สวนการทุ่มตลาดลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560 ต่อมาเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2561 กรมฯ ได้ออกร่างประกาศยุติการไต่สวนสำหรับมาตรการดังกล่าว และได้จัดรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2561 เพื่อรวบรวมความคิดเห็นประกอบการพิจารณาก่อนที่จะประกาศผลขั้นที่ลดลงในราชกิจจานุเบกษาต่อไป

การใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดดังกล่าวของภาครัฐส่งผลให้สามารถบรรเทาปัญหาทางการค้าอันเนื่องมาจากการทุ่มตลาดโดยประเทศที่ถูกใช้มาตรการดังกล่าวบางส่วนลง จึงช่วยสามารถประคับประคองอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนโดยรวมไว้ได้พอสมควร

นอกจากนี้ บริษัทได้ร่วมกับผู้ผลิตในประเทศรายอื่นๆ ติดตามสถานการณ์การทุ่มตลาดที่อาจเกิดขึ้นจากประเทศอื่นๆ หรือในลักษณะอื่นๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อยับยั้งหรือป้องกันการก่อให้เกิดการค้าที่ไม่เป็นธรรมจากการทุ่มตลาดที่อาจเกิดขึ้นกับตลาดเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศไทยต่อไป

2. การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard Measures) ตามพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. 2550

ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา หลังจากที่ภาครัฐได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด ทำให้การนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนมีราคานำเข้าโดยรวมสูงขึ้นและทำได้ยากขึ้น ทางผู้นำเข้าและผู้ส่งออกจากต่างประเทศจึงได้ทำการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการนำเข้าโดยการพยายามหาช่องว่างจากการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยหันไปนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ โดยการเติมธาตุเจือในปริมาณขั้นต่ำเพียงเล็กน้อยที่สามารถ ทำให้เปลี่ยนพิกัดศุลกากรเพื่อการนำเข้าได้ หรือนำเข้าเป็นสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีความกว้างเกินกว่า 1,550 มม. (เพื่อตัดข้อยกเว้นให้แคบลง) หรือนำเข้าเป็นสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดอื่นๆ แทน ซึ่งส่งผลให้สามารถหลีกเลี่ยงมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดที่บังคับใช้อยู่ในปัจจุบันได้ อีกทั้งยังได้สิทธิประโยชน์จากการลดอากรขาเข้าภายใต้ FTA ดังที่กล่าวไปแล้วข้างต้น ทำให้การนำเข้าสินค้าในลักษณะดังกล่าวได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วงที่ผ่านมา และเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดผลกระทบโดยตรงต่อผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนภายในประเทศรวมทั้งบริษัทด้วย ดังนั้น บริษัทจึงได้ร่วมมือกับผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนรายอื่นๆ ในประเทศทำการยื่นคำขอต่อภาครัฐให้พิจารณาถึงผลกระทบดังกล่าว โดยขอให้พิจารณาออกมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้นเพื่อแก้ไขปัญหา ซึ่งทางภาครัฐก็ให้ความสำคัญกับเรื่องนี้ โดยกระทรวงพาณิชย์ได้มีการออกมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้นสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนดังนี้

- มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2556 เป็นต้นมา ครบระยะเวลา 3 ปี และได้ขยายเวลาการบังคับใช้หลังจากสิ้นสุดมาตรการลงเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2559 แล้ว จึงมีผลต่อไปอีก 3 ปี (วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2559 ถึงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562)
- ทั้งนี้ บริษัทได้ร่วมกับผู้ผลิตในประเทศรายอื่นๆ ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศเพื่อพิจารณาขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น ต่อไปอีก 3 ปี (พ.ศ. 2562 ถึง พ.ศ. 2564) ต่อมาเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2562 กรมฯ ได้ออกร่างประกาศผลขั้นที่สุดไม่ให้ขยายเวลาบังคับใช้มาตรการดังกล่าว และได้จัดรับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2562 เพื่อรวบรวมความคิดเห็นประกอบการพิจารณาก่อนที่จะประกาศผลขั้นที่สุดลงในราชกิจจานุเบกษาต่อไป
- อย่างไรก็ตาม แม้ว่าบริษัทจะมีความเสี่ยงจากการยุติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น ขณะเดียวกัน ในช่วงเวลาที่ผ่านมา บริษัทและผู้ผลิตในประเทศรายอื่นๆ ได้ร่วมกันดำเนินการติดตามความคืบหน้ากับกระทรวงพาณิชย์ให้พิจารณาเร่งออกมาตรการตอบโต้การหลบเลี่ยงมาตรการทุ่มตลาดและการอุดหนุนเพื่อมาทดแทนมาตรการปกป้องฯ ที่กำลังจะหมดอายุลง ซึ่งเมื่อมาตรการตอบโต้การหลบเลี่ยงฯ มีผลบังคับใช้ อุตสาหกรรมภายในสามารถที่จะยื่นคำขอใช้มาตรการตอบโต้การหลบเลี่ยงฯ ภายใต้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบราณที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน กับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ จากประเทศจีนได้ ซึ่งจะสามารถลดปริมาณนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เจืออื่นๆ เพื่อเลี่ยงภาษีนำเข้าและเลี่ยงการตอบโต้ฯ จากประเทศจีนได้
- มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ที่มีความกว้างตั้งแต่ 600 ถึง 3,048 มม. ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2557 เป็นต้นมา เป็นระยะเวลา 3 ปี และได้ขยายเวลาการบังคับใช้หลังจากสิ้นสุดมาตรการลงเมื่อเดือนมิถุนายน 2560 แล้ว จึงมีผลบังคับใช้ต่อไปอีก 3 ปี (วันที่ 7 มิถุนายน 2560 ถึง วันที่ 6 มิถุนายน 2563)

มาตรการดังกล่าวข้างต้นได้ส่งผลดีกับอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศเป็นอย่างมาก อีกทั้งยังช่วยบรรเทาความเดือดร้อนและช่วยให้ผู้ผลิตภายในประเทศมีเวลาที่จะสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าจากต่างประเทศได้

ความเสี่ยงจากการควบคุมราคาของภาครัฐ

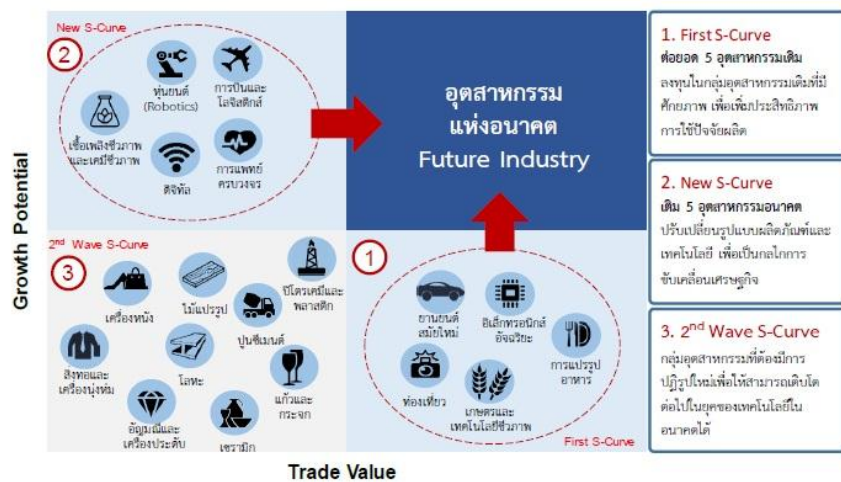
ในช่วงตลอดปี 2561 เหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นสินค้าหนึ่งในหลายรายการสินค้าควบคุมตามประกาศของกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งในทางปฏิบัติเป็นการติดตามข้อมูลความเคลื่อนไหวด้านปริมาณและราคาขายสินค้าในประเทศ แต่ไม่ได้ควบคุมราคาขายแต่อย่างใด อย่างไรก็ตาม บริษัทได้ให้ความร่วมมือในการแจ้งข้อมูลปริมาณสินค้าและราคาขายในประเทศแก่กรมการค้าภายในเป็นอย่างดีโดยตลอด ในกรณีที่ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแต่ละราย รวมถึงบริษัทต้องการปรับเปลี่ยนราคาสินค้าสามารถทำได้โดยแจ้งข้อมูลแก่กรมการค้าภายในทราบ และให้ข้อมูลเพิ่มเติมตามที่กรมฯ แจ้งขอ บริษัทจึงมีความเสี่ยงในระดับต่ำที่อาจจะถูกยับยั้งการปรับขึ้นราคาสินค้าหากราคาขายในประเทศปรับตัวสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว หรือในกรณีที่กระทรวงพาณิชย์ใช้มาตรการขอความร่วมมือตรึงราคาสินค้าอุปโภคหรือโภคภัณฑ์ ที่อาจจะกระทบต่อความสามารถในการสร้างรายได้และการทำกำไรบ้างเล็กน้อยบางช่วงเวลาในอนาคต

อย่างไรก็ตาม เมื่อบริษัทมีความจำเป็นต้องปรับขึ้นราคาให้สูงถึงในระดับที่จำเป็น ก็สามารถชี้แจงรายละเอียดต้นทุนวัตถุดิบและต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นที่สอดคล้องกับราคาขายที่จะปรับขึ้นอย่างสมเหตุสมผลตามข้อเท็จจริงและแจ้งถึงความจำเป็นในการปรับขึ้นราคาได้ต่อไป

ความเสี่ยงจากนโยบายของภาครัฐที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ และผลประกอบการของบริษัท

เนื่องด้วยบริษัทประกอบธุรกิจในอุตสาหกรรมเหล็กซึ่งเป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานที่สำคัญของประเทศ มีมูลค่าการลงทุนมหาศาลและมีการจ้างงานหลายร้อยอัตรา ดังนั้นนโยบายต่างๆ ของภาครัฐอาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินกิจการหรือผลประกอบการของบริษัทได้

ยุทธศาสตร์การพัฒนาก่อสร้างไทย 4.0 ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2579)



รูปที่ 1-7 การปรับโครงสร้างอุตสาหกรรมไทย

ที่มา : กระทรวงอุตสาหกรรม

เมื่อเดือนตุลาคม 2559 รัฐบาลได้ประกาศนโยบายยุทธศาสตร์การพัฒนาก่อสร้างไทย 4.0 ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 ถึง พ.ศ. 2579) โดยกำหนดเป้าหมายและแนวทางการพัฒนาก่อสร้างของประเทศไทยในอนาคต โดยให้ความสำคัญกับกลุ่มที่ 1 First S-Curve และกลุ่มที่ 2 New S-Curve เป็นหลัก แต่สำหรับอุตสาหกรรมเหล็กนั้นอยู่ในกลุ่มที่ 3 (อุตสาหกรรมที่ควรปฏิรูป) ซึ่งเป็นกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีการลงทุนสูง ยากต่อการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในการผลิต

ดังนั้น บริษัทและกลุ่มผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหล็กอื่นๆ จึงจำเป็นต้องลดความเสี่ยงด้วยการเข้าร่วมกับกลุ่มคลัสเตอร์วิสาหกิจร่วมสร้าง คลัสเตอร์เครื่องจักรกล และคลัสเตอร์ยานยนต์ เพราะเหล็กเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมายเหล่านี้ ทั้งนี้เพื่อลดความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจที่อาจได้รับผลกระทบจากนโยบายดังกล่าวและเพื่อให้อุตสาหกรรมในกลุ่มนี้สามารถพัฒนาต่อไปได้

แต่อย่างไรก็ตาม เนื่องจากปัจจุบัน บริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และได้รับความคุ้มครองภายใต้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น บริษัทจึงอาจมีความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจที่อาจได้รับผลกระทบหากภาครัฐเปลี่ยนแปลงนโยบายดังกล่าว บริษัทคาดว่า การเปลี่ยนนโยบายในส่วนที่เกี่ยวกับคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนจะไม่ส่งผลกระทบต่อบริษัทแต่อย่างใด ทั้งนี้ เนื่องจากบริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนแล้วและมีผลใช้อยู่ในปัจจุบัน ทั้งในส่วนที่ดำเนินธุรกิจอยู่ปัจจุบันและในส่วนต่อขยาย (expansion) ซึ่งที่ผ่านมาการเปลี่ยนนโยบายของภาครัฐจะไม่มีผลย้อนหลังกับโครงการที่ได้อนุมัติไปแล้ว

และสำหรับการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดนับเป็นนโยบายที่รัฐบาลอาจพิจารณายกเลิกในภายหลังหากมีเหตุอันสมควร แต่เนื่องจากภาครัฐโดยกระทรวงพาณิชย์ ให้ความสำคัญกับอุตสาหกรรมเหล็กซึ่งเป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศและให้การช่วยเหลือเมื่ออุตสาหกรรมประสบปัญหา ดังนั้น บริษัทจึงประเมินว่าไม่มีความเสี่ยงในนโยบายด้านนี้กรณีที่อาจจะยกเลิกใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดในอนาคต ทั้งนี้ บริษัทมีศักยภาพในการผลิตสินค้าที่ได้คุณภาพมาตรฐานด้วยต้นทุนที่สามารถแข่งขันได้ทัดเทียมกับคู่แข่งในตลาดกรณีที่เป็นการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

ความเสี่ยงทั่วไป

ความเสี่ยงจากการไม่สามารถดำเนินกิจการเนื่องจากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้

บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจ จากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้หลายประการเช่น จากการก่อวินาศกรรม ภัยธรรมชาติ อุบัติเหตุในอุตสาหกรรม การก่อการร้าย ปัญหา และความผิดพลาดจากเทคนิค

ทั้งนี้ ในแต่ละปัจจัยที่กล่าวมาอาจจะควบคุมไม่ได้ แต่บริษัทมีความเชื่อมั่นในการป้องกันและแก้ไข ไม่ให้เกิดปัญหาถึงขั้นรุนแรงก่อให้เกิดการสูญเสียรายได้เป็นนัยสำคัญ เช่น การให้การฝึกอบรมพนักงานให้มีทักษะและความชำนาญอย่างสม่ำเสมอ การให้ความรู้อบรมความปลอดภัยในการใช้เครื่องมือเครื่องจักรทำงานให้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งบริษัทมีระบบรักษาความปลอดภัย มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย ทั้งเป็นพนักงานของบริษัทและการว่าจ้างบริษัทรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพเข้ามาดูแลและตรวจตราการเข้า-ออกอย่างเข้มงวดตลอด 24 ชั่วโมง และบริษัทได้ทำกรรมธรรม์ประกันภัยซึ่งให้ความคุ้มครองความสูญเสียหรือเสียหายของทรัพย์สินในกรณีที่ระบุเฉพาะเจาะจง ส่วนในด้านแรงงานสัมพันธ์ บริษัทได้จัดให้มีคณะกรรมการฝ่ายลูกจ้างและฝ่ายนายจ้าง รวมทั้งคณะกรรมการดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม CSR ที่จะเป็นตัวแทนดูแลความเป็นอยู่สวัสดิการของพนักงานให้เหมาะสมและเป็นธรรม

ความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ มีโรงงานตั้งอยู่ที่จังหวัดระยอง โดยลักษณะการดำเนินงานธุรกิจทำให้บริษัทจะต้องติดต่อกับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงด้านทุจริตคอร์รัปชัน เช่น การจ่ายค่าอำนวยความสะดวก การจ่ายเงินหรือถูกเรียกเก็บเงินจากเจ้าหน้าที่รัฐ ในกรณีที่บริษัทอาจมีการปฏิบัติที่ไม่ถูกต้อง หรือ บริษัทต้องการความรวดเร็ว เป็นต้น หรือ ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการทุจริตเกี่ยวกับเงินสด ทรัพย์สิน การจัดซื้อจัดจ้าง การจ่ายเงินเดือน หรือค่าแรงงาน รายได้ ค่าใช้จ่ายต่างๆ รวมทั้งระบบข้อมูลสารสนเทศ บริษัทจึงมอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ทำการประเมิน วิเคราะห์ และกำหนดมาตรการในการบริหารความเสี่ยงของธุรกิจ และการทุจริตคอร์รัปชัน รวมถึงการจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และการตรวจสอบที่มีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ บริษัทได้ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต เป็นสมาชิกโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (CAC) ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความมุ่งมั่นและตั้งใจในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ รวมทั้ง ได้มีการจัดทำนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน โดยกำหนดความรับผิดชอบและแนวทางในการปฏิบัติที่เหมาะสมสำหรับการป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันในทุกกิจกรรม และได้สื่อสารนโยบายดังกล่าวให้กับกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ตลอดจนผู้ที่มีส่วนได้เสียทั้งภายในและภายนอกได้รับทราบ เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติร่วมกันในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและยุติธรรม

ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน

การควบคุมภายใน

ในการพิจารณาจัดทำแบบประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน บริษัทได้พิจารณาทั้งหมด 5 ส่วนด้วยกัน ประกอบด้วย ส่วนที่ 1 องค์กรและสภาพแวดล้อม ส่วนที่ 2 การบริหารความเสี่ยง ส่วนที่ 3 การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ส่วนที่ 4 ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และส่วนที่ 5 ระบบการติดตาม โดยคณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ อีกทั้งยังได้มีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงช่วยทำหน้าที่ในการทบทวนระบบและประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยงตลอดทั้งปี

นอกจากนี้ บริษัทยังมีระบบการควบคุมภายในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหารหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว โดยคณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ฝ่ายจัดการดำเนินการพัฒนาคุณภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องเพื่อเสริมสร้างการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้จัดทำแบบประเมินความเพียงพอของแบบสอบถาม การควบคุมภายในประจำปี 2561 เพื่อให้สอดคล้องกับการบริหารงานของบริษัท และได้ผ่านการสอบทานจากคณะกรรมการตรวจสอบแล้ว

การประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทประจำปี 2561 แล้ว มีสาระสำคัญทั้ง 5 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 องค์กรและสภาพแวดล้อม

คณะกรรมการบริษัทได้มีการกำกับดูแลการกำหนดเป้าหมายการดำเนินธุรกิจของบริษัททั้งแบบระยะสั้น 1 ปี แบบระยะปานกลาง 5 ปี และแบบระยะยาว 10 ปี ควบคู่ไปกับการกำหนดงบประมาณประจำปี โดยได้มีการติดตามผลเป็นระยะๆ อีกทั้งยังมีการปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินธุรกิจในช่วงระหว่างดำเนินการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในขณะนั้นตามความเหมาะสม ทั้งนี้เรื่องดังกล่าวได้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณากำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานอย่างรอบคอบ และได้ทบทวนแล้วว่าสามารถปฏิบัติตามเป้าหมายจริง โดยวิเคราะห์ถึงการให้สิ่งจูงใจและผลตอบแทนแก่พนักงานว่าเป็นไปอย่างสมเหตุสมผลด้วย

บริษัทได้มีการกำหนดโครงสร้างองค์กรอย่างชัดเจน โดยแยกการบริหารออกเป็น 2 ส่วน คือ ในส่วนของฝ่ายผลิตและฝ่ายซ่อมบำรุง กับส่วนงานสนับสนุน เพื่อให้สะดวกและเอื้อประโยชน์ต่อฝ่ายบริหารในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

บริษัทได้มีการปรับปรุงหลักจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ในปี 2561 เพิ่มเติม ซึ่งได้กำหนดนโยบายในด้านจริยธรรมและข้อกำหนดที่เกี่ยวกับจริยธรรม เพื่อให้ครอบคลุมถึงการห้ามมิให้ฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและลูกค้าของบริษัท รวมทั้งยังเน้นย้ำเรื่องการร่วมมือในนโยบายการต่อต้านทุจริตด้วย และได้กำหนดบทลงโทษกรณีที่มีการละเมิดไว้อย่างชัดเจน

บริษัทได้มีการจัดทำนโยบายและระเบียบวิธีการปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษรในธุรกรรมด้านการเงิน การจัดซื้อ และการบริหารทั่วไปแบบรัดกุม และสามารถป้องกันการทุจริตได้ พร้อมทั้งกำหนดอำนาจอนุมัติเป็นวงเงินไว้อย่างชัดเจน

บริษัทได้พัฒนาระบบสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ และช่วยในการควบคุมการทุจริต

ในการกำหนดนโยบายและแผนการปฏิบัติงาน บริษัทได้คำนึงถึงความเป็นธรรมต่อคู่ค้า โดยได้กำหนดไว้เป็นนโยบายและเกณฑ์การปฏิบัติในจรรยาบรรณธุรกิจ ให้ผู้บริหารและพนักงานมีหน้าที่ในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคู่ค้าทุกราย ตลอดจนกำหนดมาตรการให้ปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างซื่อสัตย์สุจริต เท่าเทียมกัน ห้ามมิให้มีการรับสินบนจากคู่ค้าอย่างเด็ดขาด อีกทั้งต้องรักษาความลับของคู่ค้า ห้ามเปิดเผยข้อมูลหรือข้อเสนอของคู่ค้าให้กับคู่ค้ารายอื่นรับทราบไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม

ส่วนที่ 2 การบริหารความเสี่ยง

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมระดับผู้บริหารเป็นประจำทุกสัปดาห์ ซึ่งผู้บริหารที่รับผิดชอบแต่ละสายงานจะนำเสนอผลการดำเนินงาน ปัญหาและความเสี่ยงที่เผชิญอยู่ เข้าหาหรือในที่ประชุมเพื่อร่วมกันหาแนวทางป้องกันและแก้ไข

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะทำการวิเคราะห์และรายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้กำหนดให้มีมาตรการในการประเมินประสิทธิภาพของการควบคุมความเสี่ยงในด้านต่างๆ ตลอดจนกำหนดวิธีการเพื่อลดความเสี่ยงอันจะเกิดความสูญเสียต่อบริษัท

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้กำหนดแผนงานการบริหารความเสี่ยงประจำปี และมอบหมายให้ฝ่ายจัดการไปดำเนินการปฏิบัติตามแผน และรายงานความคืบหน้าต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ส่วนที่ 3 การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

บริษัทได้มีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงานอย่างชัดเจน และมี Work Flow ที่แสดงถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน มีการปรับปรุงระเบียบอำนาจอนุมัติด้านการเงินและการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการบริหารงานของฝ่ายบริหาร บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการควบคุมภายในที่ดี โดยระบบที่ดีจะสามารถช่วยป้องกัน บริหารและจัดการความเสี่ยงหรือความเสียหายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัทและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้เป็นอย่างดี

บริษัทได้กำหนดให้มีมาตรการและขั้นตอนอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน และได้กำหนดไว้เป็นนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวมอยู่ในหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงาน โดยมอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ตรวจสอบ และรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง รวมถึงบริษัทห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้เสียร่วมพิจารณาอนุมัติธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งนี้ในการตัดสินใจอนุมัติธุรกรรมใดๆ ก็ตาม บริษัทได้คำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดในระยะยาวเป็นสำคัญ และกรณีเป็นธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้ง จะต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบรับทราบ หรือขอความเห็นจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อนแล้วแต่กรณี

บริษัทได้มีการติดตามให้มีการปฏิบัติตามสัญญา และข้อตกลงที่มีผลผูกพันอย่างต่อเนื่อง เพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัท อีกทั้งบริษัทได้มีมาตรการที่จะให้การดำเนินงานเป็นไปตามกฎหมาย เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัท โดยบริษัทได้มีการว่าจ้างที่ปรึกษากฎหมายเฉพาะด้านจากภายนอก เพื่อให้เข้ามาช่วยสอบทานเอกสาร และให้คำปรึกษาในการดำเนินการด้านต่างๆ ตลอดจนบริษัทได้มีฝ่ายตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอีกด้วย

ส่วนที่ 4 ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทให้ความสำคัญกับคุณภาพของระบบสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการสนับสนุนการปฏิบัติงานด้าน การควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ โดยมีแนวทางการบริหารระบบสารสนเทศดังต่อไปนี้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เลขาธิการคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายบริหารได้จัดเตรียมเอกสารข้อมูล และรายละเอียดเกี่ยวกับวาระการพิจารณาที่สำคัญ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจล่วงหน้า และ

หากเรื่องใดมีรายละเอียดเพิ่มเติมในภายหลัง (ถ้ามี) บริษัทจะจัดส่งให้มีข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อแจกเป็นเอกสารประกอบการประชุมให้กับคณะกรรมการก่อนวันประชุมหรือภายในวันประชุม

บริษัทได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่แล้ว พร้อมทั้งเอกสารประกอบการพิจารณาการประชุมให้กับกรรมการบริษัททุกครั้งที่มีการประชุม เพื่อเป็นการให้ข้อมูลแก่กรรมการบริษัทโดยจัดส่งล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนวันประชุม

บริษัทได้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยบันทึกรายละเอียดที่เป็นสาระสำคัญ รวมถึงข้อเสนอแนะ ข้อท้วงติง และข้อคัดค้าน (ถ้ามี) และได้ให้คณะกรรมการบริษัทรับรองรายงานการประชุมดังกล่าวในการประชุมครั้งถัดไป ซึ่งประธานกรรมการได้เปิดโอกาสให้คณะกรรมการบริษัทได้แก้ไขหรือเพิ่มเติมเนื้อหาในรายงานการประชุมได้อย่างอิสระ

บริษัทได้จัดเตรียมสถานที่เพื่อจัดเก็บเอกสารประกอบการบันทึกบัญชี และบัญชีต่างๆ ไว้อย่างเป็นสัดส่วน

บริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ภายใต้การกำกับและตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตภายนอก

บริษัทมีระบบและช่องทางการสื่อสารที่เหมาะสม รวมทั้งจัดให้มีช่องทางการติดต่อสื่อสารผ่านทางเว็บไซต์และอีเมลแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก

ส่วนที่ 5 ระบบการติดตาม

ฝ่ายบริหารได้รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริษัทรับทราบทุกไตรมาส นอกจากนั้นบริษัทได้เตรียมจัดทำแผนงบประมาณประจำปีสำหรับใช้ในปีหน้า และจะนำมาใช้เป็นเกณฑ์ในการประเมินผลการดำเนินงาน และรายงานเปรียบเทียบวิเคราะห์ผลต่างอย่างเป็นระบบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมระดับผู้บริหารทุกสัปดาห์ เพื่อทำหน้าที่ติดตามผลการปฏิบัติงาน และเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ และหารือถึงแนวทางการแก้ไขในกรณีที่ยังไม่สามารถบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ นอกจากนั้นยังได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการขึ้นมาเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามเป้าหมายของบริษัท โดยเน้นการพัฒนากระบวนการปฏิบัติงานด้านต่างๆ เพื่อควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามเป้าหมาย

บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่วางไว้อย่างสม่ำเสมอ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่จัดทำแผนการตรวจสอบประจำปี ซึ่งครอบคลุมทั้งการเงิน การดำเนินการ และการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่

การรายงานผลการตรวจสอบและการรายงานความคืบหน้า ฝ่ายตรวจสอบภายในได้รับมอบหมายให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลการแก้ไขข้อบกพร่องที่มีสาระสำคัญเพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท

บริษัทมีนโยบายให้ฝ่ายบริหารของบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบ โดยต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทถึงสิ่งที่ได้ทำการตัดสินใจดำเนินการในเรื่องต่างๆ หรืออาจมีผลกระทบต่อชื่อเสียงและฐานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้รวมถึงปัญหาต่างๆ ที่พบ อาทิ เรื่องการทุจริตหรือการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย

รายการระหว่างกัน

รายละเอียดรายการระหว่างบริษัท กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการ ปี 2561 (ล้านบาท)	ยอดคงค้าง ณ สิ้นปี 2561 (ล้านบาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ
บริษัท สุขุมวิท อินเตอร์ ติเวลอปเม้นท์ จำกัด <u>ประเภทธุรกิจ</u> พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ด้านอาคาร สำนักงาน นิคมอุตสาหกรรม และ อื่นๆ	มีผู้ถือหุ้นร่วมกันกับบริษัท	เงินมัดจำ-กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	2	เป็นค่าน้ำดิบตามสัญญา ซื้อขายน้ำดิบ
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด <u>ประเภทธุรกิจ</u> ให้เช่าสำนักงาน	เป็นนิติบุคคลที่มีการ ร่วมกันกับ จี เจ สตีล	<ul style="list-style-type: none"> เงินมัดจำ-กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย 	- 7	1 21	เป็นค่าเช่าและบริการ พื้นที่สำนักงานใหญ่
บริษัท โรงแรมโอโนมา กรุงเทพฯ จำกัด <u>ประเภทธุรกิจ</u> โรงแรม อาหาร และเครื่องดื่ม	เป็นนิติบุคคลที่มีการ ร่วมกันกับบริษัทและมี ผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท จี เจ สตีล	เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	3	เป็นค่าบริการใช้สถานที่ ในการจัดประชุมต่างๆ
บริษัท โอเรียลทัลแอ็กเชส จำกัด ("OAC") <u>ประเภทธุรกิจ</u> ให้คำปรึกษาทางด้านธุรกิจ	เป็นนิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้น ทางอ้อม 99.97% ผ่าน บริษัท สยาม โปรเฟสชั่น แนลโซลูชั่นส์ จำกัด โดยมี กรรมการร่วมกันกับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> ลูกหนี้ค่าที่ปรึกษาการดำเนินงาน-บริษัทย่อย ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ (กลับริายการ) หนี้สูญ และหนี้สงสยจะสูญ ลูกหนี้ภาระหนี้สินจากการค้าประกัน- บริษัทย่อย ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ ดอกเบี้ยค้างรับจากบริษัทย่อย ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ 	- - (8) - - - - - -	1,129 (1,129) - 1,313 (1,313) 2,554 (2,554) 209 (209)	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าบริการที่เกิดขึ้นเนื่องจากบริษัทได้ให้คำปรึกษาแก่ OAC เกี่ยวกับการบริหารกระบวนการผลิตรวมทั้งคำปรึกษาทางด้านธุรกิจ ผู้ถือหุ้นออกใหม่ำหุ้นมาเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันหนี้สินของ OAC
บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) (จี เจ สตีล) <u>ประเภทธุรกิจ</u> ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน	เป็นนิติบุคคลที่บริษัทและ บริษัทย่อยถือหุ้นทางอ้อม 18.72% โดยมีกรรมการ ร่วมกันกับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> ลูกหนี้การค้า - บริษัทย่อย ลูกหนี้จากการขายวัตถุดิบและอื่นๆ เจ้าหนี้การค้า-บริษัทย่อย 	3,871 273 670	6 - -	<ul style="list-style-type: none"> รายได้จากการรับจ้างผลิต เป็นค่าขายเศษเหล็กซึ่งกำหนดราคาจากต้นทุนบวกกำไรภายใต้เงื่อนไขการค้าปกติเหมือนลูกค้ารายอื่นๆ

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภทรายการ	มูลค่ารายการปี 2561 (ล้านบาท)	ยอดคงค้าง ณ สิ้นปี 2561 (ล้านบาท)	ลักษณะและเงื่อนไขของรายการ
		<ul style="list-style-type: none"> เงินรับล่วงหน้า เงินกู้ยืมระยะสั้น ดอกเบี้ยค้างจ่าย 	(167) - 12	- 94 19	<ul style="list-style-type: none"> กู้ยืมเงินจาก จี เจ สตีล โดยออกตั๋วสัญญาใช้เงิน
บริษัท สยาม โปรเฟสชั่นแนล โฮลดิ้ง จำกัด (SPH)	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เงินให้กู้ยืมแก่บริษัทย่อย ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ ดอกเบี้ยค้างรับ-บริษัทย่อย ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ 	- - - -	7 (7) 1 (1)	<ul style="list-style-type: none"> เพื่อการลงทุน
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด (GS Securities)	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยมีกรรมการร่วมกันกับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหนี้-บริษัทย่อย เงินกู้ยืมระยะสั้น-บริษัทย่อย เงินกู้ยืมระยะยาว-บริษัทย่อย เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ดอกเบี้ยค้างจ่าย - บริษัทย่อย 	- - - 68 47	19 1,027 1,086 73 273	<ul style="list-style-type: none"> กิจการตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัท
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	มีผู้ถือหุ้นร่วมกับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เงินรับล่วงหน้า - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน 	-	1	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าขายเหล็กแผ่นรีดร้อนในราคาตลาดตามเงื่อนไขปกติทางการค้าเช่นเดียวกับการค้ารายอื่นๆ
บริษัท แกรนด์ เอเชีย สตีล โพรเซสซิง เซ็นเตอร์ จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท เอเชีย เมทัลแพปบริเคชั่น จำกัด)	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	<ul style="list-style-type: none"> เงินยืมล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ เจ้าหนี้เครื่องจักรและงานก่อสร้าง 	- - -	8 (8) 2	<ul style="list-style-type: none"> รับเหมาก่อสร้างโรงงาน
บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ดอกเบี้ยค้างจ่าย 	- 39	479 260	<ul style="list-style-type: none"> โดนฟ้องร้องจากการค้าประกัน OAC
บริษัท เกรทสยามสตีลเวิร์คส์ จำกัด	กิจการที่มีกรรมการร่วมกันกับบริษัท จี เจ	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย 	-	1	<ul style="list-style-type: none"> ให้บริการ
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหนี้-กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน เงินยืมล่วงหน้าค่าสินค้า เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ดอกเบี้ยค้างจ่าย - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ลูกหนี้ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 	608 - 11 40 -	204 73 37 45 -	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าซื้อเศษเหล็กเพื่อนำมาใช้ในการกระบวนการผลิต โดยราคาซื้อจะกำหนดจากต้นทุนบวกกำไรปกติ ภายใต้เงื่อนไขทางการค้าปกติซึ่งเป็นราคาที่ไม่สูงกว่าที่บริษัทซื้อเศษเหล็กจากผู้จำหน่ายรายอื่น

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2561 (ล้านบาท)	ยอดคงค้าง ณ สิ้นปี 2561 (ล้านบาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ
					<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าขายเหล็กแผ่นรีดร้อนในราคาตลาดตามเงื่อนไขปกติทางการค้าเช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่นๆ ที่มีสถานะทางการเงินดีและจ่ายชำระค่าสินค้าตรงตามเงื่อนไขของบริษัท
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> ลูกหนี้ - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน เจ้าหนี้ - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ดอกเบี้ยค้างจ่าย 	<p>-</p> <p>(162)</p> <p>(2)</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าขายเหล็กแผ่นรีดร้อนในราคาตลาดตามเงื่อนไขปกติทางการค้าเช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่นๆ ที่มีสถานะทางการเงินดีและจ่ายชำระค่าสินค้าตรงตามเงื่อนไขของบริษัท เป็นค่าซื้อเศษเหล็กเพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิต โดยราคาซื้อจะกำหนดจากต้นทุนบวกกำไรปกติ ภายใต้เงื่อนไขทางการค้าปกติซึ่งเป็นราคาที่ไม่สูงกว่าที่บริษัทซื้อเศษเหล็กจากผู้จำหน่ายรายอื่น (ณ วันที่ 18 ธันวาคม มีการโอนหนี้เป็น ACO I จำนวน 162 ล้านบาท)
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> ลูกหนี้ - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน 	(8)	-	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าขายเหล็กแผ่นรีดร้อนในราคาตลาดตามเงื่อนไขปกติทางการค้าเช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่นๆ ที่มีสถานะทางการเงินดีและจ่ายชำระค่าสินค้าตรงตามเงื่อนไขของบริษัท

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2561 (ล้านบาท)	ยอดคงค้าง ณ สิ้นปี 2561 (ล้านบาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ
บริษัท ลิเบอร์ตี สตีล สยาม จำกัด	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับ ผู้ถือหุ้นของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> ลูกหนี้ - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน เจ้าหนี้ - กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน 	- (4)	- -	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าขายเหล็กแผ่นรีดร้อนในราคาตลาดตามเงื่อนไขปกติทางการค้าเช่นเดียวกับลูกค้ารายอื่น ๆ ที่มีสถานะทางการเงินดีและจ่ายชำระค่าสินค้าตรงตามเงื่อนไขของบริษัท เป็นค่าซื้อเศษเหล็กเพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิต โดยราคาซื้อจะกำหนดจากต้นทุนบวกกำไรปกติ ภายใต้เงื่อนไขทางการค้าปกติซึ่งเป็นราคาที่ไม่สูงกว่าที่บริษัทซื้อเศษเหล็กจากผู้จำหน่ายรายอื่น
Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”)	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ของ จี เจ สตีล ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย เงินกู้ยืมระยะยาวที่จากกิจการที่เกี่ยวข้องที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี ดอกเบี้ยค้างจ่าย 	133 314 365	4,334 314 4,558	<ul style="list-style-type: none"> โอนหนี้มาจาก 5 major เจ้าหนี้การค้า โอนหนี้มาจากนาย นิรันดร์ งามชำนัญฤทธิ์ (จำนวน 314 ล้านบาท ณ 18 ธันวาคม 2561)
นางเน่งน้อย ไตรวุฒิ	ญาติของกรรมการบริษัทย่อย	<ul style="list-style-type: none"> เงินกู้ยืมระยะสั้น -บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกัน ดอกเบี้ยค้างจ่าย 	- 4	30 13	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2555 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากนางเน่งน้อย ไตรวุฒิ เป็นจำนวน 30 ล้านบาท ซึ่งคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็น หุ่น จี เจ สตีล ที่ถือโดยบริษัท
นายนิรันดร์ งามชำนัญฤทธิ์	ผู้ถือหุ้นของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน 	(234) (80)	- -	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการลงนามในสัญญาการให้ความ

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2561 (ล้านบาท)	ยอดคงค้าง ณ สิ้นปี 2561 (ล้านบาท)	ลักษณะและเงื่อนไข ของรายการ
		<ul style="list-style-type: none"> ดอกเบี้ยค้ำจ่าย-บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกัน 	(54)	-	ช่วยเหลือทางการเงินกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนเป็นเงินกู้ระยะยาว จำนวน 400 ล้านบาท อายุ 5 ปี ซึ่งมีภาระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปี (ณ วันที่ 18 ธันวาคม มีการโอนหนี้เป็น ACO I จำนวน 314 ล้านบาท)
นายวีระชัย สุธีรัชย์	กรรมการของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหน้าที่อื่นและค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย ดอกเบี้ยค้ำจ่าย 	- 6	78 6	<ul style="list-style-type: none"> โอนหนี้มาจาก Kwang SOGO

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

บริษัทมีมาตรการที่จะคุ้มครองผู้ถือหุ้นทุกราย โดยกำหนดมาตรการควบคุมการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งอย่างรัดกุม ดังนี้

1. ในการอนุมัติการทำธุรกรรมกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและกลุ่มพันธมิตรทางการค้า (รวมเรียกว่า “**บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง**”) คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบจะพิจารณาและกำหนดนโยบายที่ชัดเจน ดังต่อไปนี้
 - คณะกรรมการบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงและการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชี
 - กำหนดหลักเกณฑ์ชัดเจนถึงอำนาจการจัดการ และอำนาจอนุมัติของผู้บริหารในแต่ละระดับ
 - กรณีที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสียหรือ มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท บริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จะไม่สามารถอนุมัติรายการดังกล่าว
 - กรณีที่มีกรรมการบริหารท่านใดท่านหนึ่ง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กับบริษัท บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง คณะกรรมการบริหารจะต้องนำเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้พิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าว
 - กรณีที่มีกรรมการท่านใดท่านหนึ่ง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง กรรมการท่านนั้น จะไม่สามารถอนุมัติรายการดังกล่าว
 - ผู้ถือหุ้นที่มีส่วนได้ส่วนเสียในรายการระหว่างกันเรื่องใดๆ ผู้ถือหุ้นนั้นจะไม่สามารถอนุมัติรายการดังกล่าว
2. ในกรณีที่เป็นธุรกรรมทางการค้าปกติกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เช่น การซื้อวัตถุดิบหรือบริการ การขายสินค้า เป็นต้น
 - ฝ่ายตรวจสอบภายในจะทำการตรวจสอบธุรกรรมดังกล่าวทุกรายการเป็นรายเดือนเพื่อตรวจสอบว่ามีราคาที่อ้างอิงได้กับราคาตลาดและมีเงื่อนไขทางการค้าที่เป็นปกติธุรกิจเปรียบเทียบได้กับคู่ค้าที่เป็นบุคคลภายนอกเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท และจะนำเสนอผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาต่อไปทุกไตรมาส
 - คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการที่นำเสนอขึ้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท โดยพิจารณาราคาและเงื่อนไขทางการค้าเมื่อเปรียบเทียบการทำรายการกับคู่ค้าที่เป็นบุคคลภายนอกในประเภทผลิตภัณฑ์เดียวกันหรือใกล้เคียงกัน และในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบพบว่าการดำเนินการไม่เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้

คณะกรรมการตรวจสอบจะแจ้งให้คณะกรรมการบริษัทหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหารทราบและร่วมกันหาทางแก้ไข

3. ในกรณีที่เป็นธุรกรรมอื่นๆ เช่น การกู้ยืมเงิน การได้มาและจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์สำคัญ หรือการทำข้อตกลงสัญญาต่างๆ เป็นต้น บริษัทจะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของราคา รวมถึงความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการนั้นๆ หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นต่อรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี

นโยบายในการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทมีนโยบายในการทำรายการระหว่างกันในอนาคต โดยจะมีการกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติในราคาตลาด ซึ่งสามารถเปรียบเทียบกับกับราคาและเงื่อนไขที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ทั้งนี้บริษัทไม่มีนโยบายที่จะให้ความช่วยเหลือทางการเงิน หรือให้การค้ำประกันแก่บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในอนาคต โดยในการทำรายการระหว่างกันในอนาคตกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งดังกล่าว บริษัทจะได้ให้คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัท หรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ แล้วแต่กรณี พิจารณาตรวจสอบและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคา และความสมเหตุสมผลของการทำรายการด้วย และจะปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติรายการระหว่างกัน และรายการที่เกี่ยวข้องกัน ตามประกาศของสำนักงาน ก.ล.ต.

ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

นโยบายภาพรวม

บริษัทยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดำเนินงานในด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility : CSR) ภายใต้การบริหารจัดการที่ยึดหลักการเป็นบริษัทภิบาลที่ดี และการให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม (Chief CSR) เป็นผู้รับผิดชอบ ให้การสนับสนุน และส่งเสริมการดำเนินงานด้าน CSR ให้เกิดเป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่อง โดยยึดนโยบายในการมุ่งเน้นการทำ CSR จากภายในบริษัทสู่ชุมชนและสังคมภายนอก (inside out) ซึ่งหมายความว่ารวมถึงการดูแลเอาใจใส่รับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่บริษัทได้บ่งชี้ไว้ (Stakeholder) ได้แก่ พนักงานและครอบครัว, ลูกค้าและเจ้าหนี้, ผู้ถือหุ้น, ชุมชนรอบโรงงาน, หน่วยงานราชการ, Supplier และ Contractor, นักวิเคราะห์ นักลงทุนและสถาบันการเงิน, นักวิชาการ, สถาบันการศึกษา และสื่อมวลชน

ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยยึดตามแนวทางวิสัยทัศน์ คือ “เป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงชั้นนำในประเทศและภูมิภาคอาเซียน ในฐานะบริษัทผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนที่มีคุณภาพดี ด้วยกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพสูง” และมีพันธกิจที่เกี่ยวข้องถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม คือ “อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนสู่สังคม”, “เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย” และ “ร่วมมือต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน” ซึ่งถือเป็นภารกิจที่สำคัญที่จะนำไปสู่ความยั่งยืน

นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

องค์กรยึดหลักในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส ตรวจสอบได้ มีจริยธรรม เคารพต่อสิทธิมนุษยชน การปฏิบัติแรงงานอย่างเป็นธรรม ต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ทำการตลาดที่เป็นธรรมและคุ้มครองผู้บริโภค และคำนึงถึงผลกระทบของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดจนมีความมุ่งมั่นในการดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานขององค์กร รวมทั้งให้ความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อม และการให้การสนับสนุนการมีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน

การดำเนินงาน

บริษัทมีการกำหนดนโยบาย จรรยาบรรณธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติ รวมถึงบทลงโทษในกรณีที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานที่เป็นธรรม สัมพันธภาพกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง และการดำเนินงานที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมทั้งการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

1. การกำกับดูแลองค์กร

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามในหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีหลักจริยธรรมในการทำงาน ยึดถือระเบียบข้อบังคับของบริษัท อยู่ภายใต้ข้อกำหนด กฎระเบียบ และกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทอย่างเคร่งครัด และให้ความเคารพต่อสิทธิและผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่บริษัทสัมพันธ์ด้วย ตลอดจนให้ความร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐ หรือองค์กรที่ทำหน้าที่กำกับดูแลและตรวจสอบกิจการของบริษัท รวมถึงการต้องปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง รอบคอบ และบริหารจัดการทรัพยากรต่างๆ ทั้งในด้านบุคลากร ด้านการเงิน ด้านทรัพยากรธรรมชาติ ให้เกิดความคุ้มค่าและประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทและส่วนรวม ทั้งยังสามารถเปิดเผยข้อมูล มีการทบทวนติดตามผลการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้

2. สิทธิมนุษยชน

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องเคารพและปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มด้วยความเสมอภาคและเท่าเทียมกัน โดยให้ถือหลักปฏิบัติตามหลักการเคารพต่อสิทธิมนุษยชนในระดับสากล ซึ่งได้แก่ สิทธิขั้นพื้นฐานในการดำรงชีวิตและการทำงาน สิทธิในการแสดงความคิดเห็นและการแสดงออก รวมทั้งสิทธิทางด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม ศาสนา และการเมือง โดยไม่เลือกปฏิบัติในด้านเชื้อชาติ ศาสนา ไม่ล่วงละเมิดสิทธิต่างๆ รวมถึงการไม่เอารัดเอาเปรียบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม และรวมถึงกลุ่มผู้ที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษ เช่น เด็ก สตรี ผู้พิการ ผู้สูงอายุ เป็นต้น นอกจากนี้จะต้องหลีกเลี่ยงการร่วมกระทำผิดในการละเมิดสิทธิมนุษยชนทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อหน่วยงานภายในและภายนอกบริษัทด้วย

3. การแข่งขันที่เป็นธรรม

โดยมีนโยบายในการแข่งขันธุรกิจโดยทำการตลาดอย่างเป็นธรรมและคุ้มครองผู้บริโภค คำนึงถึงผลกระทบของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งการต่อต้านการทุ่มตลาด ต่อต้านการคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งจะเป็นแรงผลักดันให้บริษัทมีความเข้มแข็งและต้องพัฒนาอยู่ตลอดเวลา ให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนเรียนรู้และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ และปฏิบัติตามนโยบายว่าด้วยเรื่องการแข่งขันอย่างเป็นธรรมอย่างเคร่งครัด ไม่ใช้วิธีการแข่งขันที่เป็นการเอาเปรียบคู่แข่งด้วยวิธีการใดๆ ก็ตามที่ไม่เป็นธรรม และ/หรือเป็นการขัดต่อหลักจริยธรรมทางธุรกิจ

4. สัมพันธภาพกับพนักงาน

โดยมีนโยบายที่จะปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนด้วยความเท่าเทียมกันตามหลักการเคารพต่อสิทธิมนุษยชนในระดับสากล และให้พนักงานถือปฏิบัติต่อเพื่อนร่วมงานทุกคนด้วยความเคารพในเกียรติ ศักดิ์ศรี และสิทธิส่วนบุคคล โดยบริษัทจะรวบรวมและเก็บรักษาประวัติข้อมูลส่วนตัวของพนักงานเฉพาะในส่วนที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน และตามที่กฎหมายกำหนด โดยให้ถือเป็นความลับ การเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะกระทำเฉพาะในกรณีที่ผู้มีสิทธิตามกฎหมายจำเป็นต้องรับทราบเท่านั้น และเปิดโอกาสให้พนักงานในทุกระดับได้พัฒนาทักษะ ฝึกอบรม เพื่อให้มีโอกาสก้าวหน้าในอาชีพบนพื้นฐานความเท่าเทียมกัน และไม่เลือกปฏิบัติ

ทั้งนี้ บริษัทมีเป้าหมายการพัฒนาทักษะฝึกอบรมของพนักงานเฉลี่ย จำนวน 20 ชั่วโมง ต่อคนต่อปี ซึ่งในปี 2561 บริษัทได้จัดให้พนักงานได้รับการพัฒนาทักษะและฝึกอบรมเฉลี่ยจำนวน 21.23 ชั่วโมง ต่อคนต่อปี

นอกจากนี้ บริษัทมีมาตรการในการส่งเสริมในด้านสุขภาพ ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยมีการดำเนินการจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ และเอื้อต่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และจัดให้มีการอบรมความรู้กับพนักงานในด้านสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี

5. สัมพันธภาพกับลูกค้า

บริษัทมีนโยบายที่จะมุ่งสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือในระยะยาวกับลูกค้า โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนปฏิบัติต่อลูกค้าโดยยึดหลักความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อถือและไว้วางใจซึ่งกันและกัน และประการสำคัญ คือ การสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้าของเรา ด้วยการรับผิดชอบ เอาใจใส่ และให้ความสำคัญต่อปัญหาและความต้องการของลูกค้าเป็นอันดับแรก โดยบริษัทถือปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้

- 1) ยึดมั่นในการนำเสนอและส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานคุณภาพตรงกับความต้องการของลูกค้า
- 2) ยึดถือปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับลูกค้าอย่างดีที่สุด
- 3) การเสนอราคาและเงื่อนไขการค้าให้แก่ลูกค้าที่จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน ต้องมีความเท่าเทียมกัน
- 4) ให้ข้อมูลที่ถูกต้องตรงตามความเป็นจริงแก่ลูกค้าเกี่ยวกับคุณสมบัติและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และความเป็นธรรมให้กับลูกค้าของเรา
- 5) พร้อมที่จะตอบคำถามของลูกค้า รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับข้อร้องเรียน การให้คำแนะนำ และการติดตามผลความคืบหน้าในประเด็นต่างๆ ที่ได้รับแจ้งจากลูกค้า

6. สัมพันธภาพกับคู่ค้า

บริษัทมีนโยบายที่จะสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคู่ค้า (Supplier / Sub Contractor) โดยเปิดโอกาสให้นำเสนอสินค้าและ/หรือบริการได้โดยเท่าเทียมกัน ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต การพิจารณาและตัดสินใจต้องตั้งอยู่บนพื้นฐานการเปรียบเทียบในด้านคุณภาพสินค้าและ/หรือบริการ ราคา และเงื่อนไขต่างๆ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัททั้งในระยะสั้นและระยะยาว และห้ามมิให้มีการรับสินบนหรือเรียกค่านายหน้าใดๆ จากคู่ค้า รวมถึงห้ามเปิดเผยข้อมูลหรือข้อเสนอของคู่ค้ารายหนึ่งหรือหลายรายให้กับคู่ค้ารายอื่นๆ รับทราบทั้งทางตรงและทางอ้อม

7. สัมพันธภาพกับชุมชนท้องถิ่น

บริษัทมีนโยบายในการดูแลชุมชนท้องถิ่น โดยให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นที่อยู่อาศัยใกล้เคียงกับบริเวณที่ตั้งโรงงานด้วยความเป็นมิตร และมีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนท้องถิ่น โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนถือปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้

- 1) ปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นด้วยความเคารพในสิทธิ มีความรับผิดชอบ เปิดโอกาสให้ชุมชนท้องถิ่นมีส่วนร่วม การให้ความสนับสนุน และการพัฒนาชุมชนในด้านต่างๆ ให้มีความเป็นอยู่ที่ดีตามความเหมาะสม ได้แก่ ด้านการศึกษา ด้านวัฒนธรรม ด้านสาธารณสุข ด้านเศรษฐกิจ การสร้างงานและสร้างรายได้ เป็นต้น รวมทั้งไม่เลือกปฏิบัติ หรือกีดกัน กลุ่มผู้ที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษในท้องถิ่น เช่น เด็ก สตรี ผู้พิการ ผู้สูงอายุ เป็นต้น
- 2) ปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นด้วยความรับผิดชอบ จัดให้มีการดำเนินการแก้ไขในกรณีที่เกิดปัญหาต่างๆ ที่ได้รับผลมาจากการดำเนินงานของบริษัทอย่างเป็นธรรม และมีความเท่าเทียมกัน ตลอดจนมีส่วนร่วมกับชุมชนท้องถิ่นในการแก้ไขปัญหาอื่นๆ ในท้องถิ่นที่เกิดขึ้นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทตามความเหมาะสม
- 3) จัดให้มีการดูแลและสนับสนุนกิจกรรมที่มีคุณประโยชน์ต่อสังคม และให้ความร่วมมือกับภาครัฐและหน่วยงานต่างๆ ในท้องถิ่นด้วยความเต็มใจ และเสียสละเพื่อประโยชน์ต่อชุมชนในท้องถิ่น

8. ความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทมีนโยบายความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม โดยให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติร่วมกันรับผิดชอบในการดูแลและปรับปรุงกระบวนการผลิต และระบบบำบัดของเสียต่างๆ เพื่อให้แน่ใจว่ามีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมน้อยที่สุด และต้องดำเนินการแก้ไขในทันทีอย่างจริงจังและเร่งด่วนหากได้รับร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้ดำเนินการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

9. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเป็นสำคัญ โดยต้องไม่ยอมให้เหตุผลในส่วนของตนเองหรือบุคคลในครอบครัวของตนมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจที่ทำให้เบี่ยงเบนไปจากหลักการข้างต้น และเข้าลักษณะของการแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัวที่ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทและลูกค้าของบริษัท

10. การใช้ข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหลักทรัพย์

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องยึดถือและเก็บรักษาข้อมูลภายในเป็นความลับ เนื่องจากเป็นปัจจัยสำคัญที่นักลงทุนใช้ในการตัดสินใจลงทุน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน แผนการขยายกิจการ หรือข้อมูลอื่นๆ ซึ่งหากมีบุคคลที่รับทราบข้อมูลภายในแล้วนำไปใช้เพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัทโดยข้อมูลนั้นยังมิได้เปิดเผยในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้ว ย่อมทำให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อนักลงทุนรายอื่นที่ยังไม่มีโอกาสรับทราบข้อมูลดังกล่าว บริษัทจึงได้มีนโยบายห้ามมิให้มีการใช้ข้อมูลภายในที่ยังมิได้เผยแพร่ต่อสาธารณชนเพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัท

11. การต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน

บริษัทให้ความสำคัญในการดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยยึดหลักธรรมาภิบาล จรรยาบรรณธุรกิจ และปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) และมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียนทั่วไป ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 11/2560 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ได้มีมติอนุมัตินโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Policy) และได้ประกาศ สื่อสารและประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจถึงความสำคัญของนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน ให้กับกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท เพื่อให้มีส่วนร่วมและตระหนักถึงการปฏิบัติในการดำเนินธุรกิจตามแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจน และตามกฎหมายต่างๆ ที่กำหนดอย่างครบถ้วน โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนห้ามให้ หรือ เรียกรับ สินบนหรือสิ่งจูงใจไม่ว่าในรูปแบบใดก็ตาม และห้ามมอบหมายให้ผู้อื่น ให้ หรือ เรียกรับ สินบนหรือสิ่งจูงใจแทนตนเอง เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางธุรกิจ สิทธิพิเศษ หรือผลประโยชน์ด้านการเงินต่างๆ และห้ามไม่ให้สินบนทั้งโดยทางตรงหรือทางอ้อมแก่เจ้าหน้าที่ของรัฐหรือนักการเมือง เพื่อโน้มน้าวให้บุคคลเหล่านั้นใช้ดุลพินิจในทางที่เอื้อประโยชน์แก่บริษัท ซึ่งเป็นการดำเนินการที่ขัดต่อหลักจริยธรรมและต้องมีความผิดทางกฎหมาย รวมถึงห้ามมิให้พนักงานทุกคนยอมรับของขวัญ ของรางวัล และการรับรองใดๆ ที่ให้โดยคู่ค้าเกินกว่าความเอื้อเฟื้อตามปกติที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ

นอกจากนี้ ตามที่บริษัทได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต และได้จัดทำและยื่นแบบประเมินตนเองในเรื่องมาตรการต่อต้านคอร์รัปชัน ให้คณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริตเพื่อพิจารณาแล้วนั้น เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2561 บริษัทได้รับหนังสือจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย ในฐานะเลขานุการของคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต แจ้งว่า ในการประชุมคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติฯ ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561 มีมติให้การรับรองบริษัท เป็นสมาชิกของแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต โดยใบรับรองดังกล่าวจะมีอายุ 3 ปี นับจากวันที่มีมติให้การรับรอง ทั้งนี้ ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามดูแลการปฏิบัติในเรื่องการต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน และเปิดโอกาสให้พนักงานสามารถแจ้งเรื่องดังกล่าวผ่านช่องทางกล่องรับความคิดเห็น หรืออีเมล หรือโทรศัพท์ แจ้งถึงผู้ตรวจสอบภายในโดยตรง โดยการดำเนินการต่างๆ จะกระทำด้วยความระมัดระวังและเก็บเป็นความลับ รวมทั้งจะไม่เปิดเผยและคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส และรายงานผลต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

การดำเนินธุรกิจที่มีผลกระทบต่อความรับผิดชอบต่อสังคม

- ไม่มี -

กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) โดยคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ประธานคณะกรรมการดูแลด้านสังคม และสิ่งแวดล้อม ได้ให้นโยบาย พร้อมการสนับสนุน และส่งเสริมการดำเนินกิจกรรมด้านสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมให้เกิดเป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่องทุกปี ไม่ว่าจะเป็นเกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งภายในองค์กร และภายนอกองค์กรโดยในระหว่างปี 2561 บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมด้าน CSR ดังนี้

การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคม

การบริจาคโลหิตให้แก่สภากาชาดไทย

บริษัทได้จัดให้พนักงานเข้าร่วมในการบริจาคโลหิต กับสภากาชาดไทย ในวันที่ 30 มกราคม 2561 พนักงานเข้าร่วมบริจาคโลหิตทั้งหมดจำนวน 56 คน จำนวนโลหิตที่บริจาครวมทั้งสิ้น 25,100 ซี.ซี.



จากการที่บริษัท ให้ความร่วมมือจัดหาผู้บริจาคโลหิตเป็นหมู่คณะ เพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์อย่างสม่ำเสมอานกว่า 5 ปี รวมเป็นปริมาณโลหิตที่ได้รับบริจาคเกินกว่า 1,000 หน่วย จึงได้รับเกียรติบัตรจาก สภากาชาดไทย



การจัดกิจกรรมอนุรักษ์วัฒนธรรมไทย

บริษัทจัดกิจกรรมทำบุญตักบาตรในวันสงกรานต์หรือวันปีใหม่ไทยภายในโรงงานเป็นประจำทุกปี และการรดน้ำดำหัวผู้บริหารระดับสูง อีกทั้งยังสนับสนุนงบประมาณและเข้าร่วมกิจกรรมประเพณีสงกรานต์วันไหล การรดน้ำดำหัวผู้สูงอายุของท้องถิ่นในชุมชนตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยองซึ่งถือเป็นกิจกรรมในการอนุรักษ์วัฒนธรรมไทย



การมีส่วนร่วมในการพัฒนาด้านการศึกษา

โครงการสนับสนุนการทำวิจัยกับ 3 สถาบันการศึกษา ในระดับอุดมศึกษา

บริษัทได้เข้าร่วมในพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ เพื่อสนับสนุนการทำวิจัยกับ 3 สถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษา ดังนี้

1. ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ สนับสนุนการทำวิจัยร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



2. ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ สนับสนุนการทำวิจัยร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



3. ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ สนับสนุนการทำวิจัยร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



โครงการรับนักศึกษาฝึกงาน

บริษัทยังคงสนับสนุนการรับนักศึกษาจากสถาบันการศึกษาต่างๆ เข้าฝึกงานที่โรงงานระยอง เป็นประจำทุกปี ต่อเนื่อง เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้เข้ามาเรียนรู้ และฝึกงานตรงกับสาขาการศึกษา ทั้งในระดับปวส. และระดับปริญญาตรี ในปี 2561 บริษัทได้รับนักศึกษาจาก 7 สถาบันเข้าฝึกงาน รวมทั้งสิ้นจำนวน 16 คนประกอบด้วย

ที่	สถาบันการศึกษา	รวม
1	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	3
2	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2
3	มหาวิทยาลัยบูรพา	2
4	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	1
5	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	1
6	วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	3
7	วิทยาลัยเทคนิคระยอง	4
รวมจำนวนนักศึกษา		<u>16</u>



งานนัดพบแรงงาน

บริษัทเข้าร่วมกิจกรรม มหกรรมนัดพบแรงงาน SUT Job & Co-op Fair 2018 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา วันที่ 27 เมษายน 2561 นอกเหนือจากการรับสมัครงานจากบัณฑิตแล้ว ยังมีการเปิดรับนักศึกษาเข้าฝึกงานกับทางบริษัทอีกด้วย



โครงการทัศนศึกษาของนักเรียนระดับประถมศึกษา

บริษัทจัดการสนับสนุนโครงการ “จี สตีล พาน้องเที่ยว เกี่ยวกับความรู้ ให้น้องหนู” ให้กับโรงเรียนในชุมชนท้องถิ่น โรงเรียนบ้านมาบตอง โดยจัดรถบัสปรับอากาศของบริษัทเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่เด็กนักเรียนและคณะครูของโรงเรียน ไปร่วมพิธี ทบพวนคำปฏิญาณ และสวนสนามของลูกเสือ จำนวน 36 คน

โครงการวันเด็กแห่งชาติ

บริษัทจัดการสนับสนุนโครงการ “วันเด็กแห่งชาติ” กับ องค์การส่วนตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ 13 มกราคม 2561



โครงการคอมพิวเตอร์เพื่อน้อง

บริษัท ได้สนับสนุนโครงการ “คอมพิวเตอร์เพื่อน้อง” กับ มูลนิธิกระจกเงา วันที่ 31 มกราคม 2561



การมีส่วนร่วมในการพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชน

บริษัทเปิดโอกาสให้ชาวสวนในชุมชนตำบลหนองละลอก นำผลไม้มาจำหน่ายให้แก่พนักงานโดยตรงที่โรงงานเพื่อเป็นการอุดหนุนช่วยเหลือชาวสวนของท้องถิ่นให้มีรายได้เพิ่มขึ้น โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆเป็นประจำทุกปีอย่างต่อเนื่อง



การมีส่วนร่วมในด้านสังคม และสาธารณประโยชน์

โครงการเปิดบ้าน เรียนรู้

บริษัท มีนโยบายในการเปิดบ้าน เรียนรู้ ให้กับกลุ่มคณะต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐ และเอกชน เพื่อเป็นการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน รวมทั้งระบบการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ปี 2561 บริษัทได้ต้อนรับเปิดบ้าน ให้กับคณะของสถาบันเหล็ก ประเทศ พม่า และมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เข้าชมกระบวนการผลิต และระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม



สนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหาสภาพ

บริษัท เข้าร่วมประกาศเกียรติคุณ จากสำนักงานป้องกันและปราบปรามยาเสพติด ภาค 2 ในการให้ความร่วมมือ และสนับสนุนการป้องกันและแก้ไขปัญหาสภาพ สร้างคุณประโยชน์โดยรวมต่อสังคมประเทศชาติ



กิจกรรม วิ่งกับหมอ รพ.มาบตาพุด จ.ระยอง

บริษัท ได้สนับสนุนการจัดงานเดิน – วิ่งการกุศลเพื่อพระกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ซึ่งโรงพยาบาลมาบตาพุด ได้จัดให้มีกิจกรรม “วิ่งกับหมอ” วันที่ 1 เมษายน 2561 โดยสมทบทุนสร้างอาคารในโรงพยาบาลมาบตาพุด



การสนับสนุนงานงบประมาณกับกิจกรรมท้องถิ่น

นอกจากกิจกรรมหรือโครงการต่างๆแล้ว บริษัทยังให้การสนับสนุนงบประมาณเพื่อเข้าร่วมกับกิจกรรมของภาครัฐ หรือชุมชนท้องถิ่นในตำบลหนองละลอก อีกหลายกิจกรรม อาทิเช่น ประเพณีเดือน 3 ตำบลหนองละลอก ประเพณีสงกรานต์ ชุมชนหนองละลอก ประเพณีลอยกระทง บ้านหนองตาเสียง ตำบลหนองละลอก งานกาชาดจังหวัดระยอง และสนับสนุนกีฬา ฟุตบอลหนองละลอกคัพ เป็นต้น

การจัดกิจกรรม Inner CSR ภายในองค์กร

นอกจากกิจกรรมหรือโครงการที่ได้เข้าร่วมกับองค์กรภายนอกบริษัทแล้ว ยังมีการจัดกิจกรรมต่างๆ ให้กับพนักงาน อาทิเช่น

การตรวจสอบสุขภาพประจำปีให้แก่พนักงาน

ด้วยบริษัท ได้ตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญต่อสุขภาพอนามัยของพนักงานจึงจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี ซึ่งเป็นสวัสดิการและเป็นประโยชน์ต่อพนักงาน โดยมีการตรวจสอบสุขภาพประจำปีในวันที่ 14, 21, 28, 29 พฤศจิกายน 2561



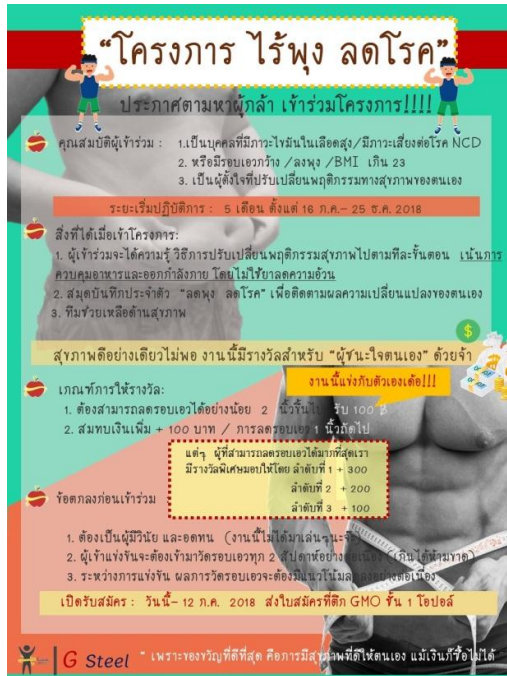
การดูแลสุขภาพที่ดีให้แก่พนักงาน

นอกเหนือจากการจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพประจำปีแก่พนักงานแล้ว บริษัทยังมีการรณรงค์เพื่อให้ความรู้สาเหตุของการเกิดโรค ข้อควรระวัง และแนวทางการป้องกัน โดยจัดทำเป็น Leaflet ผ่านช่องทาง E-Mail ภายในบริษัท แจกแผ่นพับ และการติดบอร์ดประชาสัมพันธ์ของบริษัท รวมถึงการให้พนักงานร่วมกิจกรรมโครงการเรารักสุขภาพ



โครงการไร้พุง ลดโรค

บริษัท ตระหนักถึงการมีสุขภาพที่ดีของพนักงาน จึงจัดให้มีกิจกรรมด้านสุขภาพให้กับพนักงาน โครงการไร้พุง ลดโรค จะช่วยเสริมการป้องกัน โรคที่เกิดจากไขมัน และพฤติกรรมการบริโภค รวมถึงการออกกำลังกายเพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และเป้าหมายทางด้านสุขภาพของบริษัท



กิจกรรม กีฬา และปลูกต้นไม้ร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

บริษัท ได้จัดงานกีฬาสีประจำปี เพื่อเสริมสร้างให้พนักงานเกิดความรัก ความสามัคคี เป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกัน และเป็นการสร้างเสริมสุขภาพพลานามัยให้แข็งแรง รวมถึงกิจกรรม “ร่วมปลูกต้นไม้ ร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม” เป็นการปรับทัศนียภาพของบริษัท และเป็นส่วนหนึ่งในการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดีให้แก่องค์กร ยังเป็นการช่วยลดภาวะโลกร้อนเพิ่มโอโซนในชั้นบรรยากาศอีกด้วย



การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ ประจำปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

สรุปสาระสำคัญ

	หน่วย : ล้านบาท	ไตรมาส 4/2561	ไตรมาส 4/2560
Group	รายได้จากการขายและให้บริการรวม	29,966	25,705
	EBITDA รวม	609	2,347
	กำไร (ขาดทุน) สุทธิรวม	(2,358)	(388)
HRC	ปริมาณการขาย HRC (พันตัน)	1,450	1,381
	ปริมาณการผลิต HRC (พันตัน)	1,438	1,429
	ราคาขายเฉลี่ย (บาท/ตัน)	20,662	18,529
	HRC Cash Margin (บาท/ตัน)	883	1,848
	หน่วย : ล้านบาท	31 ธันวาคม 61	31 ธันวาคม 60
Group	สินทรัพย์รวม (ล้านบาท)	30,632	32,172
	หนี้สินรวม (ล้านบาท)	20,532	19,781
	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น (ล้านบาท)	10,101	12,391

ตามงบการเงินที่อ้างอิง สำหรับปี 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนสุทธิรวม 2,358 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับงบการเงินปี 2560 ที่มีผลกำไรสุทธิรวม 366 ล้านบาท สำหรับงบการเงินเฉพาะกิจการ บริษัทมีผลขาดทุนสุทธิรวม 1,810 ล้านบาท สำหรับปี 2561 และ 1,006 ล้านบาท สำหรับ 2560

ในปี 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2560 สาเหตุหลักมาจากปริมาณการขายที่เพิ่มขึ้น สำหรับต้นทุนขาย บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ตามปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น และต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นทั้งต้นทุนวัตถุดิบและต้นทุนแปรสภาพ ซึ่งราคา Graphite Electrode ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนแปรสภาพเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

ผลการดำเนินงาน

รายได้จากการขายและต้นทุนขาย

บริษัทและบริษัทย่อยมีปริมาณการขายรวมสำหรับปี 2561 จำนวน 1,449,290 ตัน เพิ่มขึ้นจากปี 2560 จำนวน 66,524 ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5 (งบเฉพาะกิจการ: 2,812 ตัน สำหรับปี 2561 และ 569,224 ตัน สำหรับปี 2560)

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายและการให้บริการรวมสำหรับปี 2561 จำนวน 29,966 ล้านบาท เปรียบเทียบกับงบการเงินปี 2560 ที่มีรายได้จากการขายและการให้บริการรวม 25,705 ล้านบาท (งบเฉพาะกิจการ: 3,927 ล้านบาท สำหรับปี 2561 และ 11,063 ล้านบาท สำหรับปี 2560) รายได้จากการขายและการให้บริการที่เพิ่มขึ้น สาเหตุหลักมาจากปริมาณการขายและราคาขายที่เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา

ต้นทุนขายและต้นทุนให้บริการรวมสำหรับปี 2561 จำนวน 30,195 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2560 จำนวน 24,977 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 5,219 ล้านบาท เนื่องจากปริมาณขายรวมเพิ่มขึ้นประกอบกับราคาวัตถุดิบและต้นทุนแปรสภาพที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น ซึ่งมีสาเหตุหลักมาจากการเพิ่มขึ้นของราคา Graphite Electrode เป็นหลัก (งบเฉพาะกิจการ: 4,724 ล้านบาท สำหรับปี 2561 และ 11,240 ล้านบาท สำหรับปี 2560 ลดลง 6,516 ล้านบาท จากปริมาณขายที่ลดลงอย่างเป็นสาระสำคัญและรับจ้างผลิตที่เพิ่มขึ้น) ทำให้ปี 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีขาดทุนขั้นต้นรวม 230 ล้านบาทเทียบกับปี 2560 ที่มีกำไรขั้นต้นรวม 728 ล้านบาท (งบเฉพาะกิจการ: ปี 2561 มีขาดทุนขั้นต้น 798 ล้านบาท และปี 2560 มีขาดทุนขั้นต้น 177 ล้านบาท) แม้ว่าต้นทุนวัตถุดิบที่สูงขึ้นประกอบกับต้นทุนแปรสภาพ (Cash conversion cost) ที่สูงขึ้น ทำให้ต้นทุนการผลิตรวมสูงขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทและบริษัทย่อยยังคงมีกำไรที่เป็นเงินสด (Cash Margin) จากการที่ยังคงสามารถบริหารจัดการการผลิตได้เป็นอย่างดี

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ

บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนรวมสุทธิสำหรับปี 2561 เป็นจำนวน 197 ล้านบาท เป็นผลมาจากค่าเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบกับเงินดอลลาร์สหรัฐ (งบเฉพาะกิจการ: 83 ล้านบาท)

ค่าใช้จ่ายในการขาย

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายรวมสำหรับปี 2561 และปี 2560 จำนวน 365 ล้านบาท และ 483 ล้านบาทตามลำดับ ลดลง 118 ล้านบาท (งบเฉพาะกิจการ: 4 ล้านบาท สำหรับปี 2561 และ 298 ล้านบาท สำหรับปี 2560) สาเหตุหลักมาจากการลดลงของปริมาณการขายอย่างเป็นสาระสำคัญของบริษัท

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการบริหารรวมสำหรับปี 2561 และปี 2560 เป็นจำนวน 843 ล้านบาทและ 868 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 25 ล้านบาท (งบเฉพาะกิจการ: 155 ล้านบาทและ 341 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 186 ล้านบาท) สาเหตุหลักมาจากปี 2561 บริษัทมีการปันส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารไปเป็นต้นทุนการให้บริการรับจ้างผลิต

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

ปี 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายอื่น จำนวน 144 ล้านบาท หลักๆ มาจาก ประมาณการภาระหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง 100 ล้านบาท และขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ 42 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายอื่นของปี 2561 ลดลงจากปีก่อน 896 ล้านบาท โดยปีก่อนมีขาดทุนจากการด้อยค่าของทรัพย์สิน 998 ล้านบาท สำหรับงบเฉพาะกิจการ บริษัท มีค่าใช้จ่ายอื่น 278 ล้านบาท หลักๆ มาจากขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย 126 ล้านบาท ประมาณการภาระหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง 100 ล้านบาท และขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ 42 ล้านบาท โดยค่าใช้จ่ายอื่นในปี 2561 ลดลงจากปีก่อน 1,105 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2560 บริษัท มีขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์จำนวน 1,222 ล้านบาท และขาดทุนจากการขายเงินลงทุน 120 ล้านบาท

ต้นทุนทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนทางการเงินรวมสำหรับปี 2561 และปี 2560 เป็นจำนวนเงิน 1,102 ล้านบาท และ 995 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้น 107 ล้านบาท เนื่องจาก จี เจ สตีลมียอดเงินกู้ยืมระยะสั้นเพิ่มขึ้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนเพิ่มขึ้นในการเพิ่มยอดขายและรักษากำลังการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนให้ต่อเนื่องสำหรับตลาดในประเทศ (งบเฉพาะกิจการ: 682 ล้านบาทและ 790 ล้านบาทตามลำดับ ลดลง 108 ล้านบาท เนื่องจากมีการปรับปรุงรายการใหม่ในปี 2561)

ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์รวม

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 30,632 ล้านบาท ลดลง ร้อยละ 5 เทียบกับสิ้นปี 2560 ที่มีจำนวน 32,172 ล้านบาท ในจำนวนสินทรัพย์ทั้งหมดแบ่งเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน จำนวน 5,461 ล้านบาท เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2 และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน จำนวน 25,171 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 6 เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2560 สินทรัพย์หมุนเวียนที่เพิ่มขึ้นมาจากการเพิ่มขึ้นของสินค้าคงเหลือของบริษัทย่อยเป็นหลัก ในส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ลดลงมาจากค่าเสื่อมราคาเป็นหลัก

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 258 ล้านบาท ลดลง 333 ล้านบาท หรือร้อยละ 56 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมี

- เงินสดรับสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน 848 ล้านบาท
- เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน 48 ล้านบาท ซึ่งมาจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ 116 ล้านบาท และมีเงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย 68 ล้านบาท สำหรับบริษัท เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน 35 ล้านบาท หลักๆ มาจากการลงทุนในทรัพย์สินที่เกี่ยวข้องกับการจัดการวัตถุดิบจากการยกเลิกสัญญา กับบริษัทผู้ให้บริการจัดการวัตถุดิบ
- เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน 1,133 ล้านบาท จากการชำระต้นทุนทางการเงิน 534 ล้านบาท ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันและชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 591 ล้านบาท สำหรับบริษัท มีเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน 2 ล้านบาท ซึ่งเป็นการชำระต้นทุนทางการเงิน

(ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในงบกระแสเงินสด)

ลูกหนี้การค้า

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าจำนวน 1,041 ล้านบาท หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ 1,027 ล้านบาท คงเหลือลูกหนี้การค้าสุทธิ 14 ล้านบาท (ปี 2560 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าจำนวน 1,076 ล้านบาท หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ 1,028 ล้านบาท คงเหลือลูกหนี้การค้าสุทธิ 48 ล้านบาท) ทำให้ลูกหนี้การค้าสุทธิลดลงจากปี 2560 จำนวน 34 ล้านบาท

สินค้าคงเหลือ

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือจำนวน 4,611 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 15 ของสินทรัพย์รวม เพิ่มขึ้น 501 ล้านบาทเมื่อเทียบกับ ณ สิ้นปี 2560 โดยหลักๆ มาจากการเพิ่มขึ้นของวัตถุดิบเป็นหลัก บริษัทมีการตั้งค่าเผื่อวัตถุดิบสูญหาย จำนวน 92 ล้านบาท สำหรับวัตถุดิบ(เศษเหล็ก) สูญหายที่เกิดจากถูกแยกออก ฉ้อโกงหรือลักทรัพย์

หนี้สินรวม

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินทั้งสิ้น 20,532 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 751 ล้านบาท หรือร้อยละ 4 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นผลมาจาก

หนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น 1,892 ล้านบาท หลักๆมาจาก

- เจ้าหนี้การค้าเพิ่มขึ้น 1,014 ล้านบาท
- ดอกเบี้ยค้างจ่ายเพิ่มขึ้น 537 ล้านบาท
- เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายเพิ่มขึ้น 293 ล้านบาท

หนี้สินไม่หมุนเวียนลดลง 1,141 ล้านบาท หลักๆมาจาก

- เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง จำนวน 538 ล้านบาท
- เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายลดลง 427 ล้านบาท

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 10,101 ล้านบาท ลดลง 2,290 ล้านบาท หรือร้อยละ 18 จากสิ้นปี 2560 สาเหตุหลักมาจากบริษัทมีผลขาดทุนสุทธิ

ตารางสรุปอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ (งบการเงินรวม)

อัตราส่วนทางการเงิน	ปี 2561	ปี 2560	ปี 2559
อัตราส่วนสภาพคล่องทางการเงิน (เท่า)	0.29	0.31	0.15
สัดส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า)	2.03	1.60	2.00
อัตรากำไรขั้นต้นจากการขาย (ร้อยละ)	(0.77)	2.83	5.19
อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้จากการขายรวม* (ร้อยละ)	(5.55)	(1.51)	(4.81)
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ย** (ร้อยละ)	(154.97)	(18.81)	(39.07)
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์เฉลี่ย*** (ร้อยละ)	(5.29)	(1.20)	(3.16)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	(0.24)	(0.06)	(0.15)
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น**** (บาท)	0.03	0.29	0.31

* คำนวณจากเฉพาะกำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ ไม่รวมส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

** คำนวณจากเฉพาะกำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ หาดด้วยรวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทเฉลี่ย (ไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม)

*** คำนวณจากเฉพาะกำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ ไม่รวมส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

**** คำนวณจากรวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท ไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ภาระผูกพันด้านหนี้สินและการบริหารจัดการภาระนอกงบดุล

บริษัท ได้เปิดเผยข้อมูลไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 47 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ของงบการเงินงวดประจำปี 2561

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีการนำเข้าวัตถุดิบหลักทั้งเศษเหล็กและเหล็กถลุงจากต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ ทำให้มีค่าใช้จ่ายในรูปเงินเหรียญสหรัฐเป็นจำนวนมาก และด้วยอัตราแลกเปลี่ยนเป็นปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ ทำให้อัตราแลกเปลี่ยนเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคตของทั้งบริษัทและบริษัทย่อย หากเงินบาทอ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ จะทำให้ต้นทุนการผลิตของบริษัทเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทและบริษัทย่อยได้บริหารความเสี่ยงจากผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนโดยมีการกำหนดราคาขายโดยอ้างอิงราคาขายในตลาดโลก ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับเงินสกุลเหรียญสหรัฐเป็นหลัก เปรียบเสมือนซื้อขายในเงินตราสกุลเดียวกันจึงช่วยลดความผันผวนจากอัตราแลกเปลี่ยนได้ระดับหนึ่ง นอกจากนี้บริษัทและบริษัทย่อยมีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้า ทั้งในรูปของการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้น

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
เสนอ ผู้ถือหุ้น บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วย กรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ดังต่อไปนี้

1. ศาสตราจารย์ไพจิตร	โรจนวานิช	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นายธีระพล	ปุตสเด็จพระ	กรรมการตรวจสอบ
3. ดร.ธีรชัย	อรุณเรืองศิริเลิศ	กรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบแต่งตั้งนายชูชัย เอื้อสุขสถาพร เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) มีหน้าที่สอบทานระบบการควบคุมภายใน ให้ความเห็นชอบรายงานหรือการเปิดเผยข้อมูลของฝ่ายตรวจสอบภายใน และนำเสนอคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบหรือพิจารณาให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติ และประสานงานกับผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเพื่อรับทราบผลการสอบทาน ผลการตรวจสอบและข้อสังเกตของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตพร้อมทั้งเสนอแนวทางที่เป็นประโยชน์ต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้เกิดความโปร่งใส มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม และให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งให้ความเห็นชอบแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและคำตอบแทนการสอบบัญชีต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ในรอบระยะเวลาบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความถูกต้องครบถ้วนและความเพียงพอในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป รวมทั้งพิจารณา สอบทานระบบการควบคุมภายใน และการปฏิบัติงานต่าง ๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย และสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย การสอบทานได้ใช้วิธีสอบทานในรายการที่มีความสำคัญตามแผนงานของฝ่ายตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญในระบบการควบคุมภายในที่มีผลกระทบ ต่องบการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ และได้รายงานผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการบริษัททราบ

คณะกรรมการตรวจสอบ



(ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช)
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายธีระพล ปุตสเด็จพระ)
กรรมการตรวจสอบ



(ดร.ธีรชัย อรุณเรืองศิริเลิศ)
กรรมการตรวจสอบ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของ บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและเฉพาะกิจการ งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของ บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของบริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สถานะทางการเงินบางส่วนของกลุ่มบริษัทและบริษัท เป็นดังนี้

ปัจจัยเสี่ยงต่อการดำเนินการต่อเนื่อง	ล้านบาท			
	กลุ่มบริษัท		บริษัท	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560	2561	2560
(1) กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	(2,358)	366	(1,810)	(1,006)
(2) ขาดทุนสะสม	24,900	23,099	27,649	25,839
(3)หนี้สินหมุนเวียนมากกว่าสินทรัพย์หมุนเวียน	13,691	11,923	15,265	13,851
(4) ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ขาดทุนสะสมเกินทุน)	172	1,973	(2,577)	(767)
(5) EBITDA	609	3,281	(256)	661

ซึ่งเกิดจากผลกระทบจากปัจจัยหลายประการ เช่น การปรับลดมูลค่าของทรัพย์สินจากการประเมินราคาทรัพย์สินบางส่วน การผัดผ่อนชำระหนี้ตามแผนปรับโครงสร้างหนี้ การที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทมีมติไม่อนุมัติการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัทตามแผนการปรับโครงสร้างหนี้และการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนตามที่ได้มีการตกลงกับเจ้าหนี้รายใหม่ ภาวะเศรษฐกิจโลกที่ผันผวน และการทุ่มตลาดของผู้ผลิตเหล็กต่างประเทศ และในปลายปี 2560 ได้มีการตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของทรัพย์สินระหว่างติดตั้งภายใต้บัตรส่งเสริมการลงทุนเพิ่มขึ้น ปัจจัยดังกล่าวอาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าการจัดทางการเงินตามข้อสมมติฐานว่ากลุ่มบริษัทและบริษัทจะดำเนินงานอย่างต่อเนื่องนั้นเหมาะสมเนื่องจากกลุ่มบริษัทและบริษัทมีแผนงานต่างๆ ตามที่ระบุในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.2

ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม และในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้ นอกจากเรื่องดังกล่าวไว้ในวรรคความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง ข้าพเจ้าได้กำหนดเรื่องที่จะกล่าวต่อไปนี้เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบเพื่อสื่อสารในรายงานของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบมีดังต่อไปนี้

การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 4(ซ) ข้อ 4(ฎ) และข้อ 14 กลุ่มบริษัทและบริษัท มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เป็นจำนวนที่มีนัยสำคัญ ได้ถูกแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ซึ่งการพิจารณาการด้อยค่า ของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าวต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทและบริษัท เนื่องจากการประเมิน มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัทและบริษัท ซึ่งกำหนดจากมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์นั้น ดังนั้น กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่กลุ่มบริษัทและบริษัทคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์ ซึ่ง เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์ ผลการดำเนินงานและการประเมินแผนงานในอนาคต รวมถึงการกำหนดอัตราคิดลดและข้อสมมติ ต่างๆ ที่สำคัญ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงระบุว่าการพิจารณาการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เป็นเรื่องที่มีนัยสำคัญ ซึ่งต้องให้ ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ดังกล่าว โดยข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินความ สมเหตุสมผลรวมถึงหลักฐานที่ใช้สนับสนุนในเรื่องของข้อสมมติและวิธีการที่ใช้ในการจัดทำประมาณการกระแสเงินสดรับ และจ่ายในอนาคตที่จะได้รับจากการใช้ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง รวมถึงประเมินความสมเหตุสมผลของอัตราคิด ลดที่กลุ่มบริษัทและบริษัทใช้ในการคำนวณหามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าว และยังได้ พิจารณาถึงความเพียงพอของข้อมูลที่เปิดเผยเกี่ยวกับการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึง งบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของ ผู้สอบบัญชี

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่น ต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือการอ่านและพิจารณาว่า ข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูล อื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้อง สื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล มีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีผลกระทบต่อความน่าเชื่อถือของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

(นางณัฐสรวิ์ สโรชนันท์จีน)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

ทะเบียนเลขที่ 4563

สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที.แอสโซซิเอท

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 30 พฤษภาคม 2562

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2561	2560	2561	2560
(บาท)					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7, 44	258,184,077	590,829,674	56,909,750	11,452,729
เงินลงทุนชั่วคราว - หลักทรัพย์เพื่อค้า		11,495,626	12,237,280	11,495,626	12,237,280
ลูกหนี้การค้า	5, 6, 8	13,804,613	48,130,779	5,764,325	113,342,452
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	3,871,100	24,715,253
สินค้าคงเหลือ	9	4,611,490,629	4,110,175,850	662,096,219	848,340,383
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5, 6, 11	565,994,428	575,422,352	303,654,937	353,003,313
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		5,460,969,373	5,336,795,935	1,043,791,957	1,363,091,410
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	3,111,541,427	3,237,606,205
เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	210,000,000	210,000,000	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	24,384,466,002	26,004,879,478	10,545,642,379	11,366,883,611
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	11,539,972	11,865,768	4,405,238	5,641,122
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5, 6, 17	565,467,084	608,510,802	235,401,846	295,283,194
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		25,171,473,058	26,835,256,048	13,896,990,890	14,905,414,132
รวมสินทรัพย์		30,632,442,431	32,172,051,983	14,940,782,847	16,268,505,542

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2561	2560	2561	2560
(บาท)					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	19, 44	212,503,281	212,503,281	212,503,281	212,503,281
เจ้าหนี้การค้า	5, 6, 21, 44	2,339,818,594	1,326,191,392	312,488,990	578,693,784
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	91,699,689	18,954,304
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27	659,013,001	535,319,947	478,999,830	330,960,069
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	5, 19	314,000,000	138,000,000	314,000,000	138,000,000
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19, 44	505,933,824	509,538,905	505,933,824	509,538,905
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 19, 20	1,269,363,868	1,506,200,847	1,150,508,935	1,150,508,935
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	19	107,424,045	107,478,776	107,424,045	107,478,776
เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น	5	3,850,000	3,850,000	3,850,000	3,850,000
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	5, 23	42,665,704	203,320,156	9,983,207	177,933,573
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5, 6, 22	7,440,181,306	7,147,117,390	6,792,119,159	6,440,177,095
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	5,473,956,815	4,936,687,630	5,628,012,853	4,965,641,906
ประมาณการหนี้สิน	25	434,458,440	269,778,189	636,159,564	511,129,864
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5, 19, 26	348,858,799	364,141,016	65,250,408	68,268,923
รวมหนี้สินหมุนเวียน		19,152,027,677	17,260,127,529	16,308,933,785	15,213,639,415
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ - สุทธิจาก					
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27	-	148,039,761	-	148,039,761
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 19, 20	1,117,518,130	1,655,358,073	1,086,448,332	1,262,448,332
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	117,928,412	545,272,948	59,851,345	312,957,081
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	-	16,048,307	-	16,048,307
ประมาณการหนี้สิน	25	-	24,236,632	-	24,236,632
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	28	143,059,052	130,347,668	62,918,427	58,193,192
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		1,388,843	1,805,104	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,379,894,437	2,521,108,493	1,209,218,104	1,821,923,305
รวมหนี้สิน		20,531,922,114	19,781,236,022	17,518,151,889	17,035,562,720

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2561	2560	2561	2560
(บาท)					
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	29				
ทุนจดทะเบียน		48,775,743,730	48,775,743,730	48,775,743,730	48,775,743,730
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		34,250,904,820	34,250,904,820	34,250,904,820	34,250,904,820
ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ	31	14,049,679	14,049,679	14,049,679	14,049,679
ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น					
ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้น		(10,163,275,674)	(10,163,275,674)	(10,163,275,674)	(10,163,275,674)
ส่วนเกินทุนจากการลดทุน		206,307,094	206,307,094	206,307,094	206,307,094
กำไร (ขาดทุน) สะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	30	763,976,886	763,976,886	763,976,886	763,976,886
ยังไม่ได้จัดสรร		(24,899,544,506)	(23,098,903,934)	(27,649,331,847)	(25,839,019,983)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		172,418,299	1,973,058,871	(2,577,369,042)	(767,057,178)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		9,928,102,018	10,417,757,090	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น (ขาดทุนสะสมเกินทุน)		10,100,520,317	12,390,815,961	(2,577,369,042)	(767,057,178)
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		30,632,442,431	32,172,051,983	14,940,782,847	16,268,505,542

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2561	2560	2561	2560	
			(บาท)		
รายได้					
รายได้จากการขาย	5, 6, 32	29,965,744,118	25,704,984,906	55,981,953	10,526,923,225
รายได้จากการให้บริการ - รับจ้างผลิต		-	-	3,870,924,615	536,229,649
กลับรายการหนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	37	-	146,896,987	9,092,929	258,042,569
กลับรายการประมาณการผลแตกต่าง					
จากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้	25	-	764,902,439	-	764,902,439
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		197,030,561	1,244,854,761	83,374,885	825,953,027
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	21, 33	-	749,429,449	-	15,406,048
รายได้อื่น		178,555,798	127,551,176	12,761,234	118,008,277
รวมรายได้		30,341,330,477	28,738,619,718	4,032,135,616	13,045,465,234
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย					
- ต้นทุนผลิตสินค้าที่ขาย	5,6	29,635,851,220	24,775,709,769	58,786,791	10,476,506,660
- ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า		400,183,219	195,526,445	274,818,859	195,526,445
- ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ (กลับรายการ)		159,314,204	5,297,811	(1,159,236)	1,246,467
รวมต้นทุนขาย		30,195,348,643	24,976,534,025	332,446,414	10,673,279,572
ต้นทุนการให้บริการ - รับจ้างผลิต		-	-	4,392,032,943	566,957,270
ค่าใช้จ่ายในการขาย	34	365,224,430	482,757,281	3,628,946	297,547,465
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5, 35	843,319,164	868,463,782	154,573,633	340,976,613
ประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อ					
ของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	25	40,565,153	-	-	-
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	37	9,586,140	-	-	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	39	144,047,447	1,039,640,151	277,642,865	1,382,683,720
ต้นทุนทางการเงิน	41	1,101,535,144	994,832,973	682,122,679	789,742,645
รวมค่าใช้จ่าย		32,699,626,121	28,362,228,212	5,842,447,480	14,051,187,285
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		(2,358,295,644)	376,391,506	(1,810,311,864)	(1,005,722,051)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	42	-	10,852,287	-	-
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		(2,358,295,644)	365,539,219	(1,810,311,864)	(1,005,722,051)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี					
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไร					
หรือขาดทุนในภายหลัง :					
- ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์					
ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	28	-	(39,626,331)	-	(24,084,878)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(2,358,295,644)	325,912,888	(1,810,311,864)	(1,029,806,929)

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2560	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2561
	2561	2560	2561	2560
	(บาท)			
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(1,662,467,063)	(387,682,543)	(1,810,311,864)	(1,005,722,051)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(695,828,581)	753,221,762	-	-
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(2,358,295,644)	365,539,219	(1,810,311,864)	(1,005,722,051)
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(1,662,467,063)	(414,676,874)	(1,810,311,864)	(1,029,806,929)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(695,828,581)	740,589,762	-	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(2,358,295,644)	325,912,888	(1,810,311,864)	(1,029,806,929)
ขาดทุนต่อหุ้น	43			
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	(0.24)	(0.06)	(0.26)	(0.15)

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

	งบการเงินรวม									
	งบกำไรขาดทุนสุทธิ					งบกำไรขาดทุนก่อนหักภาษีเงินได้				
	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น	กำไร (ขาดทุน) สะสม	กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการ	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น	กำไร (ขาดทุน) สะสม	กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการ	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนของผู้ถือหุ้น
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ในสำคัญแสดงสิทธิ	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ในสำคัญแสดงสิทธิ	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ส่วนของผู้ถือหุ้น
หมายเหตุ	และชำระแล้ว	ชื่อหุ้นสามัญ	มูลค่าหุ้น	จากการลดทุน	ส่วนของผู้ถือหุ้น	และชำระแล้ว	ชื่อหุ้นสามัญ	มูลค่าหุ้น	จากการลดทุน	ส่วนของผู้ถือหุ้น
<i>(บาท)</i>										
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561	34,250,904.820	14,049.679	(10,163,275.674)	206,307,094	763,976,886	(23,098,903,934)	-	1,973,058,871	10,417,757,090	12,390,815,961
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561										
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น										
<i>การเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียในบริษัทย่อย</i>										
การได้มาซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมโดยอำนาจควบคุมไม่เปลี่ยนแปลง										
การออกหุ้นสามัญโดยบริษัทย่อยให้แก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ										
ควบคุมจากการแปลงหนี้เป็นทุนของบริษัทย่อย										
การขายเงินลงทุนในบริษัทย่อยให้ส่วนได้เสียที่ไม่มี										
อำนาจควบคุม										
<i>รวมการเปลี่ยนแปลงในส่วนได้เสียในบริษัทย่อย</i>										
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรง										
เข้าส่วนของผู้ถือหุ้น										
<i>กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี</i>										
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี										
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น										
โอนไปกำไร (ขาดทุน) สะสม										
<i>กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</i>										
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561										
	34,250,904.820	14,049.679	(10,163,275.674)	206,307,094	763,976,886	(24,899,544,506)	-	172,418,299	9,928,102,018	10,100,520,317

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561
ยอดลงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561

รายการกับผู้เป็นเจ้าของที่บันทึกโดยตรง
เข้าส่วนของผู้ถือหุ้น

กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี
ขาดทุนสำหรับปี
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น
โอนไปกำไร (ขาดทุน) สะสม
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี
ยอดลงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ใบสำคัญแสดงสิทธิ ถือหุ้นสามัญ	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า)		ส่วนเกิน (ต่ำกว่า)		กำไร (ขาดทุน) สะสม		องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น ของบริษัท (ขาดทุนสะสม เกินทุน)
		ส่วนเกิน	มูลค่าหุ้น	ส่วนเกิน	มูลค่าหุ้น	ทุนสำรอง	กำไร (ขาดทุน) สะสม		
			จากการลดทุน		จากการลดทุน	ตามกฎหมาย (บาท)	ยังไม่ได้จัดสรร	สำหรับการผลประโยชน์พนักงาน	
34,250,904,820	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094			763,976,886	(25,839,019,983)	-	(767,057,178)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	(1,810,311,864)	-	(1,810,311,864)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	(1,810,311,864)	-	(1,810,311,864)
34,250,904,820	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094			763,976,886	(27,649,331,847)	-	(2,577,369,042)

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560

รายการกับผู้นับเป็นเจ้าของที่บันทึกโดยตรง

กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี

ขาดทุนสำหรับปี

กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น

โอนไปกำไร (ขาดทุน) สะสม

คำไ้ร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

งบการเงินเฉพาะกิจการ

[illegible]

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560	2561	2560
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(2,358,295,644)	365,539,219	(1,810,311,864)	(1,005,722,051)
รายการปรับปรุง				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,865,349,912	1,910,076,064	871,763,286	876,619,763
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(96,321,391)	(1,528,899,083)	(58,325,114)	(1,325,987,887)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันแปลงหนี้เป็นทุน	-	(78,650,962)	-	-
ขาดทุน (กำไร) จากการปรับราคาหลักทรัพย์	927,299	(903,890)	927,299	(903,890)
ขาดทุน (กำไร) จากการขายเงินลงทุน	-	(3,950,374)	-	120,674,442
กำไรจากการปรับ โครงสร้างหนี้	33	(677,203)	-	(15,406,048)
ขาดทุน (กำไร) จากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความ - สุทธิ	(119,077,086)	-	-	-
ขาดทุนจากการลดมูลค่ายุติธรรมหนี้สิน (กลับรายการ)	159,314,204	5,297,811	(1,159,236)	1,246,467
กลับรายการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อ				
ของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	40,565,153	-	-	-
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)	37	9,586,140	(9,092,929)	(258,042,569)
ขาดทุนจากการซื้อขายสินทรัพย์	38	41,603,214	41,606,738	998,111,400
ขาดทุนจากการซื้อขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	126,064,778	223,835,864
กลับรายการประมาณการผลแตกต่างจากการปรับ โครงสร้างหนี้รอการรับรู้	-	(764,902,439)	-	(764,902,439)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	163,549	7,803,930	468	-
ประมาณการภาระหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง	25	99,878,465	99,878,465	18,623,108
ประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย	25	-	914,602	22,342,795
ภาษีเงินได้ หัก ณ ที่จ่าย ตัดบัญชี	38,896,562	12,215,635	38,873,228	1,617,403
ต้นทุนทางการเงิน	41	1,101,535,144	682,122,679	789,742,645
ดอกเบี้ยรับ	(5,983,225)	(4,062,068)	(386,765)	(258,760)
เงินปันผลรับ	(208,590)	-	(208,590)	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน - ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ย	13,306,584	9,372,568	5,205,235	5,446,606
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน - ต้นทุนบริการในอดีต	-	(22,548,060)	-	(22,548,060)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	-	10,852,287	-	-
	790,563,087	1,032,481,683	(12,127,720)	(335,511,211)

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560	2561	2560
	(บาท)			
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้า	34,394,987	52,386,986	99,236,912	(36,915,906)
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	24,715,253	(24,715,253)
สินค้าคงเหลือ	(660,628,983)	(2,123,910,237)	187,403,400	287,350,730
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	113,562,928	(346,044,752)	172,570,011	(212,569,692)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(141,589,028)	(207,239,705)	4,343,735	(71,241,387)
เจ้าหนี้การค้า	1,200,110,419	593,180,298	(34,559,085)	259,356,705
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	(158,873,781)	(403,925)	(166,169,694)	164,305,535
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(176,340,592)	(313,202,253)	(31,591,182)	(26,017,339)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	8,944,454	1,503,506,435	(2,845,025)	9,470,386
จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(595,200)	(1,295,142)	(480,000)	-
เงินสด(จ่าย)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(164,345,364)	(29,603,040)	(157,754,201)	(13,742,352)
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรมดำเนินงาน	845,202,927	159,856,348	82,742,404	(229,784)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
รับดอกเบี้ย	5,983,225	4,062,068	386,765	258,760
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(115,739,762)	(13,871,146)	(34,798,762)	(4,114,093)
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(3,402,311)	(407,918)	(557,000)	(33,660)
เงินสดรับ(จ่าย)สำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	(1,394)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนชั่วคราว	22,945	82,266,984	22,945	82,266,984
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	68,000,000	60,141,290	-	55,128,019
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรมลลงทุน	(45,135,903)	132,191,278	(34,946,052)	133,504,616
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
จ่ายต้นทุนทางการเงิน	(534,305,036)	(776,445,217)	(2,284,600)	(128,695,192)
ชำระหนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ	(6,568,141)	(17,561,723)	-	(4,639,989)
ชำระหนี้สินระหว่างการปรับโครงสร้างหนี้	-	(922,204,180)	-	-
เงินสดรับ(ชำระคืน)จากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	(103,353,335)	-	(103,353,335)
เงินสดรับ(ชำระคืน)จากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(229,928,932)	-	-	152,432,426
เงินสดรับ(ชำระคืน)จากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	(54,731)	52,343,012	(54,731)	(11,415,587)
เงินสดรับ(ชำระคืน)จากเงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(361,319,200)	1,443,358,073	-	(36,000,000)
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(501,600)	-	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	(1,132,677,640)	(323,863,370)	(2,339,331)	(131,671,677)

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560	2561	2560
	(บาท)			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ		(332,610,616)	(31,815,744)	45,457,021
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	7	590,829,674	623,204,436	11,452,729
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงจากการชำระบัญชีของบริษัทย่อย		-	-	-
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ		(34,981)	(559,018)	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	7	258,184,077	590,829,674	56,909,750
		590,829,674	11,452,729	

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

เนื่องจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความ

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลง		(4,240,853)	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นลดลง		(17,397,414)	-	-
เจ้าหนี้การค้าลดลง		12,531,371	-	-
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายลดลง		92,680,271	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่ายลดลง		2,122,100	-	-
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการลดลง		16,000,382	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่นลดลง		17,381,229	-	-
โอนประมาณการหนี้สินเป็นเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		-	72,240,064	-
โอนประมาณการหนี้สินเป็นดอกเบี้ยค้างจ่าย	25	-	2,065,435,684	2,065,435,684
โอนเจ้าหนี้การค้าเป็นค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		-	4,442,184,867	4,442,184,867
โอนเจ้าหนี้การค้าเป็นหนี้สินระหว่างการปรับโครงสร้างหนี้		-	1,453,512,838	-
โอนค่าใช้จ่ายค้างจ่ายเป็นหนี้สินระหว่างการปรับโครงสร้างหนี้		-	612,839,625	-
โอนดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นหนี้สินระหว่างการปรับโครงสร้างหนี้		-	1,173,386,294	-
โอนดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		-	206,577,995	-
โอนดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นประมาณการหนี้สิน		-	24,236,632	24,236,632
โอนดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	32,352,033
โอนหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้เป็นทุนหุ้นสามัญ	12	-	1,096,229,680	-
หักกลบลบหนี้ระหว่างลูกหนี้การค้ากับเจ้าหนี้การค้า		-	171,868,511	-
โอนเจ้าหนี้การค้าเป็นเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		162,542,934	-	230,542,934
โอนเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าไปเจ้าหนี้การค้า		1,780,672	-	1,780,672
โอนสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ไปลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	3,871,100

หมายเหตุประกอบงบการเงินถือเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไป การดำเนินงานต่อเนื่องและการปรับโครงสร้างหนี้
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน
4	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
5	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
6	รายการธุรกิจกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า
7	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
8	ลูกหนี้การค้า
9	สินค้าคงเหลือ
10	ลูกหนี้จากการขายเศษเหลือ
11	สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น
12	เงินลงทุนในบริษัทย่อย
13	เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
14	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
15	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
16	ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี
17	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น
18	วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน
19	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
20	เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
21	เจ้าหนี้การค้า
22	เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย
23	เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า
24	ดอกเบี้ยค้างจ่าย
25	ประมาณการหนี้สิน
26	หนี้สินหมุนเวียนอื่น
27	หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ
28	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
29	ทุนเรือนหุ้น
30	สำรอง

หมายเหตุ	สารบัญ
31	ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ
32	ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน
33	กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้
34	ค่าใช้จ่ายในการขาย
35	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร
36	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน
37	หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ(กลับรายการ)
38	ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์
39	ค่าใช้จ่ายอื่น
40	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
41	ต้นทุนทางการเงิน
42	ภาษีเงินได้
43	กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น
44	เครื่องมือทางการเงิน
45	ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
46	คดีความ
47	หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
48	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2562

1 ข้อมูลทั่วไป การดำเนินงานต่อเนื่อง และการปรับโครงสร้างหนี้

1.1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่จดทะเบียนดังนี้

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 88 อาคาร ปาโซ่ ทาวเวอร์ ชั้น 18 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

โรงงานผลิต : เลขที่ 55 หมู่ 5 สวนอุตสาหกรรม เอสเอสพี ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลาด”) เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2549

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ได้แก่ นายนิมคร์ งามชำนัญญฤทธิ์ (ถือหุ้นร้อยละ 6.49) นายณัฐพล จุฬางกูร (ถือหุ้นร้อยละ 5.64) บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด (“ซูพีเรียร์”) ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย (ถือหุ้นร้อยละ 4.03) กลุ่มคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล (ถือหุ้นร้อยละ 3.99) นายทวีจักร จุฬางกูร (ถือหุ้นร้อยละ 3.96) และ นายกฤษนันท์ เกวลี (ถือหุ้นร้อยละ 3.72)

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน

รายละเอียดบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	กลุ่มบริษัทถือหุ้นร้อยละ	
			2561	2560
บริษัทย่อยทางตรง				
บริษัท สยาม โปรเฟสชั่นแนล โฮลดิ้งส์ จำกัด ("เอสพีเอช")	ลงทุนในบริษัทอื่น	ไทย	99.99	99.99
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด ("จีเอส ซีเคียวริตี้")	กิจการที่ตั้งโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อ การปรับโครงสร้างหนี้	ไทย	99.99	99.99
บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ("จี เจ สตีล") (ถือหุ้นโดยบริษัท ร้อยละ 15.08 (2560: ร้อยละ 15.08) และ จีเอส ซีเคียวริตี้ ร้อยละ 2.20 (2560 : ร้อยละ 3.64))	ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่น รีดร้อนชนิดม้วน	ไทย	17.28	18.72
บริษัท จีเอส โน้ตส์ โฮลดิ้งส์ จำกัด *	กิจการที่ตั้งโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อ การปรับโครงสร้างหนี้	ไทย	-	-
บริษัท จีเอส โน้ตส์ โฮลดิ้ง 2 จำกัด *	กิจการที่ตั้งโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อ การปรับโครงสร้างหนี้	ไทย	-	-
บริษัทย่อยทางอ้อม				
บริษัท โอเรียลทัล แอ็กเชส จำกัด ("โอเอซี") (ถือหุ้นโดย เอสพีเอช ร้อยละ 99.97)	ให้บริการที่ปรึกษาและลงทุน	ไทย	99.97	99.97

* บริษัทย่อย 2 บริษัท คือ จี เอส โน้ตส์ และจี เอส โน้ตส์ 2 ได้จดทะเบียนเลิกบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 ตามมติของที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2560 อย่างไรก็ตาม งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2560 ได้รวมผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยดังกล่าวจนถึงวันเลิกบริษัทแล้ว

สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยใน จี เจ สตีล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 คิดเป็นร้อยละ 17.28 (31 ธันวาคม 2560 : ร้อยละ 18.72) และบริษัทยังคงทำงานการเงินรวมโดยรวม จี เจ สตีล เนื่องจากบริษัทยังคงมีอำนาจควบคุม จี เจ สตีล ผ่านทางตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัท

การกล่าวถึงบริษัทและบริษัทย่อยหลังจากนี้จะถูกเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”

1.2 การดำเนินงานต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สถานะทางการเงินบางส่วนของกลุ่มบริษัทและบริษัท เป็นดังนี้

ปัจจัยเสี่ยงต่อการดำเนินการต่อเนื่อง	ล้านบาท			
	กลุ่มบริษัท		บริษัท	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560	2561	2560
(1) กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	(2,358)	366	(1,810)	(1,006)
(2) ขาดทุนสะสม	24,900	23,099	27,649	25,839
(3)หนี้สินหมุนเวียนมากกว่าสินทรัพย์หมุนเวียน	13,691	11,923	15,265	13,851
(4) ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ขาดทุนสะสมเกินทุน)	172	1,973	(2,577)	(767)
(5) EBITDA	609	3,281	(256)	661

ซึ่งเกิดจากผลกระทบสะสมจากปัจจัยหลายประการ เช่น การปรับลดมูลค่าของทรัพย์สินจากการประเมินราคาทรัพย์สินบางส่วน การผิณัดชำระหนี้ตามแผนปรับโครงสร้างหนี้ การที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท มีมติไม่อนุมัติการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัท ตามแผนการปรับโครงสร้างหนี้และการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนตามที่ได้มีการตกลงกับเจ้าหนี้รายใหม่ ภาวะเศรษฐกิจโลกที่ผันผวน และการทุ่มตลาดของผู้ผลิตเหล็กต่างประเทศ และในปลายปี 2560 ได้มีการตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของทรัพย์สินระหว่างติดตั้งภายใต้บัตร์ส่งเสริมการลงทุน เพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 998 ล้านบาท ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14 ปัจจัยดังกล่าว อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าการจัดทำงบการเงินตามข้อสมมติฐานว่ากลุ่มบริษัทและบริษัทจะดำเนินงานอย่างต่อเนื่องนั้นเหมาะสม เนื่องจากกลุ่มบริษัทและบริษัทมีแผนงานต่างๆ ตามที่จะกล่าวในข้อ ก) ถึง จ) อย่างไรก็ตาม จี เจ สตีล ได้บรรลุตามแผนงานต่างๆ โดยดำเนินการเจรจาปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหญ่ ซึ่งได้ดำเนินการแปลงหนี้ดังกล่าวเป็นทุนเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 และข้อ 29 รวมทั้งได้รับวงเงินสินเชื่อเป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานเพิ่มเติม ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18 และส่งผลให้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จี เจ สตีล มีสินทรัพย์หมุนเวียนสูงกว่าหนี้สินหมุนเวียน จำนวน 89 ล้านบาท และ 672 ล้านบาท ตามลำดับ นอกจากนี้ จี เจ สตีล ยังมีแผนงานต่างๆ เพื่อเพิ่มความสามารถในการทำกำไรในอนาคต ตามที่จะกล่าวในข้อ ค) และ ง) ดังนี้

ก) การเจรจากับเจ้าหน้าที่ผิคนัดชำระ

บริษัท

ผู้บริหารเชื่อว่าบริษัทสามารถบริหารจัดการหนี้สินของบริษัทได้ ซึ่งเดิมบริษัทได้ดำเนินการเจรจาปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหม่ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 โดยจะทำการแปลงหนี้เป็นทุน แต่ทั้งนี้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 มีมติไม่อนุมัติการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัทตามแผนการปรับโครงสร้างหนี้ และการจัดสรร และการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนตามที่ได้มีการตกลงกับเจ้าหนี้รายใหม่

เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2560 และวันที่ 5 พฤศจิกายน 2560 เจ้าหนี้รายใหม่ได้มีหนังสือถึงบริษัท เรียกร้องให้ชำระหนี้ภายในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 หากบริษัทไม่จ่ายชำระหรือไม่ได้เสนอแผนทางเลือกอื่นๆ เจ้าหนี้รายใหม่จะดำเนินการตามกฎหมายในการบังคับชำระหนี้ต่อไป

ซึ่งต่อมาเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 บริษัท ได้ยื่นขอฟื้นฟูกิจการของบริษัทต่อศาลล้มละลายกลาง และเมื่อศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่งรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการแล้ว บริษัทจึงได้รับความคุ้มครองจากการถูกฟ้องร้องบังคับคดีในทางแพ่งและการขอให้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายใต้เงื่อนไขที่กฎหมายกำหนดไว้ และบริษัทเองก็ถูกห้ามมิให้ชำระหนี้หรือก่อนหนี้ และกระทำการใดๆในทางที่ก่อให้เกิดภาระในทรัพย์สิน นอกจากการดำเนินการที่จำเป็นในการประกอบธุรกิจตามปกติ

ต่อมาเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2561 ศาลล้มละลายกลางได้พิจารณาและมีความเห็นว่าไม่อาจให้ฟื้นฟูกิจการได้ จึงมีคำสั่งให้ยกคำร้อง

ดังนั้น บริษัท ฯ จึงกลับมาดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้รายใหม่ เพื่อหาทางออกร่วมกันในการชำระหนี้ต่อไปอีกครั้ง

ข) การจัดหาเงินสด

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้มีแผนหลายประการเพื่อให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน เช่น

1. เพิ่มกระแสเงินสดจากการขาย โดยผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน
2. บรรลุข้อตกลงกับจี เจ สตีล ในการสนับสนุนวงเงินสินเชื่อเพิ่มขึ้น
3. เจรจาวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน และแหล่งเงินทุนอื่นๆ
4. การเร่งรัดเก็บหนี้จากลูกค้าหนี้การค้า
5. การขายโดยรับเงินล่วงหน้า
6. การรับจ้างผลิตเหล็กแผ่น ให้กับ จี เจ สตีล ซึ่งได้เริ่มทำการผลิตไปแล้วเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2560 แต่ต่อมาเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล ได้ทำหนังสือแจ้งยกเลิกสัญญาล่วงหน้า โดยให้สัญญามีผลจนถึงวันที่ 31 มกราคม 2562

ค) การดำเนินการผลิต

บริษัท และจี เจ สตีล ดำเนินการผลิตในช่วงที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าน้อย ซึ่งมีอัตราค่าไฟฟ้า (Off Peak) และสามารถเพิ่มปริมาณการผลิตจนเกือบเต็มกำลังการผลิตในช่วง Off Peak ได้

ซึ่งในส่วนของจี เจ สตีล ในปี 2560 สามารถเพิ่มปริมาณการผลิตจนเกือบเต็มกำลังการผลิตในช่วง Off Peak และในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2561 จี เจ สตีล ได้ทดลองเพิ่มกำลังการผลิตต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง ในห้วงสัปดาห์ เพื่อเตรียมความพร้อมของสภาพเครื่องจักรให้สมบูรณ์ก่อนที่จะผลิตอย่างต่อเนื่อง 24 ชั่วโมงในปี 2562 ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วยให้ลดลง และจี เจ สตีล มีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้าทั้งในรูปของการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้น

ในส่วนของบริษัท ได้รับจ้างผลิตเหล็กให้กับ จี เจ สตีล เนื่องจากว่า จี เจ สตีล ไม่สามารถผลิตเหล็กแผ่นได้ทันตามความต้องการของตลาด ซึ่งได้เริ่มดำเนินการไปแล้วตั้งแต่กลางเดือนพฤศจิกายน 2560 เป็นต้นไป ต่อมาเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล ได้ทำหนังสือแจ้งยกเลิกสัญญาล่วงหน้า โดยให้สัญญามีผลจนถึงวันที่ 31 มกราคม 2562 ซึ่งหลังจากนั้นบริษัทได้ทำการหยุดการผลิตชั่วคราวในเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน 2562 โดยในช่วงเวลาดังกล่าว บริษัทได้ดำเนินการจัดหาเงินทุนเพื่อมาเป็นทุนในการดำเนินการผลิต และสามารถกลับมาผลิตได้ใหม่เมื่อต้นเดือนพฤษภาคม 2562

ง) ความร่วมมือจากคู่ค้า

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้บรรลุข้อตกลงกับกลุ่มลูกค้าที่มีความสัมพันธ์อันดีมายาวนาน โดยหลังจากที่สามารถตกลงการปรับแผนการชำระหนี้แล้ว ลูกค้าสำคัญหลายราย ตกลงผูกพันการซื้อสินค้าจากกลุ่มบริษัทและบริษัท ทำให้สามารถจัดการระบบผลิตได้อย่างสม่ำเสมอ

จ) วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน

บริษัท และ จี เจ สติล ได้ได้รับความร่วมมือจากผู้ขายวัตถุดิบหลายรายทั้งในประเทศและต่างประเทศโดยการให้สินเชื่อ (Supplier Credit) ในรูปแบบ Collateral Management Agreement (“CMA”) นอกจากนี้บริษัท และ จี เจ สติล ยังได้รับวงเงินสินเชื่อจากแหล่งต่าง ๆ เพิ่มเติมอีก ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18 และ 20

โดยบริษัทและจี เจ สติลได้ใช้สินเชื่อประเภทนี้เป็นเวลาหลายปีเป็นวงเงินการค้ำหนุนเงินในการซื้อเศษเหล็ก ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

ต่อมาหลังจากที่บริษัท ได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลางไปเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 แล้วนั้น บริษัท ได้ยกเลิกสัญญาดังกล่าวกับผู้ให้การสนับสนุนทางการเงินรายใหญ่รายหนึ่ง

อย่างไรก็ตาม ในเดือนเมษายน 2562 บริษัท ได้รับการสนับสนุนสินเชื่อเพื่อการดำเนินงานจากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18

ฉ) การสนับสนุนจากภาครัฐ

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้ร่วมกับผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศรายอื่นๆ (เรียกรวมกันเป็น “อุตสาหกรรมภายใน”) ยื่นคำร้องต่อภาครัฐ โดยกระทรวงพาณิชย์เป็นหลัก เนื่องจากอุตสาหกรรมภายในได้รับผลกระทบอย่างร้ายแรง ที่มีสาเหตุจากการทุ่มตลาดโดยสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้าจากต่างประเทศ และจากปริมาณการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ซึ่งส่งผลกระทบต่อความมีเสถียรภาพทางเศรษฐกิจของไทยอีกด้วย ล่าสุดจนถึงปัจจุบัน กระทรวงพาณิชย์ได้ออกประกาศบังคับใช้มาตรการเยียวยาทางการค้าที่เป็นมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping measures) และมาตรการปกป้องจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น (safeguard measures) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมภายในสามารถแข่งขันอย่างเป็นธรรมกับสินค้านำเข้า และสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าในตลาดภายในประเทศได้ต่อไป ดังนี้

มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (ระยะเวลา 5 ปี)

	สินค้านำเข้า	ประเทศ แหล่งกำเนิด	อัตราอากรตอบโต้การทุ่มตลาด	ระยะเวลาที่มีผล บังคับใช้
1	เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิด เป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	14 ประเทศ	หลายอัตราตั้งแต่ร้อยละ 0 จนถึงร้อยละ 128.11 ของ ราคา ซี.ไอ.เอฟ.	23 พ.ค. 2558 ถึง 22 พ.ค. 2563
2	เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิด เป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	จีนและ มาเลเซีย	จีน อัตราร้อยละ 30.91 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ., มาเลเซีย อัตราร้อยละ 23.57 - 42.51 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	23 มิ.ย. 2560 ถึง 22 มิ.ย. 2565
3	เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิด เป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	บราซิล, อิหร่าน และ ตุรกี	บราซิล อัตราร้อยละ 34.40 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ., อิหร่าน อัตราร้อยละ 7.25 - 38.27 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ., ตุรกี อัตราร้อยละ 6.88 - 38.23 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	16 พ.ค. 2560 ถึง 15 พ.ค. 2565
4	เหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอน ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	จีน	อัตราร้อยละ 14.28 - 19.47 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	13 ธ.ค. 2561 ถึง 12 ธ.ค. 2566 *

* อุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping) ต่อไปอีก 5 ปี และต่อมาตรการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศ เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 13 ธันวาคม 2560) “เปิดการทบทวนความจำเป็นในการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนต่อไป” ซึ่งเป็นการเริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการทบทวนดังกล่าว และในระหว่างการศึกษาทบทวนดังกล่าวมีการเรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดต่อไปอีกเป็นระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี หลังจากสิ้นสุดระยะเวลาบังคับใช้มาตรการเดิม เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2560 และล่าสุดกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ ได้เสร็จสิ้นลงแล้วโดยคณะกรรมการพิจารณาการทุ่มตลาดและอุดหนุนได้ออกประกาศผลการพิจารณาทบทวนขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2561 และนำเผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาแล้ว เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 กำหนดให้เรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดจากการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนชนิดเป็นม้วน และไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนในอัตราเดิมต่อไปอีก 5 ปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ 13 ธันวาคม 2561 ถึงวันที่ 12 ธันวาคม 2566

มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (ระยะเวลา 3 ปี)

	สินค้านำเข้า	ประเทศแหล่งกำเนิด	อัตราอากรปกป้อง	ระยะเวลาที่มีผลบังคับใช้
1	เหล็กแผ่นรีดร้อนเนื้ออื่นๆ (โบรอน โครเมียม หรือธาตุอื่นๆ) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศกำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่งออกมายังประเทศไทยไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณการนำเข้ารวมของสินค้านี้	<ul style="list-style-type: none"> - นำเข้า 27 ก.พ. 2559 - 26 ก.พ. 2560 อัตราร้อยละ 41.67 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. - นำเข้า 27 ก.พ. 2560 - 26 ก.พ. 2561 อัตราร้อยละ 40.42 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. - นำเข้า 27 ก.พ. 2561 - 26 ก.พ. 2562 อัตราร้อยละ 39.21 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. 	27 ก.พ. 2559 ถึง 26 ก.พ. 2562*
2	เหล็กแผ่นรีดร้อนไม่เจือชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศกำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่งออกมายังประเทศไทยไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณการนำเข้ารวมของสินค้านี้	<ul style="list-style-type: none"> - นำเข้า 7 มิ.ย. 2560 - 6 มิ.ย. 2561 อัตรา ร้อยละ 21.00 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. - นำเข้า 7 มิ.ย. 2561 - 6 มิ.ย. 2562 อัตรา ร้อยละ 20.87 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. - นำเข้า 7 มิ.ย. 2562 - 6 มิ.ย. 2563 อัตรา ร้อยละ 20.74 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. 	7 มิ.ย. 2560 ถึง 6 มิ.ย. 2563 **

* มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้ารีดร้อนเนื้ออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ได้สิ้นสุดลงเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 ที่ผ่านมา

**กลุ่มอุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาขยายระยะเวลาบังคับใช้มาตรการปกป้องต่อไปอีก 3 ปี ต่อมา กรมการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2559 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 3 ตุลาคม 2559) “เปิดการทบทวนความจำเป็นเพื่อขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนไม่เจือชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น” นับเป็นการเริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องฯ ซึ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการ และล่าสุดกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องฯ ได้เสร็จสิ้นลงแล้ว โดยคณะกรรมการพิจารณาปกป้องได้ออกประกาศผลการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องฯ ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2560 และนำเผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2560 ให้มาตรการปกป้องกันดังกล่าวมีผลบังคับใช้ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 3 ปี ซึ่งจะสิ้นสุดในวันที่ 6 มิถุนายน 2563

ข) ปริมาณความต้องการใช้สินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศ*

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วน (ล้านตัน)	ปี 2560 (1ปี)	ปี 2561 (1ปี)	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)	ไตรมาส 1 ปี 2562 (3 เดือน)
ผลิต	2.92	3.20	0.28	0.65
นำเข้า	3.87	3.96	0.09	0.90
ส่งออก	0.010	0.074	0.064	0.003
ความต้องการใช้	6.78	7.09	0.31	1.55

*แหล่งที่มา : สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก (World Steel Association) คาดการณ์ว่าความต้องการใช้เหล็กในกลุ่มประเทศอาเซียนในปี 2562 จะขยายตัวร้อยละ 6.2 ต่อปี สำหรับประเทศไทยความต้องการใช้เหล็กในประเทศคาดว่าจะเติบโตอยู่ในช่วงร้อยละ 8.2 ต่อปี ตามความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่องภายในประเทศ

ดังนั้น งบการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัทจัดทำขึ้นตามเกณฑ์การดำเนินงานต่อเนื่องโดยมีข้อสมมติฐานว่าการดำเนินงานตามแผนการจัดหาเงินทุนดังกล่าวข้างต้นจะประสบผลสำเร็จ

1.3 การปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้

การปรับโครงสร้างเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่

บริษัท

ในอดีตบริษัทได้ทำข้อตกลงกับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่อีกจำนวน 5 ราย มียอด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็นจำนวนเงิน 167 ล้านบาท (5,999 ล้านบาท) ซึ่งบริษัทได้ผิพนัดชำระหนี้ตามข้อตกลงและดำเนินการเจรจาเพื่อปรับปรุงโครงสร้างหนี้

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 และ 16 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่บริษัทค้างชำระแก่เจ้าหนี้ทั้ง 5 รายข้างต้นและเจ้าหนี้อื่นอีก 2 ราย รวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิม ให้แก่บริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เจ้าหนี้รายใหม่” และบริษัทได้จัดประเภทเจ้าหนี้การค้าดังกล่าวเป็นเจ้าหนี้อื่น

เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2560 เจ้าหนี้รายใหม่ได้ส่งหนังสือมายังบริษัทเพื่อยืนยันยอดหนี้ที่รับโอนจนถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 มีจำนวนเงินทั้งสิ้น 226 ล้านบาท (เงินต้น 128 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่าย 98 ล้านบาท)

บริษัทมีแผนการปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหม่โดยมีโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท

ทั้งนี้ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทฯเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 มีมติไม่อนุมัติแผนการปรับปรุงโครงสร้างหนี้ข้างต้น ทำให้กลุ่มทุนใหญ่ไม่สามารถเข้าไปดำเนินการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัทได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 หนี้สินดังกล่าวมีจำนวนเงินรวม 266 ล้านบาท (8,665 ล้านบาท) โดยเงินต้นบันทึกอยู่ในบัญชีเจ้าหนี้จำนวน 128 ล้านบาท (4,171 ล้านบาท) และดอกเบี้ยที่บันทึกอยู่ในบัญชีดอกเบี้ยค้างจ่ายจำนวน 138 ล้านบาท (4,494 ล้านบาท)

จี เอ สตีล

ในอดีต จี เอ สตีล ได้ทำข้อตกลงกับเจ้าหนี้การชำระหนี้จำนวน 3 ราย เป็นจำนวนเงิน 83 ล้านบาท (3,004 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่ง จี เอ สตีล ได้ผิคนัดชำระหนี้ตามข้อตกลงและอยู่ระหว่างการเจรจาปรับปรุงโครงสร้างหนี้

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 จี เอ สตีล ได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่ จี เอ สตีล ค้างชำระแก่เจ้าหนี้ทั้ง 3 รายข้างต้นและเจ้าหนี้อื่นอีก 1 ราย รวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิมจนถึงวันที่ 31 มกราคม 2560 มีจำนวนรวม 91 ล้านบาท (3,004 ล้านบาท) ให้แก่บริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เจ้าหนี้รายใหม่” และเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560 จี เอ สตีล ได้จ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายบางส่วนแก่เจ้าหนี้รายใหม่จำนวน 40 ล้านบาท (3,004 ล้านบาท) จากการเบิกใช้เงินกู้ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2560 เจ้าหนี้รายใหม่ตกลงลดยอดดอกเบี้ยค้างจ่ายให้ จี เอ สตีล จำนวน 15 ล้านบาท (3,004 ล้านบาท) คงเหลือยอดหนี้สินจำนวน 36 ล้านบาท (3,004 ล้านบาท) (เงินต้นจำนวน 33 ล้านบาท (3,004 ล้านบาท) และดอกเบี้ยค้างจ่ายจำนวน 3 ล้านบาท (3,004 ล้านบาท) โดย จี เอ สตีล จะต้องปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหม่ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 มีนาคม 2560 ซึ่งเจ้าหนี้รายใหม่ตกลงคิดดอกเบี้ยของเงินต้นดังกล่าวในอัตราร้อยละ 4 ต่อปี และหากการปรับโครงสร้างหนี้ยังไม่แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 มีนาคม 2560 อัตราดอกเบี้ยจะปรับเป็นร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันที่ 31 มีนาคม 2560 จนกว่าจะมีการปรับปรุงโครงสร้างหนี้แล้วเสร็จหรือมีการจ่ายชำระหนี้ครบถ้วนแล้ว

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2560 และต่อมาวันที่ 14 มิถุนายน 2560 จี เอ สตีล และเจ้าหนี้รายใหม่ตกลงขยายระยะเวลาการปรับโครงสร้างหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 กันยายน 2560 โดยเจ้าหนี้รายใหม่ตกลงคิดอัตราดอกเบี้ยของเงินต้นดังกล่าวในอัตราร้อยละ 4 ต่อปี และหากการปรับโครงสร้างหนี้ยังไม่แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2560 อัตราดอกเบี้ยจะปรับเป็นร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันที่ 30 กันยายน 2560 จนกว่าจะมีการปรับปรุงโครงสร้างหนี้แล้วเสร็จหรือมีการจ่ายชำระหนี้ครบถ้วนแล้ว

เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2560 จี เอ สตีล ได้เข้าลงนามในบันทึกความเข้าใจ (“MOU”) กับบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของเจ้าหนี้รายใหม่ โดยภายใต้ MOU ดังกล่าว กำหนดแผนการปรับโครงสร้างหนี้ของจี เอ สตีล ดังนี้

ก) จี เจ สติล มีหนี้ที่ค้างชำระกับเจ้าหนี้รายใหม่ จำนวน 36.70 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ แบ่งเป็นเงินต้นจำนวน 32.35 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และ ดอกเบี้ยจำนวน 4.35 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยได้คำนวณดอกเบี้ยจนถึงวันที่ 30 สิงหาคม 2560

ข) เจ้าหนี้รายใหม่ตกลงจะลดหนี้ในส่วนของดอกเบี้ยค้างจำนวน 3.77 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทำให้จี เจ สติล มีจำนวนหนี้คงเหลือก่อนการแปลงหนี้เป็นทุนจำนวน 32.93 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทั้งนี้อยู่ภายใต้เงื่อนไขที่ว่า โครงการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สติล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนต้องรับการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 ในวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ก่อน

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 ได้มีมติอนุมัติโครงการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สติลตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าวข้างต้นแล้ว ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 29

เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2560 จี เจ สติลได้เข้าลงนาม Share Subscription Agreement กับ Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited ซึ่งเป็นเจ้าหนี้รายใหม่ โดยสัญญาได้ระบุเงื่อนไขการแปลงหนี้เป็นทุน และข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามให้ครบถ้วนก่อนที่จะดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียน และกรอบระยะเวลาการดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 30 กันยายน 2560 และเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560 จี เจ สติลได้ดำเนินการแปลงหนี้เป็นทุนตามสัญญาดังกล่าวแล้ว ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 29

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สินระหว่างการปรับโครงสร้างหนี้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-
โอนมาจากบัญชีเจ้าหนี้การค้า	1,454
โอนมาจากบัญชีเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	613
โอนมาจากบัญชีดอกเบี้ยค้างจ่าย	1,173
รวมยอดหนี้สิน ณ วันที่ 31 มกราคม 2560	3,240
หัก จ่ายระหว่างไตรมาส 1	(1,438)
หัก กำไรจากการที่เจ้าหนี้ลดหนี้ให้ในระหว่างไตรมาส 1	(531)
บวก ดอกเบี้ยค้างจ่ายตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 ถึงวันที่ 30 สิงหาคม 2560	31
หัก กำไรจากการที่เจ้าหนี้ลดหนี้ให้ในระหว่างไตรมาส 3	(125)
หัก แปลงหนี้เป็นทุนในระหว่างไตรมาส 3	(1,096)
การปรับอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างปี	(81)
ยอดคงเหลือของหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-

การปรับโครงสร้างเจ้าหนี้รายอื่น

จี เจ สตีล

จี เจ สตีล ได้มีการเจรจาทำสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ (ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	65
หัก จ่ายระหว่างปี	(53)
การปรับอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างงวด	(11)
ยอดคงเหลือของเจ้าหนี้รายอื่นที่ทำการปรับโครงสร้างหนี้	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1

1.4 การยื่นขอฟื้นฟูกิจการของบริษัท

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท อนุมัติแผนการยื่นขอฟื้นฟูกิจการของบริษัท เพื่อบริษัทจะมีโอกาสในการเจรจาเพื่อหาทางออกร่วมกันกับเจ้าหนี้และสามารถดำเนินการที่จำเป็นในการประกอบธุรกิจตามปกติของบริษัทต่อไปได้ บริษัทจึงได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลางเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 และศาลฯ ได้นัดไต่สวนเรื่องแผนฟื้นฟูดังกล่าวในระหว่างปี 2561

เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2560 ระหว่างรอผลการอนุมัติแผนฯ จากศาลฯ เพื่อให้บริษัทมีเงินทุนหมุนเวียนเพื่อนำมาใช้ดำเนินธุรกิจได้อย่างต่อเนื่อง บริษัทจึงได้ยื่นคำร้องเพื่อขออนุมัติใช้วงเงินฉุกเฉินโดยการกู้ยืมเงินจากกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องเป็นจำนวน 65 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งศาลฯ ไม่อนุมัติ

อย่างไรก็ดีเพื่อให้บริษัทได้รับการบรรเทาภาวะวิกฤติทางการเงินเป็นการชั่วคราว และเพื่อเป็นการสงวนและรักษาทรัพย์สินของบริษัทเอาไว้ เพื่อให้ยังสามารถใช้ทรัพย์สินดังกล่าวในการประกอบธุรกิจต่อไปได้ และเพื่อให้โอกาสบริษัทและระยะเวลาช่วงหนึ่งในการพิจารณาหาทางแก้ไขปัญหของกิจการตลอดจนการเจรจาหาทางออกร่วมกันกับเจ้าหนี้โดยไม่ต้องกังวลว่าจะถูกเจ้าหนี้ฟ้องร้องบังคับคดีเพื่อชำระหนี้ ดังนั้นเมื่อศาลล้มละลายได้มีคำสั่งรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการแล้ว บริษัทจึงได้รับความคุ้มครองจากการถูกฟ้องร้องบังคับคดีในทางแพ่ง และการงดให้บริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายใต้งบเงื่อนไขที่กฎหมายกำหนดไว้ และบริษัทเองก็ถูกห้ามมิให้ชำระหนี้หรือก่อหนี้และกระทำการใดๆ ในทางที่ก่อให้เกิดภาระในทรัพย์สิน นอกจากการดำเนินการที่จำเป็นในการประกอบธุรกิจตามปกติ

ต่อมา เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2561 ศาลล้มละลายกลางได้พิจารณาและมีความเห็นว่า ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 ซึ่งเป็นวันที่บริษัทยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง ตามงบการเงินระหว่างกาลของบริษัท ไตรมาสที่ 3 ปี 2560 สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2560 ที่ได้รับการสอบทานจากผู้สอบบัญชีแล้วนั้น ความปรากฏว่า สถานะทางการเงินของบริษัทมีทรัพย์สินมากกว่าหนี้สิน ประมาณ 373 ล้านบาท จึงไม่ได้เป็นผู้มีหนี้สินล้มละลาย ดังนั้นจึงไม่ได้เป็นไปตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 มาตรา 90/3 ซึ่งมีผลบังคับใช้ขณะที่มีการยื่นคำร้องขอ ไม่อาจให้ฟื้นฟูกิจการได้ จึงมีคำสั่งให้ยกคำร้อง

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

2 (ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ในระหว่างปี บริษัทและบริษัทย่อย ได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงการตีความที่ออกและปรับปรุงใหม่โดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 ซึ่งการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นในปีปัจจุบัน ไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างมีนัยสำคัญ

นอกเหนือจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ข้างต้น ในระหว่างปีจนถึงปัจจุบัน สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 และ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป และไม่ได้มีการนำมาใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินนี้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินที่เป็นภาษาไทยในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2 (ข) เกณฑ์การวัดมูลค่า

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม ยกเว้นรายการที่สำคัญที่แสดงในนโยบายการบัญชี

2 (ค) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักล้านบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

2 (ง) การประมาณการและใช้วิจารณ์ญาณ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณ์ญาณ การประมาณการและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับ สินทรัพย์หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับปรุงประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนและในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ

ข้อมูลเกี่ยวกับการประมาณความไม่แน่นอนและข้อสมมติฐานที่สำคัญในการกำหนดนโยบายการบัญชี มีผลกระทบสำคัญต่อการรับรู้จำนวนเงินในงบการเงินซึ่งประกอบด้วยหมายเหตุประกอบงบการเงินต่อไปนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 8 และ 10	ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 9	ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 12	ค่าเผื่อด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 13	ค่าเผื่อด้อยค่าเงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 14	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 15	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อด้อยค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 17	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อการด้อยค่างานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 28	ผลประโยชน์ของพนักงาน
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 25, 46 และ 47	ประมาณการหนี้สิน ค่าความ และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
หมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 44	การตีมูลค่าของเครื่องมือทางการเงิน

3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีฯ ได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชี ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม ในปี ดังต่อไปนี้

			<u>ปีที่มีผลบังคับใช้</u>
มาตรฐานการบัญชี			
ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	การนำเสนองบการเงิน	2562
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	สินค้าคงเหลือ	2562
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	งบกระแสเงินสด	2562
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	นโยบายการบัญชีการเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด	2562
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน	2562
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	ภาษีเงินได้	2562
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2562
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	สัญญาเช่า	2562
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	ผลประโยชน์ของพนักงาน	2562
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล	2562
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2562
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	ต้นทุนการกู้ยืม	2562
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2562
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน	2562
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	งบการเงินเฉพาะกิจการ	2562
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	2562

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง	2562
ฉบับที่ 32	เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน	2563
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง กำไรต่อหุ้น	2562
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล	2562
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์	2562
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น	2562
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2562
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	2562
ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เกษตรกรรม	2562

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1	เรื่อง การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินมาใช้เป็นครั้งแรก	2562
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	2562
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรวมธุรกิจ	2562
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาประกันภัย	2562
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก	2562
ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การสำรวจและการประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่	2562
ฉบับที่ 7	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน	2563
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน	2562
ฉบับที่ 9	เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน	2563
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง งบการเงินรวม	2562
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การร่วมการงาน	2562
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น	2562
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม	2562
ฉบับที่ 15	เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า	2562

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มี ความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน	2562
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า	2562
ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษี ของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น	2562
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่เพิ่มขึ้น ตามรูปแบบกฎหมาย	2562
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ	2562
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์	2562

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน	2562
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วย สัญญาเช่าหรือไม่	2562
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม	2562
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจ ที่เงินเฟ้อรุนแรง	2562
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า	2562
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ	2562
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ข้อกำหนดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐาน การบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน	2562
ฉบับที่ 16	เรื่อง การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ	2563
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้แก่เจ้าของ	2562
ฉบับที่ 19	เรื่อง การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน	2563
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิต สำหรับเหมืองผิวดิน	2562
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561)	เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ	2562
ฉบับที่ 22	เรื่อง รายงานที่เป็นเงินตราต่างประเทศและสิ่งตอบแทนจ่ายล่วงหน้า	2562

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ ได้ประเมินมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชี เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 แล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1, ฉบับที่ 2, ฉบับที่ 7, ฉบับที่ 8, ฉบับที่ 10, ฉบับที่ 12, ฉบับที่ 16, ฉบับที่ 17, ฉบับที่ 19, ฉบับที่ 21, ฉบับที่ 24, ฉบับที่ 27, ฉบับที่ 33, ฉบับที่ 34, ฉบับที่ 36, ฉบับที่ 37, ฉบับที่ 38 และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8, ฉบับที่ 10, ฉบับที่ 13 และฉบับที่ 15 และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 และ ฉบับที่ 22 จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ ส่วนมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินอื่นๆ ไม่เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทฯ ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

และฝ่ายบริหารของบริษัทฯ อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชี ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาถือปฏิบัติ

4 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอคงต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินในรอบระยะเวลาที่รายงาน

4 (ก) เกณฑ์ในการจัดทำงานการเงินรวม

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของกลุ่มบริษัท และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วม (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”)

การรวมธุรกิจ

กลุ่มบริษัท บันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ ยกเว้นในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การควบคุม หมายถึง อำนาจในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการเพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของกิจการนั้น ในการพิจารณาอำนาจในการควบคุม กลุ่มบริษัทต้องนำสิทธิในการออกเสียงที่เกิดขึ้นมารวมในการพิจารณา วันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนไปยังผู้ซื้อ การกำหนดวันที่ซื้อกิจการและการระบุเกี่ยวกับการโอนอำนาจควบคุมจากฝ่ายหนึ่งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งต้องใช้ดุลยพินิจเข้ามาเกี่ยวข้อง

ค่าความนิยม ถูกวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ หักด้วยมูลค่าสุทธิ (มูลค่ายุติธรรม) ของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาซึ่งวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท ทั้งนี้สิ่งตอบแทนที่โอนให้ยังรวมถึงมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และมูลค่าของโครงการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ออกแทนโครงการของผู้ถูกซื้อเมื่อรวมธุรกิจ หากการรวมธุรกิจมีผลให้สิ้นสุดความสัมพันธ์ของโครงการเดิมระหว่างกลุ่มบริษัทและผู้ถูกซื้อให้ใช้ราคาต่ำกว่าระหว่าง มูลค่าจาก

การยกเลิกสัญญาตามที่ระบุในสัญญา และมูลค่าองค์ประกอบนอกตลาดไปหักจากสิ่งตอบแทนที่โอนให้ และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายอื่น

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีภาระผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

กลุ่มบริษัทมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อของกลุ่มบริษัทที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการรวมธุรกิจ เช่น ค่าที่ปรึกษากฎหมาย ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและค่าที่ปรึกษาอื่นๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงหรือทางอ้อมในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการนั้น เพื่อได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของบริษัทย่อย งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม นับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกเปลี่ยนตามความจำเป็นเพื่อให้เป็นนโยบายเดียวกันกับของกลุ่มบริษัท ผลขาดทุน ในบริษัทย่อยจะต้องถูกปันส่วนไปยังส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม แม้ว่าการปันส่วนดังกล่าวจะทำให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมมียอดคงเหลือติดลบก็ตาม

การสูญเสียอำนาจควบคุม

เมื่อมีการสูญเสียอำนาจควบคุม กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินในบริษัทย่อย ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม และส่วนประกอบอื่นในส่วนของผู้ถือหุ้นที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น ค่าไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในค่าไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้มูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียอำนาจควบคุม และจัดประเภทเงินลงทุนเป็นเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อขาย ขึ้นอยู่กับระดับของอิทธิพลที่คงเหลืออยู่

การตัดรายการในงบการเงินรวม

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมากรายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม ค่าไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมากรายการกับบริษัทร่วมและกิจการร่วมค้าถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับค่าไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

4 (ข) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้เงินบาทในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น ถ้าไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศและบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

4 (ค) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเพื่อเรียก และเงินลงทุนระยะสั้น ที่มีสภาพคล่องสูง เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

4 (ง) เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้าแสดงตามมูลค่ายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์บันทึกเป็นกำไรหรือขาดทุน ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัทฯ ใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการคำนวณต้นทุนของเงินลงทุน

4 (จ) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

4 (ฉ) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการตัดแปลงหรือต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบัน ในกรณีของสินค้าสำเร็จรูปและสินค้านำเข้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้านำเข้ารวมการปันส่วนของค่าเสียห่วยผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยประมาณการต้นทุนในการแปลงสภาพและค่าใช้จ่ายในการขาย

กลุ่มบริษัทตั้งค่าเพื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าที่เสื่อมคุณภาพ เสียหาย ล้าสมัยและค้างนาน

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับสินค้าคงเหลือภายใต้สัญญา Consignment เมื่อบริษัทได้รับ โอนสิทธิและความรับผิดชอบในทางกฎหมายและความเป็นเจ้าของในเชิงเศรษฐกิจของสินค้าดังกล่าวแล้ว

4 (ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนสะสมจากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่กลุ่มบริษัทจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

4 (ข) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรง ที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพ ที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม นอกจากนี้ต้นทุนอาจรวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งถูกโอนจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่า ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ที่เช่า

การเช่าซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับส่วนใหญ่ของความเสียหายและผลตอบแทนจากการครอบครองทรัพย์สินที่เช่า นั้น ๆ ให้จัดประเภทเป็นสัญญาเช่าการเงิน ส่วนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ได้มาโดยทำสัญญาเช่าการเงินบันทึกเป็นสินทรัพย์ด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่าหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ค่าเช่าที่ชำระจะแยกเป็นส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายทางการเงิน และส่วนที่จะหักจากหนี้ตามสัญญา เพื่อทำให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกโดยตรงในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ก่อนข้างหน้าที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการใช้งานของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20 ปี
อาคารและสิ่งปรับปรุงอาคาร	5 - 50 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 30 ปี
อุปกรณ์สำนักงานและเครื่องตกแต่งติดตั้ง	2 - 10 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

4 (ณ) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับค่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์และต้นทุนของใบอนุญาตในการผลิต สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่กลุ่มบริษัทซื้อและมียอายุการใช้งานจำกัด แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการ

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่น รวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายในรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าตัดจำหน่าย

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	10 ปี
ใบอนุญาตในการผลิต	25 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และ มูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

4 (ญ) ต้นทุนลูกเรือตัดจำหน่าย

ต้นทุนลูกเรือตัดจำหน่ายแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม โดยมีการตัดจำหน่ายตามปริมาณการใช้งาน

4 (ฉ) การค้ำค่า

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการค้ำค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการค้ำค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการค้ำค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการค้ำค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน จะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลังและการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการด้อยค่าที่เคยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่นๆ ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

4 (ฏ) หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกในมูลค่ายุติธรรมหักค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเกิดหนี้สิน ภายหลังจากการบันทึกหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจะบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอดหนี้เมื่อครบกำหนดได้ถอนจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืมโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

4 (จ) เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

4 (ฉ) ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

โครงการสมทบเงินเป็นโครงการผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงาน ซึ่งกิจการจ่ายสมทบเป็นจำนวนเงินที่แน่นอนไปอีกกิจการหนึ่งแยกต่างหาก (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ) และจะไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุমানที่จะต้องจ่ายสมทบเพิ่มเติม ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากรายงานนอกเหนือจากโครงการสมทบเงิน ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการดำเนินงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อน ๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน ทั้งนี้ได้สุทธิจากต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้และมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ อัตราคิดลดเป็นอัตรา ณ วันที่รายงานจากพันธบัตรที่ได้รับการจัดอันดับเครดิตระดับ AA ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาของการผูกพันของบริษัท และมีสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินของผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่าย

การคำนวณนั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุกปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้เมื่อมีการคำนวณผลของผลประโยชน์ของพนักงานของบริษัท การรับรู้เป็นสินทรัพย์จำกัดเพียงยอดรวมของต้นทุนในอดีต ที่ยังไม่รับรู้และมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มีในรูปของการได้รับคืนในอนาคตจากโครงการหรือการหักการสมทบเข้าโครงการในอนาคต ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจมีการพิจารณาถึงความต้องการเงินทุนขั้นต่ำสำหรับโครงการต่าง ๆ ของกลุ่มบริษัท ผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจมีให้กับกลุ่มบริษัท ถ้าถูกรับรู้ภายในระยะเวลาของโครงการ หรือ การจ่ายชำระของหนี้สินของโครงการ

เมื่อมีการเพิ่มผลประโยชน์ในโครงการผลประโยชน์ สัดส่วนที่เพิ่มขึ้นของผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนบริการในอดีตของพนักงานรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาถ่วงเฉลี่ยจนถึงวันที่ผลประโยชน์นั้นเป็นสิทธิขาดผลประโยชน์ที่เป็นสิทธิขาดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนทันที

กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และรับรู้ค่าใช้จ่ายของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ในกำไรหรือขาดทุน

4 (ต) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ที่ต่อเนื่องเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือที่ก่อตัวขึ้น อันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

ประมาณการค่าใช้จ่ายจากสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระแก่กลุ่มบริษัทจะบันทึกเมื่อประโยชน์ที่กลุ่มบริษัทพึงได้รับน้อยกว่าต้นทุนที่จำเป็นในการดำเนินการตามข้อผูกพันในสัญญา การประมาณค่าใช้จ่ายรับรู้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดสัญญา หรือ ต้นทุนสุทธิที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อดำเนินสัญญาต่อ แล้วแต่มูลค่าจะต่ำกว่า กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ระบุไว้ในสัญญาก่อนที่จะรับรู้และวัดมูลค่าประมาณการหนี้สิน

4 (ณ) รายได้

รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า

การขายสินค้า

รายได้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากการขายสินค้าหรือให้บริการนั้น ไม่อาจวัดมูลค่าของจำนวนรายได้และต้นทุนที่เกิดขึ้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หรือมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนที่จะต้องรับคืนสินค้า

การรับจ้างผลิต

รายได้จากการให้บริการ-รับจ้างผลิต จะบันทึกเป็นรายได้เมื่อได้ส่งมอบสินค้าหรือได้ออกไปแข่งขันแล้ว

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

4 (ด) ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมและประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านมา และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือไว้เพื่อขาย เงินปันผลของหุ้นบุริมสิทธิซึ่งถูกจัดประเภทเป็นหนี้สิน ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หรือขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน (นอกเหนือจากการค้า) และขาดทุนจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือ การผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

4 (ค) สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ประโยชน์ที่ได้รับตามสัญญาเช่า จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญาตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นต้องนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า

การจำแนกประเภทสัญญาเช่า

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง กลุ่มบริษัทจะพิจารณาว่าข้อตกลงดังกล่าวประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบหรือไม่ โดยพิจารณาจากสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง ถ้าการปฏิบัติตามข้อตกลงนั้นขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง และข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ถ้าทำให้บริษัทมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง หรือ มีการประเมินข้อตกลงใหม่ กลุ่มบริษัทแยกค่าตอบแทนสำหรับสัญญาเช่า และส่วนที่เป็นองค์ประกอบอื่นโดยใช้มูลค่ายุติธรรมเป็นเกณฑ์ในการแยก หากกลุ่มบริษัทสรุปว่าเป็นสัญญาเช่าการเงิน แต่ไม่สามารถแบ่งแยกจำนวนดังกล่าวได้อย่างน่าเชื่อถือ ให้รับรู้สินทรัพย์และหนี้สินในจำนวนที่เท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงนั้น หลังจากนั้นจำนวนหนี้สินจะลดลงตามจำนวนที่จ่าย และต้นทุนทางการเงินตามนัยจากหนี้สินจะรับรู้โดยใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท

4 (ก) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อย และกิจการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทและบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการโดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้นและมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระ กลุ่มบริษัทและบริษัท เชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึงการตีความทางกฎหมายภาษีและจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติฐานและอาจจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ๆ อาจจะทำให้กลุ่มบริษัทและบริษัท เปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลับได้เมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลับกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้น กิจการ มีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์ และ จ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

4 (ท) กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น

กลุ่มบริษัท แสดงกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขึ้นพื้นฐานสำหรับหุ้นสามัญ กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขึ้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน) ของ ผู้ถือหุ้นสามัญของกลุ่มบริษัทด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี ปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืนกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน)ของผู้ถือหุ้นสามัญที่ปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ย ถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายและปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน และผลกระทบของตราสารที่อาจเปลี่ยนเป็นหุ้นสามัญปรับลดทั้งหมดและสิทธิซื้อหุ้นของพนักงาน

4 (ข) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารของกลุ่มบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

5 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัทและบริษัท หากกลุ่มบริษัทและบริษัท มีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน หรือกลุ่มบริษัทและบริษัทอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญเดียวกันกับบุคคลหรือกิจการนั้น การเกี่ยวข้องกันนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

ความสัมพันธ์ที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
เอสพีเอช	ไทย	บริษัทเพื่อการลงทุน	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกัน กับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99
จี เจ สตีล	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกัน กับบริษัท บริษัทและบริษัทย่อยถือหุ้น รวมกันร้อยละ 17.28 (2560 : ร้อยละ 18.72)
โอเอซี	ไทย	ให้คำปรึกษาทางด้านธุรกิจ	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม และมีกรรมกร ่วมกันกับบริษัท
จีเอส ซีเคียวริตี้	ไทย	กิจการตั้งขึ้นโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะ เพื่อการปรับโครงสร้าง	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกัน กับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99
จีเอส โน้ตส์	ไทย	กิจการตั้งขึ้นโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะ เพื่อการปรับโครงสร้าง	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกัน กับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 (จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560)
จีเอส โน้ตส์ 2	ไทย	กิจการตั้งขึ้นโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะ เพื่อการปรับโครงสร้าง	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกัน กับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 (จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560)

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท สุขุมวิท อินเตอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายน้ำดิบ	มีผู้ถือหุ้นร่วมกันกับบริษัท
บริษัท มิลเลียน ไมล์ส จำกัด	ไทย	ขนส่งและขนถ่ายสินค้า	มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
บริษัท เกรทสยามสตีลเวิร์คส จำกัด	ไทย	ซื้อมาขายไปเหล็กม้วน	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท แอ็ควานซ์ เมทัล แฟบริเคชั่น จำกัด	ไทย	ซื้อมาขายไปเหล็ก	มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	ไทย	ให้เช่าสำนักงาน	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	มีผู้ถือหุ้นร่วมกับบริษัท
บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพ จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหาร และเครื่องดื่ม	มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทและ มีผู้บริหารร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท แกรนด์ เอเชีย สตีล โพรเซสซิง เซ็นเตอร์ จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท เอเชียเมทัล แฟบริเคชั่น จำกัด)	ไทย	รับเหมาก่อสร้างโรงงาน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท พนิชสวัสต์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
บริษัท เฟลิกซ์ ริเวอร์แคว รีสอร์ท (กาญจนบุรี) จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหารและ เครื่องดื่ม	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	กิจกรรมให้คำปรึกษาด้าน การบริหารจัดการอื่นๆ	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ บริษัท
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	ไทย	การผลิตและจำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท
บริษัท ลิเบอร์ตี้ สตีล สยาม จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท
Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”)	เมอริเชียส	กิจการที่ตั้งโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะ เพื่อการลงทุน	ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นผู้ถือหุ้น รายใหญ่ของ จี เจ สตีล ซึ่งเป็นบริษัทใน กลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P. (“SSG III”)
Link Capital I (Mauritius) Limited (“Link Capital I”)	เมอริเชียส	กิจการที่ตั้งโดยมี วัตถุประสงค์เฉพาะ เพื่อการลงทุน	ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นกิจการ ที่เกี่ยวข้องกัน เนื่องจากเป็นบริษัทใน กลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P. (“SSG III”)
นางเน่งน้อย ไตรวุฒิ	ไทย	-	ญาติของกรรมการบริษัทย่อย
นายนิรมัธร์ งามชำนัญญฤทธิ์	ไทย	-	ผู้ถือหุ้นของบริษัท
นายวีระชัย สุทธิรัช	ไทย	-	กรรมการของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	-	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบ การวางแผน สังการและควบคุมกิจกรรม ต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือ ทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของ กิจการ (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหาร หรือไม่) ของกลุ่มบริษัท

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับแต่ละประเภทรายการอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ขายสินค้าสำเร็จรูป	ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงราคาตลาด
ขายวัตถุดิบและอื่นๆ	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม และราคาที่ตกลงร่วมกัน
รายได้จากการรับจ้างผลิต	ตามที่ระบุในสัญญา
รายได้ค่าที่ปรึกษาการดำเนินงานและ	ราคาตามที่ตกลงตามสัญญาขึ้นอยู่กับอัตราตามสัญญา
รายได้ค่าจ้างบริหารแรงงาน	และชั่วโมงการทำงานจริง
ดอกเบี้ยรับ	ตามที่ระบุในสัญญา
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม และราคาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อน้ำดิบ	ตามที่ระบุในสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	ตามที่ระบุในสัญญา
ค่าธรรมเนียมตัวแทนการขาย	ตามที่ระบุในสัญญา
ต้นทุนทางการเงิน	ตามที่ระบุในสัญญา

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 สรุปได้ดังนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
			(ล้านบาท)	
บริษัทย่อย				
ขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	-	-	670	937
รายได้จากการรับจ้างผลิต	-	-	3,871	536
ซื้อวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	-	-	273	-
ต้นทุนทางการเงิน	41	-	59	65
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
ขายสินค้าสำเร็จรูป	977	5,874	-	5,291
ซื้อวัตถุดิบ	624	9,005	608	7,572
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	12	28	8	23
ค่าธรรมเนียมตัวแทนการขาย	-	113	-	113
ต้นทุนทางการเงิน	41	954	515	237
ผู้บริหารสำคัญ				
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
เงินเดือนและโบนัส	46	53	17	15
ค่าเบี้ยประชุมและผลประโยชน์อื่น ๆ	7	10	4	4
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	36	53	21	19

สอดคล้องกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ลูกหนี้การค้า	8			
บริษัทย่อย				
จี เจ สตีล	-	-	6	98
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	-	8	-	8
รวม	<u>-</u>	<u>8</u>	<u>6</u>	<u>106</u>
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ลูกหนี้จากการขายวัตถุดิบและอื่น ๆ				
บริษัทย่อย				
จี เจ สตีล	-	-	-	25
ลูกหนี้ค่าที่ปรึกษาการดำเนินงาน				
บริษัทย่อย				
โอเอซี	-	-	1,129	1,137
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(1,129)	(1,137)
สุทธิ	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560

หมายเหตุ	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
	(ล้านบาท)	
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	13	
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัท เอเชียเมทัลแพคเกจจิ้ง จำกัด	8	8
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(8)	(8)
สุทธิ	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		
เงินให้กู้ยืมและดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัทย่อย		
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
โอเอซี	2,547	2,547
เอสพีเอช	7	7
	2,554	2,554
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(2,554)	(2,554)
สุทธิ	-	-
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
โอเอซี	209	209
เอสพีเอช	1	1
	210	210
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(210)	(210)
สุทธิ	-	-

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมแก่บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
	(ล้านบาท)	
เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,554	2,554
เพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2,554	2,554

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
เงินมัดจำ-กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท สุภูมิวิท อินเตอร์				
ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	2	2	2	2
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	1	1	1	1
รวม	3	3	3	3

เจ้าหนี้การค้า	21			
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	200	341	200	275
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	-	162	-	162
บริษัท ลิเบอร์ตี้ สตีล สยาม จำกัด	-	4	-	4
รวม	200	507	200	441

เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
 ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
นิรมิตร งามชำนาญฤทธิ์	5(ง)	-	138	-
Asia Credit Opportunities I				
(Mauritius) Limited	5(ง)	314	-	314
รวม		314	138	138

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	23			
บริษัทย่อย				
จี เจ สตีล	-	-	-	167
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	1	1	1	1
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	-	4	-	-
รวม	1	5	1	168
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22			
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
จีเอส ซีเคียวริตี้	-	-	-	5
นาย วีระชัย สุธีรัชย์	78	78	78	78
บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพฯ จำกัด	3	3	3	3
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	22	20	21	20
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	38	23	38	23
บริษัท เกรทสยามสตีลเวิร์คส จำกัด	1	-	1	-
บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์	479	479	479	479
Asia Credit Opportunities				
I (Mauritius) Limited	4,334	4,201	4,334	4,201
Link cap 1	-	2	-	-
รวม	4,955	4,806	4,954	4,809
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
จีเอส ซีเคียวริตี้	24	-	92	19

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)		
ดอกเบี้ยค้างจ่าย				
บริษัทย่อย				
จีเจ สตีล	-	-	19	7
จีเอส ซีเคียวริตี้	-	-	273	226
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
นางเน่งน้อย ไตรวุฒิ	13	9	13	9
นายนิรมลร์ งามขำณัญฤทธิ์	-	7	-	7
นายวีระชัย สุธีรัชย์	6	-	6	-
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	51	7	51	7
บริษัท เมทัล อินเดอร์ จำกัด	-	1	-	1
บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์	260	221	260	221
Link Capital I	34	106	-	-
Asia Credit Opportunities				
I (Mauritius) Limited	4,558	3,534	4,558	3,534
รวม	4,922	3,885	5,180	4,012
เข้าหนี้เครื่องจักรและงานก่อสร้าง				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	2	2	2	2

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
			(ล้านบาท)		
เงินกู้ยืมระยะสั้น					
บริษัทย่อย					
จี เจ สตีล		-	-	94	94
จีเอส ซีเคียวริตี้		-	-	1,027	1,027
		-	-	1,121	1,121
บุคคลอื่นหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
นางเน่งน้อย ไตรวุฒิ		30	30	30	30
Link cap 1	20	1,239	1,476	-	-
รวม		1,269	1,506	1,151	1,151

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2555 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากนางแนนน้อย ไตรวุฒิ เป็นจำนวน 30 ล้านบาท ซึ่งคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหุ้น จี เจ สติล ที่ถือโดยบริษัทเป็นจำนวน 500 ล้านหุ้น (เท่ากับ 50 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ให้กับผู้ให้กู้

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2562 บุคคลดังกล่าว ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ให้ชำระหนี้ รวม 41.79 ล้านบาท (เงินต้น 30.00 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา จนถึงวันฟ้องรวม 11.79 ล้านบาท) ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับบุคคลดังกล่าวในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินกู้ยืมจาก จีเอส ซีเคียวริตี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 1,027 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 จำนวน 1,027 ล้านบาท) เป็นตัวสัญญาใช้เงินประเภทเมื่อทวงถาม โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.25 ต่อปี (31 ธันวาคม 2560 ร้อยละ 1.25 ต่อปี)

บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมจาก จี เจ สติล ในวงเงิน 94 ล้านบาท มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12.50 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 6 เดือน

เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาสัญญากู้ยืมเงินออกไป โดยขยายเวลาชำระเป็นภายในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เงินกู้ยืมจาก จี เจ สติล มีจำนวน 94 ล้านบาท เป็นตัวสัญญาใช้เงิน

เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 บริษัทได้ทำการบันทึกข้อตกลงขยายเวลาสัญญากู้ยืมเงินออกไป โดยขยายเวลาชำระเป็นภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562

ในเดือนเมษายน 2562 บริษัทได้ชำระเงินกู้ทั้งหมดพร้อมดอกเบี้ยจนถึงวันที่ 30 เมษายน 2562 แล้ว

เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
				(ล้านบาท)	
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัทย่อย					
จีเอส ซีเคียวริตี้ (ดูหมายเหตุข้อ 5(ก)และ5(จ))		-	-	1,086	1,086
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
นายนิรัมตร์ งามชำนาญฤทธิ		-	176	-	176
Link cap 1	20	1,118	1,479	-	-
รวม		1,118	1,655	1,086	1,262

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้นรายที่ 1	4	4	4	4

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น				
ณ วันที่ 1 มกราคม	4	4	4	4
ลดลง / เพิ่มขึ้น	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	4	4	4	4

สัญญาสำคัญอื่น ๆ เกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

5 (ก) เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2556 บริษัทได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับ จีเอส ซีเคียวริตี้ เป็นจำนวนเงิน 683 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี จ่ายชำระคืนงวดแรก วันที่ 30 ธันวาคม 2556 และจ่ายชำระทุกวันทำการสุดท้ายของปี จนกระทั่งได้ชำระยอดเงินต้นครบถ้วน โดยเงินต้นมีกำหนดจ่ายชำระภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2560

เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2562

เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2564

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2556 จี เจ สติล ได้ไถ่ถอนหุ้นกู้บางส่วนกับ จีเอส ซีเคียวริตี้ รวมถึงดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นจำนวน 403 ล้านบาท และในเวลาเดียวกันบริษัทได้กู้ยืมเงินจำนวน 403 ล้านบาทจาก จีเอส ซีเคียวริตี้ และบริษัทได้ทำสัญญาให้ โอเอซี กู้ยืมเงินจำนวน 403 ล้านบาท เพื่อให้ โอเอซี นำเงินไปจ่ายชำระหนี้ที่มีกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินโดยเงินกู้ดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี จ่ายชำระคืนงวดแรกวันที่ 30 ธันวาคม 2556 และจ่ายชำระทุกวันทำการสุดท้ายของปีจนกระทั่งได้ชำระยอดเงินต้นครบถ้วน โดยเงินต้นมีตารางการจ่ายชำระภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2560

เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงแก้ไขอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ จากอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.25 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2559 เป็นต้นไป

เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2562

เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2564

5 (ข) ในปี 2556 จี เจ สติลได้ทำบันทึกความเข้าใจกับ โอเอซีเพื่อยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้นภายใต้สัญญาประนีประนอมหนี้สินกับ บริษัท มาสเตอร์ สติล จำกัด จำนวน 17.91 ล้านบาทโดยมีการแลกเปลี่ยนกับหุ้นของบริษัทที่ถือโดยโอเอซีจำนวน 35.82 ล้านหุ้น ในราคาที่ตกลงกันไว้ 0.50 บาทต่อหุ้นให้กับบริษัท มาสเตอร์ สติล จำกัด

นอกจากนี้ จี เจ สติลได้มีการประนีประนอมยอมความตามข้อพิพาทแรงงานกับอดีตพนักงาน ณ ศาลแรงงานกลาง ภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความ จี เจ สติลได้ตกลงที่จะโอนหุ้นของบริษัท ซึ่งถือโดยโอเอซีให้กับพนักงานในจำนวน 33 ล้านหุ้น ในราคาที่ตกลงกันไว้ 0.45 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 14.85 ล้านบาท และโอเอซีตกลงที่จะรับประกันราคาหุ้นละ 0.45 บาท กำหนด 90 วันนับจากวันโอนหุ้น (“guarantee period”)

ดังนั้น จี เจ สติลได้ทำบันทึกความเข้าใจกับ โอเอซีเพื่อยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้นภายใต้สัญญาประนีประนอมหนี้สินจำนวน 32.76 ล้านบาท โดยหนี้สินดังกล่าวครบกำหนดชำระแล้วในวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ต่อมาเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2558 จี เจ สติล ได้จ่ายชำระหนี้สินดังกล่าวให้กับ โอเอซี แล้ว จำนวน 29.54 ล้านบาท คงเหลือภาระหนี้ จำนวน 3.22 ล้านบาท

5 (ค) เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2557 โอเอซีได้นำหุ้นของบริษัท ที่ถือโดยโอเอซี จำนวน 102.3 ล้านหุ้น ไปฝากไว้กับกรมบังคับคดี เนื่องจากโอเอซี เป็นผู้ค้ำประกัน ภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความ โอเอซี ยินยอมให้ จี เจ สติล โอนหุ้นของบริษัท ซึ่งถือโดย โอเอซี ให้กับพนักงานเพิ่มเติมจำนวน 102.3 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 0.10 บาท (ราคาตลาด ณ วันสิ้นสุดการรับประกันราคาหุ้น)

นอกจากนี้ในวันเดียวกัน จี เจ สตีล ได้ทำบันทึกความเข้าใจกับ โอเอซี เพื่อยอมรับหนี้สินเพิ่มเติม จำนวน 10.23 ล้านบาท โดยหนี้สินดังกล่าวจะครบกำหนดชำระในวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ขณะนี้อยู่ระหว่างการขอขยายระยะเวลาครบกำหนดชำระออกไป

- 5 (ง) เดิมเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการลงนามในสัญญา "การให้ความช่วยเหลือทางการเงิน" กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งเป็นจำนวนรวม 4,610 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นเงินกู้ระยะยาวจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันท่านหนึ่ง จำนวน 400 ล้านบาท อายุ 5 ปี ซึ่งมีภาระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปี จ่ายชำระเงินกู้เป็นงวด ๆ รวม 48 งวด และได้รับวงเงินสินเชื่อจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับการออกหนังสือค้ำประกันของธนาคารจำนวน 210 ล้านบาท และเป็นวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนสำหรับซื้อวัตถุดิบและอะไหล่สำหรับการผลิตจำนวน 4,000 ล้านบาท ภายใต้การได้รับการสนับสนุนทางการเงินดังกล่าว บริษัทได้แต่งตั้งกิจการที่เกี่ยวข้องกันนี้เป็นตัวแทนการขายเหล็กแผ่นรีดร้อนที่ผลิตโดยบริษัทและบริษัทต้องชำระค่าธรรมเนียมตัวแทนการขายคิดเป็นร้อยละของยอดขายเป็นระยะเวลา 5 ปี นอกจากนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันนี้และกลุ่มลูกค้าอื่นจำนวนหนึ่งได้ตกลงซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนที่บริษัทสามารถผลิตได้ทั้งหมดเป็นระยะเวลา 2 ปี ภายใต้สัญญาการให้ความช่วยเหลือทางการเงินดังกล่าว บริษัท ได้นำหุ้น จี เจ สตีล จำนวน 12,000 ล้านบาท และจดจำนองเครื่องจักร Heavy Gauge Shearing Line เป็นหลักประกัน ซึ่ง เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2557 บริษัทได้จดทะเบียนการจำนองเครื่องจักร กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว

ในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมจำนวน 400 ล้านบาทแล้ว

เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทได้ทำสัญญากู้ยืมระยะสั้นแบบมีหลักประกันเพิ่มเติมจำนวน 30 ล้านบาทจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันข้างต้น ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี มีกำหนดชำระคืนเป็นรายเดือน เดือนละ 1 ล้านบาท โดยเริ่มผ่อนชำระงวดแรกในเดือน มกราคม 2560 โดยมีหลักประกันเป็นสินทรัพย์ของบุคคลที่เกี่ยวข้องกันท่านหนึ่ง

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญากู้ยืมเงิน จากเดิมเป็นเริ่มผ่อนชำระเป็นรายเดือนจำนวน 38 งวด งวดละ 8 ล้านบาท โดยเริ่มผ่อนชำระงวดแรกในเดือน กันยายน 2560

เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้อนุมัติในหลักการให้เลิกสัญญาให้การสนับสนุนทางการเงินกับ กิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายดังกล่าว จวบถึงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 เพื่อให้สอดคล้องตามที่บริษัทได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560

เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2561 บุคคลที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวได้โอน เงินกู้ยืมเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 และ 29 กุมภาพันธ์ 2559 ซึ่งมียอดคงเหลือจำนวน 304 ล้านบาท และ 10 ล้านบาท ตามลำดับ รวมทั้งสิทธิและภาระผูกพันที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ไปให้กับเจ้าหนี้รายใหม่แล้ว

5 (จ) เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาจำนำหุ้น จี เจ สติล จำนวน 2,000 ล้านหุ้นที่ถือโดย จี เอสซีเคียวริตี้ กับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนของบริษัท (ผู้รับจำนำ) เพื่อเป็นประกันการชำระหนี้บรรดาหนี้เงินที่บริษัทมีอยู่กับผู้รับจำนำ

เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2558 ได้มีประกาศเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของ จี เจ สติล จากมูลค่าที่ตราไว้เดิมต่อหุ้น 0.69 บาท เป็นมูลค่าที่ตราไว้ใหม่ 6.90 บาท ส่งผลทำให้หุ้นดังกล่าวจำนวน 2,000 ล้านหุ้นลดเหลือ 200 ล้านหุ้น

ต่อมาในระหว่างวันที่ 5-9 มีนาคม 2561 และระหว่างวันที่ 12-16 มีนาคม 2561 ลูกค้าที่ให้การสนับสนุนของบริษัท (ผู้รับจำนำ) ได้ทำการขายทอดตลาดหุ้นที่นำมาจำนำไว้ทั้งหมดจำนวน 200 ล้านหุ้น

5 (ก) เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2557 โอเอซี ได้เข้าทำสัญญาโอนทรัพย์สินชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ของบริษัท โดยตกลงชำระหนี้บางส่วนด้วยการตีโอนกรรมสิทธิ์คิดเป็นมูลค่า 303 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย หุ้นของ จี เจ สติล 4,125 ล้านหุ้น ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญครั้งที่ 2 ของ จี เจ สติล 274 ล้านหน่วย ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ ครั้งที่ 4 ของ จี เจ สติล 413 ล้านหน่วย และหุ้นสามัญของบริษัท 209 ล้านหุ้น นอกจากนี้ในวันเดียวกัน บริษัทยังได้ทำบันทึกขายระยะเวลาการชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 โดยหาก โอเอซี ปฏิบัติการชำระหนี้ตามสัญญาโอนทรัพย์สินชำระหนี้ ผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ตกลงจะไม่เรียกร้องขอให้บริษัทชำระหนี้ก่อนวันที่ 30 มิถุนายน 2559 ทั้งนี้ โอเอซี ได้ทำการโอนทรัพย์สินชำระหนี้ดังกล่าวข้างต้นให้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ของบริษัทเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2557 ดังนั้นบริษัทจึงจัดประเภทหนี้สินที่คงเหลือดังกล่าวเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียน ตั้งแต่ไตรมาส 2 ปี 2557

ต่อมาเจ้าหนี้เงินกู้ยืมของ โอเอซี ได้ยื่นฟ้องต่อศาล เพื่อให้ โอเอซีและบริษัทในฐานะผู้ค้ำประกันจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมของ โอเอซี ที่ค้างชำระ รวมทั้ง โอเอซี มีภาระหนี้สินอื่น ๆ ต่อบุคคลที่ 3 เมื่อพิจารณาถึงฐานะทางการเงินของ โอเอซี ในปัจจุบัน โอเอซี ไม่สามารถที่จะจ่ายชำระหนี้สินดังกล่าวได้ และบริษัทในฐานะผู้ค้ำประกันต่อเงินกู้ยืมของ โอเอซี รวมทั้งเป็นบริษัทใหญ่ จึงมีภาระที่ต้องเข้าร่วมรับผิดชอบภาระหนี้สินของ โอเอซี ดังกล่าว

เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ได้มีคำพิพากษา ให้บริษัทชำระเงินให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทดังกล่าวจำนวน 592 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้น 392 ล้านบาท นับตั้งแต่วันที่ 8 พฤษภาคม 2558 เป็นต้นไป ซึ่งบริษัทได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเพื่อประโยชน์ในการปรับโครงสร้างหนี้และการบริหารจัดการภาระหนี้ ดังนั้นในเดือนสิงหาคม 2558 บริษัทจึงทำบันทึกข้อตกลงกับผู้ถือหุ้นดังกล่าว ที่จะชำระหนี้ข้างต้นให้แล้วเสร็จทั้งจำนวนภายในระยะเวลา 9 เดือน นับจากวันที่ 10 สิงหาคม 2558 และผู้ถือหุ้นได้ปลดหนี้ที่เกี่ยวข้องกับมูลหนี้ทั้งหมดให้แก่ โอเอซี ดังนั้น บริษัทจึงโอนประมาณการหนี้สินจากการค้ำประกันบริษัทย่อย จำนวน 522 ล้านบาทไปเป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินภายใต้บัญชีเจ้าหนี้อื่น และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย และดอกเบี้ยค้างจ่าย

เมื่อวันที่ 4 พฤษภาคม 2559 บริษัทได้ทำบันทึกขายระยะเวลาการชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ออกไปเป็นก่อนวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560

และต่อมาเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้ทำบันทึกขายระยะเวลาการชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ออกไป โดยจะชำระก่อนวันที่ 31 สิงหาคม 2561

ปัจจุบันบริษัทได้ทำการขอขยายเวลาชำระหนี้อีกครั้ง แต่ยังไม่ได้รับการตอบกลับ

- 5 (ข) เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2560 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมจากจี เจ สตีล ในวงเงิน 94 ล้านบาท โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 6 เดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12.5 ต่อปี ต่อมาเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 จี เจ สตีลได้ตกลงขยายระยะเวลาการชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 ซึ่งในเดือนเมษายน 2562 บริษัทได้ชำระคืนเงินกู้ทั้งหมดพร้อมดอกเบี้ย จนถึงวันที่ 30 เมษายน 2562 แล้ว
- 5 (ข) เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 จี เจ สตีลได้ทำสัญญาจ้างผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Tolling Agreement) กับบริษัท โดย จี เจ สตีล (ผู้ว่าจ้าง) จะเป็นผู้จัดหาวัตถุดิบหลักที่สำคัญ และจัดส่งวัตถุดิบถึงโรงงาน และบริษัท (ผู้รับจ้าง) จะเป็นผู้รับจ้างผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot Roll Coils) จนถึงการจัดส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าตามคำสั่งขายของ จี เจ สตีล สัญญาจ้างผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนมีอายุ 1 ปี นับจากวันทำสัญญา และต่ออายุอัตโนมัติไปอีก 1 ปี หากไม่มีหนังสือแจ้งยกเลิกสัญญาล่วงหน้าก่อนหมดอายุ 90 วัน ทั้งนี้ บริษัทจะเรียกเก็บค่าบริการในอัตราตามที่ตกลงตามสัญญา ต่อมาเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล ได้ทำหนังสือแจ้งยกเลิกสัญญาล่วงหน้า โดยให้สัญญาที่มีผลจนถึงวันที่ 31 มกราคม 2562

6 รายการธุรกิจกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า

กลุ่มบริษัทมีรายการธุรกิจที่มีสาระสำคัญกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า ซึ่งเคยมีผู้ถือหุ้นและหรือกรรมการร่วมกับบริษัท หรือ มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์กับกรรมการของบริษัท รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ ตามที่ตกลงกันระหว่างกลุ่มบริษัทและบริษัทเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงกับราคาตลาด
ค่าขนส่งจ่ายและบริการอื่น	ตามที่ตกลงร่วมกัน และตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	ตามที่ระบุในสัญญา
ต้นทุนทางการเงิน	ตามที่ระบุในสัญญา

7 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
เงินฝากธนาคาร - บัญชีกระแสรายวัน	-	-	-	-
เงินฝากธนาคาร - บัญชีเงินฝากออมทรัพย์	258	591	57	11
รวม	258	591	57	11

ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	253	583	56	8
สกุลเงินเหรียญสหรัฐและดอลลาร์อเมริกา	5	8	1	3
รวม	258	591	57	11

8 ลูกหนี้การค้า

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	8	6
พันธมิตรทางการค้า	6	363	363	363
กิจการอื่น ๆ		678	247	254
		1,041	616	723
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		(1,027)	(610)	(610)
สุทธิ		14	6	113
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ				
สำหรับปี(กลับรายการ)	37	(1)	(1)	(10)
ลดลงเนื่องจากตัดเป็นหนี้สูญ	10	-	-	(54)

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ยังไม่ได้กำหนดชำระ	-	-	-	98
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	-	8	6	8
สุทธิ	-	8	6	106
พันธมิตรทางการค้า				
เกินกำหนดชำระ				
มากกว่า 12 เดือน	363	363	363	363
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(363)	(363)	(363)	(363)
สุทธิ	-	-	-	-
กิจการอื่น				
ยังไม่ได้กำหนดชำระ	-	-	-	-
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	14	39	-	7
มากกว่า 12 เดือน	664	666	247	247
	678	705	247	254
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(664)	(665)	(247)	(247)
สุทธิ	14	40	-	7
รวม	14	48	6	113

ระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้า

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัท เป็นการขายเงินสดและให้สินเชื่อไม่เกิน 5 - 7 วันทำการ และ จี เจ สตีล เป็นการขายเงินสด และให้สินเชื่อไม่เกิน 7 วันทำการ สำหรับการขายในประเทศ และการขายต่างประเทศเป็นการขายเงินสด และแบบเปิดเลตเตอร์ออฟเครดิตชนิดจ่ายเงินเมื่อเห็นเอกสาร

ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขซึ่งมีหนี้ค้าง กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้เต็มจำนวนแล้ว

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ไม่มีการขายสินค้าให้แก่ลูกค้าที่กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญแล้ว แต่ยังคงมีการดำเนินการทางธุรกิจในการเรียกชำระหนี้

บริษัท

เมื่อวันที่ 4 มกราคม 2559 บริษัท ได้ทำบันทึกข้อตกลงการซื้อสินค้ากับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง โดยบริษัทดังกล่าว ตกลงจะซื้อสินค้าในจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของจำนวนที่บริษัทผลิตได้ในแต่ละเดือน เป็นระยะเวลาถึงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2562

ตามที่คดีหมายเลขคำที่ 443/2556 คดีแดงหมายเลขที่ 940/2556 บริษัทได้ยื่นเรื่องฟ้องต่อลูกหนี้ภายในประเทศหนึ่งราย (“ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข”) เนื่องจากเช็คที่ลูกหนี้ภายในประเทศรายนี้ชำระให้แก่บริษัทไม่สามารถนำไปขึ้นเงินได้ ซึ่งบริษัทได้เคยตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวนแล้ว โดยศาลแพ่งมีคำวินิจฉัยว่าให้ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขรายนี้ชำระเงินคืนแก่บริษัทเป็นจำนวน 146 ล้านบาท ในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี ภายใต้สัญญาการจ่ายชำระหนี้ ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขต้องทำการชำระเงินงวดแรกให้กับบริษัทภายในเดือนกรกฎาคม 2556 ซึ่งปัจจุบัน บริษัทยังไม่ได้รับชำระหนี้ดังกล่าว

จี เจ สตีล

ในปี 2556 ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันได้ทำการโอนเปลี่ยนสิทธิเรียกร้องในหนี้จำนวนเงิน 172 ล้านบาท ไปเป็นของลูกหนี้รายอื่นในจำนวนเงินที่เท่ากัน และลูกหนี้รายนี้เป็นเจ้าหนี้ จี เจ สตีล ในจำนวนที่มากกว่าที่เป็นลูกหนี้ จี เจ สตีล ต่อมาเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560 จี เจ สตีล ได้ทำบันทึกข้อตกลงชำระหนี้และหักกลบลบหนี้กับลูกหนี้ดังกล่าว “คู่สัญญา” โดยคู่สัญญาตกลงให้นำหนี้จำนวน 172 ล้านบาท ซึ่งคู่สัญญาเป็นลูกหนี้ จี เจ สตีล หักกลบลบหนี้จากหนี้จำนวน 181 ล้านบาท ซึ่งคู่สัญญาเป็นเจ้าหนี้ จี เจ สตีล และจี เจ สตีล ตกลงชำระหนี้ส่วนที่เหลือจำนวน 9 ล้านบาทภายในวันที่ 7 มีนาคม 2561

ในเดือนกรกฎาคม 2556 จี เจ สติลได้ยื่นคำฟ้องต่อลูกค้าในประเทศที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่อศาลแพ่งจากการผิดสัญญาซื้อขายระหว่างกัน

เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาให้ลูกค้ารายที่ 1 ชดใช้เงินจำนวน 423 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของเงินต้น 352 ล้านบาท นับถัดจากวันฟ้องไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่จี เจ สติล แต่ปรากฏว่าลูกค้ารายที่ 1 ไม่จ่ายชำระหนี้ตามคำพิพากษา ต่อมาลูกค้ารายที่ 1 ได้จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 จี เจ สติลได้ส่งหนังสือบอกกล่าวทวงถามให้ลูกหนี้ชำระหนี้ครั้งที่หนึ่งเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561 และ ครั้งที่สองเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2561 ต่อมาเมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2561 จี เจ สติลได้ยื่นฟ้องลูกค้ารายที่ 1 เป็นคดีล้มละลายต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์ของลูกค้ารายที่ 1 และ ให้ลูกค้ารายที่ 1 เป็นบุคคลล้มละลาย เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ศาลได้มีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์ของลูกค้ารายที่ 1 ต่อมาเมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2561 จี เจ สติลได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ และเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์นัดตรวจคำขอรับชำระหนี้ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562

เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2557 จี เจ สติลและลูกค้ารายที่ 2 ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความโดยลูกค้ารายที่ 2 ตกลงชำระเงินให้แก่จี เจ สติลเป็นเงินจำนวน 78 ล้านบาท (เงินต้นจำนวน 65 ล้านบาท ดอกเบี้ยจำนวน 13 ล้านบาท) โดยตกลงแบ่งจ่ายเป็นงวด เริ่มตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2557 ถึงวันที่ 25 สิงหาคม 2559 แต่ปรากฏว่าลูกค้ารายที่ 2 ผิดนัดชำระ อย่างไรก็ดีตามในปี 2558 ถึงปัจจุบัน จี เจ สติลได้ทำการสืบทรัพย์ที่ดินของลูกค้ารายที่ 2 ที่สำนักงานที่ดินปรากฏว่าไม่พบทรัพย์ของลูกค้า ต่อมาเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2560 จี เจ สติลยื่นฟ้องลูกค้ารายที่ 2 เป็นคดีล้มละลายต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อขอให้ลูกค้ารายที่ 2 ชำระหนี้ให้กับจี เจ สติล เป็นจำนวนเงิน 78 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้นดังกล่าว นับตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2557 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2560 ศาลได้มีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์ของลูกค้ารายที่ 2 ต่อมาเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2561 จี เจ สติลได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์และเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้สอบสวนหนี้เสร็จเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2561 ปรากฏว่าลูกค้ารายที่ 2 ไม่มาประชุมเจ้าหนี้ตามที่เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้แจ้งไว้ และ เจ้าหนี้ที่ยื่นคำขอรับชำระหนี้ไว้ได้ลงมติขอให้ศาลพิพากษาให้ลูกหนี้ล้มละลาย

ในเดือนมิถุนายน 2561 จี เจ สติลได้ยื่นคำฟ้องต่อลูกหนี้ซึ่งเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งต่อศาลแพ่งเนื่องจากลูกหนี้ได้จ่ายชำระค่าสินค้าเพียงบางส่วน และเพิกเฉยไม่ชำระราคาส่วนที่เหลือให้แก่จี เจ สติล เป็นจำนวน 62 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับถัดจากวันฟ้องไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่จี เจ สติล ซึ่งในไตรมาส 3 ปี 2561 จี เจ สติลและลูกหนี้ยังไม่สามารถไกล่เกลี่ยกันได้ จี เจ สติลจึงได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวนในไตรมาส 3 ปี 2561 ต่อมาในระหว่างการพิจารณาคดีของศาล ลูกหนี้ยอมชำระหนี้ให้กับจี เจ สติลเป็นจำนวนเงิน 62 ล้านบาท จี เจ สติลจึงยื่นคำร้องขอถอนฟ้องต่อศาลเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2561 และได้บันทึกกลับรายการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ดังกล่าวทั้งจำนวนในไตรมาส 4 ปี 2561

ยอดลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	940	975	515	622
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	101	101	101	101
รวม	1,041	1,076	616	723

9 สินค้าคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สินค้าสำเร็จรูป	1,225	1,544	1	31
วัตถุดิบ	1,774	662	267	242
อุปกรณ์ซ่อมบำรุง	1,138	908	417	447
วัสดุสิ้นเปลือง	85	217	85	217
อื่น ๆ	693	924	4	24
	4,915	4,255	774	961
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(212)	(53)	(20)	(21)
หัก ค่าเผื่อวัตถุดิบสูญหาย	(92)	(92)	(92)	(92)
สุทธิ	4,611	4,110	662	848
มูลค่าตามบัญชีของสินค้าคงเหลือที่				
จํานําเพื่อคํ้าประกันหนี้สิน	327	126	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทมีการทำสัญญาวางหลักประกันโดยนำอะไหล่เครื่องจักรที่บริษัทมีกรรมสิทธิ์และถือครองอยู่ มูลค่ารวม 36 ล้านบาทเป็นหลักประกันหนี้ตามมูลหนี้รวม 36 ล้านบาท แก่เจ้าหนี้เงินกู้และผู้สนับสนุนรายหนึ่ง

วัตถุดิบที่สูญหาย

ในไตรมาสที่ 3 ปี 2560 บริษัทมีวัตถุดิบ(เศษเหล็ก) สูญหายที่อาจเกิดจากถูกขโมยออก หรือโก่งหรือลักทรัพย์ มีค่าเสียหายเบื้องต้นประมาณ 88 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อความเสียหายไว้ทั้งจำนวนแล้วในไตรมาส 3 ซึ่งต่อมาในไตรมาสที่ 4 ปี 2560 บริษัทได้ทำการตรวจนับสต็อกสินค้าและวัตถุดิบประจำปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 แล้วพบว่าจำนวนวัตถุดิบ(เศษเหล็ก) ของบริษัทที่ขาดหายไปมีมูลค่าทั้งสิ้น 92 ล้านบาท บริษัทจึงได้ตั้งค่าเผื่อความเสียหายเพิ่มขึ้นอีก 4 ล้านบาทในไตรมาส 4 ปี 2560 ทั้งนี้เรื่องดังกล่าวอยู่ระหว่างการพิจารณาสืบสวนจากเจ้าหน้าที่ตำรวจ เพื่อหาความผิดและความเสียหายที่ชัดเจน การแจ้งข้อหาแก่ผู้กระทำความผิด และจะได้สรุปสำนวนการสอบสวนและส่งเรื่องฟ้องร้องทางกฎหมายต่อไป อย่างไรก็ตามฝ่ายบริหารของบริษัทเชื่อมั่นว่า บริษัทจะไม่มีค่าความเสียหายอื่นใดอีก

เมื่อวันที่ 1 และ 6 พฤศจิกายน 2560 บริษัทต้องจ่ายเงินจำนวน 2 ล้านบาทหรือสองสิบล้านบาท (ประมาณ 68 ล้านบาท) แก่บริษัทคู่ค้าผู้ให้การสนับสนุนทางการเงินโดยยังไม่ได้รับโอนวัตถุดิบ(เศษเหล็ก) ตามปกติจากพื้นที่ควบคุมการจัดเก็บ ซึ่ง ณ วันที่เกิดรายการ บริษัทได้บันทึกเป็นเงินจ่ายล่วงหน้าค่าวัตถุดิบ ปัจจุบันบริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการติดตามเงินดังกล่าวคืน

10 ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก

เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2559 บริษัทและลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก มีมูลหนี้จำนวน 338 ล้านบาท (ซึ่งตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญไว้เต็มจำนวนแล้ว) รวมรายการถึงลูกหนี้การค้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 54 ล้านบาท (ซึ่งตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญไว้เต็มจำนวนแล้ว) และ จะหักกลบลบหนี้กับเจ้าหนี้การค้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 19 ล้านบาท ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความตามคำพิพากษาของศาลให้ชำระหนี้ โดยลูกหนี้จะดำเนินการโอนหุ้นของบริษัทในตลาดหลักทรัพย์แห่งหนึ่งให้กับบริษัท

ต่อมาเมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2560 บริษัทและลูกหนี้รายดังกล่าวได้ดำเนินการโอนกรรมสิทธิ์ในหุ้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีมูลค่าราคาตลาดของหุ้นดังกล่าวรวม 90 ล้านบาท บริษัทจึงบันทึกรายการดังกล่าว และปรับปรุงกลับรายการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญที่ได้เคยบันทึกไว้แล้ว และบันทึกส่วนต่างเข้างบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ จำนวน 109 ล้านบาท

11 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
ลูกหนี้อื่น		15	13	15	13
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		(7)	(7)	(7)	(7)
		8	6	8	6
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	5,9	189	444	128	275
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า		(11)	(100)	-	-
		178	344	128	275
ภาษีเงินได้ที่สามารถขอคืนได้		133	14	133	14
ลูกหนี้กรมสรรพากร		188	104	20	28
อื่น ๆ		59	107	15	30
		380	225	168	72
สุทธิ		566	575	304	353
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ					
สำหรับปี (กลับรายการ)	37	(89)	(15)	-	(18)

ยอดสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	442	278	216	97
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	116	376	80	255
สกุลเงินอื่น	26	28	15	8
	584	682	311	360
หัก ค่าเผื่อ	(18)	(107)	(7)	(7)
รวม	566	575	304	353

12 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ	งบการเงินเฉพาะกิจการ		ราคาทุนสุทธิ
		วิธีราคาทุน	ค้อยค่า	
	(ร้อยละ)	ทุนชำระแล้ว	(ล้านบาท)	
บริษัทย่อย				
หุ้นสามัญ				
เอสพีเอช	99.99	341	341	-
จี เอ สดีดี	15.08	96,104	(1,783)	1,993
จีเอสซีเคียวริตี้	99.99	2,492	(491)	1,117
จีเอส โนตส์*	99.99	2,722	-	1
จีเอส โนตส์ 2*	99.99	473	-	1
		5,727	(2,615)	3,112
		5,727	(2,489)	3,238

* บริษัทย่อย 2 บริษัท คือ จี เอส โน้ตส์ และจี เอส โน้ตส์ 2 ได้จดทะเบียนเลิกบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 ตามมติของที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2560 อย่างไรก็ตาม งบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2560 ได้รวมผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยดังกล่าวจนถึงวันเลิกบริษัทแล้ว

บริษัทยังไม่ตัดบัญชีเงินลงทุนดังกล่าวออกเนื่องจากยังไม่เสร็จสิ้นการชำระบัญชี

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทย่อยในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
	(ล้านบาท)	
วิธีราคาทุน		
ณ วันที่ 1 มกราคม	5,727	6,332
ลดลง	-	(605)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>5,727</u>	<u>5,727</u>
ค่าเพื่อการด้อยค่า		
ณ วันที่ 1 มกราคม	(2,489)	(2,305)
เพิ่มขึ้น	(126)	(184)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>(2,615)</u>	<u>(2,489)</u>
สุทธิ	<u>3,112</u>	<u>3,238</u>

จี เจ สตีล

เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2557 โอเอซี ได้เข้าทำสัญญาโอนทรัพย์สินชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นของบริษัท โดยตกลงชำระหนี้บางส่วนด้วยการตีโอนกรรมสิทธิ์หุ้นของจี เจ สตีล จำนวน 4,125 ล้านหุ้น และใบสำคัญแสดงสิทธิของจี เจ สตีล จำนวน 687 ล้านหน่วยที่โอเอซีถืออยู่ และในเดือนกันยายน 2557 บริษัทได้โอนหุ้นที่ถือในจี เจ สตีล จำนวน 1,500 ล้านหุ้น ให้แก่บริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัท ในจี เจ สตีล ลดลงเป็นร้อยละ 20.79

ต่อมาในเดือนมิถุนายน และกรกฎาคม 2560 บริษัทได้ขายหุ้นที่ถือในจี เจ สตีล จำนวนทั้งสิ้น 100 ล้านหุ้น ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัท ในจี เจ สตีล ก่อนที่จะมีการเพิ่มทุน ลดลงเป็นร้อยละ 20.05 ผลของรายการดังกล่าวบริษัทได้บันทึกผลขาดทุนจากการจำหน่ายหุ้นเชิงบวกกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จจำนวน 125 ล้านบาท

ภายหลังการเพิ่มทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัท และ จี เอส ซีเคียวริตี้ มีสัดส่วนการถือหุ้นของ จี เจ สตีล คิดเป็นร้อยละ 18.72 ของหุ้นทั้งหมด

ต่อมาในเดือนมีนาคม 2561 ผู้สนับสนุนทางการเงินรายหนึ่งของบริษัท ได้ดำเนินการบังคับจำหน่ายหุ้นที่ถือใน จี เจ สตีล โดย จีเอส ซีเคียวริตี้ จำนวนทั้งสิ้น 200 ล้านหุ้น ซึ่ง จีเอส ซีเคียวริตี้ ได้จำหน่ายหุ้นของ จี เจ สตีล เพื่อค้ำประกันให้กับบริษัท โดยนำมาชำระหนี้ของ บริษัท ภายหลังจากการถูกบังคับขายดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัท และ จีเอส ซีเคียวริตี้ มีสัดส่วนการถือหุ้นของ บริษัทคิดเป็นร้อยละ 17.28 ของหุ้นทั้งหมด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ราคาตลาดของหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล มีมูลค่าเท่ากับ 0.12 บาทต่อหุ้น (31 ธันวาคม 2560: 0.38 บาทต่อหุ้นก่อนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) หรือคิดเป็นมูลค่าเงินลงทุนเป็นจำนวนเงิน 252 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560: 798 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ลงทุนใน จี เจ สตีล โดยมีราคาทุนมูลค่า 3,776 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 3,776 ล้านบาท) ซึ่งมูลค่าตามบัญชีของส่วนของผู้ถือหุ้นของ จี เจ สตีล ตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทนี้ แสดงในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 2,119 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 2,119 ล้านบาท)

จีเอส ซีเคียวริตี้

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2560 ของจีเอส ซีเคียวริตี้ ผู้ถือหุ้นได้มีมติพิเศษให้ลดทุนจดทะเบียนจำนวน 800 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 3,292 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 329.2 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) ลงเหลือ 2,492 ล้านบาท (หุ้นสามัญ 249.2 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท) เพื่อล้างขาดทุนสะสม โดยส่วนที่เหลือคืนแก่ผู้ถือหุ้น ผลของรายการดังกล่าว บริษัทได้บันทึกลดบัญชีเงินลงทุนในจีเอส ซีเคียวริตี้ ตามมูลค่าที่ได้รับคืนเงินจำนวน 385 ล้านบาทในงบการเงินเฉพาะกิจการ

หุ้นและใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ที่นำไปค้ำประกัน

บริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทได้นำหุ้นและใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ไปค้ำประกันกับ เจ้าหนี้รายต่าง ๆ ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
	จำนวนหุ้น (ล้านหุ้น)	
หุ้นของ จี เจ สตีล		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	60	60
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	50	50
วงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงานกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,900	1,900
วงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงานกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 3	18	18
รวม	2,028	2,028

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2557 บริษัทได้เข้าทำสัญญากู้เงินเป็นจำนวน 36 ล้านบาทจากบริษัทผู้สนับสนุนเพื่อทดแทนข้อตกลงความช่วยเหลือทางการเงินฉบับลงวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.75 ต่อปี คิดดอกเบี้ยนับตั้งแต่วันที่ลงในสัญญาชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยแก่ผู้ให้กู้ทุกเดือนโดยจะชำระให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 2 ปี และเพื่อเป็นหลักประกันผู้กู้ได้จำนำหุ้นของ จี เจ สติล ซึ่งถือโดยผู้กู้จำนวน 102 ล้านหุ้นให้กับผู้ให้กู้ (เท่ากับ 10 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) เพื่อจำนำเป็นหลักประกันในการชำระหนี้ตามสัญญา

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยาระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 เมษายน 2560

และเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยาระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 เมษายน 2561

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2562 บริษัทดังกล่าว ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ให้ชำระหนี้ รวม 27.78 ล้านบาท (เงินต้น 25.52 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา จนถึงวันฟ้องรวม 2.26 ล้านบาท) ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับบริษัทดังกล่าวในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากบุคคลอื่นเป็นจำนวน 10 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี โดยหนี้จะครบกำหนดชำระในวันที่ 30 มกราคม 2558 ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหุ้น จี เจ สติล ที่ถือโดยบริษัทจำนวน 500 ล้านหุ้น (เท่ากับ 50 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ให้กับผู้ให้กู้ ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยาระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยาระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2560

และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยาระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2561

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 บุคคลดังกล่าว ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ให้ชำระหนี้ รวม 13.57 ล้านบาท (เงินต้น 10.00 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา จนถึงวันฟ้องรวม 3.57 ล้านบาท) ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับบุคคลดังกล่าวในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

จีเอส ซีเคียวริตี้

เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาจำนำหุ้น จี เจ สต็อก จำนวน 2,000 ล้านหุ้น (เท่ากับ 200 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้ กับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนของบริษัท (ผู้รับจำนำ) เพื่อเป็นประกันการชำระหนี้ที่บริษัทมีอยู่กับผู้รับจำนำ

ต่อมาหุ้นดังกล่าวได้ถูกบังคับขายเพื่อชำระหนี้ให้กับผู้รับจำนำ ในเดือนมีนาคม 2561 จำนวนทั้งสิ้น 200 ล้านหุ้น ภายหลังจากการถูกบังคับขายดังกล่าว ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561 บริษัท และ จีเอส ซีเคียวริตี้ มีสัดส่วนการถือหุ้นของ จี เจ สต็อก คิดเป็นร้อยละ 17.28 ของหุ้นทั้งหมด

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2558 จี เอส ซีเคียวริตี้ ได้จำนำหุ้น จี เจ สต็อก จำนวน 3,200 ล้านหุ้น (เท่ากับ 320 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้ กับลูกค้าผู้ให้การสนับสนุนรายที่ 3 ของบริษัท และ จี เจ สต็อก (ผู้รับจำนำ) เพื่อเป็นหลักประกันการชำระหนี้ที่บริษัทและ จี เจ สต็อก มีอยู่กับผู้รับจำนำแทนหลักประกันเดิม

ต่อมาในเดือนพฤศจิกายน 2560 บริษัทได้ชำระหนี้ให้กับผู้สนับสนุนรายที่ 3 ดังกล่าวแล้ว โดยผู้สนับสนุนรายที่ 3 ได้บังคับขายหุ้นดังกล่าวจำนวนทั้งสิ้น 13 ล้านหุ้น ดังนั้น ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561 มีจำนวนหุ้นคงเหลือ 307 ล้านหุ้น และบริษัทได้ทำหนังสือขอยกเลิกสัญญาอัยมหลักประกัน ลงวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 เรียบร้อยแล้ว

13 เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
เงินล่วงหน้าสำหรับ :				
ที่ดิน	210	210	-	-
โครงการขยายกำลังการผลิตหลัก				
รีดรีออน	1,308	1,308	1,308	1,308
โครงการแผ่นเหล็กรีดรีออน				
ปรับสภาพผิว	692	692	692	692
โครงการอื่น ๆ	55	55	-	-
	<u>2,265</u>	<u>2,265</u>	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	<u>(2,055)</u>	<u>(2,055)</u>	<u>(2,000)</u>	<u>(2,000)</u>
สุทธิ	<u>210</u>	<u>210</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

จี เจ สตีล

เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 จี เจ สตีล และผู้ขายที่ดิน ได้นำโฉนดที่ดิน 5 โฉนดซึ่งถูกแสดงไว้เป็นเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ จำนวน 210 ล้านบาท จดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันการผ่อนชำระภาษีอากรของบริษัท และ จี เจ สตีล ต่อ กรมสรรพากรในวงเงินรวม 330 ล้านบาท (เฉพาะของ จี เจ สตีล 206 ล้านบาท) (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 22)

14 **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์**

ราคาทุน	หมายเหตุ	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	งบการเงินรวม อุปกรณ์สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง (ล้านบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		1,594	9,482	39,219	315	14	15,392	66,016
เพิ่มขึ้น		8	3	34	31	-	40	116
จำหน่าย		-	-	(7)	(8)	-	-	(15)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		1,602	9,485	39,246	338	14	15,432	66,117
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		38	5,439	19,792	291	11	-	25,571
ค่าเสื่อมราคาลำหรับปี		5	128	1,553	8	-	-	1,694
จำหน่าย		-	-	(7)	(8)	-	-	(15)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		43	5,567	21,338	291	11	-	27,250

หมายเหตุ	ที่ดิน	อาคารและ	เครื่องจักร	งบการเงินรวม	สินทรัพย์	รวม
		สิ่งปรับปรุง อาคาร	และอุปกรณ์			
ค่าเผื่อการด้อยค่า						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	329	1,147	3,075	5	9,884	14,440
เพิ่มขึ้น	-	-	-	-	42	42
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	329	1,147	3,075	5	9,926	14,482
มูลค่าสุทธิทางบัญชี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	1,227	2,896	16,352	19	5,508	26,005
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	1,230	2,771	14,833	42	5,506	24,385

ราคาทุน	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	อุปกรณ์สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง (ล้านบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	736	3,237	21,290	156	9	34,044
เพิ่มขึ้น	-	1	24	10	-	35
โอนออก	-	-	-	(7)	-	(7)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	736	3,238	21,314	159	9	34,072
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	1,261	10,431	147	9	11,848
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	36	776	2	-	814
โอนออก	-	-	-	(7)	-	(7)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	1,297	11,207	142	9	12,655

	หมายเหตุ	ที่ดิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ				รวม
			อาคารและ สิ่งปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	อุปกรณ์สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง (ล้านบาท)	ยานพาหนะ	
ค่าเผื่อการด้อยค่า							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		306	1,071	2,685	5	-	10,829
เพิ่มขึ้น	38	-	-	-	-	-	42
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		306	1,071	2,685	5	-	10,871
มูลค่าสุทธิทางบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		430	905	8,174	4	-	11,367
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		430	870	7,422	12	-	10,546

สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง

รายละเอียดของสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
โครงการขยายกำลังการผลิตเหล็กรีดร้อน	1,541	1,541	1,541	1,541
โครงการแผ่นเหล็กรีดร้อนปรับสภาพผิว	6,273	6,273	6,273	6,273
โครงการเหล็กเคลือบสังกะสี	5,038	5,038	-	-
โครงการเหล็กรีดเย็น	1,525	1,525	-	-
อื่น ๆ	1,055	1,015	802	802
รวม	15,432	15,392	8,616	8,616

การประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัท

ผู้บริหารของบริษัท ได้พิจารณาปัจจัยต่างๆ หลายประการแล้วพบว่าไม่มีข้อบ่งชี้ที่ทำให้มูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 อาจเกิดการด้อยค่า และในไตรมาส 4 ปี 2559 ผู้บริหารของบริษัท ได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระ ให้ทำการประเมินราคา ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ของบริษัท ประกอบกับการประเมินมูลค่าการใช้สินทรัพย์ โดยผู้บริหารของบริษัท โดยอัตราคิดลด (ก่อนภาษี) ที่ใช้ในการประมาณการมูลค่าจากการใช้ร้อยละ 12.92 ต่อปีในปี 2561 และร้อยละ 10.93 ต่อปีในปี 2560 ผลการประเมินดังกล่าวไม่มีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีการด้อยค่าเพิ่มขึ้น ยกเว้นสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง ราคาทุนจำนวน 1,385 ล้านบาท ที่บริษัทมีนโยบายยกเลิกโครงการเนื่องจากบริษัทขาดเงินทุนดำเนินการตามรายละเอียดดังนี้

ตามที่บริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) บัตรส่งเสริมเลขที่ 1579(2)/2548 ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2548 โดยได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการฯ (บีโอไอ) อนุมัติ และจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จ พร้อมเปิดดำเนินการได้ภายในไม่เกิน 36 เดือน นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริมฯ แต่เนื่องจากในช่วงเวลาดังกล่าวบริษัทประสบปัญหาด้านเงินลงทุน และบริษัทได้ขอขยายเวลาในการเปิดดำเนินการเรื่อยมา จนกระทั่งครั้งล่าสุดขอขยายเวลาจนถึง 29 มิถุนายน 2560 และได้ขอขยายเวลาต่อจากนี้ไปอีกจนถึงวันที่ 29 มิถุนายน 2562 แต่ในขณะนี้บริษัทยังไม่ได้รับการอนุมัติจากบีโอไอแต่อย่างใด หากบริษัทไม่ได้รับอนุมัติดังกล่าวจากบีโอไอ อาจเป็นเหตุให้บริษัทถูกเพิกถอนสิทธิ และหากบริษัทถูกเพิกถอนสิทธิจะต้องมีการระงับการจ่ายภาษีอากรพร้อมเบี้ยปรับเงินเพิ่มประมาณ 850 ล้านบาทให้กรมศุลกากรและกรมสรรพากร ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาทางด้านภาษีและเบี้ยปรับเงินเพิ่มดังกล่าว บริษัทจึงมีนโยบายที่จะขายทรัพย์สินเฉพาะส่วนของบีโอไอดังกล่าวส่งออกไปยังเขตปลอดภาษี (Free Zone) เพื่อจะได้รับยกเว้นการเสียภาษีดังกล่าว ซึ่งบริษัทได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระรายเดียวกันกับข้างต้นให้ทำการประเมินราคามูลค่า

ยุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขาย ผลการประเมินดังกล่าว บริษัทต้องรับรู้ค่าเพื่อการด้อยค่าเพิ่มขึ้นจากเดิม 349 ล้านบาท เป็น 1,347 ล้านบาท โดยบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าจำนวน 998 ล้านบาทในไตรมาส 4 ปี 2560 แล้ว ต่อมาในเดือนกุมภาพันธ์ มีนาคม และพฤษภาคม 2562 บริษัทได้ขายสินทรัพย์ดังกล่าวข้างต้นไป มีผลขาดทุนจากการขายทรัพย์สินอีกจำนวน 41.61 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้บันทึกค่าเพื่อการด้อยค่าเพิ่ม ในจำนวนที่เท่ากับผลขาดทุน ในปี 2561 แล้ว

จี เจ สตีล

ผู้บริหารของจี เจ สตีล ได้พิจารณาปัจจัยต่างๆ หลายประการแล้วพบว่าไม่มีข้อบ่งชี้ที่ทำให้มูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 อาจเกิดการด้อยค่า และเดือนธันวาคม ปี 2559 ผู้บริหารของจี เจ สตีล ได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระให้ทำการประเมินราคา ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ประกอบกับการประเมินมูลค่าการใช้สินทรัพย์ โดยผู้บริหารของจี เจ สตีล โดยอัคราจิตต (ก่อนเกษียณ) ที่ใช้ในการประมาณการมูลค่าจากการใช้ร้อยละ 10.50 ต่อปีในปี 2561 และร้อยละ 12.92 ต่อปีในปี 2560 ผลการประเมินดังกล่าวไม่มีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีการด้อยค่าเพิ่มขึ้น

การจัดจ้างของหลักประกันของบริษัท

หลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

บริษัท ได้จัดจ้างของหลักประกันเครื่องรีดปรับสภาพผิว (Skin pass Mill) ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 1,107 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 1,107 ล้านบาท) เพื่อใช้เป็นหลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน แห่งหนึ่งจำนวนเงินไม่เกิน 510 ล้านบาท (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19)

หลักประกันสำหรับหนี้สินภาษีอากร

บริษัท ได้จัดจ้างของประกันเครื่องจักร (เครื่องล้างและเครื่องเคลือบน้ำมัน) ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 3,326 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 3,326 ล้านบาท) เพื่อใช้เป็นหลักประกันกับกรมสรรพากร สำหรับภาระหนี้สินทาง ภาษีของบริษัท เป็นจำนวน 599 ล้านบาท (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 22)

หลักประกันสำหรับวงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงาน

บริษัท ได้จัดจ้างของหลักประกันเครื่องจักร Heavy Gauge Shearing Line ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 544 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 544 ล้านบาท) เพื่อใช้เป็นหลักประกันสำหรับวงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงาน (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19)

การจดจำนองหลักประกันของบริษัท จี เจ สติล

หลักประกันภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการและหลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้จากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของ จี เจ สติล มีมูลค่าสุทธิตามบัญชี จำนวน 8,451 ล้านบาท ได้ถูกนำไปจำนองเป็นหลักประกันภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ และหลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้จากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง (31 ธันวาคม 2560 : 9,215 ล้านบาท)

จี เจ สติล ได้ยื่นฟ้องจำเลย 3 รายต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อขอให้ทรัพย์สินของผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้และรับจำนองหลักประกันแทนผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้ต่างประเทศของ จี เจ สติล ทำการไถ่ถอนจำนองทรัพย์สินหลักประกันดังกล่าว เนื่องจากจี เจ สติล ได้ทำการชำระหนี้ให้แก่กลุ่มเจ้าหนี้ดังกล่าวตามแผนฟื้นฟูกิจการครบถ้วนแล้ว ต่อมาในวันที่ 28 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ได้มีคำพิพากษาให้จี เจ สติล ชะลอคดีและมีคำสั่งให้จำเลยทั้ง 3 ราย ทำการไถ่ถอนจำนองหลักประกัน ทั้งนี้ จำเลยรายหนึ่งได้เจรจาเพื่อเข้าทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับทางจี เจ สติล เพื่อปลดจำนองทรัพย์สินหลักประกันให้แก่จี เจ สติล และได้ทำการยื่นอุทธรณ์ต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อร้องขอให้ศาลอุทธรณ์พิจารณาเป็นไปตามสัญญาประนีประนอมข้างต้น

ต่อมาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2557 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาศาตามสัญญาประนีประนอมยอมความระหว่าง จี เจ สติล กับจำเลยรายหนึ่ง โดยให้จำเลยทำการปลดหลักประกันหรือไถ่ถอนจำนองหลักประกันให้กับจี เจ สติล ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันดังกล่าว

ปัจจุบันได้ดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันกับจำเลยแล้ว 2 ราย

ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18.4 ที่ประชุมคณะกรรมการจี เจ สติล เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560 ได้มีมติอนุมัติการจำนองที่ดิน อาคารและเครื่องจักรส่วนใหญ่ของโรงงาน เพื่อเป็นหลักประกันลำดับที่สอง จากการใช้วงเงินกู้ยืมระยะยาวจากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง วงเงินรวม 71 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ในวงเงินจำนองรวม 4,022 ล้านบาท และต่อมาเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติเพิ่มวงเงินจำนองรวมเป็นเงิน 6,619 ล้านบาท

หลักประกันสำหรับภาระหนี้สินทางภาษี

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2556 ที่ประชุมของคณะกรรมการ จี เจ สตีล มีมติอนุมัติการจดจำนองเครื่องจักร ของ จี เจ สตีล (เครื่องล้างและเครื่องเคลือบน้ำมัน) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 695 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 730 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันสำหรับภาระหนี้สินภาษีอากรของ จี เจ สตีล จำนวน 1,043 ล้านบาท กับกรมสรรพากร และเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2556 จี เจ สตีล ได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง กรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว

ต่อมาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558 ที่ประชุมของคณะกรรมการ จี เจ สตีล มีมติอนุมัติให้วางหลักประกันเพิ่มเติมเป็นโฉนดที่ดิน กับกรมสรรพากร และเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 จี เจ สตีล ได้ดำเนินการจดจำนองที่ดิน กับกรมสรรพากรเรียบร้อยแล้ว (ตามที่กล่าวไว้ในงบการเงินข้อ 13)

หลักประกันการใช้วงเงินกู้ร่วมกับ จี เจ สตีล จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 ที่ประชุมของคณะกรรมการ จี เจ สตีล มีมติอนุมัติการจำนองเครื่องจักรของจี เจ สตีล (เครื่องรีดปรับสภาพผิว (RTM) และเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตกรดกลับคืน (ARP)) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 650 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 694 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันการใช้วงเงินกู้ร่วมกับบริษัท จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง วงเงินรวม 602 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2558 จี เจ สตีล ได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว ในวงเงินจำนอง 480 ล้านบาท

15 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	งบการเงินรวม ใบอนุญาตในการผลิต (ล้านบาท)	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	220	41	261
เพิ่มขึ้น	4	-	4
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	224	41	265
ค่าตัดจำหน่ายสะสม			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	208	33	241
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	4	1	5
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	212	34	246
ค่าเผื่อขาดทุนการด้อยค่า			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	8	8
เพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	(1)	(1)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	7	7
มูลค่าสุทธิทางบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	12	-	12
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	12	-	12

	งบการเงินเฉพาะกิจการ ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ (ล้านบาท)
ราคาทุน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	17
เพิ่มขึ้น	1
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	18
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	11
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	3
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	14
มูลค่าสุทธิทางบัญชี	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	6
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	4

16 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวที่มีได้รับรู้ในงบการเงินมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ผลแตกต่างชั่วคราว				
- ค่าเผื่อนี้สงสัจจะสูญ - ลูกหนี้การค้า	205	206	122	122
- ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	42	11	4	4
- ค่าเผื่อนี้สงสัจจะสูญ - สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	492	511	490	491
- ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน	641	609	523	498
- ค่าเผื่อการด้อยค่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	2,896	2,888	2,174	2,166
- ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1	2	-	-
- ค่าเผื่อนี้สงสัจจะสูญ - ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	112	112	-	-
- ค่าเผื่อนี้สงสัจจะสูญ - เงินกู้ยืมแก่บริษัทย่อย	553	553	553	553
- ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	822	822	400	400
- ส่วนต่างค่าเสื่อมราคา	1,323	1,121	894	762
- ประมาณการหนี้สินการค้าประกันบริษัทย่อย	48	48	48	48
- ประมาณการหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง	58	38	58	38
- ประมาณการหนี้สินผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้	20	20	20	20
- ประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบ	8	-	-	-
- ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	29	26	13	12
	7,250	6,967	5,299	5,114
ยอดขาดทุนยกไป	1,192	1,770	515	467
รวม	8,442	8,737	5,814	5,581

ขาดทุนทางภาษีจะสิ้นอายุในปี 2561 ถึง 2565 ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่ยังไม่สิ้นอายุตามกฎหมายเกี่ยวกับภาษีเงินได้ปัจจุบันนั้น กลุ่มบริษัทและบริษัท ยังมีได้รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในงบการเงิน เนื่องจากยังไม่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่า กลุ่มบริษัทและบริษัท จะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

17 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก	2,086	2,086	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(2,053)	(2,053)	-	-
	33	33	-	-
เงินมัดจำ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	3	3	3
เงินมัดจำอื่น		42	9	5
ต้นทุนลูกเรือรถตัดจำหน่าย		408	209	210
ลูกเรือ - ระหว่างทาง		19	-	15
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าลูกเรือ		-	-	47
อื่น ๆ		60	14	15
รวม	565	609	235	295

จี เจ สตีล

งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก

งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงักได้แก่ โรงงานเหล็กพูน (Direct Reduced Iron) (“โครงการ DRI”) ผู้บริหารของ จี เจ สตีล ตัดสินใจชะลอโครงการนี้ตั้งแต่ปี 2542 มูลค่าสุทธิตามบัญชีของการลงทุนได้ถูกบันทึกลดมูลค่าตามราคาบังคับขายซึ่งประเมินโดยผู้ประเมินอิสระจำนวน 44 ล้านบาท ตามเกณฑ์ราคาตลาดของเศษเหล็กและเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2557 สำนักงานส่งเสริมการลงทุนได้มีคำสั่งเพิกถอนสิทธิประโยชน์ในกิจการผลิต Direct Reduced Iron โดยไม่มีภาระภาษีอากรขาเข้าด้านเครื่องจักรและวัตถุดิบ และในปี 2558 ฝ่ายบริหารได้ทบทวนการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน พบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าสุทธิตามบัญชีอีกจำนวน 11 ล้านบาท จึงได้บันทึกขาดทุนการด้อยค่าดังกล่าวแล้ว

18 วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน

กลุ่มบริษัทมีวงเงินสินเชื่อในการดำเนินงานจากแหล่งต่างๆดังต่อไปนี้

18.1 บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งประกอบด้วย

- วงเงินสินเชื่อหมุนเวียนสำหรับซื้อวัตถุดิบและอะไหล่สำหรับการผลิตจำนวน 4,000 ล้านบาท
- วงเงินสินเชื่อสำหรับการออกหนังสือค้ำประกันของธนาคารจำนวน 210 ล้านบาท
- เงินกู้ระยะยาวจำนวน 400 ล้านบาท

สำหรับ 3 รายการข้างต้นนี้บริษัทได้จำนำหุ้นจี เอ สตีล และจดจำนองเครื่องจักร Heavy Gauge Shearing Line และสินทรัพย์เป็นหลักประกัน

- เงินกู้ระยะยาวจำนวน 30 ล้านบาท โดยมีสินทรัพย์เป็นหลักประกัน.

สำหรับรายการที่ 1 ในส่วนวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนสำหรับซื้อวัตถุดิบและอะไหล่สำหรับการผลิตจำนวน 4,000 ล้านบาท

บริษัทได้ยุติสัญญาดังกล่าวเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2560 เป็นต้นมา หลังจากที่บริษัทได้ยุติสัญญาดังกล่าวแล้วนั้น และเพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทดำเนินกิจการได้ตามปกติ บริษัทจึงได้ทำการรับจ้างผลิตเหล็กแผ่นให้แก่บริษัท จี เอ สตีล ซึ่งได้เริ่มดำเนินการไปแล้วเมื่อกลางเดือนพฤศจิกายน 2560 และต่อเนื่องไปจนถึงวันที่ 31 มกราคม 2562

18.2 บริษัท และ จี เอ สตีล ได้รับความร่วมมือจากผู้ขายวัตถุดิบหลายรายทั้งในประเทศและต่างประเทศโดยการให้สินเชื่อ (Supplier Credit) ในรูปแบบ Collateral Management Agreement (“CMA”) ในส่วนเฉพาะของบริษัทได้รับวงเงินจากผู้ขายวัตถุดิบในประเทศเป็นจำนวน 180,000 ล้านดอลลาร์ และมิวงเงิน CMA ร่วมกันกับ จี เอ สตีล จากผู้ขายวัตถุดิบจากต่างประเทศจำนวน 1 ราย รวมวงเงินทั้งหมด 150 - 200 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (31 ธันวาคม 2560 : จำนวน 1 ราย รวมวงเงินทั้งหมด 150 - 200 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ)

สำหรับจี เอ สตีลนั้น นอกจากได้รับวงเงินร่วมกับบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว ยังได้รับวงเงิน CMA จากผู้ขายวัตถุดิบจากต่างประเทศจำนวน 2 ราย ในวงเงิน 30 - 120 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และวงเงิน CMA จากผู้ขายวัตถุดิบจากในประเทศ จำนวน 1 ราย เป็นจำนวน 240,000 ล้านดอลลาร์ (31 ธันวาคม 2560 : จำนวน 1 ราย เป็นจำนวน 240,000 ล้านดอลลาร์)

โดยบริษัทและจี เอ สตีลได้ใช้สินเชื่อประเภทนี้เป็นเวลาหลายปีเป็นวงเงินการค้าหมุนเวียนในการซื้อเศษเหล็กซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

18.3 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2558 บริษัท ร่วมกับ จี เอ สตีล ได้ลงนามสัญญาวงเงินสินเชื่อกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง มีรายละเอียดดังนี้

18.3.1 หนี้เดิมและดอกเบี้ยค้างจ่ายของบริษัท มีการปรับโครงสร้างหนี้ ดังนี้

18.3.1.1 วงเงินกู้จำนวน 237.80 ล้านบาท เริ่มชำระดอกเบี้ยแรก จำนวน 25 ล้านบาท และส่วนที่เหลือผ่อนชำระ 18 เดือน ตามจำนวนที่ระบุในสัญญา นับแต่วันที่ 31 มีนาคม 2558

18.3.1.2 วงเงิน Trust Receipt (T/R) จำนวนประมาณ 200 ล้านบาท เริ่มชำระดอกเบี้ยแรก จำนวน 25 ล้านบาท และส่วนที่เหลือผ่อนชำระ 18 เดือน ตามจำนวนที่ระบุในสัญญา นับแต่วันที่ 31 มีนาคม 2558

18.3.1.3 ดอกเบี้ยค้างจ่าย มียอดตามบัญชีประมาณ 176 ล้านบาท ทั้งนี้ ธนาคารได้ปรับลดดอกเบี้ยค้างจ่ายลง โดยคิดอัตราดอกเบี้ยผิวน้ำจากเดิม ร้อยละ 15 เป็นร้อยละ 8 ต่อปี และผ่อนชำระ 18 เดือน ตามจำนวนที่ระบุในสัญญา นับแต่วันที่ 31 มีนาคม 2558

18.3.2 วงเงินใหม่ ซึ่งได้ให้วงเงินสินเชื่อจำนวน 602 ล้านบาท ดังนี้

18.3.2.1 วงเงินหมุนเวียน Letter of Credit (L/C) จำนวน 350 ล้านบาท ซึ่งเป็นวงเงินสินเชื่อร่วมระหว่าง บริษัท และ จี เจ สตีล ที่ทั้งสองบริษัทสามารถเบิกใช้วงเงินสินเชื่อดังกล่าวได้

18.3.2.2 วงเงินหนังสือค้ำประกันจำนวน 252 ล้านบาทสำหรับ จี เจ สตีล

บริษัท และจี เจ สตีล ต้องนำส่งหลักประกันของวงเงินสินเชื่อดังกล่าวให้กับธนาคาร ดังนี้

- บริษัทต้องเพิ่มวงเงินจำนองเครื่องจักรจากเดิม 475.6 ล้านบาท เป็นวงเงินจำนองใหม่ 510 ล้านบาท
- จี เจ สตีล จำนองเครื่องจักร 2 ชุด ได้แก่ เครื่องปรับสภาพผิว (RTM) และเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตกรดกลับคืน (ARP) ของจี เจ สตีล ในวงเงินจำนองรวม 480 ล้านบาท พร้อมทั้งเงินสดค้ำประกัน 70 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล ได้ใช้วงเงินหนังสือค้ำประกันธนาคารแล้วจำนวน 145 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 156 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2558 และ ในวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ธนาคารนำส่งเงินฝากของ จี เจ สตีล จำนวน 70 ล้านบาท ซึ่งใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อของธนาคารดังกล่าวตามคำสั่งกรมสรรพากรซึ่งธนาคารดังกล่าวได้แจ้งว่าเป็นเหตุแห่งการผัดผ่อนในสัญญาต่อมา บริษัท และ จี เจ สตีล ได้เจรจาปรับเปลี่ยนเงื่อนไขหลายประการ ซึ่งธนาคารให้ความเห็นชอบและลงนามในสัญญาใหม่แล้ว เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2559 โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ปรับปรุงตารางการชำระหนี้รายเดือน โดยขยายระยะเวลาในการชำระหนี้ออกไปอีก 1 ปี ครบกำหนดสัญญา เดือน สิงหาคม 2560 ทั้งนี้ บนเงื่อนไขที่อนุญาตให้ธนาคารสามารถขายหุ้นที่จำเป็นหลักประกันบางส่วน เพื่อลดภาระหนี้ และดอกเบี้ยที่ต้องชำระ
2. ยกเลิกวงเงินหมุนเวียน Letter of Credit (L/C at sight) ที่ยังไม่มีเบิกใช้
3. ปรับลดอัตราดอกเบี้ยลง ร้อยละ 1 จากอัตราเดิม โดยดอกเบี้ยที่ลดให้จะได้รับยกเว้นจากธนาคาร เมื่อบริษัทได้ชำระหนี้สินที่มีอยู่ครบถ้วนแล้ว
4. ขออนุญาตยกเว้นเหตุผัดผ่อนชำระหนี้ และขออนุญาตจากธนาคารในการนำทรัพย์สินบางประการของจี เจ สตีล เข้าจำนอง หรือ ก่อภาระผูกพัน แก่เจ้าหนี้บางราย

ต่อมาในวันที่ 8 สิงหาคม 2559 บริษัท ได้ยื่นขอปรับปรุงตารางการชำระหนี้รายเดือน และขยายระยะเวลาในการชำระหนี้ออกไป ซึ่งปัจจุบันยังอยู่ระหว่างการพิจารณาของธนาคาร

18.4 ที่ประชุมคณะกรรมการ จี เจ สติล เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560 ได้มีมติอนุมัติให้ จี เจ สติล เข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาว วงเงินรวมไม่เกิน 111 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เพื่อแก้ไขปัญหาหนี้สินของ จี เจ สติล ที่ผิวน้ำชำระมาเป็นเวลานานตั้งแต่ปี 2555 และเพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานของจี เจ สติล ดังมีรายละเอียดสรุปดังนี้

18.4.1 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2560 จี เจ สติล (ผู้กู้) ได้เข้าทำสัญญาเงินกู้ระยะยาว วงเงินกู้ยืม 71 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ กับ Link Capital I (Mauritius) Limited (ผู้ให้กู้) (เดิมเป็นกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน และตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน) ในอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 12 ต่อปี ระยะเวลา 5 ปี โดยมีหลักประกันคือ การจดจำนองลำดับที่สองของที่ดิน อาคารและเครื่องจักรส่วนใหญ่ของโรงงาน ทั้งนี้ได้แบ่งวงเงินกู้ออกเป็น 2 วงเงินดังนี้

18.4.1.1 วงเงินกู้วงแรก จำนวน 41 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ สำหรับการจ่ายชำระหนี้บางส่วนของผู้ยืมรายใหม่ และรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เรียกเก็บคืนจากผู้ให้กู้ เช่น ค่าธรรมเนียม, ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการต่างๆ เพื่อให้การทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวเสร็จสมบูรณ์ โดยเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 จี เจ สติล ได้เบิกใช้วงเงินกู้อย่างแล้วจำนวน 41 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยนำไปจ่ายชำระหนี้เงินต้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายบางส่วนแก่ผู้ยืมรายใหม่ ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3

ต่อมาเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2561 ได้มีการแก้ไขสัญญาสำหรับวงเงินกู้วงแรก และวงเงินกู้ที่สอง โดยผู้ยืมสามารถจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมก่อนครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ โดยต้องแจ้งล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรแก่ผู้ให้กู้ก่อนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน หรือ หลังจากครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ได้ ทั้งนี้ภายหลังจากที่ได้คืนเงินต้นวงเงินที่หนึ่งดังกล่าวแล้ว สามารถใช้สิทธิเพื่อโอนวงเงินกู้วงแรกที่เหลือเพื่อเพิ่มในวงเงินที่สองได้ โดยสิทธิที่อนุญาตให้คืนเงินกู้วงเงินวงแรกก่อนครบกำหนดเพื่อเพิ่มวงเงินกู้วงที่สองนี้จะต้องกระทำก่อนวันที่ 7 มิถุนายน 2561 สำหรับ เพื่อวัตถุประสงค์การกู้เพื่อเงินทุนหมุนเวียนปกติ (Non-Tolling) และ ก่อนวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562 สำหรับเพื่อวัตถุประสงค์การกู้สำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallic Purchase Contract)

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2561 และ วันที่ 4 เมษายน 2561 จี เจ สติล ได้จ่ายชำระเงินกู้วงเงินวงแรกรวมเป็นจำนวน 11 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และได้โอนเพื่อเพิ่มวงเงินกู้วงที่สองเพื่อวัตถุประสงค์การกู้ สำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallic Purchase Contract)

18.4.1.2 วงเงินกู้วงที่สอง จำนวน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและเพื่อรายจ่ายฝ่ายทุน โดยเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2560 จี เจ สติล ได้เบิกใช้วงเงินกู้อย่างแล้วจำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อมาเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2560 ได้มีการแก้ไขวงเงินลดลงให้เหลือ 25 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และเพิ่มเติมวัตถุประสงค์การเบิกใช้ตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 18.4.2 นอกจากนี้ ตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 18.4.1.1 ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมเรื่องสามารถจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมก่อนครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ โดยต้องแจ้งล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรแก่ผู้ให้กู้ก่อนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน หรือ หลังจากครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล ได้เบิกใช้วงเงินกู้ยืมที่สองสำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) จำนวน 35 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

18.4.2 สำหรับวงเงินกู้ยืมที่เหลืออีก 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่ประชุมคณะกรรมการ จี เจ สตีล เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 ได้มีมติอนุมัติให้ จี เจ สตีล เข้าทำสัญญาเงินกู้ระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี เปลี่ยนแปลงวงเงินกู้ที่เหลือเป็น 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ เป็นแหล่งเงินทุนสำหรับจัดซื้อวัตถุดิบ และเพิ่มกำลังการผลิตของ จี เจ สตีล โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2 ถึงร้อยละ 12 ต่อปี แล้วแต่ประเภทของวงเงินกู้ ต่อมาเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 และ 19 ธันวาคม 2560 จี เจ สตีล ได้เข้าทำข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเงินกู้ยืมตามที่กล่าวไว้ในข้อ 18.4.1 โดยแก้ไขวงเงินกู้ยืมเพิ่มเติมจากสัญญาเดิม เป็นวงเงินกู้ยืมรวมไม่เกิน 121 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีหลักประกันเดียวกันกับตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 18.4.1 โดยมีรายละเอียดดังนี้

18.4.2.1 วงเงินกู้ยืมที่สอง แก้ไขวงเงินกู้ลดลงเหลือ 25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (และต่อมา ตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 18.4.2.3 ภายหลังจากที่ จี เจ สตีล ได้ชำระคืนเงินกู้ยืมที่จำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ แล้ว วงเงินกู้ยืมที่สองได้เปลี่ยนแปลงกลับคืนมาเป็น 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) และเพิ่มเติมวัตถุประสงค์การเบิกใช้สำหรับการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) และสำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit

18.4.2.2 วงเงินกู้ยืมที่สาม จำนวน 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เป็นเงินกู้ยืมระยะเวลา 1 ปี มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปีเพื่อใช้สนับสนุนการทำ Tolling กับบริษัทเป็นเงินทุนหมุนเวียนสำหรับจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) และสำหรับ Tolling Standby Letter of Credit โดยเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2560 จี เจ สตีล ได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล ได้จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมวงเงินที่สาม เป็นจำนวนเงิน 2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล ได้เบิกใช้วงเงินกู้ยืมที่สาม สำหรับ Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) จำนวน 4.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

18.4.2.3 วงเงินกู้ยืมที่สี่ จำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เป็นเงินกู้ยืมระยะเวลา 3 เดือน มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปีเพื่อใช้สนับสนุนการจัดซื้อวัตถุดิบการผลิตของจี เจ สตีล เอง ทั้งนี้หากได้มีการชำระคืนเงินกู้ยืมที่สี่ครบถ้วนแล้ว วงเงินกู้ยืมที่สี่นี้จะถูกปิดและโอนไปเพิ่มในวงเงินกู้ยืมที่สองแทน โดยเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 จี เจ สตีล ได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ต่อมาได้มีการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมที่สี่เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2561 จึงทำให้วงเงินกู้ยืมที่สี่ได้ถูกปิดและโอนกลับคืนไปยังวงเงินกู้ยืมที่สองแล้ว

- 18.5 เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2560 บริษัทได้ทำสัญญาเงินกู้ยืมจากจี เจ สติล ในวงเงิน 94 ล้านบาท โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 6 เดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12.5 ต่อปี ต่อมาเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 จี เจ สติล ได้ตกลงขยายระยะเวลาการชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 บริษัทได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อป้องกันมิให้ บริษัทตกลงอยู่ในภาวะล้มละลาย เนื่องจาก บริษัทมีหนี้สินผิดนัดชำระจำนวนมากตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2551 และมีความเสี่ยงที่จะถูกฟ้องล้มละลายหรือถูกยึดทรัพย์ตามคำพิพากษาของเจ้าหนี้ ซึ่งศาลล้มละลายกลางรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 ต่อมาเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2561 ศาลได้มีคำสั่งให้ยกคำร้องการขอเข้าฟื้นฟูกิจการของบริษัท ต่อมาบริษัทอยู่ระหว่างดำเนินการจัดหาแหล่งเงินทุนจากภายนอก บริษัทจึงมีความประสงค์ขอขยายระยะเวลาเงินกู้ที่ครบกำหนดใหม่เป็น 15 พฤษภาคม 2562 ต่อมาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 จี เจ สติล ได้ตกลงขยายระยะเวลาการชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562 การให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บริษัทโดยการขยายระยะเวลาวงเงินกู้เดิมดังกล่าวเป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการ เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ทั้งนี้ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าบริษัทยังมีความสามารถในการชำระหนี้เงินกู้ยืมดังกล่าวคืนแก่จี เจ สติล ได้ ทางจี เจ สติล จึงไม่ได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเงินให้กู้ยืมดังกล่าว

อย่างไรก็ตาม จี เจ สติล ยังคงหยุดรับรู้รายได้ดอกเบี้ยนับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 โดยจี เจ สติล จะรับรู้รายได้ดอกเบี้ยต่อเมื่อได้รับชำระดอกเบี้ยจากบริษัทแล้ว

ต่อมาในเดือน เมษายน 2562 บริษัท ได้ชำระคืนเงินกู้ทั้งหมดพร้อมดอกเบี้ย จนถึงวันที่ 30 เมษายน 2562 แล้ว

- 18.6 วันที่ 2 เมษายน 2562 บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมเงินกับบริษัท Link Capital I (Mauritius) Limited จำนวน 70 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็นวงเงินสินเชื่อ 2 ประเภท ดังนี้

18.6.1 วงเงินสินเชื่อ A เป็นเงินกู้ระยะยาวจำนวน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีค่าธรรมเนียมการเบิกใช้เงินกู้ (Front-end fee) ร้อยละ 3 โดยจะหักค่าธรรมเนียม ณ วันที่มีการเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี ชำระดอกเบี้ยทุกไตรมาส สำหรับเงินต้นมีกำหนดระยะเวลาชำระคืนในปีที่ 4 จำนวนร้อยละ 30 และปีที่ 5 จำนวนร้อยละ 70 ทั้งนี้บริษัททยอยเบิกเงินกู้ในเดือนเมษายน 2562 ครบทั้งจำนวนแล้ว

18.6.2 วงเงินสินเชื่อ B เป็นวงเงิน Standby Letter of Credit (SBLC) จำนวน 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ใช้สำหรับการสั่งซื้อวัตถุดิบเศษเหล็กจากต่างประเทศ หรือ ใช้เป็นหลักประกันให้กับธนาคารหรือสถาบันการเงิน ในการออกหนังสือค้ำประกันหรือ L/G สำหรับการใช้จ่ายสาธารณูปโภคของบริษัท โดยมีค่าธรรมเนียมสำหรับวงเงิน B คือ

1. Commitment fee สำหรับวงเงินที่ไม่ได้มีการเบิกใช้ในอัตราร้อยละ 3 ต่อปี และ
2. Utilisation fee สำหรับวงเงินที่มีการเบิกใช้ในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี

โดยมีหลักประกันได้แก่ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัท 4,456,228,000 บาท รวมถึงสินทรัพย์ของกรรมการและบุคคลอื่น

19 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน				
(ส่วนที่มีหลักประกัน)	213	213	213	213
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
(ส่วนที่มีหลักประกัน)	314	138	314	138
หุ้นกู้ (ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน)	506	510	506	510
เจ้าหนี้การค้า				
ส่วนที่มีหลักประกัน	398	303	204	275
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	47	216	47	213
	445	519	251	488
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
(ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน)	5,935	5,762	5,922	5,758
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ				
กำหนดชำระภายในหนึ่งปี				
(ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน)	234	234	234	234

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
หนี้สินหมุนเวียนอื่น				
(ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน)	3	-	3	-
	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>3</u>	<u>-</u>
หนี้สินหมุนเวียนอื่น (เงินกู้ยืมระยะสั้น				
จากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
(ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5)				
ส่วนที่มีหลักประกัน	1,269	1,506	30	30
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	-	-	1,121	1,121
	<u>1,269</u>	<u>1,506</u>	<u>1,151</u>	<u>1,151</u>
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น				
ส่วนที่มีหลักประกัน	50	50	50	50
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	57	57	57	57
	<u>107</u>	<u>107</u>	<u>107</u>	<u>107</u>
รวมส่วนที่หมุนเวียน	<u>9,026</u>	<u>8,989</u>	<u>8,701</u>	<u>8,599</u>
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือ				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ส่วนที่มีหลักประกัน	1,118	1,655	-	176
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	-	-	1,086	1,086
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	<u>1,118</u>	<u>1,655</u>	<u>1,086</u>	<u>1,262</u>
รวม	<u>10,144</u>	<u>10,644</u>	<u>9,787</u>	<u>9,861</u>

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	9,026	8,989	8,701	8,599
ครบกำหนดหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	1,118	1,655	1,086	1,262
รวม	10,144	10,644	9,787	9,861

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาใหม่กับธนาคาร โดยได้รับการขยายระยะเวลาในการชำระหนี้ออกไปอีก (ตามรายละเอียดที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18)

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2561	31 ธันวาคม 2560
	(ล้านบาท)	
หนี้สินภายใต้สัญญาทรัสต์รีซีท (อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี)	95	95
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(95)	(95)
สุทธิ	-	-
หนี้สินจากหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า (อัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี)	118	118
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(118)	(118)
สุทธิ	-	-
รวมเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน		
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	213	213
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน - สุทธิ	-	-

อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 14 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สำหรับรายละเอียดหลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมจากกิจการอื่น

เงินกู้ยืมจากบุคคลอื่น

เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2553 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากบุคคลอื่นรายที่หนึ่งเป็นจำนวน 15 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 15 ต่อปี ภายใต้อัตราดอกเบี้ยดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหนังสือสำคัญ แสดงสิทธิการซื้อหุ้น จี เจ สตีล ครั้งที่ 2 (“G J Steel Second Warrants”) เป็นจำนวน 500 ล้านหน่วย ให้กับผู้ให้กู้ บริษัทจะผ่อนชำระเงินต้นและดอกเบี้ยกับบุคคลดังกล่าวภายใน 30 มิถุนายน 2557 ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2561

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2562 บุคคลดังกล่าว ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ให้ชำระหนี้ รวม 33.55 ล้านบาท (เงินต้น 15.00 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา จนถึงวันฟ้องรวม 18.55 ล้านบาท) ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับบุคคลดังกล่าวในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากบุคคลอื่นรายที่สอง เป็นจำนวน 10 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี โดยหนี้จะครบกำหนดชำระในวันที่ 30 มกราคม 2558 ภายใต้อัตราดอกเบี้ยดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดยบริษัทจำนวน 500 ล้านหุ้น (เท่ากับ 50 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ให้กับผู้ให้กู้ ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2561

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 บุคคลดังกล่าว ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ให้ชำระหนี้ รวม 13.57 ล้านบาท (เงินต้น 10.00 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา จนถึงวันฟ้องรวม 3.57 ล้านบาท) ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับบุคคลดังกล่าวในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2557 บริษัทเข้าทำสัญญากู้ยืมเงินจากบุคคลอื่นรายที่สามเป็นจำนวน 6 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี บริษัทจะชำระเงินต้นและดอกเบี้ยกับบุคคลดังกล่าวภายในวันที่ 5 พฤษภาคม 2558 ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559 และเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2560 และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2561

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 บุคคลดังกล่าว ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ให้ชำระหนี้ รวม 8.07 ล้านบาท (เงินต้น 6.00 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา จนถึงวันฟ้องรวม 2.07 ล้านบาท) ขณะนี้คืออยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับบุคคลดังกล่าวในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2558 บริษัทเข้าทำสัญญากู้ยืมเงินจากกิจการอื่นอีกรายหนึ่งเป็นจำนวนรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 30 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี โดยบริษัททยอยรับเงินเป็นคราวๆ ไป และหนี้จะครบกำหนดชำระภายใน 1 ปีนับแต่วันที่ได้รับเงินกู้ตามแต่ละจำนวน ซึ่งมีกำหนดเริ่มจ่ายชำระงวดแรกในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

และ เมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไป เป็นครบกำหนดชำระภายใน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับเงินกู้ตามแต่ละจำนวน ซึ่งมีกำหนดเริ่มจ่ายชำระงวดแรกในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2560

ต่อมาเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2559 บริษัทเข้าทำสัญญากู้ยืมเงินจากกิจการอื่นรายนี้อีกเป็นจำนวนรวมทั้งสิ้นไม่เกิน 20.9 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี โดยบริษัททยอยรับเงินเป็นคราวๆ ไปและหนี้จะครบกำหนดชำระภายใน 1 ปีนับแต่วันที่ได้รับเงินกู้ตามแต่ละจำนวน ภายในวันที่ 9 มีนาคม 2560 ภายใต้สัญญาดังกล่าว บริษัทจะจัดหาหลักประกันเป็นที่ดินจำนวน 3 แปลงให้กับผู้ให้กู้

และเมื่อวันที่ 16 พฤศจิกายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2560

ทั้งนี้ บริษัทอยู่ระหว่างการเจรจาเพื่อขอขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไป

เงินกู้ยืมจากผู้สนับสนุน

เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2556 บริษัทได้เข้าทำข้อตกลงเกี่ยวกับความช่วยเหลือทางการเงินกับผู้สนับสนุนรายหนึ่ง โดยผู้สนับสนุนยินดีที่จะให้ความช่วยเหลือทางการเงินในจำนวนที่ไม่เกินกว่า 50 ล้านบาท เป็นเงินทดรองจ่ายจากลูกหนี้ บริษัทยอมรับข้อตกลงโดยหลังจากที่บริษัทได้กลับมาผลิตอีกครั้ง บริษัทจะให้ส่วนลด 300 บาท สำหรับเหล็กที่ร้อนทุกๆ 1 ตัน โดยหักส่วนลดนี้กับเงินทดรองดังกล่าวจนกระทั่งมีการจ่ายชำระเต็มจำนวนแล้ว และบริษัทจะนำหุ้นของ จี เอส ซีล จำนวน 800 ล้านหุ้น เป็นหลักประกันสำหรับเงินทดรองในงวดแรกนี้ โดยในปี 2556 ผู้สนับสนุนได้ให้เงินทดรองงวดแรกจำนวน 36 ล้านบาทแล้ว แต่บริษัทยังไม่ได้ส่งมอบหุ้นของ จี เอส ซีล จำนวน 800 ล้านหุ้น ให้กับผู้สนับสนุน และต่อมาบริษัทไม่สามารถจัดหาและนำส่งสินค้าให้แก่ผู้สนับสนุนตามคำสั่งซื้อของผู้สนับสนุนได้ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2557 บริษัทจึงได้เข้าทำสัญญากู้เงินเป็นจำนวน 36 ล้านบาท จากผู้สนับสนุนเพื่อทดแทนข้อตกลงความช่วยเหลือทางการเงินฉบับลงวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.75 ต่อปี คิดดอกเบี้ยนับแต่วันที่ลงในสัญญาชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยแก่ผู้ให้กู้ทุกเดือนโดยจะชำระให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 2 ปี และเพื่อเป็นหลักประกัน ผู้กู้ได้จำนำหุ้นของ จี เอส ซีล ซึ่งถือโดยผู้กู้จำนวน 102 ล้านหุ้น (เท่ากับ 10.2 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ให้กับผู้ให้กู้เพื่อจำนำเป็นหลักประกันในการชำระหนี้ตามสัญญา และ

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 เมษายน 2560

เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 เมษายน 2561

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2562 บริษัทดังกล่าว ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ให้ชำระหนี้ รวม 27.78 ล้านบาท (เงินต้น 25.52 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.75 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา จนถึงวันฟ้องรวม 2.26 ล้านบาท) ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับบริษัทดังกล่าวในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นหนึ่งสัญญากับผู้สนับสนุน เป็นจำนวน 26 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 :เป็นจำนวน 26 ล้านบาท)

การจ่ายเงินให้กับผู้ให้กู้สำหรับเงินกู้ยืมของโอเอซีโดยบริษัท

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2556 จี เจ สติล ได้ไถ่ถอนหุ้นกู้บางส่วนกับ จีเอส ซีเคียวริตี้ รวมถึงดอกเบี้ยค้างจ่าย เป็นจำนวน 403 ล้านบาท และในเวลาเดียวกัน บริษัทได้กู้ยืมเงินจำนวน 403 ล้านบาทจาก จีเอส ซีเคียวริตี้ และบริษัทได้ทำสัญญาให้ โอเอซี กู้ยืมเงินจำนวน 403 ล้านบาท เพื่อให้ โอเอซี นำเงินไปจ่ายชำระหนี้ที่มีกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินโดยเงินกู้นี้ดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี จ่ายชำระคืนงวดแรกวันที่ 30 ธันวาคม 2556 และจ่ายชำระทุกวันทำการสุดท้ายของปีจนกระทั่งได้ชำระยอดเงินต้นครบถ้วน โดยเงินต้นมีตารางการจ่ายชำระภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2560

เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงแก้ไขอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ จากอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี เป็นอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.25 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2559 เป็นต้นไป

เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2559 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2562

หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 หุ้นกู้ของบริษัทคงเหลือจำนวน 15.51 ล้านเหรียญสหรัฐฯ มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี โดยไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน ครบกำหนดไถ่ถอนในเดือนตุลาคม 2558 ซึ่งในวันที่ 9 มกราคม 2555 บริษัทได้รับหนังสือจากตัวแทนผู้ถือหุ้นกู้แจ้งว่า บริษัทอยู่ภายใต้เหตุแห่งการผิดนัดชำระหนี้ เนื่องจากบริษัทผิดนัดชำระดอกเบี้ยหุ้นกู้ซึ่งถึงกำหนดชำระ ในวันที่ 30 ธันวาคม 2554

อย่างไรก็ตามจนถึงปัจจุบันบริษัทยังไม่ได้รับการทวงถาม เพื่อไถ่ถอนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดดังกล่าว โดยมีรายการเคลื่อนไหวระหว่างปีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560
	(ล้านบาท)	
ยอดคงเหลือต้นปี	510	558
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	(4)	(48)
ยอดคงเหลือปลายปี	506	510
หัก หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(506)	(510)
รวมหุ้นกู้ - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินหนึ่งปี	-	-

20 เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
จี เจ สตีล

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2561	2560
หมายเหตุ		(ล้านบาท)	
เงินกู้วงแรก 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ	18.4.1	979	1,347
(2560: 41 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ)			
เงินกู้วงที่สอง 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ	18.4.1	163	164
เงินกู้วงที่สาม 38 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ	18.4.2	1,239	1,314
(2560: 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ)			
เงินกู้วงที่สี่ 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ	18.4.2	-	164
รวม		2,381	2,989

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2561	2560
หมายเหตุ		(ล้านบาท)	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	18.4.2	1,239	1,478
<u>หัก</u> ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอตต์ดัมพ์		-	(2)
		1,239	1,476
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	18.4.1	1,142	1,511
<u>หัก</u> ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอตต์ดัมพ์		(24)	(32)
		1,118	1,479
รวม		2,357	2,955

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	2,989
หัก ค่าระคินเงินต้นระหว่างปี	(591)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	(17)
รวมเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,381
หัก ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอดัตบัญญัติ	(24)
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	2,357

ยอดเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จัดประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2561	2560
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	2,381	2,989
รวม	2,381	2,989

21 เจ้าหน้าที่การค้า

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	200	507	200	441
พันธมิตรทางการค้า	6	5	5	5	5
กิจการอื่นๆ		2,135	814	107	133
รวม		2,340	1,326	312	579

บริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย โดยเดิมใช้วงเงินสินเชื่อจากลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 ซึ่งบริษัทได้มีการ เบิก ใช้วัตถุดิบแล้วแต่ยังไม่ได้จ่ายชำระค่าวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment จึงมียอดคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวน เงิน 203 ล้านบาท โดยบริษัทต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราตามที่ธนาคารเรียกเก็บกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 อัตราร้อยละ 3.12 ต่อปี ถึงร้อยละ 3.38 ต่อปี ของยอดคงค้างของวงเงินสินเชื่อ (LC) (31 ธันวาคม 2560: 275 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3.03 ถึงร้อยละ 3.38 ต่อปี)

จี เจ สตีล มีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากบริษัทหลายแห่ง ซึ่ง จี เจ สตีล ได้มีการเบิกใช้วัตถุดิบแล้วแต่ยังไม่ได้จ่ายชำระค่าวัตถุดิบภายใต้ สัญญา Consignment จึงมียอดคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นจำนวนเงิน 313 ล้านบาท โดย จี เจ สตีล ต้องจ่ายดอกเบี้ยใน อัตราร้อยละ 3.00 -6.00 ต่อปี ของยอดเจ้าหนี้คงค้าง (31 ธันวาคม 2561: 198 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.00 ต่อปี)

บริษัท

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 และ 16 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่บริษัทค้างชำระ แก่เจ้าหนี้การค้ารายใหญ่ข้างต้น รวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิม ให้แก่บริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เจ้าหนี้รายใหม่” และบริษัทได้จัดประเภทเจ้าหนี้การค้าดังกล่าว เป็นเจ้าหนี้อื่น (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3)

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 10 บริษัทรวมรายการเจ้าหนี้การค้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันรายหนึ่งเพื่อหัก กลบลบหนี้กับลูกหนี้การค้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน และลูกหนี้จากการขายเศษเหล็กจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในการทำสัญญา ประนีประนอมยอมความตามคำพิพากษาของศาลให้ชำระหนี้ ซึ่งจากเหตุการณ์ดังกล่าวทำให้บริษัทบันทึกปรับปรุงล้างรายการ เจ้าหนี้การค้าจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันรายดังกล่าวทั้งจำนวน 19 ล้านบาทและบันทึกส่วนต่างเข้างบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในปี 2560

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ของเจ้าหนี้การค้าแยกตามสกุลเงินตราต่างประเทศมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	1,228	868	170	251
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	1,078	416	108	288
อื่น ๆ	34	42	34	40
รวม	<u>2,340</u>	<u>1,326</u>	<u>312</u>	<u>579</u>

22 เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	4,955	4,757	4,954	4,760
พันธมิตรทางการค้า	6	22	23	22	23
หนี้สินภาษีผ่อนชำระ		548	369	374	195
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้าและค่าบริการ					
ด้านพลังงานค้างจ่าย		338	443	223	289
อื่น ๆ		1,577	1,555	1,219	1,173
		7,440	7,147	6,792	6,440
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	49	-	49
เจ้าหนี้ภาษีผ่อนชำระ		118	471	60	239
อื่น ๆ		-	25	-	25
		118	545	60	313
รวม		7,558	7,692	6,852	6,753

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ของเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายแยกตามสกุลเงินต่างประเทศมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	3,220	3,353	2,597	2,467
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	4,327	4,315	4,255	4,286
อื่น ๆ	11	24	-	-
รวม	<u>7,558</u>	<u>7,692</u>	<u>6,852</u>	<u>6,753</u>

หนี้สินภายในผ่อนชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 กลุ่มบริษัทและบริษัท มียอดหนี้สินภายในผ่อนชำระคงเหลือทั้งหมดจำนวน 666 ล้านบาท และจำนวน 434 ล้านบาท ตามลำดับ (รวมเงินเพิ่มใหม่ตามกฎหมายจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 304 ล้านบาท และจำนวน 88 ล้านบาท ตามลำดับ) โดยแสดงรายการเป็นหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 548 ล้านบาทและจำนวน 374 ล้านบาท ตามลำดับ และเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนจำนวน 118 ล้านบาทและจำนวน 60 ล้านบาท ตามลำดับ โดยได้จัดจ้างของที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างรวม 5 โฉนด และจัดจ้างเครื่องล้าง และเครื่องเคลือบน้ำมัน ร่วมกับการค้าประกันโดยบริษัทแห่งหนึ่ง เป็นหลักประกันการผ่อนชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ และจี เจ สติล จะต้องผ่อนชำระหนี้สินที่คงเหลือดังกล่าวข้างต้นดังนี้

บริษัท : คงเหลือต้องผ่อนชำระจำนวน 29 งวดๆละ 14.96 ล้านบาท จนถึงเดือนเมษายน 2563

จี เจ สติล : คงเหลือต้องผ่อนชำระจำนวน 16 งวดๆละ 14.52 ล้านบาท จนถึงเดือนเมษายน 2563

หนี้สินอื่น

เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 จี เจ สติล เข้าทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับลูกค้าผู้ให้การสนับสนุน โดย จี เจ สติล จะต้องชำระเงินจำนวน 101.67 ล้านบาท ตามตารางดังต่อไปนี้

- ชำระหนี้เป็นรายเดือน จำนวน 1.5 ล้านบาท ตั้งแต่วันที่ 28 สิงหาคม 2558 ถึงวันที่ 28 กรกฎาคม 2559
- ชำระหนี้เป็นรายเดือน จำนวน 2.0 ล้านบาท ตั้งแต่วันที่ 28 สิงหาคม 2559 ถึงวันที่ 28 ธันวาคม 2560
- ชำระหนี้ที่ค้างชำระทั้งหมดวันที่ 28 มกราคม 2561

หาก จี เจ สติล ผิดนัดชำระงวดใดงวดหนึ่งให้ถือว่าผิดนัดชำระหนี้และ จี เจ สติล จะต้องชำระหนี้ที่เหลืออยู่ทั้งหมด โดย จี เจ สติล ตกลงเสียดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของหนี้ที่ยังคงค้างชำระทั้งหมดจนกว่าจะชำระหนี้เสร็จสิ้น

เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2561 บริษัทได้จ่ายชำระหนี้ที่ค้างชำระทั้งหมดแล้วเป็นจำนวนเงิน 49.7 ล้านบาท

23 เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	1	5	1
กิจการอื่น ๆ	42	199	9	10
รวม	43	204	10	178

เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าทั้งหมดของกลุ่มบริษัทและบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เป็นสกุลเงินบาท

24 ดอกเบี้ยค้างจ่าย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน				
หุ้นกู้	144	127	144	127
สถาบันการเงิน	133	98	133	98
สัญญาประนีประนอม	4,986	4,540	4,893	4,453
อื่น ๆ	211	172	458	288
รวมส่วนที่หมุนเวียน	5,474	4,937	5,628	4,966
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
สัญญาประนีประนอม	-	16	-	16
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	16	-	16
รวม	5,474	4,953	5,628	4,982

ยอดดอกเบี้ยค้างจ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	684	442	925	624
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	4,760	4,483	4,679	4,336
อื่นๆ	30	28	24	22
รวม	5,474	4,953	5,628	4,982

25 ประมาณการหนี้สิน

	งบการเงินรวม			
	คำตั้งของวัตถุประสงค์ ที่ยังไม่ได้รับมอบ (ดูหมายเหตุ 45.3)	ภาระหนี้สินจาก คดีฟ้องร้อง (ดูหมายเหตุ 46)	ผลแตกต่างจากการ ปรับโครงสร้างหนี้ รอกการรับรู้ (ดูหมายเหตุ 1.3) (ล้านบาท)	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	192	102	294
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	40	100	-	140
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	40	292	102	434

งบการเงินรวม

	คำสั่งซื้อของวัตถุดิบ ที่ยังไม่ได้รับมอบ (ดูหมายเหตุ 45.3)	การระเหินสินจาก คดีฟ้องร้อง (ดูหมายเหตุ 46)	ผลแตกต่างจากการ ปรับโครงสร้างหนี้ รอการรับรู้ (ดูหมายเหตุ 1.3)	รวม
		(ล้านบาท)		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560				
ส่วนที่หมุนเวียน	-	192	78	270
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	-	24	24
รวม	-	192	102	294
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561				
ส่วนที่หมุนเวียน	40	292	102	434
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	-	-	-
รวม	40	292	102	434

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	คำสั่งของวุฒิสภา ที่ยังไม่ได้รับมอบ	ภาระหนี้สินจาก คดีฟ้องร้อง (ดูหมายเหตุ 46)	ผลแตกต่างจากการ ปรับโครงสร้างหนี้ รื้อการรับรู้ (ดูหมายเหตุ 1.3) (ล้านบาท)	หนี้สินจาก การค้าประกัน บริษัทย่อย รวม
	-	192	102	241
	-	100	-	1
	-	292	102	242
				535
				101
				636

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ค่าส่งของวัตถุดิบ ที่ยังไม่ได้รับมอบ	ภาระหนี้สินจาก คดีฟ้องร้อง (ดูหมายเหตุ 46)	ผลแตกต่างจากการ ปรับโครงสร้างหนี้ รอการรับรู้ (ดูหมายเหตุ 1.3) (ล้านบาท)	หนี้สินจาก การค้าประกัน บริษัทย่อย รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560				
ส่วนที่หมุนเวียน	-	192	78	511
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	-	24	24
รวม	-	192	102	535
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561				
ส่วนที่หมุนเวียน	-	292	102	636
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	-	-	-
รวม	-	292	102	636

ประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย

เมื่อพิจารณาถึงฐานะทางการเงินของ โอเอซี ในปัจจุบัน โอเอซี ไม่สามารถที่จะจ่ายชำระหนี้สินต่าง ๆ ของโอเอซีได้ และบริษัทในฐานะเป็นบริษัทใหญ่ ซึ่งมีภาระที่ต้องเข้าร่วมรับผิดชอบภาระหนี้สินของ โอเอซี ดังกล่าว ดังนั้น บริษัทจึงพิจารณาบันทึกประมาณการภาระผูกพันดังกล่าวเป็นประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีจำนวน 242 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ (31 ธันวาคม 2560 : 241 ล้านบาท)

ประมาณการผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ยอดประมาณการผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้จำนวน 843 ล้านบาทนั้น มียอดเงินจำนวน 732 ล้านบาทซึ่งเกิดจากการแปลงหนี้เป็นทุนในปี 2555 และ 2556 ให้กับเจ้าหนี้การค้าต่างประเทศรายใหญ่ 2 ราย โดยมีการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทให้จำนวนรวม 3,786 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 0.50 บาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน ที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น อย่างไรก็ตาม ณ วันที่แปลงหนี้เป็นทุนนั้นราคาตลาดของหุ้นอยู่ในช่วง 0.15 - 0.37 บาทต่อหุ้น ทำให้เกิดผลต่างระหว่างราคาตามสัญญากับราคาตลาดเป็นจำนวนรวม 732 ล้านบาท ซึ่งในปีก่อนๆบริษัทฯ บันทึกผลต่างดังกล่าวเพิ่มในบัญชีส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญและผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สินด้วยจำนวนเดียวกัน (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3) และผลต่างของดอกเบี้ยค้างจ่ายตามบัญชีกับตามสัญญาประนีประนอมยอมความจำนวน 33 ล้านบาท

ต่อมา เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่บริษัทค้างชำระแก่เจ้าหนี้ทั้ง 2 ราย รวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิมให้แก่เจ้าหนี้รายใหญ่ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 ดังนั้น ณ วันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทจึงได้โอนกลับรายการประมาณการผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ดังกล่าว

26 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ภาระหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	285	284	14	17
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและ				
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้าง	57	74	45	45
อื่น ๆ	7	6	6	6
รวม	349	364	65	68

ยอดหนี้สินหมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	312	311	41	43
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	34	51	24	25
อื่น ๆ	3	2	-	-
รวม	349	364	65	68

27 หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ยอดคงเหลือต้นปี	683	709	479	484
หัก จ่ายชำระและปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยน				
ในระหว่างปี	(24)	(26)	-	(5)
ยอดคงเหลือปลายปี	659	683	479	479
หัก หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ				
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(659)	(535)	(479)	(331)
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ				
- สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระ				
ภายในหนึ่งปี	-	148	-	148

ยอดหนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)		
สกุลเงินบาท	557	580	479	479
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	90	91	-	-
อื่น ๆ	12	12	-	-
รวม	659	683	479	479

หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการของจี เจ สตีล ได้ครบกำหนดชำระหนี้เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2554 แต่จี เจ สตีล ได้ผิคนัดชำระหนี้ ซึ่งจี เจ สตีล ได้ดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้เพื่อขอขยายระยะเวลาการชำระหนี้ ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงแสดงหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินของกลุ่มบริษัท ซึ่งผลจากการผิคนัดชำระหนี้ดังกล่าว ยอดหนี้คงเหลือสามารถถูกเรียกชำระคืนได้ทันที พร้อมดอกเบี้ยค้างจ่าย อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันผิคนัดชำระ

ตั้งแต่ปี 2558 จนถึงวันที่ในรายงาน เจ้าหนี้จำนวน 5 ราย ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลในฐานความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลจำนวน 1 ราย โดยเรียกร้องให้บริษัทชำระหนี้เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 1 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ยื่นฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าบริษัทจะชำระเสร็จ ส่วนเจ้าหนี้จำนวน 4 ราย ทุณหทรัพย์ฟ้องทั้งสิ้น 5 ล้านบาท ได้ข้อยุติโดยทำสัญญาประนีประนอมยอมความในชั้นศาล

28 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ภาระผูกพันในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับ				
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	143	130	63	58
	143	130	63	58
	(ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	13	(13)	5	(17)
	13	(13)	5	(17)
โครงการที่ไม่ได้จัดเป็นกองทุนตามกฎหมายแรงงานไทย				
กลุ่มบริษัทและบริษัทจัดการ โครงการบำเหน็จบำนาญพนักงานตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน				
ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้				
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน				
ที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน	143	130	63	58
ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน	143	130	63	58

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันที่ 1 มกราคม	130	105	58	51
ผลประโยชน์ที่จ่ายแล้ว	-	(1)	-	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	13	9	5	6
ต้นทุนบริการในอดีต	-	(23)	-	(23)
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลัก คณิตศาสตร์ประกันภัย	-	40	-	24
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	143	130	63	58

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	12	6	4	4
ต้นทุนบริการในอดีต	-	(23)	-	(23)
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	1	4	1	2
รวม	13	(13)	5	(17)

ค่าใช้จ่ายดังกล่าวข้างต้นรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุน :

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร	13	(13)	5	(17)
รวม	13	(13)	5	(17)

ผลขาดทุน(กำไร) จากการประมาณตามหลักนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นขาดทุนจำนวนเงิน 40 ล้านบาทและ 24 ล้านบาทตามลำดับ

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ร้อยละ)			
อัตราคิดลด	2.80 ต่อปี	2.80 ต่อปี	2.80 ต่อปี	2.80 ต่อปี
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	3.0-7.0	3.0-7.0	3.0-7.0	3.0-7.0
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	4.0-15.0*	4.0-15.0*	4.0-15.0*	4.0-15.0*
อัตรามรณะ	TMO17**	TMO17***	TMO17**	TMO17**

* ขึ้นอยู่กับอัตราเฉลี่ยของกลุ่มอายุพนักงาน

** อ้างอิงตามตารางมรณะไทย 2560 ประเภทสามัญ (TMO17 : Thai Mortality Ordinary Tables of 2017)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยที่นำมาวิเคราะห์ความอ่อนไหว ได้แก่ อัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน และการหมุนเวียนของพนักงาน โดยถือว่าข้อสมมุติอื่นไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งผลกระทบ ของการวิเคราะห์ความอ่อนไหวจากการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมุติที่เกี่ยวข้องดังกล่าวข้างต้นที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีดังนี้

- ถ้าอัตราคิดลดเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินรวมจะลดลง 13.15 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 15.38 ล้านบาท) และงบการเงินเฉพาะกิจการจะลดลง 4.80 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 5.53 ล้านบาท)
- ถ้าอัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินรวมจะเพิ่มขึ้น 14.96 ล้านบาท (ลดลง 13.08 ล้านบาท) และงบการเงินเฉพาะกิจการจะเพิ่มขึ้น 5.44 ล้านบาท (ลดลง 4.82 ล้านบาท)
- ถ้าอัตราการหมุนเวียนของพนักงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินรวมจะลดลง 7.18 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 7.75 ล้านบาท) และงบการเงินเฉพาะกิจการจะลดลง 2.46 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 2.64 ล้านบาท)
- ถ้าพนักงานอายุขึ้นขึ้น 1 ปี ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินรวมจะเพิ่มขึ้น 0.60 ล้านบาท และงบการเงินเฉพาะกิจการจะเพิ่มขึ้น 0.24 ล้านบาท

ในการรายงานการวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้น มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานได้คำนวณโดยใช้วิธีเดียวกันกับที่คำนวณภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

29 ทุนเรือนหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของทุนเรือนหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
		2561		2560	
	มูลค่าหุ้นต่อหุ้น	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
	(บาท)		(ล้านหุ้น / ล้านบาท)		
ทุนจดทะเบียน					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
- หุ้นสามัญ	5.00	9,755	48,776	9,755	48,776
- เพิ่มขึ้น (ลดลง)		-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	5.00	9,755	48,776	9,755	48,776
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
- หุ้นสามัญ	5.00	6,850	34,251	6,850	34,251
- เพิ่มขึ้น (ลดลง)		-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	5.00	6,850	34,251	6,850	34,251

จี เจ สตีล

การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุน ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ผู้ถือหุ้น มีมติอนุมัติเรื่องสำคัญดังนี้

1. อนุมัติโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สตีลจำนวนไม่เกิน 3,343,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท ให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่ เพื่อชำระหนี้การค้างชำระให้กับเจ้าหนี้รายใหม่ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 จำนวน 32.34 ล้านเหรียญสหรัฐฯ และดอกเบี้ยคงค้างที่จะนำมาแปลงหนี้เป็นทุนจำนวน 0.59 ล้านเหรียญสหรัฐฯ รวมเป็นจำนวนหนี้ที่จะนำมาแปลงหนี้เป็นทุนทั้งสิ้น 32.93 ล้านเหรียญสหรัฐฯ หรือคิดเป็น 1,136.54 ล้านบาท โดยจี เจ สตีลจะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้นไม่เกิน 1,136.62 ล้านบาท

2. อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล จำนวนไม่เกิน 26,160,481,980 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 103,137,868,438.50 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 129,298,350,418.50 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 3,791,374,200 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท (1) เพื่อรองรับการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน และ (2) เพื่อรองรับการปรับสิทธิการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ภายใต้ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ครั้งที่ 2 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2) และใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ครั้งที่ 3 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3) และใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ครั้งที่ 4 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W4) และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อ 4. เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล

เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560 จี เจ สตีล ได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าวข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว

3. อนุมัติการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล จำนวนไม่เกิน 3,791,374,200 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท และมอบหมายให้คณะกรรมการและ/หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ และ/หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร มีอำนาจในการพิจารณากำหนดรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวโดยมีรายละเอียด ดังนี้

3.1 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล จำนวนไม่เกิน 3,343,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท ให้แก่เจ้าหน้าที่รายใหม่ โดย จี เจ สตีล จะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าไม่เกิน 1,136.62 ล้านบาท เพื่อชำระหนี้การค้าสุทธิจำนวน 32.93 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือคิดเป็น 1,136.54 ล้านบาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน และภายหลังการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนคราวนี้ เจ้าหน้าที่รายใหม่จะเข้ามาเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ จี เจ สตีล โดยถือหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ทางตรงร้อยละ 24 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ จี เจ สตีล และทางอ้อมผ่าน จี สตีล ร้อยละ 18.97 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของ จี เจ สตีล (ภายหลังการจดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วของ จี เจ สตีล) ทำให้การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าว เป็นการทำการขายกับบุคคลที่จะมีอำนาจควบคุม จี เจ สตีล ซึ่งเข้าข่ายเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทยจดทะเบียนตามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 21/2551 เรื่อง หลักเกณฑ์การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทยจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน พ.ศ.2546 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“ประกาศรายการที่เกี่ยวข้องกัน”) โดยมีขนาดรายการเท่ากับร้อยละ 8.81 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิ (Net Tangible Assets หรือ NTA) ของ จี เจ สตีล ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 ซึ่งเกินกว่า 20 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.00 ของ NTA ของ จี เจ สตีล จี เจ สตีล จึงมีหน้าที่ต้องเปิดเผยสารสนเทศการทำรายการของ จี เจ สตีล ต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ และดำเนินการต่างๆ รวมถึงการดำเนินการ ดังต่อไปนี้

- เปิดเผยแพร่สารสนเทศการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของ จี เจ สติล ต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ ตามประกาศรายการที่เกี่ยวข้องกัน
- ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ จี เจ สติล ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน
- แต่งตั้งที่ปรึกษาการเงินอิสระเพื่อทำหน้าที่ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการให้ความเห็นตามที่กำหนดในประกาศรายการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่ง จี เจ สติล จะดำเนินการแต่งตั้งบริษัท เจวีเอส ที่ปรึกษาทางการเงิน จำกัด เป็นที่ปรึกษาทางการเงินอิสระเพื่อทำหน้าที่ต่างๆ ภายใต้ประกาศรายการที่เกี่ยวข้องกัน

นอกจากนี้การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนในราคาหุ้นละ 0.34 บาท ถือเป็นการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนในราคาที่มีส่วนลดร้อยละ 35.50 ของราคาตลาด ซึ่งเกินกว่าร้อยละ 10 ของราคาตลาดตามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ.72/2558 เรื่อง การอนุญาตให้บริษัทจดทะเบียนเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อบุคคลในวงจำกัด (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“ประกาศ ทจ. 72/2558”) ดังนั้น การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าวจะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ จี เจ สติล ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนและต้องไม่มีผู้ถือหุ้นจำนวนรวมกันตั้งแต่ร้อยละ 10 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนคัดค้านการเสนอขายหุ้นในราคาดังกล่าว นอกจากนี้ แม้จี เจ สติล จะได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 ให้จัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล ให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่แล้ว จี เจ สติล จะต้องได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“สำนักงาน ก.ล.ต.”) ตามที่กำหนดในประกาศ ทจ.72/2558 ก่อนการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่ด้วย

อนึ่ง ราคาเสนอขายดังกล่าวเป็นราคาที่ต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ของ จี เจ สติล ซึ่ง จี เจ สติล จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามที่กำหนดในมาตรา 52 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“พ.ร.บ. บริษัทมหาชนจำกัด”) ทั้งนี้ จี เจ สติล สามารถเสนอขายหุ้นสามัญที่ราคาต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ของ จี เจ สติล ได้ เนื่องจาก จี เจ สติล มีผลขาดทุนจากการดำเนินการมาแล้ว 1 ปี และมีผลขาดทุนสะสมปรากฏในงบการเงินของ จี เจ สติล ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560

- 3.2 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สตีลจำนวนไม่เกิน 166,799,822 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W2 ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2552 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2552 ที่เกิดขึ้นจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สตีล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียด ดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2		
ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	2.07	1.9467
อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.363 หุ้น	1 หน่วย : 0.386 หุ้น

- 3.3 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สตีลจำนวนไม่เกิน 136,906,049 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2556 ที่เกิดขึ้นจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สตีลตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียดดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3		
ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	1.50	1.3722
อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.40 หุ้น	1 หน่วย : 0.437 หุ้น

- 3.4 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สตีลจำนวนไม่เกิน 144,668,329 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4 ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2556 ที่เกิดขึ้นจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของจี เจ สตีลตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียดดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W4		
ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	1.50	1.3722
อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.40 หุ้น	1 หน่วย : 0.437 หุ้น

4. อนุมัติการจัดสรรหุ้นและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่ โดย จี เจ สตีลจะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้นไม่เกิน 1,136.62 ล้านบาท เพื่อชำระหนี้การค้าสุทธิจำนวน 32.93 ล้านบาทหรือสหรัฐฯ หรือคิดเป็น 1,136.54 ล้านบาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน ซึ่งเป็นการเสนอขายหลักทรัพย์ให้แก่บุคคลในวงจำกัด โดยกำหนดราคาเสนอขายไว้ชัดเจนและเป็นราคาเสนอขายที่มีส่วนลดเกินกว่าร้อยละ 10 ของราคาตลาดตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ. 72/2558
5. อนุมัติการผ่อนผันการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ (Whitewash) เนื่องจากเจ้าหนี้รายใหม่ได้แจ้ง จี เจ สตีล ว่า เจ้าหนี้รายใหม่ไม่ประสงค์ที่จะทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของ จี เจ สตีล และประสงค์ที่จะขอผ่อนผันการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ โดยอาศัยมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของ จี เจ สตีล (Whitewash) ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่ สจ. 36/2546 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการขอผ่อนผันการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการโดยอาศัยมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของกิจการ

การแปลงหนี้เป็นทุน

เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560 จี เจ สตีล ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วโดยการแปลงหนี้จำนวน 32.93 ล้านบาทหรือสหรัฐฯ คิดเป็นเงินบาทจำนวน 1,096 ล้านบาท เป็นทุนจำนวน 23,065 ล้านบาท (หุ้นสามัญจำนวน 3,342,751,016 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท) ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 ให้กับเจ้าหนี้รายใหม่

การแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าวข้างต้น จี เจ สตีล ใช้ราคา 0.34 บาทต่อหุ้นเป็นมูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ในการแปลงหนี้เป็นทุน ซึ่งราคาดังกล่าวเป็นการตกลงร่วมกันทั้งสองฝ่าย ส่งผลให้ จี เจ สตีล มีส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญเพิ่มขึ้นจำนวน 21,928 ล้านบาท และมีผลขาดทุนจากการแปลงหนี้เป็นทุนจำนวน 40 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม โครงการปรับโครงสร้างหนี้โดยการแปลงหนี้เป็นทุนนี้มีผลสุทธิตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 33

30 สำรอง

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง (“ทุนสำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ทุนสำรองตามกฎหมายนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

31 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ					
		2561		2560	
ราคาเสนอ					
	ขายต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน
	(บาท)		(ล้านบาท / ล้านบาท)		
ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1(GSTEL-W1)	0.002	5,676	11	5,676	11
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2(GSTEL-W2)	0.002	1,349	3	1,349	3
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 3(GSTEL-W3)	0.000	7,500	-	7,500	-
		14,525	14	14,525	14
รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างงวด					
- ออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญใหม่		-	-	-	-
- ใช้สิทธิแปลงเป็นหุ้นสามัญ		-	-	-	-
		-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1(GSTEL-W1)	0.002	5,676	11	5,676	11
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2(GSTEL-W2)	0.002	1,349	3	1,349	3
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 3(GSTEL-W3)	0.000	7,500	-	7,500	-
รวม		14,525	14	14,525	14

บริษัท

ข้อมูลของใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	<u>GSTEL - W1 (ก)</u>	<u>GSTEL - W2 (ก)</u>	<u>GSTEL - W3 (ข)</u>
อัตราการใช้สิทธิ (หน่วย: หุ้น)	1 : 0.200	1 : 0.200	1 : 0.200
ราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ 1 หุ้น (บาท)	2.75	2.75	2.15
วันที่เริ่มใช้สิทธิได้ครั้งแรก	28 ธันวาคม 2555	28 มิถุนายน 2556	17 พฤษภาคม 2558
วันที่สุดท้ายในการใช้สิทธิ	26 กันยายน 2562	26 กันยายน 2562	17 พฤษภาคม 2563

(ก) จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(ข) ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

จี เอ สตีล

ข้อมูลของใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	<u>GJS-W2 (ก) และ (ค)</u>	<u>GJS-W3 (ก)</u>	<u>GJS-W4 (ข)</u>
อัตราการใช้สิทธิ (หน่วย : หุ้น)	1 : 0.386	1 : 0.437	1 : 0.437
ราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ 1 หุ้น (บาท)	1.9467	1.3722	1.3722
วันที่เริ่มใช้สิทธิได้ครั้งแรก	30 ธันวาคม 2553	28 มิถุนายน 2556	28 มิถุนายน 2556
วันที่สุดท้ายในการใช้สิทธิ	12 ธันวาคม 2560	7 กุมภาพันธ์ 2563	11 กุมภาพันธ์ 2563

(ก) จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(ข) ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(ค) เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2560 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2 GJS-W2 จำนวน 4,933 ล้านหน่วย ไม่มีผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิมาใช้สิทธิ และได้ถูกยกเลิกโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในวันถัดไป

32 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มบริษัทได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานธุรกิจและส่วนงานภูมิศาสตร์ของกลุ่มบริษัท โดยพิจารณาจากระบบการบริหารจัดการและโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในของกลุ่มบริษัทเป็นเกณฑ์

ส่วนงานธุรกิจ

กลุ่มบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานธุรกิจเดียว คือ ธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่า กลุ่มบริษัทมีส่วนงานธุรกิจเพียงส่วนงานเดียว

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์ โดยกำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

กลุ่มบริษัทเสนอส่วนงานภูมิศาสตร์ที่สำคัญดังนี้

ส่วนงาน 1 ในประเทศ

ส่วนงาน 2 ต่างประเทศ

ข้อมูลเกี่ยวกับรายได้และผลได้(เสีย)ตามส่วนงานธุรกิจและตามส่วนงานภูมิศาสตร์ของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

	งบการเงินรวม	
	2561	2560
	(ล้านบาท)	
รายได้จากส่วนงาน		
ในประเทศ	28,942	25,705
ต่างประเทศ	1,023	-
รวม	29,965	25,705
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้นจากส่วนงาน	(230)	728

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้า 1 ราย และ 1 ราย ตามลำดับ จากการขายสินค้าในประเทศ เป็นจำนวน 4,291 ล้านบาท และจำนวน 3,526 ล้านบาท ตามลำดับ

33 กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
หมายเหตุ		(ล้านบาท)			
เจ้าหนี้การค้า		-	1	-	1
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	1.3	-	656	-	-
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย		-	118	-	-
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		-	14	-	14
ผลขาดทุนจากการแปลงหนี้เป็นทุน	25	-	(40)	-	-
รวม		-	749	-	15

ในปี 2560 กลุ่มบริษัทและบริษัท มีกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้การค้าและหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการจำนวน 749 ล้านบาท ในงบการเงินรวม และจำนวน 15 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

34 ค่าใช้จ่ายในการขาย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ค่าบริการขนส่งในประเทศ	360	327	4	147
ค่านายหน้าจากการขาย	-	150	-	150
ค่าบรรจุหีบห่อ	5	5	-	-
รวม	365	482	4	297

35 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
ค่าที่ปรึกษาการดำเนินงาน		102	71	19	36
ต้นทุนผลิตที่ว่างเปล่า -					
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	40	52	48	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	40	38	43	2	2
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	40	440	379	5	96
ค่าขนส่งสินค้าออกจากท่าเรือลำช้า		-	1	-	-
อื่น ๆ		211	326	129	207
รวม		843	868	155	341

36 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
ผู้บริหาร					
เงินเดือนและค่าแรง		46	53	17	15
ค่าสวัสดิการ		7	8	4	4
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ		1	2	-	-
	5	54	63	21	19
พนักงานอื่น					
เงินเดือนและค่าแรง		736	666	354	322
ค่าสวัสดิการ		204	175	49	24
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ		40	35	18	15
		980	876	421	361
รวม	40	1,034	939	442	380

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

รายละเอียดของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28 เรื่องการผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกของกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 2 ถึง อัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนทุกเดือนและกลุ่มบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

37 หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	(8)	(108)
ลูกหนี้การค้า	8	(1)	(1)	(10)
ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก	10	-	-	(109)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11	11	-	(31)
รวม	10	(147)	(9)	(258)

38 ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	126	184
ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ		-	-	40
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	14	42	42	998
รวม	42	998	168	1,222

39 ค่าใช้จ่ายอื่น

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
ประมาณการหนี้สิน					
จากการค้ำประกันบริษัทย่อย	25	1	-	1	22
ประมาณการภาระหนี้สิน					
จากคดีฟ้องร้อง	25	100	19	100	19
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	38	42	998	168	1,222
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุน		1	-	1	120
อื่น ๆ		-	23	8	-
รวม		144	1,040	278	1,383

40 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบกำไรขาดทุนได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่าง ๆ ดังนี้

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
หมายเหตุ		(ล้านบาท)			
รวมอยู่ในต้นทุน					
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป		14,217	18,575	1,310	7,890
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป ลด (เพิ่ม)		409	(899)	30	303
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		1,442	1,674	617	730
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	36	545	560	418	272
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย					
(รวมต้นทุนการผลิตว่างเปล่า)		281	146	197	146
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน					
(รวมต้นทุนการผลิตว่างเปล่า)		49	12	19	12
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร					
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย					
(รวมต้นทุนการผลิตว่างเปล่า)		35	52	-	-
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		35	38	2	2
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	35,36	440	367	5	96
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน		22	22	10	14
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์		-	8	-	-

41 ต้นทุนทางการเงิน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
ต้นทุนทางการเงิน					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	954	328	574	302
หุ้นกู้		18	19	18	19
สถาบันการเงิน		35	20	35	20
บุคคลหรือกิจการอื่น		95	628	55	449
สุทธิ		<u>1,102</u>	<u>995</u>	<u>682</u>	<u>790</u>

42 ภาษีเงินได้

กลุ่มและบริษัทไม่ได้บันทึกภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเพราะบริษัทเกิดผลขาดทุนในปีปัจจุบัน และยังมีผลขาดทุนขอยกมาจากรายปีก่อนอย่างมีสาระสำคัญ สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี ที่เกิดจากผลขาดทุนดังกล่าว ไม่ได้ถูกบันทึกตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 16

กลุ่มบริษัทใช้อัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ในการวัดมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560

43 กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 คำนวณจากขาดทุนสำหรับปีที่เป็นส่วนของ
ผู้ถือหุ้นของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก แสดงการคำนวณดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท / ล้านหุ้น)			
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็น				
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน)	(1,662)	(388)	(1,810)	(1,006)
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม	6,850	6,850	6,850	6,850
ผลกระทบจากการแปลงหนี้เป็นทุน	-	-	-	-
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ย				
ถ่วงน้ำหนัก	6,850	6,850	6,850	6,850
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	(0.24)	(0.06)	(0.26)	(0.15)

บริษัทไม่ได้แสดงกำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 เพราะราคาใช้สิทธิของ
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นของบริษัทมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญของบริษัท และการนำหุ้นที่ถือเสมือน
ว่ามีการใช้สิทธิดังกล่าวมารวม จะทำให้กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นลดลง

44 เครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 กลุ่มบริษัทไม่ได้ทำสัญญาอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของกลุ่มสัญญา กลุ่มบริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การบริหารจัดการส่วนทุน

นโยบายของคณะกรรมการคือการทำให้ฐานเงินทุนกลับมาแข็งแกร่งเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของผู้ลงทุน เจ้าหนี้ และตลาด และเพื่อการดำเนินงานทางธุรกิจอย่างต่อเนื่องในอนาคต ปัจจุบันคณะกรรมการอยู่ระหว่างการหาแหล่งเงินทุนเพิ่มเติมเพื่อเป็นหลักประกันการดำรงอยู่ของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึง การที่มูลค่าของสินทรัพย์หรือหนี้สินทางการเงินหรือรายได้ดอกเบี้ยสุทธิอาจเกิดการเปลี่ยนแปลง เนื่องจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาด สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินของบริษัท โดยส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่โดยอ้างอิงตามสัญญา

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 และระยะเวลาที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่มีดังนี้

	งบการเงินรวม				
	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี	รวม
ปี 2561					
สินทรัพย์ทางการเงิน:					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0.25-0.625	258	-	-	258
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	1.375	1	-	-	1
รวม		259	-	-	259
หนี้สินทางการเงิน :					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MLR - 15.0	213	-	-	213
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.0	1,269	-	-	1,269
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	107	-	-	107
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.0	314	1,118	-	1,432
หุ้นกู้	3.0	506	-	-	506
เจ้าหนี้การค้า	1.0 - 7.5	445	-	-	445
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.5, MLR+3,MLR+5	5,935	-	-	5,935
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ	0.5	41	-	-	41
หนี้สินที่เกิดจากคดีฟ้องร้อง	7.5	193	-	-	193
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	7.5	3	-	-	3
รวม		9,026	1,118	-	10,144

	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	งบการเงินรวม		รวม
			หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี	
ปี 2560					
สินทรัพย์ทางการเงิน:					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0.25-0.625	591	-	-	591
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	1.375	1	-	-	1
รวม		592	-	-	592
หนี้สินทางการเงิน :					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MLR	213	-	-	213
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.0	1,506	-	-	1,506
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	107	-	-	107
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.0	138	1,655	-	1,793
หุ้นกู้	3.0	510	-	-	510
เจ้าหนี้การค้า	1.0 - 7.5	519	-	-	519
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.5, MLR+3,MLR+5	5,762	-	-	5,762
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ	0.5	41	-	-	41
รวม		8,796	1,655	-	10,451

	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	งบการเงินเฉพาะกิจการ		รวม
			หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี	
ปี 2561					
สินทรัพย์ทางการเงิน:					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0.25-0.625	57	-	-	57
รวม		57	-	-	57
หนี้สินทางการเงิน :					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MLR	213	-	-	213
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1.25-12.00	1,151	-	-	1,151
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	107	-	-	107
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3.0 - 12.0	314	1,086	-	1,400
หุ้นกู้	3.0	506	-	-	506
เจ้าหนี้การค้า	5.0 – 7.5	251	-	-	251
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.5,MLR+3,MLR+5	5,922	-	-	5,922
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ	0.5	41	-	-	41
หนี้สินที่เกิดจากคดีฟ้องร้อง	7.5	193	-	-	193
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	7.5	3	-	-	3
รวม		8,701	1,086	-	9,787

	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	งบการเงินเฉพาะกิจการ		รวม
			หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	
			(ล้านบาท)		
ปี 2560					
สินทรัพย์ทางการเงิน:					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0.25-0.625	11	-	-	11
รวม		11	-	-	11
หนี้สินทางการเงิน :					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MLR	213	-	-	213
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1.25-12.00	1,151	-	-	1,151
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	107	-	-	107
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3.0 - 12.0	138	1,262	-	1,400
หุ้นกู้	3.0	510	-	-	510
เจ้าหนี้การค้า	5.0 – 7.5	488	-	-	488
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.5,MLR+3,MLR+5	5,758	-	-	5,758
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ	0.5	41	-	-	41
รวม		8,406	1,262	-	9,668

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าและการขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอันเป็นผลมาจากการมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศดังนี้

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	5	8	1	3
ลูกหนี้การค้า	8	101	101	101	101
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11	116	376	80	255
หุ้นกู้	19	(506)	(510)	(506)	(510)
เจ้าหนี้การค้า	21	(1,078)	(416)	(108)	(288)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	(4,327)	(4,315)	(4,255)	(4,286)
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	(4,760)	(4,483)	(4,679)	(4,336)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	26	(34)	(51)	(24)	(25)
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	27	(90)	(91)	-	-
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงิน					
ที่มีความเสี่ยง		(10,573)	(9,381)	(9,390)	(9,086)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า		(1,192)	(1,511)	-	(788)
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น		(11,765)	(10,892)	(9,390)	(9,874)

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
		(ล้านบาท)			
อื่น ๆ					
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11	26	28	15	8
เจ้าหนี้การค้า	21	(34)	(42)	(34)	(40)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	(11)	(24)	-	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	(30)	(28)	(24)	(22)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	26	(3)	(2)	-	-
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	27	(12)	(12)	-	-
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงิน					
ที่มีความเสี่ยง		(64)	(80)	(43)	(54)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า		(330)	(51)	-	-
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น		(394)	(131)	(43)	(54)

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่บริษัท ตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ณ วันที่รายงานไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญเพราะกลุ่มบริษัทและบริษัท มีนโยบายการให้วงเงินสินเชื่อแก่ลูกค้า เป็นการขายเงินสด และให้สินเชื่อไม่เกิน 5 - 7 วันทำการ (อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8) ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง หรือความเสี่ยงในการระดมทุน คือความเสี่ยงที่กิจการจะเผชิญกับความยุ่งยากในการระดมทุนให้เพียงพอและทันเวลาต่อภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอาจเกิดจากการที่กิจการไม่สามารถขายสินทรัพย์ทางการเงินได้ทันเวลาด้วยราคาที่ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่อง ซึ่งกลุ่มบริษัทและบริษัทจำเป็นต้องมีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานที่เพียงพอต่อความต้องการทุนหมุนเวียน และเพื่อให้สามารถจ่ายชำระหนี้สินจากการดำเนินงานรวมทั้งภาระหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการได้

การกำหนดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยของกลุ่มบริษัทและบริษัทกำหนดให้มีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช่ทางการเงิน มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์หรือชำระหนี้สินกัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนกัน และสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระ ในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วัตถุประสงค์ของการวัดมูลค่าและ/หรือการเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมถูกกำหนดโดยวิธีต่อไปนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสมมติฐานในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมถูกเปิดเผยในหมายเหตุที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินนั้น ๆ

มูลค่ายุติธรรมของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ระยะสั้นอื่น ๆ เป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชี

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินมีมูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560

วันครบกำหนดของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

รายละเอียดของระยะเวลาที่ครบกำหนดของตราสารทางการเงินทางด้านสินทรัพย์ และหนี้สินนั้น ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่เกี่ยวข้อง

45 ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

45.1 ภาระผูกพัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน				
สัญญาที่ยังไม่ได้รับรู้				
อาคารและสิ่งปลูกสร้างอื่น	25	25	25	25
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1	1	1	1
รวม	26	26	26	26
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าและบริการ				
ภายในหนึ่งปี	9	14	3	6
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	4	6	-	1
รวม	13	20	3	7
ภาระผูกพันอื่น ๆ				
ซื้อทรัพย์สิน	107	-	-	-
หนังสือค้ำประกัน	179	157	-	-
รวม	286	157	-	-

45.2 ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าและบริการ

บริษัท

- ก) บริษัทได้ทำสัญญาในการรับบริการด้านการจัดหาวัตถุดิบ ค่าน้ำดิบและค่าบริการจัดการระบบน้ำ โดยบริษัทต้องจ่ายค่าบริการที่เกี่ยวกับค่าบริการและจัดการวัตถุดิบ ค่าน้ำดิบและค่าบริการจัดการระบบน้ำ ซึ่งคิดตามปริมาณที่ใช้
- ข) บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ โดยมีค่าบริการที่ต้องจ่ายชำระภายใต้สัญญาซื้อขายในอัตราผันแปรของปริมาณก๊าซที่ใช้
- ค) ในวันที่ 1 มกราคม 2542 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อก๊าซออกซิเจน อาร์กอน และไนโตรเจนเป็นเวลา 20 ปี โดยค่าใช้จ่ายขั้นต่ำภายใต้สัญญาดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 9.5 ล้านบาทต่อเดือน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2561	2560	2561	2560
	(ล้านบาท)			
ภาระผูกพันตามสัญญาระยะยาวของบริษัท				
ภายในหนึ่งปี	99	186	28	115
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	282	282	-	-
หลังจากห้าปี	59	130	-	-
รวม	440	598	28	115

ง) ในวันที่ 26 ตุลาคม 2549 คณะกรรมการของบริษัทอนุมัติให้ทำ “สัญญาบริการด้านพลังงาน” กับบริษัทไฟฟ้าแห่งหนึ่ง และหลังจากมีการแก้ไขปรับปรุงสัญญาใหม่ ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2551 เพื่อหาแหล่งพลังงานไฟฟ้าสำรอง เนื่องจากไฟฟ้าเป็นพลังงานที่มีความสำคัญอันดับแรกของกระบวนการผลิตของบริษัท รายละเอียดของสัญญาบริการด้านพลังงานมีดังนี้

- สัญญามีอายุ 25 ปี นับจากวันที่ ที่สัญญามีผลบังคับใช้ในสาระสำคัญ บริษัทได้เริ่มใช้ไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์จากผู้ขายรายนี้ตั้งแต่เดือนมกราคม 2554
- สามารถใช้ไฟฟ้าได้ไม่เกิน 70 ล้านวัตต์ ที่ 230 กิโลโวลต์
- ราคาซื้อจะถูกคำนวณจากยอดรวมของปริมาณและกำลังการใช้ไฟฟ้า ซึ่งเป็นสัดส่วนโดยตรงกับอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐ และราคาตลาดของก๊าซธรรมชาติ
- สัญญาระบุถึงค่าใช้จ่ายขั้นต่ำแบบ “Take or Pay”
- บริษัทจะต้องจ่ายค่าธรรมเนียมการใช้สถานีย่อยและการส่งเป็นจำนวน 0.8 ล้านบาทต่อเดือนเป็นเวลา 120 เดือน นับจากวันที่ ที่สัญญามีผลบังคับใช้
- บริษัทจะต้องจัดหาหลักประกันการจ่ายชำระเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่า 270 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2557 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อไฟฟ้าชั่วคราวกับบริษัทผลิตไฟฟ้ารายหนึ่ง ซึ่งใช้แทนสัญญาลงวันที่ 19 สิงหาคม 2551 เป็นการชั่วคราว โดยสามารถสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

- สัญญามีระยะเวลา 6 เดือน และสามารถต่อสัญญาได้อีก 6 เดือน
- หักคิดค่าใช้จ่ายตามสัญญาเก่าทั้งหมดและคิดค่าใช้จ่ายไฟฟ้าตามสัญญาใหม่ โดยคิดอัตราเดียวกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- บริษัทจะต้องจัดหาหลักประกันการจ่ายชำระเป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่า 40 ล้านบาท แก่บริษัทผลิตไฟฟ้าดังกล่าว

บริษัทปฏิบัติตามข้อตกลงตามสัญญาซื้อไฟฟ้าชั่วคราว ลงวันที่ 1 เมษายน 2557

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2558 บริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อไฟฟ้ากับบริษัทผลิตไฟฟ้ารายหนึ่ง ซึ่งใช้แทนสัญญาลงวันที่ 19 สิงหาคม 2551 โดยสามารถสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

สัญญาหมดอายุในวันที่ 29 ธันวาคม 2578 หรือยกเลิกก่อนได้โดยยินยอมร่วมกันทั้งสองฝ่าย

- คิดค่าใช้ไฟฟ้าในอัตราเดียวกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- สัญญาระบุถึงค่าใช้จ่ายขั้นต่ำแบบ “Take or Pay”
- บริษัทจะต้องจัดหาหลักประกันการจ่ายชำระเป็นจำนวนเงิน 60 ล้านบาท แก่บริษัทผลิตไฟฟ้าดังกล่าว
- ยกเว้นการคิด Take or Pay และการจัดหาหลักประกันสำหรับปีแรกนับจากวันที่ในสัญญา

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2559 บริษัทได้ทำการบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาการคิด Take or Pay และการจัดหาหลักประกันออกไปจนถึงในวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ทั้งนี้การยกเว้นนี้จะขยายระยะเวลาอัตโนมัติเป็นระยะเวลาครั้งละ 3 เดือน จำนวนสูงสุด 3 ครั้ง โดยมีเงื่อนไขคือบริษัทชำระหนี้ตามกำหนด และจะยกเลิกการยกเว้นโดยอัตโนมัติหากบริษัท ผิดนัดชำระหนี้

จี เจ สตีล

ก) จี เจ สตีลได้ทำสัญญาซื้อก๊าซธรรมชาติโดยสัญญานี้มีผลใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2549 และจะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ซื้อได้ซื้อก๊าซธรรมชาติครบเป็นระยะเวลาสิบปีนับตั้งแต่วันที่ผู้ขายได้ส่งมอบและผู้ซื้อได้รับซื้อ ก๊าซธรรมชาติ โดยค่าก๊าซธรรมชาติในแต่ละเดือนขึ้นอยู่กับปริมาณที่ใช้ ต่อมาเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 ได้มีการต่ออายุสัญญาไปอีก 2 ปี

ข) เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2547 จี เจ สตีลได้ทำสัญญาซื้อก๊าซออกซิเจน อาร์กอน และไนโตรเจนเป็นเวลา 20 ปี โดย ค่าใช้จ่ายขั้นต่ำภายใต้สัญญาดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 6 ล้านบาทต่อเดือน

	งบการเงินรวม	
	2561	2560
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันตามสัญญาระยะยาวของ จี เจ สตีล		
ภายในหนึ่งปี	71	71
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	282	282
หลังจากห้าปี	59	130
รวม	412	483

ค) เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2560 จี เจ สตีล ได้เข้าทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาทางธุรกิจ กับบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อให้คำแนะนำในการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต กำไร และกระแสเงินสด โดยคิดค่าบริการเดือนละ 41,667 เหรียญสหรัฐฯ และไม่ได้กำหนดระยะเวลาสิ้นสุดของสัญญา แต่สามารถบอกยกเลิกสัญญาดังกล่าวได้ทันที โดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร

45.3 ใบสั่งซื้อวัตถุดิบ

บริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีใบสั่งซื้อวัตถุดิบคงเหลือซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบแก่บริษัทจำนวนเงินรวม 211 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2560 : 992 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ทำการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่บริษัทยังไม่ได้รับมอบจากการเปรียบเทียบกับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่คาดว่าจะได้รับในรูปของราคาขายโดยประมาณและต้นทุนแปลงสภาพของสินค้าสำเร็จรูป ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 25 ประมาณการหนี้สิน

เดิมบริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย โดยใช้วงเงินสินเชื่อจากลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 สำหรับซื้อวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment โดยความเป็นเจ้าของของสินค้าที่ยังไม่ได้เบิกใช้จะเป็นของผู้ขาย บริษัทต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราตามที่ธนาคารเรียกเก็บกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 อัตราร้อยละ 1.5 - 3.0 ต่อปี ของยอดคงค้างของวงเงินสินเชื่อ (LC) (31 ธันวาคม 2560 : อัตราร้อยละ 1.5 - 3.0 ต่อปี)

จี เจ สตีล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล มีใบสั่งซื้อวัตถุดิบซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบแก่จี เจ สตีล จำนวนเงินรวม 1,333 ล้านบาท (2560 : 1,172 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จี เจ สตีล ได้ทำการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่จี เจ สตีล ยังไม่ได้รับมอบ จากการเปรียบเทียบกับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่คาดว่าจะได้รับในรูปของราคาขายโดยประมาณและต้นทุนแปลงสภาพของสินค้าสำเร็จรูป พบว่าไม่มีผลขาดทุนที่ต้องบันทึกในงวดดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จี เจ สตีล มีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย สำหรับซื้อวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment โดยความเป็นเจ้าของของสินค้าที่ยังไม่ได้เบิกใช้จะเป็นของผู้ขาย จี เจ สตีล ต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 3.00 - 6.00 ต่อปีของยอดวัตถุดิบที่ยังไม่ได้เบิกใช้ (2560: อัตราร้อยละ 1.00 ต่อปี)

45.4 เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าจำนวน 10 ล้านบาท (2560 : 178 ล้านบาท) และมีภาระผูกพันในการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าในอนาคต จี เจ สตีล มีเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าในลักษณะเดียวกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 33 ล้านบาท (2560 : 192 ล้านบาท)

บริษัทและ จี เจ สตีล มีคดีฟ้องร้องดังนี้

บริษัท

คดีข้อพิพาทกับเจ้าหนี้

ปัจจุบันบริษัทมีคดีที่เจ้าหนี้ค่าสินค้าฟ้องร้องดำเนินคดีต่อบริษัทที่ยังอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล โดยมีรายละเอียดดังนี้

คดีข้อพิพาทที่ 1

เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2560 เจ้าหนี้รายหนึ่งได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้เรียกร้องให้บริษัทฯ ชำระหนี้ที่ค้างชำระอยู่เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 988.06 ล้านบาท โดยเป็นเงินต้นจำนวน 868.51 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8.0 ต่อปีของเงินต้น นับตั้งแต่วันที่ผิดนัด จนถึงวันฟ้องจำนวนเงิน 119.55 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่งกรุงเทพใต้

ต่อมาในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561 ศาลมีคำสั่งให้งดการพิจารณาคดีและนัดพร้อมคู่ความเพื่อฟังผลของคดีพื้นฟูกิจการของบริษัท

เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2562 นายจำเลยได้แถลงต่อศาลว่าในคดีที่จำเลยยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการที่ศาลล้มละลายกลางนั้น ศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่งยกคำร้องขอฟื้นฟูกิจการของจำเลย จึงเป็นเหตุให้ต้องดำเนินกระบวนการพิจารณาที่ศาลนี้ตามเดิม

และมีคดีความเกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน 48

จี เจ สติล

ความคืบหน้าของคดีข้อพิพาทกับเจ้าหนี้หลายราย

เจ้าหนี้จำนวน 6 รายได้ยื่นฟ้องจี เจ สติล ต่อศาลในฐานะความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงเรื่องต่างๆ รวมถึง สัญญาซื้อขายและแผนฟื้นฟูกิจการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล จำนวน 1 ราย ทุณหทรัพย์ฟ้องจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 1 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ยื่นฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจี เจ สติล จะชำระเสร็จ ส่วนเจ้าหนี้ จำนวน 5 ราย ทุณหทรัพย์ฟ้องจำนวนทั้งสิ้น 6 ล้านบาท ได้ขอยุติโดยทำสัญญาประนีประนอมยอมความในชั้นศาล

ศาลแรงงานภาค 2

อดีตพนักงานของจี เจ สติล ท่านหนึ่งได้ยื่นฟ้องจี เจ สติล เป็นคดีต่อศาลแรงงานกลางในเรื่องการเลิกจ้าง และเรียกร้องให้จี เจ สติล จ่ายชำระเงิน รวมทั้งดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ยื่นฟ้อง ต่อมาเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2560 จี เจ สติล ได้รับคำพิพากษา ปรากฏว่าศาลฎีกา ได้มีคำพิพากษายกฟ้อง และจี เจ สติล ไม่ต้องจ่ายค่าชดเชย

47 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

จี เจ สติล

ตามที่บีไอโอได้เคยมีมติเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2558 แจ้งให้จี เจ สติล ชำระภาษีอากรวัตถุดิบคงเหลือตามสภาพของราคาและอัตราภาษีอากรที่อยู่ ณ วันนำเข้าจากเหตุการณ์ในปี 2541 และต่อมาในเดือนพฤศจิกายน 2559 จี เจ สติล ได้ทำหนังสือแจ้งขอเข้าร่วมโครงการตรวจสอบการเสียภาษีอากรให้ผู้ประกอบการ และเพื่อยุติประเด็นหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าว เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2560 จี เจ สติล จึงทำหนังสือขอชำระอากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และเบี้ยปรับจำนวน 132 ล้านบาท ไปยังกรมศุลกากร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 จี เจ สติล บันทึกประมาณการหนี้สินค่าอากรและเบี้ยปรับดังกล่าวไว้ในงบการเงินแล้วจำนวน 72 ล้านบาท

ต่อมาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 กรมศุลกากรได้ออกใบสั่งเก็บเงินค่าอากรขาเข้า ค่าอากรพิเศษ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และเงินเพิ่มค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นจำนวนรวม 133 ล้านบาท จี เจ สติล จึงได้โอนประมาณการหนี้สินดังกล่าวไปเป็นหนี้สินภาษีพ่อนชำระภายใต้บัญชีเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

โอ เอ ซี

เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2559 โอเอซีได้รับหนังสือเตือนให้นำเงินภาษีอากรค้างไปชำระจากกรมสรรพากร ซึ่ง โอเอซี ได้ทำหนังสือขอผ่อนผันการชำระภาษีอากรลงวันที่ 12 กรกฎาคม 2559 ขึ้นต่อสรรพากรพื้นที่แล้ว

ต่อมาเมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2559 สรรพากรพื้นที่ได้มีหนังสือแจ้งว่าไม่สามารถขยายระยะเวลาการชำระหนี้ภาษีอากรตามที่ขอได้

48 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

บริษัท

48.1 รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาสินเชื่อ

วันที่ 2 เมษายน 2562 บริษัทเข้าทำสัญญาสินเชื่อกับบริษัท Link Capital I (Mauritius) Limited จำนวน 70 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยแบ่งเป็นวงเงินสินเชื่อ 2 ประเภท ดังนี้

1. วงเงินสินเชื่อ A เป็นเงินกู้ระยะยาวจำนวน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีค่าธรรมเนียมการเบิกใช้เงินกู้ (Front-end fee) ร้อยละ 3 โดยจะหักค่าธรรมเนียม ณ วันที่มีการเบิกเงินกู้ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี ชำระดอกเบี้ยทุกไตรมาส สำหรับเงินต้นมีกำหนดระยะเวลาชำระคืนในปีที่ 4 จำนวนร้อยละ 30 และปีที่ 5 จำนวนร้อยละ 70 ทั้งนี้บริษัททยอยเบิกเงินกู้ในเดือนเมษายน 2562 ครบทั้งจำนวนแล้ว

2. วงเงินสินเชื่อ B เป็นวงเงิน Standby Letter of Credit (SBLC) จำนวน 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ใช้สำหรับการสั่งซื้อวัตถุดิบเศษเหล็กจากต่างประเทศ หรือ ใช้เป็นหลักประกันให้กับธนาคารหรือสถาบันการเงิน ในการออกหนังสือค้ำประกันหรือ L/G สำหรับการใช้จ่ายสาธารณูปโภคของบริษัท โดยมีค่าธรรมเนียมสำหรับวงเงิน B คือ

2.1 Commitment fee สำหรับวงเงินที่ไม่ได้มีการเบิกใช้ในอัตราร้อยละ 3 ต่อปี และ

2.2 Utilisation fee สำหรับวงเงินที่มีการเบิกใช้ในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี

โดยมีหลักประกันได้แก่ ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัท 4,456,228,000 บาท รวมถึงสินทรัพย์ของกรรมการและบุคคลอื่น

สัญญาให้บริการทางการเงิน

วันที่ 3 เมษายน 2562 บริษัทเข้าทำสัญญาให้บริการทางการเงินกับบริษัท SSG Capital Management (Mauritius) Limited (“the Advisor”) โดย the Advisor จะจัดหาทีมที่ปรึกษาที่มีประสบการณ์คอยตรวจสอบ ให้คำแนะนำในการบริหารธุรกิจและผลประกอบการของบริษัททุกเดือนหรือเป็นประจำตามความเหมาะสม โดยจะให้คำปรึกษาในประเด็นสำคัญๆหรือในวิกฤติการณ์ที่อาจเกิดขึ้นและมีผลต่อการบริหารและสถานะทางการเงินของธุรกิจ และแนะนำขั้นตอนดำเนินการที่จำเป็นสำหรับบริษัทในการแก้ไขปัญหาการขาดสภาพคล่องของบริษัท ทั้งนี้ the Advisor คิดค่าบริการ (Recurring fees) ร้อยละ 1.5 ของรายได้จากการดำเนินงานของบริษัท ทั้งนี้สัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดลงต่อเมื่อเกิดเหตุการณ์ใดเหตุการณ์หนึ่ง ดังนี้ สัญญาครบกำหนด 5 ปี หรือ บริษัทได้ชำระหนี้เงินกู้ไม่น้อยกว่า จำนวน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

48.2 คลื่นความ

คดีข้อพิพาทที่ 1

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 เจ้าหนี้รายหนึ่งได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้เรียกร้องให้บริษัทฯ ชำระหนี้ที่ค้างชำระอยู่เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 8.06 ล้านบาท โดยเป็นเงินต้นจำนวน 6 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8.0 ต่อปีของเงินต้น นับตั้งแต่วันที่ผิดนัด จนถึงวันฟ้องจำนวนเงิน 2.06 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล

คดีข้อพิพาทที่ 2

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2562 เจ้าหนี้รายหนึ่งได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้เรียกร้องให้บริษัทฯ ชำระหนี้ที่ค้างชำระอยู่เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 41.80 ล้านบาท โดยเป็นเงินต้นจำนวน 30 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปีของเงินต้น นับตั้งแต่วันที่ผิดนัด จนถึงวันฟ้องจำนวนเงิน 12 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่งกรุงเทพใต้

คดีข้อพิพาทที่ 3

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2562 เจ้าหนี้รายหนึ่งได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้เรียกร้องให้บริษัทฯ ชำระหนี้ที่ค้างชำระอยู่เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 33.55 ล้านบาท โดยเป็นเงินต้นจำนวน 15 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 15 ต่อปีของเงินต้น นับตั้งแต่วันที่ผิดนัด จนถึงวันฟ้องจำนวนเงิน 18 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่งกรุงเทพใต้

คดีข้อพิพาทที่ 4

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 เจ้าหนี้รายหนึ่งได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้เรียกร้องให้บริษัทฯ ชำระหนี้ที่ค้างชำระอยู่เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 13.57 ล้านบาท โดยเป็นเงินต้นจำนวน 10 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปีของเงินต้น นับตั้งแต่วันที่ผิดนัด จนถึงวันฟ้องจำนวนเงิน 4 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่งกรุงเทพใต้

คดีข้อพิพาทที่ 5

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2562 เจ้าหนี้รายหนึ่งได้ยื่นฟ้องต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้เรียกร้องให้บริษัทฯ ชำระหนี้ที่ค้างชำระอยู่เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 27.78 ล้านบาท โดยเป็นเงินต้นจำนวน 26 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.75 ต่อปีของเงินต้น นับตั้งแต่วันที่ผิดนัด จนถึงวันฟ้องจำนวนเงิน 2 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลแพ่งกรุงเทพใต้

เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 บริษัทได้บันทึกข้อตกลงประนีประนอมยอมความกับเจ้าหนี้ทั้ง 5 ราย ข้างต้นในการผ่อนชำระหนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบเจรจาประนีประนอมยอมความในศาลต่อไป

จี เจ สตีล

48.3 การปรับโครงสร้างทุน

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติเรื่องสำคัญดังนี้

48.3.1 อนุมัติการโอนทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 18,507,421.67 บาท เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของ จี เจ สตีล

48.3.2 อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล โดยการลดมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น (Par Value) จากหุ้นละ 6.90 บาท เป็นหุ้นละ 0.96 บาท เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของ จี เจ สตีล ทำให้ทุนจดทะเบียนของบริษัท ลดลงจากเดิมจำนวน 129,298,350,418.50 บาท เป็นจำนวน 17,989,335,710.40 บาท และจะทำให้ทุนชำระแล้วของ จี เจ สตีล ลดลงจากจำนวน 96,104,091,707.70 บาท เป็นจำนวน 13,371,004,063.68 บาท ทั้งนี้ ทุนชำระแล้วที่ลดลงดังกล่าว จี เจ สตีลจะนำไปล้างส่วนด้ามูลค่าหุ้น จำนวน 61,757,357,060.14 บาท และล้างขาดทุนสะสม จำนวน 20,975,730,583.88 บาท ตามลำดับ และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของ จี เจ สตีล ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล โดยการลดมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของ จี เจ สตีล

48.3.3 อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล จำนวน 1,957,748,965 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 17,989,335,710.40 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 16,109,896,704 บาท โดยการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายของ จี เจ สตีลทั้งหมดก่อนที่จะดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของ จี เจ สตีล ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล โดยการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายของ จี เจ สตีล

อนึ่ง ในการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายของ จี เจ สตีล จะไม่รวมถึงหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ที่จัดสรรไว้เพื่อรองรับการใช้สิทธิในใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ครั้งที่ 3 (“ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3”) จำนวน 1,606,677,915 หุ้น ที่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 และใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ครั้งที่ 4 (“ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4”) จำนวน 1,246,335,252 หุ้น ที่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560

48.3.4 อนุมัติการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ครั้งที่ 3 และ ครั้งที่ 4 (GJS-W3 และ GJS-W4) โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียด ดังนี้

48.3.4.1 การปรับสิทธิในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล

	ก่อนการปรับสิทธิ	การปรับสิทธิเนื่องจาก การลดทุน
ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3		
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย: 0.437 หุ้น	1 หน่วย: 0.437 หุ้น
- ราคาการใช้สิทธิ	1.3722 บาท/หุ้น	0.1909 บาท/หุ้น
ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4		
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย: 0.437 หุ้น	1 หน่วย: 0.437 หุ้น
- ราคาการใช้สิทธิ	1.3722 บาท/หุ้น	0.1909 บาท/หุ้น

48.3.4.2 การปรับสิทธิในกรณีที่บริษัท จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Rights Offering) ในราคาสุทธิต่อหุ้นของหุ้นสามัญที่ออกใหม่คำนวณได้ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของราคาตลาดต่อหุ้นของหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล

	การปรับสิทธิเนื่องจาก การลดทุน	การปรับสิทธิเนื่องจาก การเพิ่มทุนให้ผู้ถือหุ้นเดิม
ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3		
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย: 0.437 หุ้น	1 หน่วย: 0.500 หุ้น
- ราคาการใช้สิทธิ	0.1909 บาท/หุ้น	0.1668 บาท/หุ้น
ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4		
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย: 0.437 หุ้น	1 หน่วย: 0.500 หุ้น
- ราคาการใช้สิทธิ	0.1909 บาท/หุ้น	0.1668 บาท/หุ้น

48.3.5 อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล อีกจำนวน 11,490,928,047.36 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม จำนวน 16,109,896,704 บาท เป็นจำนวน 27,600,824,751.36 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 11,969,716,716 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของ จี เจ สตีล ตามสัดส่วนจำนวน หุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Rights Offering) และเพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 และใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4 และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของจี เจ สตีล ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล

48.3.6 อนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล จำนวนไม่เกิน 11,969,716,716 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

48.3.6.1 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล จำนวนไม่เกิน 11,560,347,263 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของ จี เจ สตีล ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Rights Offering) ในราคาหุ้นละ 0.13 บาท ในอัตราจัดสรร 1 หุ้นเดิมต่อ 0.83 หุ้นใหม่ โดยเศษของหุ้นให้ปัดทิ้ง

ทั้งนี้เนื่องจาก จี เจ สตีล มีขาดทุนสะสมปรากฏในงบแสดงฐานะทางการเงิน และงบกำไรขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 จี เจ สตีล จึงกำหนดราคาเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ในราคาหุ้นละ 0.13 บาท ซึ่งเป็นราคาที่ต่ำกว่ามูลค่าที่ตราไว้ของ จี เจ สตีล ได้ โดย จี เจ สตีล จะต้องปฏิบัติตามมาตรา 52 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) ในการออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อผู้ถือหุ้นเดิมของ จี เจ สตีล ในครั้งนี้ จะเป็นการเสนอขายหุ้นสามัญตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยในกรณีที่มีเศษของหุ้นจากการคำนวณให้ปัดเศษของหุ้นดังกล่าวทิ้ง และผู้ถือหุ้นเดิมมีสิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเกินกว่าสิทธิของตนได้ ในกรณีที่มิได้ซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเหลือจากการจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนในรอบแรก จี เจ สตีล จะจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เหลือให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเกินสัดส่วนตามสัดส่วนการถือหุ้นในราคาเดียวกัน โดยการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าว จี เจ สตีล จะดำเนินการจัดสรรหุ้นที่เหลือจนกระทั่งไม่มีหุ้นสามัญเพิ่มทุนเหลือจากการจัดสรรอีก หรือจนกว่าจะไม่มีผู้ถือหุ้นรายใดประสงค์ที่จะจองซื้อหุ้นดังกล่าวอีกต่อไป แต่หากยังมีหุ้นสามัญเหลือจากการเพิ่มทุนในคราวนี้ จี เจ สตีล จะตัดหุ้นดังกล่าวทิ้งในการประชุมผู้ถือหุ้นคราวถัดไปและไม่จัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัด

ทั้งนี้ในกรณีที่มีผู้ถือหุ้นแสดงความจำนงจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเกินสัดส่วนการถือหุ้นและส่งผลให้ผู้ถือและบุคคลตามมาตรา 258 ของผู้ถือหุ้นรายนั้นถือหุ้นของ จี เจ สตีล รวมกันมากกว่าร้อยละ 25 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมดของ จี เจ สตีล ภายหลังการเพิ่มทุน ผู้ถือหุ้นรายดังกล่าวมีหน้าที่ต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของ จี เจ สตีล (Tender Offer) ตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ.12/2554 เรื่องหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการในการเข้าซื้อหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ (“ประกาศเกี่ยวกับการเข้าซื้อหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ”) เว้นแต่ผู้ถือหุ้นรายดังกล่าวได้รับยกเว้นการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของ จี เจ สตีล ๑ ตามประกาศเกี่ยวกับการเข้าซื้อหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ

ทั้งนี้ กำหนดวันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของ จี เจ สตีล ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถือหุ้น (Rights Offering) (Record date) ในวันที่ 27 มีนาคม 2562

48.3.6.2 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 และใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4 ดังนี้

- 1) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 จำนวนไม่เกิน 230,536,917 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท
- 2) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สตีล เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4 จำนวนไม่เกิน 178,832,536 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท

48.4 ทุนเรือนหุ้น

เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562 จี เจ สตีล ได้จดทะเบียนทุนชำระแล้วเพิ่มเติมกับกระทรวงพาณิชย์จากการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของ จี เจ สตีล ตามสัดส่วนการถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Rights Offering) จำนวน 11,559,004,163 หุ้น รวมกับทุนชำระแล้วเป็นจำนวน 25,487,133,396 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท

การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวข้างต้นนี้ Asia Credit Opportunities I (Mauritus) Limited (“ACO I”) ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของกลุ่ม SSG ได้ใช้สิทธิซื้อหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 7,499,978,175 หุ้น ซึ่งเกินกว่าสัดส่วนการถือหุ้นของ ACO I ส่งผลให้สัดส่วนการถือหุ้นในจี เจ สตีลของ ACO I เพิ่มขึ้นจากเดิมร้อยละ 24.00 เป็น ร้อยละ 42.54 ซึ่งมากกว่าร้อยละ 25 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมดของจี เจ สตีล ดังนั้น ACO I จึงมีหน้าที่ต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 12/2554 เรื่อง หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และ วิธีการในการเข้าถึงหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2554 (รวมทั้งที่ได้แก้ไขเพิ่มเติม)

ทั้งนี้ ACO I กำหนดราคาเสนอซื้อหุ้นสามัญเท่ากับ 0.13 บาทต่อหุ้น และเนื่องจากราคาใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3 และ GJS-W4 ซึ่งเท่ากับ 0.1668 บาทต่อหุ้น และ 0.1668 บาทต่อหุ้น ตามลำดับ สูงกว่าราคาเสนอซื้อหุ้นสามัญที่ 0.13 บาทต่อหุ้น รวมทั้ง ACO I ไม่มีการได้มาซึ่งใบสำคัญแสดงสิทธิทั้ง 2 รุ่น ในช่วงเวลา 90 วันก่อนวันที่ยื่นคำเสนอซื้อ ซึ่งเข้าข่ายยกเว้นตามนัยของข้อ 7(2) ของประกาศ ทจ. 12/2554 ACO I จึงไม่มีหน้าที่ต้องทำคำเสนอซื้อใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3 และ GJS-W4

นอกจากนี้ ACO I ไม่มีความประสงค์ที่จะขอเพิกถอนหลักทรัพย์ของจี เจ สติล ออกจากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ภายในระยะเวลา 12 เดือน นับจากสิ้นสุดระยะเวลารับซื้อ และ ACO I จะนำส่งแบบคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ (แบบ 247-4) ภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562

ทั้งนี้ จี เจ สติล ได้รับทราบในเบื้องต้นจาก ACO I ว่า ACO I ไม่มีแผนที่จะเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจของจี เจ สติล โดยจะสนับสนุนให้จี เจ สติลรักษาทิศทาง การดำเนินธุรกิจและการประกอบกิจการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนหลายเกรดเช่นเดิมต่อไป นอกจากนี้ ACO I ไม่มีแผนที่จะเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของคณะกรรมการต่างๆ ที่มีอยู่ในปัจจุบันของจี เจ สติล อันได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และ คณะกรรมการบริหาร เป็นต้น อีกทั้งไม่มีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงโครงสร้างองค์กร ผู้บริหาร หรือ พนักงานของจี เจ สติลแต่อย่างใด

อย่างไรก็ดี หากมีเหตุจำเป็น ACO I และจี เจ สติลอาจมีการพิจารณาร่วมกันเพื่อแก้ไขเปลี่ยนแปลงนโยบายทางธุรกิจและการดำเนินงาน โครงสร้างองค์กร บุคลากร แผนการขายและการตลาด นโยบายการจ่ายเงินปันผล โครงสร้างทางการเงิน หรือ นโยบายอื่นๆ ที่จำเป็น ตามความเหมาะสม โดยคำนึงถึงสถานะอุตสาหกรรมและสถานะธุรกิจของกิจการในขณะนั้นประกอบ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานและการเจริญเติบโตของธุรกิจอันจะเป็นประโยชน์ร่วมกันแก่จี เจ สติล และผู้ถือหุ้นของจี เจ สติลต่อไป

48.5 เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เงินกู้วงที่สอง

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2562 จี เจ สตีลได้เข้าทำข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเงินกู้ยืม โดยการเพิ่มวงเงินกู้วงที่สองอีกจำนวน 4 ล้านบาทสหรัฐฯ เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน ต่อมาเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562 ที่ประชุมกรรมการจี เจ สตีล ได้มีมติอนุมัติการกู้เงินดังกล่าวแล้ว

เงินกู้วงที่สาม

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 จนถึงวันที่ 31 มีนาคม 2562 จี เจ สตีลได้จ่ายชำระเงินกู้วงเงินวงที่สาม เป็นจำนวน 20 ล้านบาทสหรัฐฯ

เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2562 จี เจ สตีลได้เข้าทำข้อตกลงขยายระยะเวลาวันสิ้นสุดสัญญาที่ต้องจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมคงเหลือของวงเงินที่สามเป็นภายในวันที่ 30 กรกฎาคม 2562 และในวันเดียวกัน จี เจ สตีลได้จ่ายชำระเงินกู้ยืมวงเงินที่สาม จำนวน 5 ล้านบาทสหรัฐฯ

เงินกู้วงที่ห้า

เมื่อวันที่ 7 และ 10 พฤษภาคม 2562 จี เจ สตีล ได้จ่ายชำระเงินกู้ยืมวงเงินที่ห้า จำนวน 20 ล้านบาทสหรัฐฯ