

GJS



รายงานประจำปี 2562

Quality Steel by Quality People



สารบัญ

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	2
สารจากประธานกรรมการบริษัท	4
สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	5
รายงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม	6
ผังโครงสร้างองค์กร.....	7
รายนามคณะกรรมการบริษัท	8
รายนามคณะผู้บริหาร.....	9
รายนามคณะบริหาร	9
นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ.....	30
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	34
ภาวะอุตสาหกรรมหลัก.....	37
โครงสร้างการจัดการ	45
การกำกับดูแลกิจการ.....	58
ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง.....	73
ระบบควบคุมและตรวจสอบภายใน	83
รายการระหว่างกัน	86
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	105
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ.....	111
งบการเงินประจำปี 2562	112

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท :	บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย :	GJS สำหรับหุ้นสามัญ
เลขทะเบียนบริษัท :	0107538000401
ประเภทธุรกิจ :	ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ :	88 ชั้น 24 ปาโซ่ ทาวเวอร์ ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรักกรุงเทพมหานคร 10500 โทรศัพท์ (02) 267-8222 โทรสาร (02) 267-9048
ที่ตั้งโรงงาน :	นิคมอุตสาหกรรมเหมราชชลบุรี 358 หมู่ 6 ถนนทางหลวง 331 ตำบลบ่อวิน อำเภอสัตร์ราชา 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 :	773 คน
ทุนจดทะเบียน :	27,600,824,751.36 บาท
ทุนชำระแล้ว :	24,467,648,060.16 บาท
ชนิดและจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ทั้งหมด :	หุ้นสามัญจำนวน 25,487,133,396 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท
รอบระยะเวลาบัญชี :	1 มกราคม ถึง 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 สโรชนันท์จัน (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

E-mail : IR@gjsteel.co.th

ข้อมูลสำคัญอื่น :

- ไม่มี -



สารจากประธานกรรมการบริษัท

บริษัทได้มีการพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่องทางด้านการจัดการทางการเงิน เพื่อเสริมความแข็งแกร่งให้แก่การเงินด้วยการเพิ่มทุนผ่านการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ ซึ่งบริษัทยังคงได้รับการสนับสนุนอย่างเต็มที่จากการจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเกินกว่าสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นเดิม โดยบริษัทจะใช้เงินทุนให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่หุ้นของบริษัท

สำหรับปี 2562 นับเป็นปีหนึ่งที่ท้าทาย เนื่องจากเศรษฐกิจโลกชะลอตัวความต้องการในภาคอสังหาริมทรัพย์และการก่อสร้าง อย่างไม่ดี ผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ต่างต้องการรักษาตำแหน่งฐานผู้นำตลาดของตน โดยรักษาระดับการผลิตไว้ส่งผลให้เกิดสถานการณ์ผลิตเกินเหล็กในตลาด และราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดโลกมีราคาต่ำสุดในรอบห้าปีที่ผ่านมา กอปรกับการนำเข้าของผลิตภัณฑ์เหล็กมายังประเทศไทย ทำให้บริษัทต้องติดตามทำงานอย่างใกล้ชิดกับหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้ข้อมูลทางการตลาดที่พิสูจน์ว่าเกิดการท่วมตลาดของผลิตภัณฑ์เหล็กในประเทศไทยที่เกิดจากผู้ผลิตบางประเทศ บริษัทหวังว่ารัฐบาลจะออกมาตรการบางอย่างเพื่อป้องกันการท่วมตลาดและสนับสนุนการค้าที่เป็นธรรมในประเทศไทยในช่วงที่สถานการณ์ทางการตลาดตกต่ำ

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ผมขอถือโอกาสนี้เพื่อแสดงความขอบคุณจากใจจริงต่อผู้ถือหุ้นที่ให้การสนับสนุนในปีที่ผ่านมา เราจะไม่สามารถบรรลุมาถึงจุดนี้ได้หากไม่ได้รับการสนับสนุนจากลูกค้า และคู่ค้า และเราจะพัฒนาปรับปรุงในทุกๆ ด้านอย่างชัดเจนและต่อเนื่องเพื่อแสดงความขอบคุณต่อท่าน

นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย
ประธานกรรมการ

สารจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

อุตสาหกรรมเหล็กกล้าทั่วโลกเริ่มมีแนวโน้มไปในทิศทางที่ดีในปี 2562 แต่การเติบโตในอุตสาหกรรมเหล็กกล้ายังไม่อาจเป็นไปอย่างยั่งยืนได้เนื่องจากราคาเหล็กเริ่มปรับตัวลดลงในไตรมาสที่ 2 โดยเฉพาะอุตสาหกรรมเหล็กทรงแบนในประเทศไทยที่ต้องเผชิญกับความท้าทายจากการนำเข้าเหล็กกล้าเจือและผลิตภัณฑ์ชุบสังกะสีที่เพิ่มขึ้น หลังจากการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนในเดือนกุมภาพันธ์ 2562 ในปี 2562 ประเทศไทยมีปริมาณการผลิตเหล็กสำเร็จรูปอยู่ที่ 7.63 ล้านตัน ลดลง 15.5% และมีปริมาณการบริโภคเหล็กอยู่ที่ 18.47 ล้านตัน ลดลง 4.5% ในปี 2562 ประเทศไทยมีการบริโภคเหล็กแผ่นรีดร้อนอยู่ที่ 6.66 ล้านตัน ลดลง 8.35% แผ่นเหล็กรีดร้อนชนิดบางอยู่ที่ 6.09 ล้านตัน ลดลง 9.70% การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนอยู่ที่ 9.36 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 2.5% จากปีก่อน ในปี 2562 การบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนโดยรวมลดลง 2.7%



ในปี 2562 บริษัท สามารถจำหน่ายแผ่นเหล็กรีดร้อนได้ 710,000 ล้านตัน โดยเปิดโรงงานผลิตในช่วงที่มีความต้องการใช้เหล็กน้อย (Off Peak) ตามความต้องการของตลาด ในปี 2562 บริษัท ได้ผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีมูลค่าเพิ่มเพิ่มขึ้น 3.5% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ซึ่งประกอบด้วย เหล็ก AK grade และเหล็กที่ใช้ในการผลิตถังแก๊ส เหล็กแรงดึงสูง และอื่น ๆ การผลิตเหล็กได้รับผลกระทบในไตรมาสที่ 1 ของปี 2562 เนื่องจากเตาหลอมเหล็กด้วยไฟฟ้าชำรุดรุนแรง บริษัท จึงได้ระดมทุนเพิ่มเติมโดยการออกหุ้นเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนรายจ่ายฝ่ายทุน และดำเนินการตามข้อกำหนดที่สำคัญอื่นๆ เช่น การจัดหาประกันภัยสำหรับอะไหล่ เป็นต้น นอกจากนี้ บริษัท ยังได้ริเริ่มแผนการจัดการเพิ่มรายจ่ายฝ่ายทุนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการลดต้นทุน ปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีที่ล้ำสมัย ปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์ เป็นต้น ซึ่งประสบความสำเร็จเป็นอย่างดีและทำให้เกิดแผนงานต่อเนื่องที่จะเริ่มดำเนินการในปี 2563 นอกจากการจัดการรายจ่ายฝ่ายทุนแล้ว บริษัท ยังได้ดำเนินการหลายขั้นตอนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการลดต้นทุนการผลิตอีกด้วย

สำหรับปี 2563 สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) คาดการณ์ว่าความต้องการเหล็กในประเทศจะเพิ่มขึ้น 0.7% โดยพิจารณาจากมาตรการของรัฐที่ออกมาเพื่อส่งเสริมธุรกิจการก่อสร้าง การลงทุนภาคเอกชน และอื่น ๆ ในขณะที่ World Steel Association ได้คาดการณ์ว่าความต้องการเหล็กทั่วโลกจะเพิ่มขึ้น 1.7% แต่การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) อาจส่งผลกระทบต่อความต้องการเหล็กในประเทศ อย่างไรก็ตามบริษัท ยังคงมุ่งมั่นที่จะดำเนินการเพื่อขยายธุรกิจของ

บริษัท ต่อไปและเชื่อมั่นว่าธุรกิจของบริษัท จะเติบโตต่อไปได้ โดยบริษัท มีมาตรการภายในต่าง ๆ เพื่อบริหารต้นทุนอย่างมีประสิทธิภาพและให้เป็นรูปธรรมมากที่สุด และบริษัท หวังว่าจะได้รับความช่วยเหลือจากรัฐในการลดการนำเข้าเพื่อรักษาความต้องการของตลาดในประเทศ ในลักษณะเดียวกันกับมาตรการการป้องกันต่าง ๆ ที่หลายประเทศได้นำมาบังคับใช้เพื่อคุ้มครองผู้ผลิตภายในประเทศของตน ซึ่งกลุ่ม 7 สมาคมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหล็กไทยที่บริษัท เป็นสมาชิกอยู่กำลังดำเนินการขอความช่วยเหลือจากรัฐในเรื่องนี้ให้ทันว่

บริษัท มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินการเพื่อตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกท่าน ผมขอแสดงความขอบคุณอย่างจริงใจต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกท่าน ซึ่งรวมถึงพนักงานของจี เจ สตีล ลูกค้า คู่ค้า นักลงทุน และรัฐบาลที่ได้ให้การสนับสนุนแก่บริษัท เป็นอย่างดียิ่งตลอดมา และหวังว่าพวกเราทุกฝ่ายจะประสบความสำเร็จร่วมกันในอนาคต

นายอัมเรन्द्रา พราสาท ชาวดรี
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

รายงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม



บริษัท จี เจ สติล จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนครบวงจร โดยกรรมวิธีหลอม หล่อ รีด อยู่ในโรงงานเดียวกัน มีการดำเนินธุรกิจ การกำกับดูแลกิจการที่ดี การใส่ใจในการดูแลกระบวนการผลิต ส่งเสริมและตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ไม่ให้ส่งผลกระทบต่อชุมชนรอบโรงงาน ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ไม่ว่าจะเป็นพลังงานน้ำ พลังงานไฟฟ้า และอื่นๆ ผลิตสินค้าที่ดีให้แก่ผู้บริโภค อีกทั้งยังให้ความสำคัญในการดูแลและบำเพ็ญประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมโดยรวมอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องมาโดยตลอด รวมถึงให้ความสำคัญกับการดูแลพนักงานภายในองค์กรให้มีความสุข ทำงานอย่างปลอดภัย มีสวัสดิการความเป็นอยู่ที่ดี ส่งเสริมสนับสนุนและอบรมพัฒนาบุคลากรเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ ความชำนาญในการทำงานอย่างสม่ำเสมอ โดยทั้งหมดนี้ล้วนเป็นนโยบายหลักของบริษัทมาโดยตลอด

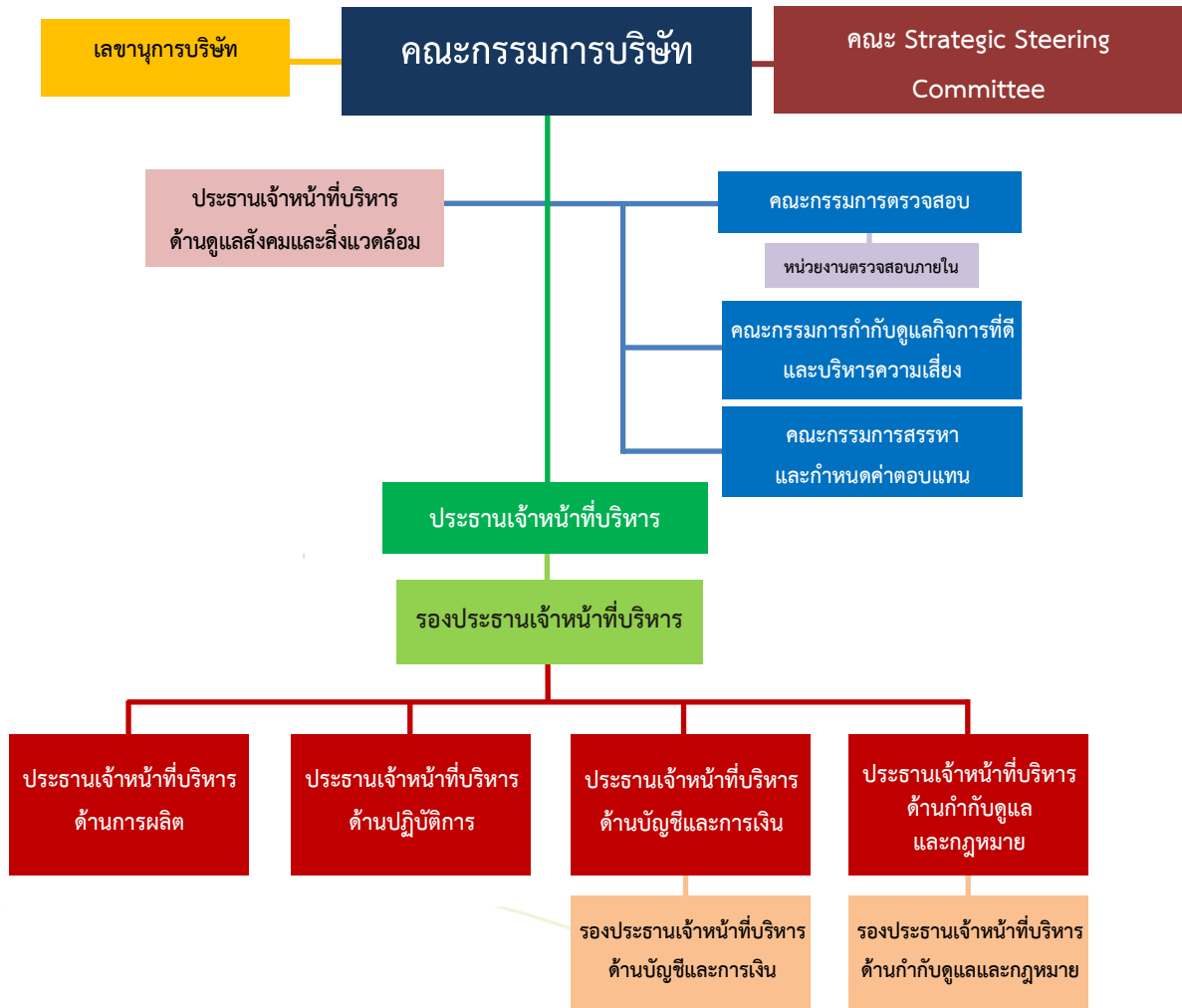
เมื่อวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2562 บริษัทได้รับรางวัล Green Mining Awards 2019 รางวัลรักษามาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว ประเภท โรงประกอบโลหกรรม และรางวัล CSR-DPIM Continuous Award 2019 สถานประกอบการที่มีการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง จาก นายธีระยุทธ วานิชชัง ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงอุตสาหกรรม ในงาน “Green Mining Award 2019” จัดโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม รางวัลอันทรงเกียรติทั้งสองนี้ นับเป็นผลของการดำเนินกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพเป็นที่ประจักษ์

ในระหว่างปี 2562 บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมด้าน CSR โดยเน้นการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมให้เป็นสังคมที่ดีมีคุณภาพ และการส่งเสริมกีฬา วัฒนธรรมและการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม เช่น การบริจาคโลหิตให้กับสภาอากาศไทย กิจกรรมสาธารณกุศล การมอบเงินเพื่อการกุศลให้กับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา และมูลนิธิคุณพ่อดี คณะพระมหาไถ่ พัทธยา กิจกรรมทำบุญวันสงกรานต์ในบริษัท รวมถึงการมีกิจกรรมร่วมกับสังคมชุมชน การมีกิจกรรมร่วมพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชน การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่น ชุมชนต่างๆ อาทิเช่น กิจกรรมวันเข้าพรรษา กิจกรรมทอดกฐิน และทำบุญโรงงาน กิจกรรมวันแม่ กิจกรรมกีฬา กิจกรรมปรับภูมิทัศน์ให้กับชุมชน กิจกรรมปันน้ำใจจากที่สู่น้อง กิจกรรมร่วมบริจาคสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย การเปิดบ้านเพื่อให้ความรู้แก่สถาบันการศึกษาและชุมชน สำหรับกิจกรรมในองค์กร ได้เน้นการดูแลสุขภาพให้กับพนักงาน ความร่วมมือร่วมใจในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม อาทิเช่น โครงการตรวจสุขภาพ การให้ความรู้เรื่องสุขภาพกับพนักงาน การร่วมปลูกต้นไม้ในโรงงานเพื่อสร้างความเขียวขจีและสร้างสภาพแวดล้อมที่ดี นอกจากนี้ บริษัทยังได้เข้าร่วมกิจกรรม CSR กับภาครัฐ กรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ อย่างต่อเนื่องทุกปี ทั้งนี้ บริษัทได้ตระหนักและเคร่งครัดในเรื่องการดูแลสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อรักษาสภาพแวดล้อมมิให้เกิดมลภาวะต่อชุมชนรอบข้าง

บริษัท จี เจ สติล จำกัด (มหาชน) มีความมุ่งมั่นในนโยบายที่จะให้องค์กรของเราเป็นองค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อพนักงาน สังคม ชุมชนสิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท โดยความร่วมมืออย่างใกล้ชิดระหว่างผู้บริหาร และพนักงาน ที่มีความมุ่งมั่นร่วมกันภายใต้จิตอาสาและความเสียสละอย่างสืบเนื่องอย่างยั่งยืนสืบไป

คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

ผังโครงสร้างองค์กร



รายนามคณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563



**ดร. สมศักดิ์
ลีสวัสดิ์ตระกูล**
ประธานกิตติมศักดิ์

**นายชัยณรงค์
มนเทียรวิเชียรฉาย**
ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ



**รศ. นิพัทธ์
จิตรประสงค์**
กรรมการอิสระ
ประธานกรรมการตรวจสอบ

**นายสตีเฟ่น
คาร์ล สจ๊วต**
กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ



**นายยิ่งศักดิ์
เจนรธา**
กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ

**นายยรรยง
คุโรวาท**
กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



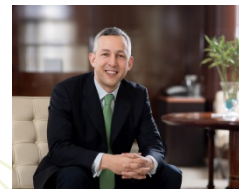
**นายสมชัย
ลีสวัสดิ์ตระกูล**
กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

**นางสาวสุนทรียา
วงศ์ศิริกุล**
กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



**นายริชาร์ด
จิม ยี**
กรรมการ

**นายแอนเดอร์ส
ไรซ์ล วัวร์ลูมิล**
กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



**นายสุตียร์
มาเหชาวารี**
กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

**นายอัมเรนตรา
พราสาท ชาวดรี**
กรรมการ
กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท



**นางขวัญใจ
เกษมลั่นนภา**
เลขานุการบริษัท



รายนามคณะผู้บริหาร



**คุณหญิงปัทมา
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

**นายอัมเรन्द्रา
พราสาท ขาวตรี**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



**นายสิทธิศักดิ์
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

**นายราจีฟ
ชาวเว็ด**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านบัญชีและการเงิน



**นายสุตชาย
วิสุทธิธรรม**

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
ด้านการผลิต

**นายยศกร
ศรีสุขสวัสดิ์**

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแลและกฎหมาย



รายนามคณะบริหาร



**นายอัมเรन्द्रา
พราสาท ขาวตรี**

ประธานคณะกรรมการ

**นายสิทธิศักดิ์
ลิสวัสดิ์ตระกูล**

คณะกรรมการ



**นายวรารุ
สุวรรณสร**

คณะกรรมการ

**นายราจีฟ
ชาวเว็ด**

คณะกรรมการ



**นายสุตชาย
วิสุทธิธรรม**

คณะกรรมการ

**นายยศกร
ศรีสุขสวัสดิ์**

คณะกรรมการ



คณะกรรมการ

นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย (75 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ 2 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

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



การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2543 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ และกรรมการอิสระ

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2556 ถึง สิงหาคม 2560

กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2557 ถึง ปัจจุบัน

ประธานกรรมการ บริษัท ซาแลน ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

2550 ถึง ปัจจุบัน

นายกสภามหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น

2545 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท โรงแรมโอโนมา กรุงเทพฯ จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา ไม่มี

รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์ (76 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระ

- ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
- ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

2 มิถุนายน 2551

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ 11 ปี 10 เดือน

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.ป.ร. รุ่น 377 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 85 (85/2007) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Audit Committee Program (ACP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Risk Management Program
- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Corporate Governance for Executives (CGE) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Financial Statements for Directors (FSD) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Audit Committee Program (ACP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2554 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท โอรา แคปิตอล จำกัด (มหาชน)

2551 ถึง ปัจจุบัน

ที่ปรึกษาโครงการธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต (69 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระ

- กรรมการตรวจสอบ
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ 2 ปี 7 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีฟิฟเฟอร์ มลรัฐนอร์ทแคโรไลนา ประเทศสหรัฐอเมริกา
- วิทยาศาสตรบัณฑิต จากมหาวิทยาลัยไรต์สเตท เมืองเดย์ทอลล์ มลรัฐโอไฮโอ ประเทศสหรัฐอเมริกา

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ ไม่มี

ของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น ไม่มี

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

สิงหาคม 2561 ถึง ปัจจุบัน

- กรรมการ บริษัท เอสเค แคปปิตอล แมนเนจเม้นท์ จำกัด
- ผู้บริหาร บริษัท วรวิทย์ เฟอร์นิเจอร์ แอนด์ เดคคอร์ จำกัด
- ผู้บริหาร แบงกาทอง ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพทางกายและสุขภาพจิต
- ผู้บริหารระดับสูง บริษัท แอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มอล ซิสเต็มส์ บริษัทเอกชนผู้ถือหุ้น

2559 ถึง ปัจจุบัน

- รองประธานกรรมการ ผู้จัดการทั่วไป บริษัทอิมเมอร์สัน เอเชียแปซิฟิก
- อดีตคณะกรรมการ 10 ปี บริษัทเคอร์โลสการ์ โคปแลนด์ บริษัท ทาฮา โตโย เรดิเอเตอร์ เมืองปุนเน่ อินเดีย

2549 ถึง 2558

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

ตั้งแต่ ปี 2520

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา ไม่มี



นายยิ่งศักดิ์ เจนรดา (72 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

26 มิถุนายน 2561

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ 1 ปี 9 เดือน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- ปริญญาโทสาขาบริหารธุรกิจ (Mini MBA) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาตรีสาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- หลักสูตรการอบรมการจัดการการผลิตและการดำเนินงาน คณะบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Role of the Nomination and Governance Committee Program (RNG) (รุ่นที่ 8/2016) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Anti-Corruption for Executive Program (ACEP) (รุ่นที่ 9/2014) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) (รุ่นที่ 111/2557) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2556 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2553 ถึง 2554

ที่ปรึกษาฝ่ายบริหาร บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนล พรินซ์ตัน โปรดักต์ จำกัด

2551 ถึง 2552

รองประธานและผู้จัดการทั่วไป บริษัท ฮานา ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (เจียซิง) จำกัด

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

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

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นายรณรงค์ คุโรวาท (82 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

13 พฤษภาคม 2558

จำนวนปีที่เป็นการกรรมการ 4 ปี 11 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

มกราคม 2560 ถึง สิงหาคม 2560

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

ประธานกรรมการ

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

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2560 ถึง ธันวาคม 2562

กรรมการ และประธานกรรมการ บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)

2547 ถึง 2560

กรรมการ บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2558 ถึง ปัจจุบัน

นายกิตติศักดิ์ สมาคมเหล็กแผ่นรีดร้อนไทย

2550 ถึง ปัจจุบัน

อุปนายกราชยานยนต์ สมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

2546 ถึง ปัจจุบัน

ที่ปรึกษา บริษัท เอ เอ เอส ออโต้ เซอร์วิส จำกัด

2552 ถึง 2554

กรรมการผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

2546 ถึง 2550

ประธานคณะกรรมการการเลือกตั้ง ประจำจังหวัดปทุมธานี

2543 ถึง 2553

กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทคโนโลยี โอเปอเรชั่น กรุ๊ป จำกัด

2539 ถึง 2543

ผู้อำนวยการองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

- ของตนเอง (ไม่มี)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล (57 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- ที่ปรึกษาด้านสื่อสารราชการ

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

9 กรกฎาคม 2558

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ 4 ปี 9 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

2556 ถึง ธันวาคม 2562

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

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

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

- ที่ปรึกษาด้านสื่อสารราชการ บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารราชการ
- บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

2558 ถึง ธันวาคม 2562

2556 ถึง ธันวาคม 2562

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ไม่มี

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

- ของตนเอง (ไม่มี)

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล (52 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง
- คณะ Strategic Steering Committee

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

20 มีนาคม 2558

จำนวนปีที่เป็นกรรมการ 5 ปี

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

สิงหาคม 2562 ถึง ธันวาคม 2562

Deputy Chief Executive Officer – Strategy and Business Planning

มีนาคม 2562 ถึง สิงหาคม 2562

Deputy Chief Executive Officer

มีนาคม 2558 ถึง กุมภาพันธ์ 2562

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการเงิน
สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

- หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leaders (RCL 18/2019) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Strategic Financial Leadership Program (SFLP) 2018 สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
- ประกาศนียบัตรการอบรม Strategic CFO in Capital Markets Program (รุ่นที่ 5/2560) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Ethical Leadership Program (ELP 2017) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP 215/2015) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

คณะ Strategic Steering Committee

2558 ถึง ปัจจุบัน

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2562 ถึง ธันวาคม 2562

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกลยุทธ์และวางแผนธุรกิจ

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2558 ถึง กรกฎาคม 2562

เลขานุการบริษัท บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)



2558 ถึง มิถุนายน 2562	กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
2548 ถึง 2549	ผู้อำนวยการสินเชื่อบริษัทธนกิจ ธนาคารซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน) (เดิมธนาคารไทยธนาคาร จำกัด (มหาชน))
2539 ถึง 2548	ผู้ช่วยผู้อำนวยการสินเชื่อบริษัทธนกิจ ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน) (เดิมธนาคารเอเชีย จำกัด (มหาชน))

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น

2555 ถึง 2557	- ผู้แนะนำธุรกิจสำหรับตลาดประเทศไทย Bank of Singapore (a Private banking of OCBC group)
2553 ถึง 2555	- ผู้อำนวยการบริหารและหัวหน้าฝ่ายบริษัทธนกิจ Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch
2549 ถึง 2553	- ผู้อำนวยการสินเชื่อพาณิชย์ธนกิจ (ลูกค้ารายใหญ่) Hong Kong and Shanghai Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

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

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา ไม่มี

นายริชาร์ด จิม ยี (50 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master of Laws (Taxation),
New York University School of Law, USA
- Juris Doctor, Loyola Law School, USA
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program
(DAP) (รุ่นที่ 146/2018)
สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของ การเป็นกรรมการ

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

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

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

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา ไม่มี



นายแอนเดรอส ไรซัล วัวร์ธุมิส (45 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
- คณะ Strategic Steering Committee

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

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

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของ

ไม่มี

การเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

คณะ Strategic Steering Committee

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

มกราคม 2559 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัทบริหารสินทรัพย์ อัลฟาแคปิตอล จำกัด

2552 ถึง ปัจจุบัน

หุ้นส่วนและผู้ร่วมก่อตั้ง

SSG Capital Management (Hong Kong) Limited

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

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

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

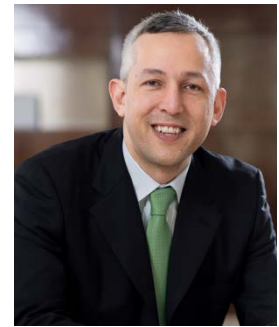
ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นายสุธีร์ มาเหขาวารี (56 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัท
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- คณะ Strategic Steering Committee

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

30 สิงหาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

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

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

คณะ Strategic Steering Committee

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น

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 มีนาคม 2563)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นายอัมเรนตรา พราสาท ชาวดรี (66 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการ

- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

31 ตุลาคม 2560

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

2 ปี 5 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

31 ตุลาคม 2560 ถึง ปัจจุบัน

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

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

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะ

ไม่มี

ของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ตุลาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

ตุลาคม 2560 ถึง 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

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

- ของตนเอง (ไม่มี)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



ผู้บริหาร

คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล (55 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

ปี 2550

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

12 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา



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

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

2546 ถึง ปัจจุบัน

กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2550 ถึง ปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

ปัจจุบัน

- กรรมการ บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพฯ จำกัด
- ประธานชมรมผู้รู้คุณแผ่นดิน
- ประธานคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวัฒนธรรม กรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม
- กรรมการกลาง มูลนิธิรามาริบัติ ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบริหารสถาบัน เพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย
- ประธานวงดุริยางค์ฟิลาฮาร์โมนิกแห่งประเทศไทย
- ประธานที่ปรึกษามูลนิธิมหาอุปรากรกรุงเทพฯ
- นายกกิตติมศักดิ์และผู้อุปถัมภ์สมาคมขับร้องประสานเสียงแห่งประเทศไทย
- นายกสมาคมแบดมินตันแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
- กรรมการมูลนิธิเพื่อการพัฒนาการประกอบการธุรกิจและอุตสาหกรรม
- ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการสนับสนุนส่งเสริมศิลปิน ในคณะทำงาน ผู้ทรงคุณวุฒิของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม
- ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ประจำคณะกรรมการการปฏิรูปกีฬา
- ของตนเอง 28,256,943 หุ้น (ร้อยละ 0.1109)
- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี

นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล (41 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

12 ธันวาคม 2562

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

4 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

สิงหาคม 2562 ถึง ธันวาคม 2562

พฤษภาคม 2560 ถึง สิงหาคม 2562

2554 ถึง พฤษภาคม 2560

2557 ถึง เมษายน 2560

2554 ถึง 2557

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

Deputy Chief Executive Officer – Production and Commercial

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต

กรรมการ

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านปฏิบัติการ และรักษาการผู้อำนวยการบริหารฝ่ายการตลาด

ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายการตลาด

- 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, USA
- Executive Certificate in Management and Leadership, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA
- Executive Certificate in Transforming Your Leadership Strategy, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA
- Executive Certificate in Developing a Leading Edge Operations Strategy, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA
- Executive Certificate in Fundamental of finance for the Technical Executive, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA
- Executive Certificate in Strategic Cost Analysis for Managers, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA
- โครงการอบรมกฎหมาย องค์กรธุรกิจ การธนาคารและการบริหารทางการเงิน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประวัติการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่และทักษะของการเป็นกรรมการ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

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

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)



สิงหาคม 2562 ถึง ธันวาคม 2562	Deputy Chief Executive Officer – Production and Commercial บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
พฤษภาคม 2560 ถึง ธันวาคม 2560	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
2554 ถึง พฤษภาคม 2560	กรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
2557 ถึง เมษายน 2560	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านปฏิบัติการ และรักษาการผู้อำนวยการบริหารฝ่ายการตลาด บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
2554 ถึง 2557	ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายการตลาด บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น	
2551 ถึง 2554	- Senior officer, Steel Division บริษัท มิทซุยแอนด์คัมปะนี (ไทยแลนด์) จำกัด
2549 ถึง 2551	- Business Assistant, Steel Division, Mitsui & Co. Europe Plc.
สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)	- ของตนเอง (ไม่มี)
	- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)
ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ไม่มี
ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์	ไม่มี
ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา	

นายสุตชาย วิสุทธิธรรม (50 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

12 ธันวาคม 2562

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

4 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

มิถุนายน 2547 ถึง ธันวาคม 2562

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

ผู้จัดการทั่วไป – วางแผนการผลิตและพัฒนาคุณภาพ

- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาโลหการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

กรกฎาคม 2539 ถึง กันยายน 2543

Caster Supervisor

Nakornthai Sirip Mill Public Company Limited

(Former name of G J Steel Public Company Limited)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

มีนาคม 2544 ถึง มิถุนายน 2547

Senior Manager of Operation Division

Siam Poongsan Metal Company Limited

พฤศจิกายน 2543 ถึง มีนาคม 2544

Production Manager

Siam Aviation Industries Company Limited

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

- ของตนเอง (ไม่มี)

- คู่สมรส/บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ (ไม่มี)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นายราจีฟ ขวาเว็ด (47 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน

วันเข้าดำรงตำแหน่ง

1 มีนาคม 2562

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

1 ปี 1 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

2560 ถึง มีนาคม 2562

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

General Manager - Financial Controlling

- Post Graduate Certification in Business Management,
- Xavier Labour Relations Institute (XLRI), India
- Member of the Institute of Chartered Accountants of India (May, 1996) – Articleship with Price Waterhouse Coopers, Kolkata, India
- Member of Institute of Cost & Works Accountants of India, India
- Bachelor's degree in Commerce from St. Xavier's College , India
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร e-learning CFO Orientation ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ประวัติการอบรม

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

กรกฎาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

- ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
- General Manager - Financial Controlling บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2560 ถึง กรกฎาคม 2562

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจกรรมอื่น

2557 ถึง 2560

Director - Finance and Commercial
Tropical Agrosystem (India) Pvt Ltd, India (Chennai)

2554 ถึง 2557

Director - Finance and Commercial
SBQ Steels Ltd., India (Chennai)

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

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

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นายศร ศรีสุขสวัสดิ์ (35 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

- รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
- รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแลและกฎหมาย

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

12 ธันวาคม 2562

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

4 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

มีนาคม 2562 ถึง ธันวาคม 2562

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
และรองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแล

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master of Business Administration Degree, Kellogg School of Management, Northwestern University, Evanston, IL
- Bachelor of Arts in Economics, International Program, Thammasat University

ประวัติการอบรม

ไม่มี

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน และ
รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแลและกฎหมาย
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

กรกฎาคม 2562 ถึง ธันวาคม 2562

รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
และรองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแล
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2555 ถึง 2557

Intermediate Business Referrer for Thailand Market
Bank of Singapore (a Private Banking of OCBC group)

2553 ถึง 2555

Head of Corporate Banking, Oversea-Chinese Banking
Corporation Ltd., Bangkok Branch

2549 ถึง 2553

Vice President - Commercial Banking, (Large Local
Corporate Customers) Hong Kong and Shanghai Banking
Corporation Ltd., Bangkok Branch

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

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

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันเกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นางขวัญใจ เกษมลั่นนภา (52 ปี)

ตำแหน่งปัจจุบัน

- เลขานุการบริษัท
- ผู้จัดการทั่วไป - ด้านการเงินองค์กร

วันที่ได้รับแต่งตั้ง

12 ธันวาคม 2562

จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง

4 เดือน

การดำรงตำแหน่งที่สำคัญในบริษัทที่ผ่านมา

2550 ถึง ปัจจุบัน

ผู้จัดการทั่วไป - ด้านการเงินองค์กร

คุณวุฒิทางการศึกษา และประวัติการอบรม

คุณวุฒิทางการศึกษา

- Master of Business Administration, State University of New York, U.S.A.
- Bachelor of Economics, Thammasat University

การดำรงตำแหน่งกรรมการ / ผู้บริหารในบริษัทจดทะเบียนอื่น

ธันวาคม 2562 ถึง ปัจจุบัน

เลขานุการบริษัท

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2550 ถึง ปัจจุบัน

ผู้จัดการทั่วไป - ด้านการเงินองค์กร

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

2549 ถึง 2550

Senior Manager - Corporate Planning and Budgeting Department, บริษัท ไอทีวี จำกัด (มหาชน)

2548 ถึง 2549

Senior Manager - Customer Service Operation, บริษัท ไอทีวี จำกัด (มหาชน)

2542 ถึง 2545

Senior Manager - Head of Loan Management, Treasury Department, บริษัท อินทัช โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)

2538 ถึง 2542

Manager - Head of Loan & Derivative, Treasury Department, บริษัท อินทัช โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น / กิจการอื่น

2537 ถึง 2538

Financial Advisor, Isla Communications Co., Inc., Philippines

2536 ถึง 2537

Assistant Manager, Corporate Banking Division, The Siam Sanwa Industrial Credit Plc. (SICCO)

2532 ถึง 2534

Marketing Officer, Retail Lending Department, Thanachart Bank

สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท

(ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563)

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

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร

ไม่มี

ตำแหน่งในกิจการที่แข่งขันกันเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ไม่มี

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

ไม่มี



นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมายและนโยบายในการดำเนินธุรกิจ

วิสัยทัศน์

“เป็นบริษัทที่มีชื่อเสียงชั้นนำในประเทศ และภูมิภาคอาเซียนในฐานะบริษัทผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนที่มีคุณภาพ ด้วยกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ”

พันธกิจ

1. มุ่งสู่ตลาดสากลด้วยผลิตภัณฑ์เหล็กที่หลากหลาย
2. มุ่งสู่การเจริญเติบโตด้วยการขยายกำลังการผลิตและผลิตสินค้าด้วยต้นทุนที่เหมาะสม
3. ปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า
4. มุ่งเน้นการพัฒนาทรัพยากรบุคคลอย่างต่อเนื่อง
5. อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนผู้สังคม
6. เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
7. ร่วมมือต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ

ปี 2563 สมาคมเหล็กโลก หรือ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลกมีแนวโน้มความต้องการมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า โดยมีแนวโน้มขยายตัวร้อยละ 1.7 อยู่ที่ 1,805.7 ล้านตัน แยกเป็นกลุ่มสหภาพยุโรป (28 ประเทศ) ขยายตัวอยู่ที่ร้อยละ 1.1 มีปริมาณอยู่ที่ 168.6 ล้านตัน กลุ่มประเทศเครือรัฐเอกราช (CIS) ขยายตัวร้อยละ 2 และกลุ่มประเทศอาเซียน Worldsteel ขยายตัวร้อยละ 5.6 ซึ่งความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปขยายตัวสูงขึ้นเมื่อเทียบกับภูมิภาคอื่นๆ โดยอยู่ที่ประมาณ 83.9 ล้านตัน ซึ่งเป็นผลมาจากการลงทุนในการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานและการขยายการลงทุนไปยังประเทศต่างในกลุ่มประเทศอาเซียน ในขณะที่ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของจีนที่ซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตและผู้ใช้เหล็กรายใหญ่ของโลก โดยในปี 2563 ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปจะมีการขยายตัวร้อยละ 1 โดยมีปริมาณความต้องการใช้ อยู่ที่ประมาณ 909.1 ล้านตัน

สำหรับอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทย สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) คาดการณ์ปริมาณความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กในปี 2563 จะมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อย จากปี 2562 อยู่ประมาณร้อยละ 0.7 โดยคาดว่าปริมาณความต้องการใช้จะอยู่ที่ประมาณ 18.6 ถึง 19.0 ล้านตัน ซึ่งเป็นผลมาจากการคาดการณ์ถึงภาวะเศรษฐกิจที่มีโอกาสฟื้นตัว จากภาวะสงครามทางการค้าที่คลายความตึงเครียด ซึ่งเป็นโอกาสที่จะมีการขยายตัวในกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่มีการใช้งานผลิตภัณฑ์เหล็ก โดยเฉพาะอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งคาดว่าจะเติบโตจากการเร่งลงทุนโครงสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐ ซึ่งมีแผนการก่อสร้างโครงสร้างจำนวนมากและการลงทุนของภาคเอกชนที่คาดว่าจะเติบโตขึ้นตามความเชื่อมั่นที่เพิ่มขึ้น อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า ที่มีทิศทางที่ดีขึ้นความต้องการจากตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ

ถึงแม้ว่าในบางอุตสาหกรรมจะได้มีการคาดการณ์การเติบโตที่มีการชะลอตัวลงเล็กน้อยก็ตาม แต่โดยภาพรวมแล้วยังคาดว่าความต้องการใช้เหล็กของไทยในปี 2563 ยังคงสามารถเติบโตต่อไปได้ ย่อมส่งผลสนับสนุนให้การดำเนินธุรกิจของบริษัท ในฐานะผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นไปได้อย่างดี โดยบริษัท ได้ให้ความสำคัญกับปัจจัยพื้นฐานในการดำเนินธุรกิจเป็นหลักและมีกลยุทธ์ในการลดผลกระทบจากปัจจัยลบต่างๆ โดยมุ่งเน้นในการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มยอดขายให้เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยจะมุ่งเน้นไปที่ตลาดภายในประเทศเป็นสำคัญ ด้วยการผลิตที่มีประสิทธิภาพเพื่อมุ่งให้เกิดความเป็นเลิศในการดำเนินงานและสามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มและหลากหลายเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้าได้ ซึ่งจะช่วยลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนในประเทศได้ (โดยยังไม่ได้รวมถึงผลกระทบจากสถานการณ์ COVID-19)

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญในช่วงปีที่ผ่านมา

เหตุการณ์สำคัญในปี 2562

- ไตรมาสแรกของปี มีการหยุดซ่อมบำรุงครั้งใหญ่ในส่วนของเตาอาร์คไฟฟ้า และเครื่องจักรบริเวณโรงหลอมเหล็ก ซึ่งส่งผลให้โรงงานต้องหยุดการผลิตชั่วคราว อย่างไรก็ตาม บริษัท ได้ดำเนินการซ่อมแซมและจัดหาอุปกรณ์สำรองอย่างเร่งด่วน เพื่อให้สามารถกลับมาผลิตได้ภายในต้นเดือนมีนาคม และขณะนี้ บริษัท อยู่ระหว่างเตรียมการจัดซื้อประกันภัยสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ เพื่อหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดเหตุการณ์ดังกล่าวขึ้นอีกในอนาคต
- มีการผลิตเพิ่มขึ้นในช่วงไตรมาส 2 แต่ขณะเดียวกัน บริษัท ก็ได้รับผลกระทบจากสินค้านำเข้าอย่างมาก เนื่องมาจากการยุติการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ อีกทั้ง ยังได้รับผลกระทบจากการชะลอตัวของตลาดเหล็กทั่วโลกในช่วงครึ่งปีแรก ซึ่งส่งผลต่อทั้งราคาและปริมาณขายสินค้าของบริษัท
- ปรับปรุงอุปกรณ์และเครื่องจักรเพิ่มเติม ด้วยการจัดการงานที่ตกค้างในส่วนการซ่อมบำรุง, โครงการระดมทุน รวมถึงโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ, พัฒนาสินค้าเกรด AK สำหรับนำไปใช้ผลิตถังแก๊ส ให้สามารถทนแรงดันได้มากขึ้นร้อยละ 3.5 เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า ค่า MC อยู่ในระดับที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 40 ของการผลิตทั้งหมดซึ่งถือเป็นสถิติใหม่ประจำปี
- การผลิตเหล็กแผ่นบาง ได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี
- การบริโภคออกซิเจนและผลผลิตมีแนวโน้มดีขึ้น แต่การบริโภคก๊าซธรรมชาติ, คาร์บอน, วัสดุสิ้นเปลืองในการหล่อเหล็ก ฯลฯ มีความผันผวนขึ้นอยู่กับการผลิต
- ใช้เศษเหล็กในประเทศเพิ่มขึ้นเกือบครึ่งหนึ่งของปริมาณการใช้ทั้งหมด และลดการใช้เหล็กดิบลงต่ำกว่าร้อยละ 20
- การใช้เงินลงทุน : การอัพเกรดเครื่องม้วนเหล็ก, ระบบระบายความร้อนด้วยการสเปรย์แบบอิเล็กทรอนิกส์, โครงการปรับปรุงโรงหล่อเหล็ก, รวมถึงโครงการที่สำคัญหลายโครงการที่ได้วางแผนไว้ จะเริ่มดำเนินการในปี 2563
- หาแหล่งผู้ขายสินค้ารายใหม่ๆ เพิ่มเติม เพื่อให้มีความยืดหยุ่นในเรื่องเงินทุนสำหรับการจัดซื้อวัตถุดิบในการผลิต
- หาลูกค้ารายใหม่ๆ เพิ่มเติม : นโยบายการกำหนดราคาเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการแข่งขันกับสินค้าที่นำเข้าจากต่างประเทศ

ปี 2562 เดือนธันวาคม

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2562 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562 ได้มีมติเรื่องสำคัญ ดังนี้

- รับทราบการลาออกของนางสาวพรณี ตานะประทีปกุล จากการเป็นเลขานุการบริษัท และมีมติเป็นเอกฉันท์แต่งตั้งนางขวัญใจ เกษมกลิ่นภา ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัทแทน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 13 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป
- อนุมัติการแต่งตั้ง Strategic Steering Committee ซึ่งได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท เพื่อตรวจสอบให้คำแนะนำ และดูแลการประกอบดำเนินธุรกิจประจำวันของคณะกรรมการบริหาร และแต่งตั้งคณะ Strategic Steering Committee โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป
 - 1) ดร. สมศักดิ์ สีสวัสดิ์ตระกูล
 - 2) นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล

- 3) นางสาวกรรณิการ์ ยมจินดา
- 4) นายแอนเดรอส ไรซัล วัวร์ลูมิส
- 5) นายชาราด บาจไพ
- 6) นายสุธีร์ มาเหชาวารี
- 7) นายดาเวนเดอร์ ชูค

ปี 2562 เดือนมิถุนายน

บริษัทได้รับแบบรายงานผลการเสนอซื้อหลักทรัพย์ของบริษัท จี เจ สติล จำกัด (มหาชน) (แบบ 256-2) จาก Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”) ในฐานะผู้ทำคำเสนอซื้อ เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2562 เป็นผลให้ ACO I ถือหุ้นในบริษัท จำนวน 10,909,511,456 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 42.80 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว

ปี 2562 เดือนพฤษภาคม

ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแจ้งข่าวการรับหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท โดยมีทุนจดทะเบียนหลังเพิ่มทุนเป็นจำนวน 27,600,824,751.36 บาท ทุนชำระแล้วเป็นจำนวน 24,467,648,060.16 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 25,487,133,396 หุ้น

ปี 2562 เดือนเมษายน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562 ได้มีมติอนุมัติรวมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และแต่งตั้งกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน 2562 เป็นต้นไป

ปี 2562 เดือนมกราคม

ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2562 14 มกราคม 2562 เวลา 9.30 น. ณ ห้องอโนมาแกรนด์ ชั้น 3 โรงแรมอโนมาแกรนด์ กรุงเทพฯ เลขที่ 99 ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ได้มีมติเรื่องสำคัญ ดังต่อไปนี้

- อนุมัติการโอนหุ้นสำรองตามกฎหมาย (งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2561) จำนวน 18,507,421.67 บาท ไปชดเชยผลขาดทุนสะสม (งบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2561) จำนวน 18,507,421.67 บาท
- อนุมัติลดทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยการลดมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น (Par Value) จากหุ้นละ 6.90 บาท เป็นหุ้นละ 0.96 บาท เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของบริษัท และจากการลดทุนจดทะเบียนโดยการลดมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของหุ้น (Par Value) ดังกล่าว จะทำให้ทุนจดทะเบียนของบริษัทลดลงจากเดิม จำนวน 129,298,350,418.50 บาท เป็นจำนวน 17,989,335,710.40 บาท และจะทำให้ทุนชำระแล้วของบริษัท ลดลงจากเดิมจำนวน 96,104,091,707.70 บาท เป็นจำนวน 13,371,004,063.68 บาท ทั้งนี้ ทุนชำระแล้วที่ลดลงอันเป็นผลจากการลดมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังกล่าว บริษัทจะนำไปล้างส่วนค่ามูลค่าหุ้น จำนวนประมาณ 61,757,357,060.14 บาท และลดขาดทุนสะสมจำนวนประมาณ 20,975,730,583.88 บาท ตามลำดับ ตามที่ปรากฏในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท สิ้นสุด ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 โดยเมื่อมีการลดขาดทุนสะสมแล้ว บริษัทจะมีผลขาดทุนสะสมเหลือจำนวน 23,023,481.28 บาท
- อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท จำนวน 1,957,748,965 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 17,989,335,710.40 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 16,109,896,704 บาท โดยการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายของบริษัททั้งหมดก่อนที่จะดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท

- อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท อีกจำนวน 11,490,928,047.36 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 16,109,896,704 บาท เป็นจำนวน 27,600,824,751.36 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 11,969,716,716 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท (1) เพื่อรองรับการจัดสรรและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Rights Offering) และ (2) เพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท ครั้งที่ 3 และ ใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท ครั้งที่ 4

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท

รายชื่อและสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 ราย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีดังนี้

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว
1.	Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited	10,310,359,336	40.45
2.	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)	2,122,427,209	8.33
3.	Nomura Singapore Limited-Customer Segregated Account	1,988,214,549	7.80
4.	นางจารุณี ชินวงศ์วรกุล	1,878,803,300	7.37
5.	China Tonghai Securities Limited - Account Client	1,275,806,659	5.01
6.	The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited, Singapore Branch	454,111,692	1.78
7.	บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด	412,500,000	1.62
8.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	410,411,668	1.61
9.	นายสมชาย ปัดภัย	377,057,258	1.48
10.	Bank of Singapore Limited	323,754,635	1.27
11.	ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	5,933,688,590	23.28
รวม		25,487,134,896	100.00

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

โครงสร้างรายได้

	ปี 2562		ปี 2561		ปี 2560	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย						
เหล็กแผ่นรีดร้อน (HRC)	12,907	97.44%	29,876	98.99%	15,071	92.65%
เหล็กจากการปรับสภาพผิว (RTM)	16	0.12%	33	0.11%	107	0.66%
รายได้อื่น						
ดอกเบี้ย	20	0.15%	3	0.01%	9	0.06%
เศษซาก	57	0.43%	36	0.12%	24	0.15%
กำไรจากตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิต	10	0.08%	119	0.39%	0	0.00%
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	-	1	0.00%	734	4.51%
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	216	1.63%	105	0.35%	311	1.91%
รายได้อื่นๆ	21	0.15%	6	0.02%	9	0.06%

ปริมาณการขายของบริษัทในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย: ตัน)

ปริมาณการขาย	ปี 2562	ปี 2561	ปี 2560
ปริมาณการขายในประเทศ			
- บริษัทที่เกี่ยวข้อง	16,555	33,948	29,362
- กลุ่มอื่นๆ	<u>693,787</u>	<u>1,351,556</u>	<u>782,751</u>
รวมปริมาณการขายในประเทศ	710,342	1,385,504	812,113
ปริมาณการขายในต่างประเทศ	-	<u>61,967</u>	-
รวม	<u>710,342</u>	<u>1,447,471</u>	<u>812,113</u>

สัดส่วนยอดขายภายในประเทศและต่างประเทศต่อยอดขายรวมของผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัทในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดดังนี้

	ปี 2562		ปี 2561		ปี 2560	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ในประเทศ	12,925	100.02%	28,923	96.70%	15,181	100.02%
ต่างประเทศ	-	-	1,023	3.42%	0	0.00%
หัก: ส่วนลดการค้า	<u>(2)</u>	<u>(0.02%)</u>	<u>(36)</u>	<u>(0.12%)</u>	<u>(3)</u>	<u>(0.02%)</u>
รวม	<u>12,923</u>	100%	<u>29,910</u>	100.00%	<u>15,178</u>	100.00%

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 ผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็น
เหล็กแผ่นรีดร้อนปรับสภาพผิวชนิดม้วน (Tempered Hot Rolled Coil)	เครื่องมือการเกษตร การก่อสร้างทั่วไป แผ่นเหล็กโครงสร้าง
เหล็กแผ่นรีดร้อนล้างผิวและเคลือบน้ำมัน (Hot Rolled Pickled & Oiled Product)	คัสชีรอล ล้อรถ 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 นอกจากนี้ยังเป็นการแบ่งภาระความเสี่ยงด้านเครดิตในลูกค้ากลุ่มนี้ให้กับตัวแทนขายส่งเป็นผู้รับผิดชอบ 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. บริษัทให้ความสำคัญต่อการปรับปรุงและพัฒนาสินค้าและบริการของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ โดยได้มีการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากลูกค้าเป็นระยะๆ ทำให้บริษัททราบถึงความต้องการที่ถูกต้องและเหมาะสมของลูกค้าได้อย่างชัดเจน

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็ก

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยปี 2562

จากข้อมูลทางสถิติของสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) รายงานยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูปของประเทศไทยตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม ปี 2562 อยู่ที่ 7.63 ล้านตัน ลดลง 15.47% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หากพิจารณาจำแนกยอดการผลิตตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่า เป็นการผลิตเหล็กทรงยาว (Long steel products) อยู่ที่ 5.01 ล้านตัน หดตัวลดลง 11.50% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากการผลิตเหล็กเส้นและเหล็กรูปพรรณรีดร้อน (Rebar & HR Section) ลดลง 12.85% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 4.08 ล้านตัน ขณะที่ยอดผลิตกลุ่มเหล็กทรงแบน (Flat steel products) อยู่ที่ 2.63 ล้านตัน หดตัว 22.11% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตมากที่สุดคือ เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (Hot rolled sheet) ในปี 2562 อยู่ที่ 2.50 ล้านตัน ซึ่งมีการหดตัว 21.69% รองลงมา คือ เหล็กแผ่นรีดเย็น (Cold rolled sheet) 2.07 ล้านตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 10.69% และยอดผลิตเหล็กแผ่นเคลือบ (Coated) 1.72 ล้านตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 7.21%

ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป (หน่วย: ตัน)	ปี 2562	ปี 2561	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	7,634,912	9,031,718	(15.47)
การนำเข้า	12,219,872	12,056,501	1.36
การส่งออก	1,384,722	1,754,326	(21.07)
การบริโภค	18,470,062	19,333,893	(4.47)

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว (หน่วย: ตัน)	ปี 2562	ปี 2561	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	5,007,103	5,657,869	(11.50)
การนำเข้า	2,858,807	2,921,247	(2.14)
การส่งออก	897,862	1,062,504	(15.50)
การบริโภค	6,968,048	7,516,612	(7.30)

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน (หน่วย: ตัน)	ปี 2562	ปี 2561	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	2,627,809	3,373,850	(22.11)
การนำเข้า	9,361,065	9,135,254	2.47
การส่งออก	486,860	691,822	(29.63)
การบริโภค	11,502,014	11,817,282	(2.67)

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปภายในประเทศของไทย (Total Apparent Finished Steel Consumption) ในปี 2562 อยู่ที่ 18.47 ล้านตัน หดตัว 4.47% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หากพิจารณาปริมาณการใช้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่า ปริมาณการใช้เหล็กทรงยาวลดลง 7.30% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 6.97 ล้านตัน ขณะที่ปริมาณการใช้เหล็กทรงแบนก็มีการหดตัวลง 2.67% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 11.50 ล้านตัน โดยผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการใช้งานมากที่สุด คือ เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) 6.95 ล้านตัน รองลงมา คือ เหล็กแผ่นเคลือบ 4.61 ล้านตันและเหล็กเส้นและเหล็กกรูปรูปพรรณรีดร้อน 4.40 ล้านตัน ตามลำดับ

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปของไทยในปี 2562 อยู่ที่ 12.22 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 1.36% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามากที่สุดคือ เหล็กแผ่นรีดร้อน 4.33 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กแผ่นเคลือบ 3.05 ล้านตัน และเหล็กแผ่นรีดเย็น 1.65 ล้านตัน ตามลำดับ หากพิจารณาสัดส่วนการใช้เหล็กนำเข้าเทียบกับการใช้เหล็กผลิตในประเทศ อยู่ที่ 66.16% ต่อ 33.84% ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่าไทยมีการพึ่งพาสินค้านำเข้าเหล็กปริมาณค่อนข้างสูง

สำหรับยอดการส่งออกเหล็กสำเร็จรูปของไทยอยู่ที่ 1.38 ล้านตัน หดตัว 21.07% ผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการส่งออกมากที่สุดคือ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ อยู่ที่ 308,346 ตัน รองลงมา คือ เหล็กเส้น 226,499 ตัน เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันกับปีที่ผ่านมา

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศปี 2562

อุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยไม่มีอุตสาหกรรมการผลิตขั้นต้นที่เริ่มจากการถลุงจากแร่เหล็ก ดังนั้น โครงสร้างอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยจึงเริ่มจากการผลิตในอุตสาหกรรมขั้นกลาง ด้วยการหลอมเศษเหล็กจากโรงงานที่มีเตาหลอมเศษเหล็กด้วยเตา Electrical arc furnace (EAF) ของผู้ผลิตในประเทศไทย จากนั้นจึงส่งต่อไปยังการผลิตในขั้นปลาย โดยแบ่งเป็นอุตสาหกรรมเหล็กทรงยาว (Long steel products) อาทิ Bar, HR section, Wire rod, Cold-drawn bar, Steel wire, Seamless pipes เป็นต้น และอุตสาหกรรมเหล็กทรงแบน (Flat steel products) อาทิ HR plate, HR sheet, CR sheet, Coated, Cold-formed section, Welded pipe เป็นต้น จากนั้นจึงส่งต่อไปยังอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่ใช้เหล็กต่อไป สำหรับภาวะอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนไทย ข้อมูลทางสถิติของสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) รายงานยอดการผลิต การนำเข้า การส่งออก และปริมาณการใช้ ตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม ปี 2562 ดังนี้

ยอดการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศปี 2562 อยู่ที่ 2.63 ล้านตัน หดตัว 22.11% จากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยเป็นการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 2.50 ล้านตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 21.69% ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) ก็มีการหดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 29.59% อยู่ที่ 126,628 ตัน

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (หน่วย: ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2562	ปี 2561	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	2,627,809	3,373,850	(22.11)
การนำเข้า	4,036,952	3,963,408	1.86
การส่งออก	8,013	73,977	(89.17)
การบริโภค	6,656,748	7,263,281	(8.35)

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (หน่วย: ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2562	ปี 2561	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	126,628	179,839	(29.59)
การนำเข้า	442,014	356,797	23.88
การส่งออก	2,431	18,268	(86.69)
การบริโภค	566,211	518,368	9.23

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (หน่วย: ตัน) (ไม่รวมเหล็กแผ่นรีดร้อนไร้สนิม)	ปี 2562	ปี 2561	เปลี่ยนแปลง (%)
การผลิต	2,501,181	3,194,011	(21.69)
การนำเข้า	3,594,938	3,606,611	(0.32)
การส่งออก	5,582	55,709	(89.98)
การบริโภค	6,090,537	6,744,913	(9.70)

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศ ปี 2562 อยู่ที่ 6.66 ล้านตัน ลดลง 8.35% โดยแยกเป็นการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 6.09 ล้านตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 9.70% และเป็นการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) อยู่ที่ 566,211 ตัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 9.23%

ส่วนการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนของไทยปี 2562 เพิ่มขึ้น 1.86% อยู่ที่ 4.04 ล้านตัน โดยเป็นการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) 3.59 ล้านตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน 0.32% และเป็นการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR Plate) อยู่ที่ 442,014 ตัน เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน 23.88%

และการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ของไทยในปี 2562 อยู่ที่ 8,013 ตัน ส่งออกลดลง 89.17% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยเป็นการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นบาง (HR sheet) 5,582 ตัน หดตัว 89.98% จากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน และเป็นการส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา (HR plate) 2,431 ตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 86.69%

แนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยปี 2563

ในปี 2562 ราคาเหล็กในตลาดโลกมีการปรับตัวลงเมื่อเทียบกับช่วงปี 2561 อันเนื่องจากภาวะเศรษฐกิจมีการชะลอตัวลงในหลายประเทศ ทำให้ความต้องการใช้งานผลิตภัณฑ์เหล็กชะลอตัวตามไปด้วย โดยเฉพาะภาวะเศรษฐกิจของประเทศจีนที่เป็นทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภคอันดับหนึ่งของโลก รวมถึงผลกระทบของภาวะสงครามทางการค้า ส่งผลให้ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมเหล็กมีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ระดับราคาจึงมีความผันผวนและมีทิศทางปรับตัวลดลง โดยตั้งแต่ช่วงต้นปี 2562 จนกระทั่งปลายปี แนวโน้มราคาในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีทิศทางเป็นขาลง ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดโลกปี 2562 เริ่มมีการชะลอตัวอย่างเห็นได้ชัดในช่วงเดือนพฤษภาคม และมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง โดยราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในประเทศจีนและราคานำเข้าในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ปรับตัวลดลงตั้งแต่ช่วงเดือนพฤษภาคมและลงต่ำสุดในช่วงเดือนตุลาคม และปรับตัวขึ้นในช่วงท้ายของ ปี 2562 ส่วนหนึ่งมาจากเทศกาลตรุษจีนในปี 2563 มาเร็วขึ้นซึ่งเป็นช่วงวันหยุดยาวของจีน จึงได้การซื้อสินค้าเพื่อเก็บและเตรียมส่งมอบ และมาจากที่ราคาลดลงอย่างมากในช่วงก่อนหน้านี้ จึงมีการเข้าซื้อสินค้าไว้เพื่อเป็นสินค้าคงคลัง สำหรับภาพรวมของราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนและเหล็กเส้น ในปี 2562 ปรับตัวลดลงตามทิศทางราคาเหล็กในจีนซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ของโลก โดยราคาของเหล็กแผ่นรีดร้อน (HRC) ปรับตัวลดลงประมาณร้อยละ 14 มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 496 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน และราคาเหล็กเส้น (Rebar) ปรับตัวลดลง ร้อยละ 13 มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 472 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน ซึ่งสภาวะอุตสาหกรรมเหล็กไทยในปี 2562 ก็ได้รับผลกระทบจากภาวะสงครามทางการค้าและความผันผวนของราคาเหล็กโลกเช่นเดียวกัน ซึ่งคาดว่าผู้ผลิตเหล็กในประเทศต่างๆ รวมถึงไทยจะเผชิญกับการแข่งขันจากเหล็กนำเข้าในปี 2563 ต่อไป

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก หรือ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลก ปี 2563 มีแนวโน้มขยายตัวร้อยละ 1.7 อยู่ที่ 1,805.7 ล้านตัน โดยที่จากการคาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลก ปี 2563 ของภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลกมีแนวโน้มความต้องการมีการขยายตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า โดยกลุ่มสหภาพยุโรป (28 ประเทศ) คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูป ในปี 2563 ขยายตัวอยู่ที่ร้อยละ 1.1 มีปริมาณอยู่ที่ 168.6 ล้านตัน กลุ่มประเทศเครือรัฐเอกราช (CIS) คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูป ขยายตัวร้อยละ 2 ในกลุ่มประเทศอาเซียน Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปมีการขยายตัวร้อยละ 5.6 ซึ่งความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปขยายตัวสูงขึ้นเมื่อเทียบกับภูมิภาคอื่นๆ โดยอยู่ที่ประมาณ 83.9 ล้านตัน ซึ่งเป็นผลมาจากการลงทุนในการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานและการขยายการลงทุนไปยังประเทศต่างในกลุ่มประเทศอาเซียน ในขณะที่ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของจีนที่ซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตและผู้บริโภคเหล็กรายใหญ่ของโลก โดยในปี 2563 ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปจะมีการขยายตัวร้อยละ 1 โดยมีปริมาณความต้องการใช้ อยู่ที่ประมาณ 909.1 ล้านตัน

แนวโน้มเศรษฐกิจไทยปี 2563 จากข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้ประมาณการการขยายตัวของ GDP สำหรับปี 2563 ไว้ที่ร้อยละ 2.7 ถึง 3.7 โดยมีปัจจัยสนับสนุนจาก

1. แนวโน้มการขยายตัวในเกณฑ์ ที่น่าพอใจของอุปสงค์ภายในประเทศทั้งในด้านการใช้จ่ายภาคครัวเรือน การลงทุนภาคเอกชนและการลงทุน
2. การปรับตัวดีขึ้นของการส่งออกภายใต้แนวโน้มการปรับตัวดีขึ้นของเศรษฐกิจโลก และการปรับตัวของภาคการส่งออกต่อมาตรการกีดกันทางการค้าที่จะมีความชัดเจนมากขึ้น
3. การดำเนินมาตรการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของภาครัฐ
4. การปรับตัวดีขึ้นของภาคการท่องเที่ยว

แต่อย่างไรก็ยังคงต้องเฝ้าระวังถึงปัจจัยเสี่ยงภายนอกที่สำคัญที่อาจทำให้เกิดความผันผวนในระบบเศรษฐกิจโลกที่ประกอบด้วย

1. ความเสี่ยงที่เศรษฐกิจของประเทศคู่ค้าและเศรษฐกิจโลกในภาพรวมจะขยายตัวต่ำกว่าการคาดการณ์ในกรณีฐาน โดยเฉพาะเศรษฐกิจสหรัฐฯ และจีน ยังมีความเสี่ยงที่จะชะลอตัวมากกว่าที่คาดการณ์ไว้ ในกรณีที่มาตรการกีดกันทางการค้าทวีความรุนแรงมากขึ้น เช่นเดียวกับเศรษฐกิจยูโรโซนที่ยังมีความเสี่ยงจากการแยกตัวออกจากสหภาพยุโรปของสหราชอาณาจักรแบบไร้ข้อตกลง (No-deal Brexit)

2. ความผันผวนในระบบเศรษฐกิจและการเงินโลกยังอยู่ในเกณฑ์สูงและมีความเสี่ยงที่จะปรับตัวเพิ่มขึ้น โดยมีสถานการณ์ที่ยังต้องติดตามอย่างใกล้ชิด ประกอบด้วย

- การดำเนินมาตรการกีดกันทางการค้าของสหรัฐฯ ที่มีต่อจีนและประเทศอื่นๆ ที่อาจมีเพิ่มเติม อาทิ การดำเนินการภายใต้มาตรา 232 ของกฎหมาย Trade Expansion Act of 1962 ที่อาจส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมการผลิตรถยนต์และชิ้นส่วน
- สถานการณ์การเมืองของสหรัฐฯ จากการเลือกตั้งประธานาธิบดีในเดือนพฤศจิกายน 2563
- สถานการณ์เศรษฐกิจยูโรโซนและสหราชอาณาจักรที่อาจจะเผชิญกับความผันผวนอันเนื่องมาจากเหตุปัจจัยต่างๆ อาทิ ความไม่แน่นอนของการแยกตัวออกจากสหภาพยุโรปของสหราชอาณาจักร การประท้วงในสเปน เงื่อนไขทางการเมืองในอิตาลี และการเลือกตั้งทั่วไปของเยอรมนีในเดือนตุลาคม 2563 เป็นต้น
- แรงกดดันจากปัญหาเสถียรภาพของเศรษฐกิจจีนที่อาจปรับตัวเพิ่มขึ้นภายใต้แนวโน้มการชะลอตัวทางเศรษฐกิจและการอ่อนค่าของเงินหยวน
- ความผันผวนในตลาดเงินตลาดทุนที่เกิดจากการคาดการณ์และการปรับตัวของนักลงทุนต่อทิศทางนโยบายการเงินและแนวโน้มเศรษฐกิจของประเทศสำคัญๆ
- ความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์และปัญหาการเมืองภายในประเทศซึ่งนำไปสู่การประท้วงในประเทศต่างๆ อาทิ ฮังการี ชิลี อิรัก และเลบานอน รวมถึงปัญหาเสถียรภาพทางการเมืองของประเทศในภูมิภาคตะวันออกกลาง

3. ความเสี่ยงจากสถานการณ์ภัยแล้ง

สำหรับอุตสาหกรรมหลักในประเทศไทย สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) คาดการณ์ปริมาณการความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กในปี 2563 จะมีการขยายตัวปรับเปลี่ยนเล็กน้อย จากปี 2562 อยู่ประมาณร้อยละ 0.7 โดยคาดว่าปริมาณความต้องการใช้จะอยู่ที่ประมาณ 18.6 ถึง 19.0 ล้านตัน ซึ่งเป็นผลมาจากการคาดการณ์ถึงภาวะเศรษฐกิจที่มีโอกาสฟื้นตัว จากภาวะสงครามทางการค้าที่คลี่คลายความตึงเครียด ซึ่งเป็นโอกาสที่จะมีการขยายตัวในกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่มีการใช้งานผลิตภัณฑ์เหล็ก โดยเฉพาะอุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งคาดว่าจะเติบโตจากการเร่งลงทุนโครงสร้างขนาดใหญ่ของภาครัฐ ซึ่งมีแผนการก่อสร้างโครงสร้างจำนวนมากและการลงทุนของภาคเอกชนที่คาดว่าจะเติบโตขึ้นตามความเชื่อมั่นที่เพิ่มขึ้น อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า ที่มีทิศทางที่ดีขึ้นความต้องการจากตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ ถึงแม้ว่าในบางอุตสาหกรรมจะได้มีการคาดการณ์การเติบโตที่มีการชะลอตัวลงเล็กน้อยก็ตาม แต่โดยภาพรวมแล้วยังคาดว่าความต้องการใช้เหล็กของไทยในปี 2563 ยังคงสามารถเติบโตต่อไปได้ ย่อมส่งผลสนับสนุนให้การดำเนินธุรกิจของบริษัท ในฐานะผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นไปด้วยดี โดยบริษัท ได้ให้ความสำคัญกับปัจจัยพื้นฐานในการดำเนินธุรกิจเป็นหลักและมีกลยุทธ์ในการลดผลกระทบจากปัจจัยลบต่างๆ โดยมุ่งเน้นในการลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มยอดขายให้เพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยจะมุ่งเน้นไปที่ตลาดภายในประเทศเป็นสำคัญ ด้วยการผลิตที่มีประสิทธิภาพเพื่อมุ่งให้เกิดความเป็นเลิศในการดำเนินงานและสามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มและหลากหลายเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ ซึ่งจะช่วยลดการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนในประเทศได้ (โดยยังไม่ได้รวมถึงผลกระทบจากสถานการณ์ COVID-19)



ที่มา: สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

การวางแผนการผลิตในการประกอบธุรกิจ

เนื่องจากผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท ดูเหมือนมีความคล้ายคลึงกันกับผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ คือ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) แต่ในความเป็นจริง ลักษณะของผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนมีความหลากหลายอย่างมากทั้งเกรด (ระดับคุณภาพ) และขนาด โดยหากพิจารณาถึงความคล้ายคลึงหรือการทับซ้อนของสินค้าจำเป็นต้องพิจารณารายละเอียดให้ครบถ้วน 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 สามารถผลิตได้ตั้งแต่ 1.20 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 สายการผลิตจริงจะมีจำนวนรายการผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกันและไม่ทับซ้อนกันเป็นจำนวนมาก

อย่างไรก็ตาม ทั้งสองบริษัทได้มีการวางแผนการตลาดร่วมกันเพื่อหลีกเลี่ยงและลดการทับซ้อนของผลิตภัณฑ์โดยที่บริษัทจะมุ่งเน้นการผลิตเหล็กรีดร้อนที่มีขนาดบางและมีหน้ากว้าง โดยมีความหนาระหว่าง 1.20 ถึง 1.85 มม. (เป็นช่วงผลิตภัณฑ์ที่มีขนาดบางเป็นพิเศษ) และความหนาระหว่าง 13.00 ถึง 25.00 มม. (ซึ่งเป็นช่วงความหนาพิเศษ) เนื่องจากเหมาะกับสายการผลิตและเทคโนโลยีของบริษัทที่สามารถผลิตเหล็กแผ่นชนิดบางได้ดีกว่า ในขณะที่การผลิตของโรงงานบริษัท

จี สตีล ส่วนใหญ่จะมุ่งเน้นการผลิตสินค้าที่มีขนาดตั้งแต่ 1.90 มม. ซึ่งประโยชน์ที่ได้จากการวางแผนการตลาดร่วมกันนั้น ทำให้ทั้งสองบริษัทมีประสิทธิภาพการผลิตที่ดีขึ้น ได้ประโยชน์ Economy of scale ตลอดจนลดการสูญเสียจากกระบวนการผลิตที่ไม่ต่อเนื่องจากการที่ต้องผลิตสินค้าหลากหลายลักษณะ

ในอนาคต บริษัทได้วางแผนการพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยมุ่งไปสู่การผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanizing) และ เหล็กรีดเย็น (cold-rolled) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์เหล็กที่เป็น value added และเป็น segment ที่มีการเติบโตของความต้องการ และมีการนำเข้าสูง โดยสายการผลิตของบริษัทได้ถูกออกแบบมาให้รองรับการขยายการผลิตผลิตภัณฑ์ดังกล่าวอยู่แล้ว ดังนั้น การทับซ้อนของผลิตภัณฑ์จะมีสัดส่วนที่ลดลงอีกในอนาคต

รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นของกรรมการและผู้บริหารในปี 2562 ข้อมูล ณ วันที่ 31 มีนาคม 2563

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้นสามัญ (สัดส่วน (%))		เปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น/(ลดลง) ในปี 2562
			31 ธันวาคม 2562	31 ธันวาคม 2561	
1.	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
2.	รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
3.	นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต	กรรมการอิสระ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
4.	นายยิ่กคัง เจนรดา	กรรมการอิสระ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
5.	นายยรรยง คุโรวาท	กรรมการ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
6.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
7.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	กรรมการ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
8.	นายริชาร์ด จิม ยี	กรรมการ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
9.	นายแอนเดรอส ไชล์ วัวร์ลูมัส	กรรมการ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
10.	นายสุดิร มาเหขาวารี	กรรมการ	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
11.	นายอัมเรนตรา พราสาท ขาวตรี	กรรมการ และ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
12.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคม และสิ่งแวดล้อม	28,256,943 (0.11%)	15,440,953 (0.11%)	12,815,990
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
13.	นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	0	0	0
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	0	0
14.	นายราจีฟ ขาวเว็ด ⁽²⁾	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชี และการเงิน	0	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	-	-
15.	นายสุตชาย วิสุทธธรรม ⁽³⁾	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต	0	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	-	-
16.	นายยศกร ศรีสุขสวัสดิ์ ⁽⁵⁾	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ด้านบัญชีและการเงิน และ รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ด้านกำกับดูแลและกฎหมาย	0	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	-	-
16.	นางขวัญใจ เกษมธรรมา ⁽³⁾	เลขานุการบริษัท	0	-	-
	คู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		0	-	-

หมายเหตุ

- * วันที่ 3 พฤษภาคม 2562 บริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว ตามที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ทำให้มีหุ้นที่จำหน่ายได้แล้ว เป็นจำนวนทั้งหมด 25,487,133,396 หุ้น
- ** คำนวณสัดส่วนจากจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด ก่อนการเพิ่มทุนชำระแล้ว 13,928,129,233 หุ้น
- (1) ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท อีกจำนวน 11,490,928,047.36 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม จำนวน 16,109,896,704 บาท เป็นจำนวน 27,600,824,751.36 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 11,969,716,716 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท
- (2) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติอนุมัติการแต่งตั้ง นายราจีฟ ขาวเว็ด ดำรงตำแหน่ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 เป็นต้นไป
- (3) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2562 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562 มีมติสำคัญ ดังนี้
- อนุมัติการแต่งตั้ง นายสุทธชัย วิสุทธิธรรม ดำรงตำแหน่ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป
 - อนุมัติการแต่งตั้ง นายยศกร ศรีสุขสวัสดิ์ ดำรงตำแหน่ง รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน และ รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแลและกฎหมาย โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป
 - รับทราบการลาออกของ นางสาวพรณี ดานะประทีปกุล จากการเป็นเลขานุการบริษัท และมีมติเป็นเอกฉันท์แต่งตั้งนางขวัญใจ เกษมสันภา ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัท แทน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 13 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป

โครงสร้างการจัดการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 โครงสร้างการจัดการบริษัท ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท และคณะอนุกรรมการทั้งหมด 5 ชุด ได้แก่ คณะบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง และคณะ Strategic Steering Committee โดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการแต่ละชุด ดังนี้

(1) คณะกรรมการบริษัท

คำนิยาม

กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร หมายถึง กรรมการภายนอกซึ่งไม่ได้มีตำแหน่งเป็นผู้บริหาร หรือพนักงานประจำของบริษัท ไม่ได้เป็นกรรมการบริหาร หรือกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร หมายถึง กรรมการที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการบริหารงานประจำ มีอำนาจในการจัดการและ/หรือ มีอำนาจในการลงนามผูกพันบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย กรรมการจำนวน 11 คน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ		ตำแหน่ง
1.	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย		ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
2.	รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์		กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ
3.	นายสติเฟ่น คาร์ล สจ๊วต		กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
4.	นายยิ่งศักดิ์ เจนรธา		กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
5.	นายยรรยง คุโรวาท		กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
6.	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล		กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
7.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล		กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
8.	นายริชาร์ด จิม ยี		กรรมการ / กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร
9.	นายแอนเดรอส ไรซ์ล วัวร์ลูมัส		กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
10.	นายสุธีร์ มาเหชาวารี		กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
11.	นายอัมเรนตรา พราสาด ชาวดรี		กรรมการ / กรรมการที่เป็นผู้บริหาร

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันตามหนังสือรับรองบริษัท เป็นดังนี้

“นายยรรยง คุโรวาท หรือ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล หรือ นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล คนใดคนหนึ่งลงลายมือชื่อร่วมกับ นายอัมเรนตรา พราสาด ชาวดรี หรือ นายแอนเดรอส ไรซ์ล วัวร์ลูมัส หรือ นายสุธีร์ มาเหชาวารี คนใดคนหนึ่งรวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัท”

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดการบริษัทให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ และมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ คณะกรรมการไม่สามารถอนุมัติหรือพิจารณากำหนดเป็นประการใด ๆ เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบด้วยคะแนนเสียงข้างมากของกรรมการที่เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท ในเรื่องดังต่อไปนี้

1. การเข้าลงทุนในส่วนกองทุน หรือการเข้าซื้อทรัพย์สินของกิจการอื่นที่มีใช้กรณีการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนมาเป็นของบริษัท
2. การเข้าทำสัญญาร่วมทุน ห้างหุ้นส่วน หรือกระทำการอื่นใดกับบุคคลอื่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจะแบ่งกำไรขาดทุนกัน
3. การได้มา จำหน่ายไป โอน หรือการอนุญาตให้ใช้สิทธิ หรือการอนุญาตให้ใช้สิทธิช่วงในกรรมวิธี เครื่องหมายการค้า ชื่อทางการค้า ความลับทางการค้า หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นใดในรูปแบบเดียวกันของบุคคลอื่นอันมิใช่เป็นทางการค้าปกติ
4. การอนุมัติงบประมาณและค่าใช้จ่ายประจำปีของบริษัท
5. การอนุมัติการก่อสร้างโรงงานเหล็กแห่งใหม่
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

(2) กรรมการอิสระ

คำนิยาม

กรรมการอิสระของบริษัท หมายถึง กรรมการที่มีคุณสมบัติดังนี้

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดในบริษัท บริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม ไม่เป็นผู้ถือหุ้น รายใหญ่ หรือผู้ที่มีอำนาจควบคุม โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้อง (ตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์)
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้ที่มีอำนาจควบคุมบริษัท บริษัทย่อยหรือบริษัทร่วม และไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้ส่วนเสีย เว้นแต่จะได้พ้นการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้ที่มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย

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

อนึ่ง การกำหนดนิยามกรรมการอิสระของบริษัทดังกล่าว ได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้มีความเคร่งครัดมากกว่าที่กำหนดโดยสำนักงาน ก.ล.ต.

หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระ

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

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยประธานกรรมการและกรรมการอิสระ กรรมการอิสระ จำนวน 3 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 6 คน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 1 คน รวมเป็นคณะกรรมการบริษัทจำนวน 11 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถให้ความเห็นด้านธุรกิจอุตสาหกรรมหลักในเชิงลึก และวางแผนกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ ในขณะที่กรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ที่มีความรอบรู้ในด้านอุตสาหกรรมโดยรวม การเงิน การธนาคาร การบริหารสินทรัพย์ การตรวจสอบ กฎหมาย และความรู้ทางธุรกิจด้านอื่นๆ ทำให้การแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทเป็นไปอย่างสร้างสรรค์ โดยการพิจารณาตัดสินใจของคณะกรรมการยึดถือผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสิ่งสำคัญ

(3) คณะกรรมการตรวจสอบ

คำนิยาม

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

โดยคณะกรรมการบริษัทเห็นว่า กรรมการตรวจสอบทุกคนมีคุณสมบัติตามนิยามที่บริษัทกำหนดขึ้น และเป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์ เป็นผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านบัญชีและการเงิน และมีประสบการณ์ด้านการตรวจสอบมาเป็นระยะเวลายาวนาน ซึ่งเพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้เป็นอย่างดี จึงมีมติแต่งตั้งให้เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ พร้อมกับได้เปิดเผยประวัติของ รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์ ไว้ในหนังสือรับรองประวัติของกรรมการตรวจสอบที่ได้นำส่งให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในปี 2551 ตามระเบียบใหม่เพิ่มเติมแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังมีรายนามต่อไปนี้

	รายชื่อกรรมการ	ตำแหน่ง
1.	รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2.	นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต	กรรมการตรวจสอบ
3.	นายย้งศักดิ์ เจนรธา	กรรมการตรวจสอบ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

- (ข) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
 - (ข) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. สอบทานมาตรการของบริษัท ในการจัดการเกี่ยวกับการต่อต้านทุจริตและการดิดินบน 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

(4) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คำนิยาม

กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยผู้เป็นประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระ และในคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 คน เพื่อความโปร่งใสและเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ นอกจากนี้จะต้องมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัท รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทนกรรมการ รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงคุณสมบัติตามนิยามที่บริษัทกำหนดขึ้น และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วยกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จำนวน 4 คน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ		ตำแหน่ง
1.	รศ. นิพัทธ์	จิตรประสงค์	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2.	นายสตีเฟ่น	คาร์ล สจ๊วต	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3.	นายสมชัย	ลีส์วดีตระกูล	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4.	นายสุธีร์	มาเหชาวารี	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

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

(5) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง

คำนิยาม

กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง

กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยงของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ให้เป็นกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการทบทวนระบบและประเมินประสิทธิภาพของการจัดการความเสี่ยง รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง รวมทั้งแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ภายในระยะเวลาที่กำหนด และทำหน้าที่ในการเสนอแนวทางการปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อคณะกรรมการบริษัท รวมถึงทบทวนและปรับปรุงแนวทางปฏิบัติดังกล่าวให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ รวมทั้งข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเกิดธรรมาภิบาลตามมาตรฐานสากล และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง ประกอบด้วย กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง จำนวน 4 คน ดังนี้

	รายชื่อกรรมการ		ตำแหน่ง
1.	นายสติเฟ่น	คาร์ล สจ๊วต	ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง
2.	นายยิ่งศักดิ์	เจนรดา	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง
3.	นางสาวสุนทรียา	วงศ์ศิริกุล	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง
4.	นายริชาร์ด	จิม ยี	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง

1. กำหนดนโยบายในการบริหารจัดการความเสี่ยงให้ครอบคลุมทั้งองค์กร
2. ทบทวนระบบและประเมินประสิทธิภาพของการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละสอง (2) ครั้ง และในทุก ๆ ระยะเวลาที่พบว่า ระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงการให้ความสำคัญกับสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า และรายการผิดปกติทั้งหลาย รวมถึงความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชัน

3. รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
4. เสนอและทบทวนนโยบาย การกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท รวมถึงการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันต่อคณะกรรมการบริษัท
5. พัฒนาและทบทวนกระบวนการหรือแนวปฏิบัติ ในการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อนำเสนอหรือแนะนำต่อคณะกรรมการบริษัท
6. ติดตามดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการ ให้เป็นไปตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายอันเนื่องเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี
8. รายงานผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท

(6) คณะ Strategic Steering Committee

คำนิยาม

คณะ Strategic Steering Committee หมายถึง ผู้ซึ่งได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้เป็นคณะ Strategic Steering Committee เพื่อตรวจสอบ ให้คำแนะนำ และดูแลการประกอบดำเนินธุรกิจประจำวันของคณะบริหาร

คณะ Strategic Steering Committee ประกอบด้วย คณะ Strategic Steering Committee จำนวน 7 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อคณะ		ตำแหน่ง
1.	ดร. สมศักดิ์	ลีสวัสดิ์ตระกูล	คณะ Strategic Steering Committee
2.	นางสาวสุนทรียา	วงศ์ศิริกุล	คณะ Strategic Steering Committee
3.	นางสาวกรรณิการ์	ยมจินดา	คณะ Strategic Steering Committee
4.	นายแอนเดรอส	ไรซ์ล วัวร์ลูมิส	คณะ Strategic Steering Committee
5.	นายชาราด	บางไฟ	คณะ Strategic Steering Committee
6.	นายสุธีร์	มาเหชาวารี	คณะ Strategic Steering Committee
7.	นายดาเวนเดอร์	ชุก	คณะ Strategic Steering Committee

หมายเหตุ

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562 จัดตั้งคณะ Strategic Steering Committee โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป

(7) คณะผู้บริหาร

คณะผู้บริหารของบริษัท ประกอบด้วย ผู้บริหาร จำนวน 6 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1.	คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อม
2.	นายอัมเรนตรา พราสาท ขาวตรี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3.	นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
4.	นายสุตชาย วิสุทธิธรรม	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต
5.	นายราจีฟ ขวาเว็ด	ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน
6.	นายยศกร ศรีสุขสวัสดิ์	รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน และรองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแลและกฎหมาย

หมายเหตุ

- 1) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติอนุมัติมติเป็นเอกฉันท์ แต่งตั้ง นายราจีฟ ขวาเว็ด ดำรงตำแหน่ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 เป็นต้นไป
- 2) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562 มีมติอนุมัติมติเป็นเอกฉันท์ แต่งตั้ง นายยศกร ศรีสุขสวัสดิ์ ดำรงตำแหน่ง รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน และ รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแลและกฎหมาย โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2562
- 3) ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562 มีมติอนุมัติมติเป็นเอกฉันท์ แต่งตั้ง นายสุตชาย วิสุทธิธรรม ดำรงตำแหน่ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2562

(8) คณะบริหาร

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562 ได้มีมติแต่งตั้งคณะบริหาร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป

คณะบริหารของบริษัท ประกอบด้วย คณะบริหาร จำนวน 6 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อคณะบริหาร	ตำแหน่ง
1.	นายอัมเรนตรา พราสาท ขาวตรี	ประธานคณะบริหาร
2.	นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล	คณะบริหาร
3.	นายวรารุช สุวรรณศรี	คณะบริหาร
4.	นายราจีฟ ขวาเว็ด	คณะบริหาร
5.	นายสุตชาย วิสุทธิธรรม	คณะบริหาร
6.	นายยศกร ศรีสุขสวัสดิ์	คณะบริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. กำหนดแผนธุรกิจ แผนการลงทุน และแผนงบประมาณประจำปี เพื่อเสนอขออนุมัติต่อคณะกรรมการ และ/หรือ คณะกรรมการบริษัท
2. ดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท จรรยาบรรณทางธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติในการทำงานของกรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน ตลอดจนมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
3. รับผิดชอบการบริหารจัดการโดยรวม และพิจารณานโยบายการบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัทเพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ ภายใต้กรอบนโยบาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
4. พิจารณามติให้ดำเนินการ หรืออนุมัติการใช้จ่ายเงินเพื่อการดำเนินการต่าง ๆ ตามระเบียบอำนาจอนุมัติของบริษัท หรือตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว
5. สรรหา ว่าจ้าง แต่งตั้ง สับเปลี่ยน โอนย้าย พักงาน และเลิกจ้างผู้บริหารและพนักงานในทุกตำแหน่ง รวมถึงการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และผลประโยชน์ตอบแทนที่เหมาะสม สำหรับตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไป ให้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ ส่วนตำแหน่งระดับเทียบเท่าผู้บริหาร สำนักตรวจสอบภายใน ให้ดำเนินการภายใต้ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
6. แต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามในเอกสารต่าง ๆ ของบริษัททั้งด้านบัญชี การเงิน การสั่งซื้อ การผลิต การขาย และการบริหารทั่วไป รวมทั้งเอกสารสำคัญอื่น ๆ
7. กำหนด เปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิกกฎระเบียบ คำสั่ง ประกาศ ข้อบังคับ บทลงโทษ รวมทั้งระบบควบคุมภายใน เพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน และเพื่อให้การบริหารจัดการภายในองค์กรเป็นไปตามนโยบายที่บริษัทกำหนด
8. แต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานเพื่อประโยชน์ต่อบริษัท ทั้งนี้ รวมถึงมีอำนาจในการแต่งตั้ง ทนายความเพื่อฟ้องร้องดำเนินคดี หรือเข้าสู่คดีที่เกี่ยวข้องกับบริษัท
9. มอบหมายเพื่อให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานหรือกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนตนตามที่เห็นสมควร และสามารถยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้น ๆ ได้
10. รายงานผลการดำเนินงาน ความคืบหน้าของโครงการต่าง ๆ ตลอดจนสถานะทางการเงินต่อคณะกรรมการ และคณะกรรมการบริษัท
11. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการ หรือคณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ทั้งนี้ ในกรณีที่การดำเนินการเรื่องใดที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว

การสรรหากรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหาร

(1) การสรรหากรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เมื่อตำแหน่งกรรมการหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทว่างลง คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีหน้าที่คัดเลือก สรรหา บุคคลที่เหมาะสมได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยคณะกรรมการสรรหา

และกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาคัดสรรบุคคลผู้ที่มีคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และคุณสมบัติเฉพาะในด้านต่าง ๆ ที่คณะกรรมการยังขาดอยู่ และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทก่อนเป็นลำดับ โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาจากคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1. มีคุณสมบัติสอดคล้องตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน พ.ศ. 2535 มาตรา 68 และตามประกาศ หรือกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงาน ก.ล.ต. รวมถึงข้อบังคับของบริษัท
2. เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ที่หลากหลาย และมีคุณสมบัติเฉพาะในด้านต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทให้มีประสิทธิภาพ
3. เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ที่ส่งเสริมด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี อาทิ มีคุณธรรมจริยธรรม มีความเป็นอิสระ 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

นอกจากนี้การเลือกตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงในกรณีอื่นที่มีขึ้นเนื่องมาจากการครบวาระตามกฎหมาย จะต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ด้วยคะแนนเสียงไม่ต่ำกว่าสองในสามของจำนวนกรรมการที่ยังเหลืออยู่ ทั้งนี้ บุคคลที่เข้ามาเป็นกรรมการแทนที่จะต้องมีการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระเดิมที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ออกไป

สำหรับในกรณีกรรมการลาออก ซึ่งข้อบังคับของบริษัทกำหนดให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งกรรมการแทนได้

(3) การสรรหาผู้บริหาร

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้พิจารณาสรรหาและแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ทั้งด้านคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ โดยจะดำเนินการคัดเลือกตามระเบียบเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากรบุคคล โดยถ้าเป็นตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไปจะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ สำหรับตำแหน่งผู้บริหารสำนักตรวจสอบภายใน จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน

(9) เลขานุการบริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2562 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2562 ได้มีมติแต่งตั้งให้นางขวัญใจ เกษมกลิ่นดา ดำรงตำแหน่ง เลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 13 ธันวาคม 2562 เป็นต้นไป เพื่อให้คำแนะนำด้านกฎหมาย และกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่คณะกรรมการบริษัทจะต้องทราบ และปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจการของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประสานงานและติดตามให้มีการปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

- 1) ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกฎหมาย ระเบียบและข้อบังคับของบริษัทให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ
- 2) จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการ และประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของ บริษัท และข้อปฏิบัติต่าง ๆ รวมถึงการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทย
- 3) ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบตามระเบียบและข้อกำหนดของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้นและดูแลผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสม
- 4) จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - ก) ทะเบียนกรรมการ
 - ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานประจำปีของบริษัท
 - ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- 5) เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
- 6) สนับสนุนงานของคณะกรรมการบริษัทตามที่ได้รับมอบหมาย
- 7) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

(10) ค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร

สำหรับในปี 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับ ภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับค่าตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประโยชน์ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจึงมีมติกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการสำหรับปี 2562 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2561 โดยมีรายละเอียดค่าตอบแทนกรรมการดังนี้

ตารางค่าตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2562

ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน ประจำตำแหน่ง (บาท/เดือน)	ค่าตอบแทน รายเดือน (บาท/เดือน)	ค่าเบี้ย ประชุม (บาท/ครั้ง)
ประธานกรรมการ	60,000	-	6,250
กรรมการ	-	20,000	5,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	60,000	-	6,250
กรรมการตรวจสอบ	-	20,000	5,000
ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	6,250
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	5,000
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง	-	-	6,250
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและบริหารความเสี่ยง	-	-	5,000
ค่าตอบแทนอื่น ๆ	-	-	-

หมายเหตุ

กรรมการที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร หรือพนักงานในบริษัท และได้รับค่าตอบแทนในรูปแบบเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าบำเหน็จ และค่าเบี้ย ประชุม

ค่าตอบแทนกรรมการแยกรายบุคคล สำหรับปี 2562

รายชื่อกรรมการ	บำเหน็จ กรรมการ (บาท)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)						รวม (บาท)
		คณะกรรมการ บริษัท	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ สรรหาและ กำหนด ค่าตอบแทน	คณะกรรมการ บริหารความ เสี่ยง	คณะกรรมการ กำกับดูแล กิจการที่ดี	คณะกรรมการ กำกับดูแลกิจการ ที่ดีและบริหาร ความเสี่ยง	
1. นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	720,000	50,000	-	-	-	-	-	770,000
2. รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์	720,000	40,000	30,000	6,250	6,250	5,000	-	807,500
3. นายสตีเฟ่น ⁽¹⁾ คาร์ล สจ๊วต	240,000	35,000	20,000	5,000	5,000	6,250	12,500	323,750
4. นายยงค์ศักดิ์ ⁽¹⁾ เจนธรา	240,000	40,000	30,000	-	-	-	10,000	320,000
5. นายยรรยง คุโรวาท	240,000	40,000	-	-	-	-	-	280,000
6. นายสมชัย ⁽²⁾ ลีสวัสดิ์ตระกูล	-	-	-	-	-	-	-	-
7. นางสาวสุนทรียา ⁽¹⁾⁽²⁾ วงศ์ศิริกุล	-	-	-	-	-	-	-	-
8. นายชิชาร์ด ⁽¹⁾⁽³⁾ จิม ยี	-	-	-	-	-	-	-	-
9. นายแอนเดรอส ⁽³⁾ ไรซัล วัวร์ลูมิส	-	-	-	-	-	-	-	-
10. นายสุธีร์ ⁽³⁾ มาเหซาวารี	-	-	-	-	-	-	-	-
11. นายอัมเรนดรา ⁽²⁾ พรสาสด ชาวดรี	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	2,160,000	205,000	80,000	11,250	11,250	11,250	22,500	2,501,250

หมายเหตุ

1. ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติการรวมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และแต่งตั้งกรรมการ โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน 2562 เป็นต้นไป
2. กรรมการที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร หรือพนักงานในบริษัท และได้รับค่าตอบแทนในรูปแบบเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าบำเหน็จและค่าเบี้ยประชุม
3. กรรมการได้แสดงความประสงค์ไม่รับค่าตอบแทนประจำตำแหน่ง ค่าตอบแทนรายเดือน และค่าเบี้ยประชุม

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของผู้บริหารของบริษัทในรูปแบบของเงินเดือนและอื่นๆ

หน่วย : ล้านบาท	ปี 2562 (31 ธันวาคม 2562)	ปี 2561 (31 ธันวาคม 2561)
เงินเดือนและค่าแรง	27	29
ค่าสวัสดิการ	3	3
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	1	1
รวม	31	33

หมายเหตุ

ค่าตอบแทนผู้บริหาร ประกอบด้วย ค่าตอบแทนของผู้บริหาร จำนวน 7 ราย

(11) บุคลากร

จำนวนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีพนักงานรวม 773 คน โดยจำแนกตามสายงานต่างๆ มีรายละเอียดดังนี้

สายงาน	จำนวนพนักงาน (คน)
สำนักงาน	46
โรงงาน	727
รวม	773

โดยจำแนกตามเพศ อายุ และระดับ มีรายละเอียดดังนี้

จำแนกตามเพศ	จำนวนพนักงาน (คน)	สัดส่วน (%)
เพศชาย	646	83.57
เพศหญิง	127	16.43
รวม	773	100.00

จำแนกตามอายุ	จำนวนพนักงาน (คน)	สัดส่วน (%)
น้อยกว่า 30 ปี	160	20.70
30 ถึง 50 ปี	557	72.06
มากกว่า 50 ปี	56	7.24
รวม	773	100.00

จำแนกตามระดับ	จำนวนพนักงาน (คน)	สัดส่วน (%)
เจ้าหน้าที่ - ผู้จัดการส่วน	740	95.73
ผู้จัดการแผนก	18	2.33
ผู้จัดการทั่วไป	15	1.94
รวม	773	100.00

การกำกับดูแลกิจการ

ตลอดปี 2562 คณะกรรมการบริษัทยังคงสืบสานเจตนารมณ์อันมุ่งมั่นในการที่จะยกระดับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล คณะกรรมการบริษัทจึงได้นำเอาแบบประเมินตนเองเรื่องการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Governance Self-Assessment) มาใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) ที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้บริษัทมีระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งครอบคลุมถึงเรื่องการให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ ก็เพื่อรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ

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

สำหรับปีที่ผ่านมามีรายละเอียดเกี่ยวกับการปฏิบัติในเรื่องการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่บริษัทจะรายงานให้ทราบแบ่งออกเป็น 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

1.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้นเมื่อปี 2549 โดยมุ่งเน้นให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสรับรู้ผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน และมีส่วนร่วมในการตัดสินใจต่างๆ ที่สำคัญ ตลอดจนปกป้อง ส่งเสริม สนับสนุน และไม่รุกรอนสิทธิของผู้ถือหุ้น 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 หรือการรุกรอนสิทธิของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลสารสนเทศของบริษัทที่ต้องเปิดเผยตามข้อกำหนดต่างๆ และการเข้าประชุมผู้ถือหุ้น เช่น ไม่แจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน ไม่เพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า เป็นต้น

4. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่อำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิต่างๆ เช่น การให้ข้อมูลสำคัญที่เป็นปัจจุบัน การจัดให้ผู้ถือหุ้นเข้าเยี่ยมชมกิจการ เป็นต้น

1.2 การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการได้นำนโยบายสิทธิของผู้ถือหุ้นมาปฏิบัติและมีความครอบคลุมมากกว่าสิทธิตามกฎหมาย โดยเฉพาะสิทธิในการรับรู้ข้อมูลและสารสนเทศ สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนการประชุมผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท และเผยแพร่ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษพร้อมกัน โดยมีข้อมูลเหมือนกับข้อมูลในรูปแบบเอกสารที่บริษัทจัดส่งให้ผู้ถือหุ้น

1.3 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นก่อนวันประชุม ในวันประชุม และหลังวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

ในการจัดส่งเอกสารการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้มอบหมายให้บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัทเป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 30 วัน ซึ่งมีช่วงระยะเวลาในการจัดส่งเอกสารมากกว่าที่กฎหมายได้กำหนดไว้ ทั้งนี้ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้มีระยะเวลาศึกษาข้อมูลมากขึ้น

ในวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิเข้าร่วมประชุมและออกเสียงด้วยการใช้ระบบ Barcode ในการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียง รวมทั้งจัดให้มีอาคารแอสแตมป์ไว้บริการในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่ได้นำมาในการมอบฉันทะ พร้อมทั้งจัดทำป้ายสัญลักษณ์สำหรับ ผู้ถือหุ้นที่ลงทะเบียนแล้ว เพื่อความสะดวกในการเข้าออกที่ประชุมโดยไม่ต้องเสียเวลาในการตรวจสอบเอกสารใหม่

ขณะประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์เป็นอาสาสมัคร เพื่อเป็นผู้ตรวจสอบการนับคะแนน แต่ไม่มีผู้ใดมีความประสงค์ดังกล่าว นางสาวนันทนา ธรรมเทิดไท ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท อันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบการนับคะแนน ร่วมกับทางบริษัทดูแลให้การประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปอย่างโปร่งใสถูกต้องตามกฎหมาย และตามข้อบังคับบริษัท รวมถึงปฏิบัติตามแนวทางการจัดการประชุมผู้ถือหุ้นที่ดี ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ทั้งนี้ บริษัทได้ประกาศแจ้งจำนวน และสัดส่วน ผู้ถือหุ้นที่ประชุมด้วยตนเองและผู้รับมอบฉันทะที่มาเข้าประชุม และแจ้งวิธีปฏิบัติในการนับคะแนน โดยแยกอธิบายวิธีการนับคะแนนของผู้ที่มาประชุมด้วยตนเองและผู้รับมอบฉันทะ รวมถึงแจ้งวิธีลงคะแนนเสียงอย่างชัดเจน

หลังการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้นำเนื้อหาการประชุมซึ่งประกอบด้วย รายละเอียดวาระการประชุม มติที่ประชุม การลงคะแนนเสียง ตลอดจนคำถามและความเห็นของผู้ถือหุ้น รวบรวมจัดทำเป็น “รายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562” เผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของระเบียบสำนักงาน ก.ล.ด. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ หลังการประชุม บริษัทได้บันทึกภาพบรรยากาศการประชุม พร้อมเผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้เป็นที่ได้รับทราบถึงรายละเอียดข้อมูลการประชุม นอกเหนือจากรายงานการประชุมที่ได้เผยแพร่ให้ผู้ถือหุ้นรับทราบผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

1.4 การป้องกันการฉ้อโกงโอกาสของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลและสารสนเทศ

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น และไม่จำกัดสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยมีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า ทั้งในการเข้าประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทไม่มีการแจกโดยกะทันหัน ซึ่งเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมในที่ประชุม ไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า ซึ่งในอดีตที่ผ่านมายังไม่มีข้อร้องเรียนจากผู้ถือหุ้นในกรณีดังกล่าวนี้

1.5 การอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิ

บริษัทอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะของผู้ถือหุ้นในการลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยการนำระบบการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียงโดยวิธีบาร์โค้ด (Barcode) มาใช้ พร้อมทั้งแจกใบลงคะแนนเสียงให้กับผู้ถือหุ้นที่มาประชุมด้วยตนเองก่อนการประชุม

บริษัทได้แจ้งกฎเกณฑ์และวิธีการในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นให้ผู้ถือหุ้นทราบในหนังสือเชิญประชุม รวมทั้งในวันประชุมผู้ถือหุ้น ผู้ดำเนินการประชุมได้แจ้งกฎเกณฑ์ที่ใช้ในการประชุม และขั้นตอนการออกเสียงลงมติให้ผู้ถือหุ้นทราบในที่ประชุมผู้ถือหุ้น และได้มีการบันทึกการแจ้งกฎเกณฑ์และขั้นตอนการออกเสียงลงมติดังกล่าวลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

นอกจากนี้ บริษัทยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในการเข้าเยี่ยมชมโรงงาน และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้รับข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศที่เป็นข้อมูลปัจจุบันผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

1.6 การจัดสรรเวลาและการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นร่วมแสดงความคิดเห็น

บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็น โดยประธานกรรมการได้สอบถามที่ประชุมในแต่ละวาระทุกวาระ รวมทั้งได้มีการบันทึกข้อซักถามสำคัญในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็นของผู้ถือหุ้น รวมทั้งคำชี้แจงของคณะกรรมการบริษัทและ/หรือผู้บริหารลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

บริษัทจัดให้มีการบันทึกเสียงการประชุมผู้ถือหุ้น และเปิดเผยรายละเอียดสาระสำคัญของการซักถามในระหว่างการประชุมไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อสามารถใช้อ้างอิงในภายหลัง และช่วยให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมสามารถติดตามรายละเอียดได้

1.7 การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นของคณะกรรมการ และผู้บริหารสูงสุดของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 ทั้งนี้ กรรมการบริษัททั้ง 11 ท่าน ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน รวม 12 ท่าน เข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562

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

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมล่วงหน้า โดยในช่วงระหว่างวันที่ 28 ธันวาคม 2561 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562 บริษัทได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 4 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมวาระการประชุมและนำเสนอต่อกรรมการอิสระเพื่อพิจารณาก่อนในเบื้องต้น หากกรรมการอิสระพิจารณาแล้วเห็นว่ามีความเหมาะสมก็นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาออกเป็นระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป ซึ่งปรากฏว่า ในระยะเวลาดังกล่าวไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุมล่วงหน้า โดยหลักเกณฑ์การเสนอเพิ่มวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 มีดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิในการเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้นต้องถือหุ้นอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันก็ได้ และเป็นการถือหุ้นอย่างต่อเนื่องนับจากวันที่ถือหุ้นจนถึงวันที่เสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน
2. การเสนอเรื่องเพื่อบรรจุวาระการประชุม ผู้ถือหุ้นจะต้องกรอก “แบบขอเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562” พร้อมเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วนและสมบูรณ์ ส่งถึงบริษัท

3. เกณฑ์การพิจารณาที่จะไม่บรรจุเรื่องดังต่อไปนี้เป็นวาระการประชุม
 - 1) เรื่องที่เสนอโดยผู้ถือหุ้นที่มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน ให้ข้อมูลหรือเอกสารไม่ครบถ้วน ไม่เพียงพอ ไม่ตรงตามความเป็นจริง หรือเสนอมามากเกินไปภายในระยะเวลาที่กำหนด
 - 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 2562 ต่อไป

2.3 การพิจารณาไม่เพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า

คณะกรรมการบริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นที่ได้กำหนดไว้ โดยในการประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทได้ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปตามระเบียบวาระการประชุมอย่างเคร่งครัด โดยไม่มีการแจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน และไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบเป็นการล่วงหน้า

2.4 หลักเกณฑ์การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้า โดยได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 4 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมข้อมูลประกอบการพิจารณาด้านคุณสมบัติ และการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ แล้วนำเสนอต่อคณะกรรมการสรรหาเพื่อพิจารณาคุณสมบัติของบุคคลที่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอมาตามกระบวนการสรรหาที่บริษัทได้กำหนดไว้ โดยหากคณะกรรมการสรรหาพิจารณาแล้วมีความเหมาะสม ก็ให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป ซึ่งปรากฏว่าในระยเวลาดังกล่าวไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอรายชื่อบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ โดยหลักเกณฑ์การเสนอรายชื่อมีดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิในการเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการ ต้องถือหุ้นอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันก็ได้ และเป็นการถือหุ้นอย่างต่อเนื่องนับจากวันที่ถือหุ้นจนถึงวันที่เสนอชื่อบุคคลเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า 12 เดือน
2. การเสนอชื่อบุคคลเพื่อการเลือกตั้งเป็นกรรมการ ผู้ถือหุ้นจะต้องกรอกข้อมูลในแบบฟอร์มจำนวน 3 แบบฟอร์มดังต่อไปนี้
 - 1) แบบขอเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562
 - 2) แบบประวัติบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562
 - 3) หนังสือยินยอมของบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อเพื่อเลือกตั้งเป็นกรรมการในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562

พร้อมเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วนและสมบูรณ์

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

2.5 การสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะ

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

2.6 การสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้บัตรลงคะแนนเสียง

คณะกรรมการบริษัทอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ไม่สะดวกเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง แต่มีความประสงค์จะใช้สิทธิในการลงคะแนนเสียงโดยวิธีการมอบฉันทะ โดยบริษัทได้เสนอให้มีกรรมการอิสระเข้าประชุมและลงคะแนนเสียงแทนผู้ถือหุ้น จำนวน 2 คน คือ นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย (ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ) และรองศาสตราจารย์พัทธ์ จิตรประสงค์ (ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ) เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิเลือกกรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งเป็นผู้รับมอบฉันทะแทนผู้ถือหุ้นได้

2.7 การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิแต่งตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล

คณะกรรมการบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนน โดยได้จัดเตรียมบัตรลงคะแนนเสียงให้แก่ผู้ถือหุ้นไว้ และแจกในขณะลงทะเบียนก่อนเริ่มการประชุม ซึ่งได้จัดทำบัตรลงคะแนนเสียงครบทุกวาระ เช่น การพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผล การพิจารณาอนุมัติกำหนดค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี การพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งกรรมการแยกเป็นรายบุคคล เป็นต้น

รายละเอียดการนับคะแนนเสียงดังกล่าวมีการบันทึกไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง เพื่อความโปร่งใสและตรวจสอบได้ในกรณีหากมีข้อโต้แย้งเกิดขึ้นในภายหลัง

2.8 มาตรการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์ในทางมิชอบ

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

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

3.1 นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

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

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

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

4.1 ผลการปฏิบัติตามนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในรอบปีที่ผ่านมา บริษัทได้ทำการเปิดเผยข้อมูลของบริษัททั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินต่างๆ ตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงาน ก.ล.ด. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ผ่านช่องทางระบบ online ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท อีกทั้งไม่เคยถูกสำนักงาน ก.ล.ด. 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 รวมถึงพิจารณาผลประโยชน์ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวม
2. โดยคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจะเป็นผู้พิจารณาในเบื้องต้น และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ให้ความเห็นชอบ และนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป ซึ่งได้แก่การอนุมัติวงเงินค่าตอบแทนสูงสุดในแต่ละปี การกำหนดค่าตอบแทนประจำตำแหน่งรวมถึงค่าเบี้ยประชุม
3. ทั้งนี้ คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจะต้องปฏิบัติตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นที่ได้อนุมัติวงเงินค่าตอบแทนและรายละเอียดค่าตอบแทน โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีด้วย นอกจากนี้ยังต้องเปิดเผยถึงส่วนที่กรรมการได้รับจากการทำหน้าที่อื่นให้บริษัท เช่น ที่ปรึกษา และรวมถึงส่วนที่ได้รับจากการเป็นกรรมการและการทำหน้าที่อื่น เช่น ที่ปรึกษาในบริษัทย่อย เป็นต้น
4. ในการกำหนดค่าตอบแทนให้แยกกรรมการที่ทำหน้าที่ในฝ่ายบริหารและได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือนจากบริษัทมิให้ได้รับค่าตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณานำเสนอวงเงินและรายละเอียดการตอบแทนกรรมการเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 เพื่ออนุมัติค่าตอบแทนกรรมการแก่กรรมการ ซึ่งมีได้เป็นพนักงานและผู้บริหาร รายละเอียดปรากฏอยู่ในหัวข้อค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร ทั้งนี้ กรรมการของบริษัทที่เป็นกรรมการของบริษัทย่อยจะไม่ได้รับค่าตอบแทนจากบริษัทย่อย

4.3 รายงานของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้มีการจัดทำรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชี รายละเอียดปรากฏในหัวข้อรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

4.4 บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและคณะอนุกรรมการ

ในปี 2562 คณะกรรมการบริษัท ได้ปฏิบัติหน้าที่ในการจัดการกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังรักษาผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นเพื่อช่วยในการศึกษารายละเอียด ติดตามควบคุมการปฏิบัติงาน และกลั่นกรองงานต่างๆ ที่ได้รับมอบหมาย

สำหรับการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 มีกรรมการบริษัท ผู้บริหารสูงสุดทางด้านการเงิน ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษากฎหมายเข้าร่วมประชุมด้วย โดยมีรายละเอียดการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท สำหรับปี 2562 ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อกรรมการบริษัท	คณะกรรมการบริษัท จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการตรวจสอบ จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการบริหาร ความเสี่ยง จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการกำกับ ดูแลกิจการที่ดี จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	คณะกรรมการกำกับ ดูแลกิจการที่ดีและ บริหารความเสี่ยง จำนวนการประชุม/ การเข้าร่วมประชุม	การเข้าร่วมการประชุมสามัญ ผู้ถือหุ้น ประจำปี 2562
1.	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	8 / 8	-	-	-	-	-	✓
2.	รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์	8 / 8	6 / 6	2 / 2	1 / 1	1 / 1	-	✓
3.	นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต	7 / 8	4 / 6	2 / 2	1 / 1	1 / 1	2 / 2	✓
4.	นายยงค์ศักดิ์ เจนรธา	8 / 8	6 / 6	-	-	-	2 / 2	✓
5.	นายยรรยง คุโรวาท	8 / 8	-	-	-	-	-	✓
6.	นายสมชัย สีสวัสดิ์ตระกูล	8 / 8	-	2 / 2	-	1 / 1	-	✓
7.	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล	8 / 8	-	-	1 / 1	-	2 / 2	✓
8.	นายจิราร์ด จิม ยี	5 / 8	-	-	1 / 1	1 / 1	2 / 2	✓
9.	นายแอนเดรอส ไรซัล วัวร์ลูมิส	5 / 8	-	-	-	-	-	✓
10.	นายสุศิริ มาเหขาวารี	7 / 8	-	2 / 2	-	-	-	✓
11.	นายอัมเรนตรา พราสาท ชาวดรี	8 / 8	-	-	-	-	-	✓

หมายเหตุ

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562 มีมติอนุมัติการรวมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และแต่งตั้งกรรมการ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน 2562 เป็นต้นไป

4.5 ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญของบริษัทอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ เพียงพอ ทันเวลา และโปร่งใส รวมถึงข้อมูลทั่วไปที่มีความสำคัญที่อาจกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทได้ โดยมอบหมายให้มีหน่วยงานรับผิดชอบงานด้านนักลงทุนสัมพันธ์ขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนในการสื่อสารกับผู้ลงทุนประเภทสถาบัน ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ทั่วไป รวมถึงภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และสามารถดูได้จากเว็บไซต์ของบริษัท (www.gjsteel.co.th) ซึ่งใช้เป็นช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศต่างๆ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท ข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ ข้อมูลทางการเงิน ข่าวบริษัทที่มีผลต่อการตัดสินใจลงทุน ข่าวแจ้งต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข่าวกิจกรรมต่างๆ ของบริษัท รายละเอียดการจัดประชุมผู้ถือหุ้น เป็นต้น ซึ่งจะช่วยให้ นักลงทุนสามารถติดตามข้อมูลของบริษัทได้อย่างสะดวกยิ่งขึ้น

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

5.1 นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทมีเจตนารมณ์ที่จะกำกับดูแลธุรกิจโดยยึดมั่นในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยตระหนักถึงประโยชน์และความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งมีส่วนช่วยให้การบริหารงานและการดำเนินงานมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ อันจะส่งผลให้บริษัทเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเพิ่มคุณค่าให้กับผู้ถือหุ้น ในระยะยาวอีกด้วย คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการจึงได้กำหนดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นนโยบายที่ดีเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้น และคณะกรรมการบริษัทให้ความเห็นชอบนโยบายดังกล่าว ดังมีรายละเอียดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ดังต่อไปนี้

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) นอกจากนี้ ยังได้กำหนดความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการที่ชัดเจน (Board Diversity) ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 11 คน ซึ่งมีคุณสมบัติที่หลากหลาย ทั้งในด้านทักษะ ประสบการณ์ ความสามารถเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์กับบริษัท รวมทั้งการอุทิศเวลาและความพยายามในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อเสริมสร้างให้บริษัทมีคณะกรรมการที่เข้มแข็ง และมีการแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นเพื่อช่วยแบ่งเบาภาระหน้าที่และบริหารจัดการเฉพาะเรื่อง รายละเอียดปรากฏในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

คณะกรรมการบริษัทคำนึงถึงการบริหารงานที่โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้เป็นสำคัญ ดังนั้น ประธานกรรมการของบริษัทจึงไม่เป็นบุคคลเดียวกับประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือกรรมการผู้อำนวยการ อีกทั้งคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบในการกำหนดนิยามกรรมการอิสระของบริษัท ซึ่งมีความเข้มงวดกว่าข้อกำหนดที่กำหนดไว้โดยสำนักงาน ก.ล.ด. เช่น กำหนดให้กรรมการอิสระถือหุ้นได้ไม่เกินกว่าร้อยละ 0.5 ซึ่งเคร่งครัดกว่าข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ด.

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

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

5.3 ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทมีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์ และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม คณะกรรมการบริษัทจึงจัดให้มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทกับฝ่ายบริหารอย่างชัดเจน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้หาข้อมูลต่างๆ เพื่อประกอบการพิจารณาและคณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ตัดสินใจ

คณะกรรมการบริษัทมุ่งหวังที่จะให้กิจการของบริษัทมีความมั่นคง และมีความสำเร็จทางธุรกิจที่ยั่งยืนในระยะยาว จึงได้ร่วมกับฝ่ายบริหารพิจารณาทบทวนกำหนดวิสัยทัศน์และภารกิจที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงกำหนดเป้าหมาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณ โดยคำนึงถึงการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุด และความมั่นคงในระยะยาวของบริษัทและของผู้ถือหุ้น ตลอดจนทำหน้าที่ในการกำกับดูแลและติดตามการดำเนินการของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามแผนธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

คณะกรรมการบริษัทได้สนับสนุนให้เกิดระบบบรรษัทภิบาลในการบริหารงานภายในองค์กร คณะกรรมการบริษัทจึงได้เป็นผู้นำในการกำหนดแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี หลักจรรยาบรรณ มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง รวมถึงการแบ่งแยกขอบเขตอำนาจหน้าที่อย่างชัดเจนระหว่างผู้ถือหุ้นกับคณะกรรมการบริษัทระหว่างคณะกรรมการบริษัทกับผู้บริหารและคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลอำนาจและสามารถตรวจสอบซึ่งกันและกันได้อย่างอิสระ

5.4 ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

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

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งทางตรงและทางอ้อมมีส่วนร่วมในการพิจารณารายการ และกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบร่วมพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมผลของรายการที่นำเสนอขึ้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท 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

คณะกรรมการบริษัทยังมียุทธศาสตร์ให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานหลักเล็งหรือคาดการณ์การซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงระยะเวลา 15 วัน ถึง 1 เดือน (แล้วแต่กรณี) ก่อนการเปิดเผยข้อมูลสำคัญแก่สาธารณชนที่อาจมีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท เช่น ข้อมูลทางการเงิน เป็นต้น

5.6 การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย ประธานกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร จำนวน 1 คน กรรมการอิสระจำนวน 3 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร จำนวน 6 คน รวมเป็นคณะกรรมการบริษัททั้งสิ้น 11 คน โดยมีการถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 45.45

5.7 การรวมหรือแยกตำแหน่งเพื่อการถ่วงดุลอำนาจการบริหารงาน

คณะกรรมการบริษัทกำหนดแบ่งแยกขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการบริษัท คณะบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และบริหารความเสี่ยง รวมถึงประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ไว้อย่างชัดเจน รวมถึงการกำหนดให้บุคคลผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการ ไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และไม่มีความสัมพันธ์ใดๆ กับฝ่ายบริหาร เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้บริหารคนใดคนหนึ่งมีอำนาจโดยไม่จำกัด และสามารถที่จะสอบทานถ่วงดุลการบริหารงานได้

5.8 คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ เพื่อช่วยงานคณะกรรมการบริษัทในการศึกษา รายละเอียด ติดตามและควบคุมการปฏิบัติงาน และกลั่นกรองกิจการที่ได้รับมอบหมาย โดยมีการกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบไว้อย่างชัดเจน ปัจจุบันมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ จำนวน 3 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 6 ครั้ง และดำเนินการประชุมให้เป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และกฎระเบียบของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยประธานกรรมการในฐานะประธานในที่ประชุมจะส่งเสริมให้มีการใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบ และจัดสรรเวลาอย่างเพียงพอที่ฝ่ายบริหารจะเสนอเรื่อง และมากพอที่กรรมการจะอภิปรายปัญหาสำคัญกันอย่างรอบคอบ รวมทั้งจัดให้มีการจดบันทึกรายงานการประชุมทุกครั้งเพื่อให้กรรมการและผู้เกี่ยวข้องสามารถตรวจสอบได้ กรรมการมีหน้าที่ต้องเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการทุกครั้งยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลพิเศษ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทปลายปี 2561 นั้น เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดทำกำหนดการประชุมคณะกรรมการบริษัท ประจำปี 2562 เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบกำหนดการประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี ทั้งนี้ เพื่อให้กรรมการสามารถวางแผนล่วงหน้าและจัดเวลาในการเข้าร่วมประชุมได้

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

ในการจัดประชุมแต่ละครั้ง เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดส่งเอกสารการประชุมให้แก่กรรมการพิจารณาล่วงหน้าก่อนการประชุมโดยเร็วที่สุด และได้มีการจัดทำเอกสารและสารสนเทศประกอบการประชุม

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

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้ง ประธานกรรมการจะใช้เวลาในการประชุมประมาณ 1-2 ชั่วโมง ซึ่งเป็นเวลาเพียงพอที่ฝ่ายจัดการจะนำเสนอเรื่องเพื่อพิจารณา และกรรมการสามารถอภิปรายปัญหาสำคัญได้อย่างรอบคอบ โดยทั่วกัน ทั้งนี้ประธานกรรมการได้ส่งเสริมให้กรรมการในที่ประชุมใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบ และสอบถามที่ประชุมว่าจะมีผู้ใดสอบถามเพิ่มเติมหรือมีความเห็นเป็นอย่างอื่นหรือไม่ในการประชุมแต่ละวาระทุกครั้ง

5.11 การประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท

สำหรับการประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท ประจำปี 2562 นั้น เลขานุการคณะกรรมการบริษัท ได้จัดทำ “แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการ” (CG Self-Assessment) และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาผลงานและแก้ไขปัญหาต่างๆ ตลอดจนปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานให้ดีขึ้น เป็นรายบุคคล

5.12 ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

สำหรับในปี 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับค่าตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประกอบการผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจึงมีมติกำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2562 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2561

5.13 การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและให้ความรู้แก่กรรมการที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกรรมการในคณะกรรมการต่างๆ เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีเอกสารคู่มือกรรมการ และหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูล ประวัติ การถือครองหลักทรัพย์ การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ เป็นต้น โดยจะจัดส่งให้ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ รวมถึงเลขานุการคณะกรรมการบริษัทจะดำเนินการเชิญกรรมการใหม่ไปเยี่ยมชมโรงงานของบริษัทเพื่อแนะนำลักษณะธุรกิจผลิตภัณฑ์หลักแผ่นรีดร้อนชนิดมัน และแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้แก่กรรมการใหม่ทราบ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจัดทำรายงานเพื่อทราบเป็นประจำถึงแผนการพัฒนาและสืบทอดงาน ซึ่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้อำนวยการ ได้เตรียมความพร้อมในเรื่องผู้สืบทอดงานในกรณีที่ตนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ไว้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดโครงสร้างสำหรับการพัฒนาผู้บริหาร โดยมอบหมายให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารรายงานเป็นประจำทุกปี ถึงสิ่งที่ได้ดำเนินการไปในระหว่างปี และพิจารณาควบคู่กับแผนการสืบทอดงาน

โดยในปี 2562 กรรมการและผู้บริหารของบริษัทได้เข้าอบรมในหลักสูตร โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายชื่อและตำแหน่ง	หลักสูตร	จัดโดย
1	นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
2	รศ. นิพัทธ์ จิตรประสงค์ กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
3	นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
4	นายยิ่งศักดิ์ เจนธนา กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
5	นายยรรยง คุโรวาท กรรมการ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
6	นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล กรรมการ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
7	นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล กรรมการ	ประกาศนียบัตร หลักสูตร Risk Management Program for Corporate Leaders (RCL) รุ่นที่ 18/2019	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
		Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
8	นายริชาร์ด จิม ยี กรรมการ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
9	นายสุศิริ มาเหววารี กรรมการ	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
10	นายอัมเรन्द्रา พราสาท ขาวตรี กรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด
11	นางขวัญใจ เกษมล้ำนภา เลขานุการบริษัท	รายการที่เกี่ยวข้องกัน (Related Party Transaction)	งานกำกับดูแลกิจการ (Compliance Department)
12	นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล รองประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	รายการที่เกี่ยวข้องกัน (Related Party Transaction)	งานกำกับดูแลกิจการ (Compliance Department)
13	นายราจีฟ ขาวเว็ด ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชี และการเงิน	ประกาศนียบัตร หลักสูตร e-learning CFO Orientation	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
14	นายสุทธยา วิสุทธธรรม ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต	รายการที่เกี่ยวข้องกัน (Related Party Transaction)	งานกำกับดูแลกิจการ (Compliance Department)
15	นายศกร ศรีสุขสวัสดิ์ รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชี และการเงิน / รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านกำกับดูแลและกฎหมาย	Roles and responsibilities of directors of the Board	ที่ปรึกษากฎหมายจากบริษัท ฮันตัน แอนดรูส์ เคิร์ท (ไทยแลนด์) จำกัด

ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยงจากการจัดซื้อ

ถ้าส่วนใหญ่ของบริษัทขึ้นอยู่กับเงินทั้งราคา เวลา และคุณภาพของวัสดุที่ใช้ในการผลิต โดยเฉพาะอย่างยิ่งวัตถุดิบหลัก วัตถุดิบรอง แท่งอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น ซึ่งเราสามารถจัดหาได้จากหลายแหล่งในโลก ดังนั้นขั้นตอนการจัดซื้อจะจัดอยู่ในความเสี่ยงหลักและมีแนวทางการป้องกัน ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

ความเสี่ยงจากการจัดซื้อหลักในประเทศ

เศษเหล็กเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตเหล็กซึ่งบริษัทสามารถจัดหาได้ทั้งในและต่างประเทศ โดยเศษเหล็กในประเทศคิดเป็นสัดส่วน 40-50% ของวัตถุดิบหลัก บริษัทวางแผนที่จะเพิ่มปริมาณการซื้อเศษเหล็กในประเทศ ใช้การแข่งขันในด้านราคาและคุณภาพโดยเปรียบเทียบกับราคาซื้อเศษเหล็กต่างประเทศ วิธีการคือขยายฐานของผู้ขายที่น่าเชื่อถือและมีชื่อเสียงที่มีโรงงานและเครื่องจักรในการจัดการเศษเหล็กเป็นของตนเอง อันจะส่งผลให้ลดความเสี่ยงในแง่การขาดแคลนเศษเหล็กและเพิ่มความน่าเชื่อถือของคุณภาพเศษเหล็ก ประเด็นความเสี่ยงด้านราคาของเศษเหล็กจากอุตสาหกรรมรถยนต์ในประเทศ บริษัทวางแผนที่จะซื้อเศษเหล็กจากต่างประเทศที่มีคุณภาพเทียบเท่าด้วยเช่นกัน เพื่อเป็นการป้องกันการขึ้นราคาของเศษเหล็กในประเทศ

ความเสี่ยงจากการจัดซื้อเศษเหล็กและเหล็กดิบต่างประเทศ

- ราคาของเศษเหล็กและเหล็กดิบจะเป็นตามแนวโน้มราคาของตลาดโลก ซึ่งหลายครั้งส่งผลกระทบต่ออย่างมากต่อต้นทุนการผลิต
- การสั่งซื้อจะต้องดำเนินการ 2-3 เดือนล่วงหน้าเพื่อให้มีปริมาณเศษเหล็กเพียงพออย่างสม่ำเสมอ ดังนั้นความเสี่ยงของการแกว่งของราคาจะมีผลกระทบอย่างมาก
- การขนส่งทางเรือ โดยมีระยะเวลาประมาณ 30-45 วัน ในกรณีที่มีความล่าช้าเช่น ความแออัดของท่าเรือ พายุ เหตุการณ์ตามธรรมชาติในน่านน้ำ เป็นต้น จะส่งผลกระทบต่อปริมาณพร้อมใช้งาน อันจะส่งผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตในที่สุด
- คุณภาพในแง่ของความพร่องของน้ำหนัก ความไม่ได้ตามมาตรฐาน สามารถพบได้ในหลายกรณี โดยบริษัท จะทำการเรียกร้องและขอชดเชยความเสียหาย

วิธีการป้องกันและแก้ไขความเสี่ยง

- ติดตามราคาสินค้าในตลาดโลกและผู้ขายอย่างใกล้ชิด
- จัดปริมาณวัตถุดิบทั้งในและต่างประเทศให้เหมาะสม
- หาผู้ขายรายใหม่ที่น่าเชื่อถืออย่างต่อเนื่อง
- หาผู้ขายรายใหม่ในย่านประเทศใกล้เคียงเพื่อร่นระยะเวลาขนส่ง
- ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในกรณีที่มีความล่าช้าของเรือเพื่อปรับสัดส่วนการใช้วัตถุดิบเพื่อหลีกเลี่ยงผลกระทบต่อการผลิต
- กำหนดระดับสต็อกความปลอดภัยให้อยู่ในระดับที่สามารถหลีกเลี่ยงความล่าช้าจากการขนส่งทางเรือ
- ระบุเงื่อนไขการเคลมและเรียกร้องความเสียหายให้ชัดเจนในสัญญาการซื้อขาย
- ตรวจสอบคุณภาพของวัตถุดิบอย่างเข้มงวด

ความเสี่ยงด้านการจัดส่งสินค้าไปยังลูกค้า

- ราคาน้ำมันเป็นหนึ่งในปัจจัยหลักที่มีผลกระทบต่อต้นทุนค่าขนส่งของบริษัทสำหรับการขนส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า รวมไปถึงการขนส่งวัตถุดิบเพื่อนำมาผลิตด้วย โดยบริษัทใช้ตัวแทนขนส่ง (Transportation Agencies) เป็นหลัก ดังนั้น แนวทางสำหรับการจัดการในด้านการนี้คือ บริษัทมีการทำสัญญาระยะยาวกับบริษัทขนส่งมากกว่า 1 ราย และมีข้อตกลงในด้านราคากำหนดชัดเจนในแต่ละช่วงราคาน้ำมันที่มีการปรับขึ้นลงและจำนวนรถขนส่ง รวมถึงค่าชดเชยความเสียหายระหว่างการขนส่งสินค้า
- ความพร้อมของจำนวนรถบรรทุกเพื่อให้เพียงพอสำหรับการขนส่งผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปในช่วงระยะเวลาของความต้องการสูงสุดในบางครั้งที่ไม่เพียงพอ บริษัทจึงลดความเสี่ยงดังกล่าว ผ่านการทำสัญญากับผู้ขนส่งจำนวนมากขึ้น ทำให้กระบวนการขนส่งเร็วขึ้น และเพื่อจัดลำดับการขนส่ง ทำให้อัตราการจัดส่งสูงขึ้น

ความเสี่ยงด้านการตลาดและการจัดจำหน่าย

ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์ อันเกิดจากวัฏจักรธุรกิจขาลง

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

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัท เป็นสินค้าที่มีความต้องการนำไปใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องได้หลากหลายประเภท เช่น อุตสาหกรรมเหล็กรีดเย็นสำหรับใช้ในอุตสาหกรรมรถยนต์ เหล็กชุบสังกะสี เหล็กแผ่นที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ อย่างไรก็ตาม บริษัทคาดว่าด้วยประสิทธิภาพการผลิต และความสามารถในการแข่งขันในระดับปัจจุบัน หากเกิดสภาวะความต้องการสินค้าลดต่ำลงมากในช่วงวัฏจักรขาลงแล้ว บริษัทก็ยังสามารถหันไปผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าเพิ่มและทำการส่งออกบางส่วน ซึ่งปัจจุบันบริษัทมีฐานลูกค้าในตลาดต่างประเทศไว้แล้วและจะขยายมากขึ้นในอนาคต

อีกทั้งนโยบายภาครัฐที่ส่งเสริมอุตสาหกรรมเหล็กภายในประเทศ ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงของบริษัทได้ในเวลาเดียวกัน ทำให้มีการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนน้อยลง ส่งผลให้ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนดีขึ้นในระดับที่เหมาะสม

บริษัทพยายามอย่างมากที่จะลดผลกระทบจากความผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์ผ่านการปรับราคาต้นทุนวัตถุดิบให้เหมาะสม และลดต้นทุนการผลิต เป็นต้น

ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงด้านความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

ความผันผวนของค่าเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐ ส่งผลกระทบต่อกำไรของบริษัทได้ เนื่องจากวัตถุดิบหลักของบริษัททั้งเศษเหล็กและเหล็กถลุง ส่วนใหญ่เป็นการสั่งซื้อจากต่างประเทศทำให้มีค่าใช้จ่ายในเงินสกุลเหรียญสหรัฐเป็นจำนวนมาก ในขณะที่บริษัทมีรายได้ส่วนใหญ่เป็นเงินสกุลบาท บริษัทคาดว่าผลกระทบดังกล่าวจะมีผลต่อธุรกิจของบริษัทไม่มากถึงแม้ว่าบริษัทจะไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยง เนื่องจากการกำหนดราคาขายของบริษัทได้มีการอ้างอิงกับราคาขายในตลาดโลก ซึ่งเป็นหน่วยสกุลเหรียญสหรัฐ อีกทั้งบริษัทเริ่มมีการส่งออกสินค้าไปยังต่างประเทศในหน่วยเงินเหรียญสหรัฐ เพื่อลดความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนให้ลดน้อยลง

ทั้งนี้ ในปี 2562 ค่าเงินบาทเมื่อเทียบกับสกุลเงินเหรียญสหรัฐมีการแข็งค่าขึ้นมากกว่าร้อยละ 6 จากช่วงสิ้นปี 2561 การแข็งค่าของเงินบาทนี้ส่งผลให้การเงินของบริษัทมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิจำนวนมาก เนื่องจากภาระหนี้เงินกู้ของบริษัทที่เป็นสกุลเงินเหรียญสหรัฐ เช่น หนี้ระยะยาว 5 ปี การนำเข้าวัตถุดิบ เป็นต้น ทั้งนี้ผลจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนจะสะท้อนเป็นกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นและจะกระทบกับกระแสเงินสดจริงในการดำเนินงานของบริษัทเมื่อมีการจ่ายหนี้จริงเท่านั้น

ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม และด้านบุคลากร

ความเสี่ยงจากการผลิตที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ

บริษัทประกอบธุรกิจในการผลิตแผ่นเหล็กรีดร้อนชนิดม้วน ซึ่งมีทั้งกระบวนการหลอม หล่อ และรีด ซึ่งโดยปกติอุตสาหกรรมดังกล่าวอาจก่อให้เกิดมลภาวะได้ ทั้งในด้านฝุ่นละอองที่ปนเปื้อนในอากาศ โลหะหนักที่อาจปนเปื้อนในน้ำ และอุณหภูมิของน้ำที่ผ่านกระบวนการผลิต รวมถึงระดับความดังของเสียงที่อาจสูงเกินค่ามาตรฐาน ทั้งนี้ ทางบริษัทได้จัดให้มีระบบป้องกันมลพิษทางอากาศ เพื่อดักจับฝุ่นก่อนปล่อยสู่บรรยากาศ มีระบบบำบัดน้ำหล่อเย็น เพื่อบำบัดโลหะหนักที่อาจปนเปื้อนมาสู่น้ำทิ้งของระบบหล่อเย็น แต่อย่างไรก็ตาม ทางบริษัทได้ตั้งน้ำดังกล่าวนี้ออกนอกโรงงาน ทางบริษัทได้นำน้ำทิ้งนั้นไปใช้การพรมตระแกรงเหล็กฉนวนร้อน ซึ่งน้ำดังกล่าวจะระเหยสู่บรรยากาศทั้งหมด ตลอดจนปลูกต้นไม้สลับฟันปลาเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นและเสียงรอบโรงงาน ซึ่งมาตรการต่างๆ สอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน แต่ทั้งนี้ บริษัทยังมีความเสี่ยงจาก การที่เครื่องจักรที่เกี่ยวข้องกับระบบบำบัดมลพิษมีสภาพความเสื่อมตามระยะเวลาจึงทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลงอันอาจเป็นเหตุให้เกิดมลพิษหลุดรอดออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกได้ และสร้างความเสียหายหรือผลกระทบต่อชุมชนหรือต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะทำให้บริษัทมีต้นทุนเพิ่มขึ้นเนื่องจากการปรับปรุงฟื้นฟู สิ่งแวดล้อมและชุมชนให้กลับมามีเดิม หรือบริษัทอาจต้องเพิ่มระบบตรวจสอบและควบคุมมลภาวะให้สอดคล้องกับกฎหมายหรือข้อกำหนดที่อาจเข้มงวดขึ้นในอนาคต ทำให้มีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น รวมถึงค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องหากบริษัทไม่สามารถลดมลภาวะหรือมลพิษที่เกิดขึ้นได้ และในที่สุดอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานในอนาคต

นอกจากนี้บริษัทยังมีการว่าจ้างบริษัทที่เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม เข้าทำการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโรงงานเป็นประจำทุกๆ รอบ 6 เดือนตามมาตรการ EIA และได้นำเสนอรายงานผลการตรวจสอบฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมโรงงานอุตสาหกรรม การนิคมแห่งประเทศไทย และกรมการอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่อย่างต่อเนื่อง บริษัทจึงเชื่อมั่นว่าจะไม่ประสบปัญหาในเรื่องดังกล่าว

ความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจที่อาจก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยต่อพนักงาน

บริษัทประกอบธุรกิจที่เป็นอุตสาหกรรมหนัก ทำให้พนักงานของบริษัทอาจได้รับอันตรายที่เกิดจากกระบวนการหลอมเหล็ก หล่อเหล็ก และรีดเหล็ก และการขนถ่ายวัสดุที่มีน้ำหนักมาก ซึ่งอาจส่งผลทำให้บริษัทมีภาระค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากการฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายจากผู้ที่ได้รับอันตราย รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากค่าปรับ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในอนาคตของบริษัทได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีแผนฉุกเฉิน (Emergency Plan) และมาตรการด้านความปลอดภัยในขณะทำงานที่ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานราชการและเอกชนที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งได้รับใบรับรองมาตรฐาน OHSAS 18001 ในการป้องกันหรือลดอัตราความเสี่ยงที่จะเกิดอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงาน และผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้ จากข้อมูลในอดีตพบว่าสถิติการเกิดอุบัติเหตุของบริษัทตั้งแต่ก่อตั้งโรงงานมีอัตราต่ำ และไม่เคยมีกรณีร้องเรียนเรียกค่าเสียหายจากการละเมิดต่อพนักงานเลย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับนโยบายภาครัฐ และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard Measures) ตามพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. 2550

ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา หลังจากที่รัฐบาลได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนซึ่งสินค้าจากต่างประเทศ ทำให้ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศอยู่ในระดับที่สามารถแข่งขันกับสินค้านำเข้าได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงจากการยุติการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่ใช่ม้วนที่เพิ่มขึ้น เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 ส่งผลให้ปริมาณการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญในช่วงที่ผ่านมา นับเป็นความเสี่ยงครั้งใหญ่ของบริษัท เนื่องจากสินค้านี้ได้เข้ามาแข่งขันและกดราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนของตลาดภายในประเทศ ทำให้ผู้ผลิตในประเทศไม่สามารถปรับขึ้นราคาสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนตามกลไกตลาดโลกได้ อีกทั้ง สินค้านี้ยังมีราคาค่อนข้างต่ำมาก ส่งผลกระทบโดยตรงต่อปริมาณการขายสินค้าของบริษัทอีกด้วย อย่างไรก็ตาม บริษัทและผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศ ได้ดำเนินการร้องขอให้ภาครัฐ เพิ่มเติมบทบัญญัติเรื่องมาตรการตอบโต้การหลบเลี่ยงมาตรการทุ่มตลาดและการอุดหนุน ในพระราชบัญญัติการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนซึ่งสินค้าจากต่างประเทศ ซึ่งได้มีผลบังคับใช้แล้วเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2562 ที่ผ่านมา ซึ่งบริษัทหวังเป็นอย่างยิ่งว่า มาตรการดังกล่าว จะช่วยบรรเทาความเสียหายจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ ได้ กล่าวคืออุตสาหกรรมภายในสามารถที่จะยื่นคำร้องขอใช้มาตรการตอบโต้การหลบเลี่ยงฯ ภายใต้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ สำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบราณที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน กับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ จากประเทศจีนได้ ซึ่งจะสามารถลดปริมาณนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เจืออื่นๆ ที่เสี่ยงภาชีนำเข้าและเลี่ยงอากรตอบโต้ฯ จากประเทศจีนได้

ผู้นำเข้าและผู้ส่งออกจากต่างประเทศได้ทำการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการนำเข้าโดยการพยายามหาช่องว่างจากการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ โดยหันไปนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ โดยการเติมธาตุเจือในปริมาณขั้นต่ำเพียงเล็กน้อยที่สามารถ ทำให้เปลี่ยนพิกัดศุลกากรเพื่อการนำเข้าได้ หรือ นำเข้าเป็นสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีความกว้างเกินกว่า 1,550 มม. (เพื่อตัดข้อย่อยให้แคบลง) หรือ นำเข้าเป็นสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดอื่นๆ แทน ซึ่งส่งผลให้สามารถหลีกเลี่ยงมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ ที่บังคับใช้อยู่ในปัจจุบันได้ อีกทั้งยังได้สิทธิประโยชน์จากการลดอากรขาเข้าภายใต้ความตกลง FTA ทำให้การนำเข้าสินค้าในลักษณะดังกล่าวได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วงที่ผ่านมา และเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดผลกระทบโดยตรงต่อผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนภายในประเทศรวมทั้งบริษัทด้วย ดังนั้น บริษัทจึงได้ร่วมมือกับผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนรายอื่นๆ ในประเทศทำการยื่นคำขอต่อภาครัฐให้พิจารณาถึงผลกระทบดังกล่าว โดยขอให้พิจารณาออกมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น เพื่อช่วยบรรเทาความเดือดร้อนและช่วยให้ผู้ผลิตภายในประเทศมีเวลาที่จะสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าจากต่างประเทศได้

ปัจจุบัน กระทรวงพาณิชย์ได้มีการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้นสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนดังนี้: มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ที่มีความกว้างตั้งแต่ 600 ถึง 3,048 มม. ชนิดเป็นม้วนและไม่ใช่ม้วนที่เพิ่มขึ้น โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2557 เป็นต้นมา เป็นระยะเวลา 3 ปี และได้ขยายเวลาการบังคับใช้หลังจากสิ้นสุดมาตรการลงเมื่อเดือนมิถุนายน 2560 แล้ว จึงมีผลบังคับใช้ต่อไปอีก 3 ปี (วันที่ 7 มิถุนายน 2560 ถึง วันที่ 6 มิถุนายน 2563)

ความเสี่ยงจากข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ซึ่งครอบคลุมสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน

ปัจจุบัน ประเทศไทยมีความผูกพันต้องปฏิบัติตามข้อตกลงการค้าที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเหล็กดังต่อไปนี้

- ข้อตกลงความเป็นหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศไทยกับประเทศญี่ปุ่น (JTEPA) ได้สิ้นสุดลงเมื่อสิ้นปี พ.ศ. 2559 และได้ปรับลดภาษีนำเข้าเป็นศูนย์ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ประเทศญี่ปุ่นจึงสามารถส่งสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเข้ามายังประเทศไทยได้โดยไม่ถูกจำกัดโควตาอีกต่อไป โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้ามาใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นสำหรับใช้ในอุตสาหกรรมยานยนต์
- นอกจากนี้ ความตกลงการค้าเสรีระหว่าง “อาเซียนกับประเทศจีน”, “อาเซียนกับฮ่องกง”, “อาเซียนกับประเทศเกาหลีใต้” และความตกลงการค้าเสรีอื่นๆ ที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบัน มีข้อกำหนดให้ยกเว้นภาษีนำเข้า (เป็นศูนย์) สำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ (other alloy steel) นอกเหนือจากเหล็กกล้าไร้สนิม เหล็กกล้าความเร็วสูงและเหล็กกล้าซิลิคอนสำหรับงานไฟฟ้า ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน (ที่ผลิตได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการภายในประเทศ) ที่นำเข้าจากประเทศภาคีคู่เจรจาโดยเริ่มตั้งแต่ช่วงปลายปี 2552 เป็นต้นมา ส่งผลให้ข้อยกเว้นภาษีนำเข้าดังกล่าวเอื้อประโยชน์ต่อผู้ผลิตและผู้ส่งออกในต่างประเทศให้ส่งออกสินค้ามาที่ประเทศไทยเพิ่มขึ้นมาก พบว่ามีการนำเข้าสินค้าเหล็กกล้าเจือ เช่น เจือโบรอนหรือเจือโครเมียม หรือเจืออื่นๆ ที่นำเข้ามาแข่งขันกับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเหล็กกล้าไม่เจือ (เหล็กกล้าคาร์บอน) ที่สามารถผลิตได้ภายในประเทศ โดยมีปริมาณนำเข้าที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- สงครามการค้าระหว่างประเทศสหรัฐอเมริกาประเทศจีน มีการขึ้นภาษีสินค้านำเข้าระหว่างกันหลายรายการ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง สินค้าเหล็กเกือบทุกประเภทที่ประเทศสหรัฐอเมริกาประกาศขึ้นภาษีนำเข้าจากประเทศจีน โดยการประกาศใช้มาตรา 232 ตามกฎหมายความมั่นคงแห่งชาติ กำหนดอัตราภาษีนำเข้าเพิ่มขึ้นจากเดิมถึง 25% นอกเหนือจากการออกมาตรการตอบโต้ทางการค้าระหว่างประเทศที่ไม่เป็นธรรม (Unfair Trade) ต่างๆ รวมถึงการเก็บอากรตอบโต้เพิ่มขึ้นตามกฎหมายปกติแล้ว ด้านประเทศจีน ซึ่งเป็นผู้ผลิตสินค้าเหล็กรายใหญ่ที่สุดในโลก มีกำลังการผลิตมากกว่า 50% ของการผลิตเหล็กทั่วโลกหรือกว่า 800 ล้านตันต่อปี อีกทั้งมีการส่งออกสินค้าเหล็กกว่า 100 ล้านตันต่อปี ทำให้สินค้าเหล็กจากจีนที่ไม่สามารถส่งเข้าประเทศสหรัฐอเมริกาได้ ก็จะไหลทะลักเข้ามาสู่ประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศไทย ซึ่งมีความเสี่ยงสูงที่จะตกเป็นเป้าหมายของสินค้าเหล็กราคาถูกจากจีนเหล่านี้
- ความเสี่ยงจากข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ความเสี่ยงจากการค้าระหว่างประเทศที่ไม่เป็นธรรม (Unfair Trade) ต่างๆ รวมทั้งความเสี่ยงจากผลกระทบจากสงครามการค้าระหว่างประเทศสหรัฐอเมริกากับจีน ซึ่งครอบคลุมสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนนี้ สามารถจัดการ ควบคุม และลดความเสี่ยงลงได้โดยการร้องขอให้ภาครัฐใช้มาตรการตอบโต้และเยียวยาทางการค้า (Trade Interests and Remedies Measures) ซึ่งในปัจจุบันประเทศไทยมีกฎหมายบังคับใช้แล้ว 2 ฉบับดังต่อไปนี้

1. การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนตาม พระราชบัญญัติการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนซึ่งสินค้าจากต่างประเทศ พ.ศ. 2542 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562

เนื่องจากอุตสาหกรรมการผลิตสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนซึ่งเป็นสินค้าอุปโภคบริโภคขั้นพื้นฐานในการพัฒนาประเทศและมีผู้ผลิตที่มีขนาดใหญ่อยู่หลายรายทั่วโลก ดังนั้น ภายใต้การแข่งขันที่เข้มข้นในโลกการค้าเสรีโดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงที่สภาวะเศรษฐกิจตกต่ำอย่างต่อเนื่องนานหลายปี ทำให้ผู้ผลิตต่างต้องดิ้นรนเพื่อความอยู่รอด โดยการระบายสินค้าส่วนเกินไปยังต่างประเทศ จึงส่งผลให้เกิดการค้าขายในลักษณะของการทุ่มตลาดมากขึ้น (คือการขายส่งออกต่างประเทศด้วยราคาขายที่ต่ำกว่าราคาขายในประเทศตนเอง) ทั้งตั้งใจและไม่ตั้งใจ ซึ่งส่งผลให้กลไกราคาตลาดในประเทศที่มีการนำเข้าสินค้าทุ่มตลาดถูกบิดเบือนไป หรือกล่าวได้ว่าเป็นการทำลายตลาดของอุตสาหกรรมภายในประเทศ ซึ่งก่อให้เกิดการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมเกิดขึ้น

ดังนั้น นโยบายการตอบโต้การทุ่มตลาดจึงเป็นเครื่องมืออันสำคัญที่จะช่วยบรรเทาความเสียหายของอุตสาหกรรมหลักในประเทศ และทำให้เกิดการค้าที่เป็นธรรมต่อทุกฝ่ายได้

อนึ่ง เนื่องจากในปัจจุบันยังพบว่า ผู้นำเข้าได้มีความพยายามที่จะหลบเลี่ยงมาตรการการตอบโต้การทุ่มตลาดเพื่อหลีกเลี่ยงการต้องจ่ายอากรตอบโต้การทุ่มตลาดเพิ่มเติมจากภาษ้นำเข้าปกติอยู่เสมอ ทำให้มาตรการที่บังคับใช้ไว้ประสิทธิผลและขาดประสิทธิภาพ อีกทั้งมาตรการตอบโต้การอุดหนุนก็ยังขาดกฎหมายลูกทำให้ยังขอใช้มาตรการตอบโต้การอุดหนุนไม่ได้อีกด้วย

ด้วยเหตุนี้ ทางภาครัฐโดยกรมการค้าต่างประเทศ จึงได้ทำการเสนอปรับปรุงกฎหมายฉบับนี้ให้เกิดประสิทธิผลและมีประสิทธิภาพในการบังคับใช้เพิ่มขึ้นโดย

- ขยายขอบเขตให้ครอบคลุมและป้องกันการหลบเลี่ยงมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุน
- เพิ่มมาตรการควบคุมการจัดเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
- ออกกฎหมายลูกสำหรับมาตรการตอบโต้การอุดหนุน

ทั้งนี้ พระราชบัญญัติการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนซึ่งสินค้าจากต่างประเทศ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562 ฉบับปรับปรุงใหม่นี้ ได้เพิ่มเติมบทบัญญัติข้างต้นและได้ประกาศลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2562 และให้มีผลบังคับใช้วันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562 เป็นต้นไป ซึ่ง พรบ. ดังกล่าว จะช่วยป้องกันการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่หลบเลี่ยงมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุน และช่วยบรรเทาความเสียหายจากการยุติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น อีกด้วย

สำหรับประเทศไทย รัฐบาลโดยกระทรวงพาณิชย์ได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ดังนี้

- การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนและประเทศมาเลเซีย ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 23 มิถุนายน 2560 ถึงวันที่ 22 มิถุนายน 2565
- การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 13 ธันวาคม 2561 ถึงวันที่ 12 ธันวาคม 2566
- การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่นำเข้าจาก 14 ประเทศ ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 23 พฤษภาคม 2558 ถึงวันที่ 22 พฤษภาคม 2563
- มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน และสาธารณรัฐตุรกี เป็นระยะเวลา 5 ปี มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 16 พฤษภาคม 2560 ถึงวันที่ 15 พฤษภาคม 2565

ปัจจุบัน บริษัทได้ร่วมกับอุตสาหกรรมภายในประเทศ รวบรวมข้อมูลเพื่อยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศ จำนวน 2 มาตรการ ได้แก่

1. ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศ เพื่อพิจารณาขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่นำเข้าจาก 14 ประเทศ ต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี (2564 - 2568)
2. ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศ เพื่อพิจารณาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และสาธารณรัฐอาหรับอียิปต์

การใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดดังกล่าวของภาครัฐส่งผลให้สามารถบรรเทาปัญหาทางการค้าอันเนื่องมาจากการทุ่มตลาดโดยประเทศที่ถูกใช้มาตรการดังกล่าวบางส่วนลง จึงช่วยสามารถประคับประคองอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนโดยรวมไว้ได้พอสมควร

นอกจากนี้ บริษัทได้ร่วมกับผู้ผลิตในประเทศรายอื่นๆ ติดตามสถานการณ์การทุ่มตลาดที่อาจจะเกิดขึ้นจากประเทศอื่นๆ หรือในลักษณะอื่นๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อยับยั้งหรือป้องกันการก่อให้เกิดการค้าที่ไม่เป็นธรรมจากการทุ่มตลาดที่อาจจะเกิดขึ้นกับตลาดเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศไทยต่อไป

2. ความเสี่ยงจากการควบคุมราคาของภาครัฐ

ในช่วงตลอดปี 2562 เหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นสินค้าหนึ่งในหลายรายการสินค้าควบคุมตามประกาศของกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งในทางปฏิบัติเป็นการติดตามข้อมูลความเคลื่อนไหวด้านปริมาณและราคาขายสินค้าในประเทศ แต่ไม่ได้ควบคุมราคาขายแต่อย่างใด อีกทั้งบริษัทได้ให้ความร่วมมือในการแจ้งข้อมูลปริมาณสินค้าและราคาขายในประเทศแก่กรมการค้าภายในเป็นอย่างดีโดยตลอด ในกรณีที่ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแต่ละราย รวมถึงบริษัทต้องการปรับเปลี่ยนราคาสินค้าสามารถทำได้โดยแจ้งข้อมูลแก่กรมการค้าภายในทราบ และให้ข้อมูลเพิ่มเติมตามที่กรมฯ แจ้งขอ บริษัทจึงมีความเสี่ยงในระดับต่ำที่อาจจะถูกยับยั้งการปรับขึ้นราคาสินค้าหากราคาขายในประเทศปรับตัวสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว หรือในกรณีที่กระทรวงพาณิชย์ใช้มาตรการขอความร่วมมือตรึงราคาสินค้าอุปโภคบริโภคหรือโภคภัณฑ์ ที่อาจจะกระทบต่อความสามารถในการสร้างรายได้และการทำกำไรบ้างเล็กน้อยบางช่วงเวลาในอนาคต

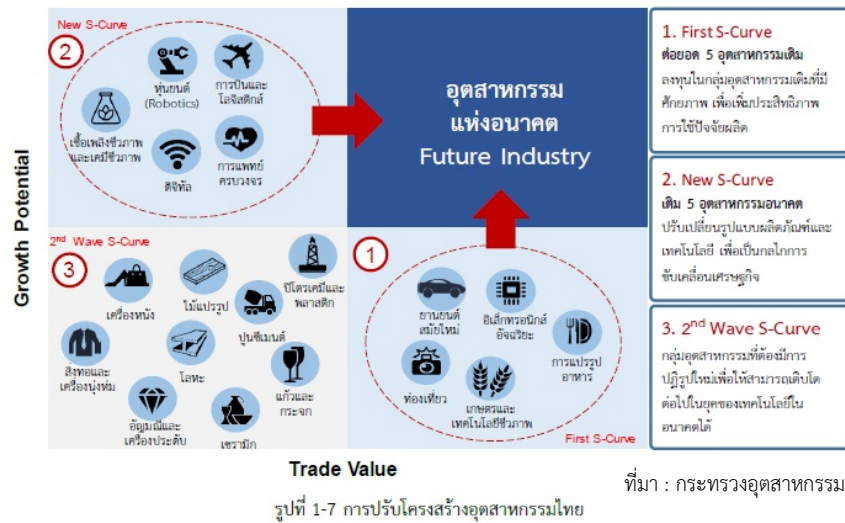
อย่างไรก็ตาม เมื่อบริษัทมีความจำเป็นต้องปรับขึ้นราคาให้สูงถึงในระดับที่จำเป็น ก็สามารถชี้แจงรายละเอียดต้นทุนวัตถุดิบและต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นที่สอดคล้องกับราคาขายที่จะปรับขึ้นอย่างสมเหตุสมผลตามข้อเท็จจริงและแจ้งถึงความจำเป็นในการปรับขึ้นราคาได้ต่อไป

3. ความเสี่ยงจากนโยบายของภาครัฐที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ และผลประกอบการของบริษัท

เนื่องด้วยบริษัทประกอบธุรกิจในอุตสาหกรรมเหล็กซึ่งเป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานที่สำคัญของประเทศ มีมูลค่าการลงทุนมหาศาลและมีการจ้างงานหลายร้อยอัตรา ดังนั้นนโยบายต่างๆ ของภาครัฐอาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินกิจการหรือผลประกอบการของบริษัทได้



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



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

ดังนั้น บริษัทและกลุ่มผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหล็กรายอื่นๆ จึงจำเป็นต้องลดความเสี่ยงด้วยการเข้าร่วมกับกลุ่มคลัสเตอร์วัสดุก่อสร้าง คลัสเตอร์เครื่องจักรกล และคลัสเตอร์ยานยนต์ เพราะเหล็กเป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมายเหล่านี้ ทั้งนี้เพื่อลดความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจที่อาจได้รับผลกระทบจากนโยบายดังกล่าวและเพื่อให้อุตสาหกรรมในกลุ่มนี้สามารถพัฒนาต่อไปได้

ปัจจุบัน บริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และได้รับความคุ้มครองภายใต้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ และมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น บริษัทจึงอาจมีความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจที่อาจได้รับผลกระทบหากภาครัฐเปลี่ยนแปลงนโยบายดังกล่าว บริษัทคาดว่า การเปลี่ยนนโยบายในส่วนที่เกี่ยวกับคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนจะไม่ส่งผลกระทบต่อบริษัทแต่อย่างใด ทั้งนี้ เนื่องจากบริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนแล้วและมีผลใช้อยู่ในปัจจุบัน ทั้งในส่วนที่ดำเนินธุรกิจอยู่ปัจจุบันและในส่วนต่อขยาย (expansion) ซึ่งที่ผ่านมาการเปลี่ยนนโยบายของภาครัฐจะไม่มีผลย้อนหลังกับโครงการที่ได้อนุมัติไปแล้ว

และสำหรับการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ นับเป็นนโยบายที่รัฐบาลอาจพิจารณายกเลิกในภายหลังหากมีเหตุอันสมควร แต่บริษัทคาดการณ์ว่า กระทรวงพาณิชย์ยังคงให้ความสำคัญกับอุตสาหกรรมเหล็กซึ่งเป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศและให้การช่วยเหลือเมื่ออุตสาหกรรมประสบปัญหา ดังนั้น บริษัทจึงประเมินว่ามีความเสี่ยงค่อนข้างต่ำกรณีที่อาจจะยกเลิกใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดในอนาคต ทั้งนี้ บริษัทมีศักยภาพในการผลิตสินค้าที่ได้คุณภาพมาตรฐานด้วยต้นทุนที่สามารถแข่งขันได้ทัดเทียมกับคู่แข่งในตลาดกรณีที่เป็นการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

ความเสี่ยงทั่วไป

ความเสี่ยงจากการไม่สามารถดำเนินกิจการเนื่องจากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้

บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจ จากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้หลายประการเช่น จากการก่อวินาศกรรม ภัยธรรมชาติ อุบัติเหตุในอุตสาหกรรม การก่อการร้าย ปัญหา และความผิดพลาดจากเทคนิค

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

การจัดหาก๊าซธรรมชาติ ออกซิเจนและพลังงานก็มีความอ่อนไหวต่อการเพิ่มราคาซึ่งมีผลกระทบต่อต้นทุนการผลิต ดังนั้นบริษัท จึงได้ทำสัญญาระยะยาวในการจัดหาพร้อมสูตรการกำหนดราคาที่เหมาะสม

ความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดมันจำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ มีโรงงานตั้งอยู่ที่จังหวัดชลบุรี โดยลักษณะการดำเนินธุรกิจทำให้บริษัทจะต้องติดต่อกับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชัน เช่น การจ่ายค่าอำนวยความสะดวก การจ่ายเงินหรือถูกเรียกรับเงินจากเจ้าหน้าที่รัฐ ในกรณีที่บริษัทอาจมีการปฏิบัติที่ไม่ถูกต้อง หรือ บริษัทต้องการความรวดเร็ว เป็นต้น หรือ ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการทุจริตเกี่ยวกับเงินสด ทรัพย์สิน การจัดซื้อจัดจ้าง การจ่ายเงินเดือน หรือค่าแรงงาน รายได้ ค่าใช้จ่ายต่างๆ รวมทั้งระบบข้อมูลสารสนเทศ บริษัทจึงมอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ทำการประเมิน วิเคราะห์ และกำหนดมาตรการในการบริหารความเสี่ยงของธุรกิจ และการทุจริตคอร์รัปชัน รวมถึงการจัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และการตรวจสอบที่มีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ บริษัทได้ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริตเป็นสมาชิกโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (CAC) ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความมุ่งมั่นและตั้งใจในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ รวมทั้งได้มีการจัดทำนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน โดยกำหนดความรับผิดชอบและแนวทางในการปฏิบัติที่เหมาะสมสำหรับการป้องกันการทุจริตคอร์รัปชันในทุกกิจกรรม และได้สื่อสารนโยบายดังกล่าวให้กับกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ตลอดจนผู้ที่มีส่วนได้เสียทั้งภายในและภายนอกได้รับทราบ เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติร่วมกันในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใสและยุติธรรม

ระบบควบคุมและตรวจสอบภายใน

การควบคุมภายใน

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

นอกจากนี้ บริษัทยังมีระบบการควบคุมภายในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว โดยคณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ฝ่ายจัดการดำเนินการพัฒนาคุณภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องเพื่อเสริมสร้างการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้จัดทำแบบประเมินความเพียงพอของแบบสอบถาม การควบคุมภายในประจำปี 2562 เพื่อให้สอดคล้องกับการบริหารงานของบริษัท และได้ผ่านการสอบทานจากคณะกรรมการตรวจสอบแล้ว

การประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทประจำปี 2562 แล้ว มีสาระสำคัญทั้ง 5 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 องค์กรและสภาพแวดล้อม

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

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณากำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานอย่างรอบคอบ และได้ทบทวนแล้วว่าสามารถปฏิบัติตามเป้าหมายจริง โดยวิเคราะห์ถึงการให้สิ่งจูงใจและผลตอบแทนแก่พนักงานว่าเป็นไปอย่างสมเหตุสมผลด้วย

บริษัทได้มีการกำหนดโครงสร้างองค์กรอย่างชัดเจน โดยแยกการบริหารออกเป็น 2 ส่วน คือ ในส่วนของฝ่ายผลิตและฝ่ายซ่อมบำรุง กับส่วนงานสนับสนุน เพื่อให้สะดวกและเอื้อประโยชน์ต่อฝ่ายบริหารในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

บริษัทได้มีการปรับปรุงหลักจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ในปี 2561 เพิ่มเติม ซึ่งได้กำหนดนโยบายในด้านจริยธรรมและข้อกำหนดที่เกี่ยวกับจริยธรรม เพื่อให้ครอบคลุมถึงการห้ามมิให้ฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและคู่ค้าของบริษัท รวมถึงการกำหนดนโยบายและแนวปฏิบัติในการต่อต้านการคอร์รัปชัน ตามที่บริษัทได้เข้าร่วมและผ่านการรับรองในฐานะสมาชิกโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต ตลอดจนการกำหนดบทลงโทษกรณีที่มีการละเมิดไว้อย่างชัดเจน

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

บริษัทได้มีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละหน่วยงานอย่างชัดเจน และมี Work Flow ที่แสดงถึงขั้นตอนการปฏิบัติงานมีการปรับปรุงระเบียบอำนาจอนุมัติด้านการเงินและการดำเนินงานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการบริหารงานของฝ่ายบริหาร บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของระบบการควบคุมภายในที่ดี โดยระบบที่ดีจะสามารถช่วยป้องกัน บริหาร และจัดการความเสี่ยงหรือความเสียหายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัทและผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียได้เป็นอย่างดี

บริษัทได้กำหนดให้มีมาตรการและขั้นตอนอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน และได้กำหนดไว้เป็นนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวมอยู่ในหลักจรรยาบรรณธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงานสำหรับผู้บริหารและพนักงาน โดยมอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ตรวจสอบ และรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง รวมถึงบริษัทห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้เสียร่วมพิจารณาอนุมัติธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งนี้ ในการตัดสินใจอนุมัติธุรกรรมใดๆ ก็ตาม บริษัทได้คำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดในระยะยาวเป็นสำคัญ และกรณีเป็นธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งจะต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบรับทราบ หรือขอความเห็นจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อนแล้วแต่กรณี

บริษัทได้มีการติดตามให้มีการปฏิบัติตามสัญญา และข้อตกลงที่มีผลผูกพันอย่างต่อเนื่อง เพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัท อีกทั้งบริษัทได้มีมาตรการที่จะให้การดำเนินงานเป็นไปตามกฎหมาย เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัท โดยบริษัทได้มีการว่าจ้างที่ปรึกษากฎหมายเฉพาะด้านจากภายนอก เพื่อให้เข้ามาช่วยสอบทานเอกสาร และให้คำปรึกษาในการดำเนินการด้านต่างๆ ตลอดจนบริษัทได้มีฝ่ายตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอีกด้วย

ส่วนที่ 4 ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทให้ความสำคัญกับคุณภาพของระบบสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ โดยมีแนวทางการบริหารระบบสารสนเทศดังต่อไปนี้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เลขานุการคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายบริหารได้จัดเตรียมเอกสารข้อมูลและรายละเอียดเกี่ยวกับวาระการพิจารณาที่สำคัญ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจล่วงหน้า และหากเรื่องใดมีรายละเอียดเพิ่มเติมในภายหลัง (ถ้ามี) บริษัทจะจัดส่งให้ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อแจกเป็นเอกสารประกอบการประชุมให้กับคณะกรรมการก่อนวันประชุมหรือภายในวันประชุม

บริษัทได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่แล้ว พร้อมทั้งเอกสารประกอบการพิจารณาการประชุมให้กับกรรมการบริษัททุกครั้งที่มีการประชุม เพื่อเป็นการให้ข้อมูลแก่กรรมการบริษัทโดยจัดส่งล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนวันประชุม

บริษัทได้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยบันทึกรายละเอียดที่เป็นสาระสำคัญ รวมถึงข้อเสนอแนะ ข้อท้วงติง และข้อคัดค้าน (ถ้ามี) และได้ให้คณะกรรมการบริษัทรับรองรายงานการประชุมดังกล่าวในการประชุมครั้งถัดไป ซึ่งประธานกรรมการได้เปิดโอกาสให้คณะกรรมการบริษัทได้แก้ไขหรือเพิ่มเติมเนื้อหาในรายงานการประชุมได้อย่างอิสระ

บริษัทได้จัดเตรียมสถานที่เพื่อจัดเก็บเอกสารประกอบการบันทึกบัญชี และบัญชีต่างๆ ไว้อย่างเป็นสัดส่วน

บริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ภายใต้การกำกับและตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตภายนอก

บริษัทมีระบบและช่องทางการสื่อสารที่เหมาะสม รวมทั้งจัดให้มีช่องทางการติดต่อสื่อสารผ่านทางเว็บไซต์และอีเมลแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก

ส่วนที่ 5 ระบบการติดตาม

ฝ่ายบริหารได้รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริษัทรับทราบทุกไตรมาส นอกจากนั้นบริษัทได้เตรียมจัดทำแผนงบประมาณประจำปีสำหรับใช้ในปีหน้า และจะนำมาใช้เป็นเกณฑ์ในการประเมินผลการดำเนินงาน และรายงานเปรียบเทียบวิเคราะห์ผลต่างอย่างเป็นระบบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป

บริษัทได้จัดให้มีการประชุมระดับผู้บริหารทุกสัปดาห์ เพื่อทำหน้าที่ติดตามผลการปฏิบัติงาน และเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ และหารือถึงแนวทางการแก้ไขในกรณีที่ยังไม่สามารถบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ นอกจากนั้นยังได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการขึ้นมาเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามเป้าหมายของบริษัท โดยเน้นการพัฒนาระบบการปฏิบัติงานด้านต่างๆ เพื่อควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามเป้าหมาย

บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่วางไว้อย่างสม่ำเสมอ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่จัดทำแผนการตรวจสอบประจำปี ซึ่งครอบคลุมทั้งการเงิน การดำเนินการ และการปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่

การรายงานผลการตรวจสอบและการรายงานความคืบหน้า ฝ่ายตรวจสอบภายในได้รับมอบหมายให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผลการแก้ไขข้อบกพร่องที่มีสาระสำคัญเพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท

บริษัทมีนโยบายให้ฝ่ายบริหารของบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบ โดยต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทถึงสิ่งที่ได้ทำการตัดสินใจดำเนินการในเรื่องต่างๆ หรืออาจมีผลกระทบต่อชื่อเสียงและฐานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้รวมถึงปัญหาต่างๆ ที่พบ อาทิ เรื่องการทุจริตหรือการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย

รายการระหว่างกัน

บริษัทมีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้นเป็นการทำรายการกับผู้ถือหุ้น และ/หรือผู้บริหารของบริษัท ซึ่งสามารถสรุปลักษณะความสัมพันธ์ได้ดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) (“จี สตีล”)	บริษัทใหญ่
บริษัท โอเรียลทัล แอ็กเชส จำกัด (“โอเอซี”)	บริษัทย่อยของ จี สตีล
บริษัท สยามโปรเฟสชันแนล โฮลดิ้งส์ จำกัด (“เอสพีเอช”)	บริษัทย่อยของ จี สตีล
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด (“จีเอส ซีเคียวริตี้”)	บริษัทย่อยของ จี สตีล
Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”)	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ซึ่งเป็นบริษัทในกลุ่มSSG Capital Partners III, L.P. (“SSG III”)
Link Capital I (Mauritius) Limited (“Link Capital”)	เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เนื่องจากเป็นบริษัทในกลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P. (“SSG III”)
Synergy Strategic Solutions Management DMCC (“Synergy”)	มีกรรมการร่วมกันกับบริษัท
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกันกับ จี สตีล
บริษัท พนิช สวิส จำกัด	กรรมการเกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ จี สตีล
บริษัท โรงแรมอนโนมา กรุงเทพฯ จำกัด	มีกรรมการและผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท
บริษัท เฟลิกซ์ ริเวอร์แคว รีสอร์ท (กาญจนบุรี) จำกัด	มีผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล (จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 23 เมษายน 2561)
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล
บริษัท ลิเบอร์ตี สตีล สยาม จำกัด	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในปี 2562 และปี 2561 มีรายละเอียดดังนี้

1. รายการกับบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- รายได้จากการขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	308.66	273.20	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท โดยเฉพาะรายการค่าจ้างผลิตสินค้า ก็ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 10/2560 เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560
- รายได้ดอกเบี้ยรับ	17.24	-	
- รายได้อื่น	1.96	-	
- ซื้อวัตถุดิบ	36.43	668.28	
- ค่าจ้างผลิตสินค้า	274.24	3,872.87	
- เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	94.00	
- ดอกเบี้ยค้างรับ	-	5.54	
- เจ้าหนี้การค้า	-	5.85	

2. รายการกับบริษัท โอเรียลทาล แอ็กเซส จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- ต้นทุนทางการเงิน	1.01	1.01	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- เจ้าหนี้อื่น	13.45	13.45	
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	4.62	3.61	

3. รายการกับบริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- ค่าธรรมเนียมบริการยืมหุ้น	-	0.22	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท

4. รายการกับ Link Capital I (Mauritius) Limited

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- ต้นทุนทางการเงิน	293.91	439.22	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความจำเป็นและสมเหตุสมผล ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ภายใต้ความเห็นชอบของที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท และแจ้งสารสนเทศผ่าน ตลท. เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 เพื่อใช้ในการชำระหนี้บางส่วน และ เป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินกิจการ จัดซื้อวัตถุดิบ และ เพิ่มกำลังการผลิตของบริษัท
- commitment fee	13.53	1.54	
- เงินกู้ยืมระยะสั้น	-	1,239.36	
- เงินกู้ยืมระยะยาว	1,049.02	1,117.52	
- ดอกเบี้ยค้างจ่าย	29.29	33.80	

5. รายการกับ Synergy Strategic Solutions Management DMCC

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน	13.61	-	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการเกิดขึ้นตามเงื่อนไขข้อตกลงตามสัญญาเงินให้กู้ยืมกับ Link Capital
- เจ้าหนี้อื่น	1.49	-	

6. รายการกับบริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- ค่าใช้จ่ายในการเช่าพื้นที่ สำนักงานและค่าบริการอื่นๆ	4.04	3.80	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่า บริษัทมีการเช่าพื้นที่สำนักงาน เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยค่าเช่าพื้นที่สำนักงานที่บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด เรียกเก็บจากบริษัท เป็นอัตราเดียวกับค่าเช่าพื้นที่สำนักงานที่บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด เรียกเก็บจากผู้เช่ารายอื่น
- เงินมัดจำค่าเช่าพื้นที่	0.63	0.63	
- เจ้าหนี้อื่น	0.35	0.34	

7. รายการกับบริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	-	298.01	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท

8. รายการกับบริษัท พณิขสวัสดิ์ จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	-	102.22	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท

9. รายการกับบริษัท โรงแรม อโนมา กรุงเทพ จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.71	0.34	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท

10. รายการกับบริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็กจำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- ซื้อวัตถุดิบ	-	15.49	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	7.95	7.95	

11. รายการกับบริษัท เดอะ สตีล จำกัด(มหาชน)

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	139.96	271.03	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท
- เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	0.43	-	

12. รายการกับบริษัท ลิเบอร์ตี้ สตีล สยาม จำกัด

ลักษณะของรายการ	ขนาดรายการ/ยอดคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผลของรายการ
	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2562	ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2561	
- รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป	146.53	305.94	ฝ่ายจัดการมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขธุรกิจปกติในการดำเนินงานของบริษัท

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

การทำรายการระหว่างกันต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งผู้ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกันจะไม่มีสิทธิในการออกเสียงลงมติในการทำรายการระหว่างกันนั้นๆ โดยคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบจะต้องตรวจสอบและควบคุมดูแลรายการระหว่างกันดังกล่าว ฝ่ายจัดการและหรือกรรมการที่ไม่มีส่วนได้เสียเกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ดังกล่าวจะเป็นผู้ดำเนินการและตัดสินใจเกี่ยวกับเรื่องรายการระหว่างกัน ทั้งนี้ไม่รวมรายการซื้อขายซึ่งเป็นเงื่อนไขปกติธุรกิจ

อย่างไรก็ตาม ขั้นตอนการทำรายการอนุมัติรายการระหว่างกันจะเป็นไปตามระเบียบของบริษัทโดยการขอความเห็นต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อพิจารณาถึงความจำเป็นและความสมเหตุสมผลและแจ้งต่อคณะกรรมการหรือขออนุมัติจากคณะกรรมการและ/หรือผ่านการอนุมัติจากผู้ถือหุ้นของบริษัท โดยจะต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ในเรื่องเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกันด้วยในฐานะบริษัทจดทะเบียนนอกจากนี้บริษัทยังมีนโยบายในการทำรายการระหว่างกันในอนาคตเกี่ยวกับธุรกิจปกติและการให้กู้ยืม ดังนี้

1. ธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ซึ่งมีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป

ในอนาคต บริษัทอาจมีการทำรายการประเภทธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ซึ่งมีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไปกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งอย่างต่อเนื่องในอนาคต เช่น การซื้อขายสินค้า การเช่าพื้นที่สำนักงาน หรือ การใช้สถานที่ในการจัดสัมมนา โดยเงื่อนไข การทำรายการระหว่างกันจะเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติเสมือนลูกค้าทั่วไป ในราคาที่เป็นธรรม

2. ธุรกิจปกติ และรายการสนับสนุนธุรกิจปกติ ซึ่งไม่มีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป และรายการระหว่างกันอื่นๆ

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

3. การให้กู้ยืม

บริษัทไม่มีนโยบายในการให้กู้ยืมเงินแก่บริษัทอื่น รวมทั้งพันธมิตรที่ปรึกษาทางกลยุทธ์อย่างไรก็ตามหากมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการ บริษัทจะต้องปฏิบัติตามมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน โดยคณะกรรมการของบริษัทจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตนเองอาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ตามขอบเขตอำนาจของคณะกรรมการที่ได้รับไว้

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

1) การลดโอกาสการทำธุรกิจแข่งขันกันระหว่างบริษัทและ จี สติล

ฝ่ายจัดการของบริษัทและ จี สติล จะมีการวางแผนจัดทำแนวทางการขยายธุรกิจในอนาคตของแต่ละบริษัทโดยตั้งอยู่บนหลักการว่าเพื่อให้เกิดความเหมาะสมกับความชำนาญกระบวนการผลิต กลุ่มลูกค้าเป้าหมายในปัจจุบันของแต่ละบริษัท สอดคล้องกับแนวโน้มความต้องการผลิตภัณฑ์ในอนาคตของแต่ละกลุ่มลูกค้าหลีกเลี่ยงการลงทุนที่ซ้ำซ้อน และสร้าง Economy of Scale ในการผลิตและการจัดซื้อวัตถุดิบ

2) ความเป็นอิสระของคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ

ทั้งสองบริษัทได้บริหารโดยต่างมีกรรมการอิสระและคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อเป็นการรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นรายย่อยของทั้งสองฝ่ายและฝ่ายจัดการมีนโยบายการดำเนินธุรกิจโดยดำรงความเป็นอิสระในการบริหารจัดการของแต่ละบริษัท

3) การทำรายการระหว่างกันระหว่างบริษัทและ จี สติล

บริษัทมีนโยบายในการดำรงหลักการทำการค้าปกติทั่วไป (Commercial Arm's Length Basis) ในการทำรายการระหว่างบริษัทและ จี สติล โดยหากมีการทำรายการระหว่างกันบริษัททั้งสอง ได้จัดให้มีการตรวจสอบข้อมูลที่โปร่งใสต่อผู้สอบบัญชีของสองบริษัท เพื่อให้สามารถตรวจสอบและให้ความเห็นความเห็นเกี่ยวกับรายการดังกล่าว และจะทำการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินของบริษัทอย่างเพียงพอ

ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

นโยบายภาพรวม

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

ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยยึดตามแนวทางวิสัยทัศน์ คือ “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 สัมพันธภาพกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง และการดำเนินงานที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ รวมทั้งการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

1. การกำกับดูแลองค์กร

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติงานในหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต 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 รวมทั้งการต่อต้านการฟุ่มเฟือย การต่อต้านการคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งจะเป็นแรงผลักดันให้บริษัทมีความเข้มแข็งและต้องพัฒนาอยู่ตลอดเวลา ให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนเรียนรู้และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ และปฏิบัติตามนโยบายว่าด้วยเรื่องการแข่งขันอย่างเป็นธรรมอย่างเคร่งครัด ไม่ใช้วิธีการแข่งขันที่เป็นการเอาเปรียบคู่แข่งด้วยวิธีการใดๆ ก็ตามที่ไม่เป็นธรรม และ/หรือเป็นการขัดต่อหลักจริยธรรมทางธุรกิจ

4. สัมพันธภาพกับพนักงาน

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

ทั้งนี้ บริษัทมีเป้าหมายการพัฒนาทักษะฝึกอบรมของพนักงานเฉลี่ย จำนวน 20 ชั่วโมง ต่อคนต่อปี ซึ่งในปี 2562 บริษัทได้จัดให้พนักงานได้รับการพัฒนาทักษะและฝึกอบรมเฉลี่ยจำนวน 23.30 ชั่วโมง ต่อคนต่อปี

นอกจากนี้ บริษัทมีมาตรการในการส่งเสริมในด้านสุขภาพ ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยมี การดำเนินการจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ และเอื้อต่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และจัดให้มีการอบรมความรู้กับพนักงานในด้านสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงการตรวจสอบสภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี

5. สัมพันธภาพกับลูกค้า

บริษัทมีนโยบายที่จะมุ่งสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือในระยะยาวกับลูกค้า โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนปฏิบัติต่อลูกค้าโดยยึดหลักความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อถือและไว้วางใจซึ่งกันและกัน และประการสำคัญ คือ การสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้าของเรา ด้วยการรับฟังข้อคิดเห็น และให้ความสำคัญต่อปัญหาและความต้องการของลูกค้าเป็นอันดับแรก โดยบริษัทถือปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้

- 1) ยึดมั่นในการนำเสนอและส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานคุณภาพตรงกับความต้องการของลูกค้า
- 2) ยึดถือปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับลูกค้าอย่างดีที่สุด
- 3) การเสนอราคาและเงื่อนไขการค้าให้แก่ลูกค้าที่จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน ต้องมีความเท่าเทียมกัน

- 4) ให้ข้อมูลที่ถูกต้องตรงตามความเป็นจริงแก่ลูกค้าเกี่ยวกับคุณสมบัติและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และความเป็นธรรมให้กับลูกค้าของเรา
- 5) พร้อมทั้งจะตอบคำถามของลูกค้า รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับข้อร้องเรียน การให้คำแนะนำ และการติดตามผลความคืบหน้าในประเด็นต่างๆ ที่ได้รับแจ้งจากลูกค้า

6. สัมพันธภาพกับคู่ค้า

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

7. สัมพันธภาพกับชุมชนท้องถิ่น

บริษัทมีนโยบายในการดูแลชุมชนท้องถิ่น โดยให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นที่อยู่อาศัยใกล้เคียงกับบริเวณที่ตั้งโรงงานด้วยความเป็นมิตร และมีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนท้องถิ่น โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนถือปฏิบัติ ตามแนวทางดังต่อไปนี้

- 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 ที่ได้รับ ผลมาจากการดำเนินงานของบริษัทอย่างเป็นธรรม และมีความเท่าเทียมกัน ตลอดจนมีส่วนร่วมกับชุมชน ท้องถิ่นในการแก้ไขปัญหาอื่นๆ ในท้องถิ่นที่เกิดขึ้นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทตามความ เหมาะสม
- 3) จัดให้มีการดูแลและสนับสนุนกิจกรรมที่มีคุณประโยชน์ต่อสังคม และให้ความร่วมมือกับภาครัฐและ หน่วยงานต่างๆ ในท้องถิ่นด้วยความเต็มใจ และเสียสละเพื่อประโยชน์ต่อชุมชนในท้องถิ่น

8. ความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทมีนโยบายความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม โดยให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติร่วมกันรับผิดชอบต่อในการดูแล และปรับปรุงกระบวนการผลิต และระบบบำบัดของเสียต่างๆ เพื่อให้แน่ใจว่ามีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมน้อยที่สุด และต้อง ดำเนินการแก้ไขในทันทีอย่างจริงจังและเร่งด่วนหากได้รับร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้ดำเนินการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

9. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นสำคัญ โดยต้องไม่ยอมให้เหตุผลในส่วนของตนเองหรือบุคคลในครอบครัวของตนมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจที่ทำให้เบี่ยงเบนไป จากหลักการข้างต้น และเข้าลักษณะของการแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัวที่ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทและลูกค้าของบริษัท

10. การใช้ข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหลักทรัพย์

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องยึดถือและเก็บรักษาข้อมูลภายในเป็นความลับ เนื่องจากเป็นปัจจัยสำคัญที่นักลงทุนใช้ในการตัดสินใจลงทุน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน แผนการขยายกิจการ หรือข้อมูลอื่นๆ ซึ่งหากมีบุคคลที่รับทราบข้อมูลภายในแล้วนำไปใช้เพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัทโดยข้อมูลนั้นยังมิได้เปิดเผยในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้ว ย่อมทำให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อนักลงทุนรายอื่นที่ยังไม่มีโอกาสรับทราบข้อมูลดังกล่าว บริษัทจึงได้มีนโยบายห้ามมิให้มีการใช้ข้อมูลภายในที่ยังมิได้เผยแพร่ต่อสาธารณชนเพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัท

11. การต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน

บริษัทให้ความสำคัญในการดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยยึดหลักธรรมาภิบาล จรรยาบรรณธุรกิจ และปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) และมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทจดทะเบียนทั่วไป เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัตินโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Policy) และได้ประกาศ สื่อสารและประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจถึงความสำคัญของนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชัน ให้กับกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท เพื่อให้มีส่วนร่วมและตระหนักถึงการปฏิบัติในการดำเนินธุรกิจตามแนวทางการปฏิบัติที่ชัดเจน และตามกฎหมายต่างๆ ที่กำหนดมาอย่างครบถ้วน โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนห้ามให้ หรือ รับสินบนหรือสิ่งจูงใจไม่ว่าในรูปแบบใดก็ตาม และห้ามมอบหมายให้ผู้อื่น ให้ หรือ รับสินบนหรือสิ่งจูงใจแทนตนเอง เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางธุรกิจ สิทธิพิเศษ หรือผลประโยชน์ด้านการเงินต่างๆ และห้ามไม่ให้สินบนทั้งโดยทางตรงหรือทางอ้อมแก่เจ้าหน้าที่ของรัฐหรือนักการเมือง เพื่อโน้มน้าวให้บุคคลเหล่านั้นใช้ดุลพินิจในทางที่เอื้อประโยชน์แก่บริษัท ซึ่งเป็นการดำเนินการที่ขัดต่อหลักจริยธรรมและต้องมีความผิดทางกฎหมาย รวมถึงห้ามมิให้พนักงานทุกคนยอมรับของขวัญ ของรางวัล และการรับรองใดๆ ที่ให้โดยคู่ค้าเกินกว่าความเอื้อเฟื้อตามปกติที่เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจนอกจากนี้ บริษัทได้รับการรับรองให้บริษัทเป็นสมาชิกของแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต โดยใบรับรองดังกล่าวจะมีอายุ 3 ปี นับจากวันที่มีมติให้การรับรอง

ในปี 2562 ที่ผ่านมา บริษัทฯ ได้มีการจัดฝึกอบรมให้กับพนักงานใหม่ทุกคนรวมถึงพนักงานปัจจุบันทุกคนครบถ้วนเป็นสัดส่วนร้อยละ 100 ทั้งนี้ เพื่อให้พนักงานได้รับทราบถึงข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกันโยบายในการต่อต้านทุจริตของบริษัทฯ บทลงโทษ และแนวทางในการปฏิบัติอย่างถูกต้องต่อไป

ทั้งนี้ ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามดูแลการปฏิบัติในเรื่องการต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน และเปิดโอกาสให้พนักงานสามารถแจ้งเรื่องดังกล่าวผ่านช่องทางกล่องรับความคิดเห็น หรืออีเมล หรือโทรศัพท์ แจ้งถึงผู้ตรวจสอบภายในโดยตรง โดยการดำเนินการต่างๆ จะกระทำด้วยความระมัดระวังและเก็บเป็นความลับ รวมทั้งจะไม่เปิดเผยและคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส และรายงานผลต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

การดำเนินธุรกิจที่มีผลกระทบต่อความรับผิดชอบต่อสังคม

- ไม่มี -

กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมรอบๆ องค์กร

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) โดยคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ประธานคณะกรรมการดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม ได้มอบนโยบายพร้อมการสนับสนุน และส่งเสริมการดำเนินกิจกรรมด้านสังคม ชุมชน รวมถึงสิ่งแวดล้อมให้เกิดเป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่องทุกปี ไม่ว่าจะเป็นเกี่ยวข้องกับผู้ที่มีส่วนได้เสียทั้งภายในองค์กรและภายนอกองค์กรก็ตาม โดยในระหว่างปี 2562 ที่ผ่านมามีการดำเนินกิจกรรม CSR ดังนี้

กิจกรรมภายในองค์กร

1. การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมให้เป็นสังคมที่ดีมีคุณภาพ

กิจกรรมบริจาคโลหิตให้กับสภากาชาดไทย เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วย โดยคณะผู้บริหารและพนักงานบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ร่วมกันบริจาคโลหิตให้กับสภากาชาดไทย ส่วนของภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 3 จังหวัดชลบุรี ในปี 2562 จำนวน 2 ครั้ง เดือน มีนาคม และสิงหาคม ได้รับบริจาคโลหิตทั้งสิ้น 155 หน่วย หรือ 64,900 มิลลิลิตร และกิจกรรมดังกล่าวจะยังคงดำเนินการต่อไปเรื่อยๆ เพราะได้รับความสนใจร่วมกิจกรรมจากผู้บริหารและพนักงานมากขึ้น



2. กิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมปลูกต้นไม้เพื่อส่งเสริมสุขภาพที่ดี (เพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในโรงงาน) ผู้บริหารและพนักงานบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ร่วมกันปลูกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานให้มีความร่มรื่นและช่วยลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นที่เกิดจากการสัญจรภายในโรงงาน และสร้างทัศนียภาพที่ดีภายในโรงงานตลอดถึงชุมชนรอบข้างให้น่าอยู่ยิ่งขึ้น เป็นแผนงานระยะยาวโดยมุ่งหวังให้ทุกคนในองค์กรมีส่วนร่วมในการดูแลต้นไม้ที่แต่ละคนได้ปลูกให้เกิดเป็นรูปธรรม



3. ส่งเสริมวัฒนธรรมและการอนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม

กิจกรรมเทศกาลสงกรานต์ บริษัทตระหนักถึงประเพณีอันดีงามของไทยที่มีการสืบสานกันมาอย่างยาวนาน จึงจัดให้มีกิจกรรมทำบุญตักบาตรและรดน้ำขอพรในวันสงกรานต์ พร้อมกันนี้ได้จัดกิจกรรมรณรงค์การขับขี่ปลอดภัย ช่วงเทศกาลฯ ให้พนักงานเกิดความตระหนักในการใช้รถใช้ถนนร่วมกับผู้อื่นอย่างปลอดภัย และตอบสนองนโยบายของภาครัฐ ในการลดอุบัติเหตุในช่วงเทศกาลอีกด้วย



กิจกรรมร่วมกับสังคมและชุมชนรอบข้าง

1. กิจกรรมวันเด็ก

เพื่อเป็นการสนับสนุนเยาวชนในโรงเรียนรอบๆ องค์กร บริษัทได้สนับสนุนทุนการศึกษาให้กับนักเรียนที่ขาดแคลน อุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ในโอกาส “วันเด็กแห่งชาติ” ประกอบไปด้วย โรงเรียนบ้านบ่อวิน โรงเรียนบ้านเขาหิน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ และ โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลบ่อวิน อำเภอสัตหิรา จังหวัดชลบุรี เป็นกิจกรรมที่ทำอย่างต่อเนื่องทุกๆ ปี



2. กิจกรรมวันเข้าพรรษา

เพื่อเป็นการสืบสานประเพณีและวัฒนธรรมที่ดั้งเดิมให้คงสืบไป บริษัทให้การสนับสนุนและส่งตัวแทนบริษัทเข้าร่วมกิจกรรมในวันเข้าพรรษา โดยจัดกิจกรรมแห่เทียนพรรษาร่วมกับโรงเรียนบ้านเขาหินฯ โรงเรียนบ้านบ่อวินฯ ถวายเทียนพรรษาให้กับ วัดพันเสด็จใน วัดมาบบอน วัดสันติคีรี วัดบ่อวิน ซึ่งอยู่ในเขตตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี



3. กิจกรรมร่วมทอดกฐินและทำโรงงาน

บริษัทให้การสนับสนุนกิจกรรมทางศาสนาโดยการตั้งพุ่มกฐินทั้งที่สำนักงานใหญ่และโรงงานที่ชลบุรี นอกจากนั้นยังส่งตัวแทนออกไปร่วมกิจกรรมทำขนมไปออกโรงงานให้กับ วัดพันเสด็จใน วัดมาบบอน วัดสันติคีรี วัดบ่อวิน และวัดช่องลม ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี เพื่อเป็นการสืบทอดขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามและประชาชนได้ใช้ปฏิบัติศาสนกิจทางศาสนาให้คงสืบไป



4. กิจกรรมเครือข่ายเผ่ากระวังด้านสิ่งแวดล้อม ร่วมกับการนิคม WHA ณ โรงเรียนบ้านเขาหิน

เนื่องจากการนิคมอุตสาหกรรม WHA จัดกิจกรรมโครงการเครือข่ายเผ่ากระวังด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ได้เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว โดยจัดทำแบบจำลองการจัดการน้ำใช้ในกระบวนการผลิต ที่ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมไปสาธิต และให้ความรู้ กับน้องๆ โรงเรียนบ้านเขาหิน เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ และสร้างการมีส่วนร่วมของเด็กและเยาวชนเป็นเครือข่ายเผ่ากระวังด้านสิ่งแวดล้อม ในการสังเกตเรื่องมลพิษทางน้ำ ทั้งนี้ น้องๆ ให้ความสนใจเป็นอย่างมาก จากการสังเกตน้องๆ มีข้อซักถามเป็นจำนวนมาก



5. กิจกรรมร่วมงานวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร บริษัทได้มอบหมายให้ตัวแทนพนักงานเข้าร่วมทำบุญตักบาตร ข้าวสารอาหารแห้งพระสงฆ์พร้อมถวายพระพรชัยมงคลและถวายสัตย์ปฏิญาณ นอกจากนั้นได้ร่วมร้องเพลงสรรเสริญพระบารมี เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติและแสดงความจงรักภักดี ณ อาคารเอนกประสงค์ โรงเรียนบ้านเขาหิน



6. กิจกรรมเปิดบ้านสานสัมพันธ์ (Open House) ปี 2562

เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์และเปิดวิสัยทัศน์ให้กับนักศึกษาเพื่อนำไปเป็นแนวทางในการศึกษาต่อหรือช่องทางการประกอบอาชีพในอนาคตต่อไป แก่สถาบันการศึกษา ดังนี้

1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ เข้าเยี่ยมชมกระบวนการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งคณะอาจารย์และนักศึกษาที่เข้าชมให้ความสนใจขึ้นตอนต่างๆ เป็นอย่างมากโดยสังเกตจากการสอบถามข้อมูลกับวิทยากรตลอดการเข้าดูการผลิต



2. วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย จังหวัดระยอง สาขาวิชา งานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และแม่พิมพ์โลหะ เข้าเยี่ยมชมการดำเนินงานของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) หลังจากเข้าดูการผลิต มีความสนใจที่จะเข้าทำงานกับทางบริษัทจำนวนมาก และทางคณะอาจารย์ผู้ควบคุมให้ความสนใจอยากให้นักศึกษาได้เข้ามาฝึกงานด้วย เพราะเห็นว่าบริษัทมีการดำเนินงานด้านงานซ่อมบำรุงที่มีระบบแบบแผนที่แม่นยำใช้ระบบ SAP ในการจัดการ ซึ่งเป็นสิ่งที่นักศึกษาควรเรียนรู้



7. กิจกรรมร่วมงานวันแม่แห่งชาติ พร้อมส่งมอบชุดเก้าอี้รับแขก Recycle ให้กับโรงเรียนบ้านเขาหิน

เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ วันแม่แห่งชาติ บริษัทให้การสนับสนุนและส่งตัวแทนพนักงานเข้าร่วมกิจกรรมทำบุญตักบาตร ข้าวสารอาหารแห้งถวายพระพระสงฆ์ พร้อมถวายพระพรชัยมงคล โดยในโอกาสนี้ บริษัทได้จัดทำเก้าอี้รับแขก Recycle (จากถังน้ำมัน) มอบให้กับโรงเรียนบ้านเขาหิน จำนวน 3 ชุด เพื่อใช้ในกิจกรรมต่างๆ ของโรงเรียน



8. กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ทำความดี ถวายในหลวง ร.9

เนื่องในวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพในหลวง ร.9 หรือวันพ่อแห่งชาติ ประจำปี 2562 เพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ เจริญพระเกียรติและแสดงความจงรักภักดี บริษัทได้มอบหมายให้ตัวแทนพนักงานเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน “ทำความดีถวายในหลวง ร.9” ตัดแต่งต้นไม้ที่ล้าออกมาจากแนวถนนในพื้นที่หมู่ที่ 8 ซอยอัลลายน์



9. กิจกรรมร่วมบริจาคสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัย จังหวัดอุบลราชธานี

เนื่องจากเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ ในจังหวัดอุบลราชธานี เกิดน้ำท่วมหนัก บริษัทได้ร่วมบริจาคสิ่งของยังชีพร่วมกับ สถานีตำรวจภูธรบ่อวิน จังหวัดชลบุรี เพื่อนำไปแจกจ่ายให้กับผู้ได้รับผลกระทบน้ำท่วมในพื้นที่ จังหวัดอุบลราชธานี



10. กิจกรรม GJS ปันน้ำใจจากฟีสู่น้อง

บริษัทร่วมบริจาคสิ่งของให้เด็กพิเศษ มูลนิธิบ้านครูบุญชู อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี เป็นกิจกรรมที่บริษัทจัดทำต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 คณะผู้บริหารและพนักงานรวบรวมสิ่งของที่เหลือใช้ แต่ยังคงสภาพดี เช่น หนังสือ อุปกรณ์เครื่องเขียน เสื้อผ้า ฯลฯ และของใช้อุปโภคบริโภคอีกหลายอย่างนำไปมอบให้น้องๆ ซึ่งเป็นเด็กพิเศษที่ขาดการดูแล และได้รับการสนับสนุนในปัจจัยพื้นฐานไม่เพียงพอ ตลอดจนถึงบริษัทได้ร่วมสนับสนุนพัฒนาติดตั้งในอาคารนอนหญิง และปรับปรุงหลังคา กันฝนกันแดดห้องน้ำเพิ่มเติมจากเดิม ทั้งนี้จากการสังเกตและพูดคุยพบว่าสามารถช่วยอำนวยความสะดวกได้ระดับหนึ่ง



11. กิจกรรมร่วมกับภาครัฐ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.)

บริษัทร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการจัดกิจกรรมให้สมาชิกเครือข่าย CSR-DPIM ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนแนวความคิดของสมาชิกแต่ละภูมิภาคว่ามีการจัดการที่แตกต่างกันอย่างไรบ้าง ศึกษาแนวทางในการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน การแก้ปัญหา ร่วมกันอย่างมีระบบและแบบแผนอันยั่งยืน เพื่อใช้เป็นแนวทางให้กับเพื่อนสมาชิกเครือข่าย CSR-DPIM ได้นำไปประยุกต์ใช้ต่อไป



12. กิจกรรมเครือข่าย ครบรอบ 10 ปี CSR-DPIM

ซึ่งเป็นกิจกรรมที่จัดขึ้นในวาระครบรอบ 10 ปี CSR-DPIM โดยมีเครือข่ายสมาชิกแต่ละภาคร่วมกันนำเสนอกิจกรรมภายใต้โครงการ CSR ในช่วงเวลาที่ผ่านมา โดยนำเสนอโครงการที่มีความยั่งยืน มานำเสนอต่อผู้เข้าร่วมงานฯ และในวันดังกล่าว มีการนำวัฒนธรรม ประเพณี ของแต่ละภาคไปร่วมแสดง ตลอดจนอาหาร ขนม ผลไม้ต่างๆ ให้ผู้เข้าร่วมงานชิมฟรี ทั้งนี้บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) อยู่ในเครือข่ายสมาชิก ภาคตะวันออก ได้นำเอาข้าวหลามหนองมน และฝรั่งหนองช้างคอกไปร่วมกิจกรรมดังกล่าว

วันที่ 19 กันยายน บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ได้รับรางวัล Green Mining Awards 2019 รางวัลรักษามาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว ประเภท โรงประกอบโลหกรรม และรางวัล CSR-DPIM Continuous Award 2019 สถานประกอบการที่มีการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง จาก นายธีระยุทธ วานิชชัง ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงอุตสาหกรรม ในงาน “Green Mining Award 2019” จัดโดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม



13. มอบเงินสนับสนุนให้กับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ได้ร่วมสนับสนุน ค่ายารักษาโรคแก่พระภิกษุสงฆ์และผู้ป่วยอนาถา จำนวน 200,000 บาท และสนับสนุนค่าเครื่องมือทางการแพทย์ จำนวนเงิน 250,000 ให้กับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย เพื่อไปดำเนินการตามวัตถุประสงค์ต่อไป



14. มอบเงินสนับสนุนให้กับโครงการในมูลนิธิพอเรย์ พระมหาไถ่ พัทยา

บริษัทได้ร่วมสนับสนุน มูลนิธิพอเรย์ เพื่อโรงเรียนสอนคนตาบอด จำนวนเงิน 200,000 บาท และเพื่อเด็กกำพร้า พระมหาไถ่ เมืองพัทยา จำนวนเงิน 200,000 บาท เพื่อใช้ในการจัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์ทางการศึกษาให้กับโครงการดังกล่าวข้างต้นที่ยังขาดแคลนให้ตรงตามความต้องการ



การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

บริษัทมีขาดทุนจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ย และ ค่าเสื่อมราคา (Operating EBITDA loss) จำนวน 271 ล้านบาท สำหรับปี 2562 เมื่อเทียบกับปีก่อนซึ่งมีกำไรจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ย และ ค่าเสื่อมราคา (Operating EBITDA profit) อยู่ที่ 612 ล้านบาท

บริษัทมีขาดทุนสุทธิสำหรับปีนี้จำนวน 1,353 ล้านบาท และ 836 ล้านบาท สำหรับปีก่อน โดยมีสาเหตุหลักมาจากผลกระทบการหยุดการผลิต ในไตรมาสที่ 1 ปี 2562 ประกอบกับ อัตรากำไรขั้นต้นก่อนหักค่าเสื่อมราคา (HRC cash margin) ที่ติดลบในครึ่งปีหลัง โดยมีสาเหตุมาจากราคาขาย HRC ที่ลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน

	ปี 2562			ปี 2561		
	ผลิตเอง	จ้างผลิต	รวม	ผลิตเอง	จ้างผลิต	รวม
ปริมาณการผลิต HRC (พันตัน)	635	48	683	807	629	1,436
ปริมาณการขาย HRC (พันตัน)	639	71	710	805	642	1,447

จำนวนการผลิต และ ขาย สำหรับปีนี้ลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน เนื่องจากได้ยกเลิกสัญญาจ้างผลิต (Tolling) แล้ว ตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2562

ผลการดำเนินงาน

บริษัทฯ มีขาดทุนสุทธิ 1,353 ล้านบาท และ 836 ล้านบาท สำหรับปี 2562 และ 2561 ตามลำดับ โดยมีผลมาจากสาเหตุดังนี้

รายได้จากการขายและต้นทุนขาย

บริษัทฯ มีปริมาณการขายรวม และ ปริมาณการผลิตรวมลดลงจากปีก่อน ส่วนใหญ่เกิดจากการกำลังการผลิตที่ลดลง เนื่องจากบริษัทได้ยกเลิกสัญญาจ้าง จี สตีล เพื่อผลิตสินค้าแล้วตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2562 ที่ผ่านมา จึงทำให้ปริมาณการขายรวม และ ปริมาณการผลิตรวม ลดลงอย่างเป็นสาระสำคัญ

ค่าใช้จ่ายในการขาย

ค่าใช้จ่ายในการขายสำหรับปี 2562 และ 2561 เป็นจำนวนเงิน 174 ล้านบาท และ 362 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงเนื่องจากปริมาณการขายลดลงตามที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการบริหารสำหรับปี 2562 และ 2561 เป็นจำนวนเงิน 543 ล้านบาท และ 500 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้น เนื่องจากรายการปรับปรุงพิเศษเกี่ยวกับการตั้งหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน สำหรับเงินชดเชยให้กับลูกจ้างที่ทำงานตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไปให้ค่าชดเชยอัตราใหม่จากเดิม 300 วัน เป็น 400 วัน ตามที่ได้มีประกาศพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานเป็นจำนวน 21 ล้านบาท และ เงินชดเชยการเลิกจ้างพนักงานจำนวน 9 ล้านบาท

ต้นทุนทางการเงิน

บริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินสำหรับปี 2562 และ 2561 เป็นจำนวนเงิน 348 ล้านบาท และ 475 ล้านบาท ตามลำดับ โดยต้นทุนทางการเงินที่ลดลงจำนวน 127 ล้านบาท เป็นผลจากเงินกู้ยืมเพื่อใช้ดำเนินงานสำหรับธุรกรรมการค้า

ผลิตลดลง และ บริษัทได้มีการคืนชำระหนี้เงินกู้เงินระยะสั้นจำนวน 20 ล้านเหรียญสหรัฐฯ ในปีนี้ โดยใช้เงินที่ได้รับจากการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน (Right-offering) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมในไตรมาสก่อนหน้า

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ

บริษัทฯ มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับปี 2562 และ 2561 เป็นจำนวนเงิน 216 ล้านบาท และ 105 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งสาเหตุส่วนใหญ่แล้วเกิดจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินสกุลบาทเมื่อเทียบกับเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ แข็งค่าขึ้น

กำไรสุทธิจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความ

บริษัทฯ บันทึกกำไรสุทธิจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุ สำหรับปี 2562 และ 2561 เป็นจำนวนเงิน 10 ล้านบาท และ 119 ล้านบาท ตามลำดับ

ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 15,488 ล้านบาท ลดลงจากสิ้นปี 2561 จำนวน 3,336 ล้านบาท สินทรัพย์หมุนเวียน จำนวน 1,882 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 58 จากสิ้นปี 2561 มาจากการลดลงของสินค้าคงเหลือ จำนวน 2,495 ล้านบาท หักกลบกันกับการเพิ่มขึ้นของเงินสดและเงินฝากธนาคาร จำนวน 223 ล้านบาท สำหรับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนลดลงร้อยละ 5 จากสิ้นปี 2561

• เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ สิ้นปี 2562 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจำนวน 424 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนร้อยละ 111 โดยมีสาเหตุจากการที่บริษัทมีเงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานสุทธิ 365 ล้านบาท เงินสดได้มาจากกิจกรรมลงทุนสุทธิ 3 ล้านบาท และเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงินสุทธิ 144 ล้านบาท จึงทำให้เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น

• ลูกหนี้การค้า

ณ สิ้นปี 2562 บริษัทมีลูกหนี้การค้าจำนวน 358 ล้านบาท หักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจำนวน 352 ล้านบาท เหลือลูกหนี้การค้าสุทธิเท่ากับ 6 ล้านบาท และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีลูกหนี้การค้าจำนวน 431 ล้านบาท หักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจำนวน 417 ล้านบาท เหลือลูกหนี้การค้าสุทธิ เท่ากับ 14 ล้านบาท โดยลูกหนี้ที่ลดลงระหว่างปีจำนวน 8 ล้านบาท มาจากการที่บริษัทได้มีการติดตามทวงหนี้ไม่ให้เกินเครดิตเทอมอย่างสม่ำเสมอ

• สินค้าคงเหลือ

ณ สิ้นปี 2562 และ 2561 บริษัทมีสินค้าคงเหลือสุทธิ จำนวน 1,367 ล้านบาท และ 3,861 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 2,494 ล้านบาท เนื่องจากปีก่อนมีสินค้าที่เกิดจากสัญญาจ้างผลิต (Tolling) รวมด้วย จำนวน 1,275 ล้านบาท ประกอบกับในปี 2562 นี้ ความต้องการสินค้า HRC ค่อนข้างต่ำ ดังนั้นโรงงานจึงดำเนินการผลิตเฉพาะช่วงเวลาที่ใช้ไฟฟ้าต่ำ (Off Peak) และเก็บสินค้าคงเหลือในระดับต่ำ

• เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้อง

ณ สิ้นปี 2562 และ 2561 บริษัทมีเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้อง จำนวน 0 ล้านบาท และ 94 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 94 ล้านบาท เนื่องจากในระหว่างปี 2562 บริษัทได้รับการชำระหนี้จากบริษัทที่เกี่ยวข้องเต็มจำนวนแล้ว

• สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

ณ สิ้นปี 2562 และ 2561 บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นจำนวน 85 ล้านบาท และ 268 ล้านบาทตามลำดับ ลดลง 183 ล้านบาท สาเหตุส่วนใหญ่มาจาก ยอดขอคืนภาษีมูลค่าเพิ่มกับกรมสรรพากรลดลงจำนวน 150 ล้านบาท

- **ที่ดินอาคารและอุปกรณ์**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีที่ดินอาคารและอุปกรณ์สุทธิจำนวน 13,049 ล้านบาท และ 13,839 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 790 ล้านบาท หรือ ลดลงร้อยละ 6 เกิดจากการตัดค่าเสื่อมราคาประจำปี

- **สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นจำนวน 550 ล้านบาท และ 540 ล้านบาท ตามลำดับลดลง 10 ล้านบาท ส่วนใหญ่แล้วเกิดจากการลดลงลูกหนี้สำหรับการรื้อถอน

- **หนี้สิน**

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีหนี้สินทั้งสิ้น 2,194 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียน จำนวน 1,038 ล้านบาท และหนี้สินไม่หมุนเวียน จำนวน 1,156 ล้านบาท เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2561 ที่ผ่านมา ลดลง 3,413 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 61 เป็นผลมาจาก

- **เจ้าหนี้การค้า**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีเจ้าหนี้การค้าจำนวน 333 ล้านบาท และ 2,033 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 1,700 ล้านบาท เนื่องจากในปีก่อน บริษัทมีรายการสั่งซื้อวัตถุดิบจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อสนับสนุนตามสัญญาจ้างผลิต (Tolling) ซึ่งได้ยกเลิกสัญญาตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2562 ประกอบกับ ในปี 2562 นี้ ความต้องการสินค้า HRC ค่อนข้างต่ำ ดังนั้นจึงลดการนำเข้าเศษเหล็กในปีนี้ ประกอบกับเงินสดที่ได้รับจากการเพิ่มทุนในไตรมาส 2 ปีนี้ บางส่วนได้มาจ่ายชำระหนี้การค้าด้วย

- **เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายจำนวน 340 ล้านบาท และ 719 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง 379 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้ชำระคืนหนี้

- **เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า จำนวน 20 ล้านบาท และ 33 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลงจำนวน 13 ล้านบาท เนื่องจากช่วงปลายปี 2562 บริษัทมีปริมาณการขายลดลงเมื่อเทียบกับช่วงปลายปี 2561 จึงทำให้เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าลดลงตามไปด้วย

- **เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันจำนวน 0 ล้านบาท และ 1,239 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง จำนวน 237 ล้านบาท ซึ่งลดลงเนื่องจากการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมเต็มจำนวนแล้วในระหว่างปี

- **เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 1,049 ล้านบาท และ 1,118 ล้านบาท ตามลำดับ ลดลง จำนวน 68 ล้านบาท มาจากการการแข็งค่าของค่าเงินบาทเมื่อเทียบกับเงินดอลลาร์สหรัฐฯ

- **ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจำนวน 106 ล้านบาท และ 80 ล้านบาท ตามลำดับ เพิ่มขึ้นจำนวน 26 ล้านบาท เนื่องจากตามที่ได้มีพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน ในเดือนเมษายน 2562 โดยมีสาระสำคัญคือการปรับเพิ่มอัตราค่าชดเชยให้กับลูกจ้างที่ทำงานตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไปให้ได้ค่าชดเชยอัตราใหม่จากเดิม 300 วัน เป็น 400 วัน จึงทำให้บริษัทได้ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานเพิ่มขึ้นจำนวน 21 ล้านบาท

- **ส่วนของผู้ถือหุ้น**

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 13,294 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 76 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 1 จากปี 2561 เนื่องจาก:

1. การจดทะเบียนเพิ่มทุนบริษัท และได้รับเงินสดจากการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (สุทธจากส่วนลดมูลค่าหุ้น) จำนวน 1,429 ล้านบาท ส่งผลทำให้ส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้น
2. บริษัทมีผลขาดทุนสำหรับปี 2562 จำนวน 1,353 ล้านบาท

- **อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ**

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)		
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า) (Current Ratio)	1.81	1.02
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า) (Quick Ratio)	0.41	0.05
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า) (Operating Cash Flow Ratio)	0.07	0.05
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Operating Efficiency Ratio)		
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า) (Accounts Receivable Turnover)	1,287	1,277
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน) (Days of Receivables)	0	0
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า) (Inventory Turnover)	5	8
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน) (Days of Inventory on Hand)	69	43
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า) (Accounts Payable Turnover)	9	21
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน) (Days of Payables)	39	17
ระยะเวลาการแปลงเป็นเงินสด (วัน) (Cash Conversion Cycle)	31	26
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร (Profitability Ratio)		
อัตรากำไรขั้นต้น (%) (Gross Profit Margin)	-5%	1%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%) (Operating Profit Margin)	-4%	1%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน ก่อนดอกเบี้ย ภาษี และ ค่าเสื่อมราคา (%) (EBITDA Margin)	-1%	2%
อัตรากำไรสุทธิ (%) (Net Profit Margin)	-10%	-3%
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%) (Return on Equity)	-10%	-2%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%) (Return on Assets)	-8%	-4%
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ (เท่า) (Total Assets Turnover)	0.77	1.57
อัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการชำระหนี้ (Debt Leverage Ratio)		
อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า) (Debt to Equity Ratio)	0.17	0.42
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า) (Interest Coverage Ratio)	2.10	2.57
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%) (Dividend Payout Ratio)	-	-

อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)

ในปี 2562 บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องที่ดีในบางเรื่อง เช่น การจัดการด้านการขายที่เน้นขายเงินสด และ การติดตามเก็บชำระหนี้จากลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ การติดตามการวางแผนการผลิตและขายสินค้าให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า และ การสั่งซื้อวัตถุดิบกับผู้ขายที่สามารถให้เครดิตเทอมได้ เป็นต้น

- อัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio) ที่มีค่ามากกว่า 1 (บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียนที่มากกว่าหนี้สินหมุนเวียน)
- อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (Quick Ratio) ที่มีค่ามากกว่าปีก่อน (บริษัทมีสินทรัพย์ที่สามารถเปลี่ยนแปลงเป็นเงินสดได้เร็วกว่าปีก่อน)
- อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (Operating Cash Flow Ratio) ปรับปรุงดีขึ้นเล็กน้อย (บริษัทมีจำนวนหนี้สินหมุนเวียนลดลง เนื่องจากในปี 2562 บริษัทได้จ่ายชำระหนี้เจ้าหนี้การค้าบางส่วน และ ชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ทั้งนี้เงินที่ใช้เพื่อชำระหนี้ดังกล่าวส่วนใหญ่มาจากการเพิ่มทุนจดทะเบียนในช่วงกลางปี 2562 ที่ผ่านมา)

อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Operating Efficiency Ratio)

- อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า) (Accounts Receivable Turnover) ที่มีค่าที่สูงขึ้นเล็กน้อย และ ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน) (Days of Receivables) (บริษัทมีการจัดการด้านการขายที่เหมาะสม ส่งผลให้การหมุนเวียนของลูกค้ำมีอัตราการหมุนเร็วขึ้น และการติดตามเก็บหนี้ได้เร็วขึ้น)
- อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า) (Inventory Turnover) และ ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน) (Days of Inventory on Hand) ที่มีค่าสูงขึ้น (ในช่วงไตรมาส 4 ปี 2562 ความต้องการในตลาดมีแนวโน้มลดลง ทำให้บริษัทลดกำลังการผลิตลง เพื่อให้สต็อกสินค้าน้อยที่สุด)
- อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า) (Accounts Payable Turnover) ที่มีค่าที่ดี (บริษัทมีการบริหารจัดการด้านเงินสดเพื่อจ่ายชำระหนี้ในจำนวนรอบที่น้อยขึ้น)
- ระยะเวลาการแปลงเป็นเงินสด (วัน) (Cash Conversion Cycle) มีจำนวนวันที่สูง แสดงถึงบริษัทยังมีความจำเป็นที่จะต้องบริหารจัดการและวางแผนทางการเงินอย่างรอบคอบ และระมัดระวัง

อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)

- อัตรากำไรขั้นต้น (%) (Gross Profit Margin), อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%) (Operating Profit Margin), อัตรากำไรจากการดำเนินงาน ก่อนดอกเบี้ย ภาษี และ ค่าเสื่อมราคา (%) (EBITDA Margin), อัตรากำไรสุทธิ (%) (Net Profit Margin), อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%) (Return on Equity), อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%) (Return on Assets), และ อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ (เท่า) (Total Assets Turnover) มีค่าที่น้อยลงเนื่องจากการชะลอตัวของการเติบโตของเศรษฐกิจโลก ส่งผลให้ผลประกอบการในปี 2562 แย่กว่าปีก่อน

อัตราส่วนวิเคราะห์ความสามารถในการชำระหนี้ (Debt Leverage Ratio)

- อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า) (Debt to Equity Ratio) และ อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า) (Interest Coverage Ratio) มีค่าที่สูงดีกว่าปีก่อนเล็กน้อย เนื่องจาก โครงการเพิ่มทุนในกลางปี 2562 ซึ่งได้ถูกนำไปชำระหนี้เจ้าหนี้การค้า และ เงินกู้ยืมระยะสั้น

กระแสเงินสดสำหรับปี 2562

บริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนสุทธิจำนวน 1,353 ล้านบาท ภายหลังจากที่ได้ปรับปรุงรายการที่ไม่ใช่เงินสด อันได้แก่ ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายจำนวน 974 ล้านบาท และ การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงานที่มีใช้ตัวเงินสุทธิ 743 ล้านบาท ซึ่งหากพิจารณาผลการดำเนินงานแล้วบริษัทจะมีเงินสดที่ได้รับจากกิจกรรมการดำเนินงานจำนวน 365 ล้านบาท

ในระหว่างปี บริษัทได้มีกระแสเงินสดรับสุทธิเพื่อกิจกรรมการลงทุน จำนวน 3 ล้านบาท

สำหรับกิจกรรมจากการจัดหาเงิน บริษัทมีการจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้น และ ระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 1,863 ล้านบาท และ จ่ายชำระดอกเบี้ยเงินกู้ยืมจำนวน 331 ล้านบาท หักกลบกับบางส่วนกับเงินสดรับจากการชำระหนี้เงินให้กู้ยืมกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันจำนวน 624 ล้านบาท และเงินสดรับจากการออกหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 1,429 ล้านบาท

สุดท้ายแล้วบริษัทมีกระแสเงินสดสุทธิสำหรับปี 2562 ที่เพิ่มขึ้น จำนวน 224 ล้านบาท และเมื่อรวมกับเงินสดยกมาจำนวน 201 ล้านบาท บริษัทจึงมีเงินสดคงเหลือสำหรับปี จำนวน 424 ล้านบาท

ภาระผูกพันนอกงบดุล ณ 31 ธันวาคม 2562 สรุปได้ดังนี้

ภาระข้อผูกพัน	รวม	ระยะเวลาการชำระ			
		ภายใน 1 ปี	ปีที่ 2 และ 3	ปีที่ 4 และ 5	ปีที่ 6 ขึ้นไป
ภาระผูกพันด้านสัญญาเช่าดำเนินการ	12.45	7.16	5.29	-	-
ภาระผูกพันด้านการซื้อ	1,269.46	998.65	141.30	129.52	-
ภาระผูกพันด้านหนี้สินอื่นๆ	169.59	169.59	-	-	-
รวม	1,451.51	1,175.40	146.59	129.52	-

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

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

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เสนอ ผู้ถือหุ้น บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

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

ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนครั้ง (ที่เข้าร่วมประชุม)
1 รศ.นิพัทธ์ จิตรประสงค์	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	6 / 6
2 นายสตีเฟ่น คาร์ล สจ๊วต	กรรมการตรวจสอบ	4 / 6
3 นายย้งศักดิ์ เจนรธา	กรรมการตรวจสอบ	6 / 6

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) มีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทในการสอบทานงบการเงิน สอบทานรายงานการตรวจสอบภายใน ให้ความเห็นชอบรายงานหรือการเปิดเผยข้อมูล พิจารณารายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบหรือพิจารณาให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติ ประสานงานกับฝ่ายบัญชีหรือฝ่ายบริหารเมื่อประสบปัญหาหรืออุปสรรค และประสานงานกับผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเพื่อรับทราบผลการสอบทาน ผลการตรวจสอบงบการเงิน และข้อสังเกตของผู้สอบบัญชี รวมทั้งข้อชี้แนะต่างๆ เพื่อนำเสนอปัญหาที่เกิดขึ้นต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อร่วมกันพิจารณา รวมทั้งเสนอแนะผู้ถือหุ้นแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตพร้อมกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชี

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความถูกต้องครบถ้วนและความเพียงพอในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป รวมทั้งพิจารณาสอบทานระบบการควบคุมภายใน จัดลำดับความเสี่ยง และการปฏิบัติงานต่างๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย และสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยการสอบทานนี้มิได้สอบทานทุกรายการ หากแต่ได้ใช้วิธีทดสอบในรายการที่เห็นว่ามีความสำคัญ ตามแผนงานของฝ่ายตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญในระบบการควบคุมภายในที่มีผลกระทบต่อบการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

คณะกรรมการตรวจสอบจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของหน่วยงานทางการที่กำกับดูแล ให้กิจการมีการปฏิบัติงานเป็นไปอย่างโปร่งใส ถูกต้องและเหมาะสม เพื่อเป็นการเสริมสร้างหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี



(รองศาสตราจารย์นิพัทธ์ จิตรประสงค์)
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

งบการเงินประจำปี 2562

งบการเงินประจำปี 2562

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัท จี เอ สตีล จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท จี เอ สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของบริษัท จี เอ สตีล จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้ ข้าพเจ้าได้กำหนดเรื่องที่จะกล่าวต่อไปนี้เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบเพื่อสื่อสารในรายงานของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบมีดังต่อไปนี้

การด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4(จ) ข้อ 4(ข) และข้อ 12 บริษัท มีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เป็นจำนวนที่มีนัยสำคัญ ได้ถูกแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ซึ่งการพิจารณาการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าวต้องใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของฝ่ายบริหารของบริษัท เนื่องจากการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัท ซึ่งกำหนดจากมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์นั้น ดังนั้น บริษัทต้องประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่บริษัทคาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการคาดการณ์ผลการดำเนินงานและการประเมินแผนงานในอนาคต รวมถึงการกำหนดอัตราคิดลดและข้อสมมติต่าง ๆ ที่สำคัญ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงระบุว่าการพิจารณาการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เป็นเรื่องที่มีนัยสำคัญ ซึ่งต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ทดสอบการด้อยค่าของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ดังกล่าว โดยข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินความสมเหตุสมผล รวมถึงหลักฐานที่ใช้สนับสนุนในเรื่องของข้อสมมติและวิธีการที่ใช้ในการจัดทำประมาณการกระแสเงินสดรับและจ่ายในอนาคตที่จะได้รับจากการใช้ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่อง รวมถึงประเมินความสมเหตุสมผลของอัตราคิดลดที่บริษัทใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ดังกล่าว และยังได้พิจารณาถึงความเพียงพอของข้อมูลที่เปิดเผยเกี่ยวกับการประเมินการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงอยู่ในรายงานนั้น) ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการตรวจสอบงบการเงินคือการอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและฝ่ายบริหารของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจจะเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปลักษณะความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชี เว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

(นางณัฐสรณ์ สโรชนันท์เงิน)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

ทะเบียนเลขที่ 4563

สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที.แอสโซซิเอท

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(บาท)	
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	424,062,101	201,031,915
ลูกหนี้การค้า	7	6,196,512	13,892,449
สินค้าคงเหลือ	8	1,366,609,957	3,861,388,858
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 9	-	94,000,000
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5, 10, 29	85,084,093	268,025,937
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,881,952,663	4,438,339,159
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	11	210,000,000	210,000,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	13,049,272,540	13,838,823,623
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	6,494,070	7,134,735
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	15, 29	340,185,345	330,065,237
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		13,605,951,955	14,386,023,595
รวมสินทรัพย์		15,487,904,618	18,824,362,754

บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(บาท)	
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	5, 19, 29	333,324,560	2,033,028,589
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5, 20, 29	340,170,757	660,628,473
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	39.4	19,799,767	32,682,502
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 17	-	1,239,362,400
คอกเบี้ยค้างจ่าย	5, 21, 29	137,094,718	131,777,508
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ	23, 29	170,123,670	180,013,171
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	18	438,781	416,261
ประมาณการหนี้สิน	24	19,175,314	40,565,153
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	22, 29	17,871,920	31,106,530
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,037,999,487	4,349,580,587
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5, 20	-	58,077,068
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 17	1,049,023,546	1,117,518,130
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	18	950,062	1,388,843
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	25	105,685,887	80,140,624
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,155,659,495	1,257,124,665
รวมหนี้สิน		2,193,658,982	5,606,705,252

บริษัท จี เอ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	2562	2561
		(บาท)	
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น	26		
ทุนจดทะเบียน		27,600,824,751	129,298,350,419
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		24,467,648,060	96,104,091,707
ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น	27	-	-
ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้นสามัญ	26	(9,667,486,450)	(61,757,357,060)
กำไร (ขาดทุน) สะสม			
จัดสรรแล้ว			
ทุนสำรองตามกฎหมาย	26, 28	-	18,507,422
ขาดทุนสะสม		(1,815,597,192)	(21,457,265,785)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	28	309,681,218	309,681,218
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		13,294,245,636	13,217,657,502
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		15,487,904,618	18,824,362,754

บริษัท จี เอ สตีล จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		31 ธันวาคม	
	หมายเหตุ	2562	2561
		(บาท)	
รายได้			
รายได้จากการขาย	5, 30	12,922,809,092	29,909,762,166
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		215,925,699	105,317,881
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิต	29	10,387,557	119,077,086
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้สุทธิ		-	677,203
กำไรจากคำสั่งซื้อของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	24, 39.3	21,389,840	-
รายได้อื่น	5	97,456,152	45,021,834
รวมรายได้		13,267,968,340	30,179,856,170
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขาย			
- ต้นทุนของสินค้าที่ขาย	5	13,385,969,008	29,341,753,665
- ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า		241,851,797	125,364,360
- (กลับรายการ)ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ		(72,802,730)	160,473,440
รวมต้นทุนขาย		13,555,018,075	29,627,591,465
ค่าใช้จ่ายในการขาย	31	174,375,018	361,595,485
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5, 32	543,453,591	500,470,914
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ		-	10,341,274
ขาดทุนจากคำสั่งซื้อของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	24, 39.3	-	40,565,153
ต้นทุนทางการเงิน	5, 16, 35	347,691,068	475,239,208
รวมค่าใช้จ่าย	34	14,620,537,752	31,015,803,499
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี		(1,352,569,412)	(835,947,329)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(1,352,569,412)	(835,947,329)
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น	37		
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน		(0.063)	(0.060)

บริษัท จี เจ สติล จำกัด (มหาชน)

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

	หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน(ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้นสามัญ	กำไร (ขาดทุน) สะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น	รวมส่วน ของผู้ถือหุ้น
				จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	ขาดทุนสะสม (บาท)		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561		96,104,091,707	(61,757,357,060)	18,507,422	(20,621,318,456)	309,681,218	14,053,604,831
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี							
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี		-	-	-	(835,947,329)	-	(835,947,329)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	-
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	-	(835,947,329)	-	(835,947,329)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		96,104,091,707	(61,757,357,060)	18,507,422	(21,457,265,785)	309,681,218	13,217,657,502
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562		96,104,091,707	(61,757,357,060)	18,507,422	(21,457,265,785)	309,681,218	13,217,657,502
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี							
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี		-	-	-	(1,352,569,412)	-	(1,352,569,412)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	-
รวมกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	-	(1,352,569,412)	-	(1,352,569,412)
การลดมูลค่าหุ้นสามัญเพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสม	26	(82,733,087,643)	61,757,357,060	-	20,975,730,583	-	-
การโอนทุนสำรองตามกฎหมายเพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสม	26	-	-	(18,507,422)	18,507,422	-	-
ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน	26	11,096,643,996	(9,667,486,450)	-	-	-	1,429,157,546
		(71,636,443,647)	52,089,870,610	(18,507,422)	19,641,668,593	-	76,588,134
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		24,467,648,060	(9,667,486,450)	-	(1,815,597,192)	309,681,218	13,294,245,636

บริษัท จี เอส สตีล จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่

31 ธันวาคม

2562

2561

(บาท)

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน

กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี

(1,352,569,412)

(835,947,329)

รายการปรับปรุง

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

900,055,978

881,888,909

ค่าตัดจำหน่ายลูกกริด

74,413,022

111,697,717

ดอกเบี้ยรับ

(19,793,710)

(2,817,083)

ต้นทุนทางการเงิน

347,691,068

475,239,208

(กลับรายการ)ขาดทุนจากการด้อยค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

-

(3,524)

กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้สุทธิ

-

(677,203)

กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิต

(10,387,557)

(119,077,086)

กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง

(87,438,095)

(29,658,486)

หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ

-

10,341,274

(กลับรายการ)ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ

(72,802,730)

160,473,440

ขาดทุน(กำไร)จากค่าส่งซื้อของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ

(21,389,840)

40,565,153

หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

29,051,262

8,101,349

ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์

4,105,007

163,081

(209,065,007)

700,289,420

การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน

ลูกหนี้การค้า

7,695,936

19,067,846

สินค้าคงเหลือ

2,567,581,631

(742,948,393)

เงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า

(7,744,246)

172,286,538

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

185,193,627

(60,586,422)

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

(84,533,129)

(145,932,761)

เจ้าหนี้การค้า

(1,682,896,330)

1,185,516,249

เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า

(12,882,734)

(159,666,704)

เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

(384,752,467)

(143,555,781)

หนี้สินหมุนเวียนอื่น

(12,361,335)

10,396,251

จ่ายชำระหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

(3,506,000)

(115,200)

รับดอกเบี้ย

2,554,223

2,817,083

เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน

365,284,169

837,568,126

บริษัท จี เอส ซี จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่

31 ธันวาคม

2562

2561

(บาท)

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน

รับดอกเบี้ย

22,779,213

-

เงินสลับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

94,000,000

-

ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

(1,501,000)

(2,845,311)

ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

(112,468,238)

(80,940,999)

เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน

2,809,975

(83,786,310)

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

เงินสลับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

624,380,000

-

ชำระหนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ

(2,604,146)

(6,568,141)

ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

(1,863,742,400)

(229,930,400)

ชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

-

(361,319,200)

จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาชำระเงิน

(501,600)

(501,600)

เงินสลับจากการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน

1,502,670,541

-

จ่ายค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นเพิ่มทุน

(73,512,995)

-

จ่ายต้นทุนทางการเงิน

(330,828,307)

(532,519,476)

เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน

(144,138,907)

(1,130,838,817)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ

223,955,237

(377,057,001)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม

201,031,915

578,123,897

ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินตราต่างประเทศ

คงเหลือสิ้นปี

(925,051)

(34,981)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม

424,062,101

201,031,915

บริษัท จี เอ สติล จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่

31 ธันวาคม

2562

2561

(บาท)

รายการที่ไม่ใช่เงินสด

เนื่องจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความ

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น เพิ่มขึ้น (ลดลง)

47,262

(4,240,853)

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นลดลง

-

(17,397,414)

เจ้าหนี้การค้าลดลง

16,754,450

12,531,371

เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ลดลง (เพิ่มขึ้น)

(6,414,155)

92,680,271

ดอกเบี้ยค้างจ่ายลดลง

-

2,122,100

หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการลดลง

-

16,000,382

หนี้สินหมุนเวียนอื่นลดลง

-

17,381,229

กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิ

(10,387,557)

(119,077,086)

หมายเหตุ

สารบัญ

1	ข้อมูลทั่วไป โครงสร้างการถือหุ้น และการดำเนินงานต่อเนื่อง
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน
4	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
5	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
6	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
7	ลูกหนี้การค้า
8	สินค้าคงเหลือ
9	เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน
10	สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น
11	เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
12	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
13	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
14	ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี
15	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น
16	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
17	เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
18	หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน
19	เจ้าหนี้การค้า
20	เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย
21	ดอกเบี้ยค้างจ่าย
22	หนี้สินหมุนเวียนอื่น
23	หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ
24	ประมาณการหนี้สิน
25	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
26	ทุนเรือนหุ้น
27	ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น
28	สำรอง
29	กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิต
30	ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน
31	ค่าใช้จ่ายในการขาย
32	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร
33	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน
34	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

หมายเหตุ	สารบัญ
35	ต้นทุนทางการเงิน
36	ภาษีเงินได้
37	กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น
38	เครื่องมือทางการเงิน
39	ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
40	คดีความ
41	วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน
42	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้
 งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563

1. ข้อมูลทั่วไป โครงสร้างการถือหุ้น และการดำเนินงานต่อเนื่อง

1.1 ข้อมูลทั่วไป

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

สำนักงานใหญ่ : เลขที่ 88 อาคารปาโซ่ ชั้น 24 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

โรงงานผลิต : เลขที่ 358 หมู่ 6 นิคมอุตสาหกรรมเหมราช ชลบุรี ทางหลวง 331 ตำบลบ่อวิน อำเภอสัตหีบ
 จังหวัดชลบุรี

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลท”) เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2539

1.2 โครงสร้างการถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท เป็นดังนี้

รายชื่อผู้ถือหุ้น	ร้อยละ
	สัดส่วนการถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited (“ACO I”) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในต่างประเทศ	40.45
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) (“จี สตีล”)	8.24
นางจารุณี ชินวงศ์วรกุล	7.37
บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด	1.62
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด (“จีเอส ซีเคียวริตี้”) เป็นบริษัทย่อยของจี สตีล โดยถือหุ้นร้อยละ 99.99	1.20

1.3 การดำเนินงานต่อเนื่อง

ณ วันที่ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สถานะทางการเงินบางส่วนของบริษัท เป็นดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ปัจจัยเสี่ยงต่อการดำเนินงานต่อเนื่อง		
(1) กำไร(ขาดทุน) สำหรับปี	(1,353)	(836)
(2) ขาดทุนสะสม	1,816	21,457
(3) สินทรัพย์หมุนเวียนมากกว่าหนี้สินหมุนเวียน	844	89

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ไม่มีเหตุที่ทำให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง เนื่องจากบริษัทได้บรรลุตามแผนงานต่างๆ โดยดำเนินการเจรจาปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายใหญ่ซึ่งได้ดำเนินการจ่ายชำระหนี้บางส่วน และมีการแปลงหนี้เป็นทุนเสร็จเรียบร้อยแล้วในปี 2560 รวมทั้งได้รับวงเงินสินเชื่อเพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานเพิ่มเติม ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 41 และรวมถึงแผนปรับโครงสร้างทุนตามที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 และต่อมาเมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562 บริษัทได้จดทะเบียนทุนชำระแล้วเพิ่มเติมกับกระทรวงพาณิชย์จากการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้นแต่ละรายที่ถืออยู่ (Rights Offering) ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 26 บริษัทยังมีแผนงานต่างๆ เพื่อเพิ่มความสามารถในการทำกำไรในอนาคตดังนี้

ก) การดำเนินการผลิต

บริษัทดำเนินการกลยุทธ์ผลิตในช่วงที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าน้อย ซึ่งมีอัตราค่าไฟฟ้าต่ำ (Off Peak) ในปี 2561 บริษัทสามารถเพิ่มปริมาณการผลิตจนเกือบเต็มกำลังการผลิตในช่วง Off Peak และในช่วงครึ่งปีหลังของปี 2561 บริษัทได้ทดลองเพิ่มกำลังการผลิตต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง ในห้วงวันต่อสัปดาห์ เพื่อเตรียมความพร้อมของสภาพเครื่องจักรให้สมบูรณ์ก่อนที่จะผลิตอย่างต่อเนื่อง 24 ชั่วโมงในโอกาสต่อไป ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วยให้ลดลง และบริษัทมีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้าอยู่ในรูปแบบแผนงานต่างๆ เช่นการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้นซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการ

ข) การสนับสนุนจากภาครัฐ

บริษัท ได้ร่วมกับผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศรายอื่นๆ (เรียกรวมกันเป็น “อุตสาหกรรมภายใน”) ยื่นคำร้องต่อภาครัฐ โดยกระทรวงพาณิชย์เป็นหลัก เนื่องจากอุตสาหกรรมภายในได้รับผลกระทบอย่างร้ายแรง ที่มีสาเหตุจากการทุ่มตลาดโดยสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้าจากต่างประเทศ และจากปริมาณการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วมาก ซึ่งส่งผลกระทบต่อความมีเสถียรภาพทางเศรษฐกิจของไทยอีกด้วย ล่าสุดจนถึงปัจจุบัน กระทรวงพาณิชย์ได้ออกประกาศบังคับใช้มาตรการเยียวยาทางการค้าที่เป็นมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping measures) และมาตรการปกป้องจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น (safeguard measures) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมภายในสามารถแข่งขันอย่างเป็นธรรมกับสินค้านำเข้าและสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าในตลาดภายในประเทศได้ต่อไป ดังนี้

มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (ระยะเวลา 5 ปี)

	สินค้านำเข้า	ประเทศแหล่งกำเนิด	อัตราอากรตอบโต้การทุ่มตลาด	ระยะเวลาที่มีผลบังคับใช้
1	เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	14 ประเทศ	หลายอัตราตั้งแต่ร้อยละ 0 จนถึงร้อยละ 128.11 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	23 พ.ค. 2558 ถึง 22 พ.ค. 2563
2	เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	จีนและมาเลเซีย	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) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	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	เหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	จีน	อัตราร้อยละ 14.28 - 19.47 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	13 ธ.ค. 2561 ถึง 12 ธ.ค. 2566 *

* อุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping) ต่อไปอีก 5 ปี และต่อมากรมการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศ เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 13 ธันวาคม 2560) “เปิดการทบทวนความจำเป็นในการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนต่อไป” ซึ่งเป็นการเริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการทบทวนดังกล่าว และในระหว่างการศึกษาทบทวนดังกล่าวมีการเรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดต่อไปอีกเป็นระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี หลังจากสิ้นสุดระยะเวลาบังคับใช้มาตรการเดิมเมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2560 และล่าสุดกระบวนการพิจารณาทบทวนความจำเป็นในการขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ ได้เสร็จสิ้นลงแล้ว โดยคณะกรรมการพิจารณาการทุ่มตลาดและอุดหนุนได้ออกประกาศผลการพิจารณาทบทวนขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดฯ ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2561 และนำเผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2561 กำหนดให้เรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาดจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนในอัตราเดิมต่อไปอีก 5 ปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 13 ธันวาคม 2561 ถึงวันที่ 12 ธันวาคม 2566

มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (ระยะเวลา 3 ปี)

	สินค้านำเข้า	ประเทศแหล่งกำเนิด	อัตราารปกป้อง	ระยะเวลาที่มีผล บังคับใช้
1	เหล็กแผ่นรีดร้อนเนื้อ อื่นๆ (โบรอน โครเมียม หรือธาตุอื่นๆ) ชนิดเป็น ม้วนและไม่เป็นม้วน*	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศ กำลังพัฒนาที่มีสัดส่วน ส่งออกมามาประเทศไทยไม่ถึง ร้อยละ 3 ของปริมาณการ นำเข้ารวมของสินค้านี้	- 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 ชนิดเป็นม้วนและไม เป็นม้วน	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศ กำลังพัฒนาที่มีสัดส่วน ส่งออกมามาประเทศไทยไม่ถึง ร้อยละ 3 ของปริมาณการ นำเข้ารวมของสินค้านี้	- 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

* มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเนื้ออื่นๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ได้สิ้นสุดลงเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 ที่ผ่านมา

ก) ปริมาณความต้องการใช้สินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศ (แหล่งที่มา : สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย)

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วน (ล้านตัน)	ปี 2562	ปี 2561	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)
ผลิต	2.63	3.20	(0.57)
นำเข้า	4.04	3.96	0.08
ส่งออก	0.008	0.074	(0.066)
ความต้องการใช้	6.66	7.09	(0.43)

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก (World Steel Association) คาดการณ์ว่าความต้องการใช้เหล็กในกลุ่มประเทศอาเซียนในปี 2563 จะขยายตัว 1.8% ต่อปี สำหรับประเทศไทยความต้องการใช้เหล็กในประเทศคาดว่าจะเติบโตอยู่ในช่วง 0.7% ต่อปี ตามความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่องภายในประเทศ

2. เกณฑ์การจัดทำงานการเงิน

(ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ในระหว่างปีบริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงการตีความที่ออกและปรับปรุงใหม่โดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชี ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 ซึ่งการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นในปีปัจจุบันไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างมีนัยสำคัญ

นอกเหนือจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ข้างต้น ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชี ได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป และไม่ได้มีการนำมาใช้สำหรับการจัดทำงานการเงินนี้ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินที่เป็นภาษาไทยในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

(ข) เกณฑ์การวัดมูลค่า

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม ยกเว้นรายการที่สำคัญที่แสดงในนโยบายการบัญชี

(ค) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้เห็นเป็นหลักฐานบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

(ง) การประมาณการและใช้วิจารณญาณ

ในการจัดทำงานการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณ การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับ สินทรัพย์หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงานการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนและในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ

ข้อมูลเกี่ยวกับการประมาณความไม่แน่นอนและข้อสมมติฐานที่สำคัญในการกำหนดนโยบายการบัญชี มีผลกระทบสำคัญต่อการรับรู้จำนวนเงินในงบการเงินซึ่งประกอบด้วยหมายเหตุประกอบงบการเงินต่อไปนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7 และ 10	ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8	ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อด้อยค่าเงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักร
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อการด้อยค่างานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 24	ประมาณการหนี้สิน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 25	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 38	การตีมูลค่าของเครื่องมือทางการเงิน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 40	คดีความ

3. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

สภาวิชาชีพบัญชีฯ ได้ออกมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
- ฉบับที่ 2 เรื่อง สินค้าคงเหลือ
- ฉบับที่ 7 เรื่อง งบกระแสเงินสด
- ฉบับที่ 8 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
- ฉบับที่ 10 เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
- ฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้
- ฉบับที่ 16 เรื่อง ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
- ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 20 เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
- ฉบับที่ 21 เรื่อง ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
- ฉบับที่ 23 เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
- ฉบับที่ 24 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- ฉบับที่ 26 เรื่อง การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
- ฉบับที่ 27 เรื่อง งบการเงินเฉพาะกิจการ
- ฉบับที่ 28 เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า

มาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 29 เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 32 เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
- ฉบับที่ 33 เรื่อง กำไรต่อหุ้น
- ฉบับที่ 34 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
- ฉบับที่ 36 เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์
- ฉบับที่ 37 เรื่อง ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
- ฉบับที่ 38 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- ฉบับที่ 40 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- ฉบับที่ 41 เรื่อง เกษตรกรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินมาใช้เป็นครั้งแรก
- ฉบับที่ 2 เรื่อง การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
- ฉบับที่ 3 เรื่อง การรวมธุรกิจ
- ฉบับที่ 4 เรื่อง สัญญาประกันภัย
- ฉบับที่ 5 เรื่อง สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
- ฉบับที่ 6 เรื่อง การสำรวจและการประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
- ฉบับที่ 7 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
- ฉบับที่ 8 เรื่อง ส่วนงานดำเนินงาน
- ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน
- ฉบับที่ 10 เรื่อง งบการเงินรวม
- ฉบับที่ 11 เรื่อง การร่วมการงาน
- ฉบับที่ 12 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
- ฉบับที่ 13 เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรม
- ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า
- ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

การตีความมาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 10 เรื่อง ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
- ฉบับที่ 25 เรื่อง ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
- ฉบับที่ 29 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 32 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

- ฉบับที่ 1 เรื่อง การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
- ฉบับที่ 5 เรื่อง สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
- ฉบับที่ 7 เรื่อง การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29
เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
- ฉบับที่ 10 เรื่อง การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการซื้อขายค่า
- ฉบับที่ 12 เรื่อง ข้อตกลงสัมปทานบริการ
- ฉบับที่ 14 เรื่อง ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์
ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
- ฉบับที่ 16 เรื่อง การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
- ฉบับที่ 17 เรื่อง การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
- ฉบับที่ 19 เรื่อง การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน
- ฉบับที่ 20 เรื่อง ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
- ฉบับที่ 21 เรื่อง เงินที่นำส่งรัฐ
- ฉบับที่ 22 เรื่อง รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศและสิ่งตอบแทนจ่ายล่วงหน้า
- ฉบับที่ 23 เรื่อง ความไม่แน่นอนเกี่ยวกับวิธีการทางภาษีเงินได้

ฝ่ายบริหารของบริษัทได้ประเมินมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ที่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 แล้วเห็นว่า

- 1) มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1, ฉบับที่ 2, ฉบับที่ 7, ฉบับที่ 8, ฉบับที่ 10, ฉบับที่ 12, ฉบับที่ 16, ฉบับที่ 19, ฉบับที่ 21, ฉบับที่ 24, ฉบับที่ 33, ฉบับที่ 34, ฉบับที่ 36, ฉบับที่ 37, ฉบับที่ 38 และมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 8, ฉบับที่ 13, ฉบับที่ 15 และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 22 จะไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ
- 2) มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32, มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7, ฉบับที่ 9, ฉบับที่ 16 และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 19 ฝ่ายบริหารของบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมาถือปฏิบัติ
- 3) มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวในข้อ 1 และ ข้อ 2 ไม่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ดังนั้นจึงไม่มีผลกระทบต่อการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติ

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่น่าเสนอต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน ยกเว้นการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี เรื่องรับรู้รายได้ เนื่องจากการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เรื่องรายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้ามาถือปฏิบัติ

(ก) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

(ข) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในกระแสเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเพื่อเรียก และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

(ค) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกหนี้ ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

(ง) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาจะต่ำกว่า

ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการตัดแปลงหรือต้นทุนอื่น เพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบัน ในกรณีของสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าเสื่อมผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็น โดยประมาณในการขาย

บริษัทตั้งค่าเพื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าที่เสื่อมคุณภาพ เสียหาย ล้าสมัยและค้างนาน

บริษัทจะรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับสินค้าคงเหลือภายใต้สัญญา Consignment เมื่อบริษัทได้รับโอนสิทธิและความรับผิดชอบในทางกฎหมายและความเป็นเจ้าของในเชิงเศรษฐกิจของสินค้าดังกล่าวแล้ว

(จ) ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

การรับรู้และการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

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

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงอื่นหักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการใช้งานให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 - 20 ปี
อาคาร	20 - 50 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 30 ปี
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	5 ปี
อุปกรณ์สำนักงาน	5 - 10 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัท ไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการใช้งานให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ค) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ ต้นทุนที่เกี่ยวกับค่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์และต้นทุนของใบอนุญาตในการผลิต สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่บริษัทซื้อและมีอายุการใช้งานจำกัดแสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการ

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่น รวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายในรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

คำตัดจำหน่าย

คำตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

คำตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบแสดงได้ดังนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ 10 ปี

ต้นทุนของใบอนุญาตในการผลิต 25 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ข) ต้นทุนลูกกริดรอตัดจำหน่าย

ต้นทุนลูกกริดรอตัดจำหน่ายแสดงด้วยราคาทุนหักคำตัดจำหน่ายสะสมโดยมีการตัดจำหน่ายตามปริมาณการใช้งาน

(ข) การด้อยค่า

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้ จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการค้อยค่า

ขาดทุนจากการค้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน จะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลัง และการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการค้อยค่าที่เคยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ขาดทุนจากการค้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่นๆ ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการค้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการค้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการค้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการค้อยค่ามาก่อน

(ณ) หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกในมูลค่ายุติธรรมหักค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเกิดหนี้สินหลังจากการบันทึกหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจะบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอดหนี้เมื่อครบกำหนดไถ่ถอนจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืมโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(ญ) เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

(ฎ) ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

โครงการสมทบเงินเป็นโครงการผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงาน ซึ่งกิจการจ่ายสมทบเป็นจำนวนเงินที่แน่นอนไปอีกกิจการหนึ่งแยกต่างหาก (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ) และจะไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุমানที่จะต้องจ่ายสมทบเพิ่มเติม ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นโครงการผลประโยชน์หลังจากออกจากงานนอกเหนือจากโครงการสมทบเงินภาระผูกพันสุทธิของบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน ทั้งนี้ได้สุทธิจากต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้และมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการอัตราคิดลดเป็นอัตรา ณ วันที่รายงานจากพันับตรัฐบาล ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาของภาระผูกพันของบริษัท และมีสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินของผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่าย

การคำนวณนั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตโดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ เมื่อมีการคำนวณผลของผลประโยชน์ของพนักงานของบริษัท การรับรู้เป็นสินทรัพย์จำกัดเพียงยอดรวมของต้นทุนในอดีตที่ยังไม่รับรู้และมูลค่าปัจจุบันของผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มีในรูปของการได้รับคืนในอนาคตจากโครงการหรือการหักการสมทบเข้าโครงการในอนาคต ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ มีการพิจารณาถึงความต้องการเงินทุนขึ้นต่ำสำหรับโครงการต่างๆ ของบริษัท ผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจมีให้กับบริษัทถ้าถูกรับรู้ภายในระยะเวลาของโครงการ หรือ การจ่ายชำระของหนี้สินของโครงการ

เมื่อมีการเพิ่มผลประโยชน์ในโครงการผลประโยชน์ ส่วนที่เพิ่มขึ้นของผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนบริการในอดีตของพนักงานรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาถ่วงเฉลี่ยจนถึงวันที่ผลประโยชน์นั้นเป็นสิทธิขาดผลประโยชน์ที่เป็นสิทธิขาดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนทันที

บริษัทรับรู้กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และรับรู้ค่าใช้จ่ายของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ในกำไรหรือขาดทุน

(ฎ) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อบริษัทมีภาระหนี้สินตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือที่ก่อตัวขึ้นอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

ประมาณการค่าใช้จ่ายจากสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระแก่บริษัทจะบันทึกเมื่อประโยชน์ที่บริษัทพึงได้รับน้อยกว่าต้นทุนที่จำเป็นในการดำเนินการตามข้อผูกพันในสัญญาการประมาณค่าใช้จ่ายรับรู้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดสัญญา หรือ ต้นทุนสุทธิที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อดำเนินสัญญาต่อ แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า บริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ระบุไว้ในสัญญาก่อนที่จะรับรู้และวัดมูลค่าประมาณการหนี้สิน

(จ) รายได้

การขายสินค้า

รายได้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อโอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้าไปยังลูกค้าแล้ว ยกเว้นกรณีที่เป็นรายได้จากการขายสินค้าที่รับจ้างผลิตตามคำสั่งที่กำหนดเป็นพิเศษของลูกค้า จะรับรู้รายได้โดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงาน

ดอกเบี้ยยรับ

ดอกเบี้ยยรับรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

จากการที่บริษัทฯ ได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เรื่องรายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า มาถือปฏิบัติไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงินของบริษัท

(๓) ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมและประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไป และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือไว้เพื่อขาย เงินปันผลของหุ้นบุริมสิทธิซึ่งถูกจัดประเภทเป็นหนี้สิน ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หรือขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน (นอกเหนือจากหนี้การค้า) และ ขาดทุนจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

(๓) สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ประโยชน์ที่ได้รับตามสัญญาเช่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญาตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นต้องนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า

การจำแนกประเภทสัญญาเช่า

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง บริษัทจะพิจารณาว่าข้อตกลงดังกล่าวประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบหรือไม่ โดยพิจารณาจากสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง ถ้าการปฏิบัติตามข้อตกลงนั้นขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง และข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ถ้าทำให้บริษัทมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง หรือมีการประเมินข้อตกลงใหม่ บริษัทแยกค่าตอบแทนสำหรับสัญญาเช่า และส่วนที่เป็นองค์ประกอบอื่นโดยใช้มูลค่ายุติธรรมเป็นเกณฑ์ในการแยก หากบริษัทสรุปว่าเป็นสัญญาเช่าการเงิน แต่ไม่สามารถแบ่งแยกจำนวนดังกล่าวได้อย่างน่าเชื่อถือ ให้รับรู้สินทรัพย์และหนี้สินในจำนวนที่เท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงนั้น หลังจากนั้นจำนวนหนี้สินจะลดลงตามจำนวนที่จ่าย และต้นทุนทางการเงินตามนัยจากหนี้สินจะรับรู้โดยใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของบริษัท

(ณ) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน และจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่บริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการ โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี บริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น และมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระ บริษัทเชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึง การตีความทางกฎหมาย ภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติฐาน และอาจจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ๆ อาจจะทำให้บริษัทเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลับได้เมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลับกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้นกิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(ค) กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น

บริษัทแสดงกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดสำหรับหุ้นสามัญ กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน)ของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน)ของผู้ถือหุ้นสามัญที่ปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายและปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน และผลกระทบของตราสารที่อาจเปลี่ยนเป็นหุ้นสามัญปรับลดทั้งหมดและสิทธิซื้อหุ้นของพนักงาน

(ด) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

5. บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทางการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หากบริษัทมีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน หรือบริษัทอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับบุคคลหรือกิจการนั้น การเกี่ยวข้องกันนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

ความสัมพันธ์ที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ("จี สตีล")	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	บริษัทใหญ่
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	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	บริษัทย่อยของจี สตีล
Asia Credit Opportunities I (Mauritius) Limited ("ACO I")	เมอริเชียส	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการลงทุน	เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ซึ่งเป็นบริษัท ในกลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P. ("SSG III")
Link Capital I (Mauritius) Limited ("Link Capital I")	เมอริเชียส	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการลงทุน	เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันเนื่องจาก เป็นบริษัทในกลุ่ม SSG Capital Partners III, L.P. ("SSG III")

Synergy Strategic Solutions	สหรัฐอเมริกา	ที่ปรึกษาทางธุรกิจ	มีการร่วมกันกับบริษัท
Management DMCC (“Synergy”)	เอมิเรตส์		
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	ไทย	ให้เช่าสำนักงาน	มีผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	มีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกันกับ จี สตีล
บริษัท พนิช สวัสดิ์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กรรมการเกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นราย ใหญ่ของ จี สตีล
บริษัท โรงแรมอนิมา กรุงเทพฯ จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหารและเครื่องดื่ม	มีการและผู้บริหารร่วมกันกับ บริษัท
บริษัท เฟลิกซ์ รีเวอร์แคว รีสอร์ท (กาญจนบุรี) จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหารและเครื่องดื่ม	มีผู้บริหารร่วมกันกับบริษัท
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของ จี สตีล (จดทะเบียนเลิกบริษัท เมื่อ วันที่ 23 เมษายน 2561)
บริษัท เดอะ สตีล จำกัด (มหาชน)	ไทย	การผลิตและจำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
บริษัท ลิเบอร์ตี้ สตีล สยาม จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	บริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของ จี สตีล
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	-	บุคคลที่มีอำนาจ และความ รับผิดชอบการวางแผน สังการ และควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของ กิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของกิจการ (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ ในระดับบริหาร หรือไม่)

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ขายวัตถุดิบ	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม และราคาที่ตกลงร่วมกัน
ขายสินค้าสำเร็จรูป	ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงกับราคาตลาด
คอกเบี้ยรับ	อัตราตามที่ตกลงตามสัญญา
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม และราคาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงกับราคาตลาด
ค่าจ้างผลิตสินค้า	ราคาที่ตกลงตามสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	ราคาที่ตกลงตามสัญญา
ค่าที่ปรึกษาทางธุรกิจ	ราคาที่ตกลงตามสัญญา
ต้นทุนทางการเงิน	อัตราตามที่ตกลงตามสัญญา

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	2562	2561
	(ล้านบาท)	
บริษัทใหญ่ (จี เอส)		
ขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	309	273
คอกเบี้ยรับ	17	-
รายได้อื่น	1	-
ซื้อวัตถุดิบ	36	668
ค่าจ้างผลิตสินค้า	274	3,873
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
ขายวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	286	977
ซื้อวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป	-	15
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	5	4
ค่าที่ปรึกษาทางธุรกิจ	14	-
ต้นทุนทางการเงิน	305	440
ผู้บริหารสำคัญ		
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ		
เงินเดือนและ โบนัส	27	29
ค่าเบี้ยประชุมและค่าตอบแทนอื่นๆ	4	4
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	<u>31</u>	<u>33</u>

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(ล้านบาท)	
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	9		
บริษัทใหญ่			
จี เอส ดี		-	94
ดอกเบี้ยค้างรับ	10		
บริษัทใหญ่			
จี เอส ดี		-	5
เงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า	10		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
บริษัท มหาชัย ศูนย์รวมเหล็ก จำกัด		8	8
เงินมัดจำ	15		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
เอส เอส พี เพลส		1	1
เจ้าหนี้การค้า	19		
บริษัทใหญ่			
จี เอส ดี		-	6

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(ล้านบาท)	
หมายเหตุ			
เจ้าหนี้และค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	20		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
โอเอซี		13	13
เอส เอส พี เพลส		1	1
Synergy		1	-
รวม		15	14
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	17		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
Link Capital I		-	1,239
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	17		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
Link Capital I		1,049	1,118
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	21		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน			
โอเอซี		5	4
Link Capital I		29	34
รวม		34	38

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 ต่อมาเมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ทำหนังสือแจ้งยกเลิกสัญญาล่วงหน้า โดยให้สัญญามีผลจนถึงวันที่ 31 มกราคม 2562

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 บริษัทได้ตกลงที่จะโอนหุ้นของ จี สตีล ซึ่งถือโดยโอเอซีให้กับพนักงานในจำนวน 33 ล้านหุ้น ในราคาที่ตกลงกันไว้ 0.45 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 14.85 ล้านบาท และ โอเอซีตกลงที่จะรับประกันราคาหุ้นละ 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 โอเอซีเป็นเจ้าประกัน ภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความ บริษัทต้องโอนหุ้นของ จี 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 โอเอซี ถืออยู่ และในเดือนกันยายน 2557 จี สตีล ได้โอนหุ้นที่ถือในบริษัท จำนวน 1,500 ล้านหุ้น ให้แก่บริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของ จี สตีล ในบริษัท ลดลงเป็นร้อยละ 20.79

ในเดือนมิถุนายน และกรกฎาคม 2560 จี สตีล ได้ขายหุ้นที่ถือในบริษัท จำนวนทั้งสิ้น 100 ล้านหุ้น ทำให้สัดส่วนการถือหุ้นของ จี สตีล ในบริษัท ก่อนที่บริษัทจะมีการเพิ่มทุน ลดลงเป็นร้อยละ 20.05 ภายหลังการเพิ่มทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จี สตีล และ จี เอส ซีเคียวริตี้ มีสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 18.72 ของหุ้นทั้งหมด

ต่อมาในเดือนมีนาคม 2561 ผู้สนับสนุนทางการเงินรายหนึ่งของ จี สตีล ได้ดำเนินการบังคับจำหน่ายหุ้นที่ถือในบริษัท โดย จีเอส ซีเคียวริตี้ จำนวนทั้งสิ้น 200 ล้านหุ้น ซึ่ง จีเอส ซีเคียวริตี้ ได้จำหน่ายหุ้นของบริษัท เพื่อค้ำประกันให้กับ จี สตีล โดยนำมาชำระหนี้ของ จี สตีล ภายหลังจากการถูกบังคับขายดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จี สตีล และ จีเอส ซีเคียวริตี้ มีสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 17.29 ของหุ้นทั้งหมด

สืบเนื่องจากการจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนของบริษัท ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 26 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 จี สตีล และ จีเอส ซีเคียวริตี้ มีสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทคิดเป็นร้อยละ 9.44 ของหุ้นทั้งหมด

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	424	201
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	-	-
รวม	424	201

ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	411	197
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	13	4
รวม	424	201

7. ลูกหนี้การค้า

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ	358	431
<u>หัก</u> ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(352)	(417)
สุทธิ	6	14
(กลับรายการ)หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี	-	-

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้ามีดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ		
ยังไม่ครบกำหนด	-	-
เกินกำหนดชำระ		
น้อยกว่า 3 เดือน	6	14
มากกว่า 12 เดือน	352	417
	358	431
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(352)	(417)
สุทธิ	6	14

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทสำหรับการขายในประเทศคือขายเงินสดและไม่เกิน 7 วันทำการ และการขายต่างประเทศเป็นการขายแบบเปิดเลตเตอร์ออฟเครดิตชนิดจ่ายเงินเมื่อเห็น

ยอดมูลหนี้และยอดสุทธิที่ค้างชำระจากลูกค้าในประเทศที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 แสดงได้ตามตารางข้างล่างดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ลูกหนี้การค้า		
- ลูกค้ายี่ห้อ 1	352	352
- ลูกค้ายี่ห้อ 2	-	65
	352	417
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(352)	(417)
สุทธิ	-	-

บริษัทไม่มีรายการขายกับลูกค้าในประเทศที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

ในเดือนกรกฎาคม 2556 บริษัทได้ยื่นคำฟ้องต่อลูกค้าในประเทศที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่อศาลแพ่งจากการผิดสัญญาซื้อขายระหว่างกัน

เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาให้ลูกคำรายที่ 1 ชดใช้เงินจำนวน 423 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของเงินต้น 352 ล้านบาท นับถัดจากวันฟ้องไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่บริษัท แต่ปรากฏว่าลูกคำรายที่ 1 ไม่จ่ายชำระหนี้ตามคำพิพากษา ต่อมาลูกคำรายที่ 1 ได้จดทะเบียนเลิกบริษัทเมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2559 บริษัทได้ส่งหนังสือบอกกล่าวทวงถามให้ลูกหนี้ชำระหนี้ครั้งที่หนึ่งเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561 และ ครั้งที่สองเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2561 ต่อมาเมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2561 บริษัทได้ยื่นฟ้องลูกคำรายที่ 1 เป็นคดีล้มละลายต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์ของลูกคำรายที่ 1 และ ให้ลูกคำรายที่ 1 เป็นบุคคลล้มละลาย เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ศาลได้มีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์ของลูกคำรายที่ 1 ต่อมาเมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ซึ่งเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์นัดตรวจคำขอรับชำระหนี้ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562 และนัดประชุมเจ้าหนี้ครั้งแรกในวันที่ 28 พฤษภาคม 2562 ปรากฏว่าลูกคำรายที่ 1 ไม่มาประชุมเจ้าหนี้ตามที่เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้แจ้งไว้ และเจ้าหนี้ที่ยื่นคำขอรับชำระหนี้ไว้ได้ลงมติขอให้ศาลพิพากษาให้ลูกหนี้ล้มละลาย ขณะนี้อยู่ในระหว่างรอคำพิพากษาลูกคำรายที่ 1 เป็นบุคคลล้มละลายจากศาลล้มละลายกลาง

เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2557 บริษัทและลูกคำรายที่ 2 ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความโดยลูกคำรายที่ 2 ตกลงชำระเงินให้แก่บริษัทเป็นเงินจำนวน 78 ล้านบาท (เงินต้นจำนวน 65 ล้านบาท ดอกเบี้ยจำนวน 13 ล้านบาท) โดยตกลงแบ่งจ่ายเป็นงวด เริ่มตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2557 ถึงวันที่ 25 สิงหาคม 2559 แต่ปรากฏว่าลูกคำรายที่ 2 ผิดนัดชำระ อย่างไรก็ตามในปี 2558 ถึงปัจจุบัน บริษัทได้ทำการสืบทรัพย์ที่ดินของลูกคำรายที่ 2 ที่สำนักงานที่ดินปรากฏว่าไม่พบทรัพย์ของลูกคำ ต่อมาเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2560 บริษัทยื่นฟ้องลูกคำรายที่ 2 เป็นคดีล้มละลายต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อขอให้ลูกคำรายที่ 2 ชำระหนี้ให้กับบริษัท เป็นเงินต้นจำนวน 78 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2557 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2560 ศาลได้มีคำสั่งให้พิทักษ์ทรัพย์ของลูกคำรายที่ 2 ต่อมาเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2561 บริษัทได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์และเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้สอบสวนหนี้เสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2561 ปรากฏว่าลูกคำรายที่ 2 ไม่มาประชุมเจ้าหนี้ตามที่เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้แจ้งไว้ และเจ้าหนี้ที่ยื่นคำขอรับชำระหนี้ไว้ได้ลงมติขอให้ศาลพิพากษาให้ลูกหนี้ล้มละลาย และเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2562 ศาลล้มละลายกลางมีคำพิพากษาให้ลูกคำรายที่ 2 ล้มละลาย

เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติจัดจำหน่ายลูกหนี้การค้า-ลูกคำรายที่ 2 และค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 65 ล้านบาท ตามที่ได้มีคำสั่งศาลให้ลูกหนี้การค้า-ลูกคำรายที่ 2 นี้ล้มละลาย

ยอดลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	358	431
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	-	-
รวม	358	431

8. สินค้ำคงเหลือ

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สินค้าสำเร็จรูป	346	1,132
งานระหว่างทำ	-	4
วัตถุดิบ	418	1,507
วัสดุและอุปกรณ์	127	427
อะไหล่	336	294
สินค้านำระหว่างทาง	259	689
รวม	1,486	4,053
หัก ค่าเพื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(119)	(192)
สุทธิ	1,367	3,861
มูลค่าตามบัญชีของสินค้ำคงเหลือที่นำมาเพื่อค้ำประกันหนี้สิน	-	327

9. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

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

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 จี สติลได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง เพื่อป้องกันมิให้จี สติล ตกอยู่ในภาวะล้มละลาย เนื่องจาก จี สติล มีหนี้สินผิดนัดชำระจำนวนมากตั้งแต่วิกฤติเศรษฐกิจในปี 2551 และมีความเสี่ยงที่จะถูกฟ้องล้มละลายหรือถูกยึดทรัพย์ตามคำพิพากษาของเจ้าหนี้ ซึ่งศาลล้มละลายกลางรับคำร้องขอฟื้นฟูกิจการเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 ต่อมาเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2561 ศาลได้มีคำสั่งให้ยกคำร้องการขอเข้าฟื้นฟูกิจการของ จี สติล ซึ่งในเวลานั้น จี สติล อยู่ระหว่างดำเนินการจัดหาแหล่งเงินทุนจากภายนอก จี สติล จึงมีความประสงค์ขอขยายระยะเวลาเงินกู้ที่ครบกำหนดใหม่เป็น 15 พฤษภาคม 2562 ต่อมาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 บริษัทได้ตกลงขยายระยะเวลาการชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562 การให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่ จี สติล โดยการขยายระยะเวลาวงเงินกู้เดิมดังกล่าว เป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 และเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562 ที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 ได้มีมติอนุมัติในการให้ความช่วยเหลือทางการเงินดังกล่าวแก่ จี สติล

ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่า จี สตูดิโอ ยังมีความสามารถในการชำระหนี้เงินกู้ยืมดังกล่าวคืนแก่บริษัทได้ บริษัทจึงไม่ได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเงินให้กู้ยืมดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังคงหยุดรับรู้รายได้ดอกเบี้ย นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 ต่อมาเมื่อวันที่ 26 และ 30 เมษายน 2562 บริษัทได้รับชำระหนี้เงินกู้พร้อมดอกเบี้ยจนถึงวันที่ 30 เมษายน 2562 ครบถ้วนเรียบร้อยแล้วเป็นจำนวนเงินรวม 116.5 ล้านบาท บริษัทจึงได้รับรู้รายได้ดอกเบี้ย นับตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 จนถึง 30 เมษายน 2562 เป็นจำนวน 17 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

10. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ		9	16
ดอกเบี้ยค้างรับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	5
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าและอื่นๆ		18	197
		27	218
เงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า			
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	8	8
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ		61	53
		69	61
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		(11)	(11)
สุทธิ		58	50
รวม		85	268
(กลับรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี		-	10

เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562 บริษัทได้ยื่นคำฟ้องต่อตัวแทนบริษัทแห่งหนึ่งในประเทศไทยต่อศาลอาญากรุงเทพใต้ เนื่องจาก จำเลยได้ทำเอกสารปลอมแปลงบัญชีธนาคารเพื่อการจ่ายชำระหนี้ในสัญญาซื้อขายสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ของผู้ผลิตแห่งหนึ่งในต่างประเทศเป็นจำนวน 2.3 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันที่จำเลยได้ละเมิดกระทำความผิด ศาลได้นัดไต่สวนมูลฟ้องโจทก์ในวันที่ 9 มีนาคม 2563

11. เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน	210	210
เงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักร	-	54
รวม	210	264
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	(54)
สุทธิ	210	210

เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 บริษัทและผู้ขายที่ดินได้นำโฉนดที่ดิน 5 โฉนด ซึ่งถูกแสดงไว้เป็นเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์จำนวน 210 ล้านบาท จดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันการผ่อนชำระภาษีอากรของบริษัท และ จี สติล ต่อกรมสรรพากร ในวงเงินรวม 330 ล้านบาท (เฉพาะของบริษัท 206 ล้านบาท) (ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20)

เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติตัดจำหน่ายเงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักร และค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวน 54 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทได้ทำสัญญา Settlement Agreement และ Release Agreement เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2554 โดยบริษัทตกลงที่จะปลดปล่อยภาระหนี้สินที่ผูกพันกันกับสัญญาต่างๆ ที่มีอยู่ จึงทำให้บริษัทไม่สามารถเรียกร้องสิทธิใดๆ ในเงินจ่ายล่วงหน้าดังกล่าวคืนได้อีก

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
				(ล้านบาท)				
ราคาทุน								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	866	6,247	17,933	13	166	5	6,816	32,046
เพิ่มขึ้น	-	-	11	-	9	-	92	112
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	-	-	(18)	-	(4)	-	-	(22)
โอน	-	-	27	-	1	-	(28)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	866	6,247	17,953	13	172	5	6,880	32,136
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	42	4,270	10,132	13	137	2	-	14,596
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	5	92	791	-	9	1	-	898
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	-	-	(14)	-	(4)	-	-	(18)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	47	4,362	10,909	13	142	3	-	15,476

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง (ล้านบาท)	อุปกรณ์ สำนักงาน	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ค่าเผื่อขาดทุนจากการด้อยค่า								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	23	76	390	-	-	-	3,122	3,611
จำหน่าย / ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	23	76	390	-	-	-	3,122	3,611
มูลค่าสุทธิทางบัญชี								
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	801	1,901	7,411	-	29	3	3,694	13,839
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	796	1,809	6,654	-	30	2	3,758	13,049

รายละเอียดของสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
โครงการเหล็กเคลือบสังกะสี	5,038	5,038
โครงการเหล็กรีดเย็น	1,525	1,525
อื่นๆ	317	253
รวม	6,880	6,816

ราคาทุนของสินทรัพย์ของบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคารและอุปกรณ์ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีจำนวน 926 ล้านบาท (2561 : 936 ล้านบาท)

บริษัทมีสินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าการเงิน มีราคาทุนเดิมและค่าเสื่อมราคาสะสม ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ราคาทุนของสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	2.95	2.95
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสะสม	(0.94)	(0.47)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี	2.01	2.48

การประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์

ผู้บริหารของบริษัทได้พิจารณาปัจจัยต่างๆ หลายประการแล้วพบว่าไม่มีข้อบ่งชี้ที่ทำให้มูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 อาจเกิดการด้อยค่าและเดือนธันวาคม ปี 2562 ผู้บริหารของบริษัทได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระให้ทำการประเมินราคา ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบกับการประเมินมูลค่าการใช้สินทรัพย์ โดยผู้บริหารของบริษัทเอง ผลการประเมินดังกล่าวไม่มีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีการด้อยค่าเพิ่มขึ้น

อัตราคิดลด (ก่อนภาษี) ที่ใช้ในการประมาณการมูลค่าจากการใช้ร้อยละ 8.22 ต่อปีในปี 2562 และร้อยละ 10.50 ต่อปีในปี 2561

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่จัดจำหน่าย

หลักประกันหนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการและหลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้จากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทมูลค่าสุทธิทางบัญชี 7,695 ล้านบาท ได้ถูกนำไปจำนองเป็นหลักประกันภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการและหลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้จากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง (31 ธันวาคม 2561: 8,451 ล้านบาท)

บริษัทได้ยื่นฟ้องจำเลย 3 รายต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อขอให้ทรัพย์สินของผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้และรับจำนองหลักประกันแทนผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้ต่างประเทศของบริษัททำการไถ่ถอนจำนองทรัพย์สินหลักประกันดังกล่าว เนื่องจากบริษัทได้ทำการชำระหนี้ให้แก่กลุ่มเจ้าหนี้ดังกล่าวตามแผนฟื้นฟูกิจการครบถ้วนแล้ว ต่อมาในวันที่ 28 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ได้มีคำพิพากษาให้บริษัทชนะคดีและมีคำสั่งให้จำเลยทั้ง 3 ราย ทำการไถ่ถอนจำนองหลักประกัน ทั้งนี้ จำเลยรายหนึ่งได้เจรจาเพื่อเข้าทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับทางบริษัทเพื่อปลดจำนองทรัพย์สินหลักประกันให้แก่บริษัท และได้ทำการยื่นอุทธรณ์ต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อร้องขอให้ศาลอุทธรณ์พิจารณาเป็นไปตามสัญญาประนีประนอมข้างต้น

ต่อมาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2557 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาคตามสัญญาประนีประนอมยอมความระหว่างบริษัทกับจำเลยรายหนึ่ง โดยให้จำเลยทำการปลดหลักประกันหรือไถ่ถอนจำนองหลักประกันให้กับบริษัท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันดังกล่าว

ปัจจุบันได้ดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันกับจำเลยแล้ว 2 ราย

ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 41.3 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560 ได้มีมติอนุมัติการจำนองที่ดิน อาคารและเครื่องจักรส่วนใหญ่ของโรงงาน เพื่อเป็นหลักประกันลำดับที่สองในวงเงินจำนองรวม 4,022 ล้านบาท จากการใช้จ่ายเงินกู้ยืมระยะยาวจากบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง วงเงินรวม 71 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และต่อมาเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติเพิ่มวงเงินจำนองรวมเป็นเงิน 6,619 ล้านบาท

หลักประกันสำหรับภาระหนี้สินทางภาษี

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2556 ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจดจำนองเครื่องจักรของบริษัท (เครื่องล้างและเครื่องเคลือบน้ำมัน) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 659 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2561 : 695 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันสำหรับภาระหนี้สินภาษีอากรของบริษัท จำนวน 1,043 ล้านบาท กับกรมสรรพากร และเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2556 บริษัทได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง กรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว

ต่อมาเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558 ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติให้วางหลักประกันเพิ่มเติมเป็น โฉนดที่ดินจำนวน 5 โฉนด กับกรมสรรพากร และเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 บริษัทได้ดำเนินการจดจำนองที่ดินแล้ว (ตามที่ได้กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11)

หลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้ร่วมกับ จี สติล จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 ที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการจ้างเครื่องจักรของบริษัท (เครื่องรีดปรับสภาพผิว (RTM) และเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตกรดกลีโกลีน (ARP)) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 605 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2561 : 650 ล้านบาท) เพื่อเป็นหลักประกันการใช้จ่ายเงินกู้ร่วมกับ จี สติล จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง วงเงินรวม 602 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2558 บริษัทได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง กรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว ในวงเงินจำนอง 480 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562 ธนาคารดังกล่าวได้ปลดภาระจำนองหลักประกันแล้ว ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันกับกรมอุตสาหกรรมโรงงานเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 24 กันยายน 2562

13. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	ค่าลิขสิทธิ์ คอมพิวเตอร์ ซอฟต์แวร์	ใบอนุญาต ในการผลิต (ล้านบาท)	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	206	40	246
เพิ่มขึ้น	1	-	1
ตัดจำหน่าย	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	207	40	247
ค่าตัดจำหน่าย			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	199	29	228
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2	-	2
ตัดจำหน่าย	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	201	29	230
ค่าเผื่อขาดทุนจากการด้อยค่า			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	-	11	11
เพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	-	11	11
มูลค่าสุทธิทางบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	7	-	7
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	6	-	6

14. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวและผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้นำไปใช้ที่มีได้รับรู้ในงบการเงินมีรายละเอียดดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ผลแตกต่างชั่วคราว		
- ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้การค้า	70	83
- ค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้า	24	38
- ค่าเพื่อการด้อยค่าเงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า	2	2
- ค่าเพื่อการด้อยค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	722	722
- ค่าเพื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2	2
- ความแตกต่างของค่าเสื่อมราคา	523	429
- ค่าเพื่อการด้อยค่า - เงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักร	-	11
- ค่าเพื่อการด้อยค่า - สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	411	411
- ประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	4	8
- ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	21	16
	1,779	1,722
ยอดขาดทุนยกไป	480	562
รวม	2,259	2,284

ขาดทุนทางภาษีจะสิ้นอายุในปี 2562 ถึง 2566 ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่ยังไม่สิ้นอายุตามกฎหมายเกี่ยวกับภาษีเงินได้ปัจจุบันนั้น บริษัทยังมีได้รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในงบการเงินเนื่องจากยังไม่มีความเป็นได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

15. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก	2,086	2,086
<u>หัก</u> ค่าเพื่อการด้อยค่า	<u>(2,053)</u>	<u>(2,053)</u>
	33	33
หลักประกันเงินสดสำหรับการใช้ไฟฟ้า	-	33
หลักประกันเงินสดสำหรับการซื้อก๊าซธรรมชาติ	45	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	1	1
ลูกเรือรถตัดจำหน่าย - สุทธิ	231	218
เงินมัดจำ		
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1	1
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ	1	1
อื่นๆ	28	43
สุทธิ	340	330

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 และในปี 2558 ฝ่ายบริหารได้ทบทวนการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน พบว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าสุทธิตามบัญชีอีกจำนวน 11 ล้านบาท จึงได้บันทึกขาดทุนการด้อยค่าดังกล่าวแล้ว

16. หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(ล้านบาท)	
หมายเหตุ			
ส่วนที่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	19		
ส่วนที่มีหลักประกัน		171	1,385
		<hr/>	<hr/>
		171	1,385
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	20		
ส่วนที่มีหลักประกัน		96	-
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน		13	13
		<hr/>	<hr/>
		109	13
		<hr/>	<hr/>
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - มีหลักประกัน	5, 17	-	1,239
		<hr/>	<hr/>
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ - ไม่มีหลักประกัน	23	170	180
		<hr/>	<hr/>
รวมส่วนที่หมุนเวียน		450	2,817
		<hr/>	<hr/>
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน - มีหลักประกัน	5, 17	1,062	1,142
		<hr/>	<hr/>
รวม		1,512	3,959
		<hr/>	<hr/>

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยแยกแสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	450	2,817
ครบกำหนดหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	1,062	1,142
รวม	1,512	3,959

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์ ดังนี้

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
สินค้าคงเหลือ	8	-	191
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	12	7,695	8,451
รวม		7,695	8,642

ยอดหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตรา ได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	355	91
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	1,146	3,856
สกุลเงินเหรียญรัฐยูโร	8	8
สกุลเงินเหรียญสิงคโปร์	3	4
รวม	1,512	3,959

17. เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
เงินกู้วงแรก 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	41.3.1	910	979
เงินกู้วงที่สอง 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ	41.3.1	152	163
เงินกู้วงที่สาม	41.3.2	-	1,239
(31 ธันวาคม 2561: 38 ล้านดอลลาร์สหรัฐ)			
เงินกู้วงที่สี่	41.3.2	-	-
เงินกู้วงที่ห้า	41.3.3	-	-
รวม		<u>1,062</u>	<u>2,381</u>
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	41.3.2, 41.3.3	-	1,239
หัก ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอดัตถบัญญัติ		-	-
		<u>-</u>	<u>1,239</u>
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	41.3.1	1,062	1,142
หัก ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอดัตถบัญญัติ		(13)	(24)
		<u>1,049</u>	<u>1,118</u>
รวม		<u>1,049</u>	<u>2,357</u>

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีดังนี้

	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	2,381
<u>บวก</u> รับเงินกู้ยืมระหว่างปี	624
<u>หัก</u> ชำระคืนเงินต้นระหว่างปี	(1,864)
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างปี	(79)
รวมเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,062
<u>หัก</u> ค่าใช้จ่ายในการจัดหาเงินกู้ยืมรอดัตถบัญญัติ	(13)
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน – สุทธิ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	1,049

ยอดเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตรา ได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	<u>1,062</u>	<u>2,381</u>

18. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม		
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		
ยานพาหนะ	1.50	2.01
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอดักบัญชี	(0.11)	(0.20)
	1.39	1.81
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(0.44)	(0.42)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ	0.95	1.39

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัท มีหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน โดยมีรายละเอียดของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายชำระดังนี้

	2562			2561		
	(ล้านบาท)					
	ดอกเบี้ยจ่าย			ดอกเบี้ยจ่าย		
	เงินต้น	รอดักบัญชี	รวม	เงินต้น	รอดักบัญชี	รวม
ถึงกำหนดการจ่ายชำระ						
ภายในหนึ่งปี	0.44	0.06	0.50	0.42	0.09	0.51
ถึงกำหนดการจ่ายชำระ						
เกินหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	0.95	0.05	1.00	1.39	0.11	1.50
รวม	1.39	0.11	1.50	1.81	0.20	2.01

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าวข้างต้น บริษัทมีสิทธิในการเลือกที่จะซื้อทรัพย์สินตามสัญญาเช่าเมื่อสิ้นสุดตามสัญญาเช่า และบริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อจำกัดต่างๆ ที่กำหนดไว้ในสัญญาดังกล่าว

19. เจ้าหนี้การค้า

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	6
บุคคลหรือกิจการอื่นๆ		333	2,027
รวม		333	2,033

ยอดเจ้าหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	92	1,063
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	227	970
สกุลเงินเหรียญยูโร	14	-
รวม	333	2,033

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากบริษัทหลายแห่ง ซึ่งบริษัทได้มีการเบิกใช้วัตถุดิบแล้วแต่ยังไม่ได้จ่ายชำระค่าวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment จึงมียอดคงค้างเป็นจำนวนเงิน 313 ล้านบาทอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 - 6 ต่อปี

20. เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ส่วนที่หมุนเวียน			
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	15	14
หนี้สินภาษีผ่อนชำระ		58	174
เจ้าหนี้ค่าไฟฟ้า		96	115
อื่นๆ		171	358
		340	661
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน			
หนี้สินภาษีผ่อนชำระ		-	58
รวม		340	719

หนี้สินภาษีผ่อนชำระ

กรมสรรพากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมียอดหนี้สินภาษีผ่อนชำระกรมสรรพากรคงเหลือทั้งหมด 58 ล้านบาท (รวมเงินเพิ่มใหม่ตามกฎหมายจำนวน 216 ล้านบาท ซึ่งบริษัทบันทึกเงินเพิ่มเติมจำนวนตามที่ระบุในประมวลรัษฎากรแล้ว) โดยแสดงรายการเป็นหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 58 ล้านบาท

ภายใต้การผ่อนชำระหนี้ดังกล่าว บริษัทได้ตกลงจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง 1 โฉนด และจดจำนองเครื่องจักรและเครื่องเคลือบน้ำมัน ร่วมกับการค้ำประกันโดยบริษัทแห่งหนึ่ง เพื่อเป็นหลักประกันการผ่อนชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทจะต้องผ่อนชำระหนี้สินที่คงเหลือดังกล่าวข้างต้นจำนวน 4 งวดๆ ละ 14.52 ล้านบาท จนถึงเดือนเมษายน 2563

ยอดเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	317	636
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	20	72
สกุลเงินเหรียญยูโร	3	11
รวม	340	719

21. ดอกเบี้ยค้างจ่าย

	หมายเหตุ	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(ล้านบาท)	
เจ้าหนี้การค้า	5, 19	2	5
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5, 20	7	5
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ	23	101	93
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 17	27	29
รวม		137	132

ยอดดอกเบี้ยค้างจ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	51	45
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	79	81
สกุลเงินเหรียญยูโร	5	4
สกุลเงินเหรียญสิงคโปร์	2	2
รวม	137	132

22. หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ภาระหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	6	18
เจ้าหนี้ค่าก่อสร้าง	11	12
อื่นๆ	1	1
รวม	18	31

ยอดหนี้สินหมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	7	19
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	9	10
สกุลเงินเหรียญยูโร	2	2
รวม	18	31

23. หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ

ในปี 2541 บริษัทประสบปัญหาทางการเงิน จากวิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจ ทำให้บริษัทไม่สามารถชำระหนี้ที่มีอยู่ได้ และในเดือนเมษายน 2543 บริษัทได้เข้าสู่กระบวนการฟื้นฟูกิจการภายใต้ศาลล้มละลายกลาง โดยในปี 2545 ศาลล้มละลายกลางได้ให้ความเห็นชอบแผนฟื้นฟูกิจการ ต่อมาในวันที่ 28 พฤศจิกายน 2551 บริษัทได้ยื่นคำร้องขอยกเลิกการฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง และวันที่ 2 มีนาคม 2552 ศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่งให้ยกเลิกการฟื้นฟูกิจการ

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 แสดงได้ดังนี้

	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	180
การจ่ายระหว่างปี	(3)
การปรับอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างปี	(7)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	170

การจัดประเภทของเจ้าหนี้และการชำระหนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ซึ่งรวมไว้ในงบการเงิน มีดังนี้

		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
		(ล้านบาท)	
กลุ่มเจ้าหนี้	วันครบกำหนดชำระ		
กลุ่มที่ 4 พนักงาน	กรกฎาคม 2558	4	4
กลุ่มที่ 5 หนี้ค่าเครื่องมือและอุปกรณ์	ตุลาคม 2554	8	10
กลุ่มที่ 13 เจ้าหนี้อื่น	ตุลาคม 2554	158	166
	รวม	170	180

ตารางการชำระหนี้ของเจ้าหนี้แต่ละรายในกลุ่ม 5 และ 13 ไม่ได้เป็นวันเดียวกันเหมือนกันทั้งหมด ขึ้นอยู่กับวันที่ที่มีการตกลงในการสรุปมูลหนี้ของเจ้าหนี้แต่ละราย อย่างไรก็ตาม กำหนดเวลาแรกที่เจ้าหนี้ในกลุ่ม 5 และ 13 จะได้รับชำระหนี้คือ 31 ตุลาคม 2554

หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการของบริษัทได้ครบกำหนดชำระหนี้เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2554 แต่บริษัทได้ผิณัดชำระหนี้ ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้เพื่อขอขยายระยะเวลาการชำระหนี้ ดังนั้นบริษัทจึงแสดงหนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 เป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินของบริษัท ซึ่งผลจากการผิณัดสัญญาดังกล่าว ยอดหนี้คงเหลือสามารถถูกเรียกชำระคืนได้ทันที พร้อมดอกเบี้ยค้างจ่าย อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ผิณัดชำระ

ตั้งแต่ปี 2561 จนถึงวันที่ในรายงาน เจ้าหนี้จำนวน 1 ราย ได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลในฐานความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล โดยเรียกร้องให้บริษัทชำระหนี้เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 1 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ยื่นฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าบริษัทจะชำระเสร็จ

ยอดหนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินบาท	75	78
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	84	90
สกุลเงินเหรียญยูโร	8	8
สกุลเงินเหรียญสิงคโปร์	3	4
รวม	<u>170</u>	<u>180</u>

24. ประมาณการหนี้สิน

รายการเคลื่อนไหวของประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีดังนี้

	หมายเหตุ	(ล้านบาท)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	39.3	41
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในระหว่างปี	39.3	(22)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	39.3	19

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ส่วนที่หมุนเวียน	19	41
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	-	-
รวม	19	41

ยอดประมาณการหนี้สิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	19	41
รวม	19	41

25. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับ		
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	106	80
รวม	106	80
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	30	8
รวม	30	8

โครงการที่ไม่ได้จัดเป็นกองทุนตามกฎหมายแรงงานไทย

บริษัทจัดการ โครงการบำเหน็จบำนาญพนักงานตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 (1998) ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน

ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน	106	80
ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน	106	80

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม	80	72
ผลประโยชน์ที่จ่ายแล้ว	(4)	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	10	8
ต้นทุนบริการในอดีต	20	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	106	80

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	10	8
ต้นทุนบริการในอดีต	20	-
รวม	30	8

ค่าใช้จ่ายดังกล่าวข้างต้นรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ :

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร	30	8
รวม	30	8

บริษัทไม่มีกำไรและขาดทุนจากการประมาณตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน :

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ร้อยละ)	
อัตราคิดลด	2.8 ต่อปี	2.8 ต่อปี
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	5.0 - 7.0	5.0 - 7.0
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	5.0 - 10.0*	5.0 - 10.0*
อัตรามรณะ	TMO 17**	TMO 17**

* ขึ้นอยู่กับอัตราเฉลี่ยของกลุ่มอายุพนักงาน

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

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่นำมาวิเคราะห์ความอ่อนไหว ได้แก่ อัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน และการหมุนเวียนของพนักงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่นไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งผลกระทบของการวิเคราะห์ความอ่อนไหวจากการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติที่เกี่ยวข้องดังกล่าวข้างต้นที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีดังนี้

- ถ้าอัตราคิดลดเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจะลดลง 10.76 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 12.69 ล้านบาท)
- ถ้าอัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจะเพิ่มขึ้น 12.27 ล้านบาท (ลดลง 10.64 ล้านบาท)
- ถ้าอัตราการหมุนเวียนของพนักงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 10.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจะลดลง 6.08 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 6.58 ล้านบาท)

ในการรายงานการวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้น มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานได้คำนวณโดยใช้วิธีเดียวกันกับที่คำนวณภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 ซึ่งมีผลบังคับใช้วันที่ 5 พฤษภาคม 2562 โดยมีสาระสำคัญคือการปรับเพิ่มอัตราค่าชดเชยให้กับลูกจ้างที่ทำงานตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไปให้ได้ค่าชดเชยอัตราใหม่จากเดิม 300 วัน เป็น 400 วัน ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานของบริษัทฯ ที่คำนวณถึงวันที่ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 จะมีจำนวนเพิ่มขึ้นประมาณ 21.14 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 แล้ว

26. ทุนเรือนหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของทุนเรือนหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

		มูลค่าหุ้น	2562		2561
		ต่อหุ้น	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
หมายเหตุ	(บาท)			จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
				(ล้านหุ้น / ล้านบาท)	
ทุนจดทะเบียน					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
หุ้นสามัญ		6.90	18,738	129,298	18,738
ลดมูลค่าหุ้นสามัญ	26.1.2	(5.94)	-	(111,309)	-
ลดทุนจดทะเบียน	26.1.3	0.96	(1,957)	(1,879)	-
เพิ่มทุนจดทะเบียน	26.1.4	0.96	11,970	11,491	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
หุ้นสามัญ		6.90	-	-	18,738
หุ้นสามัญ		0.96	28,751	27,601	-
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
หุ้นสามัญ		6.90	13,928	96,104	13,928
ลดมูลค่าหุ้นสามัญ	26.1.2	(5.94)	-	(82,733)	-
ออกหุ้นใหม่	26.1.5	0.96	11,559	11,097	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
หุ้นสามัญ		6.90	-	-	13,928
หุ้นสามัญ		0.96	25,487	24,468	-

ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ส่วนเกิน (ต่ำกว่า) มูลค่าหุ้น			
ณ วันที่ 1 มกราคม		(61,757)	(61,757)
ลดมูลค่าหุ้นสามัญ	26.1.2	61,757	-
ออกหุ้นใหม่	26.1.5	(9,667)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		<u>(9,667)</u>	<u>(61,757)</u>

26.1 การปรับโครงสร้างทุนของบริษัทฯ

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติเรื่องสำคัญดังนี้

26.1.1 อนุมัติการโอนหุ้นสำรองตามกฎหมายจำนวน 18,507,421.67 บาท เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของบริษัท ในไตรมาส 1 ปี 2562 บริษัทฯ ได้โอนหุ้นสำรองตามกฎหมายดังกล่าว เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของบริษัทแล้ว

26.1.2 อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยการลดมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น (Par Value) จากหุ้นละ 6.90 บาท เป็นหุ้นละ 0.96 บาท เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของบริษัท ทำให้ทุนจดทะเบียนของบริษัท ลดลงจากเดิมจำนวน 129,298,350,418.50 บาท เป็นจำนวน 17,989,335,710.40 บาท และจะทำให้ทุนชำระแล้วของบริษัท ลดลงจากจำนวน 96,104,091,707.70 บาท เป็นจำนวน 13,371,004,063.68 บาท ทั้งนี้ ทุนชำระแล้วที่ลดลงดังกล่าว บริษัทจะนำไปล้างส่วนด้อยค่าหุ้น จำนวน 61,757,357,060.14 บาท และล้างขาดทุนสะสม จำนวน 20,975,730,583.88 บาท ตามลำดับ และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยการลดมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น เพื่อชดเชยผลขาดทุนสะสมของบริษัท

เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2562 บริษัทได้ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์ โดยการลดมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น (Par Value) จากหุ้นละ 6.90 บาท เป็นหุ้นละ 0.96 บาท ทำให้ทุนจดทะเบียนของบริษัท ลดลงจากเดิมจำนวน 129,298,350,418.50 บาท เป็นจำนวน 17,989,335,710.40 บาท และจะทำให้ทุนชำระแล้วของบริษัท ลดลงจากจำนวน 96,104,091,707.70 บาท เป็นจำนวน 13,371,004,063.68 บาท ทั้งนี้ ในไตรมาส 1 ปี 2562 ทุนชำระแล้วที่ลดลงดังกล่าว บริษัทได้นำไปล้างส่วนด้อยค่าหุ้น จำนวน 61,757,357,060.14 บาท และล้างขาดทุนสะสม จำนวน 20,975,730,583.88 บาท ตามลำดับ แล้ว

26.1.3 อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท จำนวน 1,957,748,965 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 17,989,335,710.40 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 16,109,896,704 บาท โดยการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ ออกจำหน่ายของบริษัททั้งหมดก่อนที่จะดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติม หนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยการตัดหุ้นที่ยัง ไม่ได้ออกจำหน่ายของบริษัท

อนึ่ง ในการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายของบริษัท จะไม่รวมถึงหุ้นสามัญของบริษัท ที่จัดสรรไว้เพื่อรองรับการ ใช้สิทธิในใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ครั้งที่ 3 (“ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3”) จำนวน 1,606,677,915 หุ้น ที่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560 และใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ครั้งที่ 4 (“ใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4”) จำนวน 1,246,335,252 หุ้น ที่ได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2560

เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2562 บริษัทได้ลดทุนจดทะเบียนบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์ โดยการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ ออกจำหน่ายของบริษัททั้งหมดจำนวน 1,957,748,965 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท ก่อนที่จะ ดำเนินการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิมทุนจดทะเบียน 17,989,335,710.40 บาท เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ 16,109,896,704 บาท

26.1.4 อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท อีกจำนวน 11,490,928,047.36 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 16,109,896,704 บาท เป็นจำนวน 27,600,824,751.36 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 11,969,716,716 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละ รายถืออยู่ (Right Offering) และเพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 และใบสำคัญแสดง สิทธิฯ GJS-W4 และอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4 เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่ม ทุนจดทะเบียนของบริษัท

เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2562 บริษัทได้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท อีกจำนวน 11,490,928,047.36 บาท จากทุนจด ทะเบียนเดิมจำนวน 16,109,896,704 บาท เป็นจำนวน 27,600,824,751.36 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 11,969,716,716 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท

26.1.5 อนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวนไม่เกิน 11,969,716,716 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

26.1.5.1 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวนไม่เกิน 11,560,347,263 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Right Offering) ในราคา หุ้นละ 0.13 บาท ในอัตราจัดสรร 1 หุ้นเดิมต่อ 0.83 หุ้นใหม่ โดยเศษของหุ้นให้ปัดทิ้ง

ทั้งนี้เนื่องจากบริษัทมีขาดทุนสะสมปรากฏในงบแสดงฐานะทางการเงิน และงบกำไรขาดทุนสำหรับงวดสามเดือนและเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561 บริษัทจึงกำหนดราคาเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ในราคาหุ้นละ 0.13 บาท ซึ่งเป็นราคาที่ต่ำกว่ามูลค่าที่ตราไว้ของบริษัทได้ โดยบริษัท จะต้องปฏิบัติตามมาตรา 52 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) ในการออกและเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทในครั้งนี้ จะเป็นการเสนอขายหุ้นสามัญตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยในกรณีที่ที่มีเศษของหุ้นจากการคำนวณให้ปัดเศษของหุ้นดังกล่าวทิ้ง และผู้ถือหุ้นเดิมมีสิทธิจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเกินกว่าสิทธิของตนได้ ในกรณีที่มิใช่หุ้นสามัญเพิ่มทุนเหลือจากการจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนในรอบแรก บริษัทจะจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนที่เหลือให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเกินสัดส่วนตามสัดส่วนการถือหุ้นในราคาเดียวกัน โดยการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าว บริษัทจะดำเนินการจัดสรรหุ้นที่เหลือจนกระทั่งไม่มีหุ้นสามัญเพิ่มทุนเหลือจากการจัดสรรอีก หรือจนกว่าจะไม่มีผู้ถือหุ้นรายใดประสงค์ที่จะจองซื้อหุ้นดังกล่าวอีกต่อไป แต่หากยังมีหุ้นสามัญเหลือจากการเพิ่มทุนในคราวนี้ บริษัทจะตัดหุ้นดังกล่าวทิ้งในการประชุมผู้ถือหุ้นคราวถัดไปและไม่จัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัด

ทั้งนี้ในกรณีที่มิใช่ผู้ถือหุ้นแสดงความจำนงจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนเกินสัดส่วนการถือหุ้นและส่งผลให้ผู้ถือและบุคคลตามมาตรา 258 ของผู้ถือหุ้นรายนั้นถือหุ้นของบริษัท รวมกันมากกว่าร้อยละ 25 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทภายหลังการเพิ่มทุน ผู้ถือหุ้นรายดังกล่าวมีหน้าที่ต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของบริษัท (Tender Offer) ตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทอ.12/2554 เรื่องหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการในการเข้าถือหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ (“ประกาศเกี่ยวกับการเข้าถือหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ”) เว้นแต่ผู้ถือหุ้นรายดังกล่าวได้รับยกเว้นการทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของบริษัทฯ ตามประกาศเกี่ยวกับการเข้าถือหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ

ทั้งนี้ กำหนดวันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิได้รับการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถือหุ้น (Rights Offering) (Record date) ในวันที่ 27 มีนาคม 2562

เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2562 บริษัทได้จดทะเบียนทุนชำระแล้วเพิ่มเติมกับกระทรวงพาณิชย์จากการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Rights Offering) จำนวน 11,559,004,163 หุ้น รวมกับทุนชำระแล้วเดิมเป็นจำนวน 25,487,133,396 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท ทั้งนี้ การเพิ่มทุนดังกล่าวส่งผลให้บริษัทมีส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญเพิ่มขึ้น จำนวน 9,594 ล้านบาท และมีค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นเพิ่มทุนเป็นจำนวน 73.50 ล้านบาท ซึ่งนำมาบันทึกเป็นส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญด้วย

การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวข้างต้นนี้ Asia Credit Opportunities I (Mauritus) Limited (“ACO I”) ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของกลุ่ม SSG ได้ใช้สิทธิซื้อหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 7,499,978,175 หุ้น ซึ่งเกินกว่าสัดส่วนการถือหุ้นของ ACO I ส่งผลให้สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทของ ACO I เพิ่มจากเดิมร้อยละ 24.00 เป็นร้อยละ 42.54 ซึ่งมากกว่าร้อยละ 25 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท ดังนั้น ACO I จึงมีหน้าที่ต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 12/2554 เรื่อง หลักเกณฑ์ เงื่อนไข และ วิธีการในการเข้าถึงหลักทรัพย์เพื่อครอบงำกิจการ ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2554 (รวมทั้งที่ได้แก้ไขเพิ่มเติม)

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

นอกจากนี้ ACO I ไม่มีความประสงค์ที่จะขอเพิกถอนหลักทรัพย์ของบริษัทออกจากการเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ ภายในระยะเวลา 12 เดือน นับจากสิ้นสุดระยะเวลารับซื้อ และ ACO I จะนำส่งแบบคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ (แบบ 247-4) ภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2562 ทั้งนี้ บริษัทได้รับทราบในเบื้องต้นจาก ACO I ว่า ACO I ไม่มีแผนที่จะเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจของบริษัท โดยจะสนับสนุนให้บริษัทรักษาทิศทางการดำเนินธุรกิจและการประกอบกิจการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนหลายเกรดเช่นเดิมต่อไป นอกจากนี้ ACO I ไม่มีแผนที่จะเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของคณะกรรมการต่างๆ ที่มีอยู่ในปัจจุบันของบริษัท อันได้แก่ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ และ คณะกรรมการบริหาร เป็นต้น อีกทั้งไม่มีความประสงค์ที่จะเปลี่ยนแปลงโครงสร้างองค์กร ผู้บริหาร หรือพนักงานของบริษัทแต่อย่างใด

อย่างไรก็ดี หากมีเหตุจำเป็น ACO I และบริษัทอาจมีการพิจารณาร่วมกันเพื่อแก้ไขเปลี่ยนแปลงนโยบายทางธุรกิจและการดำเนินงาน โครงสร้างองค์กร บุคลากร แผนการขายและการตลาด นโยบายการจ่ายเงินปันผล โครงสร้างทางการเงิน หรือนโยบายอื่นๆ ที่จำเป็น ตามความเหมาะสม โดยคำนึงถึงสถานะอุตสาหกรรมและสถานะธุรกิจของกิจการในขณะนั้นประกอบ ทั้งนี้การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานและการเจริญเติบโตของธุรกิจอันจะเป็นประโยชน์ร่วมกันแก่บริษัท และผู้ถือหุ้นของบริษัทต่อไป

26.1.5.2 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 และใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4 ดังนี้

- 1) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทเพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W3 จำนวนไม่เกิน 230,536,917 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท
- 2) จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทเพื่อรองรับการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิฯ GJS-W4 จำนวนไม่เกิน 178,832,536 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.96 บาท

27. ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	ราคาเสนอขาย		2562		2561	
	ต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
	(บาท)	(ล้านหน่วย / ล้านบาท)		(ล้านหน่วย / ล้านบาท)		
ใบสำคัญแสดงสิทธิ						
ณ วันที่ 1 มกราคม						
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 3 (GJS-W3)	0.00	3,674	-	3,674	-	
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 4 (GJS-W4)	0.00	2,754	-	2,754	-	
รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างปี						
- ออกใบสำคัญแสดงสิทธิใหม่		-	-	-	-	
- การหมดอายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ		-	-	-	-	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม						
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 3 (GJS-W3)	0.00	3,674	-	3,674	-	
- ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 4 (GJS-W4)	0.00	2,754	-	2,754	-	

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 14 มกราคม 2562 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการปรับราคาการใช้สิทธิและอัตราการใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญ ตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS- W3 และ GJS-W4 มีรายละเอียดดังนี้

27.1 อนุมัติการปรับสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 3 และ ครั้งที่ 4 (GJS-W3 และ GJS-W4) โดยอัตราและราคาการปรับสิทธิมีรายละเอียด ดังนี้

27.1.1 การปรับสิทธิในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญของบริษัท

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

27.1.2 การปรับสิทธิในกรณีที่บริษัท จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Rights Offering) ในราคาสุทธิต่อหุ้นของหุ้นสามัญที่ออกใหม่คำนวณได้ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของราคาตลาดต่อหุ้นของหุ้นสามัญของบริษัท

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

ข้อมูลของใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	GJS-W3 (ก) และ (ค)	GJS-W4 (ข) และ (ง)
อัตราการใช้สิทธิ (หน่วย : หุ้น)	1 : 0.500	1 : 0.500
ราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ 1 หุ้น (บาท)	0.1668	0.1668
วันที่เริ่มใช้สิทธิได้ครั้งแรก	28 มิถุนายน 2556	28 มิถุนายน 2556
วันที่สุดท้ายในการใช้สิทธิ	7 กุมภาพันธ์ 2563	11 กุมภาพันธ์ 2563

(ก) จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(ข) ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(ค) เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 3 GJS-W3 จำนวน 3,674 ล้านหน่วย มีผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิมาใช้สิทธิเพียงจำนวน 3,000 หน่วย และใบสำคัญแสดงสิทธิส่วนที่เหลือได้ถูกยกเลิกโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในวันถัดไป

(ง) เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2563 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 4 GJS-W4 จำนวน 2,754 ล้านหน่วย ไม่มีผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิมาใช้สิทธิและได้ถูกยกเลิกในวันถัดไป

28. สํารอง

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

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

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

รายการเคลื่อนไหวขององค์ประกอบอื่น ระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	2562	2561
	(ล้านบาท)	
องค์ประกอบอื่น		
เงินที่ได้รับจากใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นที่หมดอายุ		
ณ วันที่ 1 มกราคม		
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1 (ก)	162	162
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2 (ข)	148	148
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	310	310

- (ก) จากการยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1 ในปี 2554 จำนวน 3,234 ล้านหน่วย ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีหน่วยละ 0.05 บาท ได้ถูกโอนจากใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของส่วนของผู้ถือหุ้นไปยังองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 162 ล้านบาท
- (ข) จากการยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2 ในปี 2560 จำนวน 4,933 ล้านหน่วย ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชีหน่วยละ 0.03 บาท ได้ถูกโอนจากใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของส่วนของผู้ถือหุ้นไปยังองค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวนเงิน 148 ล้านบาท

29. กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิตาม

เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้บริษัทตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความตามกฎหมายเป็นจำนวน 133 ล้านบาท (ประกอบด้วยหนี้สกุลเงินยูโร จำนวน 0.11 ล้านเหรียญยูโร หนี้สกุลเงินปอนด์สเตอร์ลิง จำนวน 4 พันปอนด์ หนี้สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา จำนวน 1.24 ล้านเหรียญสหรัฐฯ และ หนี้สกุลเงินบาท จำนวน 84.47 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้บริษัทตัดจำหน่ายหนี้ที่ค้างรับที่หมดอายุความตามกฎหมายเป็นจำนวน 20 ล้านบาท ทั้งนี้ หนี้ที่ค้างรับดังกล่าวเป็นรายเดียวกันกับหนี้สินบางส่วนที่หมดอายุความตามกฎหมายตามที่กล่าวไว้ข้างต้น

เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2562 และวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้บริษัทปรับปรุงและตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความตามกฎหมายเป็นจำนวนสุทธิ 10 ล้านบาท

รายละเอียดกำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิตาม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	2562	2561
	(ล้านบาท)	
เจ้าหนี้การค้า	17	13
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(6)	93
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	-	2
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ	-	16
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-	17
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(1)	(5)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	(17)
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้สินที่หมดอายุความสุทธิตาม	10	119

30. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานภูมิศาสตร์ เป็นรูปแบบหลักในการรายงาน พิจารณาจากระบบการบริหารจัดการและโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในของบริษัทเป็นเกณฑ์ในการกำหนดส่วนงาน

ส่วนงานธุรกิจ

บริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานธุรกิจเดียว คือ ธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ดังนั้น ฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่า บริษัทมีส่วนงานธุรกิจเพียงส่วนงานเดียว

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์ได้กำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

รายได้และผลการดำเนินงานจากส่วนงานขึ้นต้นกำไร(ขาดทุน) ทางภูมิศาสตร์ในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
รายได้จากส่วนงาน		
ในประเทศ	12,923	28,887
ต่างประเทศ	-	1,023
รวม	<u>12,923</u>	<u>29,910</u>
ผลการดำเนินงานจากส่วนงาน - กำไร(ขาดทุน)ขั้นต้น	<u>(632)</u>	<u>282</u>

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีรายได้จากลูกค้า 4 ราย และ 1 ราย จากการขายสินค้าในประเทศ เป็นจำนวนเงินรวม 8,192 ล้านบาท และ 4,291 ล้านบาท ตามลำดับ

31. ค่าใช้จ่ายในการขาย

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ค่าบรรจุหีบห่อ	4	5
ค่าบริการขนส่ง	170	357
รวม	174	362

32. ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า – ค่าเสื่อมราคาและ			
ค่าตัดจำหน่าย	34	65	52
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	34	39	36
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	33, 34	298	279
ค่าบริการทางวิชาชีพและที่ปรึกษา	34	32	44
อื่นๆ		109	89
รวม		543	500

33. ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
หมายเหตุ		(ล้านบาท)	
ผู้บริหาร			
เงินเดือนและค่าแรง		27	29
ค่าสวัสดิการ		3	3
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ		1	1
5		31	33
พนักงานอื่น			
เงินเดือนและค่าแรง		405	382
ค่าสวัสดิการ		155	155
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ		24	22
		584	559
รวม	34	615	592

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

รายละเอียดของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 25

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

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

34. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบการเงินได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่างๆ ดังนี้

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
รวมอยู่ในต้นทุนขาย			
- ต้นทุนของสินค้าที่ขาย			
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป ลดลง(เพิ่มขึ้น)	8	786	379
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป		9,573	21,831
ค่าจ้างผลิตสินค้า	5	274	3,873
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		731	823
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	33	256	283
ค่าสาธารณูปโภค		1,235	1,559
ค่าก๊าซธรรมชาติ	39.2	295	368
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน		4	4
- ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		140	81
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	33	61	30
ค่าสาธารณูปโภค		7	1
ค่าก๊าซธรรมชาติ		4	-
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน		1	1
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	32	104	88
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	32, 33	298	279
ค่าบริการทางวิชาชีพและที่ปรึกษา		32	44
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน		8	8
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์		4	-
ค่าสาธารณูปโภค		3	3

35. ดัชนีทุนทางการเงิน

หมายเหตุ	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ดัชนีทุนทางการเงิน		
- บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	305
- กิจการอื่น		43
รวม	<u>348</u>	<u>475</u>

36. ภาษีเงินได้

บริษัท ไม่ได้บันทึกภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนเพราะบริษัทยังมีผลขาดทุนขอยกมาจากรูปแบบอย่างเป็นสาระสำคัญ สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกิดจากผลขาดทุนดังกล่าวไม่ได้ถูกบันทึกตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 14

บริษัทใช้อัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ในการวัดมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

37. กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น

กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 คำนวณจากกำไร(ขาดทุน)สำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีในแต่ละปี โดยวิธีถ่วงน้ำหนักแสดงการคำนวณดังนี้

หมายเหตุ	2562		2561	
	(ล้านบาท / ล้านหุ้น)			
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		<u>(1,353)</u>		<u>(836)</u>
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม		13,928		13,928
ผลกระทบจากการออกหุ้นใหม่	26	7,695		-
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถ่วงน้ำหนัก		<u>21,623</u>		<u>13,928</u>
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)		<u>(0.063)</u>		<u>(0.060)</u>

บริษัทไม่ได้แสดงกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 เพราะราคาใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นของบริษัทมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญของบริษัทและการนำหุ้นที่ถือเสมือนว่ามีการใช้สิทธิดังกล่าวมารวมจะทำให้กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นลดลง

38. เครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทไม่ได้ทำสัญญาอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา บริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการคือการทำให้ฐานเงินทุนกลับมาแข็งแกร่งเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของผู้ลงทุน เจ้าหนี้ และตลาด และเพื่อการดำเนินงานทางธุรกิจอย่างต่อเนื่องในอนาคต ปัจจุบันคณะกรรมการอยู่ระหว่างการหาแหล่งเงินทุนเพิ่มเติมเพื่อเป็นหลักประกันการดำรงอยู่ของบริษัท

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึง การที่มูลค่าของสินทรัพย์หรือหนี้สินทางการเงินหรือรายได้ดอกเบี้ยสุทธิอาจเกิดการเปลี่ยนแปลงเนื่องจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินของบริษัท โดยส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่โดยอ้างอิงตามสัญญา

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 และระยะที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่มีดังนี้

		อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง หมายเหตุ (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี	รวม
ปี 2562						
สินทรัพย์ทางการเงิน:						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	0.37 - 0.50	424	-	-	424
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	15	1.375 - 1.65	46	-	-	46
รวม			470	-	-	470
หนี้สินทางการเงิน:						
	16					
เจ้าหนี้การค้า (มีภาระดอกเบี้ย)		5 - 8	171	-	-	171
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย (มีภาระดอกเบี้ย)		5 - 8	109	-	-	109
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ		7.5	170	-	-	170
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		5.28	-	1	-	1
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		12	-	1,062	-	1,062
รวม			450	1,063	-	1,513

		อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	รวม
	หมายเหตุ	(ร้อยละต่อปี)		(ล้านบาท)		
ปี 2561						
สินทรัพย์ทางการเงิน:						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	0.37 - 0.50	201	-	-	201
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพัน	15	1.375	1	-	-	1
รวม			202	-	-	202
หนี้สินทางการเงิน:						
เจ้าหนี้การค้า (มีภาระดอกเบี้ย)	16	3 - 8	1,385	-	-	1,385
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย (มีภาระดอกเบี้ย)		7.5	13	-	-	13
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ		7.5	180	-	-	180
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		5.28	-	2	-	2
เงินกู้ยืมกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		12	1,239	1,118	-	2,357
รวม			2,817	1,120	-	3,937

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าและการขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอันเป็นผลมาจากการมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศดังนี้

	2562	2561
หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	13
เจ้าหนี้การค้า	19	(227)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	20	(20)
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	21	(79)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	22	(9)
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ	23	(84)
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	17	(1,062)
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง	(1,468)	(3,600)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า	(976)	(1,192)
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น	(2,444)	(4,792)

		2562	2561
	หมายเหตุ	(ล้านบาท)	
เงินเหรียญยูโร			
เจ้าหนี้การค้า	19	(14)	-
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	20	(3)	(11)
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	21	(5)	(4)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	22	(2)	(2)
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ	23	(8)	(8)
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง		(32)	(25)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า		(221)	(330)
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น		(253)	(355)
เงินเหรียญสิงคโปร์			
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	21	(2)	(2)
หนี้สินจากการยกเลิกแผนฟื้นฟูกิจการ	23	(3)	(3)
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงินที่มีความเสี่ยง		(5)	(5)

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่บริษัท ตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด ณ วันที่รายงานไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญเพราะบริษัทยกเลิกนโยบายที่จะให้วงเงินสินเชื่อแก่ลูกค้า (อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7) ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง หรือความเสี่ยงในการระดมทุน คือความเสี่ยงที่กิจการจะเผชิญกับความยุ่งยากในการระดมทุนให้เพียงพอและทันเวลาต่อภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอาจเกิดจากการที่กิจการไม่สามารถขายสินทรัพย์ทางการเงินได้ทันเวลาด้วยราคาที่ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

บริษัทมีความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องซึ่งบริษัทจำเป็นต้องมีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานที่เพียงพอต่อความต้องการทุนหมุนเวียน และเพื่อให้สามารถจ่ายชำระหนี้สินจากการดำเนินงานได้

การกำหนดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยของบริษัทกำหนดให้มีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช่ทางการเงิน มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์หรือชำระหนี้สินกัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนกันและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกันวัตถุประสงค์ของการวัดมูลค่าและ/หรือการเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมถูกกำหนดโดยวิธีต่อไปนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสมมติฐานในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมถูกเปิดเผยในหมายเหตุที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินนั้นๆ

มูลค่ายุติธรรมของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ระยะสั้นอื่นๆ เป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับราคาที่ยบันทึกในบัญชี

วันครบกำหนดของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

รายละเอียดของระยะเวลาที่ครบกำหนดของตราสารทางการเงินทางด้านสินทรัพย์ และหนี้สินนั้น ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่เกี่ยวข้องกัน

39. ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

39.1 ภาระผูกพัน

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าและบริการ		
ภายในหนึ่งปี	7	6
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	5	4
รวม	<u>12</u>	<u>10</u>
ภาระผูกพันอื่น ๆ		
ซื้อทรัพย์สิน	109	107
หนังสือค้ำประกัน	170	179
รวม	<u>279</u>	<u>286</u>

39.2 สัญญาระยะยาว

- บริษัทได้ทำสัญญาซื้อก๊าซธรรมชาติโดยสัญญานี้มีผลใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2549 และจะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ซื้อได้ซื้อก๊าซครบเป็นระยะเวลาสิบปีนับตั้งแต่วันที่ผู้ขายได้ส่งมอบและผู้ซื้อได้รับซื้อก๊าซ โดยค่าก๊าซธรรมชาติในแต่ละเดือนขึ้นอยู่กับปริมาณที่ใช้ ต่อมาเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 ได้มีการต่ออายุสัญญาไปอีก 2 ปี และเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2562 ได้มีการต่ออายุสัญญาไปอีก 5 ปี
- เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2547 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อก๊าซออกซิเจน อาร์กอน และไนโตรเจนเป็นเวลา 20 ปี โดยค่าใช้จ่ายขั้นต่ำภายใต้สัญญาดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 6 ล้านบาทต่อเดือน

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
	(ล้านบาท)	
ภาระผูกพันตามสัญญาระยะยาว		
ภายในหนึ่งปี	71	71
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	271	282
หลังจากห้าปี	-	59
รวม	342	412

- เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2560 บริษัทได้เข้าทำสัญญาจ้างที่ปรึกษาทางธุรกิจ กับบริษัทต่างประเทศแห่งหนึ่ง และตั้งแต่ไตรมาส 2 ปี 2562 เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อให้คำแนะนำในการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต กำไร และกระแสเงินสด โดยคิดค่าบริการเดือนละ 41,667 เหรียญสหรัฐฯ และไม่ได้กำหนดระยะเวลาสิ้นสุดของสัญญา แต่สามารถบอกยกเลิกสัญญาดังกล่าวได้ โดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรแก่ผู้ให้กู้ หรือบริษัทสามารถบอกเลิกสัญญาได้ทันทีเมื่อได้รับการยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ให้กู้ถึงแก่ผู้กู้และที่ปรึกษาทางธุรกิจ หรือสัญญานี้สามารถบอกเลิกเมื่อบริษัทสามารถปลดภาระผูกพันทั้งหมดภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมกับผู้ให้กู้ได้ ต่อมาเมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563 บริษัทได้ทำสัญญายกเลิกการจ้างที่ปรึกษาทางธุรกิจแก่ผู้ให้กู้และบริษัทที่ปรึกษาทางธุรกิจดังกล่าวแล้ว โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 ขณะนี้สัญญาอยู่ระหว่างรอการลงนามโดยบริษัทที่ปรึกษาทางธุรกิจและผู้ให้กู้
- เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2561 บริษัทได้เข้าทำสัญญาการใช้บริการสำหรับการขนส่งสินค้าภายในประเทศจากโรงงานของบริษัทเพื่อส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า กับบริษัทในประเทศสองแห่งเป็นระยะเวลา 3 ปี เริ่มตั้งแต่ พฤษภาคม 2561 โดยจะต้องจ่ายค่าบริการขนส่งสินค้าตามที่ระบุไว้ในสัญญา

ค่าบริการขนส่งสินค้าตามสัญญาดังกล่าวข้างต้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีจำนวน 152 ล้านบาท และ 187 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งได้รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนแล้ว

- เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2561 บริษัท ได้เข้าทำสัญญาการใช้บริการสำหรับการจัดการกากแร่ที่เกิดจากกระบวนการผลิตและหลอมเป็นเหล็กแผ่น เพื่อคัดแยกเศษแร่เหล็กที่สามารถนำกลับไปใช้เพื่อการผลิตได้อีก กับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง มีกำหนด 7 ปี เริ่มตั้งแต่ สิงหาคม 2561 และสามารถต่ออายุสัญญาไปได้อีก 1 ปี โดยอัตโนมัติ ยกเว้นว่าจะมีการแจ้งยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าอย่างน้อย 6 เดือน ก่อนที่จะหมดอายุของสัญญา โดยจะต้องจ่ายค่าบริการจัดการกากแร่ ตามที่ระบุไว้ในสัญญา

ค่าบริการจัดการกากแร่ ตามสัญญาดังกล่าวข้างต้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีจำนวน 73 ล้านบาท และ 48 ล้านบาทได้รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนแล้ว

39.3 ใบสั่งซื้อวัตถุดิบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีใบสั่งซื้อวัตถุดิบซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบแก่บริษัทจำนวนเงินรวม 819 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2561: 1,333 ล้านบาท) บริษัทได้บันทึกประมาณการหนี้สินจากผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่บริษัทยังไม่ได้รับมอบเป็นจำนวนเงินประมาณ 19 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2561: 41 ล้านบาท) จากการเปรียบเทียบกับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่คาดว่าจะได้รับในรูปของราคาขายโดยประมาณและต้นทุนแปลงสภาพของสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งบริษัทได้บันทึกประมาณการผลขาดทุนของคำสั่งซื้อที่ยังไม่ได้รับมอบ จำนวนเงินประมาณ 41 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และได้กลับรายการประมาณการผลขาดทุนของคำสั่งซื้อที่ยังไม่ได้รับมอบ จำนวนเงินประมาณ 22 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 (อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 24)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย สำหรับซื้อวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment โดยความเป็นเจ้าของของสินค้าที่ยังไม่ได้เบิกใช้จะเป็นของผู้ขาย บริษัทต้องจ่ายดอกเบี้ย ในอัตราร้อยละ 3 - 6 ต่อปี ของยอดวัตถุดิบที่ยังไม่ได้เบิกใช้ (31 ธันวาคม 2561: อัตราร้อยละ 3 - 6 ต่อปี)

39.4 เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้ามียอดคงเหลือจำนวน 20 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2561: 33 ล้านบาท) และมีภาระผูกพันในการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าในอนาคต

39.5 สัญญาค่าที่ปรึกษาทางการเงิน

บริษัทได้เข้าทำสัญญากับที่ปรึกษาทางการเงินแห่งหนึ่งเพื่อขอคำปรึกษาเรื่องการจัดหางบการเงินสินเชื่อเพิ่มเติม และการหาเงินกู้เพื่อชำระหนี้เดิมจากสถาบันการเงิน โดยบริษัทจะต้องจ่ายค่าธรรมเนียมตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

40. คดีความ

- 40.1 เจ้าหนี้จำนวน 1 รายได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลในฐานะความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล ทนายพัยฟ้องจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 1 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ยื่นฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าบริษัทจะชำระเสร็จ
- 40.2 อดีตพนักงานของบริษัทท่านหนึ่งได้ยื่นฟ้องบริษัทเป็นคดีต่อศาลแรงงานกลางในเรื่องการเลิกจ้างไม่เป็นธรรม โดยมีผลนับแต่วันที่ 10 ธันวาคม 2562 และเรียกร้องให้บริษัทจ่ายชำระเงิน 23 ล้านบาท ศาลมีคำสั่งให้นัดสืบพยานจำเลย และพยานโจทก์ในวันที่ 1 และ 2 เมษายน 2563 ตามลำดับ

41. วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน

- 41.1 ปัจจุบัน บริษัท ได้รับความร่วมมือจากผู้ขายวัตถุดิบต่างประเทศโดยการให้สินเชื่อ (Supplier Credit) ในรูปแบบ Collateral Management Agreement (“CMA”) ดังต่อไปนี้ วงเงิน CMA จากผู้ขายวัตถุดิบต่างประเทศ จำนวน 2 ราย ในวงเงิน 30 - 120 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

โดยบริษัทได้ใช้สินเชื่อประเภทนี้เป็นเวลาหลายปีเป็นวงเงินการค้ำหนุนเวียนในการซื้อเศษเหล็กซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

- 41.2 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทร่วมกับ จี สตีล ได้ลงนามสัญญาแก้ไขวงเงินสินเชื่อร่วมกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง โดยบริษัทได้รับวงเงินหนังสือค้ำประกันวงเงิน 252 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัท และ จี สตีล ต้องนำส่งหลักประกันของวงเงินสินเชื่อดังกล่าวให้กับธนาคาร ดังนี้

- จี สตีล ต้องเพิ่มวงเงินจำนองเครื่องจักรจากเดิม 475.6 ล้านบาท เป็นวงเงินจำนองใหม่ 510 ล้านบาท
- บริษัท จำนองเครื่องจักร 2 ชุด ได้แก่ เครื่องปรับสภาพผิว (RTM) และเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตกรดกลับคืน (ARP) ในวงเงินจำนองรวม 480 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ใช้วงเงินหนังสือค้ำประกันธนาคารจำนวน 145 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2562 จี สตีล ได้ชำระหนี้กับธนาคารดังกล่าวและเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562 ธนาคารได้ปลดภาระจำนองหลักประกันแล้ว ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันกับกรมอุตสาหกรรมโรงงานเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 24 กันยายน 2562

41.3 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีมติดังนี้

เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาว วงเงินรวมไม่เกิน 111 ล้านบาทเพื่อแก้ไขปัญหาหนี้สินของบริษัทที่ผิดนัดชำระมาเป็นเวลานานตั้งแต่ปี 2555 และเพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินงานของบริษัท

เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี เปลี่ยนแปลงวงเงินกู้ที่เหลือโดยแก้ไขวงเงินกู้ยืมเพิ่มเติม จากสัญญาเดิม เป็นวงเงินสินเชื่อรวมกันไม่เกิน 121 ล้านบาทเพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ และ เพิ่มกำลังการผลิตของบริษัท

เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ระยะสั้นเพิ่มเติมอีก 20 ล้านบาทเป็นวงเงินสินเชื่อรวมกันไม่เกิน 141 ล้านบาทเพื่อใช้เป็นทุนหมุนเวียน

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562 ได้ให้สัตยาบันรับความช่วยเหลือทางการเงินเพิ่มเติม เป็นวงเงินสินเชื่อรวมกันไม่เกิน 145 ล้านบาท

ปัจจุบัน บริษัทมีวงเงินสินเชื่ออยู่ที่จำนวน 75 ล้านบาทซึ่งประกอบไปด้วย

	ล้านบาทสหรัฐ
วงเงินกู้ที่หนึ่ง	30
วงเงินกู้ที่สอง	45
รวม	75

รายละเอียดของวงเงินสินเชื่อตามมติที่ประชุมดังกล่าวข้างต้น มีรายละเอียดสรุปดังนี้

41.3.1 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2560 บริษัท (ผู้กู้) ได้เข้าทำสัญญาเงินกู้ระยะยาว วงเงินกู้ยืม 71 ล้านบาทกับ Link Capital I (Mauritius) Limited (ผู้ให้กู้) ในอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 12 ต่อปี ระยะเวลา 5 ปี โดยมีหลักประกันคือการจดจำนองลำดับที่สองของที่ดิน อาคารและเครื่องจักรส่วนใหญ่ของโรงงาน ทั้งนี้ได้แบ่งวงเงินกู้ออกเป็น 2 วงเงินดังนี้

1. วงเงินกู้วงแรก จำนวน 41 ล้านบาทสำหรับการชำระหนี้บางส่วนของผู้ที่รายใหม่ และรวมถึงค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เรียกเก็บคืนจากผู้ให้กู้ เช่น ค่าธรรมเนียม, ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการระดมทุนต่างๆ เพื่อให้การทำสัญญาเงินกู้ระยะยาวเสร็จสมบูรณ์ โดยเมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้นี้แล้วจำนวน 41 ล้านบาท โดยนำไปชำระหนี้เงินต้นและดอกเบี้ยบางส่วนแก่ผู้ให้กู้รายใหม่

ต่อมาเมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2561 ได้มีการแก้ไขสัญญาสำหรับวงเงินกู้วงแรก และวงเงินกู้ที่สอง โดยผู้กู้สามารถชำระคืนเงินกู้ยืมก่อนครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ โดยต้องแจ้งล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรแก่ผู้ให้กู้ก่อนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน หรือ หลังจากครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ได้ ทั้งนี้ภายหลังจากที่ได้คืนเงินต้นวงเงินที่หนึ่งดังกล่าวแล้ว สามารถใช้สิทธิเพื่อโอนวงเงินกู้วงแรกที่เหลือเพื่อเพิ่ม

ในวงเงินที่สองได้ โดยสิทธิที่อนุญาตให้คืนเงินกู้วงเงินวงแรกก่อนครบกำหนดเพื่อเพิ่มวงเงินกู้วงที่สองนี้ จะต้องกระทำก่อนวันที่ 7 มิถุนายน 2561 สำหรับ เพื่อวัตถุประสงค์การกู้เพื่อเงินทุนหมุนเวียนปกติ (Non-Tolling) และ ก่อนวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562 สำหรับเพื่อวัตถุประสงค์การกู้สำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallic Purchase Contract)

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2561 และ วันที่ 4 เมษายน 2561 บริษัทได้ชำระเงินกู้วงเงินวงแรกรวมเป็นจำนวน 11 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และได้โอนเพื่อเพิ่มวงเงินกู้วงที่สองเพื่อวัตถุประสงค์การกู้ สำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallic Purchase Contract)

ปัจจุบันวงเงินกู้วงแรกมีเงินกู้คงเหลือจำนวน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

2. วงเงินกู้วงที่สอง จำนวน 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและเพื่อรายจ่ายฝ่ายทุน โดยเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2560 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้ว จำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ต่อมาเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2560 ได้มีการเพิ่มเติมวัตถุประสงค์การเบิกใช้ตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 41.3.2 นอกจากนี้ ตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 41.3.1.1 ได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมเรื่องสามารถชำระคืนเงินกู้ยืมก่อนครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ โดยต้องแจ้งล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรแก่ผู้ให้กู้ก่อนล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน หรือ หลังจากครบรอบหนึ่งปีแรกที่ได้เบิกเงินกู้ได้

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2562 บริษัทได้เข้าทำข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเงินกู้ยืม โดยการเพิ่มวงเงินกู้วงที่สองอีก จำนวน 4 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อใช้เป็นหลักประกัน Standby Letter of Credit สำหรับการรับประกันสัญญาซื้อขายไฟฟ้ากับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จากธนาคารแห่งหนึ่งในประเทศ ต่อมาเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2562 ที่ประชุมกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติการให้สัตยาบันการเพิ่มวงเงินกู้วงที่สองดังกล่าวแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้วงที่สองสำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit เพื่อการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) จำนวน 13.1 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และเบิกใช้วงเงินหนังสือค้ำประกันธนาคาร สำหรับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จำนวน 4.7 ล้านดอลลาร์สหรัฐ

- 41.3.2 สำหรับวงเงินกู้ที่เหลืออีก 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้ระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี เปลี่ยนแปลงวงเงินกู้ที่เหลือเป็น 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ เป็นแหล่งเงินทุนสำหรับจัดซื้อวัตถุดิบ และเพิ่มกำลังการผลิตของบริษัท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 2 ถึงร้อยละ 12 ต่อปี แล้วแต่ประเภทของวงเงินกู้ ต่อมาเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 และ 19 ธันวาคม 2560 บริษัทได้เข้าทำข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมสัญญาเงินกู้ยืมตามที่กล่าวไว้ในข้อ 41.3.1 โดยแก้ไขวงเงินกู้ยืมเพิ่มเติมจากสัญญาเดิม เป็นวงเงินกู้ยืมรวมไม่เกิน 121 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยมีหลักประกันเดียวกันกับตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 41.3.1 โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. วงเงินกู้วงที่สอง แก้ไขวงเงินกู้ลดลงเหลือ 25 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (และต่อมา ตามที่ได้กล่าวไว้ในข้อ 41.3.2.3 ภายหลังจากที่บริษัท ได้ชำระคืนเงินกู้วงที่สองจำนวน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ แล้ว วงเงินกู้วงที่สองได้เปลี่ยนแปลงกลับคืนมาเป็น 30 ล้านดอลลาร์สหรัฐ) และเพิ่มเติมวัตถุประสงค์การเบิกใช้สำหรับการจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) และสำหรับ Non-Tolling Standby Letter of Credit

2. วงเงินกู้ยืมที่สาม จำนวน 50 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เป็นเงินกู้ยืมระยะเวลา 1 ปี มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี เพื่อใช้สนับสนุนการทำ Tolling กับ จี สตีล เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนจัดซื้อวัตถุดิบ (Metallics Purchase Contract) และสำหรับ Tolling Standby Letter of Credit โดยเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2560 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 40 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และ ในระหว่างปี 2561 จนถึงวันที่ 24 กรกฎาคม 2562 บริษัทได้จ่ายชำระเงินกู้ยืมวงเงินที่สาม ครบทั้งจำนวน และ บริษัทได้คืนเงินเชื่อ Tolling Standby Letter of Credit ทั้งหมดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

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

ต่อมาได้มีการจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมที่สี่เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2561 จึงทำให้วงเงินกู้ยืมที่สี่ได้ถูกปิดและโอนกลับคืนไปยังวงเงินกู้ยืมที่สองแล้ว

41.3.3 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2562 ตามมติที่ประชุมกรรมการบริษัทได้อนุมัติให้บริษัทเข้าทำสัญญาเงินกู้เพิ่มเติม (วงเงินกู้ยืมที่ห้า) เป็นจำนวน 20 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ เพื่อชำระหนี้ภายใต้ Standby Letter of Credit และ เพื่อใช้เป็นทุนหมุนเวียน โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี และมีกำหนดชำระคืนหนี้เต็มจำนวนในระยะเวลา 3 เดือน โดยเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2562 บริษัทได้เบิกใช้วงเงินกู้ดังกล่าวแล้วจำนวน 20 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

ต่อมาเมื่อวันที่ 7 และ 10 พฤษภาคม 2562 บริษัทได้จ่ายชำระเงินกู้ยืมวงเงินที่ห้าแล้วทั้งจำนวน

42. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2563 บริษัทได้ทำสัญญายกเลิกการจ้างที่ปรึกษาทางธุรกิจแก่ผู้ให้กู้ และบริษัทที่ปรึกษาทางธุรกิจตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 39.2 โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 ขณะนี้สัญญาอยู่ระหว่างรอการลงนามโดยบริษัทที่ปรึกษาทางธุรกิจและผู้ให้กู้



Head Office :

88 PASO Tower, 24th Floor,
Silom Road, Suriyawong,
Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66(0) 2267 8222
Fax: +66(0) 2267 9048-9

Factory :

WHA Chonburi Industrial Estate 1,
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: CS@gjsteel.co.th

สำนักงานใหญ่ :

88 อาคารปาโซ่ ชั้น 24 ถนนสีลม
แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500
โทรศัพท์: +66(0) 2267 8222
โทรสาร: +66(0) 2267 9048-9

โรงงาน :

นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 1
358 หมู่ 6 ถนนทางหลวง 331
ตำบลบ่อวิน อำเภอสัตหีบ ชลบุรี 20230
โทรศัพท์: +66(0) 3834 5950
โทรสาร: +66(0) 3834 5693

www.gjsteel.co.th

อีเมล: CS@gjsteel.co.th

