

ANNUAL REPORT 2017

รายงานประจำปี 2560

The logo for GJS, with the letters 'G' and 'S' in red and 'J' in blue, all in a bold, italicized serif font.

Quality Steel by Quality People

สารบัญ

ข้อมูลทั่วไป	2
สารจากประธานกรรมการ	4
รายงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม	5
นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	6
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	9
ภาวะอุตสาหกรรมเหล็ก	13
ผังโครงสร้างองค์กร	18
คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร	19
โครงสร้างการจัดการ	38
การกำกับดูแลกิจการที่ดี	51
ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง	64
ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน	71
รายการระหว่างกัน	74
ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	80
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	87
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	92
งบการเงินประจำปี 2560	97

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท :	บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย :	GJS สำหรับหุ้นสามัญ
เลขทะเบียนบริษัท :	0107538000401
ประเภทธุรกิจ :	ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	88 ชั้น 24 ปาโช ทาวเวอร์ ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 โทรศัพท์ (02) 267-8222 โทรสาร (02) 267-9048
ที่ตั้งโรงงาน :	นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี 358 หมู่ 6 ถนนทางหลวง 331 ตำบลบ่อวิน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20230 โทรศัพท์ (038) 345-950 โทรสาร (038) 345-693
โฮมเพจบริษัท :	www.gjsteel.co.th
วันที่ก่อตั้งบริษัท :	5 มกราคม 2537
จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน :	9 สิงหาคม 2538
วันเริ่มซื้อขายหลักทรัพย์ครั้งแรก :	2 กรกฎาคม 2539
กำลังผลิต :	1,500,000 ตันต่อปี
จำนวนพนักงาน :	728 คน
ทุนจดทะเบียน :	129,298,350,418.50 บาท
ทุนชำระแล้ว :	96,104,091,707.70 บาท
ชนิดและจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด:	หุ้นสามัญจำนวน 13,928,129,233 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 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 สโรชนันทจิน (ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4563)

เลขที่ 491/27 อาคารสีลมพลาซ่า ชั้น1 ถนนสีลม เขตบางรัก

กรุงเทพมหานคร 10500

โทรศัพท์ (02) 234-1676

โทรสาร (02) 237-2133

นักลงทุนสัมพันธ์ :

ฝ่ายนักลงทุนสัมพันธ์

โทรศัพท์ (02) 267-8222 ต่อ 1229 และ 1438

E-mail : IR@gjsteel.co.th

ข้อมูลสำคัญอื่น :

- ไม่มี -

“ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทที่ออกหลักทรัพย์เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน www.sec.or.th หรือเว็บไซต์ของบริษัท (ถ้ามี)” ทั้งนี้ ในการแสดงข้อมูลข้างต้น บริษัทที่ออกหลักทรัพย์สามารถพิจารณารูปแบบการอธิบายได้ตามความเหมาะสม โดยอาจใช้วิธีการที่ช่วยในการสื่อสารเพื่อให้ผู้ลงทุนเข้าใจได้ง่ายขึ้น ด้วยก็ได้ เช่น กราฟ ภาพประกอบ เป็นต้น อย่างไรก็ตาม ข้อมูลที่เปิดเผยไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดจะต้องไม่มีลักษณะเป็นการแสดงข้อความอันเป็นเท็จปกปิดข้อความจริงหรือทำให้บุคคลอื่นสำคัญผิดในข้อมูล

สารจากประธานกรรมการ

สถานะเศรษฐกิจโลกในปี 2560 เติบโตขึ้นร้อยละ 3.6 และคาดการณ์ว่าจะยังคงเติบโตต่อเนื่องโดยมีอัตราการขยายตัวอยู่ที่ร้อยละ 3.7 ในปี 2561 อย่างไรก็ตามสถานะเศรษฐกิจ ณ ปัจจุบัน ยังคงมีความอ่อนไหวต่อสถานการณ์ต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นปัญหาด้านการเมือง และความเสี่ยงทางเศรษฐกิจต่างๆ ในระดับมหภาค ในขณะเดียวกัน เศรษฐกิจของประเทศไทยยังคงได้รับการคาดการณ์ว่าจะเติบโตขึ้นจากการปฏิรูปเศรษฐกิจของประเทศ โดยจะมีอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวม (Gross Domestic Product: GDP) ที่ร้อยละ 4 ในปี 2561 จากการลงทุนและการส่งออกที่เพิ่มมากขึ้น ซึ่งส่งผลให้อุตสาหกรรมหลักในประเทศเป็นไปในทิศทางที่ดีขึ้น ซึ่งจะเป็นแรงกระตุ้นที่ดีต่อธุรกิจที่เน้นการขยายตัวภายในประเทศเป็นหลัก

อุตสาหกรรมเหล็กทั่วโลกยังคงมีความท้าทาย แม้ว่าจะมีการพัฒนาที่ดีขึ้นของอุตสาหกรรมเหล็กในช่วงปี 2560 มีการขยายตัวในอัตราร้อยละ 5.3 ทำสถิติการผลิตเหล็กดิบสูงสุดที่ 1,691.2 ล้านตัน สมาคมเหล็กโลก (World Steel Association: WSA) คาดการณ์ความต้องการเหล็กสำเร็จรูปทั่วโลกอยู่ที่ 1,649.5 ล้านตัน โดยมีแนวโน้มขยายตัวร้อยละ 1.6 ในปี 2561 ในขณะที่การพัฒนาทางเศรษฐกิจ และการเจริญเติบโตของประเทศไทย มีแนวโน้มที่ดีในช่วง 10 ปีนี้ ส่งผลให้ความต้องการเหล็กในประเทศไทยได้รับการคาดการณ์ว่าจะมีการเจริญเติบโตอย่างมีนัยสำคัญในอนาคต อย่างไรก็ตาม อุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยจะยังคงมีความตึงเครียดอยู่ แม้ว่าจะได้รับความช่วยเหลือจากภาครัฐบาล ไม่ว่าจะเป็น การออกและต่ออายุมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (Anti-Dumping: AD) และมาตรการปกป้องการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard Measures: SG) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมสามารถฟื้นฟูกิจการการลงทุน สร้างโอกาสในการจ้างงาน และการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันผ่านการปรับปรุงประสิทธิภาพ ลดค่าใช้จ่าย ฯลฯ

ปี 2017 เป็นปีที่สำคัญของบริษัทกับความสำเร็จของการปรับโครงสร้างทางการเงินและธุรกิจ ซึ่งส่งผลให้สถานะทางการเงินของบริษัทดีขึ้น โดยการปรับโครงสร้างนี้เป็นการการแปลงหนี้ระยะยาวส่วนใหญ่เป็นทุน ได้รับยกเว้นดอกเบี้ยพร้อมกับวงเงินกู้เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนเพิ่มเติมโดยนักลงทุนใหม่ เมื่อบริษัทมีสภาพคล่องเพิ่มขึ้น และการจัดการทางการเงินที่รอบคอบ บริษัท ในขณะนี้ได้ดำเนินการโครงการลงทุนเพื่อซ่อมแซมและพัฒนาเครื่องจักรอุปกรณ์ อัปเกรดเทคโนโลยี และเตรียมความพร้อมสำหรับการผลิตเหล็กที่มีมูลค่าเพิ่ม (Value added Steel)

บริษัทได้ดำเนินโครงการหลายโครงการเพื่อเตรียมความพร้อมขององค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืน ทั้งในระยะสั้น และระยะยาว ในช่วงครึ่งหลังของปี 2560 บริษัทมีการขยายเวลาการผลิตมากกว่าในอดีตที่เคยผลิตอยู่เฉพาะในช่วง Off-peak ที่มีอัตราค่าไฟฟ้าที่ต่ำ ไปในบางส่วนของช่วง On-peak ที่มีอัตราค่าไฟฟ้าที่สูง ทำให้มีผลผลิตมากขึ้นคิดเป็นร้อยละ 7 เมื่อเทียบกับปีก่อน และจะขยายกำลังการผลิตต่อเนื่องไปในอนาคต ในปี 2018 บริษัทมีเป้าหมายที่จะเพิ่มปริมาณการขายให้เติบโตร้อยละ 18 ผลการดำเนินงานของหลายๆ เดือนที่ผ่านมาได้สร้างความเชื่อมั่น และความพร้อมที่จะเพิ่มกำลังการผลิตในปี 2561 รวมถึงการพัฒนาของผลผลิตใหม่ การพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ การลดค่าใช้จ่ายในการผลิต การปรับปรุงสภาพแวดล้อมและความปลอดภัย และการซ่อมบำรุงดูแลสภาพของโรงงานและเครื่องจักรอุปกรณ์ทั้งหมด บริษัทมีความพยายามที่จะเพิ่มกำลังการผลิตให้เพียงพอต่อความต้องการเพิ่มขึ้นของตลาดภายในประเทศ ซึ่งจะช่วยลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กของประเทศไปในเวลาเดียวกัน

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ผมขอแสดงความขอบคุณจากใจจริงต่อผู้ถือหุ้น คู่ค้า ลูกค้า พนักงาน และรัฐบาลที่ให้การสนับสนุน ซึ่งหวังว่าจะให้การสนับสนุนอันมีคุณค่าอย่างต่อเนื่อง เพื่อผลักดันให้บริษัทสามารถเติบโตได้อย่างยั่งยืนในอนาคต



นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย

ประธานกรรมการ

รายงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

ด้วยความตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อในการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแบบครบวงจร หลอม หล่อ รีด ในโรงงานเดียวกัน จึงดำเนินนโยบายทางธุรกิจควบคู่ไปกับนโยบายในการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อใส่ใจในการดูแลกระบวนการผลิต ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนรอบโรงงาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ไม่ว่าจะเป็นพลังงานน้ำ พลังงานไฟฟ้า และอื่นๆ ผลิตสินค้าที่ดีให้แก่ผู้บริโภค ดูแลและบำเพ็ญประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมโดยรวม อีกทั้งให้ความสำคัญกับการดูแลพนักงานภายในองค์กรให้มีความสุข ทำงานอย่างปลอดภัย มีสวัสดิการความเป็นอยู่ที่ดี ตลอดจนให้การสนับสนุนอบรมพัฒนาบุคลากร ให้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ ความชำนาญงาน เพิ่มขึ้นอย่างสม่ำเสมอ โดยทั้งหมดนี้ล้วนเป็นนโยบายหลักของบริษัทเสมอมา

ในระหว่างปี 2560 บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมด้าน CSR โดยแบ่งเป็น กิจกรรมภายในองค์กร โดยเน้นการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมให้เป็นสังคมที่ดีมีคุณภาพ และการส่งเสริมวัฒนธรรมและการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม เช่น การบริจาคโลหิตเพื่อช่วยชีวิตกับผู้ป่วย กิจกรรมทำบุญวันสงกรานต์ในบริษัท รวมถึงการมีกิจกรรมร่วมกับสังคมชุมชน เน้นการร่วมส่งเสริมให้การพัฒนาการศึกษา กิจกรรมทางวัฒนธรรมต่างๆในชุมชน เช่น กิจกรรมวันเด็ก กิจกรรมวันเข้าพรรษา กิจกรรมร่วมทอดกระชอนและทำโรงทาน กิจกรรมวันแม่แห่งชาติ และกิจกรรมการทำเตาเผาถ่าน น้ำส้มควันไม้ ร่วมกับโรงเรียนบ้านเขาหิน และในส่วนการดูแลสิ่งแวดล้อม บริษัทก็ได้ตระหนักและดูแลให้อยู่ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด เพื่อมิให้เกิดภาวะมลพิษต่อชุมชนรอบข้าง

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ยังคงมีความมุ่งมั่นในนโยบายที่จะให้องค์กรเป็นผู้มีความรับผิดชอบต่อพนักงาน สังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม โดยความร่วมมือของบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน ที่จะยังคงมีความมุ่งมั่นร่วมกันภายใต้จิตอาสาและความเสียสละอย่างสืบเนื่องต่อไป



คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมายและนโยบายในการดำเนินธุรกิจ

วิสัยทัศน์

“เป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงชั้นนำในประเทศ และภูมิภาคอาเซียนในฐานะบริษัทผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนที่มีคุณภาพ ด้วยกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ”

พันธกิจ

- มุ่งสู่ตลาดสากลด้วยผลิตภัณฑ์เหล็กที่หลากหลาย
- มุ่งสู่การเจริญเติบโตด้วยการขยายกำลังการผลิตและผลิตสินค้าด้วยต้นทุนที่เหมาะสม
- ปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า
- มุ่งเน้นการพัฒนาทรัพยากรบุคคลอย่างต่อเนื่อง
- อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนผู้สังคม
- เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- ร่วมมือต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

ปี 2560 เป็นปีที่มีการพัฒนาของตลาดเหล็กทั่วโลกเป็นอย่างดีในด้านการเติบโตของการผลิต โดยผลผลิตเหล็กโตขึ้นร้อยละ 5.3 หรือคิดเป็น 1,691.1 ล้านตัน ส่วนใหญ่เป็นผลผลิตจากประเทศจีน ซึ่งเติบโตร้อยละ 831.7 และคิดเป็นร้อยละ 49 ของผลผลิตทั่วโลก ตลาดเหล็กทั่วโลกปรับตัวดีขึ้น เนื่องมาจากความต้องการของเหล็กในตลาดโลกที่สูงขึ้น และราคาเหล็กที่สูงขึ้นในครึ่งหลังของปี 2560 ในขณะที่ความต้องการเหล็กในหลายๆ ภูมิภาคปรับตัวสูงขึ้น การใช้งานเหล็กในประเทศไทยกลับปรับตัวลดลง คิดเป็นร้อยละ 13.69 ในปี 2560 การใช้งานเหล็กทรงยาวลดลงร้อยละ 25.7 และเหล็กทรงแบนลดลงร้อยละ 5.9 ในปี 2560 ผลผลิตเหล็กในประเทศไทยคาดการณ์ว่าจะอยู่ที่ 6.86 ล้านตัน ลดลงร้อยละ 3.72 คิดเป็นร้อยละ 30-40 ของกำลังการผลิตทั้งหมด ความต้องการเหล็กต่อหัว (Per capita steel consumption) ในประเทศไทยคิดเป็น 251 กิโลกรัม น้อยกว่าความต้องการเหล็กต่อหัวในประเทศจีนที่ 493 กิโลกรัม แต่สูงกว่าความต้องการเหล็กต่อหัวเฉลี่ยทั่วโลกที่ 208 กิโลกรัม ทั้งนี้ ประเทศไทยยังมีการนำเข้าเหล็กอยู่ดังเช่นปีที่ผ่านมา โดยประเทศผู้ผลิตหลัก เช่น จีน ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ หวัน ออสเตรเลีย และอียิปต์ยังคงส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กมายังประเทศไทย ส่งผลให้การแข่งขันภายในประเทศมีอยู่สูงมาก อย่างไรก็ตาม ในปี 2561 ความต้องการเหล็กในประเทศไทยยังคงได้รับการคาดการณ์ว่าจะสูงขึ้นเป็น 18.6 ล้านตัน (16.64 ล้านตันในปี 2560) จากโครงการภาครัฐที่เน้นการปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ทั้งนี้ อุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยจะได้รับการสนับสนุนจากอุตสาหกรรมก่อสร้างซึ่งคิดเป็นร้อยละ 57 ของความต้องการเหล็กทั้งหมดในประเทศไทย โดยเฉพาะโครงการลงทุนในเขตเศรษฐกิจ โครงการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ และอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่ใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กเป็นวัตถุดิบ โดยในปีนี้ บริษัทมีเป้าหมายการดำเนินธุรกิจในการปรับปรุงคุณภาพการผลิตของสายการผลิตในปัจจุบันให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อตอบสนองให้ได้ตามความต้องการของลูกค้า

นอกจากนี้ บริษัท ได้มีการสร้างความสัมพันธ์กับพันธมิตรผู้ผลิตจากต่างประเทศ ที่ผลิตเหล็กคุณภาพสูง เพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยีและความรู้เฉพาะด้าน การปรับปรุงเพื่อลดต้นทุนการผลิต รวมทั้งการเพิ่มความสามารถในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพสูงขึ้น เพื่อให้สามารถแข่งขันกับสินค้าที่นำเข้าได้ และตอบสนองความต้องการและโอกาสในการขยายฐานลูกค้าได้มากขึ้น เนื่องจากผู้ผลิตไทยมีจุดเด่นอยู่แล้ว ในเรื่องของประสิทธิภาพทั้งต้นทุนและเวลาในการขนส่ง

เหตุการณ์สำคัญในรอบปี 2560

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นพร้อมกันกับการปรับโครงสร้างทางการเงิน

- ขยายกำลังการผลิตไปในช่วง On-peak เพื่อเพิ่มการผลิตจำนวนร้อยละ 14 ในช่วงครึ่งหลังของปี 2560
- เพิ่มการลงทุนเพื่อปรับปรุงสภาพเครื่องจักรและเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์
- เพิ่มระดับเงินทุนหมุนเวียนผ่านการจัดหาเงินทุนจากนักลงทุนรายใหม่
- เพิ่มปริมาณการค้ากับลูกค้าและคู่ค้า

เดือนสิงหาคม

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันพุธที่ 30 สิงหาคม 2560 เวลา 9.30 น. ณ ห้องอโนมาแกรนด์ ชั้น 3 โรงแรมอโนมาแกรนด์ ได้มีมติที่สำคัญดังต่อไปนี้

- อนุมัติโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวนไม่เกิน 3,343,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท ให้แก่ Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”) เพื่อชำระหนี้การค้ำสุทธิจำนวน 32,934,250 ดอลลาร์สหรัฐ หรือคิดเป็น 1,136,535,345.40 บาท โดยบริษัทจะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้นไม่เกิน 1,136,620,000.00 บาท
- อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท ไม่เกิน 26,160,481,980 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 103,137,868,438.50 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 129,298,350,418.50 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 3,791,374,200 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท และอนุมัติการแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อ 4. เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท
- อนุมัติการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวนไม่เกิน 3,791,374,200 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท ดังนี้ (1) เพื่อรองรับของการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวนไม่เกิน 3,343,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท ให้แก่ ACO I โดยบริษัท จะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาทรวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้นไม่เกิน 1,136,620,000 บาท เพื่อชำระหนี้การค้ำสุทธิจำนวน 32,934,250 ดอลลาร์สหรัฐ หรือคิดเป็น 1,136,535,345.40 บาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน และ (2) เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2, GJS-W3, และ GJS-W4 ของบริษัท
- พิจารณาอนุมัติการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ให้แก่บุคคลในวงจำกัดโดยกำหนดราคาเสนอขายที่มีส่วนลดเกินกว่าร้อยละ 10 ของราคาตลาด โดยจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนให้แก่ ACO I ทั้งนี้ บริษัท จะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้นไม่เกิน 1,136,620,000.00 บาท เพื่อชำระหนี้การค้ำสุทธิจำนวน 32,934,250 ดอลลาร์สหรัฐ หรือคิดเป็น 1,136,535,345.40 บาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน ซึ่งเป็นการเสนอขายหลักทรัพย์ให้แก่บุคคลในวงจำกัด โดยกำหนดราคาเสนอขายไว้ชัดเจนและเป็นราคาเสนอขายที่มีส่วนลดเกินกว่าร้อยละ 10 ของราคาตลาด ตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ. 72/2558
- พิจารณาอนุมัติเปลี่ยนแปลงจำนวนกรรมการของบริษัท และการแต่งตั้งกรรมการใหม่ โดยให้มีการเปลี่ยนแปลงจำนวนกรรมการของบริษัท จาก 9 ท่าน เป็น 11 ท่าน และแต่งตั้งนายแอนเดรอส ไรซัล วัวร์ลูมิส และนายสุธีร์ มาเหขาวารี เป็นกรรมการใหม่ของบริษัท

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท

รายชื่อและสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 ราย ณ วันที่ 31 มกราคม 2561 มีดังนี้

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว
1.	Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited	3,342,751,016	24.00
2.	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)	2,122,427,209	15.24
3.	NOMURA SINGAPORE LIMITED-CUSTOMER SEGREGATED ACCOUNT	1,086,456,038	7.80
4.	บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด	507,000,000	3.64
5.	นางจารุณี ชินวงศ์วรกุล	500,000,000	3.59
6.	OCEANWIDE SECURITIES COMPANY LIMITED A/C CLIENT	480,768,667	3.45
7.	บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด	412,500,000	2.96
8.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	227,057,447	1.63
9.	นายสมชาย ปัดภัย	203,059,300	1.46
10.	นายสุรพันธ์ ตติยมณีกุล	186,521,600	1.34
11.	ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	4,859,587,956	34.89
รวม		13,928,129,233	100.00

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้

	ปี 2560		ปี 2559		ปี 2558	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย						
เหล็กแผ่นรีดร้อน (HRC)	15,071	92.65%	11,648	99.11%	12,075	98.14%
เหล็กจากการปรับสภาพผิว (RTM)	107	0.66%	22	0.18%	185	1.51%
รายได้อื่น						
ดอกเบี้ย	9	0.06%	3	0.03%	1	0.01%
เศษซาก	24	0.15%	14	0.12%	26	0.21%
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	734	4.51%	8	0.07%	7	0.06%
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	311	1.91%	54	0.46%	0	0.00%
รายได้อื่นๆ	9	0.06%	5	0.04%	9	0.07%

ปริมาณการขายของบริษัทในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: ตัน)

ปริมาณการขาย	ปี 2560	ปี 2559	ปี 2558
ปริมาณการขายในประเทศ			
- บริษัทที่เกี่ยวข้อง	29,362	6,520	16,428
- กลุ่มอื่นๆ	<u>782,751</u>	<u>715,137</u>	<u>711,796</u>
รวมปริมาณการขายในประเทศ	812,113	721,657	728,224
ปริมาณการขายในต่างประเทศ	—	315	—
รวม	<u>812,113</u>	<u>721,972</u>	<u>728,224</u>

สัดส่วนยอดขายภายในประเทศและต่างประเทศต่อยอดขายรวมของผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัทในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดดังนี้

	ปี 2560		ปี 2559		ปี 2558	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ในประเทศ	15,181	100.02%	11,669	100.00%	12,264	100.03%
ต่างประเทศ	0	0.00%	5	0.04%	0	0.00%
หัก: ส่วนลดการค้า	<u>(3)</u>	<u>(0.02%)</u>	<u>(5)</u>	<u>(0.04%)</u>	<u>(4)</u>	<u>(0.03%)</u>
รวม	<u>15,178</u>	<u>100.00%</u>	<u>11,669</u>	<u>100.00%</u>	<u>12,260</u>	<u>100.00%</u>

ลักษณะผลิตภัณฑ์

บริษัทประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน และผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง ซึ่งสามารถแบ่งได้เป็นสายผลิตภัณฑ์ ดังต่อไปนี้

- 1) เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (Hot Rolled Coil)
- 2) เหล็กแผ่นรีดร้อนปรับสภาพผิวชนิดม้วน (Tempered Hot Rolled Coil)
- 3) เหล็กแผ่นรีดร้อนล้างผิวและเคลือบน้ำมัน (Hot Rolled Pickled and Oiled Product)

โดยผลิตภัณฑ์เหล่านี้จะมีการนำไปใช้ในอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่างๆ ดังต่อไปนี้

ชนิด	การนำไปใช้
เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (Hot Rolled Coil)	ท่อเครื่องกล ท่อไฟฟ้า ท่อน้ำ การก่อสร้าง เหล็กตัวซี ห้างที่ใช้ในการก่อสร้าง เสาไฟฟ้า ถังแก๊ส ท่อสตีมดำ ผลิตภัณฑ์ที่สามารถต้านทานการกัดกร่อนจากบรรยากาศ ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดเย็น
เหล็กแผ่นรีดร้อนปรับสภาพผิวชนิดม้วน (Tempered Hot Rolled Coil)	เครื่องมือการเกษตร การก่อสร้างทั่วไป แผ่นเหล็กโครงสร้าง
เหล็กแผ่นรีดร้อนล้างผิวและเคลือบน้ำมัน (Hot Rolled Pickled & Oiled Product)	คัสชีรล ถังรถ คอมเพรสเซอร์ โครงตู้เย็น โครงตู้ไมโครเวฟ

การตลาดและการแข่งขัน

กลยุทธ์ด้านผลิตภัณฑ์

บริษัทได้พัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์ให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น ทั้งในด้านความหนาของเหล็ก เช่น ความหนาปกติสูงสุดอยู่ที่ 12.70 มม. แต่บริษัทสามารถพัฒนาให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีความหนาถึง 25 มม. ในรูปของม้วน อีกทั้งเรื่องของคุณภาพพิเศษ ที่ตลาดยังต้องพึ่งพาการนำเข้า เช่น เหล็กคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรมถังแก๊ส เหล็กคุณภาพสำหรับงานเชื่อม และทนแรงดึงสูง

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 และยังรักษาสวนแบ่งการตลาด
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 กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ กลุ่มลูกค้าโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ ที่มีความต้องการใช้เหล็กคุณภาพพิเศษ
2. บริษัทมีการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพของสินค้าให้ดีขึ้นตลอดเวลา โดยการลงทุนในเรื่องของเครื่องมือให้ทันสมัย เพื่อเพิ่มศักยภาพ ปรับปรุงคุณภาพ และลดต้นทุนในการผลิต
3. บริษัทมีการส่งทีมงานที่มีความสามารถและความชำนาญในการนำเหล็กไปใช้ในงานต่างๆ และยังให้การสนับสนุนให้ความรู้เกี่ยวกับเหล็กแก่ลูกค้าในอุตสาหกรรมต่างๆ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย และเกิดประโยชน์สูงสุดในการใช้เหล็กให้เหมาะสม

4. บริษัทประสบความสำเร็จอย่างมากในการสร้างความเชื่อมั่นในการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าได้ตรงต่อเวลา ทำให้ลูกค้าสามารถวางแผนและบริหารปริมาณสินค้าคงคลังได้อย่างเหมาะสม
5. บริษัทให้ความสำคัญต่อการปรับปรุงและพัฒนาสินค้าและบริการของบริษัท อย่างสม่ำเสมอ โดยได้มีการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากลูกค้าเป็นระยะๆ ทำให้บริษัททราบถึงความต้องการที่ถูกต้องและเหมาะสมของลูกค้าได้อย่างชัดเจน

การวางแผนการผลิตในการประกอบธุรกิจ

เนื่องจากผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท ดูเหมือนมีความคล้ายคลึงกันกับผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) แต่ในความเป็นจริง ลักษณะของผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนมีความหลากหลายอย่างมากทั้งเกรด (ระดับคุณภาพ) และขนาด โดยหากพิจารณาถึงความคล้ายคลึงหรือการทับซ้อนของสินค้านั้นจำเป็นต้องพิจารณารายละเอียดให้ครบถ้วน ทั้ง 3 ประการ ดังนี้

1. เกรด (ระดับคุณภาพ) ตามมาตรฐานสากล และตามข้อกำหนดเฉพาะของลูกค้า (tailor-made) ซึ่งโรงงานของบริษัทและโรงงานของบริษัท จี สตีล สามารถผลิตได้หลายร้อยเกรด
2. ความกว้าง (Width) โรงงานของบริษัทและโรงงานของบริษัท จี สตีล สามารถผลิตได้ ตั้งแต่ 900 มม. ถึง 1,571 มม. โดยทุกความกว้างที่ต่างกันทุก 1 มม. นับเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่เหมือนกัน รวมเป็นขนาดความกว้างทั้งหมด 672 ขนาด
3. ความหนา (Thickness or Gauge) โรงงานของบริษัทและโรงงานของบริษัท จี สตีล สามารถผลิตได้ ตั้งแต่ 1.00 มม. ถึง 25.00 มม. โดยความหนาทุก 0.05 มม. นับเป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่เหมือนกัน รวมเป็นขนาดความหนาทั้งหมด 480 ขนาดความหนา เมื่อนำเพียงความหนาและความกว้างของผลิตภัณฑ์มาคูณกัน จะได้ผลิตภัณฑ์ที่มีขนาดที่แตกต่างกันทั้งหมดกว่า 268,800 ขนาด ทั้งนี้ ยังไม่ได้พิจารณาถึงจำนวนเกรดที่ผลิตได้อีกหลายร้อยเกรด และไม่ได้จำแนกชนิดของผลิตภัณฑ์ว่าเป็นผลิตภัณฑ์ธรรมดา (basic products) หรือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ปรับปรุงคุณภาพหรือเพิ่มมูลค่าแล้ว (value-added products) เช่น เหล็กแผ่นปรับสภาพผิว (skin-passed), เหล็กแผ่นล้างผิวและเคลือบน้ำมัน (pickled & oiled) เป็นต้น ดังนั้น สายการผลิตจึงจะมีจำนวนรายการผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันและไม่ทับซ้อนกันเป็นจำนวนมาก

อย่างไรก็ตาม ทั้งสองบริษัทได้มีการวางแผนการตลาดร่วมกันเพื่อหลีกเลี่ยงและลดการทับซ้อนของผลิตภัณฑ์โดยที่บริษัทจะมุ่งเน้นการผลิตเหล็กรีดร้อนที่มีขนาดบางและมีหน้ากว้าง โดยมีความหนาระหว่าง 1.20-1.95 มม. (เป็นช่วงผลิตภัณฑ์ที่มีขนาดบางเป็นพิเศษ) และความหนาระหว่าง 13.00-25.00 มม. (ซึ่งเป็นช่วงความหนาพิเศษ) เนื่องจากเหมาะกับสายการผลิตและเทคโนโลยีของบริษัทที่สามารถผลิตเหล็กแผ่นชนิดบางได้ดีกว่า ในขณะที่การผลิตของโรงงานบริษัท จี สตีล ส่วนใหญ่จะมุ่งเน้นการผลิตสินค้าที่มีขนาดหนากว่า 2 มม. ซึ่งประโยชน์ที่ได้จากการวางแผนการตลาดร่วมกันนั้น ทำให้ทั้งสองบริษัทมีประสิทธิภาพการผลิตที่ดีขึ้น ได้ประโยชน์ Economy of scale ตลอดจนลดการสูญเสียจากกระบวนการผลิตที่ไม่ต่อเนื่องจากการที่ต้องผลิตสินค้าหลากหลายลักษณะ

ในอนาคต บริษัทได้วางแผนการพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยมุ่งไปสู่การผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanizing) และเหล็กรีดเย็น (cold-rolled) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์เหล็กที่เป็น value added และเป็น segment ที่มีการเติบโตของความต้องการและมีการนำเข้าสูง โดยสายการผลิตของบริษัทได้ถูกออกแบบมาให้รองรับการขยายการผลิตผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอยู่แล้ว ดังนั้น การทับซ้อนของผลิตภัณฑ์จะมีสัดส่วนที่ลดลงอีกในอนาคต

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็ก

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยปี 2560

จากข้อมูลทางสถิติของสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) รายงานยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูปในประเทศไทยตั้งแต่เดือนมกราคมถึงธันวาคม 2560 มีจำนวน 6.87 ล้านตัน ลดลง 13.72% เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า (2559) โดยในปี 2560 มีการผลิตเหล็กทรงแบนเพิ่มขึ้น 9.28% อยู่ที่ 2.92 ล้านตัน อย่างไรก็ตามการผลิตเหล็กทรงยาวกลับลดลงอย่างมากถึง 25.38% โดยมีปริมาณการผลิตรวมทั้งสิ้น 3.94 ล้านตัน เป็นผลมาจากการผลิตเหล็กเส้นและเหล็กรูปพรรณรีดร้อนลดลง 32.86% เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน อยู่ที่ 3.19 ล้านตัน ส่วนผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้มากที่สุดคือเหล็กแผ่นรีดร้อน ซึ่งในปี 2560 มียอดการผลิตรวมทั้งสิ้น 2.72 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 8.68% รองลงมาคือเหล็กแผ่นรีดเย็นที่ 1.96 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 6.19% เมื่อเทียบกับปีก่อนและเหล็กเคลือบ 1.47 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 3.07% เมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งบริษัท มีส่วนช่วยในการเพิ่มยอดผลิตของผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนในประเทศ โดยมียอดการผลิตที่สูงขึ้น 7.3% มากกว่าในปี 2559

ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป (หน่วย : ตัน)	ปี 2559	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
การผลิต	7,957,351	6,865,628	-13.72%
การนำเข้า	12,614,629	11,326,134	-10.21%
การส่งออก	1,294,821	1,553,247	19.96%
การบริโภค	19,277,158	16,638,515	-13.69%

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว (หน่วย : ตัน)	ปี 2559	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
การผลิต	5,281,006	3,940,866	-25.38%
การนำเข้า	3,125,418	2,614,416	-16.35%
การส่งออก	816,505	917,682	12.39%
การบริโภค	7,589,920	5,637,600	-25.72%

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน (หน่วย : ตัน)	ปี 2559	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
การผลิต	2,676,344	2,924,761	9.28%
การนำเข้า	9,489,211	8,711,718	-8.19%
การส่งออก	478,317	635,565	32.88%
การบริโภค	11,687,239	11,000,914	-5.87%

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปภายในประเทศของไทย (Total Apparent Finished Steel Consumption) ในปี 2560 อยู่ที่ 16.64 ล้านตัน ลดลง 13.69% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หากพิจารณาปริมาณการใช้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่าปริมาณการใช้เหล็กทรงยาวหดตัว 25.72% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 5.64 ล้านตัน ขณะที่ปริมาณการใช้เหล็กทรงแบนก็มีการหดตัวลดลง 5.87% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 11.00 ล้านตัน โดยผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการใช้งานมากที่สุด คือ เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) 7.08 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กเส้นและเหล็กรูปพรรณรีดร้อน 5.39 ล้านตัน และเหล็กแผ่นเคลือบ 3.81 ล้านตัน ตามลำดับ

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปของไทยในปี 2560 อยู่ที่ 11.33 ล้านตัน ลดลง 10.21% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามากที่สุดคือ เหล็กแผ่นรีดร้อน 4.16 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กแผ่นเคลือบ 2.56 ล้านตัน และเหล็กหลอด 1.30 ล้านตัน ตามลำดับ หากพิจารณาสัดส่วนการใช้เหล็กนำเข้าเทียบกับการใช้เหล็กผลิตในประเทศ อยู่ที่ 68.07% ต่อ 31.93% ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าไทยมีการพึ่งพาสินค้านำเข้าเหล็กปริมาณค่อนข้างสูง

สำหรับยอดการส่งออกเหล็กสำเร็จรูปของไทยอยู่ที่ 1.55 ล้านตัน ขยายตัว 19.96% ผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการส่งออกมากที่สุดคือ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ อยู่ที่ 353,539 ตัน รองลงมา คือ เหล็กแผ่นเคลือบ 219,798 ตัน เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันกับปีที่ผ่านมา

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศปี 2560

อุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยไม่มีอุตสาหกรรมการผลิตขั้นต้นที่เริ่มจากการถลุงจากแร่เหล็กที่มีต้นทุนในการผลิตที่ต่ำ ดังนั้นอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยจึงเริ่มจากการผลิตในอุตสาหกรรมเหล็กชั้นกลางด้วยการหลอมเศษเหล็กจากโรงงานที่มีเตาหลอมเศษเหล็กด้วยเตา Electrical arc furnace (EAF) ของผู้ผลิตในประเทศ ซึ่งเป็นกระบวนการที่มีต้นทุนสูงในการผลิตและมีความผันผวนในด้านของราคาค่อนข้างมาก จากนั้นผลิตภัณฑ์ที่ได้จึงถูกส่งต่อไปยังการผลิตในขั้นปลาย 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 ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงธันวาคม ปี 2560 ดังนี้

- ยอดการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศปี 2560 อยู่ที่ 2.92 ล้านตัน ขยายตัว 9.28% จากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยเป็นการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 2.72 ล้านตัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 8.68% ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) ก็มีการขยายตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 17.82% อยู่ที่ 206,205 ตัน

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (หน่วย : ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2559	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
การผลิต	2,676,344	2,924,761	9.28%
การนำเข้า	4,684,252	3,865,120	-17.49%
การส่งออก	16,195	10,322	-36.27%
การบริโภค	7,344,401	6,779,559	-7.69%

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (หน่วย : ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2559	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
การผลิต	175,016	206,205	17.82%
การนำเข้า	486,363	424,603	-12.70%
การส่งออก	3,296	1,654	-49.83%
การบริโภค	658,082	629,154	-4.40%

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (หน่วย : ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2559	ปี 2560	% เปลี่ยนแปลง
การผลิต	2,501,328	2,718,556	8.68%
การนำเข้า	4,197,890	3,440,517	-18.04%
การส่งออก	12,899	8,668	-32.80%
การบริโภค	6,686,319	6,150,405	-8.02%

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

- สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศปี 2560 อยู่ที่ 6.78 ล้านตัน ลดลง 7.69% โดยแยกเป็นการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 6.15 ล้านตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 8.02% และเป็นการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) อยู่ที่ 629,154 ตัน หดตัวเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 4.40%
- ส่วนการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนของไทยปี 2560 ลดลง 17.49% อยู่ที่ 3.87 ล้านตัน โดยเป็นการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) 3.44 ล้านตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน 18.04% และเป็นการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR Plate) อยู่ที่ 424,603 ตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน 12.70% ซึ่งเป็นผลมาจากการผลิตในประเทศที่สูงขึ้น
- การส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ของไทยในปี 2560 อยู่ที่ 10,322 ตัน ส่งออกลดลง 36.27% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยเป็นการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) 8,668 ตัน หดตัว 32.80% จากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน และเป็นการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) 1,654 ตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 49.83%

แนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยปี 2561

ในปี 2560 ราคาเหล็กในตลาดโลกฟื้นตัวมาอยู่ในระดับเดียวกับช่วงปี 2555 แต่ยังคงต่ำกว่าปี 2551 อยู่มาก ผู้ผลิตเหล็กได้รับอานิสงค์จากราคาผลิตภัณฑ์เหล็กที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น ยอดการผลิตเหล็กของโลกขยายตัวร้อยละ 5.3 ขณะที่ความต้องการใช้เหล็กทั่วโลกขยายตัวเพียงร้อยละ 2.9 สะท้อนปัญหากำลังการผลิตส่วนเกิน (Excess Capacity) ของอุตสาหกรรมเหล็กที่ยังคงมีอยู่ ประเทศผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่มุ่งส่งออกเหล็กไปเจาะตลาดทั่วโลก ทำให้ประเทศต่างๆ ให้ความสำคัญกับการใช้มาตรการทางการค้า ส่งผลให้ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมเหล็กมีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ซึ่งอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยในปี 2560 ที่ผ่านมาก็ได้รับผลกระทบจากภาวะเหล็กล้นตลาดด้วยเช่นเดียวกัน ซึ่งภาวะดังกล่าวได้สร้างแรงกดดันและส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตเหล็กในประเทศต่างๆ อย่างมาก จนทำให้เกิดการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด Anti-dumping (AD) เพิ่มขึ้นจากหลายประเทศ รวมถึงไทยที่มีการออกและการต่ออายุมาตรการเยียวยาทางการค้าที่เป็นมาตรการการตอบโต้การทุ่มตลาด (Antidumping measures) และมาตรการปกป้องจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard measures) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมภายในได้มีเวลาปรับตัวเพื่อสามารถแข่งขันกับสินค้านำเข้าที่มีราคาถูกกว่าได้ ในขณะที่นโยบายการปรับลดกำลังการผลิตของอุตสาหกรรมเหล็กของจีน คาดว่าไม่สามารถช่วยลดกำลังการผลิตส่วนเกินได้ในระยะเวลานานสั้น ขณะที่ปริมาณความต้องการในการใช้เหล็กในประเทศจีนยังไม่มีแนวโน้มฟื้นตัว ดังนั้นคาดว่าผู้ผลิตเหล็กในประเทศต่างๆ รวมถึงไทยจะเผชิญกับการแข่งขันจากเหล็กนำเข้าในปี 2561 ต่อไป

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก หรือ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลกปี 2561 มีแนวโน้มขยายตัว 1.6% อยู่ที่ 1,648 ล้านตัน อุตสาหกรรมเหล็กโลกเข้าสู่ช่วงฟื้นตัวหลังจากที่ผ่านจุดต่ำสุดในช่วงปี 2558 และคาดว่าความต้องการใช้เหล็กดิบของโลกจะขยายตัวในระดับปานกลางในปี 2561 โดยปัจจัยเสี่ยงมาจากเศรษฐกิจจีนขยายตัวในอัตราที่ลดลง โดยสมาคมเหล็กโลกคาดว่าแนวโน้มความต้องการใช้เหล็กของจีนปี 2561 ยังคงอ่อนตัวและไม่น่าจะเติบโตมากกว่าช่วงปี 2560 สาเหตุหลักมาจากการที่รัฐบาลจีนพยายามปรับสมดุลทางเศรษฐกิจและสนับสนุนมาตรการปกป้องสิ่งแวดล้อม ขณะที่ประเทศกำลังพัฒนา เช่น อินเดีย บราซิล อาร์เจนตินา เม็กซิโก และอินโดนีเซียได้รับประโยชน์จากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลกและการปฏิรูปด้านเศรษฐกิจของประเทศ แม้ว่าปีที่ผ่านมาเศรษฐกิจอินเดียจะชะลอตัวลง แต่การปฏิรูปเศรษฐกิจของรัฐบาลอินเดียจะช่วยเร่งให้เกิดการลงทุนที่ดีส่งผลให้ภาพรวมเศรษฐกิจเติบโตในปีต่อไป ส่วนภูมิภาคอาเซียนยังคงเป็นภูมิภาคที่เศรษฐกิจเติบโตสูง โดยเฉพาะประเทศเวียดนามและฟิลิปปินส์ ขณะที่ประเทศไทยและมาเลเซียเศรษฐกิจเติบโตในอัตราที่ช้าลง

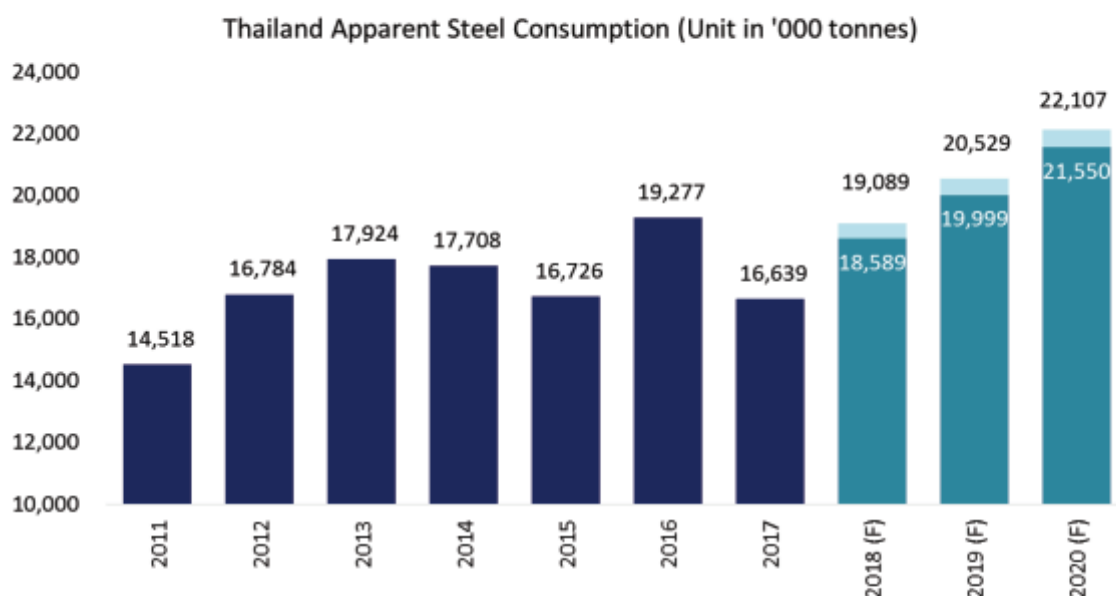
แนวโน้มเศรษฐกิจไทยในปี 2561 จากข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้ประมาณการการขยายตัวของ GDP สำหรับปี 2561 ไว้ที่ 3.6 – 4.6% โดยมีปัจจัยสนับสนุนจาก

- การขยายตัวในเกณฑ์ดีของเศรษฐกิจโลกยังเป็นปัจจัยสนับสนุนภาคส่งออกอย่างต่อเนื่อง
- แรงขับเคลื่อนจากการลงทุนภาครัฐที่มีแนวโน้มเร่งตัวขึ้น
- การปรับตัวดีขึ้นของการลงทุนภาคเอกชน
- สาขาเศรษฐกิจสำคัญมีแนวโน้มขยายตัวต่อเนื่องจากปีก่อน
- การปรับตัวดีขึ้นของการจ้างงานและฐานรายได้ของประชาชนในระบบเศรษฐกิจ

แต่อย่างไรก็ยังคงต้องเฝ้าระวังถึงปัจจัยเสี่ยงภายนอกที่สำคัญที่อาจส่งผลกระทบต่อขยายตัวของเศรษฐกิจโลก และทิศทางการดำเนินนโยบายการเงินของประเทศสำคัญๆ ประกอบด้วย

- ความคืบหน้าของแผนการปฏิรูปภาษีและกฎหมายงบประมาณของสหรัฐฯ ซึ่งยังมีความเสี่ยงที่จะล่าช้า
- ทิศทางการดำเนินนโยบายด้านการค้าของสหรัฐฯ และผลการเจรจา NAFTA ที่อาจส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่นและเป็นอุปสรรคต่อการขยายตัวของการค้าโลก
- การเจรจา Brexit ซึ่งยังมีความเสี่ยงที่จะยืดเยื้อและส่งผลกระทบต่อขยายตัวของเศรษฐกิจ สหราชอาณาจักร และสหภาพยุโรป และ
- เงื่อนไขทางการเมืองในประเทศสมาชิกของสหภาพยุโรป โดยเฉพาะการเมืองในประเทศสเปนซึ่งนำไปสู่การเลือกตั้งท้องถิ่นในช่วงปลายปี 2560 และผลการเลือกตั้งทั่วไปของอิตาลีในช่วงเดือนพฤษภาคม 2561 รวมทั้งปัญหาความขัดแย้งทางการเมืองระหว่างประเทศบนคาบสมุทรเกาหลี และปัญหาความขัดแย้งระหว่างซาอุดีอาระเบีย อิหร่าน และเลบานอน

THAILAND STEEL OUTLOOK 2018-2020



Assumption

Construction growth 9-12%, supported by Public Construction growth 13-17% and Private Construction growth 2-5%.

Automotive growth 4-6%, Production will be 1.89 – 2.10 million units in the next three years.

Appliance growth 0-5%, compressor production will be stable, meanwhile air conditioner, refrigerator and washing machine production have positive growth trend supported by export market. However, let's concern about the safeguards measure on U.S. washing machine.

Machinery & Industrial growth 0-3%

Packaging growth 3-5%, supported by the expansion in export market especially canned coffee products.

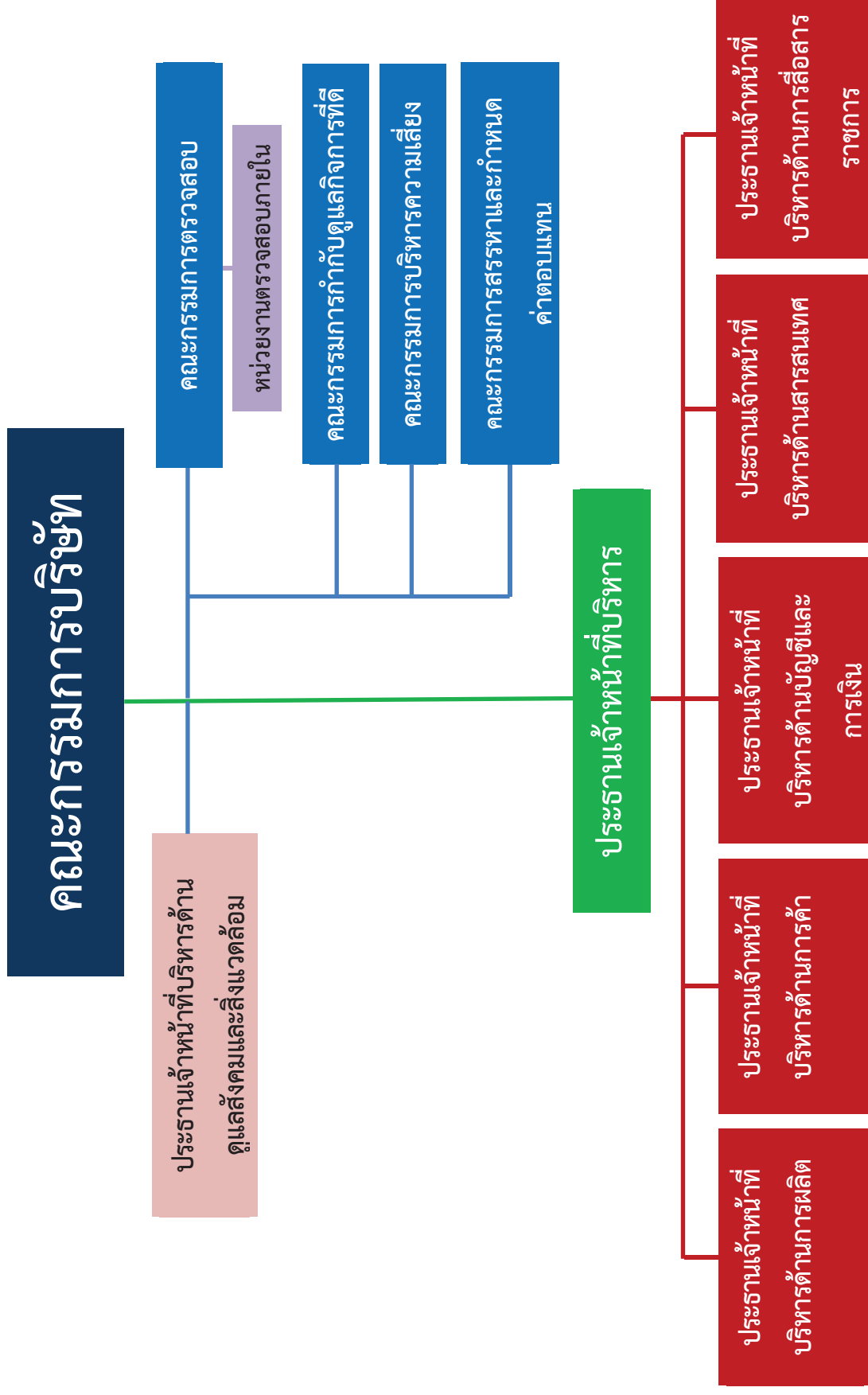
Source: Krungsri Research, NESDB, Electrical and Electronics Institute (EEI), Nation Food Institute (NFI), Machinery Intelligence Unit and forecasted by Iron and Steel Institute of Thailand (ISIT), February 2018

สำหรับอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทย ทางสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) ได้ประมาณการความต้องการใช้เหล็กของไทยในปี 2561 อยู่ที่ 18.6 – 19.1 ล้านตัน ซึ่งขยายตัว 11.72% ถึง 14.72% โดยเป็นอัตราที่เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วที่หดตัว 13.69% และจะขยายตัวอย่างต่อเนื่องไปถึงปี 2563 โดยมีปัจจัยสนับสนุนจากการขยายตัวของอุตสาหกรรมปลายน้ำที่ใช้เหล็กเป็นวัตถุดิบ อันได้แก่ อุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์

แนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท

จากการคาดการณ์ในแง่บวกและแง่ลบของอุตสาหกรรมเหล็กทั้งในและต่างประเทศ บริษัทได้ให้ความสำคัญกับปัจจัยพื้นฐานในการดำเนินธุรกิจเป็นหลักและมีกลยุทธ์ในการลดผลกระทบจากปัจจัยลบต่างๆ โดยมุ่งเน้นในการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มยอดขาย โดยบริษัทได้ตั้งเป้าที่จะเพิ่มยอดขายให้ได้มากขึ้นกว่า 18% ในปี 2561 เมื่อเทียบกับปี 2560 ที่ผ่านมา โดยจะมุ่งเน้นไปที่ตลาดภายในประเทศเป็นสำคัญ ด้วยการผลิตที่มีประสิทธิภาพเพื่อมุ่งให้เกิดความเป็นเลิศในการดำเนินงาน และสามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มและหลากหลายให้กับลูกค้า ซึ่งปริมาณการผลิตที่สูงขึ้นจะช่วยลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนในประเทศได้ โดยบริษัทตั้งใจจะใช้ประโยชน์อย่างเต็มที่จากการคาดการณ์การเติบโตของ GDP ในปี 2561 ที่เกินกว่า 4%

ผังโครงสร้างองค์กร



คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัท

นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

10 มกราคม 2488 อายุ 73 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานกรรมการ

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาการจัดการ Asian Institute of Management

- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และ

ทักษะของการเป็นกรรมการ

- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) 2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2543 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2556 ถึง สิงหาคม 2560

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2557 ถึง ปัจจุบัน

ประธานกรรมการ Salan Development Co., Ltd.

2550 ถึง ปัจจุบัน

นายกสภามหาวิทยาลัยเซนจอห์น มหาวิทยาลัยเซนจอห์น

2545 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท โรงแรมโนมา กรุงเทพฯ จำกัด

2537 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท เซนต์จอห์นเพื่อการศึกษา จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี



รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

5 มกราคม 2486 (75 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระและประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

- ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- กรรมการบริหารความเสี่ยง

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

2 มิถุนายน 2551

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

10 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท MBA in International Trade & Finance, Gothenburg School of Economics and Business Administration, Sweden
- ปริญญาตรี สาขาพาณิชยศาสตร์ (เกียรตินิยม “ดีมาก”) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาลัยการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 2
- ว.ปร.อ. รุ่น 377 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 85 (85/2007) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และ

ทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2554 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท ไอร่า แคปิตอล จำกัด (มหาชน)

2551 ถึง ปัจจุบัน

ที่ปรึกษาโครงการธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ดร. นฤมล สอาดโนม

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

29 ตุลาคม 2516 อายุ 44 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

- ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 7 เดือน



คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาเอก สาขาบริหารความเสี่ยง และประกันภัย
The Wharton School, University of Pennsylvania
- ปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์ประยุกต์
The Wharton School, University of Pennsylvania
- ปริญญาโท สาขาคณิตศาสตร์ประกันภัย, J. Mack Robinson
College of Business, Georgia State University
- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
สาขาสถิติศาสตร์บัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP)
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Role of the Compensation Committee
(RCC) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Audit Committee Program (ACP)
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ
ของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

เมษายน 2560 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
บริษัท สหพัฒน์อินเตอร์โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ปี 2559 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการอิสระ บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

ปี 2559 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการอิสระ ธนาคารอาคารสงเคราะห์

ปี 2558 ถึง ปัจจุบัน

ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

สำนักงานประกันสังคม กระทรวงแรงงาน

ปี 2557 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการอิสระ บริษัท ฟรีไซซ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ปี 2552 ถึง ปัจจุบัน

คณะกรรมการการลงทุน บริษัท ไทยพรอสเพอริตี้ แอ็ดไวซอรี่ จำกัด

ปี 2550 ถึง ปัจจุบัน

ที่ปรึกษา ฝ่ายบริหารความเสี่ยง ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

13 พฤศจิกายน 2493 อายุ 67 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- กรรมการบริหารความเสี่ยง

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 7 เดือน



คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีฟิเฟอร์ มลรัฐนอร์ทแคโรไลนา ประเทศสหรัฐอเมริกา
- วิทยาศาสตร์บัณฑิต จากมหาวิทยาลัยไรท์สเตท เมืองเดย์ตัน มลรัฐโอไฮโอ ประเทศสหรัฐอเมริกา

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ไม่มี

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

- ผู้บริหาร บริษัท วรวิทย์ เฟอร์นิเจอร์ แอนด์ เดคคอร์ จำกัด
- ผู้บริหาร แบงกากลาง ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพทางกายและสุขภาพจิต

2549 ถึง 2558

- ผู้บริหารระดับสูง บริษัท แอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มอลซิสเต็มส์ บริษัทเอกชนผู้ถือหุ้น

ตั้งแต่ ปี 2520

- รองประธานกรรมการ ผู้จัดการทั่วไป บริษัทอิมเมอร์สัน เอเชียแปซิฟิก, อดีตคณะกรรมการ 10 ปี บริษัทเคอร์ลอสการ์ โคปแลนด์ และ บริษัท ทาฮา โตโย เรดิเอเตอร์ เมืองปูเน่ อินเดีย

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นายบรรยง คุโรวาท

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

21 มีนาคม 2481 อายุ 79 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

ตั้งแต่ปี 2547

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

13 ปี

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

มกราคม 2560 ถึง สิงหาคม 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และ

ทักษะของการเป็นกรรมการ

ประธานกรรมการ

- หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรรัฐร่วมเอกชน รุ่นที่ 5 (วปรอ. 355)
- ประกาศนียบัตรชั้นสูง สาขาวิชาการปกครอง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 41/2017 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Corporate Social Responsibility (CSR) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2560 ถึง ปัจจุบัน

ประธานกรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2547 ถึง 2560

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

นายกิตติมงคลดี สมาคมเหล็กแผ่นรีดร้อนไทย

2550 ถึง ปัจจุบัน

อุปนายกกรรชยานยนต์ สมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ที่ปรึกษา บริษัท เอ เอ เอส ออโต้ เซอร์วิส จำกัด

2546 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

2552 ถึง 2554

ประธานคณะกรรมการการเลือกตั้ง ประจำจังหวัดปทุมธานี

2546 ถึง 2550

กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทคโนโลยี โอเปอร์เรชั่น กรุ๊ป จำกัด

2543 ถึง ปัจจุบัน

ผู้อำนวยการองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.)

2539 ถึง 2543

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

29 กรกฎาคม 2505 อายุ 55 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารราชการ
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

9 กรกฎาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

2 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท รัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ Northrop University, USA
- Business course, Columbus Business University, USA
- การบริหารธุรกิจสหสัมพันธ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ผู้บริหารกระบวนการยุติธรรม ระดับสูง วิทยาลัยการยุติธรรม สถาบันพัฒนาข้าราชการ ฝ่ายตุลาการศาลยุติธรรม สำนักงานศาลยุติธรรม
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP 162/2012), สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตรภูมิพลแผ่นดิน รุ่นที่ 1 ผู้บริหารระดับสูง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2555

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และ

ทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

- กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2556 ถึง ปัจจุบัน

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารราชการ
- บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

18 พฤษภาคม 2510 อายุ 50 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชี และการเงิน
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

20 มีนาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

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

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2558 – ปัจจุบัน

- กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน และเลขานุการบริษัท บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2548 - 2549

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

2539 - 2548

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

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

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

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- ของตนเอง (ไม่มี)
- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นายริชาร์ด จิม ยี

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

10 ตุลาคม 2512 อายุ 48 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- กรรมการบริหารความเสี่ยง

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master of Laws (Taxation),
New York University School of Law, USA
- Juris Doctor, Loyola Law School, USA
- Bachelor of Arts in Economics,
University of California, Berkeley, USA

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ไม่มี

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

Director, Jamestrong Investment Holding Limited

2557 ถึง ปัจจุบัน

General Counsel & Managing Director,
SSG Capital Management (Hong Kong) Limited

2552 ถึง 2557

Managing Director & Chief Operating Officer,
ABAX Global Capital

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี



นายโทไบอัส เอิร์นสต์ ชุน ดาเม็ก

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

25 เมษายน 2521 อายุ 39 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- MBA from INSEAD, France
- MSci in Physics, Cambridge University, England

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น ไม่มี

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ปี 2552 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการผู้จัดการ/ กรรมการบริหาร/ กรรมการ

SSG Capital Management

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ไม่มี



นายแอนเดรอส ไชล์ วัวร์ลูมิส

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

24 พฤศจิกายน 2517 อายุ 43 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาประวัติศาสตร์เศรษฐศาสตร์
London School of Economics and Political Science
- ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ London School of
Economics and Political Science

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ไม่มี

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ปี 2552 ถึง ปัจจุบัน

หุ้นส่วนและผู้ร่วมก่อตั้ง SSG Capital Holdings Limited

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี



นายสุธีร์ มาเหชาวารี

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

2 พฤศจิกายน 2506 อายุ 54 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Chartered Accountant,
Institute of Chartered Accountant India
- Company Secretary – Institute of Company
Secretaries of India
- Bachelor's degree (Honors) in Accounting and
Commerce, St. Xavier's

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และ

ไม่มี

ทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ไม่มี

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

Founder & Managing Partner, Synergy Capital

2551 ถึง 2558

Managing Director, Mittal Investments

2549 ถึง 2558

Member of Group Management Board / Alternate
Chairman of the Corporate Finance & Tax,
ArcelorMittal Group

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี



ผู้บริหาร

คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

14 กุมภาพันธ์ 2508 อายุ 53 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

ปี 2550

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

10 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยคริสเตียน
- ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- 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



ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และ
ทักษะของการเป็นกรรมการ

- 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)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2546 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2550 ถึง ปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น

ปัจจุบัน

- กรรมการ บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพฯ จำกัด
- ประธานชมรมผู้รู้คุณแผ่นดิน
- ประธานคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวัฒนธรรม
กรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม
- กรรมการกลาง มูลนิธิรามธิบดี ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบริหารสถาบัน
เพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย
- ประธานวงดุริยางค์ฟิลาฮาร์โมนิกแห่งประเทศไทย
- ประธานที่ปรึกษามูลนิธิมหาอุปรากรกรุงเทพฯ
- นายกกิตติมศักดิ์และผู้ก่อตั้งสมาคมขับร้องประสานเสียง
แห่งประเทศไทย
- นายกสมาคมแบดมินตันแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- กรรมการมูลนิธิเพื่อการพัฒนาการประกอบการธุรกิจและ
อุตสาหกรรม
- ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการสนับสนุนส่งเสริมศิลปิน ในการทำงาน
ผู้ทรงคุณวุฒิของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม
- ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ประจำคณะกรรมการมาธิการปฏิรูปกีฬา
- ของตนเอง 11,783,333 หุ้น (ร้อยละ 0.0846)
- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- ของตนเอง 11,783,333 หุ้น (ร้อยละ 0.0846)
- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นายอัมเรนตรา พราสาท ชาวดรี

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

26 ธันวาคม 2496 อายุ 64 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

31 ตุลาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 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 / ผู้บริหารในบริษัท

จดทะเบียนอื่น

ตุลาคม 2560 – ปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท จี 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

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล**วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)**

29 พฤษภาคม 2521 อายุ 40 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

3 พฤษภาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 11 เดือน

**การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา**

2554 ถึง พฤษภาคม 2560

กรรมการ

2557 ถึง เมษายน 2560

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านปฏิบัติการ และรักษาการผู้อำนวยการ
บริหารฝ่ายการตลาด

2554 ถึง 2557

ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายการตลาด

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรมคุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท สาขาวิชาการวิเคราะห์และการสร้างตัวแบบธุรกิจ (หลักสูตรนานาชาติ) มหาวิทยาลัยมหิดล
- Bachelor of Science (General Engineering), Queen Mary University (London), United Kingdom
- Executive Certificate in Strategy – Building and Sustaining Competitive Advantage, Harvard University
- Executive Certificate in Management and Leadership, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge
- Executive Certificate in Transforming Your Leadership Strategy, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge
- Executive Certificate in Developing a Leading Edge Operations Strategy, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge
- Executive Certificate in Fundamental of finance for the Technical Executive, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge

คุณวุฒิทางการศึกษา (ต่อ)

- Executive Certificate in Strategic Cost Analysis for Managers, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge
- โครงการอบรมกฎหมาย องค์กรธุรกิจ การธนาคารและการบริหารทางการเงิน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP) (163/2012) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

พฤษภาคม ถึง ธันวาคม 2560

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2557 ถึง ตุลาคม 2560

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านปฏิบัติการ และรักษาการผู้อำนวยการบริหารฝ่ายการตลาด บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2551 ถึง 2554

- Senior officer, steel division
บริษัท มิทซุยแอนด์คัมปนี (ไทยแลนด์) จำกัด

2549 ถึง 2551

- Business Assistant, steel division,
Mitsui & Co. Europe Plc

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- ของตนเอง (ไม่มี)
- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นายทูลชา คานธี ชาฮู

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

12 ตุลาคม 2499 อายุ 61 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการค้า

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

3 พฤษภาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

10 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- B.Sc (Hons)

- MBA (International Marketing)

ประวัติการอบรม

- 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)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

3 พฤษภาคม 2560

2553 ถึง 2559

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการค้า บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
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

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี



นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

23 กันยายน 2509 อายุ 51 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสารสนเทศ

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

31 ตุลาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

0 ปี 5 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารใน

บริษัทจดทะเบียนอื่น

พฤษภาคม 2560 ถึง ปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการจัดการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2558 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2560 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

เป็นน้องสาว คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

นางสาวพรณี ตานะประทีปกุล

วันเดือนปีเกิด และอายุ (ปี)

9 กันยายน 2505 อายุ 55 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

เลขานุการบริษัท

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

20 มีนาคม 2558

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

3 ปี

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

2558 ถึง เมษายน 2560

2556 ถึง 2558

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และ

ทักษะของการเป็นเลขานุการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัท

จดทะเบียนอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

2558 ถึง เมษายน 2560

2556 ถึง 2558

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์



รักษาการประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านเทคโนโลยี-สารสนเทศ และ
ผู้จัดการทั่วไปอาวุโสฝ่ายทรัพยากรมนุษย์และบริหาร
ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายจัดซื้อจัดหา

- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
 - ปริญญาตรี สาขาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
 - ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Company Secretary Program (CSP) 2011
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ผู้จัดการทั่วไปอาวุโสฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ และบริหาร
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
รักษาการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านเทคโนโลยี-สารสนเทศ
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายจัดซื้อจัดหา

ไม่มี

- ของตนเอง (ไม่มี)
- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ไม่มี

ไม่มี

โครงสร้างการจัดการ

ณ วันที่ 31 มกราคม 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 11 คน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	นายชัยณรงค์ ⁽¹⁾ มนเทียรวิเชียรฉาย	ประธานกรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
2.	รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ
3.	ดร. นฤมล ⁽¹⁾ สอาดโฉม	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
4.	นายสตีเฟ่น ⁽¹⁾ คาร์ล สจ๊วต	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
5.	นายยรรยง คุโรวาท	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
6.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
7.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
8.	นายริชาร์ด ⁽¹⁾ จิม ยี	กรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
9.	นายโทไบอัส ⁽¹⁾ เอิร์นสต์ ซุน ดาเม็ก	กรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
10.	นายแอนเดรอส ⁽²⁾ ไรซ์ล วัวร์ลูมิส	กรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
11.	นายสุธีร์ ⁽²⁾ มาเหชาวารี	กรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

หมายเหตุ

- (1) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2560 ประชุมเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ได้มีมติรับทราบการลาออกของนายไมเคิล ไวเออร์ นายโกมล วงศ์อภัย นายริวโซ โอकिन นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน และนางสุกัญญา ตันธนวัฒน์ จาก การเป็นกรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป และมีมติแต่งตั้งนายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย ดำรงตำแหน่ง ประธานกรรมการ ดร. นฤมล สอาดโฉม นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต นายริชาร์ด จิม ยี และนายโทไบอัส เอิร์นสต์ ซุน ดาเม็ก ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป
- (2) ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2560 ประชุมวันพุธที่ 30 สิงหาคม 2560 เวลา 09.30 น.มีมติอนุมัติด้วยเสียงข้างมากแต่งตั้งนายแอนเดรอส ไรซ์ล วัวร์ลูมิส และนายสุธีร์ มาเหชาวารี ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันตามหนังสือรับรองบริษัท เป็นดังนี้

“นายบรรยง คุโรวาท หรือ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล หรือ นายสมชัย ลิขิตต์ตระกูล กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทที่มีอำนาจและหน้าที่ในการจัดการบริษัทให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ คณะกรรมการไม่สามารถอนุมัติหรือพิจารณากำหนดเป็นประการใดๆ เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบด้วยคะแนนเสียงข้างมากของกรรมการที่เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท ในเรื่องดังต่อไปนี้

1. การเข้าลงทุนในส่วนของบริษัท หรือการเข้าซื้อทรัพย์สินของกิจการอื่นที่มีใช้กรณีการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
2. การเข้าทำสัญญาร่วมทุน ห้างหุ้นส่วน หรือกระทำการอื่นใดกับบุคคลอื่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจะแบ่งกำไรขาดทุนกัน
3. การได้มา จำหน่ายไป โอน หรือการอนุญาตให้ใช้สิทธิ หรือการอนุญาตให้ใช้สิทธิช่วงในกรรมวิธี เครื่องหมายการค้า ชื่อทางการค้า ความลับทางการค้า หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นใดในรูปแบบเดียวกันของบุคคลอื่นอันมิใช่เป็นทางการค้าปกติ
4. การอนุมัติงบประมาณและค่าใช้จ่ายประจำปีของบริษัท
5. การอนุมัติการก่อสร้างโรงงานหลักแห่งใหม่
6. การกู้ยืมเงินเพื่อประโยชน์อย่างอื่นอันมิใช่เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียน (Working Capital) โดยมีจำนวนไม่เกินหนึ่งร้อยล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (100,000,000 ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา) หรือเทียบเท่าในสกุลเงินบาท
7. การเข้าทำสัญญาที่มีอายุตั้งแต่หนึ่งปี (1 ปี) ขึ้นไป หรือที่มีใช้เป็นทางการค้าปกติ
8. การบังคับตามสิทธิต่อบุคคลที่เกี่ยวข้องภายใต้สัญญาบริหาร (Management Agreement) และสัญญาให้คำแนะนำ และให้ความช่วยเหลือทางด้านเทคนิค (Management Advisory and Technical Assistance Agreement)

ทั้งนี้ ในกรณีที่การดำเนินการเรื่องใดที่กรรมการท่านใดหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีส่วนได้ส่วนเสียหรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยบริษัทได้กำหนดให้กรรมการท่านนั้นไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวมเป็นสำคัญ

(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 เว้นแต่จะได้ผ่านการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 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.

หลักการในการคัดเลือกกรรมการอิสระ

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

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย ประธานกรรมการ กรรมการอิสระจำนวน 3 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 3 คน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 5 คน รวมเป็นคณะกรรมการบริษัทจำนวน 11 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถให้ความเห็นด้านธุรกิจอุตสาหกรรมหลักในเชิงลึก และวางแผนกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ ในขณะที่กรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ที่มีความรอบรู้ในด้านอุตสาหกรรมโดยรวม การเงิน การธนาคาร การบริหารสินทรัพย์ การตรวจสอบ กฎหมาย และความรู้ทางธุรกิจด้านอื่นๆ ทำให้การแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทเป็นไปอย่างสร้างสรรค์ โดยการพิจารณาตัดสินใจของคณะกรรมการยึดถือผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสิ่งสำคัญ

(ข) คณะกรรมการตรวจสอบ

ค่านิยม

กรรมการตรวจสอบ หมายถึง ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทหรือผู้ถือหุ้นของบริษัทให้เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยกรรมการตรวจสอบจะต้องเป็นกรรมการอิสระ ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมี

ความขัดแย้ง 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 มกราคม 2561 คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังมีรายนามต่อไปนี้

	รายชื่อกรรมการ		ตำแหน่ง
1.	รศ. นิพัทธ์	จิตรประสงค์	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2.	ดร. นฤมล ⁽¹⁾	สอาดโหม	กรรมการตรวจสอบ
3.	นายสตีเฟ่น ⁽¹⁾	คาร์ล สจ๊วต	กรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ

- 1) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2560 ประชุมเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ได้มีมติรับทราบการลาออกของนายไมเคิล ไวเออร์ และนางสุกัญญา ตันธนวัฒน์ จากการเป็นกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป และมีมติแต่งตั้ง ดร. นฤมล สอาดโหม และนายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบแทนกรรมการที่ลาออก โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (InternalControl) และระบบการตรวจสอบภายใน (InternalAudit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ 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 เพื่อให้พิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าว ภายใต้ข้อบังคับหรือประกาศหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(ค) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คำนิยาม

กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยผู้เป็นประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระ และในคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 คน เพื่อความโปร่งใสและเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ นอกจากนี้จะต้องมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัท รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงคุณสมบัติตามที่บริษัทกำหนดขึ้น และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ณ วันที่ 31 มกราคม 2561 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จำนวน 4 คน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	รศ. นิพัทธ์ ⁽¹⁾ จิตรประสงค์	ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2.	ดร. นฤมล ⁽²⁾ สอาดโฉม	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4.	นายสุธีร์ ⁽²⁾ มาเหขาวารี	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

หมายเหตุ

- (1) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2561 ประชุมเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2561 ได้มีมติแต่งตั้ง รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์ ดำรงตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 25 มกราคม 2561 เป็นต้นไป
- (2) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2560 ประชุมเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 ได้มีมติแต่งตั้ง ดร. นฤมล สอาดโฉม และนายสุธีร์ มาเหขาวารีดำรงตำแหน่ง กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 22 กันยายน 2560 เป็นต้นไป

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 มกราคม 2561 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี ประกอบด้วย กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี จำนวน 4 คน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	ดร. นฤมล ⁽¹⁾ สอาดโฉม	ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2.	รศ. นิพัทธ์ ⁽¹⁾ จิตรประสงค์	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
3.	นายสตีเฟ่น ⁽¹⁾ คาร์ล สจ๊วต	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
4.	นายริชาร์ด ⁽¹⁾ จิม ยี	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

หมายเหตุ

- (1) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2560 ประชุมเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 ได้มีมติแต่งตั้งดร. นฤมล สอาดโฉม ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์ นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต และนายริชาร์ดจิม ยี ดำรงตำแหน่ง กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 22 กันยายน 2560 เป็นต้นไป

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

- เสนอและทบทวนนโยบาย การกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท
- พัฒนาและทบทวนกระบวนการหรือแนวปฏิบัติ ในการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อนำเสนอหรือแนะนำต่อคณะกรรมการบริษัท
- ติดตามดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการ ให้เป็นไปตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายอันเนื่องเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- รายงานผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท

(จ) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คำนิยาม

กรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อทำหน้าที่ในการทบทวนระบบและประเมินประสิทธิภาพของการจัดการความเสี่ยง รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง รวมทั้งแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

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

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	ดร. นฤมล ⁽¹⁾ สอาดโฉม	ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
2.	รศ. นิพัทธ์ ⁽¹⁾ จิตรประสงค์	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3.	นายสตีเฟ่น ⁽¹⁾ คาร์ล สจ๊วต	กรรมการบริหารความเสี่ยง
4.	นายริชาร์ด ⁽¹⁾ จิม ยี	กรรมการบริหารความเสี่ยง

หมายเหตุ

- (1) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2560 ประชุมเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 ได้มีมติแต่งตั้ง ดร. นฤมล สอาดโณม ดำรงตำแหน่งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์ นายสตีเฟน คาร์ล สจ๊วต และนาย ริชาร์ดจิม ยี ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริหารความเสี่ยง โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 22 กันยายน 2560 เป็นต้นไป

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- กำหนดนโยบายในการบริหารจัดการความเสี่ยงให้ครอบคลุมทั้งองค์กร
- ทบทวนระบบและประเมินประสิทธิภาพของการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง และในทุกๆ ระยะเวลาที่พบว่าระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงการให้ความสำคัญกับสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า และรายการ ผิดปกติทั้งหลาย
- รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 มกราคม 2561 คณะผู้บริหารของบริษัท ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม
2.	นายอัมเรนตรา พราสาท ขาวตรี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3.	นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต
4.	นายทูลสา คานธี ซาฮู	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการค้า
5.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
6.	นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสารสนเทศ
7.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการสื่อสารราชการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

- กำหนดแผนธุรกิจ แผนการลงทุน และแผนงบประมาณประจำปี เพื่อเสนอขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริหาร และ/หรือคณะกรรมการบริษัท
- ดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท จรรยาบรรณทางธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติในการทำงานของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ตลอดจนมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
- รับผิดชอบการบริหารจัดการโดยรวม และพิจารณานโยบายการบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัทเพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ ภายใต้กรอบนโยบาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
- พิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการ หรืออนุมัติการใช้จ่ายเงินเพื่อการดำเนินการต่างๆ ตามระเบียบอำนาจอนุมัติของบริษัท หรือตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว

5. สรรหา ว่าจ้าง แต่งตั้ง สับเปลี่ยน โอนย้าย พักงาน และเลิกจ้างผู้บริหารและพนักงานในทุกตำแหน่ง รวมถึงการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และผลประโยชน์ตอบแทนที่เหมาะสม สำหรับตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไป ให้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ ส่วนตำแหน่งระดับเทียบเท่าผู้บริหารสำนักตรวจสอบภายใน 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 ตลอดจนสถานะทางการเงินต่อคณะกรรมการบริหารและคณะกรรมการบริษัท
 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.ด. รวมถึงข้อบังคับของบริษัท
2. เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ที่หลากหลาย และมีคุณสมบัติเฉพาะในด้านต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทให้มีประสิทธิภาพ
3. เป็นผู้มีความรู้ลักษณะที่ส่งเสริมด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี อาทิ มีคุณธรรมจริยธรรม ความเป็นอิสระ กล้าแสดงความคิดเห็น มีความคิดสร้างสรรค์ ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวังและความซื่อสัตย์ รวมถึงมีความทุ่มเทอุทิศเวลาให้กับบริษัทอย่างเต็มที่

(2) การสรรหากรรมการ (กรณีที่ออกจากตำแหน่งตามวาระตามกฎหมาย)

การเลือกตั้งกรรมการบริษัททดแทนกรรมการที่ต้องออกจากตำแหน่งเมื่อครบวาระจะต้องได้รับการอนุมัติแต่งตั้งจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ด้วยคะแนนเสียงข้างมากของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง ซึ่งมีหลักเกณฑ์และวิธีการเลือกตั้งกรรมการดังต่อไปนี้

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

นอกจากนี้การเลือกตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงในกรณีอื่นที่มีใช้เนื่องมาจากการครบวาระตามกฎหมาย จะต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยคะแนนเสียงไม่ต่ำกว่าสองในสามของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่ ทั้งนี้บุคคลที่เข้ามาเป็นกรรมการแทนที่จะต้องมีการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระเดิมที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ออกไป

สำหรับในกรณีกรรมการลาออก ซึ่งข้อบังคับของบริษัทกำหนดให้ คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งกรรมการแทนได้

(3) การสรรหาผู้บริหาร

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้พิจารณาสรรหาและแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ทั้งด้านคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ โดยจะดำเนินการคัดเลือกตามระเบียบเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากรบุคคล โดยถ้าเป็นตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไปจะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ สำหรับตำแหน่งผู้บริหารสำนักตรวจสอบภายใน จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน

เลขานุการบริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2558 ซึ่งประชุมเมื่อวันศุกร์ที่ 20 มีนาคม 2558 ได้มีมติแต่งตั้งให้ นางสาวพรณี ตานะประทีปกุล ดำรงตำแหน่ง เลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 20 มีนาคม 2558 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 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับคำตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประโยชน์ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนจึงมีมติกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2560 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2559 โดยมีรายละเอียดคำตอบแทนกรรมการดังนี้

ตารางคำตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2560

ตำแหน่ง	คำตอบแทน ประจำ ตำแหน่ง (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

คำตอบแบบกรรมการแยกรายบุคคล สำหรับปี 2560

รายชื่อกรรมการ	บำเหน็จกรรมการ (บาท)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)			รวม (บาท)
		คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	
1. นายชัยณรงค์ ⁽¹⁾	240,000	18,750	-	-	258,750
2. รศ. นิพัทธ์ จิตประสงค์	720,000	55,000.00	43,750	-	818,750
3. ดร. นฤมล ⁽¹⁾ สอาดโคม	80,000	10,000	10,000	-	100,000
4. นายสตีเฟ่น ⁽¹⁾ คาร์ล สจ๊วต	80,000	10,000	10,000	-	100,000
5. นายรณรงค์ ⁽³⁾ คุโรวาท	560,000	68,750	-	-	628,750
6. นายสมชัย ⁽³⁾ ลีสวัสดิ์ตระกูล	-	-	-	-	-
7. นางสาวสุนทรียา ⁽³⁾ วงศ์ศิริกุล	-	-	-	-	-
8. นายริชาร์ด ⁽¹⁾ จิม ยี	80,000	15,000	-	-	95,000
9. นายไทโบัส ⁽¹⁾ เอิร์นสต์ ชุน ดาเม็ก	80,000	10,000	-	-	90,000
10. นายแอนเดรอส ⁽²⁾ ไรซ์ล วัลลูมิส	80,000	20,000	-	-	100,000
11. นายสุธีร์ ⁽²⁾ มาเหทวารี	80,000	20,000	-	-	100,000
รวมทั้งสิ้น	2,000,000	227,500	63,750	-	2,291,250

หมายเหตุ

- (1) มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2560 ประชุมเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป
- (2) มติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2560 ประชุมวันพุธที่ 30 สิงหาคม 2560 แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป
- (3) กรรมการที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร หรือพนักงานในบริษัท และได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าบำเหน็จและค่าเบี้ยประชุม

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของผู้บริหารของบริษัทในรูปของเงินเดือนและอื่นๆ

หน่วย : ล้านบาท	ปี 2560 (31 ธันวาคม 2560)	ปี 2559 (31 ธันวาคม 2559)
เงินเดือนและค่าแรง	38	36
ค่าสวัสดิการ	4	5
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	2	1
อื่นๆ	0	0
รวม	44	42

หมายเหตุ

- (1) ค่าตอบแทนผู้บริหาร ประกอบด้วย ค่าตอบแทนของผู้บริหาร จำนวน 3 ราย และผู้จัดการทั่วไปอาวุโส จำนวน 3 คน

บุคลากร

จำนวนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีพนักงานรวม 728 คน โดยจำนวนพนักงานในแต่ละฝ่าย มีดังต่อไปนี้

ฝ่าย	จำนวนพนักงาน (คน)
ฝ่ายบริหาร	56
ฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธุรการ	46
ฝ่ายบัญชี และการเงิน และคลังสินค้า	62
ฝ่ายจัดซื้อ และขนส่ง	52
ฝ่ายขายและการตลาด	6
ฝ่ายสารสนเทศเพื่อการบริหาร	10
ฝ่ายผลิต	217
ฝ่ายวางแผนและ พัฒนาผลิตภัณฑ์	38
ฝ่ายวิศวกรรมและซ่อมบำรุง	227
ฝ่ายอาชีวอนามัยความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	9
ฝ่ายตรวจสอบภายใน	1
ฝ่ายพัฒนารูปร่าง	3
ฝ่ายกฎหมายและนิติกรรม	1
รวม	728

ค่าตอบแทนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนทั้งหมดให้แก่พนักงานของบริษัท ตามรายละเอียดดังนี้

ค่าตอบแทน	จำนวน (ล้านบาท)
เงินเดือน	344
ค่าสวัสดิการ	151
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	20
รวม	515

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

ตลอดปี 2560 คณะกรรมการบริษัทยังคงสืบสานเจตนารมณ์อันมุ่งมั่นในการที่จะยกระดับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล คณะกรรมการบริษัทจึงได้นำเอาแบบประเมินตนเองเรื่องการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Governance Self-Assessment) มาใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) ที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้บริษัทมีระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งครอบคลุมถึงเรื่องการให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ ก็เพื่อรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ สำหรับปีที่ผ่านมาไม่มีรายละเอียดเกี่ยวกับการปฏิบัติในเรื่องการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่บริษัทจะรายงานให้ทราบ แบ่งออกเป็น 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

1.1. นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้นเมื่อปี 2549 โดยมุ่งเน้นให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสรับรู้ผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน และมีส่วนร่วมในการตัดสินใจต่างๆ ที่สำคัญ ตลอดจนปกป้อง ส่งเสริม สนับสนุน และไม่ลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น 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 หรือการลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลสารสนเทศของบริษัทที่ต้องเปิดเผยตามข้อกำหนดต่างๆ และการเข้าประชุมผู้ถือหุ้น เช่น ไม่แจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน ไม่เพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า เป็นต้น
4. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่อำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิต่างๆ เช่น การให้ข้อมูลสำคัญที่เป็นปัจจุบันผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท การจัดให้ผู้ถือหุ้นเข้าเยี่ยมชมกิจการ เป็นต้น

1.2. การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการได้นำนโยบายสิทธิของผู้ถือหุ้นมาปฏิบัติและมีความครอบคลุมมากกว่าสิทธิตามกฎหมาย โดยเฉพาะสิทธิในการรับรู้ข้อมูลและสารสนเทศ สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลล่วงหน้าก่อนการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนการประชุมผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท และเผยแพร่ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษพร้อมกัน โดยมีข้อมูลเหมือนกับข้อมูลในรูปแบบเอกสารที่บริษัทจัดส่งให้ผู้ถือหุ้น

1.3. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นก่อนวันประชุม ในวันประชุม และหลังวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

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

ในวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิเข้าร่วมประชุมและออกเสียงด้วยการใช้ระบบ Barcode ในการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียง รวมทั้งจัดให้มีอาหารเครื่องดื่มบริการในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่ได้นำมาในการมอบฉันทะ พร้อมทั้งจัดทำป้ายสัญลักษณ์สำหรับ ผู้ถือหุ้นที่ลงทะเบียนแล้ว เพื่อความสะดวกในการเข้าออกที่ประชุมโดยไม่ต้องเสียเวลาในการตรวจสอบเอกสารใหม่

ขณะประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์เป็นอาสาสมัคร เพื่อเป็นสักขีพยานในการตรวจนับคะแนน แต่ไม่มีผู้ใดมีความประสงค์ดังกล่าว คุณศุภพงศ์ ต้นเงิน หนายความอิสระ จึงเป็นสักขีพยานในการตรวจนับคะแนน ร่วมกับทางบริษัทดูแลให้การประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปอย่างโปร่งใสถูกต้องตามกฎหมาย และตามข้อบังคับบริษัท รวมถึงปฏิบัติตามแนวทางการจัดการประชุมผู้ถือหุ้นที่ดี ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ทั้งนี้ บริษัทได้ประกาศแจ้งจำนวน และสัดส่วน ผู้ถือหุ้นที่ประชุมด้วยตนเองและผู้รับมอบฉันทะที่มาเข้าประชุม และแจ้งวิธีปฏิบัติในการนับคะแนน โดยแยกอธิบายวิธีการนับคะแนนของผู้ที่มาประชุมด้วยตนเองและผู้รับมอบฉันทะ รวมถึงแจ้งวิธีลงคะแนนเสียงอย่างชัดเจน

หลังการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้นำเนื้อหาการประชุมซึ่งประกอบด้วย รายละเอียดวาระการประชุมมติที่ประชุม การลงคะแนนเสียง ตลอดจนคำถามและความเห็นของผู้ถือหุ้น รวบรวมจัดทำเป็น “รายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560” เผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของระเบียบสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ หลังการประชุม บริษัทได้บันทึกภาพบรรยากาศการประชุม พร้อมเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้เป็นที่ได้รับทราบถึงรายละเอียดข้อมูลการประชุม นอกเหนือจากรายงานการประชุมที่ได้เผยแพร่ให้ผู้ถือหุ้นรับทราบผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

1.4. การป้องกันการฉ้อโกงโอกาสของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลและสารสนเทศ

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น และไม่จำกัดสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยมีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า ทั้งในการเข้าประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทไม่มีการแจกโดยกะทันหันซึ่งเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมในที่ประชุม ไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า ซึ่งในอดีตที่ผ่านมายังไม่มีข้อร้องเรียนจากผู้ถือหุ้นในกรณีดังกล่าวนี้

1.5. การอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิ

บริษัทอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะของผู้ถือหุ้นในการลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยการนำระบบการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียงโดยวิธี Barcode มาใช้ พร้อมทั้งแจกใบลงคะแนนเสียงให้กับผู้ถือหุ้นที่มาประชุมด้วยตนเองก่อนการประชุม

บริษัทได้แจ้งกฎเกณฑ์และวิธีการในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นให้ผู้ถือหุ้นทราบในหนังสือเชิญประชุม รวมทั้งในวันประชุมผู้ถือหุ้น ผู้ดำเนินการประชุมได้แจ้งกฎเกณฑ์ที่ใช้ในการประชุม และขั้นตอนการออกเสียงลงมติให้ผู้ถือหุ้นทราบที่ประชุมผู้ถือหุ้น และได้มีการบันทึกการแจ้งกฎเกณฑ์และขั้นตอนการออกเสียงลงมติดังกล่าวลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

นอกจากนี้ บริษัทยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในการเข้าเยี่ยมชมโรงงาน และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้รับข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศที่เป็นข้อมูลปัจจุบันผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

1.6. การจัดสรรเวลาและโอกาสให้ผู้ถือหุ้นร่วมแสดงความคิดเห็น

บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็น โดยประธานกรรมการได้สอบถามที่ประชุมในแต่ละวาระทุกวาระ รวมทั้งได้มีการบันทึกข้อซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็นของผู้ถือหุ้น รวมทั้งคำชี้แจงของคณะกรรมการบริษัทและ/หรือผู้บริหารลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

บริษัทจัดให้มีการบันทึกเสียงการประชุมผู้ถือหุ้น และเปิดเผยรายละเอียดสาระสำคัญของการซักถามในระหว่างการประชุมไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อสามารถใช้อ้างอิงในภายหลัง และช่วยให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมสามารถติดตามรายละเอียดได้

1.7. การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นของคณะกรรมการ และผู้บริหารสูงสุดของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ทั้งนี้ กรรมการบริษัท 9 ท่าน ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน รวม 9 ท่าน เข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

2.1 นโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

คณะกรรมการบริษัทคำนึงถึงการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน จึงได้กำหนดนโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยไว้ดังต่อไปนี้

นโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

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

2.2 หลักเกณฑ์การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า โดยได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 3 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมวาระการประชุมและนำเสนอต่อกรรมการอิสระเพื่อพิจารณาก่อนในเบื้องต้น หากกรรมการอิสระพิจารณาแล้วเห็นว่ามีความเหมาะสมก็ให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาออกเป็นระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป ซึ่งปรากฏว่า ในปี 2560 ไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมล่วงหน้า โดยหลักเกณฑ์การเสนอเพิ่มวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 มีดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิในการเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้นต้องถือหุ้นอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันก็ได้ และเป็นการถือหุ้นอย่างต่อเนื่องนับจากวันที่ถือหุ้นจนถึงวันที่เสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน
2. การเสนอเรื่องเพื่อบรรจุวาระการประชุม ผู้ถือหุ้นจะต้องกรอก “แบบขอเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560” 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. กรรมการอิสระของบริษัทเป็นผู้พิจารณากลับกรองเรื่อง que ผู้ถือหุ้นเสนอก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและบริษัทจะแจ้งผลการพิจารณาให้ทราบภายหลังการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยเรื่อง que ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทจะบรรจุเป็นวาระการประชุมในคำบอกกล่าวเรียกประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ต่อไป

2.3 การพิจารณาไม่เพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า

คณะกรรมการบริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้น que ได้กำหนดไว้ โดยในการประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทได้ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปตามระเบียบวาระการประชุมอย่างเคร่งครัด โดยไม่มีการแจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน และไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบเป็นการล่วงหน้า

2.4 หลักเกณฑ์การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้า โดยได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 3 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมข้อมูลประกอบการพิจารณาด้านคุณสมบัติ และการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ แล้วนำเสนอต่อคณะกรรมการสรรหาเพื่อพิจารณาคุณสมบัติของบุคคลที่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอมาตามกระบวนการสรรหาที่บริษัทได้กำหนดไว้ โดยหากคณะกรรมการสรรหาพิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติเหมาะสม ก็ให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป ซึ่งปรากฏว่าในปี 2560 ไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอรายชื่อบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ 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.ด. 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 จำนวน 2 คน คือ รองศาสตราจารย์นันทวัฒน์ จิตรประสงค์ (ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ) และรองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันธนวัฒน์ (กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ) เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิเลือกกรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งเป็นผู้รับมอบฉันทะแทนผู้ถือหุ้นได้

2.7 การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิแต่งตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล

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

2.8 มาตรการป้องกันการรั่วข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์ในทางมิชอบ

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

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

3.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม ซึ่งไม่เพียงแต่เฉพาะตามที่กฎหมายกำหนดเท่านั้น ในปีที่ผ่านมาบริษัทได้พิจารณาแบ่งชี้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียขึ้นใหม่ 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 ผลการปฏิบัติงานนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี**

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. ทั้งนี้คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจะต้องปฏิบัติตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นที่ได้อนุมัติวงเงินค่าตอบแทนและรายละเอียดค่าตอบแทน โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีด้วย นอกจากนี้ยังต้องเปิดเผยถึงส่วนที่กรรมการได้รับจากการทำหน้าที่อื่นให้บริษัท เช่น ที่ปรึกษา และรวมถึงส่วนที่ได้รับจากการเป็นกรรมการและการทำหน้าที่อื่น เช่น ที่ปรึกษาในบริษัทย่อย เป็นต้น
4. ในการกำหนดค่าตอบแทนให้แยกกรรมการที่ทำหน้าที่ในฝ่ายบริหารและได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือนจากบริษัท มิให้ได้รับค่าตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณานำเสนอวงเงินและรายละเอียดการตอบแทนกรรมการเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เพื่ออนุมัติค่าตอบแทนกรรมการแก่กรรมการ ซึ่งมีได้เป็นพนักงานและผู้บริหาร รายละเอียดปรากฏอยู่ในหัวข้อค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร ทั้งนี้กรรมการของบริษัทที่เป็นกรรมการของบริษัทย่อยจะไม่ได้รับค่าตอบแทนจากบริษัทย่อย

4.3 รายงานของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้มีการจัดทำรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชี รายละเอียดปรากฏในหัวข้อรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

4.4 บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและคณะอนุกรรมการ

ในปี 2560 คณะกรรมการบริษัท ได้ปฏิบัติหน้าที่ในการจัดการกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังรักษาผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นเพื่อช่วยในการศึกษารายละเอียด ติดตาม ควบคุมการปฏิบัติงาน และกลั่นกรองงานต่างๆ ที่ได้รับมอบหมาย

สำหรับการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 มีกรรมการบริษัท ผู้บริหารสูงสุดทางด้านการเงิน ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษากฎหมายเข้าร่วมประชุมด้วย โดยมีรายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท สำหรับปี 2560 ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการบริษัท	คณะกรรมการบริษัท จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการตรวจสอบ จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	การเข้าร่วมการ ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2560
1.	นายชัยณรงค์ ⁽¹⁾ มนเทียรวิเชียรฉาย	3 / 3	-	-	-
2.	รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์	11 / 11	7 / 7	-	✓
3.	นางสาวณมล ⁽¹⁾ สอาดโฉม	2 / 3	2 / 2	-	-
4.	นายสตีเฟ่น ⁽¹⁾ คาร์ล สจ๊วต	2 / 3	2 / 2	-	-
5.	นายยรรยง คูโรวาท	11 / 11	-	-	✓
6.	นายสมชัย ลิขิตวิจิตรกุล	11 / 11	-	1 / 1	✓
7.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	11 / 11	-	-	✓
8.	นายวิชาร์ต ⁽¹⁾ จิม ยี	3 / 3	-	-	-
9.	นายโทไบอัส ⁽¹⁾ เอิร์นสท์ ซุน ดาเม็ก	2 / 3	-	-	-
10.	นายแอนเดรอส ⁽²⁾ ไรชัล วัวร์ลูมิส	4 / 4	-	-	-
11.	นายสุธีร์ ⁽²⁾ มาหาขาวารี	4 / 4	-	-	-

หมายเหตุ

- (1) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2560 ประชุมเมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ได้มีมติรับทราบการลาออกของ นายไมเคิล ไวเออร์ นายโกลม วงศ์อภัย นายริวโซ โออิโน นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน และนางสุกัญญา ดันธนวัฒน์ จากการเป็นกรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป และมีมติแต่งตั้งนายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย ดำรงตำแหน่ง ประธานกรรมการ นางสาวณมล สอาดโฉม นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต นายวิชาร์ต จิม ยี และนายโทไบอัส เอิร์นสท์ ซุน ดาเม็ก ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป
- (2) ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2560 ประชุมวันพุธที่ 30 สิงหาคม 2560 เวลา 09.30 น. มีมติอนุมัติด้วยเสียงข้างมากแต่งตั้งนายแอนเดรอส ไรชัล วัวร์ลูมิส และนายสุธีร์ มาหาขาวารี ดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 30 สิงหาคม 2560 เป็นต้นไป

4.5 ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

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

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท**5.1 นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี**

คณะกรรมการบริษัทมีเจตนารมณ์ที่จะกำกับดูแลธุรกิจโดยยึดมั่นในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยตระหนักถึงประโยชน์และความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งมีส่วนช่วยให้การบริหารงานและการดำเนินงานมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ อันจะส่งผลให้บริษัทเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเพิ่มคุณค่าให้กับผู้ถือหุ้นในระยะยาวอีกด้วย คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการจึงได้กำหนดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นนโยบายที่ดีเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้น และคณะกรรมการบริษัทให้ความเห็นชอบนโยบายดังกล่าว ดังมีรายละเอียดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีดังต่อไปนี้

1. การคำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการให้สิทธิกับผู้ถือหุ้นในเรื่องต่างๆ เช่น มีสิทธิเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า มีสิทธิเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า เป็นต้น ตลอดจนไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดหรือลิดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้น
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 11 คน ซึ่งมีคุณสมบัติที่หลากหลาย ทั้งในด้านทักษะ ประสบการณ์ ความสามารถเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์กับบริษัท รวมทั้งการอุทิศเวลาและความพยายามในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อเสริมสร้างให้บริษัทมีคณะกรรมการที่เข้มแข็ง และมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นเพื่อช่วยแบ่งเบาภาระหน้าที่และบริหารจัดการเฉพาะเรื่อง รายละเอียดปรากฏในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

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

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

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการเปิดเผยรายชื่อของคณะกรรมการบริษัท และคณะอนุกรรมการ โดยเปิดเผยชื่อ กรรมการรายบุคคล ตำแหน่ง อายุ ประวัติการศึกษา สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ประสบการณ์ทำงาน และความสัมพันธ์ ระหว่างผู้บริหาร โดยได้เปิดเผยไว้ผ่านช่องทางต่างๆ ทั้งในรายงานประจำปี และเว็บไซต์ของบริษัท โดยมีการดำรงตำแหน่ง ของกรรมการในบริษัทจดทะเบียนที่ไม่เกิน 5 แห่ง ในการประชุมจำนวนองค์ประชุมขั้นต่ำว่าไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของกรรมการ ทั้งหมด มีการกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าทุกปี เพื่อให้ท่านกรรมการสามารถวางแผนในการเข้าร่วมประชุมได้

5.3 ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทมีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์ และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม คณะกรรมการบริษัทจึงจัดให้มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทกับฝ่ายบริหารอย่างชัดเจน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้หาข้อมูลต่างๆ เพื่อประกอบการพิจารณาและคณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ตัดสินใจ

คณะกรรมการบริษัทมุ่งหวังที่จะให้กิจการของบริษัทมีความมั่นคง และมีความสำเร็จทางธุรกิจที่ยั่งยืนในระยะยาว จึงได้ร่วมกับฝ่ายบริหารพิจารณาทบทวนกำหนดวิสัยทัศน์และภารกิจที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงกำหนดเป้าหมาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณ โดยคำนึงถึงการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุด และความมั่นคงในระยะยาว ของบริษัทและผู้ถือหุ้น ตลอดจนทำหน้าที่ในการกำกับดูแลและติดตามการดำเนินการของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามแผน ธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

คณะกรรมการบริษัทได้สนับสนุนให้เกิดระบบบรรษัทภิบาลในการบริหารงานภายในองค์กร คณะกรรมการบริษัทจึงได้เป็นผู้นำในการกำหนดแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี หลักจรรยาบรรณ มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการ ระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง รวมถึงการแบ่งแยกขอบเขตอำนาจหน้าที่อย่างชัดเจนระหว่าง ผู้ถือหุ้นกับคณะกรรมการบริษัทระหว่างคณะกรรมการบริษัทกับผู้บริหารและคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ เพื่อให้เกิดการถ่วงดุล อำนาจและสามารถตรวจสอบซึ่งกันและกันได้อย่างอิสระ

5.4 ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาการทำรายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้ถือหุ้น กรรมการ และฝ่ายบริหาร ด้วยความรอบคอบ ซื่อสัตย์สุจริต อย่างมีเหตุผล และเป็นอิสระภายในกรอบจริยธรรมที่ดี ตลอดจนมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วน โดยยึดผลประโยชน์ของบริษัทโดยรวมเป็นสำคัญ รวมทั้งยึดถือการปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์และวิธีการตามประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างเคร่งครัด โดย คณะกรรมการตรวจสอบจะให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของของการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันนั้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งทางตรงและทางอ้อมมีส่วนร่วมในการพิจารณารายการ และ กำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบร่วมพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการที่ นำเสนอนั้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ตลอดจนให้มีการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการระหว่างกัน ไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ในรายงานประจำปี

5.5 จริยธรรมทางธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงาน (Code of Conduct) เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนได้ใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานในหน้าที่ และยึดถือประพฤติปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอและเคร่งครัด โดยครอบคลุมทั้งด้านการประกอบธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์และสุจริต การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้วยความเท่าเทียมและเป็นธรรม การป้องกันการละเมิดต่อ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การรักษาความลับ และการใช้ข้อมูลในทางที่ผิด 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 ประธานกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร จำนวน 4 คน กรรมการอิสระจำนวน 3 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร จำนวน 3 คน และ รวมเป็นคณะกรรมการบริษัททั้งสิ้น 11 คน โดยมีการถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 75 ซึ่งมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด

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 รวมทั้งจัดให้มีการจดบันทึกการรายงานการประชุมทุกครั้งเพื่อให้กรรมการและผู้เกี่ยวข้องสามารถตรวจสอบได้ กรรมการมีหน้าที่ต้องเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการทุกครั้งยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลพิเศษ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทต้นปี 2560 นั้น เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดทำกำหนดการประชุมประจำปีเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบกำหนดการประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี ทั้งนี้ เพื่อให้กรรมการสามารถวางแผนล่วงหน้าและจัดเวลาในการเข้าร่วมประชุมได้

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

ในการจัดประชุมแต่ละครั้ง เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดส่งเอกสารการประชุมให้แก่กรรมการพิจารณาล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนการประชุม และได้มีการจัดทำเอกสารและสารสนเทศประกอบการประชุม

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

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้ง ประธานกรรมการจะใช้เวลาในการประชุมประมาณ 1-2 ชั่วโมง ซึ่งเป็นเวลาเพียงพอที่ฝ่ายจัดการจะนำเสนอเรื่องเพื่อพิจารณา และกรรมการสามารถอภิปรายปัญหาสำคัญได้อย่างรอบคอบโดยทั่วกัน ทั้งนี้ประธานกรรมการได้ส่งเสริมให้กรรมการในที่ประชุมใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบ และสอบถามที่ประชุมว่าจะมีผู้ใดสอบถามเพิ่มเติมหรือมีความเห็นเป็นอย่างอื่นหรือไม่ในการประชุมแต่ละวาระทุกครั้ง

5.11 การประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท

สำหรับการประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท ประจำปี 2560 นั้น เลขานุการคณะกรรมการบริษัท ได้จัดทำ “แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการ” (CG Self-Assessment) และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาผลงานและแก้ไขปัญหาต่างๆ ตลอดจนปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานให้ดีขึ้น เป็นรายบุคคล

5.12 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

สำหรับในปี 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับค่าตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประกอบการผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจึงมีมติกำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2560 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2559

5.13 การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและให้ความรู้แก่กรรมการที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกรรมการในคณะกรรมการต่างๆ เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีเอกสารคู่มือกรรมการ และหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูล ประวัติ การถือครองหลักทรัพย์ การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ เป็นต้น โดยจะจัดส่งให้ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ รวมถึงเลขานุการคณะกรรมการบริษัทจะดำเนินการเชิญกรรมการใหม่ไปเยี่ยมชมโรงงานของบริษัทเพื่อแนะนำลักษณะธุรกิจผลิตภัณฑ์หลักแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน และแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้แก่กรรมการใหม่ทราบ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจัดทำรายงานเพื่อทราบเป็นประจำถึงแผนการพัฒนาและสืบทอดงาน ซึ่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้อำนวยการ ได้เตรียมความพร้อมในเรื่องผู้สืบทอดงานในกรณีที่ตนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ไว้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดโครงสร้างสำหรับการพัฒนาผู้บริหาร โดยมอบหมายให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารรายงานเป็นประจำทุกปี ถึงสิ่งที่ได้ดำเนินการไปในระหว่างปี และพิจารณาควบคู่กับแผนการสืบทอดงาน

โดยในปี 2560 กรรมการบริษัทได้เข้าอบรมในหลักสูตร โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายชื่อและตำแหน่ง	หลักสูตร	จัดโดย
1	นายยรรยง คุโรวาท กรรมการ	ประกาศนียบัตร หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 41/2017	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
2	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชี และการเงิน	<ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตร หลักสูตร Ethical Leadership Program (ELP 2017) ประกาศนียบัตรการอบรม Strategic CFO in Capital Markets Program รุ่นที่ 5 ปี 2560 	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัทที่อาจมีผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ และแนวทางในการป้องกันความเสี่ยง สามารถสรุปได้ ดังนี้

ความเสี่ยงด้านการผลิต

ความเสี่ยงด้านการจัดหาเศษเหล็กในประเทศ

ความเสี่ยงด้านปริมาณเศษเหล็กในประเทศ ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่สำคัญต่อการผลิต โดยมีสัดส่วนการใช้ประมาณร้อยละ 25-30 ของวัตถุดิบหลักทั้งหมด ซึ่งขึ้นอยู่กับความต้องการในการผลิตและปริมาณวัตถุดิบหลักอื่นๆ ทางบริษัทได้มีการวางแผนจัดหาวัตถุดิบในประเทศ ซึ่งเน้นวัตถุดิบที่มีคุณภาพดี โดยมีตัวแทนในการจัดหาวัตถุดิบเป็นตัวกลางในการเข้าร่วมประมูลหรือจัดหาวัตถุดิบให้กับทางบริษัท โดยมีข้อตกลงซื้อขายกับตัวแทนเป็นการซื้อขายกันอย่างต่อเนื่องในทุกสถานะของตลาด ทำให้ตัวแทนมีความมั่นใจและสามารถจัดหา ตลอดจนสต็อกวัตถุดิบไว้ให้กับทางโรงงานใช้ได้อย่างต่อเนื่อง มีปริมาณตรงตามความต้องการที่ฝ่ายผลิตวางแผนไว้

ความเสี่ยงด้านการจัดส่งสินค้าไปยังลูกค้า

ราคาน้ำมันเป็นหนึ่งในปัจจัยหลักที่มีผลกระทบต่อต้นทุนค่าขนส่งของบริษัทสำหรับการขนส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า โดยบริษัทใช้ตัวแทนขนส่ง (Transportation Agencies) เป็นหลัก ดังนั้น แนวทางสำหรับการจัดการในด้านนี้คือ บริษัทมีการทำสัญญาระยะยาวกับบริษัทขนส่งมากกว่า 1 ราย และมีข้อตกลงในด้านราคากำหนดชัดเจนในแต่ละช่วงราคาน้ำมันที่มีการปรับขึ้นลงและจำนวนรถขนส่ง รวมถึงค่าชดเชยความเสียหายระหว่างการขนส่งสินค้า

การจัดซื้อเศษเหล็กและเหล็กดิบจากต่างประเทศ (Import Scrap and Pig Iron)

ความเสี่ยง

- ราคาและจำนวนวัตถุดิบที่มีในตลาดซึ่งขึ้นอยู่กับสถานะของตลาดโลก และส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตของบริษัท
- ต้องสั่งซื้อวัตถุดิบล่วงหน้า 2-3 เดือน เพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการ จึงมีความเสี่ยงด้านการผันผวนของราคาเมื่อของมาถึงโรงงาน
- การขนส่งใช้เวลานาน เนื่องจากระยะทางไกล (ประมาณ 30 วัน)
- อาจเกิดความล่าช้าในการขนส่ง
- อาจได้รับวัตถุดิบด้อยคุณภาพ / น้ำหนักขาด / หรือปัญหาอื่นๆ ที่จะสามารถตรวจสอบได้หลังจากวัตถุดิบมาถึง ซึ่งต้องมีการเคลมเกิดขึ้น

ข้อเสนอแนะในการป้องกันและแก้ไขความเสี่ยง

- คอยติดตามความเคลื่อนไหวของตลาดโลกอย่างใกล้ชิดและสม่ำเสมอ
- ซื้อของแค่เพียงพอกับความต้องการในการใช้ผลิต
- พยายามหาผู้ขายที่น่าเชื่อถือเพิ่มจากเดิม
- คอยประสานงานและแจ้งผู้เกี่ยวข้อง ในกรณีที่เล็งเห็นปัญหาที่จะเกิดขึ้น (การขนส่งวัตถุดิบบางประเภทอาจจะล่าช้า) เพื่อปรับเปลี่ยนสัดส่วนการใช้วัตถุดิบแต่ละประเภทให้เหมาะสม เพื่อป้องกันการหยุดการผลิตเนื่องจากขาดวัตถุดิบ

- หาแหล่งวัตถุดิบจากประเทศใกล้ๆ เพื่อลดระยะเวลาขนส่งและเป็นการลดปริมาณวัตถุดิบสำรองใช้ที่โรงงาน (Safety Stock) ด้วย
- กำหนดปริมาณ Safety Stock ที่เหมาะสม เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการขนส่งวัตถุดิบล่าช้า หรือมีวัตถุดิบมากเกินไป ความต้องการ
- ระบุเงื่อนไขการเคลมและการชดใช้ในสัญญาซื้อขายวัตถุดิบให้เหมาะสมและรัดกุม

ความเสี่ยงด้านการตลาดและการจัดจำหน่าย

ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์ อันเกิดจากวัฏจักรธุรกิจขาลง

เนื่องจากอุตสาหกรรมต่อเนื่องบางประเภทที่ใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท เช่น อุตสาหกรรมท่อเหล็ก อุตสาหกรรมการก่อสร้าง เช่น โครงการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) มีลักษณะขึ้นลงตามวัฏจักรธุรกิจ ส่งผลให้ความต้องการและราคาของผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีความผันผวนไปตามวัฏจักรธุรกิจด้วย และอาจส่งผลกระทบต่อผลกำไรของบริษัทในอนาคตได้ ในช่วงธุรกิจขาลง ความผันผวนของราคาตลาดของผลิตภัณฑ์ในตลาดจึงอาจเป็นผลให้รายได้ของบริษัทมีความผันผวนในแต่ละช่วงเวลา และอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานในอนาคต

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัท เป็นสินค้าที่มีความต้องการนำไปใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องได้หลากหลายประเภท เช่น อุตสาหกรรมเหล็กกรีดเย็นสำหรับใช้ในอุตสาหกรรมรถยนต์ เหล็กชุบสังกะสี เหล็กแผ่นที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ อย่างไรก็ตาม บริษัทคาดว่าด้วยประสิทธิภาพการผลิต และความสามารถในการแข่งขันในระดับปัจจุบัน หากเกิดสภาวะความต้องการสินค้าลดต่ำลงมากในช่วงวัฏจักรขาลงแล้ว บริษัทก็ยังสามารถหันไปผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่ม และบางส่วนทำการส่งออก ซึ่งปัจจุบันบริษัทมีฐานลูกค้าในตลาดต่างประเทศไว้แล้วและจะขยายมากขึ้นในอนาคต

อีกทั้งนโยบายภาครัฐที่ส่งเสริมอุตสาหกรรมเหล็กภายในประเทศ ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงของบริษัทได้ในเวลาเดียวกัน ทำให้มีการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนน้อยลง ส่งผลให้ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนดีขึ้นในระดับที่เหมาะสม

บริษัทพยายามอย่างมากที่จะลดผลกระทบจากความผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์ผ่านการปรับราคาค่าต้นทุนวัตถุดิบให้เหมาะสม และลดต้นทุนการผลิต เป็นต้น

ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงด้านความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

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

ทั้งนี้ บริษัทได้มีการปรับโครงสร้างทางการเงินโดยการแปลงหนี้ระยะสั้นในสกุลเงินเหรียญสหรัฐ โดยหนี้ส่วนหนึ่งมีการแปลงเป็นส่วนทุน หนี้บางส่วนมีการยกเว้นภาระหนี้ให้ และส่วนที่เหลือปรับเป็นหนี้ระยะยาว 5 ปี ซึ่งหนี้เดิมดังกล่าวเป็นหนี้ที่เกิดขึ้นในช่วงวิกฤติเศรษฐกิจโลกช่วงปี 2551 ทั้งนี้ผลจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน เป็นผลกระทบที่เกิดขึ้นในทางบัญชีเท่านั้น ไม่กระทบกับกระแสเงินสดจริงในการดำเนินงานของบริษัท

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

นอกจากนี้บริษัทยังมีการว่าจ้างบริษัทที่เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม 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 ทั้งนี้จากข้อมูลในอดีตพบว่าสถิติการเกิดอุบัติเหตุของบริษัทตั้งแต่ก่อตั้งโรงงานมีอัตราต่ำ และไม่เคยมีกรณีร้องเรียนเรียกค่าเสียหายจากการละเมิดต่อพนักงานเลย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับนโยบายภาครัฐ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

ความเสี่ยงจากข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ซึ่งครอบคลุมสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน

ปัจจุบัน ประเทศไทยมีความผูกพันต้องปฏิบัติตามข้อตกลงการค้าที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเหล็กดังต่อไปนี้

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

- นอกจากนี้ ความตกลงการค้าเสรีระหว่าง “อาเซียนกับประเทศจีน”, “อาเซียนกับประเทศเกาหลีใต้” และความตกลงการค้าเสรีอื่นๆ ที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบัน มีข้อกำหนดให้ยกเว้นภาษีนำเข้า (เป็นศูนย์) สำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ (other alloy steel) นอกเหนือจากเหล็กกล้าไร้สนิม เหล็กกล้าความเร็วสูงและเหล็กกล้าซิลิคอนสำหรับงานไฟฟ้า ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน (ที่ผลิตได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการภายในประเทศ) ที่นำเข้าจากประเทศภาคีคู่เจรจาโดยเริ่มตั้งแต่ช่วงปลายปี 2552 เป็นต้นมา ส่งผลให้ข้อยกเว้นภาษีนำเข้าดังกล่าวเอื้อประโยชน์ต่อผู้ผลิตและผู้ส่งออกในต่างประเทศให้ส่งออกสินค้ามาที่ประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น พบว่า มีการนำเข้าสินค้าเหล็กกล้าเจือ เช่น เจือโบรอนหรือเจือโครเมียม หรือเจืออื่นๆ ที่นำเข้ามาแข่งขันกับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเหล็กกล้าไม่เจือ (เหล็กกล้าคาร์บอน) ที่สามารถผลิตได้ภายในประเทศ โดยมีปริมาณนำเข้าที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

- ซึ่งความเสี่ยงจากข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ซึ่งครอบคลุมสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนนี้ รวมทั้งความเสี่ยงจากการค้าระหว่างประเทศที่ไม่เป็นธรรม (Unfair Trade) ต่างๆ สามารถจัดการ ควบคุม และลดความเสี่ยงลงได้โดยการร้องขอให้ภาครัฐใช้มาตรการตอบโต้และเยียวยาทางการค้า (Trade Protections and Remedies Measures) ซึ่งในปัจจุบันประเทศไทยมีกฎหมายบังคับใช้แล้ว 2 ฉบับคือ

1. การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนตาม พรบ. การตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนซึ่งสินค้าจากต่างประเทศ พ.ศ. 2542

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

อนึ่งเนื่องจากในปัจจุบันยังพบว่า ผู้นำเข้าได้มีความพยายามที่จะหลบเลี่ยงมาตรการการตอบโต้การทุ่มตลาด เพื่อหลีกเลี่ยงการต้องจ่ายอากรตอบโต้การทุ่มตลาดเพิ่มเติมจากภาษีนำเข้าปกติอยู่เสมอ ทำให้มาตรการที่บังคับใช้ไร้ประสิทธิภาพ และขาดประสิทธิภาพ อีกทั้งมาตรการตอบโต้การอุดหนุนก็ยังขาดกฎหมายลูกทำให้ยังขอใช้มาตรการตอบโต้การอุดหนุนไม่ได้

ทางภาครัฐโดยกรมการค้าต่างประเทศ จึงได้ทำการเสนอปรับปรุงกฎหมายฉบับนี้ให้เกิดประสิทธิภาพและมีประสิทธิภาพในการบังคับใช้เพิ่มขึ้นโดย

- ขยายขอบเขตให้ครอบคลุมและป้องกันการหลบเลี่ยงมาตรการการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุน
- เพิ่มมาตรการควบคุมการจัดเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
- ออกกฎหมายลูกสำหรับมาตรการตอบโต้การอุดหนุน

สำหรับประเทศไทย รัฐบาลโดยกระทรวงพาณิชย์ได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ดังนี้

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

- มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 26 ธันวาคม 2555 ถึงวันที่ 25 ธันวาคม 2560 (เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2560 กรมการค้าต่างประเทศประกาศต่ออายุมาตรการดังกล่าวออกไปอีก 1 ปี มีผลวันที่ 26 ธันวาคม 2560 ถึง 25 ธันวาคม 2561 โดยระหว่างนี้จะดำเนินกระบวนการทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับกรณีนี้ไปอีก 5 ปี)
- การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่นำเข้าจาก 14 ประเทศต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 23 พฤษภาคม 2558 ถึงวันที่ 22 พฤษภาคม 2563
- มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน และสาธารณรัฐตุรกี เป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2560 ถึงวันที่ 15 พฤษภาคม 2565

การใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดดังกล่าวของภาครัฐส่งผลให้สามารถบรรเทาปัญหาทางการค้าอันเนื่องมาจากการทุ่มตลาดโดยประเทศที่ถูกใช้มาตรการดังกล่าวบางส่วนลง จึงช่วยสามารถประคับประคองอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนโดยรวมไว้ได้พอสมควร

นอกจากนี้ ในปี 2560 บริษัทได้ร่วมกับผู้ผลิตในประเทศรายอื่นๆ ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศเพื่อพิจารณาเปิดการไต่สวนการทุ่มตลาดของสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากเครือรัฐออสเตรเลียและสาธารณรัฐอาหรับอียิปต์ ซึ่งกรมฯ ได้ออกประกาศเปิดการไต่สวนการทุ่มตลาดลงในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2560 และทางกรมฯ ได้จัดส่งแบบสอบถามให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหรือผู้ที่เกี่ยวข้องชี้แจงข้อมูล จากนั้น จะนำข้อมูลดังกล่าวมารวบรวมเพื่อพิจารณาผลขั้นที่สุด และประกาศผลขั้นที่สุดลงในราชกิจจานุเบกษาอีกครั้ง ระหว่างนี้ บริษัทยังคงติดตามสถานการณ์การทุ่มตลาดที่อาจเกิดขึ้นจากประเทศอื่นๆ หรือในลักษณะอื่นๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อยับยั้งหรือป้องกันการก่อให้เกิดการค้าที่ไม่เป็นธรรมที่อาจเกิดขึ้นกับตลาดเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศไทยต่อไป

2. การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard Measures) ตามกฎหมายที่มีอยู่

ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา หลังจากที่ได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด ทำให้การนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนมีราคานำเข้าโดยรวมสูงขึ้นและทำได้ยากขึ้น ทางผู้นำเข้าและผู้ส่งออกจากต่างประเทศจึงได้ทำการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการนำเข้าโดยการพยายามหาช่องว่างจากการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยหันไปนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ โดยการเติมธาตุเจือในปริมาณขั้นต่ำเพียงเล็กน้อยที่สามารถ ทำให้เปลี่ยนพิกัดศุลกากรเพื่อการนำเข้าได้ หรือนำเข้าเป็นสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีความกว้างเกินกว่า 1,550 มม. (เพื่อตัดข้อย่อยให้แคบลง) 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 (27 กุมภาพันธ์ 2559 ถึง 26 กุมภาพันธ์ 2562)
- มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ที่มีความกว้างตั้งแต่ 600 ถึง 3,048 มม. ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2557 เป็นต้นมา เป็นระยะเวลา 3 ปี และได้ขยายเวลาการบังคับใช้หลังจากสิ้นสุดมาตรการลงเมื่อเดือนมิถุนายน 2560 แล้ว จึงมีผลบังคับใช้ต่อไปอีก 3 ปี (7 มิถุนายน 2560 ถึง 6 มิถุนายน 2563)

มาตรการดังกล่าวข้างต้นได้ส่งผลดีกับอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศเป็นอย่างมาก อีกทั้งยังช่วยบรรเทาความเดือดร้อนและช่วยให้ผู้ผลิตภายในประเทศมีเวลาที่จะสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าจากต่างประเทศได้

ความเสี่ยงจากการควบคุมราคาของภาครัฐ

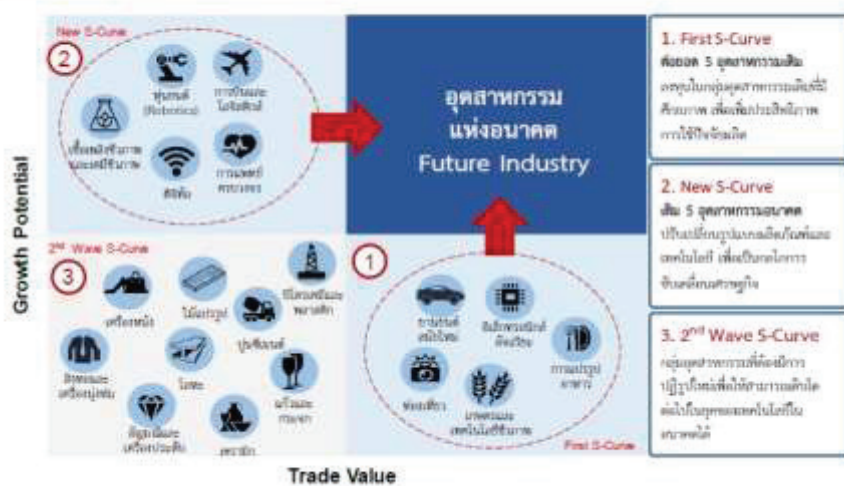
ในช่วงตลอดปี 2560 เหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นสินค้าหนึ่งในหลายรายการสินค้าควบคุมตามประกาศของกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งในทางปฏิบัติเป็นการติดตามข้อมูลความเคลื่อนไหวด้านปริมาณและราคาขายสินค้าในประเทศ แต่ไม่ได้ควบคุมราคาขายแต่อย่างใด อย่างไรก็ตาม บริษัทได้ให้ความร่วมมือในการแจ้งข้อมูลปริมาณสินค้าและราคาขายในประเทศแก่กรมการค้าภายในเป็นอย่างดีโดยตลอด ในกรณีที่ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแต่ละราย รวมถึงบริษัทต้องการปรับเปลี่ยนราคาสินค้าสามารถทำได้โดยแจ้งข้อมูลแก่กรมการค้าภายในทราบ และให้ข้อมูลเพิ่มเติมตามที่กรมฯ แจ้งขอ บริษัทจึงมีความเสี่ยงในระดับต่ำที่อาจจะถูกยับยั้งการปรับขึ้นราคาสินค้าหากราคาขายในประเทศปรับตัวสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว หรือในกรณีที่กระทรวงพาณิชย์ใช้มาตรการขอความร่วมมือตรึงราคาสินค้าอุปโภคบริโภคหรือโภคภัณฑ์ ที่อาจจะกระทบต่อความสามารถในการสร้างรายได้และการทำกำไรบ้างเล็กน้อยบางช่วงเวลาในอนาคต

อย่างไรก็ตาม เมื่อบริษัทมีความจำเป็นต้องปรับขึ้นราคาให้สูงถึงในระดับที่จำเป็น ก็สามารถชี้แจงรายละเอียดต้นทุนวัตถุดิบและต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นที่สอดคล้องกับราคาขายที่จะปรับขึ้นอย่างสมเหตุสมผลตามข้อเท็จจริงและแจ้งถึงความจำเป็นในการปรับขึ้นราคาได้ต่อไป

ความเสี่ยงจากนโยบายของภาครัฐที่ส่งผลกระทบต่อการค้าเงินธุรกิจ และผลประกอบการของบริษัท

สำหรับการที่บริษัทประกอบธุรกิจในอุตสาหกรรมหนักที่นโยบายของภาครัฐอาจส่งผลกระทบต่อผลประกอบการของบริษัทได้

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



รูปที่ 1-7 การปรับโครงสร้างอุตสาหกรรมไทย

ที่มา : กระทรวงอุตสาหกรรม

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

ดังนั้น บริษัทและกลุ่มผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหล็กรายอื่นๆ จึงจำเป็นต้องลดความเสี่ยงด้วยการเข้าร่วมกับกลุ่มคลัสเตอร์วัสดุก่อสร้าง คลัสเตอร์เครื่องจักรกล และคลัสเตอร์ยานยนต์ เพราะเหล็กเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมายเหล่านี้ ทั้งนี้เพื่อลดความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจที่อาจได้รับผลกระทบจากนโยบายดังกล่าวและเพื่อให้อุตสาหกรรมในกลุ่มนี้สามารถพัฒนาต่อไปได้

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

และสำหรับการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดนับเป็นนโยบายที่รัฐบาลอาจพิจารณายกเลิกในภายหลังหากมีเหตุอันสมควร แต่เนื่องจากภาครัฐโดยกระทรวงพาณิชย์ ให้ความสำคัญกับอุตสาหกรรมเหล็กซึ่งเป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศและให้การช่วยเหลือเมื่ออุตสาหกรรมประสบปัญหา ดังนั้น บริษัทจึงประเมินว่าไม่มีความเสี่ยงในนโยบายด้านนี้กรณีที่จะยกเลิกใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดในอนาคต ทั้งนี้ บริษัทมีศักยภาพในการผลิตสินค้าที่ได้คุณภาพมาตรฐาน ด้วยต้นทุนที่สามารถแข่งขันได้ทัดเทียมกับคู่แข่งในตลาดกรณีที่เป็นการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

ความเสี่ยงทั่วไป

ความเสี่ยงจากการไม่สามารถดำเนินกิจการเนื่องจากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้

บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจ จากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้หลายประการเช่น จากการก่อวินาศกรรม ภัยธรรมชาติ อุบัติเหตุในอุตสาหกรรม การก่อการร้าย ปัญหา และความผิดพลาดจากเทคนิค

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

ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน

การควบคุมภายใน

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

นอกจากนี้ บริษัทยังมีระบบการควบคุมภายในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหารหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว โดยคณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ฝ่ายจัดการดำเนินการพัฒนาคุณภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องเพื่อเสริมสร้างการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้จัดทำแบบประเมินความเพียงพอของแบบสอบถาม การควบคุมภายในประจำปี 2560 เพื่อให้สอดคล้องกับการบริหารงานของบริษัท และได้ผ่านการสอบทานจากคณะกรรมการตรวจสอบแล้ว

การประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทประจำปี 2560 แล้ว มีสาระสำคัญทั้ง 5 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 องค์กรและสภาพแวดล้อม

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

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณากำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานอย่างรอบคอบ และได้ทบทวนแล้วว่าสามารถปฏิบัติตามเป้าหมายจริง โดยวิเคราะห์ถึงการให้สิ่งจูงใจและผลตอบแทนแก่พนักงานว่าเป็นไปอย่างสมเหตุสมผลด้วย

บริษัทได้มีการกำหนดโครงสร้างองค์กรอย่างชัดเจน โดยแยกการบริหารออกเป็น 2 ส่วน คือ ในส่วนของฝ่ายผลิต และฝ่ายซ่อมบำรุง กับส่วนงานสนับสนุน เพื่อให้สะดวกและเอื้อประโยชน์ต่อฝ่ายบริหารในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

บริษัทได้มีการปรับปรุงหลักจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ในปี 2561 เพิ่มเติม ซึ่งได้กำหนดนโยบายในด้านจริยธรรมและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรม 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 เข้าหารือในที่ประชุมเพื่อร่วมกันหาแนวทางป้องกันและแก้ไข

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะทำการวิเคราะห์และรายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้กำหนดให้มีมาตรการในการประเมินประสิทธิผลของการควบคุมความเสี่ยงในด้านต่างๆ ตลอดจนกำหนดวิธีการเพื่อลดความเสี่ยงอันจะเกิดความสูญเสียต่อบริษัท

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้กำหนดแผนงานการบริหารความเสี่ยงประจำปี และมอบหมายให้ฝ่ายจัดการไปดำเนินการปฏิบัติตามแผน และรายงานความคืบหน้าต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ส่วนที่ 3 การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

บริษัทได้มีการปรับปรุงระเบียบอำนาจอนุมัติด้านการเงิน และการดำเนินงานอย่างชัดเจน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการบริหารงานของฝ่ายบริหาร

บริษัทได้จัดแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงานแยกจากกันโดยชัดเจน และมี Work Flow ที่แสดงถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน

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 เลขานุการคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายบริหารได้จัดเตรียมเอกสารข้อมูล และรายละเอียดเกี่ยวกับวาระการพิจารณาที่สำคัญ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจล่วงหน้า และหากเรื่องใดมีรายละเอียดเพิ่มเติมในภายหลัง (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 และคณะกรรมการบริษัททราบทุกไตรมาส นอกจากนั้นบริษัทได้เตรียมจัดทำแผนงบประมาณประจำปีสำหรับใช้ในปีหน้า และจะนำมาใช้เป็นเกณฑ์ในการประเมินผลการดำเนินงาน และรายงานเปรียบเทียบวิเคราะห์ผลต่างอย่างเป็นระบบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมระดับผู้บริหารทุกสัปดาห์ เพื่อทำหน้าที่ติดตามผลการปฏิบัติงาน และเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ และหารือถึงแนวทางการแก้ไขในกรณีที่ยังไม่สามารถบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ นอกจากนั้นยังได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการขึ้นมาเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามเป้าหมายของบริษัท โดยเน้นการพัฒนากระบวนการปฏิบัติงานด้านต่างๆ เพื่อควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามเป้าหมาย

บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่วางไว้อย่างสม่ำเสมอ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่จัดทำแผนการตรวจสอบประจำปี ซึ่งครอบคลุมทั้งการเงิน การดำเนินการ และการปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่

การรายงานผลการตรวจสอบและการรายงานความคืบหน้า ฝ่ายตรวจสอบภายในได้รับมอบหมายให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลการแก้ไขข้อบกพร่องที่มีสาระสำคัญเพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท

บริษัทมีนโยบายให้ฝ่ายบริหารของบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบ โดยต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทถึงสิ่งที่ได้ทำการตัดสินใจดำเนินการในเรื่องต่างๆ หรืออาจมีผลกระทบต่อชื่อเสียงและฐานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้รวมถึงปัญหาต่างๆ ที่พบ อาทิ เรื่องการทุจริตหรือการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย

รายการระหว่างกัน

บริษัทมีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้นเป็นการทำรายการกับผู้ถือหุ้น และ/ หรือผู้บริหารของบริษัท ซึ่งสามารถสรุปลักษณะความสัมพันธ์ได้ดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) (“จี สตีล”)	บริษัทใหญ่
บริษัท จีเจเอส โน้ตส์ โฮลดิ้งส์ จำกัด	บริษัทย่อยของบริษัท (จดทะเบียนเลิกบริษัท เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2559)
บริษัท โอเรียลทัล แอ็กเชส จำกัด	บริษัทย่อยของ จี สตีล
บริษัท สยามโปรเฟสชั่นแนล โฮลดิ้งส์ จำกัด	บริษัทย่อยของ จี สตีล
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้งส์ จำกัด	บริษัทย่อยของ จี สตีล
บริษัท จีเอส โน้ตส์ โฮลดิ้งส์ 2 จำกัด	บริษัทย่อยของ จี สตีล (จดทะเบียนเลิกบริษัท เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560)
Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited	ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ซึ่งเป็นบริษัทในกลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P.
Link Capital I (Mauritius) Limited	ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันเนื่องจากเป็นบริษัทในกลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P.
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	มีการรวมกันกับบริษัท
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	มีผู้ถือหุ้นร่วมกันกับ จี สตีล
บริษัท พนิช สวิสท์ จำกัด	กรรมการเกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ จี สตีล
บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพฯ จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท
บริษัท ไทยแลนด์ไอออนเว็คส์ จำกัด (มหาชน)	มีการรวมกันกับบริษัท
บริษัท เกรทสกายสตีลเวิร์คส์ จำกัด	มีการรวมกันกับบริษัท
บริษัท อินเทลลิเจนท์ ซิสเต็ม เน็ทเวอร์ค จำกัด	มีการรวมกันกับบริษัท (จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อ วันที่ 21 กรกฎาคม 2560)
บริษัท เฟลิกซ์ รีเวอร์แคว รีสอร์ท (กาญจนบุรี) จำกัด	มีการรวมกันกับบริษัท
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล
บริษัท มหาชัย สตีล อินเตอร์ จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล (จดทะเบียนเลิกบริษัท เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2559)
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล
บริษัท ลิเบอร์ตี้ สตีล สยาม จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในปี 2560 และปี 2559 มีรายละเอียดดังนี้

1. รายการกับบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่	ณ วันที่	
	31 ธ.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	
- รายได้จากการขายวัตถุดิบ	-	1.83	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- ซื้อวัตถุดิบ	937.38	0.63	
- ค่าจ้างผลิตสินค้า	536.23	-	
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	94.00	-	
- ดอกเบี้ยค้างรับ	5.54	-	
- เจ้าหนี้การค้า	122.89	-	
- เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อวัตถุดิบ	166.96	-	

2. รายการกับบริษัท โอเรียลทัล แอ็กเซส จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่	ณ วันที่	
	31 ธ.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	
- ต้นทุนทางการเงิน	1.01	1.01	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล รวมทั้งได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการเจ้าหนี้แล้ว โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเป็นไปตามข้อตกลงในการจัดการดูแลเงินสินเชื่อหมุนเวียนเพื่อใช้ในการดำเนินกิจการ, การเป็นที่ปรึกษาในการวางกลยุทธ์ เพื่อช่วยในการบริหารการดำเนินงานของบริษัท ซึ่งรวมถึงการจัดซื้อวัสดุที่ใช้ในการผลิต กระบวนการผลิต การขาย การตลาด การส่งเสริมการขาย การกระจายสินค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ และอื่นๆ ตามระยะเวลาที่ตกลงกัน
- เจ้าหนี้อื่น	13.45	13.45	
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	2.60	1.59	

3. รายการกับบริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2560	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
- ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน	1.59	1.59	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- ต้นทุนทางการเงิน	0.22	6.41	
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	-	0.03	
- หุ้นกู้	-	62.61	

4. รายการกับ Link Capital I (Mauritius) Limited

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2560	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
- ต้นทุนทางการเงิน	89.60	-	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความจำเป็นและสมเหตุสมผลได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ภายใต้ความเห็นชอบของที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท และแจ้งสารสนเทศผ่าน ตลท. เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 เพื่อใช้ในการชำระหนี้บางส่วน และ เป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินกิจการ จัดซื้อวัตถุดิบ และ เพิ่มกำลังการผลิตของบริษัท
- commitment fee	0.84	-	
- เงินกู้ยืมระยะสั้น	1,476.20	-	
- เงินกู้ยืมระยะยาว	1,479.36	-	
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	106.77	-	

5. รายการกับบริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2560	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
- ค่าใช้จ่ายในการเช่าพื้นที่สำนักงานและค่าบริการอื่นๆ	3.74	3.74	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่า บริษัทมีการเช่าพื้นที่สำนักงาน เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยค่าเช่าพื้นที่สำนักงานที่บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด เรียกเก็บจากบริษัท เป็นอัตราเดียวกับค่าเช่าพื้นที่สำนักงานที่บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด เรียกเก็บจากผู้เช่ารายอื่น
- เจ้าหนี้อื่น	0.33	0.32	

6. รายการกับบริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2560	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	-	51.39	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท

7. รายการกับบริษัท พณิขสวัสดิ์ จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2560	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	69.56	38.85	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- ซื้อวัตถุดิบ	103.03	160.16	
- เจ้าหนี้การค้า	-	8.65	
- เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	-	2.88	

8. รายการกับบริษัท โรงแรม อโนมา กรุงเทพ จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2560	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.83	1.06	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- เจ้าหนี้อื่น	0.15	4.49	

9. รายการกับบริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2560	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	-	4.94	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- ซื้อวัตถุดิบ	1,224.45	1,119.89	
- เจ้าหนี้การค้า	66.30	47.68	
- เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	19.94	36.82	

10. รายการกับบริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่	ณ วันที่	
	31 ธ.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	513.25	9.08	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าว
- ลูกหนี้การค้า	0.41	-	เป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจ
- เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	4.29	-	ปกติในการดำเนินงานของบริษัท

11. รายการกับบริษัท ลิเบอร์ตี้ สตีล สยาม จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่	ณ วันที่	
	31 ธ.ค. 2560	31 ธ.ค. 2559	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	-	64.77	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าว
- ซื้อวัตถุดิบ	105.78	411.27	เป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจ
			ปกติในการดำเนินงานของบริษัท

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

การทำรายการระหว่างกันต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งผู้ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกันจะไม่มีสิทธิในการออกเสียงลงมติในการทำรายการระหว่างกันนั้นๆ โดยคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบจะต้องตรวจสอบและควบคุมดูแลรายการระหว่างกันดังกล่าว ฝ่ายจัดการและหรือกรรมการที่ไม่มีส่วนได้เสียเกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ดังกล่าวจะเป็นผู้ดำเนินการและตัดสินใจเกี่ยวกับเรื่องรายการระหว่างกัน ทั้งนี้ไม่รวมรายการซื้อขายซึ่งเป็นเงื่อนไขปกติธุรกิจ

อย่างไรก็ตาม ขั้นตอนการทำรายการอนุมัติรายการระหว่างกันจะเป็นไปตามระเบียบของบริษัทโดยการขอความเห็นต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อพิจารณาถึงความจำเป็นและความสมเหตุสมผล และแจ้งต่อคณะกรรมการหรือขออนุมัติจากคณะกรรมการและ/หรือผ่านการอนุมัติจากผู้ถือหุ้นของบริษัท โดยจะต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ในเรื่องเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกันด้วยในฐานะบริษัทจดทะเบียน นอกจากนี้บริษัทยังมีนโยบายในการทำรายการระหว่างกันในอนาคตเกี่ยวกับธุรกิจปกติและการให้กู้ยืม ดังนี้

1. ธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ซึ่งมีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป

ในอนาคต บริษัทอาจมีการทำรายการประเภทธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ซึ่งมีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งอย่างต่อเนื่องในอนาคต เช่น การซื้อขายสินค้า การเช่าพื้นที่สำนักงาน หรือ การใช้สถานที่ในการจัดสัมมนา โดยเงื่อนไข การทำรายการระหว่างกัน จะเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติเสมือนลูกค้าทั่วไป ในราคาที่เป็นธรรม

2. ธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ซึ่งไม่มีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป และรายการระหว่างกันอื่นๆ

ในอนาคต บริษัทอาจมีการทำรายการประเภทธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ซึ่งไม่มีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป และรายการระหว่างกันอื่นๆ กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งอย่างต่อเนื่องในอนาคต เช่น การทำธุรกรรมกับพันธมิตรที่ปรึกษากลยุทธ์ของบริษัท โดยบริษัทจะปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญาอย่างเคร่งครัด และหากมีการทำรายการระหว่างกันอื่นเพิ่มเติมในอนาคต บริษัทจะต้องปฏิบัติตามมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยคณะกรรมการของบริษัทจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตนเองอาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ตามขอบเขตอำนาจของคณะกรรมการที่ได้รับไว้

3. การให้กู้ยืม

บริษัทไม่มีนโยบายในการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทอื่น รวมทั้งพันธมิตรที่ปรึกษาทางกลยุทธ์ อย่างไรก็ตาม หากมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการ บริษัทจะต้องปฏิบัติตามมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยคณะกรรมการของบริษัทจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตนเองอาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ตามขอบเขตอำนาจของคณะกรรมการที่ได้รับไว้

นอกจากนี้ เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นใหญ่ คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) (“จี สตีล”) มีความคล้ายคลึงกัน ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต ทางฝ่ายจัดการของบริษัทจึงได้มีแนวทางในการกำหนดมาตรการดังต่อไปนี้

1) การลดโอกาสการทำธุรกิจแข่งขันกันระหว่างบริษัท และ จี สตีล

ฝ่ายจัดการของบริษัทและ จี สตีล จะมีการวางแผนจัดทำแนวทางการขยายธุรกิจในอนาคตของแต่ละบริษัทโดยตั้งอยู่บนหลักการว่าเพื่อให้เกิดความเหมาะสมกับความชำนาญ กระบวนการผลิต กลุ่มลูกค้าเป้าหมายในปัจจุบันของแต่ละบริษัท สอดคล้องกับแนวโน้มความต้องการผลิตภัณฑ์ในอนาคตของแต่ละกลุ่มลูกค้า หลีกเลี่ยงการลงทุนที่ซ้ำซ้อนและสร้าง Economy of Scale ในการผลิตและการจัดซื้อวัตถุดิบ

2) ความเป็นอิสระของคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ

ทั้งสองบริษัทได้บริหารโดยต่างมีกรรมการอิสระและคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อเป็นการรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นรายย่อยของทั้งสองฝ่าย และฝ่ายจัดการมีนโยบายการดำเนินธุรกิจโดยดำรงความเป็นอิสระในการบริหารจัดการของแต่ละบริษัท

3) การทำรายการระหว่างกันระหว่างบริษัท และ จี สตีล

บริษัทมีนโยบายในการดำรงหลักการทำการค้าปกติทั่วไป (Commercial Arm's Length Basis) ในการทำรายการระหว่างบริษัทและ จี สตีล โดยหากมีการทำรายการระหว่างกันบริษัททั้งสอง ได้จัดให้มีการตรวจสอบข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับผู้สอบบัญชีของสองบริษัท เพื่อให้สามารถตรวจสอบและให้ความเห็นความเห็นเกี่ยวกับรายการดังกล่าว และจะทำการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินของบริษัทอย่างเพียงพอ

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) ซึ่งหมายความว่าความรวมถึงการดูแลเอาใจใส่รับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่บริษัทได้บ่งชี้ไว้ (Stakeholder) ได้แก่ พนักงานและครอบครัว, ลูกค้าและเจ้าหนี้, ผู้ถือหุ้น, ชุมชนรอบโรงงาน, หน่วยงานราชการ, Supplier และ Contractor, นักวิเคราะห์ นักลงทุนและสถาบันการเงิน, นักวิชาการ, สถาบันการศึกษา และสื่อมวลชน

ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยยึดตามแนวทางวิสัยทัศน์ คือ “เป็นผู้นำในอุตสาหกรรมเหล็กระดับโลก” และมีพันธกิจที่เกี่ยวข้องถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม คือ “อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนสู่สังคม” และ “เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย” ซึ่งถือเป็นภารกิจที่สำคัญที่จะนำไปสู่ความยั่งยืน

นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

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

การดำเนินงาน

บริษัทมีการกำหนดนโยบาย จรรยาบรรณธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติ รวมถึงบทลงโทษในกรณีที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานที่เป็นธรรม สัมพันธ์ภาพกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง 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 นอกจากนี้จะต้องหลีกเลี่ยงการร่วมกระทำความผิดในการละเมิดสิทธิมนุษยชนทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อหน่วยงานภายในและภายนอกบริษัทด้วย

3. การแข่งขันที่เป็นธรรม

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

4. สัมพันธภาพกับพนักงาน

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

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. สัมพันธภาพกับลูกค้า

บริษัทมีนโยบายที่จะสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้า (Supplier / Sub Contractor) โดยเปิดโอกาสให้นำเสนอสินค้า/บริการได้โดยเท่าเทียมกัน ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต การพิจารณาและตัดสินใจต้องตั้งอยู่บนพื้นฐานการเปรียบเทียบในด้านคุณภาพสินค้า/บริการ ราคา และเงื่อนไขต่างๆ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัททั้งในระยะสั้นและระยะยาว และห้ามมิให้มีการรับสินบนหรือเรียกค่านายหน้าใดๆ จากลูกค้า 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 ซึ่งหากมีบุคคลที่รับทราบข้อมูลภายในแล้วนำไปใช้เพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัทโดยข้อมูลนั้นยังไม่ได้เปิดเผยในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้ว ย่อมทำให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อนักลงทุนรายอื่นที่ยังไม่มีโอกาสรับทราบข้อมูลดังกล่าว บริษัทจึงได้มีนโยบายห้ามมิให้มีการใช้ข้อมูลภายในที่ยังไม่ได้เผยแพร่ต่อสาธารณชนเพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัท

11. การต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน

บริษัทให้ความสำคัญในการดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยยึดหลักธรรมาภิบาล จรรยาบรรณธุรกิจ และปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายอย่างเคร่งครัด ดังนั้น บริษัทฯ จึงประกาศการกำหนดนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน และสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจ ความสำคัญของนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันกับกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทฯ เพื่อให้มีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจนในการดำเนินธุรกิจ

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนห้ามให้ หรือ เรียกรับ สินบนหรือสิ่งจูงใจไม่ว่าในรูปแบบใดก็ตาม และห้ามมอบหมายให้ผู้อื่น ให้ หรือ เรียกรับ สินบนหรือสิ่งจูงใจแทนตนเอง เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางธุรกิจ สิทธิพิเศษ หรือผลประโยชน์ด้านการเงินต่างๆ และห้ามไม่ให้สินบนทั้งโดยทางตรงหรือทางอ้อมแก่เจ้าหน้าที่ของรัฐหรือนักการเมือง เพื่อโน้มน้าวให้บุคคลเหล่านั้นใช้ดุลพินิจในทางที่เอื้อประโยชน์แก่บริษัท ซึ่งเป็นการดำเนินการที่ขัดต่อหลักจริยธรรมและต้องมีความผิดทางกฎหมาย รวมถึงห้ามมิให้พนักงานทุกคนยอมรับของขวัญ ของรางวัล และการรับรองใดๆ ที่ให้โดยคู่ค้าเกินกว่าความเอื้อเฟื้อตามปกติที่เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ

ทั้งนี้ ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามดูแลการปฏิบัติในเรื่องการต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน และเปิดโอกาสให้พนักงานสามารถแจ้งเรื่องดังกล่าวผ่านช่องทางกล่องรับความคิดเห็น หรืออีเมลล์ หรือโทรศัพท์ แจ้งถึงผู้ตรวจสอบภายในโดยตรง โดยการดำเนินการต่างๆ จะกระทำด้วยความระมัดระวังและเก็บเป็นความลับ รวมทั้งจะไม่เปิดเผยและคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส และรายงานผลต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

การดำเนินธุรกิจที่มีผลกระทบต่อความรับผิดชอบต่อสังคม

- ไม่มี -

กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) โดยคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ประธานคณะกรรมการดูแลด้านสังคม และสิ่งแวดล้อม ได้ให้นโยบาย พร้อมการสนับสนุน และส่งเสริมการดำเนินกิจกรรมด้านสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมให้เกิดเป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่องทุกปี ไม่ว่าจะเป็นเกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งภายในองค์กร และภายนอกองค์กรโดยในระหว่างปี 2560 บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมด้าน CSR ดังนี้

กิจกรรมภายในองค์กร

1. การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมให้เป็นสังคมที่ดีมีคุณภาพ

การบริจาคโลหิตเพื่อช่วยชีวิตผู้ป่วย บริษัทได้ร่วมกับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย จัดให้พนักงานมีส่วนร่วมบริจาคโลหิตกับทางหน่วยเคลื่อนที่สภากาชาดไทย



2. ส่งเสริมวัฒนธรรมและการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม

กิจกรรมทำบุญวันสงกรานต์ในบริษัท บริษัท ตระหนักถึงการสืบสานประเพณีที่ดีของไทย จึงจัดให้มีกิจกรรมวันสงกรานต์ โดยให้พนักงานมีส่วนร่วมในการทำบุญใส่บาตรข้าวสารอาหารแห้ง เพื่อเป็นศิริมงคล โดยรับพรจากพระสงฆ์ สรงน้ำพระพุทธรูป และรดน้ำดำหัวผู้บริหาร



กิจกรรมร่วมกับสังคมชุมชน

1. กิจกรรมวันเด็ก

เพื่อเป็นการสนับสนุนเยาวชน เนื่องในวันเด็ก บริษัทได้มอบทุนการศึกษา และพนักงานเข้าร่วมกิจกรรม “วันเด็กแห่งชาติ” โรงเรียนบ้านเขาหิน ตำบลบ่อวิน จังหวัดชลบุรี



2. กิจกรรมวันเข้าพรรษาเพื่อเป็นการสืบสานประเพณีวัฒนธรรมที่ดึกงาน เนื่องในวันเข้าพรรษา บริษัทได้นำพนักงานเข้าร่วมกิจกรรมแห่เทียนพรรษากับโรงเรียนบ้านเขาหิน โดยจัดทำต้นเทียนพรรษา และ ชุดหลอดไฟนีออนถวายให้กับวัดพันเสด็จใน ตำบลบ่อวิน จังหวัดชลบุรี



3. กิจกรรมวันแม่แห่งชาติ

เนื่องในวันแม่แห่งชาติ บริษัทได้ร่วมกิจกรรมทำบุญตักบาตรข้าวสารอาหารแห้งกับโรงเรียนบ้านเขาหิน และผู้ปกครองนักเรียน ตลอดจนถึงผู้นำท้องถิ่น ตำบลบ่อวิน จังหวัดชลบุรี



4. กิจกรรมร่วมทอดกระฐินและทำโรงทาน

กิจกรรมทอดกระฐิน วัดบ่อวิน ต. บ่อวิน อ.ศรีราชา จังหวัดชลบุรี เพื่อเป็นการสืบทอดขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงาม ณ วัดบ่อวิน มีการจัดงานทอดกระฐินประจำปีเพื่อรวบรวมปัจจัยใช้ในการบูรณะสถานที่ชำรุดภายในวัด เพื่อให้ประชาชนได้ใช้ ประดิบัติศาสนกิจทางศาสนา ทางบริษัทได้ส่งตัวแทนพนักงานและจัดทำกองกระฐินรวมถึงการเปิดโรงทานไปร่วมในกิจกรรมครั้งนี้

**5. กิจกรรมการทำเตาเผาถ่าน น้ำส้มควันไม้ ร่วมกับโรงเรียนบ้านเขาหิน**

เพื่อเป็นการนำความรู้จากภูมิปัญญาจากปราชญ์ชาวบ้าน ไปถ่ายทอดให้กับเยาวชนรุ่นใหม่และผู้สนใจได้รับรู้ถึงการนำ ประโยชน์จากเศษกิ่งไม้มาทำเป็นถ่านไฟ ในการหุงต้มและยังได้นำยาปราบศัตรูพืชจากธรรมชาติ เป็นการสนองตอบการดำเนินชีวิต แบบเศรษฐกิจพอเพียงได้เป็นอย่างดี



การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

ตามงบการเงินที่อ้างอิง บริษัทมีกำไรสุทธิ 990 ล้านบาท และ ขาดทุนสุทธิ 7 ล้านบาท สำหรับปี 2560 และ 2559 ตามลำดับ และมีกำไรก่อนดอกเบี้ย ภาษี ค่าเสื่อมราคาและค่าใช้จ่ายในการตัดจำหน่าย (EBITDA) สำหรับ ปี 2560 และ 2559 เป็นจำนวนเงิน 1,062 ล้านบาท และ 1,189 ล้านบาท ตามลำดับ สืบเนื่องจาก

- ราคาขายของเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เพิ่มขึ้น : ราคาขายเฉลี่ยของเหล็กแผ่นรีดร้อนใน ปี 2560 อยู่ที่ 18,690 บาท/ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 15.6 จากราคาขายเฉลี่ยในปีก่อน ซึ่งอยู่ที่ 16,163 บาท/ตัน เป็นทิศทางเดียวกันกับราคาของเหล็กแผ่นรีดร้อนในต่างประเทศ
- กำไรขั้นต้นของเหล็กแผ่นรีดร้อน (Cash cost ไม่รวมค่าเสื่อมราคา) ใน ปี 2560 อยู่ที่ 1,700 บาท/ ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 7.2 จากปีที่แล้ว
- ปริมาณยอดขาย (ตัน) และปริมาณการผลิตใน ปี 2560 เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว โดยในปี 2560 มีปริมาณการขาย และ ปริมาณการผลิต จำนวน 812,113 ตัน และ 875,874 ตัน ตามลำดับ (สำหรับปี 2559: ปริมาณยอดขาย และ ปริมาณการผลิต จำนวน 721,972 ตัน และ 733,327 ตัน ตามลำดับ) โดยเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 12.5 สำหรับยอดขาย และ เพิ่มขึ้นร้อยละ 19.4 สำหรับปริมาณการผลิต ทั้งนี้เนื่องจากบริษัทได้มีการว่าจ้าง จี สตีล เพื่อผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตปกติในช่วงเวลาการใช้ไฟฟ้า off peak ในไตรมาสที่ 4 ปี 2560
- กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้จำนวน 734 ล้านบาท บางส่วนมาจากโครงการแปลงหนี้เป็นทุนตามที่ได้รับอนุมัติจากการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญครั้งที่ 1 ปี 2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อชำระหนี้การค้ำสุทธิต่อจำนวน 1,136 ล้านบาท และ บางส่วนจากการที่เจ้าหนี้การค้ำยอปลดภาระหนี้ดอกเบี้ยค้างจ่ายไว้ในช่วงระหว่างเจรจาก่อนโครงการแปลงหนี้เป็นทุนจะสำเร็จ
- กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 311 ล้านบาท ในปี 2560 เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมาจำนวน 257 ล้านบาท เนื่องจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินบาทที่แข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบกับเงินเหรียญสหรัฐ

ผลการดำเนินงาน

รายได้จากการขายและต้นทุนขาย

บริษัทมีปริมาณการขายรวม และ ปริมาณการผลิตรวมเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากการกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นจากการที่บริษัทได้ว่าจ้าง จี สตีล เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตปกติในช่วงเวลาการใช้ไฟฟ้า off peak ในไตรมาส 4 ปี 2560

บริษัทมีรายได้จากการขายสำหรับปี 2560 และ 2559 เป็นจำนวนเงิน 15,178 ล้านบาท และ 11,669 ล้านบาท ตามลำดับ และมีกำไรขั้นต้นเป็นจำนวนเงิน 859 ล้านบาท และ 803 ล้านบาท สำหรับปี 2560 และ 2559 ตามลำดับโดยสาเหตุที่ทำให้กำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้นเป็นผลมาจากราคาขายที่เพิ่มขึ้นตามภาวะราคาเหล็กแผ่นในตลาดโลกที่ปรับตัวขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการขาย

ค่าใช้จ่ายในการขายสำหรับปี 2560 และ 2559 เป็นจำนวนเงิน 185 ล้านบาท และ 160 ล้านบาท ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายในการขายนี้อยู่อัตราส่วนต่อปริมาณการขายในระดับใกล้เคียงกัน

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารสำหรับปี 2560 และ 2559 เป็นจำนวนเงิน 496 ล้านบาท และ 529 ล้านบาท ตามลำดับ โดยค่าใช้จ่ายที่ลดลงจำนวน 33 ล้านบาท ส่วนใหญ่แล้วเกิดจากในปี 2559 ได้มีค่าเบี้ยปรับเงินเพิ่มภาษีมูลค่าเพิ่มจากกรมศุลกากรจำนวน 72 ล้านบาท หักกลับบางส่วนกับการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงานเพิ่มขึ้นในปี 2560 จำนวน 36 ล้านบาท

ต้นทุนทางการเงิน

บริษัท มีต้นทุนทางการเงินสำหรับปี 2560 และ 2559 เป็นจำนวนเงิน 271 ล้านบาท และ 203 ล้านบาท ตามลำดับ โดยต้นทุนทางการเงินที่เพิ่มขึ้นจำนวน 68 ล้านบาท เป็นผลจากการปรับโครงสร้างหนี้จากเงินกู้ยืมระยะสั้นเป็นระยะยาวจากเงินกู้ยืมระยะยาว 5 ปี เพื่อให้บริษัท มีสภาพคล่องที่ดีขึ้นและมีเงินหมุนเวียนในธุรกิจได้นานขึ้น

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ

บริษัท บันทึกผลกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับปี 2560 จำนวนเงิน 311 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจำนวน 257 ล้านบาท เนื่องจากการแข็งค่าของเงินบาทเมื่อเทียบกับเงินดอลลาร์สหรัฐ

กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้

สำหรับปี 2560 บริษัท บันทึกกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้ จำนวนเงิน 734 ล้านบาท จากการที่เจ้าหนี้ยอมลดหนี้ของดอกเบี้ยชำระให้บางส่วนตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนที่ได้รับอนุมัติจากประชุมผู้ถือหุ้นสามัญครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560

ฐานะทางการเงิน**สินทรัพย์**

ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 19,546 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 9.7 เมื่อเทียบกับปี 2559 ที่ผ่านมา ในจำนวนสินทรัพย์ทั้งหมดแบ่งเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน จำนวน 4,378 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 149.8 จากปี 2559 ที่ผ่านมา และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน จำนวน 15,168 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 5.6 จากปี 2559 ที่ผ่านมา สินทรัพย์หมุนเวียนที่เพิ่มขึ้น มาจากการเพิ่มขึ้นของสินค้าคงเหลือ และ เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อวัตถุดิบเป็นหลัก สำหรับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนลดลง มาจากการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับบัญชีอาคาร เครื่องจักร และอุปกรณ์

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ สิ้นปี 2560 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจำนวน 578 ล้านบาท ลดลง 32 ล้านบาท หรือ ลดลงร้อยละ 5 จากปี 2559 โดยบริษัทมีเงินสดใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงาน 1,296 ล้านบาท เงินสดใช้ไปในกิจกรรมลงทุน 100 ล้านบาท และเงินสดได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน 1,365 ล้านบาทตามลำดับ จึงทำให้เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง

ลูกหนี้การค้า

ณ สิ้นปี 2560 บริษัทมีลูกหนี้การค้าจำนวน 450 ล้านบาท หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 417 ล้านบาท เหลือลูกหนี้การค้าสุทธิเท่ากับ 33 ล้านบาท และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีลูกหนี้การค้าจำนวน 613 ล้านบาท หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 417 ล้านบาท เหลือลูกหนี้การค้าสุทธิ เท่ากับ 196 ล้านบาท โดยลูกหนี้ที่ลดลงระหว่างปีจำนวน 163 ล้านบาท ส่วนใหญ่แล้วสืบเนื่องมาจากในระหว่างปี 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงชำระหนี้และหักกลับหนี้กับลูกหนี้รายหนึ่ง “คู่สัญญา” ซึ่งตกลงให้นำหนี้จำนวน 172 ล้านบาทซึ่งเป็นลูกหนี้บริษัท หักกลับหนี้จำนวน 181 ล้านบาท ซึ่งคู่สัญญาเป็นเจ้าหนี้บริษัท และ บริษัทตกลงชำระหนี้ส่วนที่เหลือจำนวน 9 ล้านบาทภายในวันที่ 7 มีนาคม 2561 ในขณะที่ลูกหนี้รายอื่นๆ บริษัทได้มีการติดตามทวงหนี้ไม่ให้เกินเครดิตเทอมอย่างสม่ำเสมอ

สินค้าคงเหลือ

ณ สิ้นปี 2560 และ 2559 บริษัทมีสินค้าคงเหลือสุทธิ จำนวน 3,279 ล้านบาท และ 855 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้น 2,424 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้มีการว่าจ้าง จี สตีล เพื่อผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตปกติในช่วงเวลาการใช้ไฟฟ้า off peak ในไตรมาสที่ 4 ปี 2560

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ณ สิ้นปี 2560 และ 2559 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นมีจำนวน 394 ล้านบาท และ 92 ล้านบาทตามลำดับ เพิ่มขึ้น 302 ล้านบาท สาเหตุจาก เงินล่วงหน้าค่าซื้อวัตถุดิบเพิ่มขึ้น

ที่ดินอาคารและอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีที่ดินอาคารและอุปกรณ์สุทธิจำนวน 14,638 ล้านบาท และ 15,558 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 920 ล้านบาท หรือ ลดลงร้อยละ 5.91 เกิดจากการตัดค่าเสื่อมราคาประจำปี

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นจำนวน 523 ล้านบาท และ 494 ล้านบาท ตามลำดับเพิ่มขึ้น 29 ล้านบาท เกิดจากในระหว่างปีได้มีการสั่งซื้อลูกกริดเพื่อสำรองในการใช้งานเพิ่มขึ้นจากปีก่อน

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีหนี้สินรวมมีมูลค่าเท่ากับ 5,492 ล้านบาท และ 5,871 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงเป็นจำนวน 379 ล้านบาท หรือ ลดลงร้อยละ 6.46 เนื่องจากเหตุผลดังนี้

เจ้าหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีเจ้าหนี้การค้าจำนวน 870 ล้านบาท และ 2,039 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 1,169 ล้านบาท สาเหตุส่วนใหญ่มาจากการปรับโครงสร้างหนี้เป็นทุนตามที่ได้รับอนุมัติจากการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญครั้งที่ 1 ปี 2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อชำระหนี้การค้าสุทธิจำนวน 1,136 ล้านบาท และบางส่วนจากการจ่ายชำระหนี้แก่เจ้าหนี้การค้าตามปกติ

เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายจำนวน 956 ล้านบาท และ 1,695 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 739 ล้านบาท เนื่องจากมีเจ้าหนี้อื่นบางส่วนลดลงจากการแปลงหนี้เป็นทุน และ บางส่วนจากการบริษัทได้ชำระคืนหนี้

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น จำนวน 0 ล้านบาท และ 19 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 19 ล้านบาท เนื่องจากได้มีการจ่ายชำระคืนหนี้เงินกู้ครบถ้วนแล้ว

ดอกเบี้ยค้างจ่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีดอกเบี้ยค้างจ่ายจำนวน 201 ล้านบาท และ 1,478 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง จำนวน 1,277 ล้านบาท หรือ ลดลงร้อยละ 86 สาเหตุส่วนใหญ่มาจากการได้รับการลดหนี้ดอกเบี้ยค้างชำระบางส่วนจากเจ้าหนี้การค้าตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนจำนวน 734 ล้านบาท และ บางส่วนเกิดจากการบริษัทได้มีการชำระดอกเบี้ยค้างจ่าย

หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการจำนวน 204 ล้านบาทและ 226 ล้านบาท ตามลำดับ โดยลดลงจำนวน 22 ล้านบาท สาเหตุหลักมาจากชำระหนี้ตามสัญญาประนีประนอมกับเจ้าหนี้

ประมาณการหนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีประมาณการหนี้สินภาษีอากร และเงินเพิ่มภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน 0 ล้านบาท และ 72 ล้านบาท ตามลำดับ โดยลดลงจำนวน 72 ล้านบาท เนื่องจากการจ่ายชำระหนี้สินภาษีอากร และเงินเพิ่มภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีหุ้นกู้แบบไม่มีหลักประกันคงเหลือจำนวน 0 ล้านบาทและ 63 ล้านบาท ตามลำดับ โดยลดลงจำนวน 63 ล้านบาท เนื่องจากการไถ่ถอนหุ้นกู้ครบถ้วนแล้ว

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจำนวน 72 ล้านบาทและ 54 ล้านบาท ตามลำดับ โดยเพิ่มขึ้นจำนวน 18 ล้านบาท เพราะ บริษัทต้องถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์พนักงาน ที่ในปี 2560 ได้มีการทบทวนสมมติฐานที่ใช้ในการคำนวณใหม่โดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยจึงทำให้มีการประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานเพิ่ม เนื่องจากข้อสมมติฐานเกี่ยวกับ อัตราคิดลดที่ใช้ในการคำนวณ ได้มีการเปลี่ยนแปลงลดลงจากเดิม คือ จากร้อยละ 3.9 ต่อปี เป็นร้อยละ 2.8 ต่อปี และ อัตราบรรณะไทยได้มีการประกาศใหม่ในปี 2560 ซึ่งเปลี่ยนแปลงจากที่ได้มีประกาศใช้ในปี 2551

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 14,054 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 2,111 ล้านบาท จากปี 2559 เนื่องจากการเพิ่มทุนหุ้นสามัญตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน จำนวนสุทธิ 1,136 ล้านบาท, ผลกำไรประจำปี 2560 จำนวน 990 ล้านบาท และ หักกลับสุทธிகับรายการปรับปรุงกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น สำหรับประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยเรื่องหนี้สินผลประโยชน์พนักงานที่ประเมินเพิ่มขึ้น จำนวน 16 ล้านบาท

สภาพคล่อง

งบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีสภาพคล่อง โดยสามารถเทียบได้จากอัตราส่วนทางการเงิน ดังต่อไปนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio)	1.18	0.33
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (Quick Ratio)	0.19	0.15
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E Ratio)	0.39	0.49

ภาวะผูกพันด้านหนี้สินและการบริหารจัดการภาระนอกงบดุล

บริษัทได้เปิดเผยข้อมูลไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 41 ของงบการเงินงวดประจำปี 2560

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

เนื่องจากบริษัทมีการนำเข้าวัตถุดิบหลักทั้งเศษเหล็กและเหล็กถลุงจากต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ ทำให้มีค่าใช้จ่ายในรูปเงินเหรียญสหรัฐเป็นจำนวนมาก และด้วยอัตราแลกเปลี่ยนเป็นปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ ทำให้อัตราแลกเปลี่ยนเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคตของทั้งบริษัท หากเงินบาทอ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ จะทำให้ต้นทุนการผลิตของบริษัทเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทได้บริหารความเสี่ยงจากผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนโดยมีการกำหนดราคาขายโดยอ้างอิงราคาขายในตลาดโลก ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับเงินสกุลเหรียญสหรัฐเป็นหลัก เปรียบเสมือนซื้อขายในเงินตราสกุลเดียวกันจึงช่วยลดความผันผวนจากอัตราแลกเปลี่ยนได้ระดับหนึ่ง นอกจากนี้บริษัทมีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้า ทั้งในรูปของการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้น

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
เสนอ ผู้ถือหุ้น บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ได้ทำการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วย กรรมการอิสระผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน โดยมีการเปลี่ยนแปลงดังรายละเอียดต่อไปนี้

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนครั้ง (ที่เข้าร่วมประชุม)	หมายเหตุ
1 รศ.นิพัทธ์ จิตรประสงค์	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	7 / 7	แต่งตั้งเมื่อ 29 เม.ย.59
2 ศ.ดร.นฤมล สอาดโอม	กรรมการตรวจสอบ	2 / 2	แต่งตั้งเมื่อ 30 ส.ค. 60
3 นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต	กรรมการตรวจสอบ	2 / 2	แต่งตั้งเมื่อ 30 ส.ค. 60
4 รศ.สุกัญญา ตันธนวัฒน์	กรรมการตรวจสอบ	5 / 5	(ลาออกเมื่อ 30 ส.ค. 60)
5 นายไมเคิล ไวเออร์	กรรมการตรวจสอบ	0 / 5	(ลาออกเมื่อ 30 ส.ค. 60)

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) มีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทในการสอบทานงบการเงิน สอบทานรายงานการตรวจสอบภายใน ให้ความเห็นชอบรายงานหรือการเปิดเผยข้อมูล พิจารณารายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบหรือพิจารณาให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติ ประสานงานกับฝ่ายบัญชีหรือฝ่ายบริหารเมื่อประสบปัญหาหรืออุปสรรค และประสานงานกับผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเพื่อรับทราบผลการสอบทาน ผลการตรวจสอบ งบการเงิน และข้อสังเกตของผู้สอบบัญชี รวมทั้งข้อชี้แนะต่างๆ เพื่อนำเสนอปัญหาที่เกิดขึ้นต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อร่วมกันพิจารณา รวมทั้งเสนอแนะผู้ถือหุ้นแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตพร้อมกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชี

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความถูกต้องครบถ้วนและความเพียงพอในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป รวมทั้งพิจารณาสอบทานระบบการควบคุมภายใน จัดลำดับความเสี่ยง และการปฏิบัติงานต่างๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย และสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย การสอบทานนี้มิได้สอบทานทุกรายการ หากแต่ได้ใช้วิธีทดสอบในรายการที่เห็นว่ามีมีความสำคัญ ตามแผนงานของฝ่ายตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญในระบบการควบคุมภายในที่มีผลกระทบต่อการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

คณะกรรมการตรวจสอบจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของหน่วยงานทางการที่กำกับดูแล ให้กิจการมีการปฏิบัติงานเป็นไปอย่างโปร่งใส ถูกต้องและเหมาะสม เพื่อเป็นการเสริมสร้างหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี



(รองศาสตราจารย์นิพัทธ์ จิตรประสงค์)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น งบกำไรขาดทุน งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.2 ซึ่งระบุว่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียนสูงกว่าหนี้สินหมุนเวียน จำนวน 672 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้บรรลุตามแผนงานต่างๆโดยดำเนินการเจรจาปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหญ่ซึ่งได้ดำเนินการแปลงหนี้ดังกล่าวเป็นทุนเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 1.3 และข้อ 28 รวมทั้งได้รับวงเงินสินเชื่อเพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานเพิ่มเติม ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 44 ดังนั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จึงไม่มีเหตุที่ทำให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่องอีกต่อไป

ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้ ข้าพเจ้าได้กำหนดเรื่องที่จะกล่าวต่อไปนี้เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบเพื่อสื่อสารในรายงานของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบมีดังต่อไปนี้

การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4(ฉ) ข้อ 4(ณ) และข้อ 12 บริษัท มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เป็นจำนวนที่มีนัยสำคัญ ได้ถูกแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ซึ่งการพิจารณาการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าวต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของฝ่ายบริหารของบริษัท เนื่องจากการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัท ซึ่งกำหนดจากมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์นั้น ดังนั้น บริษัทต้องประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่บริษัทคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการคาดการณ์ผลการดำเนินงานและการประเมินแผนงานในอนาคต รวมถึงการกำหนดอัตราคิดลดและข้อสมมติต่างๆ ที่สำคัญ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงระบุว่าการพิจารณาการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เป็นเรื่องที่มีนัยสำคัญ ซึ่งต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ดังกล่าว โดยข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินความสมเหตุสมผลรวมถึงหลักฐานที่ใช้สนับสนุนในเรื่องของข้อสมมติและวิธีการที่ใช้ในการจัดทำประมาณการกระแสเงินสดรับและจ่ายในอนาคตที่จะได้รับการใช้ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง รวมถึงประเมินความสมเหตุสมผลของอัตราคิดลดที่บริษัทใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าว และยังได้พิจารณาถึงความเพียงพอของข้อมูลที่ได้เปิดเผยเกี่ยวกับการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

เรื่องอื่น

งบการเงินของ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ที่นำมาแสดงเปรียบเทียบกับตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีท่านอื่นในสำนักงานเดียวกันกับข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี และเสนอรายงานไว้อย่างไม่มีเงื่อนไข โดยมิควรให้ความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง ตามรายงานลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 จากผลการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีท่านอื่นดังกล่าว ข้าพเจ้าไม่ได้ใช้วิธีการตรวจสอบอื่นใดภายหลังวันที่ในรายงานนั้น

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวกับการตรวจสอบงบการเงินคือการอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและฝ่ายบริหารของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้

เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีแล้ว แต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



(นางณัฐสรณ์ สโรชนันทจิน)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

ทะเบียนเลขที่ 4563

สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที.แอสโซซิเอท

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(บาท)	
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	578,123,897	610,143,344
ลูกหนี้การค้า	7	32,960,295	195,959,729
สินค้าคงเหลือ	8	3,278,913,905	854,625,845
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 9	94,000,000	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5, 10	394,308,180	91,760,792
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		4,378,306,277	1,752,489,710
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินดาวน์หน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	11	210,000,000	210,000,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	14,637,995,867	15,558,144,841
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	6,224,647	7,806,914
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	15	313,227,607	284,426,968
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		15,167,448,121	16,060,378,723
รวมสินทรัพย์		19,545,754,398	17,812,868,433

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(บาท)	
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	1.3, 5, 21	870,384,829	2,039,408,917
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	1.3, 5, 22	723,523,901	1,238,899,457
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	41.4	192,349,206	190,096,043
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น	17	-	18,500,000
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 18	1,476,200,847	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	1.3, 5, 23	201,051,061	1,477,823,631
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	25	204,359,878	225,733,960
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19	394,896	-
ประมาณการหนี้สิน	26	-	72,240,064
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	24	38,251,428	35,075,821
รวมหนี้สินหมุนเวียน		3,706,516,046	5,297,777,893
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	1.3, 5, 22	232,315,868	456,221,868
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 18	1,479,358,073	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	19	1,805,104	-
หุ้นกู้	5, 20	-	62,606,649
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	27	72,154,476	53,982,203
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,785,633,521	572,810,720
รวมหนี้สิน		5,492,149,567	5,870,588,613

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(บาท)	
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น	28		
ทุนจดทะเบียน		129,298,350,419	103,137,868,439
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		96,104,091,707	73,039,109,697
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	29	-	147,991,749
ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้นสามัญ	28	(61,757,357,060)	(39,828,910,395)
กำไร (ขาดทุน) สะสม			
จัดสรรแล้ว			
ทุนสำรองตามกฎหมาย	30	18,507,422	18,507,422
ขาดทุนสะสม		(20,621,318,456)	(21,596,108,122)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		309,681,218	161,689,469
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		14,053,604,831	11,942,279,820
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		19,545,754,398	17,812,868,433

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
งบกำไรขาดทุน

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		31 ธันวาคม	
	หมายเหตุ	2560	2559
		(บาท)	
รายได้			
รายได้จากการขาย	5, 32	15,178,061,681	11,669,471,645
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		310,910,398	53,612,272
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้สุทธิ	1.3, 31	734,023,402	7,711,336
รายได้อื่น	5	42,589,497	21,954,847
รวมรายได้		16,265,584,978	11,752,750,100
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขาย			
- ต้นทุนของสินค้าที่ขาย	5	14,315,399,500	10,808,548,385
- ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า		-	66,126,144
- (กลับรายการ) ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ		4,051,344	(8,607,463)
รวมต้นทุนขาย		14,319,450,844	10,866,067,066
ค่าใช้จ่ายในการขาย	33	185,209,817	159,813,899
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5, 34	496,310,021	529,147,049
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ		3,155,639	1,291,819
ต้นทุนทางการเงิน	5, 16, 37	271,127,538	203,460,702
รวมค่าใช้จ่าย		15,275,253,859	11,759,780,535
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี		990,331,119	(7,030,435)
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น			
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	39	0.086	(0.001)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

หมายเหตุ	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(บาท)	
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	990,331,119	(7,030,435)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น :		
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไป		
ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง :		
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์		
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	27	(15,541,453)
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบอื่น - ของส่วนของผู้ถือหุ้น		-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(15,541,453)	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	974,789,666	(7,030,435)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2559

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี

กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น

รวมกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จสำหรับปี

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2560

รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าสู่ส่วนของผู้ถือหุ้น

เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น

การแปลงหนี้เป็นทุน

การยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น

รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น

กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี

กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี

กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น

โอนไปกำไร(ขาดทุน)สะสม

รวมกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จสำหรับปี

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ใบสำคัญ แสดงสิทธิที่จะ ซื้อหุ้น	ส่วนเกิน(ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น	กำไร (ขาดทุน) สะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			
			ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	ขาดทุนสะสม	กำไร(ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	เงินที่ได้รับจากใบสำคัญ แสดงสิทธิซื้อหุ้นที่หมดอายุ	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น	
73,039,109,697	147,991,749	(39,828,910,395)	18,507,422	(21,589,077,687)	-	161,689,469	11,949,310,255	
-	-	-	-	(7,030,435)	-	-	(7,030,435)	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	(7,030,435)	-	-	(7,030,435)	
73,039,109,697	147,991,749	(39,828,910,395)	18,507,422	(21,596,108,122)	-	161,689,469	11,942,279,820	
73,039,109,697	147,991,749	(39,828,910,395)	18,507,422	(21,596,108,122)	-	161,689,469	11,942,279,820	
23,064,982,010	-	(21,928,446,665)	-	-	-	-	1,136,535,345	
-	(147,991,749)	-	-	-	-	147,991,749	-	
23,064,982,010	(147,991,749)	(21,928,446,665)	-	-	-	147,991,749	1,136,535,345	
-	-	-	-	990,331,119	-	-	990,331,119	
-	-	-	-	-	(15,541,453)	-	(15,541,453)	
-	-	-	-	(15,541,453)	15,541,453	-	-	
-	-	-	-	974,789,666	-	-	974,789,666	
96,104,091,707	-	(61,757,357,060)	18,507,422	(20,621,318,456)	-	309,681,218	14,053,604,831	

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
งบกระแสเงินสด

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(บาท)	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	990,331,119	(7,030,435)
รายการปรับปรุง		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	926,258,623	924,941,549
ค่าตัดจำหน่ายลูกกริด	107,197,678	96,038,403
ดอกเบี้ยรับ	(9,337,998)	(3,188,510)
ต้นทุนทางการเงิน	271,127,538	203,460,702
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(211,740)	-
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้สุทธิ	(734,023,402)	(7,711,336)
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนของหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้ ณ วันที่แปลงหนี้เป็นทุน	(78,650,962)	-
ขาดทุน(กำไร)จากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(94,919,859)	(21,309,889)
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	3,155,639	1,291,819
(กลับรายการ) ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	4,051,344	(8,365,436)
ประมาณการภาระหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	-	72,240,064
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	3,925,962	6,524,032
ขาดทุน(กำไร)จากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	7,803,930	(1,126,263)
	1,396,707,872	1,255,764,700
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		
ลูกหนี้การค้า	(8,869,077)	19,123,430
สินค้าคงเหลือ	(2,428,339,405)	(185,380,184)
เงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า	(177,080,695)	(3,296,615)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(123,082,606)	(333,742)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(135,998,318)	(168,737,152)
เจ้าหนี้การค้า	456,710,814	(9,166,295)
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	2,253,163	12,364,712
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(283,114,740)	(90,550,230)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5,680,608	380,944
จ่ายชำระหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(1,295,142)	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) กิจกรรมดำเนินงาน	(1,296,427,526)	830,169,568

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(บาท)	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
รับดอกเบี้ย	3,798,272	3,188,510
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลง(เพิ่มขึ้น)	(94,000,000)	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(9,919,570)	(33,408,945)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน	(100,121,298)	(30,220,435)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,473,155,000	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น	1,430,645,800	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	167,553,000	-
จ่ายชำระเพื่อไถ่ถอนหุ้นกู้	(62,606,649)	(280,741,310)
ชำระคืนหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	(12,921,734)	(14,777,265)
ชำระคืนหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้	(922,204,180)	-
ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น	(18,500,000)	(11,500,000)
จ่ายต้นทุนทางการเงิน		
- หนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้	(516,033,506)	-
- อื่นๆ	(173,999,336)	(39,612,388)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไป) ในกิจกรรมจัดหาเงิน	1,365,088,395	(346,630,963)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	(31,460,429)	453,318,170
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	610,143,344	156,862,959
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินตราต่างประเทศ		
คงเหลือสิ้นปี	(559,018)	(37,785)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	578,123,897	610,143,344
รายการที่ไม่ใช่เงินสด		
โอนเจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย และดอกเบี้ยค้างจ่ายไปเป็น		
หนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้	3,239,738,757	-
โอนดอกเบี้ยค้างจ่ายไปเป็นเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	206,577,995	-
โอนประมาณการหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษีไปเป็นเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	72,240,064	-
หนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้ และเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ลดลง		
ทุนที่ออกและชำระแล้ว และส่วนค่าว่ามูลค่าหุ้นสามัญ เพิ่มขึ้น		
จากการแปลงหนี้เป็นทุน	1,136,535,345	-
หักกลับหนี้ระหว่างลูกหนี้การค้ากับเจ้าหนี้การค้า	171,868,511	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินเพิ่มขึ้นจากการซื้อยานพาหนะ	2,200,000	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไป การดำเนินงานต่อเนื่อง และการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัท
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน
4	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
5	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
6	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
7	ลูกหนี้การค้า
8	สินค้าคงเหลือ
9	เงินกู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน
10	สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น
11	เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
12	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
13	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
14	ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี
15	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น
16	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
17	เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น
18	เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
19	หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน
20	หุ้นกู้
21	เจ้าหนี้การค้า
22	เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย
23	ดอกเบี้ยค้างจ่าย
24	หนี้สินหมุนเวียนอื่น
25	หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ
26	ประมาณการหนี้สิน
27	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
28	ทุนเรือนหุ้น
29	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น
30	สำรอง
31	กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้สุทธิ
32	ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุ	สารบัญ
33	ค่าใช้จ่ายในการขาย
34	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร
35	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน
36	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
37	ต้นทุนทางการเงิน
38	ภาษีเงินได้
39	กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น
40	เครื่องมือทางการเงิน
41	ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
42	คดีความ
43	หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
44	วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน
45	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการ เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561

1 ข้อมูลทั่วไป การดำเนินงานต่อเนื่อง และการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัท

1.1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่จดทะเบียนดังนี้

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 88 อาคารปาไซซ์ชั้น 24 ถนนสีลม แขวงสุริยวงส์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

โรงงานผลิต : เลขที่ 358 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมเหมราช ชลบุรีทางหลวง 331 ตำบลบ่อวิน อำเภอสัตหีบ
จังหวัดชลบุรี

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลท”) เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2539

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ได้แก่ Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”) (ถือหุ้นร้อยละ 24) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในต่างประเทศ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) (“จี สตีล”) (ถือหุ้นร้อยละ 15.08) บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด (ถือหุ้นร้อยละ 2.96) และบริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด (“จีเอส ซีเคียวริตี้”) (ถือหุ้นร้อยละ 3.64) ซึ่งบริษัทเหล่านี้เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย ซึ่งจีเอส ซีเคียวริตี้เป็นบริษัทย่อยของ จี สตีล โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน

1.2 การดำเนินงานต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สถานะทางการเงินบางส่วนของบริษัท เป็นดังนี้

ปัจจัยเสี่ยงต่อการดำเนินงานต่อเนื่อง	ล้านบาท	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
(1) กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	990	(7)
(2) ขาดทุนสะสม	20,621	21,596
(3) สินทรัพย์หมุนเวียนมากกว่าหนี้สินหมุนเวียน (หนี้สินหมุนเวียนมากกว่าสินทรัพย์หมุนเวียน)	672	(3,545)

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ซึ่งปัจจัยเสี่ยงต่อการดำเนินงานต่อเนื่อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เกิดจากผลกระทบจากปัจจัยหลายประการ เช่น ภาวะเศรษฐกิจโลกที่ผันผวน การผิวนัดชำระหนี้ตามแผนปรับโครงสร้างหนี้ และการทุ่มตลาดของผู้ผลิตเหล็กต่างประเทศ ปัจจัยดังกล่าวอาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ไม่มีเหตุที่ทำให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง เนื่องจากบริษัทได้บรรลุตามแผนงานต่างๆ โดยดำเนินการเจรจาปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหญ่ซึ่งได้ดำเนินการแปลงหนี้ดังกล่าวเป็นทุนสร้างเรียบร้อยแล้ว ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 1.3 และข้อ 28 รวมทั้งได้รับวงเงินสินเชื่อเพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานเพิ่มเติม ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 44 และส่งผลให้ ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียนสูงกว่าหนี้สินหมุนเวียน จำนวน 672 ล้านบาท นอกจากนี้ บริษัทยังมีแผนงานต่างๆ เพื่อเพิ่มความสามารถในการทำกำไรในอนาคตดังนี้

ก) การดำเนินการผลิต

บริษัทดำเนินการผลิตในช่วงที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าน้อย ซึ่งมีอัตราค่าไฟฟ้าต่ำ (Off Peak) ในปี 2560 บริษัทสามารถเพิ่มปริมาณการผลิตจนเกือบเต็มกำลังการผลิตในช่วง Off Peak และในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2561 บริษัทมีแผนที่จะเพิ่มจำนวนชั่วโมงการผลิตอีก 5 ชั่วโมง เนื่องจากบริษัทคาดว่าจะเบิกใช้วงเงินกู้วงเงินที่เหลือในปี 2561 ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 44.3 และบริษัทคาดว่าความต้องการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศจะสูงขึ้น ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วยให้ลดลง และบริษัทมีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้าทั้งในรูปของการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้น

ข) การสนับสนุนจากภาครัฐ

บริษัท ได้ร่วมกับผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศรายอื่นๆ (เรียกรวมกันเป็น “อุตสาหกรรมภายใน”) ยื่นคำร้องต่อภาครัฐ โดยกระทรวงพาณิชย์เป็นหลัก เนื่องจากอุตสาหกรรมภายในได้รับผลกระทบอย่างร้ายแรง ที่มีสาเหตุจากการทุ่มตลาดโดยสินค้านำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้าจากต่างประเทศ และจากปริมาณการนำเข้าสินค้านำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ซึ่งส่งผลกระทบต่อความมีเสถียรภาพทางเศรษฐกิจของไทยอีกด้วย ล่าสุดจนถึงปัจจุบัน กระทรวงพาณิชย์ได้ออกประกาศบังคับใช้มาตรการเยียวยาทางการค้าที่เป็นมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping measures) และมาตรการปกป้องจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น (safeguard measures) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมภายในสามารถแข่งขันอย่างเป็นธรรมกับสินค้านำเข้า และสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าในตลาดภายในประเทศได้ต่อไป ดังนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (ระยะเวลา 5 ปี)

	สินค้านำเข้า	ประเทศ แหล่งกำเนิด	อัตราอากรตอบโต้การทุ่มตลาด	ระยะเวลาที่มีผล บังคับใช้
1	เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิด เป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	14 ประเทศ	หลายอัตราตั้งแต่ร้อยละ 0 จนถึงร้อยละ 128.11 ของราคา 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.	26 ธ.ค. 2560 ถึง 25 ธ.ค. 2561 ***

* กลุ่มอุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาบังคับใช้ มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping) ต่อไปอีก 5 ปี และต่อมาตรการการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศ เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2559 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 23 มิถุนายน 2559) “เปิดการทบทวนความจำเป็นเพื่อขยายเวลาการบังคับใช้ มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน และประเทศมาเลเซียต่อไป” ซึ่งเป็นการเริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการทบทวนดังกล่าว และในระหว่างการพิจารณา ทบทวนดังกล่าวมีการเรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดต่อไปอีกเป็นระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี และล่าสุดกระบวนการพิจารณา ทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ ได้เสร็จสิ้นลงแล้ว โดยคณะกรรมการพิจารณาการ ทุ่มตลาดและอุดหนุนได้ออกประกาศผลการพิจารณาทบทวนขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2560 และนำเผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2560 กำหนดให้เรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่ม ตลาดจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนฯ ที่นำเข้าจากประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมาเลเซียในอัตราเดิมต่อไป อีก 5 ปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 23 มิถุนายน 2560 ถึงวันที่ 22 มิถุนายน 2565

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

- ** กลุ่มอุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขอให้พิจารณาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping) และต่อมาตรการการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2559 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 18 มกราคม 2559) “เปิดการไต่สวนการทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน และสาธารณรัฐตุรกี” ซึ่งเป็นการเริ่มต้นกระบวนการไต่สวนการทุ่มตลาดเพื่อบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการไต่สวนดังกล่าว และในระหว่างกระบวนการไต่สวนดังกล่าว ทางกรมการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 15 พฤศจิกายน 2559) “การตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน และสาธารณรัฐตุรกี” กำหนดให้มีการใช้มาตรการชั่วคราว โดยการเรียกเก็บอากรชั่วคราวหรือหลักประกันการชำระอากรชั่วคราวเป็นหนังสือค้ำประกันจากธนาคารพาณิชย์ เป็นกำหนดเวลา 4 เดือน นับตั้งแต่วันที่ 16 พฤศจิกายน 2559 ซึ่งต่อมาตรการการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2560 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 14 มีนาคม 2560) ให้มีการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการชั่วคราวออกไปอีก 2 เดือน จากเดิมสิ้นสุดวันที่ 15 มีนาคม 2560 เป็นสิ้นสุดวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 และล่าสุดกระบวนการพิจารณาไต่สวนการทุ่มตลาดฯ ได้เสร็จสิ้นลงแล้ว โดยคณะกรรมการพิจารณาการทุ่มตลาดและอุดหนุนได้ออกประกาศการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน และสาธารณรัฐตุรกี ลงวันที่ 11 พฤษภาคม 2560 และนำเผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 กำหนดให้เรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนฯ ที่นำเข้าจาก 3 ประเทศดังกล่าวเป็นระยะเวลา 5 ปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2560 ถึงวันที่ 15 พฤษภาคม 2560
- *** กลุ่มอุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping) ต่อไปอีก 5 ปี และต่อมาตรการการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศ เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 13 ธันวาคม 2560) “เปิดการทบทวนความจำเป็นในการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเชื้อโบรอนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนต่อไป” ซึ่งเป็นการเริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการทบทวนดังกล่าว และในระหว่างการศึกษาทบทวนดังกล่าวมีการเรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดต่อไปอีกเป็นระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี หลังจากสิ้นสุดระยะเวลาบังคับใช้มาตรการเดิมเมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2560

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (ระยะเวลา 3 ปี)

	สินค้านำเข้า	ประเทศแหล่งกำเนิด	อัตราอากรปกป้อง	ระยะเวลาที่มีผล บังคับใช้
1	เหล็กแผ่นรีดร้อนเนื้อ อื่นๆ (โบรอน โครเมียม หรือธาตุอื่นๆ) ชนิดเป็น ม้วนและไม่มีม้วน	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศ กำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่งออก มาประเทศไทยไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณการนำเข้ารวมของ สินค้านี้	- นำเข้า 27 ก.พ. 2559 - 26 ก.พ. 2560 อัตรา ร้อยละ 41.67 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. - นำเข้า 27 ก.พ. 2560 - 26 ก.พ. 2561 อัตรา ร้อยละ 40.42 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. - นำเข้า 27 ก.พ. 2561 - 26 ก.พ. 2562 อัตรา ร้อยละ 39.21 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	27 ก.พ. 2559 ถึง 26 ก.พ. 2562
2	เหล็กแผ่นรีดร้อนไม่เนื้อ ชนิดเป็นม้วนและไม่มี เป็นม้วน	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศ กำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่งออก มาประเทศไทยไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณการนำเข้ารวมของ สินค้านี้	- 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 (ขยายเวลาต่อจาก เดิม 7 มิ.ย. 2557 ถึง 6 มิ.ย. 2560) ****

**** กลุ่มอุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาขยายระยะเวลา
บังคับใช้มาตรการปกป้องต่อไปอีก 3 ปี ต่อมา กรมการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2559 (เผยแพร่ลงในราช
กิจจานุเบกษาเมื่อ 3 ตุลาคม 2559) “เปิดการทบทวนความจำเป็นเพื่อขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้า
เหล็กแผ่นรีดร้อนไม่เนื้อชนิดเป็นม้วนและไม่มีเป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น” นับเป็นการเริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นใน
การขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องฯ ซึ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการ และล่าสุดกระบวนการ
พิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องฯ ได้เสร็จสิ้นลงแล้ว โดยคณะกรรมการพิจารณา
มาตรการปกป้องได้ออกประกาศผลการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องฯ ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2560 และนำเผยแพร่ลงในราช
กิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2560 ให้มาตรการปกป้องดังกล่าวมีผลบังคับใช้ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 3 ปี ซึ่งจะสิ้นสุดใน
วันที่ 6 มิถุนายน 2563

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ก) ปริมาณความต้องการใช้สินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศ

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วน (ล้านตัน)	ปี 2560	ปี 2559	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)
ผลิต	2.92	2.68	0.24
นำเข้า	3.87	4.68	(0.81)
ส่งออก	0.010	0.016	(0.006)
ความต้องการใช้	6.78	7.34	(0.56)

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก (World Steel Association) คาดการณ์ว่าความต้องการใช้เหล็กในกลุ่มประเทศอาเซียนในปี 2561 จะขยายตัว 6.8% ต่อปี สำหรับประเทศไทยความต้องการใช้เหล็กในประเทศคาดว่าจะเติบโตอยู่ในช่วง 0 - 3% ต่อปี ตามความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่องภายในประเทศ

1.3 การปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัท

การปรับโครงสร้างเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่

ในอดีตบริษัทได้ทำข้อตกลงกับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่ จำนวน 3 ราย เป็นจำนวนเงิน 83 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (3,004 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งบริษัทได้ผิณัดชำระหนี้ตามข้อตกลงและอยู่ระหว่างการเจรจาปรับปรุงโครงสร้างหนี้

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่บริษัทค้างชำระแก่เจ้าหนี้ทั้ง 3 รายข้างต้น และเจ้าหนี้อื่นอีก 1 รายรวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิมจนถึงวันที่ 31 มกราคม 2560 มีจำนวนรวม 91 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ให้แก่บริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เจ้าหนี้รายใหม่” และเมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้จ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายบางส่วนแก่เจ้าหนี้รายใหม่จำนวน 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จากการเบิกใช้วงเงินกู้ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2560 เจ้าหนี้รายใหม่ตกลงลดยอดดอกเบี้ยค้างจ่ายให้บริษัทจำนวน 15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ คงเหลือยอดหนี้สินจำนวน 36 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (เงินต้นจำนวน 33 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และดอกเบี้ยค้างจ่ายจำนวน 3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) โดยบริษัทจะต้องปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหม่ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 มีนาคม 2560 ซึ่งเจ้าหนี้รายใหม่ตกลงลดดอกเบี้ยของเงินต้นดังกล่าวในอัตราร้อยละ 4 ต่อปี และหากการปรับโครงสร้างหนี้ยังไม่แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 มีนาคม 2560 อัตราดอกเบี้ยจะปรับเป็นร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันที่ 31 มีนาคม 2560 จนกว่าจะมีการปรับปรุงโครงสร้างหนี้แล้วเสร็จหรือมีการจ่ายชำระหนี้ครบถ้วนแล้ว

เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2560 และ ต่อมาวันที่ 14 มิถุนายน 2560 บริษัทและเจ้าหนี้รายใหม่ตกลงขยายระยะเวลาการปรับโครงสร้างหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 กันยายน 2560 โดยเจ้าหนี้รายใหม่ตกลงลดอัตราดอกเบี้ยของเงินต้นดังกล่าวในอัตราร้อยละ 4 ต่อปี และหากการปรับโครงสร้างหนี้ยังไม่แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2560 อัตราดอกเบี้ยจะปรับเป็นร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันที่ 30 กันยายน 2560 จนกว่าจะมีการปรับปรุงโครงสร้างหนี้แล้วเสร็จหรือมีการจ่ายชำระหนี้ครบถ้วนแล้ว

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2560 บริษัทได้เข้าลงนามในบันทึกความเข้าใจ (“MOU”) กับบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นของเจ้าหนี้รายใหม่ โดยภายใต้ MOU ดังกล่าว กำหนดแผนการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัทดังนี้

- ก) บริษัทมีหนี้ที่ค้างชำระกับเจ้าหนี้รายใหม่ จำนวน 36.70 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ แบ่งเป็นเงินต้นจำนวน 32.35 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และ ดอกเบี้ยจำนวน 4.35 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ โดยได้คำนวณดอกเบี้ยจนถึงวันที่ 30 สิงหาคม 2560
- ข) เจ้าหนี้รายใหม่ตกลงจะลดหนี้ในส่วนของคุณค่าดอกเบี้ยค้างจำนวน 3.77 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทำให้บริษัทมีจำนวนหนี้คงเหลือก่อนการแปลงหนี้เป็นทุนจำนวน 32.93 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ทั้งนี้ภายใต้เงื่อนไขที่ว่า โครงการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 ในวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ก่อน

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 ได้มีมติอนุมัติโครงการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าวข้างต้นแล้ว ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.1

เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2560 บริษัท ได้เข้าลงนาม Share Subscription Agreement กับ Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited ซึ่งเป็นเจ้าหนี้รายใหม่ โดยสัญญาได้ระบุเงื่อนไขการแปลงหนี้เป็นทุน และข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามให้ครบถ้วนก่อนที่จะดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียน และกรอบระยะเวลาการดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ 30 กันยายน 2560 และเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560 บริษัทได้ดำเนินการแปลงหนี้เป็นทุนตามสัญญาดังกล่าวแล้ว ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28.2

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	หมายเหตุ	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		-
โอนมาจากบัญชีเจ้าหนี้การค้า	21	1,454
โอนมาจากบัญชีเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	613
โอนมาจากบัญชีดอกเบี้ยค้างจ่าย	23	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		-

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การปรับโครงสร้างเจ้าหนี้รายอื่น

บริษัทได้มีการเจรจาทำสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	91
หัก จ่ายระหว่างปี	(25)
การปรับอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างปี	(1)
ยอดคงเหลือของเจ้าหนี้รายอื่นที่ทำการปรับโครงสร้างหนี้	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	65

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

(ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ในระหว่างปีบริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงการตีความที่ออกและปรับปรุงใหม่โดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชี ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 ซึ่งการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นในปีปัจจุบัน ไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างมีนัยสำคัญ

นอกเหนือจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ข้างต้น ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีฯ ได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับอื่นๆ ซึ่งมีผลบังคับสำหรับงบการเงินที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 เป็นต้นไป และไม่ได้มีการนำมาใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินนี้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินที่เป็นภาษาไทยในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

(ข) เกณฑ์การวัดมูลค่า

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม ยกเว้นรายการที่สำคัญที่แสดงในนโยบายการบัญชี

(ค) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้เห็นเป็นหลักล้านบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(ง) การประมาณการและใช้วิจารณญาณ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณ การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับ สินทรัพย์หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนและในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ

ข้อมูลเกี่ยวกับการประมาณความไม่แน่นอนและข้อสมมติฐานที่สำคัญในการกำหนดนโยบายการบัญชี มีผลกระทบสำคัญต่อการรับรู้จำนวนเงินในงบการเงินซึ่งประกอบด้วยหมายเหตุประกอบงบการเงินต่อไปนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7	ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8	ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อด้อยค่าเงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักร
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อการด้อยค่างานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 26	ประมาณการหนี้สิน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 27	ผลประโยชน์ของพนักงาน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 40	การตีมูลค่าของเครื่องมือทางการเงิน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 42 และ 43	คดีความ และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีฯ ได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี

- | | | |
|---------|--------------------|--|
| ฉบับที่ | 1 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง การนำเสนองบการเงิน |
| ฉบับที่ | 2 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง สินค้าคงเหลือ |
| ฉบับที่ | 7 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง งบกระแสเงินสด |
| ฉบับที่ | 8 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด |
| ฉบับที่ | 10 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน |
| ฉบับที่ | 11 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง สัญญาก่อสร้าง |
| ฉบับที่ | 12 (ปรับปรุง 2560) | เรื่อง ภาษีเงินได้ |

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

มาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
- ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาเช่า
- ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง รายได้
- ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
- ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
- ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
- ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
- ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
- ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง กำไรก่อนหัก
- ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
- ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
- ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ประเมินการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
- ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง เกษตรกรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
- ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรวมธุรกิจ
- ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาประกันภัย
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
- ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การสำรวจและการประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
- ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง งบการเงินรวม
- ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การร่วมการงาน
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
- ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การตีความมาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
- ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
- ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
- ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่เพิ่มขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
- ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
- ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรีดถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
- ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรีดถอน การบูรณะ และการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
- ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
- ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำ และปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
- ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้แก่เจ้าของ
- ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
- ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
- ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2560) เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของบริษัท ได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1, ฉบับที่ 2, ฉบับที่ 7, ฉบับที่ 8, ฉบับที่ 10, ฉบับที่ 12, ฉบับที่ 16, ฉบับที่ 17, ฉบับที่ 18, ฉบับที่ 19, ฉบับที่ 21, ฉบับที่ 24, ฉบับที่ 33, ฉบับที่ 34, ฉบับที่ 36, ฉบับที่ 37, ฉบับที่ 38 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2, ฉบับที่ 8, ฉบับที่ 13 และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 10 จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ ส่วนมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินอื่นๆ ไม่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

4 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอต่อไปนี้ได้อธิบายโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

(ก) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น ถ้าไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

(ข) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในกระแสเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเพื่อเรียก และ เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรม จัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

(ค) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของ ลูกค้า ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

(ง) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการดัดแปลงหรือต้นทุนอื่น เพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบัน ในกรณีของสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการ บันส่วนของค่าใส่หุ้ยผลได้อย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

บริษัทตั้งค่าเพื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าที่เสื่อมคุณภาพ เสียหาย ล้าสมัยและค้างนาน

บริษัทจะรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับสินค้าคงเหลือภายใต้สัญญา Consignment เมื่อบริษัทได้รับโอนสิทธิและความรับผิดชอบในทางกฎหมายและความเป็นเจ้าของในเชิงเศรษฐกิจของสินค้านี้แล้ว

(จ) เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนสะสมจากการตราหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เก็บบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่บริษัทจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

(ฉ) ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

การรับรู้และการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุแรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม นอกจากนี้ต้นทุนอาจรวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งถูกโอนจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่า ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากต่างกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจําจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงอื่นหักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคับันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20 ปี
อาคาร	20 - 50 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	15 - 30 ปี
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	5 ปี
อุปกรณ์สำนักงาน	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ข) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ ต้นทุนที่เกี่ยวกับค่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์และต้นทุนของใบอนุญาตในการผลิต สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่บริษัทซื้อและมียอายุการใช้งานจำกัดแสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการ

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่น รวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายในรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

คำตัดจำหน่าย

คำตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

คำตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบแสดงได้ดังนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

10 ปี

ต้นทุนของใบอนุญาตในการผลิต

25 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ข) ต้นทุนลูกเรือตัดจำหน่าย

ต้นทุนลูกเรือตัดจำหน่ายแสดงด้วยราคาทุนหักคำตัดจำหน่ายสะสมโดยมีการตัดจำหน่ายตามปริมาณการใช้งาน

(ณ) การด้อยค่า

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้ จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การกลับรายการค้อยค่า

ขาดทุนจากการค้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน จะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลัง และการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการค้อยค่าที่เคยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ขาดทุนจากการค้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่นๆ ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการค้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการค้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการค้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการค้อยค่ามาก่อน

(ญ) หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกในมูลค่ายุติธรรมหักค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเกิดหนี้สินภายหลังจากการบันทึกหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจะบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอดหนี้เมื่อครบกำหนดไถ่ถอนจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืม โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(ฉ) เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

(ง) ผลประโยชน์ของพนักงาน**โครงการสมทบเงิน**

โครงการสมทบเงินเป็นโครงการผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงาน ซึ่งกิจการจ่ายสมทบเป็นจำนวนเงินที่แน่นอนไปอีกกิจการหนึ่งแยกต่างหาก (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ) และจะไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะต้องจ่ายสมทบเพิ่มเติม ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานนอกเหนือจากโครงการสมทบเงินภาระผูกพันสุทธิของบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน ทั้งนี้ได้สุทธจากต้นทุนบริการในอนาคตที่ยังไม่รับรู้และมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการอัตราคิดลดเป็นอัตรา ณ วันที่รายงานจากพันธบัตรที่ได้รับการจัดอันดับเครดิตระดับ AA ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาของภาระผูกพันของบริษัท และมีสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินของผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่าย

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การคำนวณนั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตโดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ เมื่อมีการคำนวณผลของผลประโยชน์ของพนักงานของบริษัท การรับรู้เป็นสินทรัพย์จำกัดเพียงยอดรวมของต้นทุนในอดีตที่ยังไม่รับรู้และมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มีในรูปของการได้รับคืนในอนาคตจากโครงการหรือการหักการสมทบเข้าโครงการในอนาคต ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ มีการพิจารณาถึงความต้องการเงินทุนขึ้นต่ำสำหรับโครงการต่างๆ ของบริษัท ผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจมีให้กับบริษัทถ้าถูกรับรู้ภายในระยะเวลาของโครงการ หรือ การจ่ายชำระของหนี้สินของโครงการ

เมื่อมีการเพิ่มผลประโยชน์ในโครงการผลประโยชน์ สัดส่วนที่เพิ่มขึ้นของผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนบริการในอดีตของพนักงานรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาถัวเฉลี่ยจนถึงวันที่ผลประโยชน์นั้นเป็นสิทธิขาดผลประโยชน์ที่เป็นสิทธิขาดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทรับรู้กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และรับรู้ค่าใช้จ่ายของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ในกำไรหรือขาดทุน

(จ) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้เมื่อบริษัทมีภาระหนี้สินตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือที่ก่อตัวขึ้นอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

ประมาณการค่าใช้จ่ายจากสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระแก่บริษัทจะบันทึกเมื่อประโยชน์ที่บริษัทพึงได้รับน้อยกว่าต้นทุนที่จำเป็นในการดำเนินการตามข้อผูกพันในสัญญาการประมาณค่าใช้จ่ายรับรู้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดสัญญา หรือ ต้นทุนสุทธิที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อดำเนินสัญญาต่อ แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า บริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ระบุไว้ในสัญญาก่อนที่จะรับรู้และวัดมูลค่าประมาณการหนี้สิน

(ข) รายได้

รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า

การขายสินค้า

รายได้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากการขายสินค้าหรือให้บริการนั้น ไม่อาจวัดมูลค่าของจำนวนรายได้และต้นทุนที่เกิดขึ้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หรือมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่จะต้องรับคืนสินค้า

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

(ค) ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมและประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านมา และถึงตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือไว้เพื่อขาย เงินปันผลของหุ้นบุริมสิทธิซึ่งถูกจัดประเภทเป็นหนี้สิน ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หรือขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน (นอกเหนือลูกหนี้การค้า) และ ขาดทุนจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(ณ) สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ประโยชน์ที่ได้รับตามสัญญาเช่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญาตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นต้องนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า

การจำแนกประเภทสัญญาเช่า

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง บริษัทจะพิจารณาว่าข้อตกลงดังกล่าวประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบหรือไม่ โดยพิจารณาจากสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง ถ้าการปฏิบัติตามข้อตกลงนั้นขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง และข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ถ้าทำให้บริษัทมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง หรือมีการประเมินข้อตกลงใหม่ บริษัทแยกค่าตอบแทนสำหรับสัญญาเช่า และส่วนที่เป็นองค์ประกอบอื่นโดยใช้มูลค่ายุติธรรมเป็นเกณฑ์ในการแยก หากบริษัทสรุปว่าเป็นสัญญาเช่าการเงิน แต่ไม่สามารถแบ่งแยกจำนวนดังกล่าวได้อย่างน่าเชื่อถือ ให้รับรู้สินทรัพย์และหนี้สินในจำนวนที่เท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงนั้น หลังจากนั้นจำนวนหนี้สินจะลดลงตามจำนวนที่จ่าย และต้นทุนทางการเงินตามนัยจากหนี้สินจะรับรู้โดยใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของบริษัท

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

(ค) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน และจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่บริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการโดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี บริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น และมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระ บริษัทเชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึง การตีความทางกฎหมายภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติฐาน และอาจเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ๆ อาจจะทำให้บริษัทเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลบได้เมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้นกิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

สินทรัพย์ถาวรได้รับการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากำไรเพื่อเสียภายในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ถาวรได้รับการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(ค) กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น

บริษัทแสดงกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดสำหรับหุ้นสามัญ กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน)ของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถาวรเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน)ของผู้ถือหุ้นสามัญที่ปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญถาวรเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายและปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน และผลกระทบของตราสารที่อาจเปลี่ยนเป็นหุ้นสามัญปรับลดทั้งหมดและสิทธิซื้อหุ้นของพนักงาน

(ง) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

5 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หากบริษัทมีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน หรือบริษัทอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับบุคคลหรือกิจการนั้น การเกี่ยวข้องกันนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

ความสัมพันธ์ที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันมีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) (“จี สตีล”)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	บริษัทใหญ่
บริษัท จีเจเอส โน้ตส์ โฮลดิ้งส์ จำกัด* (“จีเจเอส โน้ตส์”)	ไทย	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	บริษัทย่อยของบริษัท (จดทะเบียนเล็ก บริษัทเมื่อวันที่ 18 เมษายน 2559)
บริษัท โอเรียลทัล แอ็กเชส จำกัด (“โอเอซี”)	ไทย	ให้คำปรึกษาทางด้านธุรกิจ	บริษัทย่อยของจี สตีล
บริษัท สยาม โปรเฟสชั่นแนล โฮลดิ้ง จำกัด (“เอสพีเอช”)	ไทย	ลงทุนในบริษัทอื่น	บริษัทย่อยของจี สตีล
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด (“จีเอส ซีเคียวริตี้”)	ไทย	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	บริษัทย่อยของจี สตีล

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท จีเอส โน้ตส์ โฮลดิ้ง 2 จำกัด (“จีเอส โน้ตส์ 2”)	ไทย	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	บริษัทย่อยของจี สตีล (จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560)
Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”)	เมอริเชียส	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการลงทุน	ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็น ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ซึ่งเป็นบริษัท ในกลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P. (“SSG III”)
Link Capital I (Mauritius) Limited (“Link Capital I”)	เมอริเชียส	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการลงทุน	ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันเนื่องจาก เป็นบริษัทในกลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P. (“SSG III”)
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	ไทย	ให้เช่าสำนักงาน	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	มีผู้ถือหุ้นร่วมกันกับ จี สตีล
บริษัท พนิช สวัสดิ์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กรรมกร่วมกันกับผู้ถือหุ้นราย ใหญ่ของ จี สตีล
บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพ จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหารและเครื่องดื่ม	มีผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท
บริษัท ไทยแลนด์ไอออนเว็คส์ จำกัด (มหาชน)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายแผ่นเหล็กชุบ สังกะสี	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท
บริษัท เกรทสยามสตีลเวิร์คส์ จำกัด	ไทย	ซื้อมาขายไปเหล็กม้วน	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท
บริษัท อินเทลลิเจนท์ ซิสเต็ม เน็ตเวิร์ก จำกัด	ไทย	ขายเครื่องคอมพิวเตอร์และ ซอฟต์แวร์และวางระบบ คอมพิวเตอร์	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท (จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2560)
บริษัท เฟลิกซ์ริเวอร์แคว รีสอร์ท (กาญจนบุรี) จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหารและเครื่องดื่ม	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
บริษัท มหาชัย สตีล อินเตอร์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล (จดทะเบียนเลิก บริษัทเมื่อวันที่ 13 มกราคม 2559)
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	ไทย	การผลิตและจำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
บริษัท ลิเบอร์ตี สตีล สยาม จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	-	บุคคลที่มีอำนาจ และความ รับผิดชอบการวางแผน สั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของ กิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของกิจการ (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ ในระดับ บริหารหรือไม่)

* ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทไม่ได้นำบริษัทย่อย คือบริษัท จีเจเอส โน้ตส์ โฮลดิ้งส์ จำกัด มารวมในการจัดงบการเงิน
รวมเนื่องจากบริษัทย่อยได้จดทะเบียนเลิกบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2559 และเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2560
ได้จดทะเบียนเสร็จการชำระบัญชีต่อกระทรวงพาณิชย์แล้ว

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ขายวัตถุดิบ	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ขายสินค้าสำเร็จรูป	ราคาที่ตกลงกัน โดยอ้างอิงกับราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	ราคาที่ตกลงกัน โดยอ้างอิงกับราคาตลาด
ค่าจ้างผลิตสินค้า	ราคาที่ตกลงตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	ราคาที่ตกลงตามสัญญา
ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน	ราคาที่ตกลงตามสัญญา
ต้นทุนทางการเงิน	อัตราตามที่ตกลงตามสัญญา

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 สรุปได้ดังนี้

	2560	2559
	(ล้านบาท)	
บริษัทใหญ่ (จี สตีล)		
ขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	-	2
ซื้อวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	937	1
ค่าจ้างผลิตสินค้า	536	-
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
ขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	583	169
ซื้อวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	1,433	1,691
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	5	5
ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน	-	2
ต้นทุนทางการเงิน	91	7
ผู้บริหารสำคัญ		
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ		
เงินเดือนและค่าแรง	38	36
ค่าสวัสดิการ	4	5
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	2	1
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	44	42

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
(ล้านบาท)		
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	9	
บริษัทใหญ่		
จี สตีล	94	-
เงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า	10	
บริษัทใหญ่		
จี สตีล	167	-
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัท มหาชัย ศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	20	37
รวม	187	37
ดอกเบี้ยค้างรับ	10	
บริษัทใหญ่		
จี สตีล	5	-
เจ้าหนี้การค้า	21	
บริษัทใหญ่		
จี สตีล	123	-
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัท มหาชัย ศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	66	48
บริษัท พนิช สวัสดิ์ จำกัด	-	8
รวม	189	56
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	41.4	
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
เคอะ สตีล	4	-
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
โอเอซี	13	13
บริษัท โรงแรมโนมา กรุงเทพฯ จำกัด	1	5
Link Capital I	2	-
รวม	16	18

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(ล้านบาท)	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	18		
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน			
Link Capital I		1,476	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	18		
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน			
Link Capital I		1,479	-
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	23		
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน			
โอเอซี		3	2
Link Capital I		106	-
รวม		109	2
หุ้นกู้	16, 20		
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน			
จีเอส ซีเคียวริตี้			
ส่วนที่หมุนเวียน		-	-
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน		-	63
รวม		-	63

สัญญาสำคัญที่ทำกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาจ้างผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Tolling Agreement)

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 บริษัทได้ทำสัญญาจ้างผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Tolling Agreement) กับ จี สตีล โดยบริษัท (ผู้ว่าจ้าง) จะเป็นผู้จัดหาวัตถุดิบหลักที่สำคัญ และจัดส่งวัตถุดิบถึงโรงงาน และ จี สตีล (ผู้รับจ้าง) จะเป็นผู้รับจ้างผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot Roll Coils) จนถึงการจัดส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าตามคำสั่งขายของบริษัท สัญญารับจ้างผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนมีอายุ 1 ปี นับจากวันทำสัญญา และต่ออายุอัตโนมัติต่อไปได้อีก 1 ปี หากไม่มีหนังสือแจ้งยกเลิกสัญญาล่วงหน้าก่อนหมดอายุ 90 วัน ทั้งนี้ จี สตีล จะเรียกเก็บค่าบริการในอัตราตามที่ตกลงตามสัญญา

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

สัญญาอื่นๆ

ในปี 2556 บริษัทได้ทำบันทึกความเข้าใจกับโอเอซีเพื่อยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้นภายใต้สัญญาประนีประนอมหนี้สินกับ บริษัท มาสเตอร์ สตีล จำกัด จำนวน 17.91 ล้านบาท โดยมีการแลกเปลี่ยนกับหุ้น จี สตีล ที่ถือโดย โอเอซี จำนวน 35.82 ล้านหุ้น ในราคาที่ตกลงกันไว้ 0.50 บาทต่อหุ้นให้กับ บริษัท มาสเตอร์ สตีล จำกัด

นอกจากนี้ บริษัทได้มีการประนีประนอมยอมความตามข้อพิพาทแรงงานกับอดีตพนักงาน ณ ศาลแรงงานกลาง ภายใต้สัญญา ประนีประนอมยอมความ บริษัทได้ตกลงที่จะโอนหุ้นของจี สตีล ซึ่งถือโดยโอเอซีให้กับพนักงานในจำนวน 33 ล้านหุ้น ในราคาที่ตกลงกันไว้ 0.45 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 14.85 ล้านบาท และโอเอซีตกลงที่จะรับประกันราคาหุ้นละ 0.45 บาท กำหนด 90 วันนับจากวันโอนหุ้น (“guarantee period”)

ดังนั้น บริษัทได้ทำบันทึกความเข้าใจกับโอเอซีเพื่อยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้นภายใต้สัญญาประนีประนอมหนี้สินจำนวน 32.76 ล้านบาท โดยหนี้สินดังกล่าวจะครบกำหนดชำระในวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ต่อมาเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2558 บริษัท ได้จ่ายชำระหนี้สินดังกล่าวให้กับโอเอซีแล้ว จำนวน 29.54 ล้านบาท คงเหลือภาระหนี้จำนวน 3.22 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2557 โอเอซี ฝากหุ้นของจี สตีล ซึ่งถือโดยโอเอซี จำนวน 102.3 ล้านหุ้น ไว้กับกรมบังคับคดีเนื่องจาก โอเอซีเป็นผู้ค้ำประกัน ภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความ บริษัทต้องโอนหุ้นของจี สตีล ซึ่งถือโดยโอเอซีให้กับพนักงานเพิ่มเติมจำนวน 102.3 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 0.10 บาท (ราคาตลาด ณ วันสิ้นสุดการรับประกันราคาหุ้น)

นอกจากนี้ ในวันเดียวกันบริษัทได้ทำบันทึกความเข้าใจกับโอเอซีเพื่อยอมรับหนี้สินเพิ่มเติมจำนวน 10.23 ล้านบาท โดยหนี้สินดังกล่าวจะครบกำหนดชำระในวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ขณะนี้อยู่ระหว่างการขอขยายระยะเวลาครบกำหนดชำระออกไป

เหตุการณ์สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2557 โอเอซี ได้เข้าทำสัญญาโอนทรัพย์สินชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล โดยตกลงชำระหนี้บางส่วนด้วยการตีโอนกรรมสิทธิ์หุ้นของบริษัทจำนวน 4,125 ล้านหุ้น และใบสำคัญแสดงสิทธิของบริษัทจำนวน 687 ล้านหน่วย ที่ โอเอซีถืออยู่ และในเดือนกันยายน 2557 จี สตีล ได้โอนหุ้นที่ถือในบริษัท จำนวน 1,500 ล้านหุ้น ให้แก่บริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของจี สตีล ในบริษัท ลดลงเป็นร้อยละ 20.79

ต่อมาในเดือนมิถุนายน และกรกฎาคม 2560 จี สตีล ได้ขายหุ้นที่ถือในบริษัท จำนวนทั้งสิ้น 100 ล้านหุ้น ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของจี สตีล ในบริษัท ก่อนที่จะมีการเพิ่มทุน ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28 ลดลงเป็นร้อยละ 20.05

ภายหลังการเพิ่มทุนตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จี สตีล และ จีเอส ซีเคียวริตี้ มีสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 18.72 ของหุ้นทั้งหมด

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	578	597
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	-	13
รวม	578	610

ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	572	605
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	6	5
รวม	578	610

7 ลูกหนี้การค้า

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ	450	613
รวม	450	613
หัก ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	(417)	(417)
สุทธิ	33	196
(กลับรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี	-	-

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้ามีดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
เกินกำหนดชำระ		
น้อยกว่า 3 เดือน	-	-
มากกว่า 12 เดือน	-	-
	-	-
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ		
ยังไม่ครบกำหนด	-	4
เกินกำหนดชำระ		
น้อยกว่า 3 เดือน	32	19
มากกว่า 12 เดือน	418	590
	450	613
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(417)	(417)
สุทธิ	33	196
รวม	33	196

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทสำหรับการขายในประเทศคือขายเงินสดและไม่เกิน 7 วันทำการ และการขายต่างประเทศเป็นการขายเงินสดและแบบเปิดเลตเตอร์ออฟเครดิตชนิดจ่ายเงินเมื่อเห็น

ในปี 2556 ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันได้ทำการโอนเปลี่ยนสิทธิเรียกร้องในหนี้จำนวนเงิน 172 ล้านบาท ไปเป็นของลูกหนี้รายอื่นในจำนวนเงินที่เท่ากัน และลูกหนี้รายนี้เป็นเจ้าหนี้บริษัทในจำนวนที่มากกว่าที่เป็นลูกหนี้บริษัท ต่อมาเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2560 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงชำระหนี้และหักกลับหนี้กับลูกหนี้ดังกล่าว “คู่สัญญา” โดยคู่สัญญาตกลงให้นำหนี้จำนวน 172 ล้านบาท ซึ่งคู่สัญญาเป็นลูกหนี้บริษัท หักกลับหนี้จากหนี้จำนวน 181 ล้านบาท ซึ่งคู่สัญญาเป็นเจ้าหนี้บริษัท และบริษัทตกลงชำระหนี้ส่วนที่เหลือจำนวน 9 ล้านบาทภายในวันที่ 7 มีนาคม 2561

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ขอมูลหนี้และยอดสุทธิที่ค้างชำระจากลูกค้าในประเทศที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 แสดงได้ตามตารางข้างล่างดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ลูกหนี้การค้า		
- ลูกค้ายายที่ 1	352	352
- ลูกค้ายายที่ 2	65	65
	417	417
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(417)	(417)
สุทธิ	-	-

บริษัทไม่มีรายการขายกับลูกค้าในประเทศที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559

ในเดือนกรกฎาคม 2556 บริษัทได้ยื่นคำฟ้องต่อลูกค้าในประเทศที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่อศาลแพ่งจากการผิดสัญญาซื้อขายระหว่างกัน และเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาให้ลูกค้ายายที่ 1 ชดใช้เงินจำนวน 423 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของเงินต้น 352 ล้านบาท นับถัดจากวันฟ้องไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่บริษัท แต่ปรากฏว่าลูกค้ายายที่ 1 ไม่จ่ายชำระหนี้ตามคำพิพากษา ต่อมาลูกค้ายายที่ 1 ได้จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 ขณะนี้บริษัทอยู่ระหว่างการยื่นเพื่อขอรับชำระหนี้ระหว่างการชำระบัญชี และเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2557 บริษัทและลูกค้ายายที่ 2 ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความโดยลูกค้ายายที่ 2 ตกลงชำระเงินให้แก่บริษัทเป็นเงินจำนวน 78 ล้านบาท (เงินต้นจำนวน 65 ล้านบาท ดอกเบี้ยจำนวน 13 ล้านบาท) โดยตกลงแบ่งจ่ายเป็นงวด เริ่มตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2557 ถึงวันที่ 25 สิงหาคม 2559 แต่ปรากฏว่าลูกค้ายายที่ 2 ผิดนัดชำระ อย่างไรก็ดีตามในปี 2558 ถึงปัจจุบัน บริษัทได้ทำการสืบทรัพย์ที่ดินของลูกค้ายายที่ 2 ที่สำนักงานที่ดินปรากฏว่าไม่พบทรัพย์ของลูกค้ายาย ต่อมาเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2560 บริษัทยื่นฟ้องลูกค้ายายที่ 2 เป็นคดีล้มละลายต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อขอให้ลูกค้ายายที่ 2 ชำระหนี้ให้กับบริษัท เป็นจำนวนเงิน 78 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้นดังกล่าว นับตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2557 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2560 ศาลได้มีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์ของลูกค้ายายที่ 2 ต่อมาเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2561 บริษัทได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ และ เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์นั้นตรวจคำขอรับชำระหนี้ในวันที่ 8 พฤษภาคม 2561

ยอดลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	450	613
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-
รวม	450	613

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

8 สินค้าคงเหลือ

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สินค้าสำเร็จรูป	1,511	306
งานระหว่างทำ	3	2
วัตถุดิบ	437	244
วัสดุและอุปกรณ์	213	95
อะไหล่	247	224
สินค้าระหว่างทาง	900	12
รวม	3,311	883
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(32)	(28)
สุทธิ	3,279	855
มูลค่าตามบัญชีของสินค้าคงเหลือที่นำมาเพื่อค้ำประกันหนี้สิน	126	72

9 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2560 บริษัทได้ทำสัญญาเงินให้กู้ยืมแก่ จี สตีล ในวงเงิน 94 ล้านบาท โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 6 เดือน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12.5 ต่อปี ต่อมาเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 บริษัทได้ตกลงขายระยะเวลาการชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 จี สตีลได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อป้องกันมิให้จี สตีล ตกอยู่ในภาวะล้มละลาย เนื่องจาก จี สตีล มีหนี้สินคิดนัดชำระจำนวนมากตั้งแต่วิกฤติเศรษฐกิจในปี 2551 และมีความเสี่ยงที่จะถูกฟ้องล้มละลายหรือถูกยึดทรัพย์ตามคำพิพากษาของเจ้าหนี้ ซึ่งศาลล้มละลายกลางรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 และปัจจุบัน จี สตีล อยู่ระหว่างนัดไต่สวนในวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 อย่างไรก็ตาม แม้จี สตีล จะต้องเข้าสู่กระบวนการขอฟื้นฟูกิจการแต่ไม่ได้มีผลต่อการดำเนินธุรกิจปกติของ จี สตีล ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงเชื่อมั่นว่า จี สตีล ยังมีความสามารถในการชำระหนี้เงินกู้ยืมดังกล่าวคืนแก่บริษัทได้ บริษัทจึงไม่ได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเงินให้กู้ยืมดังกล่าว

อย่างไรก็ตาม เงินให้กู้ยืมดังกล่าวนี้เกินกำหนดชำระคืนเงินต้นแล้ว บริษัทจึงหยุดรับรู้รายได้ดอกเบี้ยนับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน 2560

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

10 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	21	11
ดอกเบี้ยค้างรับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าและอื่นๆ	132	19
	158	30
เงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	37
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ	149	122
	336	159
หัก ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(100)	(97)
สุทธิ	236	62
รวม	394	92

11 เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน	210	210
เงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักร	54	54
รวม	264	264
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(54)	(54)
สุทธิ	210	210

เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 บริษัทและผู้ขายที่ดินได้นำที่ดิน 5 โฉนดซึ่งถูกแสดงไว้เป็นเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ จำนวน 210 ล้านบาท จดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันการผ่อนชำระภาษีอากรของบริษัท และจี สตีล ต่อกรมสรรพากรในวงเงินรวม 330 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัท 206 ล้านบาท) (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 22)

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

12 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ราคาทุน	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง (ล้านบาท)	อุปกรณ์ สำนักงาน (ล้านบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	858	6,245	17,951	25	213	2	6,775	32,069
เพิ่มขึ้น	-	-	-	-	7	3	1	11
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	-	-	(21)	(12)	(74)	-	-	(107)
โอน	-	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	858	6,245	17,930	13	146	5	6,776	31,973
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	33	4,078	8,558	25	203	2	-	12,899
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	4	100	817	-	3	-	-	924
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	-	-	(13)	(12)	(74)	-	-	(99)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	37	4,178	9,362	13	132	2	-	13,724

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง (ล้านบาท)	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ค่าเผื่อขาดทุนจากการซื้อขาย								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	23	76	391	-	-	-	3,122	3,612
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	-	-	(1)	-	-	-	-	(1)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	23	76	390	-	-	-	3,122	3,611
มูลค่าสุทธิทางบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	802	2,091	9,002	-	10	-	3,653	15,558
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	798	1,991	8,178	-	14	3	3,654	14,638

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

รายละเอียดของสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
โครงการเหล็กเคลือบสังกะสี	5,038	5,038
โครงการเหล็กรีดเย็น	1,525	1,525
อื่นๆ	212	212
รวม	6,775	6,775

ราคาทุนของสินทรัพย์ของบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคารและอุปกรณ์ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีจำนวน 919 ล้านบาท (2559 : 454 ล้านบาท)

บริษัทมีสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน มีราคาทุนเดิมและค่าเสื่อมราคาสะสม ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ราคาทุนของสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	2.95	-
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	2.95	-

การประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์

ผู้บริหารของบริษัทได้พิจารณาปัจจัยต่างๆ หลายประการแล้วพบว่าไม่มีข้อบ่งชี้ที่ทำให้มูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 อาจเกิดการด้อยค่า และเดือนธันวาคม ปี 2559 ผู้บริหารของบริษัทได้จ้างผู้ประเมินราคาอิสระให้ทำการประเมินราคา ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ประกอบกับการประเมินมูลค่าการใช้สินทรัพย์ โดยผู้บริหารของบริษัทเอง ผลการประเมินดังกล่าวไม่มีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีการด้อยค่าเพิ่มขึ้น

อัตราคิดลด (ก่อนภาษี) ที่ใช้ในการประมาณการมูลค่าจากการใช้ร้อยละ 12.92 ต่อปีในปี 2560 และร้อยละ 11.95 ต่อปีในปี 2559

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่จัดจ้าง

หลักประกันภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการและหลักประกันการชำระเงินกู้จากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทมูลค่าสุทธิทางบัญชี 9,215 ล้านบาท ได้ถูกนำไปจำนองภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ (2559 : 10,028 ล้านบาท)

บริษัทได้ยื่นฟ้องจำเลย 3 รายต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อขอให้ทรัพย์สินของผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้และรับจ้างนองหลักประกันแทนผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้ต่างประเทศของบริษัททำการไถ่ถอนจำนองทรัพย์สินหลักประกันดังกล่าว เนื่องจากบริษัทได้ทำการชำระหนี้ให้แก่กลุ่มเจ้าหนี้ดังกล่าวตามแผนฟื้นฟูกิจการครบถ้วนแล้ว ต่อมาในวันที่ 28 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ ได้มีคำพิพากษาให้บริษัทชนะคดีและมีคำสั่งให้จำเลยทั้ง 3 ราย ทำการไถ่ถอนจำนองหลักประกัน ทั้งนี้ จำเลยรายหนึ่งได้เจรจาเพื่อเข้าทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับทางบริษัทเพื่อปลดจำนองทรัพย์สินหลักประกันให้แก่บริษัท และได้ทำการยื่นอุทธรณ์ต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อร้องขอให้ศาลอุทธรณ์พิจารณาเป็นไปตามสัญญาประนีประนอมข้างต้น

ต่อมาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2557 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาคตามสัญญาประนีประนอมยอมความระหว่างบริษัทกับจำเลยรายหนึ่ง โดยให้จำเลยทำการปลดหลักประกันหรือไถ่ถอนจำนองหลักประกันให้กับบริษัท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันดังกล่าว

ปัจจุบันได้ดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันกับจำเลยแล้ว 2 ราย

ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 44.3 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560 ได้มีมติอนุมัติการจำนองที่ดิน อาคารและเครื่องจักรส่วนใหญ่ของโรงงาน เพื่อเป็นหลักประกันลำดับที่สอง จากการชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง วงเงินรวม 71 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ในวงเงินจำนองรวม 4,022 ล้านบาท และต่อมาเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติเพิ่มวงเงินจำนองรวมเป็นเงิน 6,619 ล้านบาท

หลักประกันสำหรับการหนีสินทางภาษี

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2556 ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจดจำนองเครื่องจักรของบริษัท (เครื่องล้างและเครื่องเคลือบน้ำมัน) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 730 ล้านบาท (2559 : 766 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันสำหรับการหนีสินทางภาษีอากรของบริษัท จำนวน 1,043 ล้านบาท กับกรมสรรพากร และเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2556 บริษัทได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง กรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว

ต่อมาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558 ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทมีมติให้วางหลักประกันเพิ่มเติมเป็น โฉนดที่ดิน กับกรมสรรพากร และเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 บริษัทได้ดำเนินการจดจำนองที่ดินแล้ว (ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11)

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้ร่วมกับจี สตีล จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจ้างเครื่องจักรของบริษัท (เครื่องรีดปรับสภาพผิว (RTM) และเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตกรดกลับคืน (ARP)) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 694 ล้านบาท (2559 : 739 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้ร่วมกับจี สตีล จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง วงเงินรวม 602 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2558 บริษัทได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลางกรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว ในวงเงินจำนอง 480 ล้านบาท

13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	ค่าลิขสิทธิ์ คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	ใบอนุญาต ในการผลิต (ล้านบาท)	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	211	41	252
เพิ่มขึ้น	-	-	-
ตัดจำหน่าย	(8)	-	(8)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	203	41	244
ค่าตัดจำหน่าย			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	203	31	234
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2	2	4
ตัดจำหน่าย	(8)	-	(8)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	197	33	230
ค่าเผื่อขาดทุนจากการด้อยค่า			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	10	10
เพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	(2)	(2)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	-	8	8
มูลค่าสุทธิทางบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	8	-	8
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	6	-	6

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

14 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้นำไปใช้ที่มีได้รับรู้ในงบการเงินมีรายละเอียดดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ผลแตกต่างชั่วคราว		
- ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้การค้า	83	83
- ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้า	6	6
- ค่าเพื่อการด้อยค่าเงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า	20	19
- ค่าเพื่อการด้อยค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	722	722
- ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2	2
- ความแตกต่างของค่าเสื่อมราคา	358	313
- ค่าเพื่อการด้อยค่า - เงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักร	11	11
- ค่าเพื่อการด้อยค่า - สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	411	411
- ประมาณการหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	-	14
- ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	14	11
	<u>1,627</u>	<u>1,592</u>
ยอดขาดทุนยกไป	<u>762</u>	<u>875</u>
รวม	<u>2,389</u>	<u>2,467</u>

ขาดทุนทางภาษีจะสิ้นอายุในปี 2560 ถึง 2564 ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่ยังไม่สิ้นอายุตามกฎหมายเกี่ยวกับภาษีเงินได้ปัจจุบันนั้น บริษัทยังมีได้รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในงบการเงินเนื่องจากยังไม่มีความเป็นได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

15 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก	2,086	2,086
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(2,053)	(2,053)
	33	33
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	1	1
ลูกเรือตัดจำหน่าย - สุทธิ	253	224
เงินมัดจำ	18	18
เงินอายุัดโดยกรมบังคับคดี	5	5
อื่นๆ	3	3
สุทธิ	313	284

งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก

งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงักได้แก่ โรงงานเหล็กพูน (Direct Reduced Iron) (“โครงการ DRI”) ผู้บริหารของบริษัทตัดสินใจชะลอโครงการนี้ตั้งแต่ ปี 2542 มูลค่าสุทธิตามบัญชีของการลงทุนได้ถูกบันทึกลดมูลค่าตามราคาบังคับขาย ซึ่งประเมินโดยผู้ประเมินอิสระจำนวน 44 ล้านบาท ตามเกณฑ์ราคาตลาดของเศษเหล็ก และเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2557 สำนักงานส่งเสริมการลงทุนได้มีคำสั่งเพิกถอนสิทธิประโยชน์ในกิจการผลิต Direct Reduced Iron โดยไม่มีภาระภาษีอากรขาเข้าด้านเครื่องจักรและวัตถุดิบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ฝ่ายบริหารได้ทบทวนการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน พบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าสุทธิตามบัญชีอีกจำนวน 11 ล้านบาท จึงได้บันทึกขาดทุนการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุนสำหรับปี 2558 แล้ว

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

16 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ส่วนที่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	21		
ส่วนที่มีหลักประกัน		28	72
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน		3	1,483
		<hr/> 31	<hr/> 1,555
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย - ไม่มีหลักประกัน	22	17	641
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น - ไม่มีหลักประกัน	17	-	19
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - มีหลักประกัน	5, 18	1,478	-
		<hr/> 1,526	<hr/> 2,215
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - มีหลักประกัน	5, 18	1,511	-
หุ้นกู้ - ไม่มีหลักประกัน	5, 20	-	63
		<hr/> 1,511	<hr/> 63
รวม		3,037	2,278

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยแยกแสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	1,526	2,215
ครบกำหนดหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	1,511	63
รวม	<u>3,037</u>	<u>2,278</u>

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หนี้สินที่มีการค้ำประกันบางส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์ ดังนี้

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(ล้านบาท)	
สินค้าคงเหลือ	8	38	15
รวม		38	15

ยอดหนี้สินที่มีการค้ำประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตรา ได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	17	99
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	3,020	2,179
รวม	3,037	2,278

17 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น

บริษัทได้ทำสัญญากู้ยืมเงินกับบุคคลอื่นท่านหนึ่งในวงเงิน 40 ล้านบาท โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่รับเงินกู้ของแต่ละครั้ง โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทได้จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมครบถ้วนแล้ว (2559 : บริษัทมียอดเงินกู้ยืมจำนวน 18.5 ล้านบาท)

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

18 เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(ล้านบาท)	
เงินกู้วงแรก 41 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	44.3.1	1,347	-
เงินกู้วงที่สอง 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	44.3.1	164	-
เงินกู้วงที่สาม 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	44.3.2	1,314	-
เงินกู้วงที่สี่ 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	44.3.2	164	-
รวม		2,989	-

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(ล้านบาท)	
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	44.3.2	1,478	-
<u>หัก</u> ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอดัตถบัญญัติ		(2)	-
		1,476	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	44.3.1	1,511	-
<u>หัก</u> ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอดัตถบัญญัติ		(31)	-
		1,480	-
รวม		2,956	-

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-
<u>บวก</u> รับเงินกู้ยืมระหว่างปี	3,071
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างปี	(82)
รวมเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	2,989
<u>หัก</u> ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอดัตถบัญญัติ	(33)
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - สุทธิ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	2,956

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ยอดเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	2,989	-
รวม	2,989	-

19 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
ยานพาหนะ	2.51	-
<u>หัก</u> ดอกเบี้ยจ่ายรอดัดบัญชี	(0.31)	-
	2.20	-
<u>หัก</u> ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(0.39)	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ	1.81	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัท มีหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน โดยมีรายละเอียดของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายชำระดังนี้

	2560			2559		
	(ล้านบาท)					
	เงินต้น	ดอกเบี้ยจ่าย รอดัดบัญชี	รวม	เงินต้น	ดอกเบี้ยจ่าย รอดัดบัญชี	รวม
ถึงกำหนดการจ่ายชำระ ภายในหนึ่งปี	0.50	(0.11)	0.39	-	-	-
ถึงกำหนดการจ่ายชำระ เกินหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	2.01	(0.20)	1.81	-	-	-
รวม	2.51	(0.31)	2.20	-	-	-

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าวข้างต้น บริษัทมีสิทธิในการเลือกที่จะซื้อทรัพย์สินตามสัญญาเช่าเมื่อสิ้นสุดตามสัญญาเช่า และบริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อจำกัดต่างๆ ที่กำหนดไว้ในสัญญาดังกล่าว

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

20 หุ้นกู้

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
หุ้นกู้			
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	5, 16		
จีเอส ซีเคียวริตี้		-	63
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		-	-
สุทธิ		-	63

รายการเคลื่อนไหวของหุ้นกู้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

	หมายเหตุ	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	5, 16	63
ไถ่ถอนก่อนครบกำหนด		
ในระหว่างไตรมาสที่ 1		(63)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	5, 16	-

การออกหุ้นกู้

ในปี 2556 บริษัทได้เข้าทำสัญญาประนีประนอมกับเจ้าหนี้ 9 ราย เพื่อแลกเปลี่ยนกับยอดลูกหนี้คงเหลือที่มีกับบริษัทจำนวน 1,043 ล้านบาท กับหุ้นกู้จำนวน 1,043 ล้านบาทโดยมีรายละเอียดดังนี้

จำนวนหุ้นกู้ที่ออกและจำหน่าย	: 104,300 หน่วย
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหน่วย	: 10,000 บาท
มูลค่าหุ้นกู้รวมทั้งสิ้น	: 1,043 ล้านบาท
อายุหุ้นกู้	: 2 ปี
อัตราดอกเบี้ย	: ร้อยละ 3 ต่อปี
วันออกหุ้นกู้	: 19 มีนาคม, 19 เมษายน และ 14 พฤษภาคม 2556
วันครบกำหนดไถ่ถอน	: 19 มีนาคม, 19 เมษายน และ 14 พฤษภาคม 2558

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2558 บริษัทและ จีเอส ซีเคียวริตี้ ได้ตกลงร่วมกันต่ออายุของหุ้นกู้คงเหลือที่จะครบกำหนดไถ่ถอนในปี 2558 ดังกล่าวข้างต้น ต่อไปอีก 3 ปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

21 เจ้าหนี้การค้า

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	189	56
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ		681	1,983
รวม		870	2,039

ยอดเจ้าหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	740	452
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	128	1,585
สกุลเงินเหรียญยูโร	2	2
รวม	870	2,039

บริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากบริษัทหลายแห่ง ซึ่งบริษัทได้มีการเบิกใช้วัตถุดิบแล้วแต่ยังไม่ได้จ่ายชำระค่าวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment จึงมียอดคงค้างเป็นจำนวนเงิน 198 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 โดยบริษัทต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 1 ต่อปี ของยอดเจ้าหนี้คงค้าง (2559: 442 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1 ถึง 5.86 ต่อปี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทได้ผิณัดชำระหนี้ตามตารางการชำระหนี้ที่ได้ตกลงไว้กับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่รายหนึ่ง จึงทำให้มีภาระที่ต้องจ่ายดอกเบี้ยสำหรับการผิณัดชำระหนี้ดังกล่าวให้กับเจ้าหนี้ ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี โดยนับตั้งแต่วันที่ที่ ผิณัดชำระหนี้

ต่อมาเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่บริษัทค้างชำระแก่เจ้าหนี้ 2 ราย จำนวนรวม 41 ล้านบาทเหรียญสหรัฐฯ รวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิมให้แก่บริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ตามที่ กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 ดังนั้น ณ วันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้จัดประเภทเจ้าหนี้คงค้างดังกล่าวเป็น หนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

22 เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ส่วนที่หมุนเวียน		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	18
หนี้สินภายใต้สัญญาค้ำประกัน	1.3	-
หนี้สินภาษีผ่อนชำระ	174	174
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า	154	113
อื่นๆ	380	310
	<hr/> 724	<hr/> 1,239
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน		
หนี้สินภาษีผ่อนชำระ	232	406
อื่นๆ	-	50
	<hr/> 232	<hr/> 456
รวม	<hr/> 956	<hr/> 1,695

หนี้สินภายใต้สัญญาค้ำประกันการปฏิบัติตามข้อตกลง

บริษัทได้ทำสัญญาค้ำประกันการปฏิบัติตามข้อตกลงของผู้ค้าคนกลางกับลูกค้าลำดับสุดท้ายสองราย ลูกค้าลำดับสุดท้ายสองรายนี้เป็นเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่ของบริษัทด้วย บริษัทได้บันทึกหนี้สินภายใต้สัญญาค้ำประกันการปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ในเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย เป็นจำนวน 17 ล้านเหรียญสหรัฐฯ หรือเทียบเท่ากับ 624 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

บริษัทได้เลิกทำข้อตกลงกับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่อีกสองรายเพื่อขยายตารางการชำระหนี้และบริษัทได้ผิณฑ์ชำระหนี้ตามตารางการชำระหนี้ที่ได้ตกลง ซึ่งจากผลของการผิณฑ์ชำระหนี้ บริษัทมีภาระที่ต้องจ่ายดอกเบี้ยสำหรับการผิณฑ์ชำระหนี้ดังกล่าวให้กับเจ้าหนี้ ในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี โดยนับตั้งแต่วันที่ผิณฑ์ชำระหนี้

ต่อมาเมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่บริษัทค้างชำระแก่เจ้าหนี้ดังกล่าวข้างต้นจำนวนรวม 17 ล้านเหรียญสหรัฐฯ รวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิมให้แก่บริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่งตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 ดังนั้น ณ วันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้จัดประเภทเจ้าหนี้ค้างดังกล่าวเป็นหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

หนี้สินภาษีผ่อนชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมียอดหนี้สินภาษีผ่อนชำระคงเหลือทั้งหมด 406 ล้านบาท (รวมเงินเพิ่มใหม่ตามกฎหมาย จำนวน 216 ล้านบาท ซึ่งบริษัทบันทึกเงินเพิ่มเติมจำนวนตามที่ระบุในประมวลรัษฎากรแล้ว) โดยแสดงรายการเป็นหนี้สินหมุนเวียน จำนวน 174 ล้านบาท และเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนจำนวน 232 ล้านบาท

ภายใต้การผ่อนชำระหนี้ดังกล่าว บริษัทได้ตกลงจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง 1 โฉนด และจดจำนองเครื่องสำอางและเครื่องเคลือบน้ำมัน ร่วมกับการค้ำประกันโดยบริษัทแห่งหนึ่ง เพื่อเป็นหลักประกันการผ่อนชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ จะต้องผ่อนชำระหนี้สินที่คงเหลือดังกล่าวข้างต้นจำนวน 28 งวดๆ ละ 14.52 ล้านบาท จนถึงเดือนเมษายน 2563

กรมศุลกากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทได้จ่ายชำระหนี้สินภาษีผ่อนชำระกรมศุลกากรจำนวน 132 ล้านบาท ครบถ้วนแล้ว (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 26 และ 43)

หนี้สินอื่นๆ

เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 บริษัทเข้าทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับลูกค้าผู้ให้การสนับสนุน โดยบริษัทจะต้องชำระเงินจำนวน 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

หากบริษัทผิดนัดชำระงวดใดงวดหนึ่งให้ถือว่าผิดนัดชำระหนี้และบริษัทจะต้องชำระหนี้ที่เหลืออยู่ทั้งหมดทันที โดยบริษัทตกลงเสียดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของหนี้ที่ยังคงค้างชำระจนกว่าจะชำระหนี้เสร็จสิ้น

เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2561 บริษัทได้จ่ายชำระหนี้ที่ค้างชำระทั้งหมดแล้วเป็นจำนวนเงิน 49.7 ล้านบาท

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ยอดเจ้าหนี้และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	903	1,026
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	29	658
สกุลเงินเหรียญยูโร	24	11
รวม	956	1,695

23 ดอกเบี้ยค้างจ่าย

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
		(ล้านบาท)	
เจ้าหนี้การค้า	1.3, 21	-	847
เจ้าหนี้และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5, 22	8	5
หนี้สินภายใต้สัญญาค้ำประกัน	1.3, 22	-	544
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น	17	-	1
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	25	87	81
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 18	106	-
รวม		201	1,478

ยอดดอกเบี้ยค้างจ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	48	48
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	147	1,426
สกุลเงินเหรียญยูโร	4	3
สกุลเงินเหรียญสิงคโปร์	2	1
รวม	201	1,478

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการโอนสิทธิเรียกร้องในมูลหนี้ที่บริษัทค้างชำระแก่เจ้าหนี้ 4 ราย รวมถึงภาระหนี้สินที่พึงมีทั้งหมดตามสัญญาเดิมให้แก่บริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 ดังนั้น ณ วันที่ 31 มกราคม 2560 บริษัทได้จัดประเภทดอกเบี้ยค้างจ่ายของเจ้าหนี้ทั้ง 4 รายดังกล่าวเป็นหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้ จำนวน 33 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

24 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
เจ้าหนี้ค่าเครื่องจักร	15	17
ภาระหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	10	4
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้าง	13	14
รวม	38	35

ยอดหนี้สินหมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	10	4
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	26	29
สกุลเงินเหรียญยูโร	2	2
รวม	38	35

25 หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ยอดคงเหลือต้นปี	226	242
การจ่ายระหว่างปี	(13)	(15)
การปรับอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างปี	(9)	(2)
โอนไปเป็นกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	1
ยอดคงเหลือปลายปี	204	226

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การจัดประเภทของเจ้าหนี้และการชำระหนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 ซึ่งรวมไว้ในงบการเงิน มีดังนี้

			ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
			2560	2559
			(ล้านบาท)	
กลุ่มเจ้าหนี้	วันครบกำหนดชำระ			
กลุ่มที่ 4	พนักงาน	กรกฎาคม 2558	4	4
กลุ่มที่ 5	หนี้ค่าเครื่องมือและอุปกรณ์	ตุลาคม 2554	10	10
กลุ่มที่ 11	เจ้าหนี้ผู้ให้สินเชื่อ	ตุลาคม 2546		
	ดำเนินการในรูปของ			
	เงินเบิกเกินบัญชี		16	16
กลุ่มที่ 13	เจ้าหนี้อื่น	ตุลาคม 2554	174	196
	รวม		204	226

ตารางการชำระหนี้ของเจ้าหนี้แต่ละรายในกลุ่ม 5 และ 13 ไม่ได้เป็นวันเดียวกันเหมือนกันทั้งหมด ขึ้นอยู่กับวันที่ที่มีการตกลงในการสรุปมูลหนี้ของเจ้าหนี้แต่ละราย อย่างไรก็ตามกำหนดเวลาแรกที่เจ้าหนี้ในกลุ่ม 5 และ 13 จะได้รับชำระหนี้คือ 31 ตุลาคม 2554

แม้ว่าหนี้ในส่วนของเจ้าหนี้กลุ่มที่ 11 นี้จะถึงกำหนดชำระในเดือนตุลาคม 2546 แต่เนื่องจากการชำระหนี้ของเจ้าหนี้กลุ่มที่ 11 เป็นลักษณะที่มีเงื่อนไข คือเจ้าหนี้กลุ่มนี้ จะต้องยังคงให้สินเชื่อเงินเบิกเกินบัญชีแก่บริษัทต่อไปโดยจะต้องให้วงเงินสินเชื่อหมุนเวียนแก่บริษัทเป็นจำนวนเท่ากับยอดหนี้ทั้งหมดของเจ้าหนี้กลุ่มที่ 11 แต่เนื่องจากตลอดมาบริษัทไม่เคยได้รับสินเชื่อดังกล่าว จึงทำให้เงื่อนไขการชำระหนี้ในกลุ่มนี้ยังคงไม่สมบูรณ์

หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการของบริษัทได้ครบกำหนดชำระหนี้เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2554 แต่บริษัทได้ผัดนัดชำระหนี้ ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้เพื่อขอขยายระยะเวลาการชำระหนี้ ดังนั้น บริษัทจึงแสดงหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 เป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ซึ่งผลจากการผัดสัญญาดังกล่าวยอดหนี้คงเหลือสามารถถูกเรียกชำระคืนได้ทันที พร้อมดอกเบี้ยค้างจ่ายอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ผัดนัดชำระ

ตั้งแต่ปี 2555 จนถึงวันที่ในรายงาน เจ้าหนี้จำนวน 4 ราย ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลในฐานความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลจำนวน 3 ราย โดยเรียกร้องให้บริษัทชำระหนี้เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 5 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ยื่นฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าบริษัทจะชำระเสร็จ ส่วนเจ้าหนี้จำนวน 1 ราย ทนายทนายฟ้องทั้งสิ้น 2 ล้านบาท ได้ข้อยุติโดยทำสัญญาประนีประนอมยอมความในชั้นศาล

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ยอดหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	101	114
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	91	100
สกุลเงินเหรียญยูโร	9	8
สกุลเงินเหรียญสิงคโปร์	3	4
รวม	204	226

26 ประเมินการหนี้สิน

รายการเคลื่อนไหวของประมาณการหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

	หมายเหตุ	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		72
โอนออกไปเป็นเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22, 43	(72)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560		-

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ส่วนที่หมุนเวียน	-	72
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	-
รวม	-	72

ยอดประมาณการหนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	-	72
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-
รวม	-	72

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

27 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับ		
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	72	54
รวม	<u>72</u>	<u>54</u>
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2560	2559
	(ล้านบาท)	
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	4	7
รวม	<u>4</u>	<u>7</u>

โครงการที่ไม่ได้จัดเป็นกองทุนตามกฎหมายแรงงานไทย

บริษัทจัดการโครงการบำเหน็จบำนาญพนักงานตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 (1998) ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน

ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน	72	54
ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน	<u>72</u>	<u>54</u>
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม	54	47
ผลประโยชน์ที่จ่ายแล้ว	(2)	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	4	7
ผลขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	16	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>72</u>	<u>54</u>

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

2560

2559

(ล้านบาท)

ต้นทุนบริการปัจจุบัน

4

7

รวม

4

7

ค่าใช้จ่ายดังกล่าวข้างต้นรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

2560

2559

(ล้านบาท)

ต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร

4

7

รวม

4

7

ผลขาดทุน(กำไร)จากการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 เป็นขาดทุนจำนวน 16 ล้านบาท

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน:

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

2560

2559

(ร้อยละ)

อัตราคิดลด

2.8 ต่อปี

3.9 ต่อปี

อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต

5.0 - 7.0

5.0 - 7.0

อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน

5.0 - 10.0*

5.0 - 10.0*

อัตรามรณะ

TMO 17***

TMO 08**

* ขึ้นอยู่กับอัตราเฉลี่ยของกลุ่มอายุพนักงาน

** อ้างอิงตามตารางมรณะไทย 2551ประเภทสามัญ (TMO 08: Thai Mortality Ordinary Tables of 2008)

*** อ้างอิงตามตารางมรณะไทย 2560 ประเภทสามัญ (TMO 17: Thai Mortality Ordinary Tables of 2017)

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่นำมาวิเคราะห์ความอ่อนไหว ได้แก่ อัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน และการหมุนเวียนของพนักงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่นไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งผลกระทบของการวิเคราะห์ความอ่อนไหวจากการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติที่เกี่ยวข้องดังกล่าวข้างต้นที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีดังนี้

- ถ้าอัตราคิดลดเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจะลดลง 7.74 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 9.13 ล้านบาท)
- ถ้าอัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจะเพิ่มขึ้น 8.83 ล้านบาท (ลดลง 7.65 ล้านบาท)
- ถ้าอัตราการหมุนเวียนของพนักงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจะลดลง 4.37 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 4.73 ล้านบาท)

ในการรายงานการวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้น มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานได้คำนวณโดยใช้วิธีเดียวกันกับที่คำนวณภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

28 ทุนเรือนหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของทุนเรือนหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

หมายเหตุ	มูลค่าหุ้น ต่อหุ้น (บาท)	2560		2559	
		จำนวนหุ้น (ล้านหุ้น / ล้านบาท)	จำนวนเงิน	จำนวนหุ้น (ล้านหุ้น / ล้านบาท)	จำนวนเงิน
ทุนจดทะเบียน					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
หุ้นสามัญ	6.90	14,947	103,138	14,947	103,138
เพิ่มทุนจดทะเบียน	28.1	3,791	26,160	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
หุ้นสามัญ	6.90	18,738	129,298	14,947	103,138

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

	หมายเหตุ	มูลค่าหุ้น ต่อหุ้น (บาท)	2560		2559	
			จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
			(ล้านหุ้น / ล้านบาท)		(ล้านหุ้น / ล้านบาท)	
ทุนที่ออกและชำระแล้ว						
ณ วันที่ 1 มกราคม						
หุ้นสามัญ		6.90	10,585	73,039	10,585	73,039
แปลงหนี้เป็นทุน	28.1, 28.2		3,343	23,065	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม						
หุ้นสามัญ		6.90	13,928	96,104	10,585	73,039

ส่วนเกิน(ต่ำกว่า)มูลค่าหุ้นสามัญ

รายการเคลื่อนไหวของส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้นสามัญระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	หมายเหตุ	2560	2559
			(ล้านบาท)
ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้นสามัญ			
ณ วันที่ 1 มกราคม		(39,829)	(39,829)
แปลงหนี้เป็นทุน	28.2	(21,928)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		(61,757)	(39,829)

28.1 การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุน ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ผู้ถือหุ้น มีมติอนุมัติเรื่องสำคัญดังนี้

- อนุมัติโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวนไม่เกิน 3,343,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท ให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่ เพื่อชำระหนี้การค้าสุทธิให้กับเจ้าหนี้รายใหม่ ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 จำนวน 32.34 ล้านเหรียญสหรัฐฯ และดอกเบี้ยคงค้างที่จะนำมาแปลงหนี้เป็นทุนจำนวน 0.59 ล้านเหรียญสหรัฐฯ รวมเป็นจำนวนหนี้ที่จะนำมาแปลงหนี้เป็นทุนทั้งสิ้น 32.93 ล้านเหรียญสหรัฐฯ หรือคิดเป็น 1,136.54 ล้านบาท โดยบริษัทจะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้นไม่เกิน 1,136.62 ล้านบาท

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

2. อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวนไม่เกิน 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) เพื่อรองรับการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน และ (2) เพื่อรองรับการปรับสิทธิการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ภายใต้ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทครั้งที่ 2 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2) และใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทครั้งที่ 3 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3) และใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทครั้งที่ 4 (ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W4) และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิข้อ 4. เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท

เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560 บริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนจดทะเบียนดังกล่าวข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว

3. อนุมัติการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวนไม่เกิน 3,791,374,200 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท และมอบหมายให้คณะกรรมการและ/หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และ/หรือบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ และ/หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร มีอำนาจในการพิจารณากำหนดรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวโดยมีรายละเอียด ดังนี้
- 3.1 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวนไม่เกิน 3,343,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท ให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่ โดยบริษัทจะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าไม่เกิน 1,136.62 ล้านบาท เพื่อชำระหนี้การคำสุทธิตามจำนวน 32.93 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือคิดเป็น 1,136.54 ล้านบาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน และภายหลังการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนคราวนี้ เจ้าหนี้รายใหม่จะเข้ามาเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท โดยถือหุ้นสามัญของบริษัททางตรงร้อยละ 24 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท และทางอ้อมผ่าน จี สตีล ร้อยละ 18.97 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท (ภายหลังการจดทะเบียนเพิ่มทุนชำระแล้วของบริษัท) ทำให้การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าว เป็นการทำการรายการกับบุคคลที่จะมีอำนาจควบคุมบริษัท ซึ่งเข้าข่ายเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทจดทะเบียนตามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 21/2551 เรื่อง หลักเกณฑ์การทำการรายการที่เกี่ยวข้องกัน และประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลและการปฏิบัติการของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน พ.ศ.2546 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“ประกาศรายการที่เกี่ยวข้องกัน”) โดยมีขนาดรายการเท่ากับร้อยละ 8.81 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิ (Net Tangible Assets หรือ NTA) ของบริษัท ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560 ซึ่งเกินกว่า 20 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.00 ของ NTA ของบริษัท บริษัทจึงมีหน้าที่ต้องเปิดเผยสารสนเทศการทำรายการของบริษัทต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ และดำเนินการต่างๆ รวมถึงการดำเนินการ ดังต่อไปนี้
- เปิดเผยแพร่สารสนเทศการเข้าทำการรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท ต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ ตามประกาศรายการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

- ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนน
- แต่งตั้งที่ปรึกษาการเงินอิสระเพื่อทำหน้าที่ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการให้ความเห็นตามที่กำหนดในประกาศรายการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งบริษัทจะดำเนินการแต่งตั้งบริษัท เจวีเอส ที่ปรึกษาทางการเงิน จำกัด เป็นที่ปรึกษาทางการเงินอิสระเพื่อทำหน้าที่ต่างๆ ภายใต้อำนาจหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกัน

นอกจากนี้การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนในราคาหุ้นละ 0.34 บาท ถือเป็นการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนในราคาที่มีส่วนลดร้อยละ 35.50 ของราคาตลาด ซึ่งเกินกว่าร้อยละ 10 ของราคาตลาดตามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ.72/2558 เรื่อง การอนุญาตให้บริษัทจดทะเบียนเสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ต่อบุคคลในวงจำกัด (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“ประกาศ ทจ. 72/2558”) ดังนั้น การจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าวจะต้องได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนและต้องไม่มีผู้ถือหุ้นจำนวนรวมกันตั้งแต่ร้อยละ 10 ของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียงลงคะแนนคัดค้านการเสนอขายหุ้นในราคาดังกล่าว นอกจากนี้ แม้บริษัทจะได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 ให้จัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่แล้ว บริษัทจะต้องได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“สำนักงาน ก.ล.ต.”) ตามที่กำหนดในประกาศ ทจ.72/2558 ก่อนการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่ด้วย

อนึ่ง ราคาเสนอขายดังกล่าวเป็นราคาที่ต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ของบริษัท ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามที่กำหนดในมาตรา 52 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติม) (“พ.ร.บ. บริษัทมหาชนจำกัด”) ทั้งนี้บริษัทสามารถเสนอขายหุ้นสามัญที่ราคาต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ของบริษัทได้ เนื่องจากบริษัทมีผลขาดทุนจากการดำเนินการมาแล้ว 1 ปี และมีผลขาดทุนสะสมปรากฏในงบการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 มีนาคม 2560

- 3.2 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวนไม่เกิน 166,799,822 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2 ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2552 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2552 ที่เกิดขึ้นจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียด ดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2		
- ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	2.070	1.9467
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.363 หุ้น	1 หน่วย : 0.386 หุ้น

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

- 3.3 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวนไม่เกิน 136,906,049 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2556 ที่เกิดขึ้นจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียดดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3		
- ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	1.500	1.3722
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.400 หุ้น	1 หน่วย : 0.437 หุ้น

- 3.4 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวนไม่เกิน 144,668,329 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4 ซึ่งได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2556 ที่เกิดขึ้นจากการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียดดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3		
- ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	1.500	1.3722
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.400 หุ้น	1 หน่วย : 0.437 หุ้น

4. อนุมัติการจัดสรรหุ้นและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนให้แก่เจ้าหนี้รายใหม่ โดยบริษัทจะกำหนดราคาแปลงหนี้เป็นทุนที่ราคาหุ้นละ 0.34 บาท รวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้นไม่เกิน 1,136.62 ล้านบาท เพื่อชำระหนี้การค้าสุทธิจำนวน 32.93 ล้านบาทหรือคิดเป็น 1,136.54 ล้านบาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน ซึ่งเป็นการเสนอขายหลักทรัพย์ให้แก่บุคคลในวงจำกัด โดยกำหนดราคาเสนอขายไว้ชัดเจนและเป็นราคาเสนอขายที่มีส่วนลดเกินกว่าร้อยละ 10 ของราคาตลาดตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ. 72/2558

5. อนุมัติการผ่อนผันการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการ (Whitewash) เนื่องจากเจ้าหนี้รายใหม่ได้แจ้งบริษัทว่า เจ้าหนี้รายใหม่ไม่ประสงค์ที่จะทำคำเสนอซื้อขายหลักทรัพย์ทั้งหมดของบริษัท และประสงค์ที่จะขอผ่อนผันการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการโดยอาศัยมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท (Whitewash) ตามประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่ สจ. 36/2546 เรื่อง หลักเกณฑ์ในการขอผ่อนผันการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการโดยอาศัยมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของกิจการ

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

28.2 การแปลงหนี้เป็นทุน

เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2560 บริษัทได้จัดระเบียบเพิ่มทุนชำระแล้วโดยการแปลงหนี้จำนวน 32.93 ล้านเหรียญสหรัฐ คิดเป็นเงินบาทจำนวน 1,096 ล้านบาท เป็นทุนจำนวน 23,065 ล้านบาท (หุ้นสามัญจำนวน 3,342,751,016 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 6.90 บาท) ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 ให้กับเจ้าหนี้รายใหม่

การแปลงหนี้เป็นทุนดังกล่าวข้างต้น บริษัทใช้ราคา 0.34 บาทต่อหุ้นเป็นมูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญของบริษัท ในการแปลงหนี้เป็นทุน ซึ่งราคาดังกล่าวเป็นการตกลงร่วมกันทั้งสองฝ่าย ส่งผลให้บริษัทมีส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญเพิ่มขึ้นจำนวน 21,928 ล้านบาท และมีผลขาดทุนจากการแปลงหนี้เป็นทุนจำนวน 40 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม โครงการปรับโครงสร้างหนี้โดยการแปลงหนี้เป็นทุนนี้ มีผลสุทธิเป็นกำไร ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 31

29 ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	ราคาเสนอขาย		2560		2559	
	ต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
	(บาท)	(ล้านหุ้น / ล้านบาท)		(ล้านหุ้น / ล้านบาท)		
ใบสำคัญแสดงสิทธิ						
ณ วันที่ 1 มกราคม						
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 2 (GJS-W2)	0.03	4,933	148	4,933	148	
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 3 (GJS-W3)	0.00	3,674	-	3,674	-	
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 4 (GJS-W4)	0.00	2,754	-	2,754	-	
รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี						
- ออกใบสำคัญแสดงสิทธิใหม่		-	-	-	-	
- การหมดอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ		(4,933)	(148)	-	-	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม						
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 2 (GJS-W2)	0.03	-	-	4,933	148	
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 3 (GJS-W3)	0.00	3,674	-	3,674	-	
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 4 (GJS-W4)	0.00	2,754	-	2,754	-	

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการปรับราคาการใช้สิทธิและอัตราการใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญ ตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2, GJS-W3 และ GJS-W4 โดยมีผลบังคับใช้นับตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2560 มีรายละเอียดดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2		
- ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	2.070	1.9467
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.363 หุ้น	1 หน่วย : 0.386 หุ้น
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3 และ GJS-W4		
- ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	1.500	1.3722
- อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 0.400 หุ้น	1 หน่วย : 0.437 หุ้น

ข้อมูลของใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	GJS-W2 (ก) และ (ค)	GJS-W3 (ก)	GJS-W4 (ข)
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

30 สำรอง

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 116 บริษัทจะต้องจัดสรรทุนสำรอง (“สำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองดังกล่าวมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการเคลื่อนไหวขององค์ประกอบอื่น ระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
องค์ประกอบอื่น			
เงินที่ได้รับจากใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นที่หมดอายุ			
ณ วันที่ 1 มกราคม			
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1 (ก)		162	162
รับโอนระหว่างปี			
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2 (ข)	29	148	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		310	162

(ก) จากการยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1 ในปี 2554 จำนวน 3,234 ล้านหน่วย ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีหน่วยละ 0.05 บาท ได้ถูกโอนจากใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของส่วนของผู้ถือหุ้นไปยังองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น จำนวน 162 ล้านบาท

(ข) จากการยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2 ในปี 2560 จำนวน 4,933 ล้านหน่วย ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีหน่วยละ 0.03 บาท ได้ถูกโอนจากใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของส่วนของผู้ถือหุ้นไปยังองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น จำนวนเงิน 148 ล้านบาท

31 กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้สุทธิ

รายละเอียดของกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
กำไรจากการที่เจ้าหนี้ลดหนี้ให้	1.3		
- เงินต้น		-	8
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย		656	-
- ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย		118	-
ผลขาดทุนจากการแปลงหนี้เป็นทุน	28.2	(40)	-
สุทธิ		734	8

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

32 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานภูมิศาสตร์ เป็นรูปแบบหลักในการรายงาน พิจารณาจากระบบการบริหารจัดการและโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในของบริษัทเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน

ส่วนงานธุรกิจ

บริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานธุรกิจเดียว คือ ธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ดังนั้น ฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่าบริษัทมีส่วนงานธุรกิจเพียงส่วนงานเดียว

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์ได้กำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

รายได้และผลการดำเนินงานจากส่วนงานขึ้นต้นกำไร(ขาดทุน) ทางภูมิศาสตร์ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 มีดังนี้

	2560	2559
	(ล้านบาท)	
รายได้จากส่วนงาน		
ในประเทศ	15,178	11,664
ต่างประเทศ	-	5
รวม	15,178	11,669
ผลการดำเนินงานจากส่วนงาน - กำไร(ขาดทุน)ขึ้นต้น		
ในประเทศ	859	804
ต่างประเทศ	-	-
รวม	859	804

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีรายได้จากลูกค้า 5 ราย และ 4 รายตามลำดับ จากการขายสินค้าในประเทศ เป็นจำนวนเงินรวม 9,314 ล้านบาท และ 6,830 ล้านบาท ตามลำดับ

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

33 ค่าใช้จ่ายในการขาย

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ค่าบรรจุหีบห่อ	5	5
ค่าบริการขนส่งในประเทศ	180	155
รวม	185	160

34 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า - ค่าเสื่อมราคาและ			
ค่าตัดจำหน่าย	36	48	48
ค่าเบี้ยปรับ		4	64
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	36	41	40
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	35	270	234
ค่าขนส่งสินค้าออกจากท่าเรือลำซำ		1	1
ค่าบริการทางวิชาชีพและที่ปรึกษา		35	18
อื่นๆ		97	124
รวม		496	529

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

35 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน

หมายเหตุ	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ผู้บริหาร		
เงินเดือนและค่าแรง	38	36
ค่าสวัสดิการ	4	5
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	2	1
5	<u>44</u>	<u>42</u>
พนักงานอื่น		
เงินเดือนและค่าแรง	344	324
ค่าสวัสดิการ	151	125
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	20	19
34	<u>515</u>	<u>468</u>
รวม	<u>559</u>	<u>510</u>

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

รายละเอียดของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 27

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกของกองทุน โดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 2 ถึง อัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนทุกเดือนและบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 ถึงอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวงคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

36 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบการเงินได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่างๆ ดังนี้

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
รวมอยู่ในต้นทุนขาย			
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป ลดลง(เพิ่มขึ้น)	8	(1,202)	(123)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป		10,685	8,086
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		944	887
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	35	288	261
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย			
(รวมอยู่ในต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า)		-	46
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน			
(รวมอยู่ในต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า)	35	-	15
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย			
(รวมอยู่ในต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า)	34	48	48
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	34	41	40
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	34, 35	270	234
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน		8	7
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์		8	

37 ต้นทุนทางการเงิน

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ต้นทุนทางการเงิน			
- บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	91	7
- กิจการอื่น		180	196
รวม		271	203

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

38 ภาษีเงินได้

บริษัทไม่ได้บันทึกภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนเพราะบริษัทยังมีผลขาดทุนขอยกมาจากรายปีก่อนอย่างเป็นสาระสำคัญ สิ้นทรัพย์ ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกิดจากผลขาดทุนดังกล่าวไม่ได้ถูกบันทึกตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 14

บริษัทใช้อัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ในการวัดมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559

39 กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น

กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 คำนวณจากกำไร(ขาดทุน)สำหรับปี ที่เป็น ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีในแต่ละปี โดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักแสดงการคำนวณ ดังนี้

		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท / ล้านหุ้น)	
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		990	(7)
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม		10,585	10,585
ผลกระทบจากการแปลงหนี้เป็นทุน	28	934	-
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก		11,519	10,585
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)		0.086	(0.001)

บริษัทไม่ได้แสดงกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 เพราะราคาใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นของบริษัทมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญของบริษัทและการนำหุ้นที่ถือเสมือนว่ามีการใช้สิทธิดังกล่าวมารวมจะทำให้กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นลดลง

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

40 เครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทไม่ได้ทำสัญญาอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา บริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการคือการทำให้ฐานเงินทุนกลับมาแข็งแกร่งเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของผู้ลงทุน เจ้าหนี้ และตลาด และเพื่อการดำเนินงานทางธุรกิจอย่างต่อเนื่องในอนาคต ปัจจุบันคณะกรรมการอยู่ระหว่างการหาแหล่งเงินทุนเพิ่มเติมเพื่อเป็นหลักประกันการดำรงอยู่ของบริษัท

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึง การที่มูลค่าของสินทรัพย์หรือหนี้สินทางการเงินหรือรายได้ดอกเบี้ยสุทธิอาจเกิดการเปลี่ยนแปลงเนื่องจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินของบริษัท โดยส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่โดยอ้างอิงตามสัญญา

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 และระยะที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่มีดังนี้

		อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง หมายเหตุ (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี	รวม
ปี 2560						
สินทรัพย์ทางการเงิน:						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	0.25 - 0.625	578	-	-	578
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	15	1.375	1	-	-	1
รวม			579	-	-	579
หนี้สินทางการเงิน:						
เจ้าหนี้การค้า (มีภาระดอกเบี้ย)	16	1	31	-	-	31
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย (มีภาระดอกเบี้ย)		7.5	17	-	-	17
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		5.28	-	2	-	2
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		12	1,478	1,511	-	2,989
รวม			1,526	1,513	-	3,039

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

		อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง หมายเหตุ (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี	รวม
ปี 2559						
สินทรัพย์ทางการเงิน:						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	0.10 - 0.75	610	-	-	610
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	15	1.375	1	-	-	1
รวม			611	-	-	611
หนี้สินทางการเงิน:						
เจ้าหนี้การค้า (มีภาระดอกเบี้ย)	16	1 - 5.86	1,555	-	-	1,555
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย (มีภาระดอกเบี้ย)		7.5	641	-	-	641
เงินกู้ระยะสั้นจากบุคคลอื่น		8	19	-	-	19
หุ้นกู้		4	-	63	-	63
รวม			2,215	63	-	2,278

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าและการขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอันเป็นผลมาจากการมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศดังนี้

		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	6	5
เจ้าหนี้การค้า	21	(128)	(1,585)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	(29)	(658)
คอกเบี้ยค้างจ่าย	23	(147)	(1,427)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	24	(26)	(29)
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	25	(91)	(100)
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	18	(2,989)	-
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง		(3,404)	(3,794)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า		(723)	(732)
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น		(4,127)	(4,526)

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

		2560	2559
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
เงินเหรียญยูโร			
เจ้าหนี้การค้า	21	(2)	(2)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	(24)	(11)
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	23	(4)	(3)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	24	(2)	(2)
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	25	(9)	(8)
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง		(41)	(26)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า		(131)	(141)
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น		(172)	(167)
เงินเหรียญดิงคโปร์			
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	23	(2)	(1)
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	25	(3)	(3)
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง		(5)	(4)
เงินเหรียญเยน			
ประมาณการยอดซื้อสินค้า		(51)	-
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น		(51)	-

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือ ความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่บริษัท ตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ณ วันที่รายงานไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญเพราะบริษัทยกเลิกนโยบายที่จะให้วงเงินสินเชื่อแก่ลูกค้า (อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7) ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการในงบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง หรือความเสี่ยงในการระดมทุน คือความเสี่ยงที่กิจการจะเผชิญกับความยุ่งยากในการระดมทุนให้เพียงพอและทันเวลาต่อภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอาจเกิดจากการที่กิจการไม่สามารถขายสินทรัพย์ทางการเงินได้ทันเวลาด้วยราคาที่ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

บริษัทมีความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องซึ่งบริษัทจำเป็นต้องมีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานที่เพียงพอต่อความต้องการทุนหมุนเวียน และเพื่อให้สามารถจ่ายชำระหนี้สินจากการดำเนินงานได้

การกำหนดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยของบริษัทกำหนดให้มีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช่ทางการเงิน มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์หรือชำระหนี้สินกัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนกันและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีมีความเกี่ยวข้องกันวัตถุประสงค์ของการวัดมูลค่าและ/หรือการเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมถูกกำหนดโดยวิธีต่อไปนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสมมติฐานในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมถูกเปิดเผยในหมายเหตุที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินนั้นๆ

มูลค่ายุติธรรมของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ระยะสั้นอื่นๆ เป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับราคาที่ยังค้างในบัญชี

วันครบกำหนดของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

รายละเอียดของระยะเวลาที่ครบกำหนดของตราสารทางการเงินทางด้านสินทรัพย์ และหนี้สินนั้น ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่เกี่ยวข้องกัน

41 ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

41.1 ภาระผูกพัน

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าและบริการ		
ภายในหนึ่งปี	8	5
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	5	4
รวม	<u>13</u>	<u>9</u>
ภาระผูกพันอื่น ๆ		
หนังสือค้ำประกัน	<u>157</u>	<u>157</u>

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

41.2 สัญญาระยะยาว

- บริษัทได้ทำสัญญาซื้อก๊าซธรรมชาติโดยสัญญานี้มีผลใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2549 และจะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ซื้อได้ซื้อก๊าซครบเป็นระยะเวลาสิบปีนับตั้งแต่วันที่ผู้ขายได้ส่งมอบและผู้ซื้อได้รับซื้อก๊าซ โดยค่าก๊าซธรรมชาติในแต่ละเดือนขึ้นอยู่กับปริมาณที่ใช้ ต่อมาเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 ได้มีการต่ออายุสัญญาไปอีก 2 ปี
- เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2547 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อก๊าซออกซิเจน อาร์กอน และไนโตรเจนเป็นเวลา 20 ปี โดยค่าใช้จ่ายขั้นต่ำภายใต้สัญญาดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 6 ล้านบาทต่อเดือน

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2560	2559
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันตามสัญญาระยะยาว		
ภายในหนึ่งปี	71	71
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	282	282
หลังจากห้าปี	130	200
รวม	<u>483</u>	<u>553</u>

- เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2560 บริษัทได้เข้าทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาทางธุรกิจ กับบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง เพื่อให้คำแนะนำในการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต กำไร และกระแสเงินสด โดยคิดค่าบริการเดือนละ 41,667 เหรียญสหรัฐฯ และไม่ได้กำหนดระยะเวลาสิ้นสุดของสัญญา แต่สามารถบอกยกเลิกสัญญาดังกล่าวได้ทันที โดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร

41.3 ใบสั่งซื้อวัตถุดิบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีใบสั่งซื้อวัตถุดิบซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบแก่บริษัท จำนวนเงินรวม 1,172 ล้านบาท (2559 : 675 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 และ 2559 บริษัทได้ทำการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่บริษัทยังไม่ได้รับมอบ จากการเปรียบเทียบกับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่คาดว่าจะได้รับในรูปของราคาขายโดยประมาณและต้นทุนแปลงสภาพของสินค้าสำเร็จรูป พบว่าไม่มีผลขาดทุนที่ต้องบันทึกในงวดดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย สำหรับซื้อวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment โดยความเป็นเจ้าของของสินค้าที่ยังไม่ได้เบิกใช้จะเป็นของผู้ขาย บริษัทต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 1 ต่อปีของยอดวัตถุดิบที่ยังไม่ได้เบิกใช้ (2559 : อัตราร้อยละ 1 ถึง 5.86 ต่อปี)

41.4 เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้ามียอดคงเหลือจำนวน 192 ล้านบาท (2559: 190 ล้านบาท) และมีการผูกพันในการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าในอนาคต

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

42 คติความ**42.1 ความคืบหน้าของคดีข้อพิพาทกับเจ้าหนี้หลายราย**

เจ้าหนี้จำนวน 6 รายได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลในฐานความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงเรื่องต่างๆ รวมถึงสัญญาซื้อขายและแผนฟื้นฟูกิจการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล จำนวน 5 ราย ทนายพ้องฟ้องจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 7 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ยื่นฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าบริษัทจะชำระเสร็จ ส่วนเจ้าหนี้ จำนวน 1 ราย ทนายพ้องฟ้องจำนวนทั้งสิ้น 2 ล้านบาท ได้ชื้อยุติโดยทำสัญญาประนีประนอมยอมความในชั้นศาล

42.2 ศาลแรงงานภาค 2

อดีตพนักงานของบริษัทท่านหนึ่งได้ยื่นฟ้องบริษัทเป็นคดีต่อศาลแรงงานกลางในเรื่องการเลิกจ้าง และเรียกร้องให้บริษัทจ่ายชดเชย รวมทั้งดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ยื่นฟ้อง ต่อมาเมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2560 บริษัทได้รับคำพิพากษา ปรากฏว่าศาลฎีกาได้มีคำพิพากษายกฟ้อง และบริษัทไม่ต้องจ่ายค่าชดเชย

43 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ตามที่บีโอไอได้เคยมีมติเมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2558 แจ้งให้บริษัทชำระภาษีอากรวัตถุดิบคงเหลือตามสภาพของราคาและอัตราภาษีอากรที่อยู่ ณ วันนำเข้าจากเหตุการณ์ในปี 2541 และต่อมาในเดือนพฤศจิกายน 2559 บริษัทได้ทำหนังสือแจ้งขอเข้าร่วมโครงการตรวจสอบการเสียภาษีอากรให้ผู้ประกอบการ และเพื่อยุติประเด็นหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าว เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2560 บริษัทจึงทำหนังสือขอชำระอากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม และเบี้ยปรับจำนวน 132 ล้านบาท ไปยังกรมศุลกากร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทบันทึกประมาณการหนี้สินค่าอากรและเบี้ยปรับดังกล่าวไว้ในงบการเงินแล้วจำนวน 72 ล้านบาท

ต่อมาเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 กรมศุลกากรได้ออกใบสั่งเก็บเงินค่าอากรขาเข้า ค่าอากรพิเศษ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และเงินเพิ่มค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นจำนวนรวม 133 ล้านบาท บริษัทจึงได้โอนประมาณการหนี้สินดังกล่าวไปเป็นหนี้สินภาษีผ่อนชำระภายใต้บัญชีเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

44 วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน

44.1 ณ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทมีวงเงินสินเชื่อในการดำเนินงานจากแหล่งต่างๆ ดังต่อไปนี้ บริษัท ได้รับความร่วมมือจากผู้ขายวัตถุดิบหลายรายทั้งในประเทศและต่างประเทศโดยการให้สินเชื่อ (Supplier Credit) ในรูปแบบ Collateral Management Agreement (“CMA”) ในส่วนของบริษัทได้รับวงเงิน CMA จากผู้ขายวัตถุดิบจากต่างประเทศจำนวน 1 ราย ในวงเงิน 10 - 15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2559 : จำนวน 1 ราย ในวงเงิน 10 - 15 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) และวงเงิน CMA จากผู้ขายวัตถุดิบจากในประเทศจำนวน 1 ราย เป็นจำนวน 240,000 ดอลลาร์ (2559 : จำนวน 4 ราย เป็นจำนวน 660,000 ดอลลาร์) และมีวงเงินร่วมกันกับ จี สตีล จากผู้ขายวัตถุดิบจากต่างประเทศจำนวน 1 ราย ในวงเงิน 150 - 200 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2559 : จำนวน 2 ราย รวมวงเงิน 159 - 210 ล้านดอลลาร์สหรัฐ)

โดยบริษัทได้ใช้สินเชื่อประเภทนี้เป็นเวลาหลายปีเป็นวงเงินการค้ำหนุนเวียนในการซื้อเศษเหล็กซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

44.2 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2558 บริษัทร่วมกับ จี สตีล ได้ลงนามสัญญาวงเงินสินเชื่อกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง มีรายละเอียดดังนี้

44.2.1 วงเงินหมุนเวียน Letter of Credit (L/C) จำนวน 350 ล้านบาท ซึ่งเป็นวงเงินสินเชื่อร่วมระหว่าง บริษัท และจี สตีล ที่ทั้งสองบริษัทสามารถเบิกใช้วงเงินสินเชื่อดังกล่าวได้

44.2.2 วงเงินหนังสือค้ำประกันจำนวน 252 ล้านบาทสำหรับบริษัท

บริษัท และจี สตีล ต้องนำส่งหลักประกันของวงเงินสินเชื่อดังกล่าวให้กับธนาคาร ดังนี้

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

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทได้ใช้วงเงินหนังสือค้ำประกันธนาคารแล้วจำนวน 156 ล้านบาท (2559 : 156 ล้านบาท)

กรมสรรพากรได้มีคำสั่งให้ธนาคารนำส่งเงินค้ำประกันจำนวน 70 ล้านบาท ซึ่งธนาคารได้นำส่งเงินเมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2558 และในวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ธนาคารได้มีจดหมายมายังบริษัท และ จี สตีล แจ้งเหตุผิดนัดสัญญาจากการที่เงื่อนไขในหลักประกันเงินสดที่ต้องวางค้ำประกันเปลี่ยนแปลงไป ส่งผลให้บรรดาหนี้ทั้งหมดที่บริษัท และ จี สตีล มีต่อธนาคารถึงกำหนดชำระโดยพลัน บริษัท และ จี สตีล ได้เจรจาเพื่อขอยกเว้นเหตุผิดนัดดังกล่าวและแก้ไขเงื่อนไขของสัญญาให้สินเชื่อบางประการ เช่น

1. ยกเลิกวงเงินหมุนเวียน Letter of Credit (L/C at sight) ที่ยังไม่มีมีการเบิกใช้
2. ขอฟ่อนผันยกเว้นเหตุผิดนัดข้างต้น และขอยินยอมจากธนาคารในการนำทรัพย์สินบางประการของบริษัทเข้าจำนองหรือก่อภาระผูกพันแก่เจ้าหนี้บางราย

ต่อมา เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2558 บริษัท และ จี สตีล ได้รับจดหมายจากธนาคารยินยอมการยกเว้นเหตุผิดนัด และเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัท และ จี สตีล ได้ลงนามในสัญญาแก้ไขฉบับใหม่ดังกล่าวแล้ว

44.3 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาว วงเงินรวมไม่เกิน 111 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เพื่อแก้ไขปัญหาหนี้สินของบริษัทที่ผิดนัดชำระมาเป็นเวลานานตั้งแต่ปี 2555 และเพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานของบริษัท ดังมีรายละเอียดสรุปดังนี้

44.3.1 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2560 บริษัท (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 ทั้งนี้ได้แบ่งวงเงินกู้ยืมออกเป็น 2 วงเงินดังนี้

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

1. วงเงินกู้ยืมแรก จำนวน 41 ล้านดอลลาร์สหรัฐ สำหรับการจ่ายชำระหนี้บางส่วนของผู้ถือหุ้นรายใหม่ และรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เรียกเก็บคืนจากผู้ถือหุ้น เช่น ค่าธรรมเนียม, ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการต่างๆ เพื่อให้การทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวเสร็จสมบูรณ์ โดยเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 41 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยนำไปจ่ายชำระหนี้เงินต้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายบางส่วนแก่ผู้ถือหุ้นรายใหม่ ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3
2. วงเงินกู้ยืมที่สอง จำนวน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและเพื่อรายจ่ายฝ่ายทุน โดยเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2560 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ต่อมาเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2560 ได้มีการแก้ไขวงเงินลดลงเหลือ 25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเพิ่มเติมวัตถุประสงค์การเบิกใช้ ตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 44.3.2

ต่อมาวันที่ 30 มกราคม 2561 และวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ยืมที่สอง สำหรับวงเงินหมุนเวียนปกติ (Non-Tolling Standby Letter of Credit) เพื่อการซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) จำนวน 18.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

44.3.2 สำหรับวงเงินกู้ยืมที่เหลืออีก 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ระยะเวลาดำเนินการไม่เกิน 2 ปี เปลี่ยนแปลงวงเงินกู้ที่เหลือเป็น 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ เป็นแหล่งเงินทุนสำหรับจัดซื้อวัตถุดิบ และเพิ่มกำลังการผลิตของบริษัท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2 ถึงร้อยละ 12 ต่อปี แล้วแต่ประเภทของวงเงินกู้ ต่อมาเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 และ 19 ธันวาคม 2560 บริษัทได้เข้าทำข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเงินกู้ยืมตามที่กล่าวไว้ในข้อ 44.3.1 โดยแก้ไขวงเงินกู้ยืมเพิ่มเติมจากสัญญาเดิม เป็นวงเงินกู้ยืมรวมไม่เกิน 121 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีหลักประกันเดียวกันกับตามที่กล่าวไว้ในข้อ 44.3.1 โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. วงเงินกู้ยืมที่สอง แก้ไขวงเงินกู้ลดลงเหลือ 25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเพิ่มเติมวัตถุประสงค์การเบิกใช้สำหรับการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) และ วงเงินหมุนเวียนปกติ (Non-Tolling Standby Letter of Credit)
2. วงเงินกู้ยืมที่สาม จำนวน 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เป็นเงินกู้ยืมระยะเวลาดำเนินการ 1 ปี มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี เพื่อใช้สนับสนุนการทำ Tolling กับ จี สตีล เป็นเงินทุนหมุนเวียนสำหรับจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) และสำหรับ Tolling Standby Letter of Credit โดยเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2560 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

ต่อมาเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2561 และวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ยืมที่สาม สำหรับ Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) จำนวน 9.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2560

3. วงเงินกู้ยืมที่สี่ จำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เป็นเงินกู้ยืมระยะเวลา 3 เดือน มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี เพื่อใช้สนับสนุนการจัดซื้อวัตถุดิบการผลิตของบริษัทเอง โดยเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

45 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

45.1 เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2561 ภายใต้หนี้สินอื่นๆ บริษัทได้ชำระหนี้กับลูกค้าผู้ให้การสนับสนุนที่ค้างชำระทั้งหมดแล้วเป็นจำนวนเงิน 49.7 ล้านบาท

45.2 เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2561 จนถึงวันที่ในรายงาน บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ยืมที่สาม สำหรับ Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) รวมเป็นจำนวน 9.9 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และได้เบิกใช้วงเงินกู้ยืมที่สอง สำหรับวงเงินหมุนเวียนปกติ (Non-Tolling Standby Letter of Credit) เพื่อการซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) รวมเป็นจำนวน 18.3 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ



Head Office :

88 PASO Tower 24th Floor,
Silom Road, Suriyawongse,
Bangrak, Bangkok 10500
Thailand.

Tel: +66(0) 2267 8222

Fax: +66(0) 2267 9048,
+66(0) 2267 9049

Factory :

Hemaraj Chonburi Industrial Estate
358 Moo 6, Highway 331 Road,
Bowin, Sriracha, Chonburi 20230
Thailand.

Tel: +66(0) 3834 5950

Fax: +66(0) 3834 5693

www.gjsteel.co.th

Email : info@gjsteel.co.th