

รายงานประจำปี 2558

Annual Report 2015



GSteel

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)



วิสัยทัศน์ :

“เป็นผู้นำในอุตสาหกรรมเหล็กระดับโลก”

พันธกิจ :

- ★ มุ่งสู่ตลาดสากลด้วยผลิตภัณฑ์เหล็กที่หลากหลาย
- ★ มุ่งสู่การเจริญเติบโตด้วยการขยายกำลังการผลิตและผลิตสินค้าด้วยต้นทุนต่ำ
- ★ ปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า
- ★ พัฒนาทรัพยากรบุคลากรอย่างต่อเนื่อง
- ★ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนสู่สังคม
- ★ เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

สารบัญ



2	ข้อมูลทั่วไป
4	สารจากประธานกรรมการ
5	รายงานประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม
6	นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ
11	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
18	ภาวะอุตสาหกรรมหลัก
22	ผังโครงสร้างองค์กร
23	รายละเอียดคณะกรรมการบริษัทและคณะผู้บริหาร
33	โครงสร้างการจัดการ
45	การกำกับดูแลกิจการที่ดี
55	ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง
61	ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน
65	รายการระหว่างกัน
72	ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
76	การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ
82	รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
83	งบการเงินประจำปี 2558

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ ที่ตั้งสำนักงาน ประเภทธุรกิจ

ชื่อบริษัท

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

G Steel Public Company Limited

ชื่อย่อ

GSTEL

เลขทะเบียนบริษัท

0107538000746

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

88 ปาไซ ทาวเวอร์ ชั้น 18 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

โทรศัพท์ +66(0) 2634 2222 โทรสาร +66(0) 2634 4114

ที่ตั้งโรงงาน

สวนอุตสาหกรรมเอส เอส พี 55 หมู่ 5 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย

จังหวัดระยอง 21120

โทรศัพท์ +66(0) 3886 9323 โทรสาร +66(0) 3886 9192

เว็บไซต์

<http://www.gsteel.com>

วันที่ก่อตั้งบริษัท

31 ตุลาคม 2538

วันที่เริ่มการผลิต

1 พฤศจิกายน 2542

ประเภทธุรกิจ

ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน และเหล็กแผ่นหนา (Slab)

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน

- ขนาดความกว้าง 900 – 1,550 มม.

- ขนาดความหนา 1.0 – 13.0 มม.

เหล็กแผ่นหนา (Slab)

- ขนาดความกว้าง 900 – 1,550 มม.

- ขนาดความหนา 80 – 100 มม.

เทคโนโลยีการผลิต

การหลอมเหล็กใช้ชุดเตาหลอมไฟฟ้าจากเยอรมนี

การหล่อเหล็ก

ใช้ชุดเครื่องหล่อเหล็กแท่งแบนขนาดกลางจากญี่ปุ่น

การรีดเหล็ก

ใช้ชุดเครื่องรีดแผ่นเหล็กจากญี่ปุ่น

การผลิต

1,800,000 ตันต่อปี

จำนวนพนักงาน

613 คน

ทุนจดทะเบียน

จำนวน 48,775,743,730 บาท

แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ

จำนวน 9,755,148,746 หุ้น

มูลค่าที่ตราไว้ (พาร์)

หุ้นละ 5 บาท

ทุนชำระแล้ว

จำนวน 34,250,904,820 บาท

แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ

จำนวน 6,850,180,964 หุ้น



ชื่อและสถานที่ตั้งของบุคคลอ้างอิงอื่นๆ

นายทะเบียนหลักทรัพย์

หุ้นสามัญ

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ 02-009-9999 โทรสาร 02-009-9991

หุ้นกู้

และผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้

The Hong Kong and Shanghai Banking Corporation Limited

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

Hong Kong

ผู้สอบบัญชี

ศาสตราจารย์เกียรติคุณเกษรี ฌรงค์เดช

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 0076

นายชัยยุทธ อังศุวิทยา

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3885

นางณัฐสรวิศร์ สโรชนันท์จัน

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4563

สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที แอสโซซิเอท จำกัด

เลขที่ 491/27 สีลมพลาซ่า ชั้น1 ถ.สีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

โทรศัพท์ 0-2234-1676

โทรสาร 0-2237-2133

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

สารจากประธานกรรมการ

ด้วยอุตสาหกรรมเหล็กเป็นอุตสาหกรรมที่มีส่วนสำคัญต่อการพัฒนาและขยายตัวทางเศรษฐกิจของหลาย ๆ ประเทศ แนวโน้มสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กในปี 2559 จากการคาดการณ์ของสมาคมเหล็กโลกว่า ความต้องการใช้เหล็กจะขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.7 ต่อปี ตามการฟื้นตัวของเศรษฐกิจจากการรวมความต้องการใช้เหล็กของกลุ่มประเทศแถบยุโรป แอฟริกา และอเมริกา ส่วนกลุ่มประเทศทางอาเซียนจะขยายตัวถึงร้อยละ 3.4 ต่อปี สำหรับแนวโน้มสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทย โดยการคาดการณ์ของสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปปี 2559 จะมีการขยายตัวถึงร้อยละ 3.8-5.7 ต่อปี อันเป็นผลจากโครงการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐด้านคมนาคม การขนส่ง และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับโครงการของรัฐ

ในปี 2558 ที่ผ่านมา อุตสาหกรรมเหล็กทั่วโลกเผชิญกับความผันผวนและราคาที่ปรับตัวลดลงอย่างมาก ปัญหาสืบเนื่องจากการผลิตเหล็กที่ล้นตลาดเกินความต้องการในการใช้ ผลมาจากเศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัวลง ราคาเหล็กตกต่ำอย่างมากที่สุดในรอบ 10 ปี ปริมาณการนำเข้าเหล็กราคาถูกเข้ามาโจมตีตลาดอย่างต่อเนื่องจากประเทศจีนที่ผลผลิตล้นทะลักเข้าไปในประเทศต่าง ๆ ข้อมูลสรุปของปริมาณความต้องการใช้สินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศไทยปี 2558 รวม 6.72 ล้านตัน จากปี 2557 ลดลง 0.56 ล้านตัน หรือร้อยละ 7.49 แบ่งเป็นปริมาณสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ 2.47 ล้านตัน ปริมาณนำเข้า 4.27 ล้านตัน และปริมาณส่งออก 0.01 ล้านตัน

ในปี 2559 บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) คาดว่าราคาแผ่นเหล็กรีดร้อนในประเทศจะมีแนวโน้มปรับตัวสูงขึ้น เนื่องมาจากมาตรการทางการค้าระหว่างประเทศของรัฐบาลในการปกป้องอุตสาหกรรมในประเทศจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard) และการตอบโต้การทุ่มตลาด (Anti-Dumping) ต่อสินค้าแผ่นเหล็กรีดร้อนที่นำเข้าได้มีผลบังคับใช้ครอบคลุมมากขึ้นแล้ว ซึ่งจะส่งผลดีต่อธุรกิจของบริษัท และส่งเสริมให้มีผลประกอบการที่ดีขึ้นต่อไปในอนาคต

ดังนั้น ปี 2559 จึงเป็นก้าวที่สำคัญอีกก้าวหนึ่งที่ผู้บริหาร พนักงาน และทุกฝ่าย จะมุ่งมั่น ทุ่มเทปฏิบัติงานกันอย่างเต็มที่ เพื่อสร้างโอกาสการเติบโตทางธุรกิจของบริษัทฯ ต่อไปข้างหน้าได้อย่างยั่งยืน

ในนามคณะกรรมการบริษัทฯ ผมรู้สึกซาบซึ้งในผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า และพันธมิตรทางธุรกิจ ที่ได้ให้ความไว้วางใจและสนับสนุนการดำเนินงานของบริษัทฯ ด้วยดีเสมอมา

(พลเอก เลิศรัตน์ รัตนวานิช)

ประธานกรรมการ

รายงานประธานเจ้าหน้าที่ ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแบบครบวงจร มีระบบการหลอม หล่อ รีด ในโรงงานเดียวกัน บริษัทได้มีความตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อในการกำกับดูแลกิจการที่ดี จึงดำเนินนโยบายทางธุรกิจควบคู่ไปกับนโยบายในการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมในการดูแลกระบวนการผลิต ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนรอบโรงงาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ไม่ว่าจะเป็นพลังงานน้ำ พลังงานไฟฟ้า และอื่นๆ ผลิตสินค้าที่ดีให้แก่ผู้บริโภค ดูแลและบำเพ็ญประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมโดยรวม อีกทั้งให้ความสำคัญกับการดูแลพนักงานภายในองค์กร ให้มีความสุข ทำงานอย่างปลอดภัย มีสวัสดิการความเป็นอยู่ที่ดี ตลอดจนให้การสนับสนุนอบรมพัฒนาบุคลากรให้เพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ ความชำนาญงาน เพิ่มขึ้นอย่างสม่ำเสมอ โดยทั้งหมดนี้ล้วนเป็นนโยบายหลักของบริษัทเสมอมา

ในปี 2558 บริษัทได้รับการรับรองว่า บริษัทมีการปฏิบัติสอดคล้องตามเกณฑ์การทวนสอบรายงาน (Self Assessment Report) ผ่านเกณฑ์มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม ดังนี้

1. รางวัลเกียรติยศมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคมอย่างต่อเนื่องประจำปี 2558 (CSR-DIW Continuous Award 2015) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
2. รางวัลสถานประกอบการเครือข่าย ที่มีการดำเนินการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่องประจำปี 2558 (CSR-DPIM Continuous Award 2015) จากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ทั้งนี้ บริษัทและพนักงานทุกระดับได้มีส่วนร่วมสนับสนุนในโครงการและกิจกรรมต่างๆ กับชุมชนและสังคมอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี อาทิ กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ กิจกรรมการบริจาคโลหิต โครงการปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติ 83 พรรษามหาราชินี โครงการส่งเสริมอาชีพให้คนพิการ กิจกรรมให้ความรู้แก่สถาบันการศึกษาที่มาเยี่ยมชม สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน และกิจกรรมปลูกป่าชายเลน

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ได้มีเจตนารมณ์ร่วมกันกับทั้งในระดับนโยบายของบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน จะยังคงมีความมุ่งมั่นภายใต้จิตอาสาและความเสียสละ เพื่อให้บริษัทเป็นองค์กรที่รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องสืบไป

ปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล

(คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล)

ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (hot-rolled coil) เป็นผลิตภัณฑ์หลัก ซึ่งรวมถึงบริการตัดแผ่นหรือตัดซอยเหล็กแผ่นรีดร้อนตามคำสั่งของลูกค้าด้วย และเหล็กแท่งแบน (slab) เป็นผลิตภัณฑ์เสริม โดยผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทจะถูกนำไปใช้โดยตรงในงานก่อสร้าง การชลประทาน และวิศวกรรมโยธา และใช้เป็นวัตถุดิบของอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่าง ๆ มากมาย เช่น อุตสาหกรรมผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็น และเหล็กแผ่นชุบสังกะสีที่ใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องอีกมาก อุตสาหกรรมแปรรูปเหล็กแผ่นสำหรับงานก่อสร้าง ได้แก่ ท่อเหล็ก และเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ อุตสาหกรรมต่อเนื่องอื่น ๆ เช่น การผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ รถโดยสาร รถบรรทุกและยานพาหนะอื่น ผลิตภัณฑ์และภาชนะบรรจุน้ำมัน หรือก๊าซหุงต้ม อุปกรณ์หรือชิ้นงานสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป เป็นต้น

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

กระบวนการผลิตของบริษัทโดยสังเขป เริ่มจากนำเศษเหล็ก (ferrous scrap) และเหล็กถลุง (pig iron) มาหลอมรวมกันในเตาอาร์คไฟฟ้าจนได้เป็นน้ำเหล็กที่อุณหภูมิประมาณ 1,600 องศาเซลเซียส แล้วนำไปปรับปรุงคุณภาพน้ำเหล็กด้วยการเติมสารปรุงแต่งต่าง ๆ เพื่อให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานหรือตามข้อกำหนดของลูกค้า จากนั้นจึงนำน้ำเหล็กที่ได้เข้าสู่กระบวนการหล่อแบบต่อเนื่องเป็นเหล็กแท่งแบน (slab) ขนาดกลาง ความหนา 100 มม. และนำเหล็กแท่งแบนที่ได้มาผ่านกระบวนการรีดร้อนเพื่อรีดลดขนาดให้ได้เป็นเหล็กแผ่นรีดร้อนขนาดความหนาในช่วง 1.0-13.0 มม. ตามคำสั่งของลูกค้า ซึ่งโรงงานของบริษัท

เป็นโรงงานแห่งแรกในประเทศไทย และมีเพียงไม่กี่โรงงานในโลกที่สามารถผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนที่ระดับความหนาท่ำสุด 1.0 มม. ทั้งนี้กระบวนการผลิตข้างต้นจะเป็นกระบวนการผลิตแบบต่อเนื่อง โดยใช้เวลาการผลิตทั้งกระบวนการเพียง 3.5 ชั่วโมง

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

วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย และนโยบายในการดำเนินธุรกิจ

วิสัยทัศน์ :

“เป็นผู้นำในอุตสาหกรรมเหล็กระดับโลก”

พันธกิจ :

- มุ่งสู่ตลาดสากลด้วยผลิตภัณฑ์เหล็กที่หลากหลาย
- มุ่งสู่การเจริญเติบโตด้วยการขยายกำลังการผลิตและผลิตสินค้าด้วยต้นทุนต่ำ
- ปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า
- พัฒนาทรัพยากรบุคคลอย่างต่อเนื่อง
- อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนสังคม
- เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

เป้าหมายการดำเนินธุรกิจ :

เป็นผู้นำในด้านการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนครบวงจร เพื่อมุ่งเน้นการผลิตผลิตภัณฑ์หลักอันได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนคุณภาพสูง และมุ่งขยายสายผลิตภัณฑ์ไปยังเหล็กแผ่นคุณภาพสูงชนิดอื่นๆ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์

นโยบายในการดำเนินธุรกิจ :

1) บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์หลักที่หลากหลาย ควบคู่ไปกับการปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพสินค้าอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตอบสนองความต้องการของลูกค้าเป้าหมายกลุ่มต่างๆ ได้อย่างครบถ้วนและรวดเร็ว ทำให้บริษัทสามารถสร้างกำไรจากการขายได้มากขึ้น

2) บริษัทมีนโยบายที่จะบริหารโรงงานผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และควบคุมต้นทุนให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม ด้วยการลดความสูญเสียต่างๆ ในกระบวนการผลิตให้เหลือน้อยที่สุด ใช้ประสิทธิภาพของเครื่องจักรอย่างเต็มที่ หมั่นดูแลรักษาเครื่องจักร และอุปกรณ์ให้มีสภาพดีพร้อมผลิตอยู่เสมอ รวมถึงการนำเศษวัสดุพลอยได้จากกระบวนการผลิตบางรายการกลับมาใช้ในกระบวนการผลิตใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อก่อให้เกิดผลตอบแทนสูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท

3) บริษัทมีนโยบายในการพัฒนาระบบการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลอยู่เสมอ ดังเห็นได้จากในปี 2558 บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 ISO 14001 และ OHSAS 18001 และมีนโยบายในการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอยู่อย่างต่อเนื่อง ดังจะเห็นได้จากในปี 2558 บริษัทได้รับการรับรองการปฏิบัติตามมาตรฐานความรับผิดชอบต่อผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคมจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม (CSR-DIW)

4) บริษัทมีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้บุคลากรของบริษัทให้เป็นบุคลากรที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมเหล็ก

5) บริษัทมีนโยบายในการเสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยได้กำหนดนโยบายในการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งมาตรการชดเชยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกรณีได้รับความเสียหายจากการละเมิด โดยบริษัทได้ทำการบ่งชี้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียไว้จำนวน 10 กลุ่ม ได้แก่ พนักงานและครอบครัวพนักงาน, ลูกค้า, เจ้าหนี้, ผู้ถือหุ้น, ชุมชนรอบโรงงาน, หน่วยงานราชการ, Supplier และ Contractor, นักวิเคราะห์ นักลงทุน และสถาบันการเงิน, สถาบันการศึกษา และสื่อมวลชน

6) บริษัทมีนโยบายในการดำเนินธุรกิจภายใต้หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยคำนึงถึงประโยชน์ของสังคมและสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการทำกำไร เพื่อการเติบโตและการพัฒนาอย่างยั่งยืน

เหตุการณ์สำคัญในรอบปี 2558**เมษายน 2558**

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2558 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการลดทุน การเพิ่มทุน และการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังนี้

- อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 54,573,625,657 บาท เป็นจำนวน 48,775,743,726 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 48,775,743,726 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ออกจำหน่ายทิ้งจำนวน 5,797,881,931 หุ้น แต่ยังคงสำรองหุ้นไว้สำหรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่มีอยู่ ณ ปัจจุบัน ได้แก่ GSTEL-W1, GSTEL-W2 และ GSTEL-W3 และอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทอีกจำนวน 4 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม จำนวน 48,775,743,726 บาท เป็น 48,775,743,730 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 4 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เพื่อไม่ให้เกิดเศษหุ้นภายหลังจากการคำนวณเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นอันเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัท โดยอนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวน 4 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัท จำนวน 3 หุ้น และเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W1 จำนวน 1 หุ้น บริษัทได้จดทะเบียนการลดทุน และการเพิ่มทุนจดทะเบียน กับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2558 และวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ตามลำดับ

- อนุมัติการลดจำนวนหุ้นและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัทจากเดิมหุ้นละ 1 บาท เป็นหุ้นละ 5 บาท ซึ่งส่งผลให้จำนวนหุ้นของบริษัทลดลงจำนวน 39,020,594,984 หุ้น จากเดิม 48,775,743,730 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เป็นจำนวน 9,755,148,746 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558 บริษัทได้จดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังกล่าวข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว
- อนุมัติการแก้ไขมติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อรองรับการแปลงสภาพของใบสำคัญแสดงสิทธิของบริษัทที่เคยได้รับการอนุมัติในที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2555 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2555 เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นและมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัทดังนี้
 - 1) เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W1 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวน 5,676,185,824 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท” “เป็นจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวน 1,135,237,165 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท”
 - 2) เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W2 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 1,348,653,085 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท” “เป็นจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 269,730,617 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท”

3) เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรับรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W3 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 7,500,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท” “เป็นจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 1,500,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท”

- อนุมัติการมอบอำนาจให้คณะกรรมการหรือบุคคลที่คณะกรรมการมอบหมายให้มีอำนาจพิจารณา กำหนดรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการลดทุน จดทะเบียน การเพิ่มทุนจดทะเบียน การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน การลดจำนวนหุ้นและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัท

พฤษภาคม 2558

บริษัทได้จดทะเบียนการลดทุนและการเพิ่มทุนจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2558 และวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ตามลำดับ ต่อมาบริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้น**จากเดิมมูลค่าหุ้นละ 1 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 5 บาท** ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558

ทั้งนี้ การเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นดังกล่าว เป็นผลให้จำนวนหุ้นเปลี่ยนแปลงไป ดังนี้

	ก่อนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น	หลังการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น
จำนวนหุ้น	48,775,743,730	9,755,148,746

ในส่วนของใบสำคัญแสดงสิทธิ ได้มีการปรับเปลี่ยนที่สำคัญ ดังต่อไปนี้

ใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W1

	ก่อนการปรับสิทธิ มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท
ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	0.550	2.75
อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 1 หุ้น	1 หน่วย : 0.200 หุ้น

ใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W2

	ก่อนการปรับสิทธิ มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท
ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	0.550	2.75
อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 1 หุ้น	1 หน่วย : 0.200 หุ้น

ใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W3

	ก่อนการปรับสิทธิ มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท
ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	0.430	2.15
อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 1 หุ้น	1 หน่วย : 0.200 หุ้น

โครงสร้างการถือหุ้น

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท :

ผู้ถือหุ้นใหญ่ 10 รายแรกของบริษัท ปิดสมุดทะเบียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละของทุน จดทะเบียนชำระแล้ว
1.	นายนิรมิตร งามชำนาญฤทธิ์	503,059,120	7.34
2.	กลุ่มคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ¹	405,895,200	5.92
3.	บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด ²	305,776,000	4.46
4.	นายเกษมพันธ์ เกวลี	301,514,500	4.40
5.	White rock Global Fund, SPC.	178,440,083	2.60
6.	บริษัทบริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด	160,567,780	2.34
7.	นายเฉลิมชัย มหากิจศิริ	146,467,412	2.14
8.	นางสาวลัดดา จิระพงษ์ตระกูล	144,183,640	2.10
9.	นายนิรุจน์ งามชำนาญฤทธิ์	142,062,000	2.07
10.	นายสมชัย กมลรัตนพิบูล	136,000,000	1.99
11.	ผู้ถือหุ้นอื่น ๆ	4,426,215,229	64.61
รวม		6,850,180,964	100.00

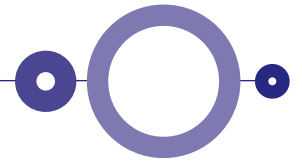
¹ กลุ่มคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ประกอบด้วย

(1) คุณหญิงปัทมา	ลีสวัสดิ์ตระกูล	5.78%	(395,895,200 หุ้น)
(2) เด็กหญิงสุริยารัตน์	ลีสวัสดิ์ตระกูล	0.07%	(5,000,000 หุ้น)
(3) เด็กหญิงสุริยพร	ลีสวัสดิ์ตระกูล	0.07%	(5,000,000 หุ้น)

² โครงสร้างการถือหุ้นบริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด

(1) คุณหญิงปัทมา	ลีสวัสดิ์ตระกูล	29.42%
(2) บริษัท มาร์โค เวลท์ อินเวสเมนต์ จำกัด		25.38%
(3) นางสาวเมธิกานต์	ชุติพงศ์ศิริ	19.81%
(4) นายมานิตย์	เจียจวบศิลป์	15.39%
(5) นางปทุม	เจียจวบศิลป์	10.00%

ลักษณะการประกอบธุรกิจ



โครงสร้างรายได้

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายสินค้าในประเทศเป็นหลัก เนื่องจากตลาดในประเทศมีความต้องการสูง ทั้งจากในภาคอุตสาหกรรมก่อสร้างและภาคอุตสาหกรรมการผลิต อย่างไรก็ตาม บริษัทและบริษัทย่อยยังมีการส่งสินค้าไปขายยังต่างประเทศด้วย เพื่อเป็นการรักษาสถานตลาดนอกประเทศไว้รองรับกับการขยายธุรกิจในอนาคตของบริษัท

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อยในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

รายได้ (รวมบริษัทและบริษัทย่อย)	ปี 2558		ปี 2557		ปี 2556	
	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ
รายได้ในประเทศ						
• บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ⁽¹⁾	719,672	3.1	1,253,735	5.2	665,853	4.9
• กลุ่มอื่นๆ	22,104,343	95.7	22,631,604	93.3	9,033,809	66.2
รวมรายได้ในประเทศ	22,824,015	98.8	23,885,339	98.5	9,699,662	71.1
ต่างประเทศ	2,473	0.0	55,512	0.2	-	-
รวม	22,826,488	98.8	23,940,851	98.7	9,699,662	71.1
รายได้อื่น ⁽²⁾	266,893	1.2	304,318	1.3	3,950,894	28.9
รายได้รวม	23,093,381	100	24,245,169	100	13,650,556	100

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ บริษัทที่เกี่ยวข้องกันประกอบด้วยบริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน) บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด บริษัท มหาชัย สตีล อินเตอร์ จำกัด บริษัท แอ็ดวานซ์ เมทัล แพปรีเคชั่นส์ จำกัด และบริษัท พนิชสวัสดิ์ จำกัด

⁽²⁾ รายได้อื่นของบริษัทประกอบด้วยรายได้จากการขายเศษซาก ผลิตภัณฑ์พลอยได้ กลับรายการหนี้สูญ และหนี้สงสัยจะสูญ กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้ กลับรายการขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ และกลับรายการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ

(หน่วย : ตัน)

ปริมาณการขาย (เฉพาะของบริษัท)	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
ปริมาณขายในประเทศ			
• บริษัทที่เกี่ยวข้อง	23,806	35,015	-
• กลุ่มอื่นๆ	590,842	395,543	1,099
รวมปริมาณขายในประเทศ	614,648	430,558	1,099
ต่างประเทศ	231	-	-
รวม	614,879	430,558	1,099

สัดส่วนยอดขายภายในประเทศและต่างประเทศต่อยอดขายรวมของผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัทระหว่างปี 2556 - 2558 มีรายละเอียดดังนี้

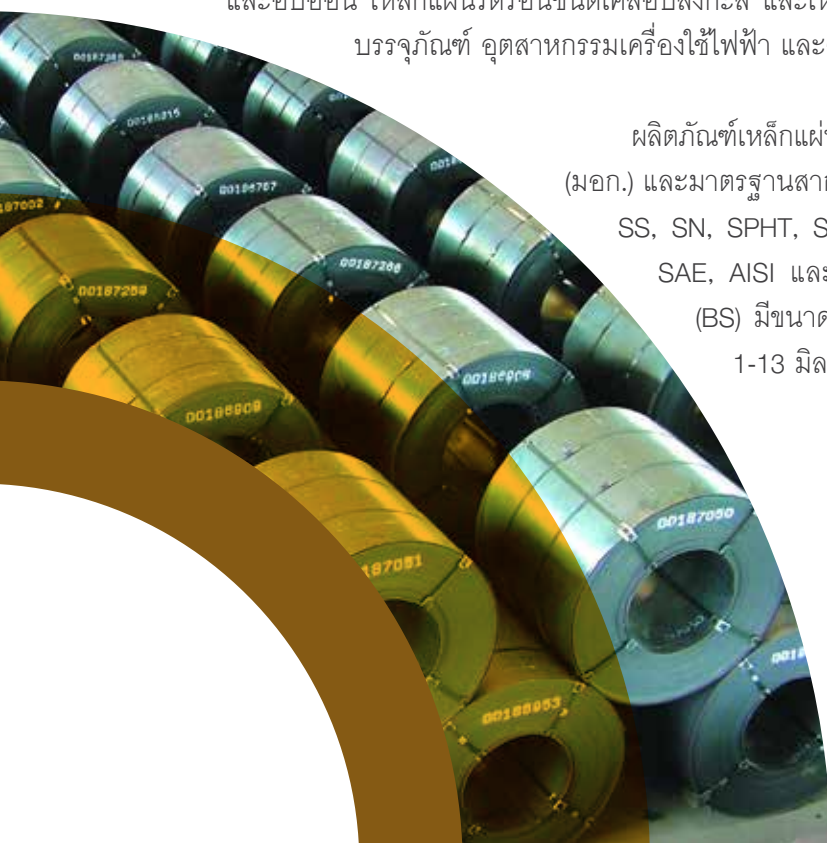
(หน่วย : ล้านบาท)

ยอดขาย	ปี 2558		ปี 2557		ปี 2556	
	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ	รายได้	ร้อยละ
ในประเทศ	22,824	99.99	23,886	99.8	9,700	100.0
ต่างประเทศ	2	0.01	55	0.2	-	-
รวม	22,826	100.0	23,941	100.0	9,700	100.0

ลักษณะผลิตภัณฑ์

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

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของไทย (มอก.) และมาตรฐานสากล ได้แก่ มาตรฐานประเทศญี่ปุ่น (JIS G, SPHC, SPHD, SS, SN, SPHT, SV, SMA และ SPA-H) มาตรฐานสหรัฐอเมริกา (ASTM, SAE, AISI และ API) มาตรฐานเยอรมัน (DIN) และมาตรฐานอังกฤษ (BS) มีขนาดความกว้างตั้งแต่ 900-1,550 มิลลิเมตร ความหนาดั้งเดิม 1-13 มิลลิเมตร และน้ำหนักของขนาดม้วนตั้งแต่ 8 ตันถึง 28 ตัน



รายละเอียดขนาดผลิตภัณฑ์ของบริษัทสรุปได้ดังนี้

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

เทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิต

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



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



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

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



กระบวนการผลิต

บริษัทผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนโดยการหลอมเศษเหล็ก และเหล็กถลุง ด้วยวิธีการอาร์คไฟฟ้าให้น้ำเหล็กแล้วนำไปหล่อให้เป็นแผ่นเหล็ก เพื่อนำไปรีดให้ได้ขนาดตามที่ต้องการ โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. กระบวนการหลอมเหล็ก (Melting Process) เป็นกระบวนการหลอมเหล็ก โดยการนำเศษเหล็กและเหล็กถลุงมาหลอมในเตาหลอมไฟฟ้า แล้วนำไปผ่านกระบวนการปรับปรุงน้ำเหล็กในเตาปรับปรุงคุณภาพ

2. กระบวนการหล่อแผ่นเหล็ก (Casting Process) เป็นกระบวนการนำน้ำเหล็กที่ปรับปรุงคุณภาพแล้วมาหล่อเป็นเหล็กแผ่นขนาดความหนา 80-100 มิลลิเมตร

3. กระบวนการรีดแผ่นเหล็ก (Rolling Process) เป็นกระบวนการนำเหล็กแผ่นหนาจากเตาปรับอุณหภูมิมารีดลดขนาด หลังจากนั้นจึงผ่านเข้าสู่เครื่องม้วนแผ่นเหล็ก (Down Coiler) แล้วลำเลียงไปเก็บยังลานพักสินค้า (Coil yard) ต่อไป

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อโอกาสหรือข้อจำกัดการประกอบธุรกิจ

เนื่องจากบริษัทประกอบธุรกิจผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน ซึ่งจัดเป็นอุตสาหกรรมหนักและเป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานที่สามารถส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมต่อเนื่องอื่นๆ และระบบเศรษฐกิจของประเทศ ทำให้ภาครัฐจำเป็นต้องเข้ามา มีบทบาทในควบคุมการดำเนินธุรกิจนี้ในระดับหนึ่ง ทั้งนี้ มาตรการของภาครัฐที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจนี้ คือ การกำหนดให้มีใบอนุญาตต่างๆ ในการประกอบกิจการ

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

บริษัทได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานจากกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2539

ใบอนุญาตประกอบโลหกรรม

บริษัทได้รับใบอนุญาตประกอบโลหกรรมจากกรมทรัพยากรธรณี เลขที่ 2/2542 ลงวันที่ 13 กันยายน 2542 ในการประกอบโลหกรรมแร่เหล็กด้วยกรรมวิธีผลิตเหล็กกล้า โดยกรมทรัพยากรธรณีจะทำการตรวจสอบปีละ 2 ครั้ง ตามขั้นตอนที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบโลหกรรม

ใบอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

บริษัทได้รับอนุญาตทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่พระราชกฤษฎีกากำหนดให้เป็นไปตามมาตรฐานจากคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ทางสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จะทำการตรวจติดตามผลอย่างน้อย ปีละ 2 ครั้ง เพื่อความเชื่อมั่นในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ตามที่บริษัทได้รับใบอนุญาต

การตลาดและการแข่งขัน

นโยบายการดำเนินธุรกิจและการตลาด

ด้วยเทคโนโลยีการผลิตที่ทำให้บริษัทสามารถจะผลิตสินค้าได้หลากหลายขนาด และคุณภาพตามความต้องการใช้ของลูกค้า โดยสินค้าที่บริษัทผลิตได้มีคุณภาพได้ตามเกณฑ์มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของไทย (มอก.) และนอกจากนี้สามารถผลิตสินค้าได้มาตรฐานสากล อย่างมาตรฐานของญี่ปุ่น (JIS) สหรัฐอเมริกา (ASTM และ SAE) ยุโรป (EN, DIN และ BS) ฯลฯ ภายใต้ระบบการผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001 ประกอบกับการที่บริษัทเป็นโรงงานแห่งแรกในประเทศไทย และเป็นจำนวนไม่กี่โรงงานในโลกที่สามารถผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนได้ขนาดบางที่สุดถึง 1.0 มิลลิเมตร เช่น POSCO North Star/BHP และ Trico ทำให้สามารถเข้าถึงความต้องการของลูกค้าได้มากกว่าผู้ผลิตรายอื่นๆ ปัจจุบันบริษัทเน้นการจำหน่ายให้กับลูกค้าในประเทศเป็นหลัก โดยพยายามทำการตลาดเพื่อให้ครอบคลุมกลุ่มลูกค้าเป้าหมายให้มากที่สุด และตรงตามความต้องการของลูกค้าในเวลาอันรวดเร็ว ในขณะเดียวกัน บริษัทก็มองหาโอกาสในการขยายการตลาดออกไปยังต่างประเทศเมื่อสภาวะตลาดเอื้ออำนวย

จุดเด่นและโอกาสในการประกอบธุรกิจ

1. ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ในจำนวนผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศไทย มีเพียง 2 บริษัทที่ใช้ (1) กระบวนการหลอมเหล็ก (2) กระบวนการหล่อแผ่นเหล็ก และ (3) กระบวนการรีดแผ่นเหล็ก รวมอยู่ในโรงงานเดียวกัน ซึ่งบริษัทเป็นหนึ่งในสองบริษัทที่ใช้กระบวนการดังกล่าวโดยกระบวนการหลอมวัตถุดิบ (เศษเหล็ก และเหล็กถลุง) เพื่อให้ได้เป็นน้ำเหล็กนั้น จะทำให้บริษัทสามารถควบคุมคุณภาพน้ำเหล็กก่อนนำไปหล่อเป็นเหล็กแผ่นหนาขนาดกลาง (Slab) และรีดแผ่นเหล็ก ส่งผลให้เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนของบริษัท มีคุณภาพสูงและสม่ำเสมอทั้งส่วนขององค์ประกอบทางเคมี คุณภาพผิว และความหนา ในขณะที่บริษัทอื่นๆ จะใช้กระบวนการรีดซ้ำด้วยการนำ Slab จากต่างประเทศมาเพิ่มเป็นอุณหภูมิประมาณ 1,100 องศาเซลเซียส แล้วทำการรีดซ้ำ ซึ่งทำให้ยากแก่การควบคุมคุณภาพ และสูญเสียพลังงานในการเพิ่มอุณหภูมิของ Slab จากอุณหภูมิปกติสูงขึ้นเป็นอุณหภูมิประมาณ 1,100 องศาเซลเซียส

2. ผลิตภัณฑ์มีหลากหลายขนาด บริษัทสามารถผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีขนาดหน้ากว้างได้ตามความต้องการของลูกค้าได้ทันทีด้วยการปรับเครื่องหล่อเหล็กแผ่นหนาในระหว่างกระบวนการผลิต จึงสามารถสนองตอบความต้องการของลูกค้าได้อย่างรวดเร็วและทั่วถึง ในขณะที่โรงเหล็กอื่นๆ ที่ไม่มีกระบวนการหลอมและหล่อเหล็กแผ่นหนาเอง จะต้องพึ่งพาการนำเข้าเหล็กแผ่นหนาจากต่างประเทศ

3. ระยะเวลาการผลิตที่สั้นทำให้ลูกค้าได้รับสินค้าที่เร็ว เนื่องจากกระบวนการผลิตของบริษัทเป็นระบบการผลิตแบบต่อเนื่อง (Continuous Processing) ทั้งการหลอม การหล่อ และการรีด โดยใช้เวลาในการผลิตทั้งสิ้นเพียง 3.5 ชั่วโมง และในกระบวนการผลิตยังสามารถปรับเปลี่ยนองค์ประกอบวัตถุดิบเพื่อผลิตแผ่นเหล็กที่มีคุณภาพต่างๆ กันตามความต้องการของลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ส่งผลให้บริษัทสามารถส่งสินค้าให้แก่ลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว ช่วยให้ผู้ลูกค้าลดภาระการเก็บสต็อกสินค้าได้อีกทางหนึ่ง

4. การใช้เงินทุนหมุนเวียนที่ต่ำกว่าเมื่อเทียบกับคู่แข่ง เนื่องจากวัตถุดิบที่จัดเก็บ ได้แก่ เศษเหล็ก และเหล็กถลุง มีมูลค่าต่ำกว่า Slab ซึ่งเป็นวัตถุดิบของผู้ผลิตประเภทที่ไม่มีเตาหลอม ทำให้บริษัทใช้เงินทุนหมุนเวียนที่ต่ำกว่าเพื่อจัดเก็บสต็อกในปริมาณที่เทียบเท่ากัน นอกจากนั้น บริษัท

ยังมีการสั่งซื้อวัตถุดิบโดยมีสัญญาแบบ Consignment (CMA) ซึ่งจะชำระเงินค่าวัตถุดิบให้แก่ผู้ขายเมื่อบริษัทมีการใช้วัตถุดิบจริง แต่อย่างไรก็ดี บริษัทยังคงมีภาระอัตราดอกเบี้ยของยอดค้างชำระ นับตั้งแต่วันที่ส่งของลงเรือจนถึงวันที่มีการชำระค่าวัตถุดิบ จึงทำให้มีการใช้เงินทุนหมุนเวียนที่ต่ำกว่าบริษัทคู่แข่งส่วนใหญ่ในอุตสาหกรรม

5. เทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัย บริษัทมีเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยด้วยเครื่องจักรที่ใช้เทคโนโลยีการผลิตล่าสุดจากบริษัทชั้นนำของโลกในด้านการหลอม การหล่อ และการรีดจากประเทศเยอรมนี และประเทศญี่ปุ่น ทำให้บริษัทสามารถผลิตสินค้าในคุณภาพมาตรฐานเป็นที่ยอมรับจากลูกค้าทั่วโลก

6. สภาพความได้เปรียบในด้านการแข่งขันเนื่องจากมาตรการทางการค้าที่เป็นมาตรการด้านภาษีอากร อุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศไทยอยู่ในช่วงที่ได้รับการพิจารณาให้ความคุ้มครองจากรัฐบาล ในรูปแบบมาตรการทางการค้าที่เป็นมาตรการด้านภาษีอากร ได้แก่ อการตอบโต้การทุ่มตลาด (antidumping duties) สินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้า จาก 16 ประเทศ และอากรปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (safeguard duties) ในกรณีสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่นๆ และกรณีสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนไม่เจือที่นำเข้าจากต่างประเทศ ดังนั้นผู้ผลิตและผู้ส่งออกในต่างประเทศที่อยู่ในข่ายถูกเรียกเก็บอากรตอบโต้ หรืออากรปกป้องฯ มีความเสียเปรียบเมื่อเข้ามาแข่งขันกับสินค้าที่บริษัทผลิตสำหรับขายในตลาดภายในประเทศ ในช่วงปี 2558 และต่อเนื่องถึงปีต่อไปด้วย

7. ประสบการณ์ของพนักงานและผู้บริหารในอุตสาหกรรมเหล็ก บริษัทมีกลุ่มผู้บริหารที่ประสบการณ์ยาวนานในอุตสาหกรรม ทั้งผู้บริหารระดับสูง และวิศวกรมีความเชี่ยวชาญในอุตสาหกรรมเหล็กมายาวนาน

8. การเข้าถึงทุนและเป็นกลุ่มบริษัทเดียวกัน บริษัทและบริษัทย่อยได้เข้าถึงทุนโดยการเข้าถือหุ้นในบริษัท จี เอส สตีล จำกัด (มหาชน) หรือ GJS สัดส่วน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เท่ากับร้อยละ 25.70 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว จากการที่บริษัทได้เข้าถือหุ้นใหญ่ใน GJS และมีอำนาจควบคุมการดำเนินงานกิจการนั้น ได้ส่งผลให้เกิดการผนึกกำลังทางธุรกิจ (Synergy) ในด้านการผลิต การแข่งขัน การควบคุมต้นทุน การลดความเสี่ยงทางธุรกิจและการเปลี่ยนคู่แข่งเป็นกิจการในกลุ่มบริษัทเดียวกัน

กลยุทธ์หลักในการดำเนินธุรกิจ

1. การเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต ต้นทุนหลักในการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท ได้แก่ ต้นทุนวัตถุดิบ (Raw Materials Cost) คิดเป็นร้อยละ 64 ของต้นทุนการผลิตรวม และต้นทุนแปรสภาพ (Conversion Cost) คิดเป็นร้อยละ 36 ของต้นทุนการผลิตรวม อย่างไรก็ตาม เนื่องจากราคาระดับวัตถุดิบมีแนวโน้มขึ้นลงตามสภาวะตลาดซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุมของบริษัท ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายหลักในการควบคุมและลดต้นทุนแปรสภาพเพื่อลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตให้สูงที่สุด โดยการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้เครื่องจักร ลดการใช้พลังงาน ลดเวลาการหยุดผลิตเพื่อตั้งหรือปรับเครื่องจักรและเพิ่มอัตราการผลิต (Increasing Production Yield)

2. การผลิตมุ่งเน้นที่คุณภาพ บริษัทมีนโยบายมุ่งเน้นการผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ โดยอาศัยการควบคุมการผลิตน้ำเหล็กให้มีคุณสมบัติทางเคมี ฟิสิกส์ และกายภาพที่ดี เพื่อให้ได้น้ำเหล็กที่มีคุณภาพ ซึ่งบริษัทมีนโยบายในการลงทุนวิจัยและพัฒนาคุณภาพน้ำเหล็ก รวมถึงการพยายามคัดเลือกเศษเหล็ก และเหล็กถลุงที่มีคุณภาพสูงมาใช้ในการผลิต

3. การเพิ่มกำลังการผลิต บริษัทมีนโยบายในการขยายกำลังการผลิต 1.8 ล้านตันต่อปี เพิ่มขึ้นเป็น 3.4 ล้านตันต่อปี ซึ่งจะทำให้บริษัทมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น อีกทั้งต้นทุนการผลิตต่อหน่วยจะลดต่ำลงเนื่องจากประสิทธิภาพการผลิตที่เพิ่มขึ้น

4. การเพิ่มสายผลิตภัณฑ์ บริษัทมีแผนขยายสายผลิตภัณฑ์พร้อมกับการขยายกำลังการผลิตโดยจะผลิตเหล็กในส่วนที่มีมูลค่าเพิ่ม เช่น เหล็กรีดร้อนที่ผ่านการกัดล้างและเคลือบน้ำมัน และเหล็กรีดร้อนที่ผ่านการกัดล้างและรีดผิวเรียบ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดแถบและชนิดแผ่น ทำให้หลังการขยายกำลังการผลิต บริษัทจะสามารถผลิตและขายเหล็กที่มีมูลค่าสูงขึ้น ทำให้มีอัตรากำไรสูงขึ้น

5. การปรับปรุงคุณภาพการผลิตให้เป็นไปตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อม บริษัทมีนโยบายพัฒนากระบวนการผลิตเพื่อให้มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด และบริษัทมีนโยบายพัฒนาการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพในการผลิต รวมถึงลดการฟุ้งกระจายของก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas)

6. กระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐานให้เป็นตามมาตรฐานสากล ปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ผลิตที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 ISO 14001 และ OHSAS/TIS 18001 ซึ่งบริษัทมุ่งมั่นที่จะรักษามาตรฐานคุณภาพการผลิตดังกล่าว เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าของบริษัท โดยบริษัทมีเป้าหมายที่จะเป็นผู้ผลิตที่มีมาตรฐานการผลิตในระดับโลกทั้งในด้านคุณภาพและมาตรฐานสิ่งแวดล้อม

7. การรักษาสัมพันธ์ภาพที่ดีกับกลุ่มลูกค้าด้วยการบริการที่สร้างความพึงพอใจของลูกค้าเหนือคู่แข่ง บริษัทมีนโยบายที่จะสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับกลุ่มลูกค้าทุกกลุ่ม โดยมุ่งเน้นการบริการ ในด้านการจัดส่งผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามกำหนดเวลา จัดส่งผลิตภัณฑ์ที่ตรงตามมาตรฐานและความคาดหวังของลูกค้า รวมถึงการติดต่อสื่อสารกับลูกค้าอย่างต่อเนื่องเพื่อหาแนวทางในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพที่ดีขึ้น มีคุณสมบัติและคุณลักษณะที่ตรงตามความต้องการของลูกค้าและเป็นไปอย่างสอดคล้องกับการพัฒนาลิขสิทธิ์ของกลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

กลุ่มลูกค้าของบริษัทที่สำคัญคือกลุ่มผู้ใช้เหล็กรีดร้อนในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องต่างๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม เช่น การผลิตท่อเหล็ก เหล็กโครงสร้าง ดังแก๊ส ตู้คอนเทนเนอร์ ศูนย์บริการเหล็ก และโรงงานผลิตเหล็กรีดเย็น เป็นต้น

โดยปัจจุบันบริษัทสามารถแบ่งกลุ่มลูกค้า เป็น 4 กลุ่มดังนี้

1) ศูนย์บริการตัดเหล็ก (Steel Service Centre) คือ ผู้ที่ซื้อเหล็กรีดร้อนและรีดเย็นเพื่อนำมาตัดออกเป็นขนาดต่างๆ หรือขึ้นรูปเป็นเหล็กรูปแบบต่างๆ สำหรับจำหน่ายให้กับผู้ใช้ อีกทอดหนึ่ง

2) ผู้ผลิตท่อเหล็ก (Pipe Maker) ได้แก่ โรงงานผลิตท่อเหล็กขนาดต่างๆ เพื่อใช้ในงานท่อ รวมทั้งผลิตเพื่อส่งออกไปขายต่างประเทศ

3) ตัวแทนจำหน่าย

4) ผู้ใช้โดยตรงอื่นๆ (Direct User) เช่น ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นในประเทศ ผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์และเครื่องใช้ไฟฟ้า

การจัดหาผลิตภัณฑ์และบริการ

การผลิตและกำลังการผลิต

โรงงานผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนของบริษัท ตั้งอยู่บนที่ดินจำนวนประมาณ 429 ไร่ ในสวนอุตสาหกรรม เอส เอส พี ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นโรงงานที่มีกระบวนการผลิตเหล็กครบวงจร ทั้งหลอม หล่อ และรีด อยู่ในโรงงานเดียวกัน หรือที่เรียกว่า Compact Mini Mill และเป็นการผลิตแบบต่อเนื่อง ซึ่งมีกำลังการผลิตสูงสุด (Design Capacity) ที่ 1.8 ล้านตันต่อปี โดยขณะนี้ มีประสิทธิภาพกำลังการผลิต (Effective Capacity) ที่ 1.5 ล้านตันต่อปี และโรงงานสามารถขยายกำลังการผลิตสูงสุดได้ถึง 3.4 ล้านตันต่อปี ด้วยการติดตั้งเครื่องจักรบางส่วนเพิ่มเติม

กระบวนการผลิตทั้งหมดบริษัทจะใช้เวลาทั้งสิ้นประมาณ 3.5 ชั่วโมง โดยโรงงานเปิดดำเนินการผลิตได้ตลอด 24 ชั่วโมง เฉพาะช่วงสุดสัปดาห์ ซึ่งช่วงเวลากการผลิตจะแบ่งเป็น 3 กะ และใช้คนงาน 4 ชุดหมุนเวียนสลับกันปฏิบัติงาน ทั้งนี้โรงงานจะมีการหยุดซ่อมบำรุงประจำปี ปีละ 1 ครั้งๆ ละประมาณ 7-10 วัน ซึ่งการซ่อมบำรุงจะดำเนินการและควบคุมโดยวิศวกรของบริษัท

วัตถุดิบและสาธารณูปโภคสำคัญที่ใช้ในการผลิต

กระบวนการผลิตของบริษัทมีการใช้วัตถุดิบหลัก คือ เศษเหล็ก และเหล็กถลุง รวมถึงเศษเหล็กที่ได้มาจากกระบวนการผลิต นอกจากนี้ในการผลิตต้องใช้สารผสมในการผลิตอันได้แก่ ปูนขาวเผา (Burnt Lime) สารประกอบอัลลอยด์ เพื่อช่วยให้ผลิตภัณฑ์มีคุณสมบัติตามที่ต้องการ

สำหรับสาธารณูปโภคที่สำคัญที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ ไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas) ก๊าซออกซิเจน ก๊าซชนิดอื่นๆ รวมถึงน้ำดิบ

วัตถุดิบหลักในการผลิต เป็นต้นทุนหลักที่ใช้ในการผลิต คิดเป็นอัตราส่วนประมาณ ร้อยละ 70 ของต้นทุนการผลิตทั้งหมดโดยวัตถุดิบหลักประกอบด้วย เศษเหล็ก และเหล็กถลุง สารปรุงแต่ง และสารผสม เช่น ปูนขาว อัลลอยด์ เป็นต้น

กลยุทธ์การจัดซื้อวัตถุดิบ

บริษัทมีการทำสัญญาซื้อขายวัตถุดิบจากต่างประเทศ คือ เศษเหล็กและเหล็กถลุง กับบริษัทผู้ค้าในรูปแบบสัญญา CMA หรือการขายวัตถุดิบพร้อมจัดส่งให้แก่บริษัท โดยบริษัทจะทำการกำหนดราคาซื้อกับบริษัทผู้ขายวัตถุดิบเป็นรายฉบับปัจจุบัน ณ วันสั่งซื้อวัตถุดิบ ซึ่งทำให้บริษัทสามารถกำหนดต้นทุนการผลิตแต่ละครั้งของบริษัท โดยชำระตามจำนวนที่เบิกใช้จริงด้วยราคาปัจจุบัน ณ วันที่สั่งซื้อวัตถุดิบที่ได้กำหนดไว้ล่วงหน้า ซึ่งช่วยให้บริษัทสามารถสั่งซื้อวัตถุดิบเข้ามาเก็บไว้ได้เพียงพอ โดยไม่กระทบต่อกระแสเงินสด จนกว่าจะมีการเบิกใช้วัตถุดิบดังกล่าว ทั้งนี้ จะมีการทำสัญญาซื้อขายสำหรับการสั่งซื้อแต่ละครั้งเพื่อกำหนดรายละเอียดและราคาของวัตถุดิบ

บริษัทมีนโยบายจัดเก็บวัตถุดิบไว้ในลานจัดเก็บประมาณ 30-60 วัน เพื่อให้มีวัตถุดิบเพียงพอที่จะป้อนเข้าสู่ระบบการผลิตได้อย่างต่อเนื่อง เนื่องจากกระบวนการผลิตของบริษัทมีความยืดหยุ่นในการใช้วัตถุดิบ โดยสามารถเลือกส่วนผสมที่แตกต่างกันไประหว่างเศษเหล็กเกรดต่างๆ กับเหล็กถลุงได้ ทำให้บริษัทสามารถวางแผนการจัดหาวัตถุดิบแต่ละชนิดได้ตามภาวะอุปทานราคาวัตถุดิบ



ภาวะอุตสาหกรรมเหล็ก

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทย ปี 2558

จากข้อมูลทางสถิติของสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย (ISIT) รายงานยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูปของไทยตั้งแต่เดือนมกราคม-ธันวาคม ปี 2558 อยู่ที่ 6.49 ล้านตัน ลดลง -4.40% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หากพิจารณาจำแนกยอดการผลิตตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่า เหล็กทรงยาว (Long steel products) อยู่ที่ 4.02 ล้านตัน ขยายตัวเพิ่มขึ้น 2.18% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากยอดการผลิตเหล็กเส้นและเหล็กรูปพรรณรีดร้อน (Rebar & HR Section) ขยายตัวเพิ่มขึ้น 2.99% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 3.61 ล้านตัน ขณะที่

ยอดการผลิตเหล็กหลอด (Wire rod) ในปี 2558 กลับหดตัวลดลง -4.41% อยู่ที่ 411,480 ตัน ขณะที่ยอดผลิตกลุ่มเหล็กทรงแบน (Flat steel products) อยู่ที่ 2.47 ล้านตัน หดตัว -13.47% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตมากที่สุดคือ เหล็กแผ่นบาง (Hot rolled sheet) ในปี 2558 อยู่ที่ 2.31 ล้านตัน แต่ยอดผลิตดังกล่าวลดลงจากปีที่ผ่านมา -11.50% รองลงมาคือ เหล็กแผ่นรีดเย็น (Cold rolled sheet) 1.6 ล้านตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา -6.96% และ ยอดผลิตเหล็กแผ่นเคลือบ (Coated) 1.28 ล้านตัน ขยายตัวจากช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 25.95%

ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป (หน่วย:ตัน)	ม.ค.-ธ.ค.2557	ม.ค.-ธ.ค.2558	เพิ่มขึ้น/ลดลง
การผลิต	6,794,004	6,495,236	-4.40%
นำเข้า	11,896,196	11,436,483	-3.86%
ส่งออก	1,351,692	1,197,808	-11.38%
การบริโภค	17,338,508	16,733,911	-3.49%

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว (หน่วย:ตัน)	ม.ค.-ธ.ค.2557	ม.ค.-ธ.ค.2558	เพิ่มขึ้น/ลดลง
การผลิต	3,939,319	4,025,190	2.18%
นำเข้า	3,181,506	2,942,717	-7.15%
ส่งออก	954,795	826,864	-13.40%
การบริโภค	6,166,030	6,141,043	-0.41%

ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน (หน่วย:ตัน)	ม.ค.-ธ.ค.2557	ม.ค.-ธ.ค.2558	เพิ่มขึ้น/ลดลง
การผลิต	2,854,685	2,470,046	-13.47%
นำเข้า	8,714,689	8,493,766	-2.54%
ส่งออก	396,879	370,943	-6.54%
การบริโภค	11,172,477	10,592,869	-5.19%

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป ภายในประเทศของไทย (Total Apparent Finished Steel Consumption) ในปี 2558 อยู่ที่ 16.73 ล้านตัน ลดลง -3.49% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา หากพิจารณาปริมาณการใช้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่าปริมาณการใช้เหล็กทรงยาวหดตัวลงเล็กน้อย -0.41% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมาอยู่ที่ 6.14 ล้านตัน ขณะที่ปริมาณการใช้เหล็กทรงแบนลดลงถึง -5.19% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนอยู่ที่ 10.59 ล้านตัน โดยผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการใช้งานมากที่สุด คือ เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) 6.72 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กเส้น 3.85 ล้านตัน และเหล็กแผ่นเคลือบ 3.81 ล้านตัน ตามลำดับ

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปของไทยในปี 2558 อยู่ที่ 11.43 ล้านตัน ลดลง -3.86% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามากที่สุดคือ เหล็กแผ่นรีดร้อน 4.26 ล้านตัน (เฉลี่ย 0.35 ล้านตันต่อเดือน) รองลงมาคือ เหล็กแผ่นเคลือบ 2.62 ล้านตัน (เฉลี่ย 0.21 ล้านตันต่อเดือน) และเหล็กหลอด 1.59 ล้านตัน (เฉลี่ย 0.13 ล้านตันต่อเดือน) ตามลำดับ หากพิจารณาสัดส่วนการใช้เหล็กนำเข้าเทียบกับการใช้เหล็กผลิตในประเทศ อยู่ที่ 68.34% ต่อ 38.81% สะท้อนให้เห็นว่าไทยมีการพึ่งพาสินค้านำเข้าเหล็กปริมาณค่อนข้างสูง

สำหรับยอดการส่งออกเหล็กสำเร็จรูปของไทยอยู่ที่ 1.19 ล้านตัน ลดลง -11.38% ผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการส่งออกมากที่สุดคือ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ อยู่ที่ 339,998 ตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน -16.59% โดยส่วนใหญ่ส่งออกไปยังประเทศมาเลเซีย สิงคโปร์ และฮ่องกง รองลงมาคือ เหล็กเส้น 211,338 ตัน หดตัว -12.95% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันกับปีที่ผ่านมา โดยเหล็กเส้นส่วนใหญ่ส่งออกไป สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว อินเดีย กัมพูชา ตามลำดับ

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศปี 2558

อุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยไม่มีอุตสาหกรรมการผลิตขั้นต้นที่เริ่มจากการถลุงจากแร่เหล็ก ดังนั้นโครงสร้างอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าของไทยจึงเริ่มจากการผลิตในอุตสาหกรรมขั้นกลาง 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 2558 ดังนี้

ยอดการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศปี 2558 ที่ อยู่ที่ 2.47 ล้านตัน หดตัว -13.47% จากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน ที่ผลิตมากที่สุดคือเหล็กแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 2.31 ล้านตัน ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน -11.50% ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กแผ่นหนา (HR plate) หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน -34.94% อยู่ที่ 156,516 ตัน

ผลิตภัณฑ์เหล็กรีดร้อน (หน่วย:ตัน)	ม.ค.-ธ.ค.2557	ม.ค.-ธ.ค.2558	เพิ่มขึ้น/ลดลง
การผลิต	2,854,685	2,470,046	-13.47%
นำเข้า	4,459,399	4,267,212	-4.31%
ส่งออก	46,138	13,641	-70.43%
การบริโภค	7,267,946	6,723,617	-7.49%

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นบาง (หน่วย:ตัน)	ม.ค.-ธ.ค.2557	ม.ค.-ธ.ค.2558	เพิ่มขึ้น/ลดลง
การผลิต	2,614,099	2,313,529	-11.50%
นำเข้า	4,198,392	3,925,904	-6.49%
ส่งออก	37,404	9,696	-74.08%
การบริโภค	6,775,087	6,229,737	-8.05%

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นหนา (หน่วย:ตัน)	ม.ค.-ธ.ค.2557	ม.ค.-ธ.ค.2558	เพิ่มขึ้น/ลดลง
การผลิต	240,586	156,516	-34.94%
นำเข้า	261,007	341,308	-30.77%
ส่งออก	8,734	3,945	-54.83%
การบริโภค	492,859	493,879	-0.21%

ที่มา : ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็ก สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

สำหรับปริมาณการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot rolled) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ภายในประเทศปี 2558 อยู่ที่ 6.72 ล้านตัน (เฉลี่ย 0.56 ล้านตันต่อเดือน) ลดลง -7.49% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา หากพิจารณาจากยอดการใช้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ พบว่า กลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ต้องการใช้มากที่สุดคือ เหล็กแผ่นบาง (HR sheet) อยู่ที่ 6.22 ล้านตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน -8.05% ขณะที่ปริมาณการใช้เหล็กแผ่นหนา (HR plate) อยู่ที่ 493,879 ตัน ขยายตัวเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 0.21%

การนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนของไทยปี 2558 ลดลง -4.31% อยู่ที่ 4.26 ล้านตัน (เฉลี่ย 0.35 ล้านตันต่อเดือน) โดยกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามากที่สุดคือ เหล็กแผ่นบาง (HR sheet) 3.92 ล้านตัน (เฉลี่ย 0.32 ล้านตันต่อเดือน) ลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันกับปีก่อน -6.49% ซึ่งจำแนกประเภทเหล็กที่นำเข้ามา ได้แก่ Carbon steel 1.60 ล้านตัน, Carbon steel P&O 1.03 ล้านตัน, Stainless steel 0.21 ล้านตัน และเหล็ก Alloy steel 1.07 ล้านตัน เป็นต้น ขณะที่การนำเข้ากลุ่มเหล็กแผ่นหนา (HR Plate) อยู่ที่ 341,308 ตัน (เฉลี่ย 28,442 ตันต่อเดือน) กลับขยายตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน 30.77% ซึ่งจำแนกเหล็กที่นำเข้ามา ได้แก่ Carbon steel 0.168 ล้านตัน, Stainless steel 0.015 ล้านตัน และเหล็ก Alloy steel 0.15 ล้านตัน เป็นต้น

การส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อน ทั้งชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ของไทยในปี 2558 อยู่ที่ 13,641 ตัน ส่งออก ลดลง -70.43% เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา สำหรับผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการส่งออกมากที่สุดคือ เหล็กแผ่นบาง (HR sheet) 9,696 ตัน หดตัว -74.08% จากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน โดยส่วนใหญ่ส่งออกไปยังประเทศ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เมียนมา ตามลำดับ ขณะที่การส่งออกเหล็กแผ่นหนา (HR plate) 3,945 ตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน -54.83% โดยส่วนใหญ่ส่งออกไปยังประเทศมาเลเซีย สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ออสเตรเลีย ตามลำดับ

แนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยปี 2559

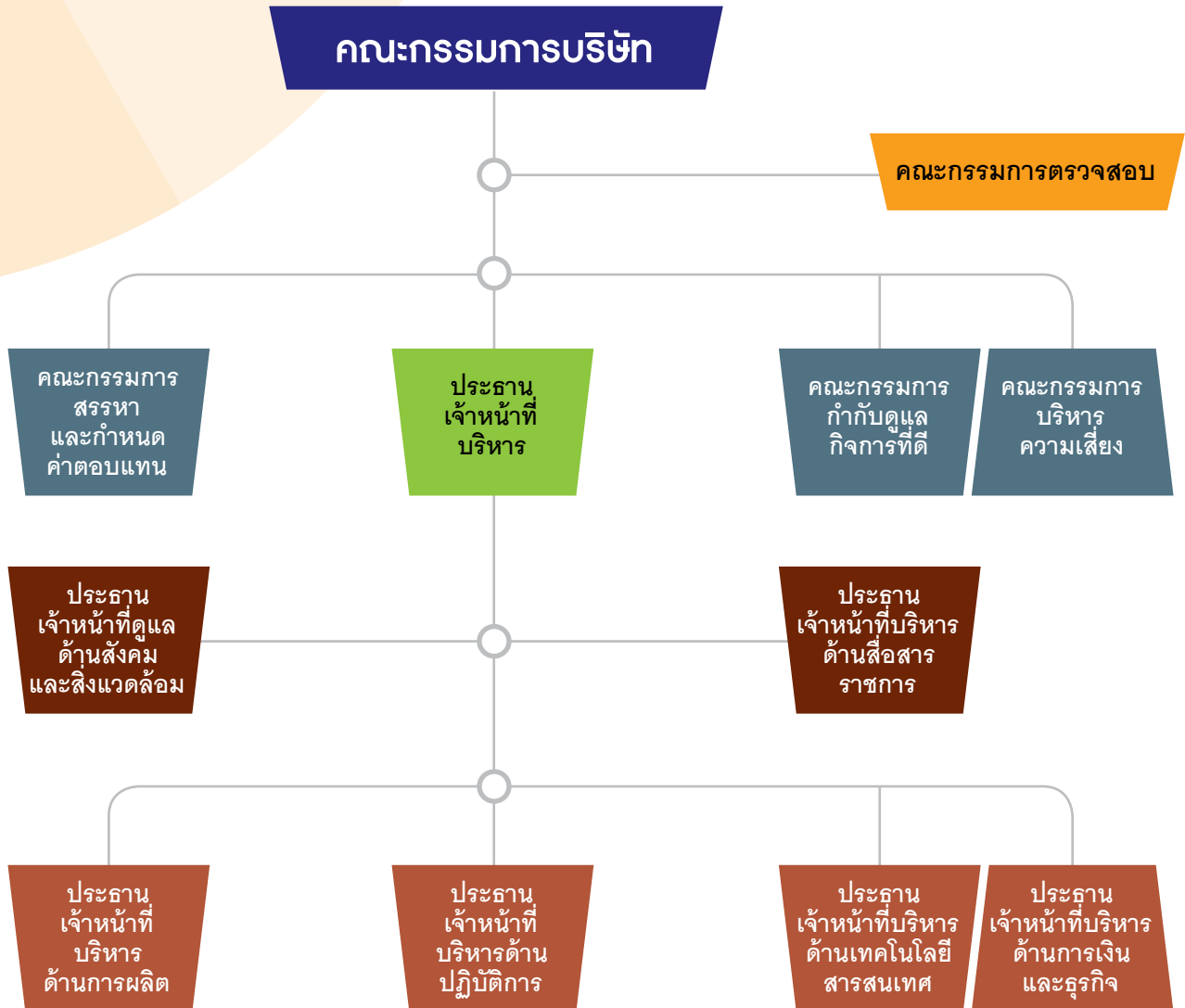
สภาวะอุตสาหกรรมเหล็กไทยในปัจจุบัน ได้รับผลกระทบจากภาวะเหล็กจีนล้นตลาด เนื่องจากมีกำลังการผลิตที่สูงเกินความต้องการใช้ในประเทศจีน ส่งผลให้ปริมาณการส่งออกเหล็กจีนขยายตัวแต่ละระดับสูงเป็นประวัติการณ์ในปีที่ผ่านมา สร้างแรงกดดันและส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตเหล็กในประเทศต่างๆ อย่างมาก จนทำให้เกิดการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด Anti-dumping (AD) เพิ่มขึ้นจากหลายประเทศ รวมถึงไทยที่มีการออกและการต่ออายุมาตรการเยียวยาทางการ

ค่าที่เป็นมาตรการการตอบโต้การทุ่มตลาด (Antidumping measures) และมาตรการปกป้องจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard measures) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมภายในสามารถแข่งขันกับสินค้านำเข้าและสามารถปรับตัวเพื่อให้เข้าสู่ตลาดภายในประเทศได้ในขณะที่นโยบายเพื่อปรับเปลี่ยนอุตสาหกรรมเหล็กของจีน คาดว่าไม่สามารถช่วยลดกำลังการผลิตส่วนเกินได้ ขณะที่ปริมาณความต้องการในการใช้เหล็กในประเทศจีนยังไม่มีแนวโน้มฟื้นตัว ซึ่งคาดว่าประเทศผู้ใช้เหล็กต่าง ๆ รวมถึงไทยจะเผชิญกับการแข่งขันกับเหล็กนำเข้าในปี 2559 ต่อไป และยังได้รับผลกระทบจากราคาที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง นอกจากธุรกิจเหล็กในไทยจะต้องเผชิญกับการแข่งขันที่สูงขึ้นจากการนำเข้าเหล็กจากต่างประเทศ โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์กลุ่มเหล็กทรงแบน (Flat steel products) ที่มีสัดส่วนการนำเข้ามากที่สุด พบว่า ในปี 2558 สัดส่วนในการใช้สินค้าเหล็กนำเข้าอยู่ที่ 80.18% ขณะที่ปริมาณการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศมีเพียง 23.32% เท่านั้น เมื่อเทียบกับปริมาณการใช้เหล็กทรงแบนทั้งหมด จึงสะท้อนให้เห็นว่า ไทยมีการพึ่งพาสินค้านำเข้าและส่วนแบ่งตลาดของผู้ผลิตในประเทศลดลง สาเหตุหนึ่งมาจากความสามารถและกำลังการผลิตที่ต่ำกว่าผู้ผลิตในจีน ซึ่งมีโรงงานผลิตขนาดใหญ่มาก เมื่อเทียบกับผู้ผลิตในไทย อีกทั้งผู้ผลิตและผู้ส่งออกจีนยังได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษี จากการสนับสนุนการส่งออกของรัฐบาลอีกด้วย ซึ่งส่งผลให้จีนสามารถส่งออกเหล็กราคาถูกได้อย่างต่อเนื่อง

แนวโน้มทางเศรษฐกิจของไทย จากข้อมูลรายงานนโยบายการเงิน ในเดือนธันวาคม ปี 2558 ของธนาคารแห่งประเทศไทย ประเมินว่าเศรษฐกิจไทยในปี 2558 ขยายตัวได้ร้อยละ 2.8 สูงกว่าที่ประเมินไว้เล็กน้อย โดยการส่งออกและการลงทุนภาคเอกชนอ่อนแอกว่าที่คาดไว้ ซึ่งได้ถูกชดเชยไปบางส่วนจากการลงทุนในภาครัฐและการบริโภคภาคเอกชนที่ขยายตัวดีกว่าที่เคยประเมินไว้ อย่างไรก็ตาม เศรษฐกิจไทยในปี 2559 ซึ่งประมาณการโดยธนาคารแห่งประเทศไทย (BOT) ประเมินอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจ (GDP) ไว้ที่ร้อยละ 3.5 ต่อปี ปรับลดลงจากเดิมที่ประเมินไว้ร้อยละ 3.7 ต่อปี ซึ่งปรับลดลงตามแนวโน้มอุปสงค์ต่างประเทศที่ชะลอตัวลง โดยเฉพาะประเทศจีนและแถบเอเชีย

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก (World steel) คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลกปี 2559 ขยายตัว 0.7% โดยเป็นผลมาจากความต้องการใช้เหล็กของประเทศในแถบยุโรป แอฟริกา และอเมริกา ที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นตามการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม สมาคมเหล็กโลก คาดว่าความต้องการใช้เหล็กในกลุ่มประเทศอาเซียนในปี 2559 จะขยายตัว 3.4% ต่อปี สำหรับประเทศไทย ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมไทย สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของไทยปี 2559 จะขยายตัว 3.8-5.7% ต่อปี โดยมีผลมาจากความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่องภายในประเทศ อาทิ อุตสาหกรรมยานยนต์คาดว่าจะขยายตัว 2.0-4.0% ต่อปี อุตสาหกรรมก่อสร้างคาดว่าจะขยายตัวได้สูงถึง 5.5-7.5% ต่อปี ขณะที่อุตสาหกรรมเครื่องจักรกลและอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์คาดว่าจะขยายตัวได้ 1.0-2.0% ต่อปี โดยจากภาพรวมความต้องการใช้เหล็กของไทยของปี 2558 ที่ผ่านมามีมูลค่าประมาณ 257 กิโลกรัมต่อคนต่อปี อุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นอุตสาหกรรมที่ใช้เหล็กสูงสุดถึง 59.1% ตามด้วยอุตสาหกรรมยานยนต์ที่ 17.6% อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า 8.6% นอกจากนั้นยังมีอุตสาหกรรมเครื่องจักรกล อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ และอื่นๆ เป็นผู้ใช้เหล็กที่ 10.4% 3.7% และ 0.6% ตามลำดับ ซึ่งปัจจัยสำคัญที่จะขับเคลื่อนให้ความต้องการใช้เหล็กสูงขึ้นคือ การลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของภาครัฐ จากการเร่งผลักดันการใช้จ่ายลงทุนในโครงการของภาครัฐและมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจช่วยสร้างความเชื่อมั่นและกระตุ้นให้เกิดการลงทุนของภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับโครงการรัฐได้ อาทิ การพัฒนาอสังหาริมทรัพย์และสิ่งก่อสร้างตามแนวเส้นทางลงทุนคมนาคมของรัฐ เมื่อมีการลงทุนจริงเกิดขึ้นตามมาตามลำดับ ขณะที่การเพิ่มความสามารถในการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพสูงขึ้น มีมูลค่าสูงขึ้น โดยพัฒนาให้คุณภาพเทียบเท่าหรือเหนือกว่าสินค้านำเข้าจากต่างประเทศหรือสามารถตอบสนองความต้องการแบบเฉพาะเจาะจงได้มากกว่า โดยเฉพาะในอุตสาหกรรมที่ต้องการใช้เหล็กคุณภาพสูงที่ยังต้องนำเข้า ซึ่งเป็นสิ่งท้าทายสำหรับอุตสาหกรรมเหล็กไทยในอนาคต

ผังโครงสร้างองค์กร



รายละเอียดคณะกรรมการบริษัท และคณะผู้บริหาร

รายละเอียดคณะกรรมการบริษัท

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
1. พลเอกเลิศรัตน์ รัตนวานิช • ประธานกรรมการ	68	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรีวิศวกรรมโยธา (BSCE) The Citadel, USA ปริญญาโทวิศวกรรมโยธา (MSCE) Massachusetts Institute of Technology, USA ปริญญาโทการบริหารระบบ (MSSM) University of Southern California, USA ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (สาขาบริหารการพัฒนา) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (สาขาเทคโนโลยีและการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (ประเภททั่วไป) สาขาวิชา รัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย 	ไม่มี	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) 2556-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บริษัท ยอย 2556-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) กิจการอื่น 2558-ปัจจุบัน สมาชิกสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ 2557-2558 สมาชิกสภาปฏิรูปแห่งชาติและกรรมาธิการยกร่างรัฐธรรมนูญ 2556-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุนเอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน) 2555-ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) 2549-ปัจจุบัน อุปนายกกิตติมศักดิ์ สมาคมกสิกรแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ 2546-ปัจจุบัน ราชองครักษ์พิเศษ 2556-2558 ประธานกรรมการ บริษัท วินด์ เอนเนอร์ยี โฮลดิ้ง จำกัด 2554-2556 กรรมการ บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) 2551-2554 สมาชิกวุฒิสภา และประธานคณะกรรมการธิการการพลังงาน วุฒิสภา 2548-2552 ตุลาการ ศาลทหารสูงสุด
			การอบรม <ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP) (30/2003), The Role of Chairman Program (RCP) (1/2000), Financial for Non Financial Director (FND) (1/2003), The Role of the Compensation Committee (RCC) (13/2011), Financial Statements for Directors (FSD)(13/2011) The Role of Chairman Program (RCP) (28/2012) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) 		

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
2. ศ.ไพจิตร โรจนวานิช • กรรมการ • ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ	87	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาบัตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร รุ่นที่ 25 ปริญญาโท สาขาการคลัง Pennsylvania University, USA ประกาศนียบัตรชั้นสูงทางการบัญชี (เทียบเท่าปริญญาโท) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปริญญาตรี สาขากฎหมาย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สภาวิชาชีพบัญชี (CPA-Thailand) การอบรม <ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program (DCP) และ Audit Committee Program (ACP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) 	ไม่มี	บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) 2547-ปัจจุบัน กรรมการ และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ กิจการอื่น 2548-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บริษัท สำนักงานกฎหมายฟาร์อีสท์ (ประเทศไทย) จำกัด 2542-ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอ็ม บี เค ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน) 2542-ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท มูราโมโต้ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการ บริษัท กาญจน์เจียน จำกัด
3. นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย • กรรมการ • กรรมการตรวจสอบ • ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	70	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท สาขาการจัดการ Asian Institute of Management ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การอบรม <ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) 	0.004%	บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) 2556-ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ และประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี 2543-ปัจจุบัน กรรมการ 2545-2556 ประธานคณะกรรมการสรรหา 2549-2553 กรรมการสรรหา กิจการอื่น 2550-ปัจจุบัน นายกสมาคมมหาวิทยาลัยเซนจอห์น มหาวิทยาลัยเซนจอห์น 2557-ปัจจุบัน กรรมการ Salan Development Co., Ltd. 2545-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท โรงแรมโนมา กรุงเทพฯ จำกัด 2537-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท เซนต์จอห์นเพื่อการศึกษา จำกัด

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
4. นายธีระพล ปุสสเด็จ • กรรมการ • กรรมการตรวจสอบ • ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	66	ไม่มี	• MBA (Finance), Univ. of Detroit, Michigan, USA • ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ (บัญชี) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ การอบรม • ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 114/2015 และ Advanced Audit Committee Program (AACCP) รุ่น 18/2015 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	ไม่มี	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) 2556-ปัจจุบัน กรรมการ และประธานคณะกรรมการ, กรรมการตรวจสอบ และประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน กิจการอื่น ปัจจุบัน ที่ปรึกษาประธานกรรมการ บริษัท ทิพย์ประกันภัย จำกัด (มหาชน) ประสบการณ์ทำงาน 2555-2556 ประธานกรรมการ บริษัท กรุงไทย โอปิเจลิซซิ่ง จำกัด 2552-2555 <ul style="list-style-type: none"> ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการ บริษัท หลักทรัพย์เคที ซีมิโก้ จำกัด กรรมการ บริษัท บัตรกรุงไทย จำกัด (มหาชน) กรรมการ บริษัท กรุงไทยแลนด์แอนด์เฮาส์ จำกัด กรรมการ กลุ่มบริษัท น้ำตาลไทยเอกลักษณ์ จำกัด อนุกรรมการ คณะกรรมการพิจารณาสินทรัพย์ด้อยคุณภาพ (บสท.)

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
5. คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิตระกูล • กรรมการ • ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม	52	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์ คุษภักดิ์บัณฑิตศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาการจัดการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์การบริหารทั่วไป มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาโทวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ประกาศนียบัตร หลักสูตร NIDA-Wharton Executive Leadership Program, University of Pennsylvania ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงสถาบันวิทยาการตลาดทุน (วตท.) รุ่นที่ 5 ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารกระบวนการยุติธรรมระดับสูง (บ.ย.ส.) รุ่นที่ 16 ประกาศนียบัตรหลักสูตรนักบริหารระดับสูงด้านการพัฒนารัฐวิสาหกิจและกิจการ (วธอ.) รุ่นที่ 1 	5.78%	บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) 2546-ปัจจุบัน กรรมการ 2550-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม บริษัท ย่อย 2552-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม บริษัท จี เอส สติล จำกัด (มหาชน) กิจการอื่น ปัจจุบัน <ul style="list-style-type: none"> กรรมการ บริษัท โรงแรมโนมา กรุงเทพมหานคร จำกัด ประธานชมรมผู้รู้คุณแผ่นดิน ประธานคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวัฒนธรรม กรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม กรรมการกลาง มูลนิธิธรรมาภิบาล ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการบริหาร สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย ประธานวงดุริยางค์ฟิลาฮาร์โมนิกแห่งประเทศไทย ประธานที่ปรึกษามูลนิธิธรรมาภิบาล กรุงเทพมหานคร นายกสมาคมแบดมินตันแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ กรรมการมูลนิธิเพื่อการพัฒนาการประกอบกรธุรกิจและอุตสาหกรรม ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการสนับสนุนส่งเสริมศิลปินในคณะทำงาน ผู้ทรงคุณวุฒิของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ ประจำคณะกรรมการสิทธิมนุษยชน
			การอบรม <ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP), Director Certification Program (DCP), The Role of Chairman Program (RCP) และ Financial Statements for Directors (FSD) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) 		

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
6. นายวิไล โอภิไธ <ul style="list-style-type: none"> กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร 	73	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัย Keio ประเทศญี่ปุ่น 	ไม่มี	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) 2558-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร 2548-ปัจจุบัน กรรมการ 2553-2556 ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร 2547-2552 กรรมการผู้อำนวยการ บริษัทย่อย 2558-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร 2556-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ประสบการณ์ทำงาน 2543-2547 กรรมการ Suncall Corporation 2508-2543 กรรมการ Itochu Corporation
7. นายยรรยง คุโรวาท <ul style="list-style-type: none"> กรรมการ กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 	77	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน รุ่นที่ 5 (วปรอ. 355) ประกาศนียบัตรชั้นสูง สาขาวิชาการปกครอง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี สาขารัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การอบรม <ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) และ Corporate Social Responsibility (CSR) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) 	ไม่มี	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) 2557-ปัจจุบัน กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 2556-ปัจจุบัน กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี 2552-ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง 2547-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัทย่อย 2558-ปัจจุบัน กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) กิจการอื่น 2558-ปัจจุบัน นายกสมาคมเหล็กแผ่นรีดร้อนไทย 2550-ปัจจุบัน อุปนายกกรรขยานยนต์สมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ 2546-ปัจจุบัน ที่ปรึกษา บริษัท เอสวี จำกัด 2543-ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เทคโนโลยี โอเปอเรชั่น กรุป จำกัด 2552-2554 กรรมการผังเมือง กระทรวงมหาดไทย 2546-2550 ประธานคณะกรรมการการเลือกตั้งประจำจังหวัดปทุมธานี 2539-2543 ผู้อำนวยการองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.)

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
8. นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล <ul style="list-style-type: none"> กรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน 	48	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการเงิน สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง 	ไม่มี	บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) 2558-ปัจจุบัน กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน เลขาธิการบริษัท บริษัทย่อย 2558-ปัจจุบัน กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน บริษัท จี เจ สติล จำกัด (มหาชน) ประสบการณ์ทำงาน 2555-2557 ผู้แนะนำธุรกิจสำหรับตลาดประเทศไทย Bank of Singapore (a Private banking of OCBC group) 2553-2555 ผู้อำนวยการบริหารและหัวหน้าฝ่ายบรรษัทธนกิจ Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch 2549-2553 ผู้อำนวยการสินเชื่อพาณิชย์ธนกิจ (ลูกค้ารายใหญ่) Hong Kong and Shanghai Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch 2548-2549 ผู้อำนวยการสินเชื่อบรรษัทธนกิจ ธนาคารซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน) (เดิมธนาคารไทยธนาคาร จำกัด (มหาชน)) 2539-2548 ผู้ช่วยผู้อำนวยการสินเชื่อบรรษัทธนกิจ ธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน) (เดิมธนาคารเอเชีย จำกัด (มหาชน))
9. นางจุไรรัตน์ ปินยารชุน <ul style="list-style-type: none"> กรรมการ 	61	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (สาขาผู้นำสังคมธุรกิจและการเมือง) มหาวิทยาลัยรังสิต ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หลักสูตรการบริหาร เศรษฐกิจสาธารณะ สำหรับผู้บริหารระดับสูง จากสถาบันพระปกเกล้า การอบรม <ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP) (41/2004) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) 	0.00008%	บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) 2558-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัทย่อย 2556-ปัจจุบัน กรรมการ, กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี, ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน กรรมการตรวจสอบ บริษัท จี เจ สติล จำกัด (มหาชน) กิจการอื่น 2558-ปัจจุบัน ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทรทัน โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) 2548-ปัจจุบัน กรรมการ มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของศาลเยาวชนและครอบครัว จังหวัดนนทบุรี 2547-ปัจจุบัน ผู้พิพากษาสมทบ ศาลเยาวชนและครอบครัว จังหวัดนนทบุรี 2552-2554 กรรมการผู้จัดการ บริษัท บริหารสินทรัพย์ไทย 2543-2547 กรรมการผู้จัดการ บริษัท บริหารสินทรัพย์สุขุมวิท จำกัด

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
10. นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล <ul style="list-style-type: none"> กรรมการ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารภาพการ 	54	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท รัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ Northrop University, USA Business course, Columbus Business University, USA การบริหารธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้บริหารกระบวนการยุติธรรม ระดับสูง วิทยาลัยการยุติธรรม สถาบันพัฒนาข้าราชการ ฝ่ายตุลาการ ศาลยุติธรรม สำนักงานศาลยุติธรรม <p>การอบรม</p> <ul style="list-style-type: none"> ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program (DCP) (162/2012) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) หลักสูตรภูมิพลังแผ่นดินรุ่นที่ 1 ผู้บริหารระดับสูง จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย พ.ศ.2555 	ไม่มี	<p>บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)</p> <p>2558-ปัจจุบัน กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน</p> <p>2556-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารภาพการ</p> <p>บริษัทย่อย</p> <p>2558-ปัจจุบัน กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน</p> <p>2556-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารภาพการ บริษัท จี เอส สตีล จำกัด (มหาชน)</p> <p>กิจการอื่น</p> <p>ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บริษัท สุขุมวิท อินเตอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด</p> <p>ประสบการณ์ทำงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท สยามเพาเวอร์เจนเนอเรชั่น จำกัด รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท แปซิฟิค โอเชียนชิปปิง จำกัด กรรมการบริหาร บริษัท สยาม พร็อพเพอร์ตี้ เซอร์วิส จำกัด กรรมการบริหาร บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด
11. ผศ.โกมล วงศ์อภัย <ul style="list-style-type: none"> กรรมการ 	78	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท M.A. (English Teaching), Certificate in Intensive Linguistics, Ball State University, USA ปริญญาตรีการศึกษาบัณฑิต (กศ.บ.) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร วิชาเอก ภาษาอังกฤษ (English Understudies) 	ไม่มี	<p>บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)</p> <p>2558-ปัจจุบัน กรรมการ</p> <p>บริษัทย่อย</p> <p>2558-ปัจจุบัน กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน</p> <p>2554 กรรมการสรรหา</p> <p>2552 กรรมการ บริษัท จี เอส สตีล จำกัด (มหาชน)</p> <p>กิจการอื่น</p> <p>2552-ปัจจุบัน กรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนวัดรางบัว</p> <p>2542-ปัจจุบัน ผู้ทรงคุณวุฒิประจำโปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษ คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา</p> <p>2541-2546 อาจารย์พิเศษโปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษธุรกิจ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต</p> <p>2528-2546 ที่ปรึกษาฝ่ายต่างประเทศ บริษัท ภูริช จำกัด</p> <p>2530-2540 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำภาควิชาภาษาต่างประเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา</p> <p>2535-2535 อาจารย์พิเศษคณะเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลศิริราช มหาวิทยาลัยมหิดล</p>

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
12.นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ • กรรมการ	49	เป็นน้องสาวคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล	• ปริญญาโท บริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย • ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ไม่มี	บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) 2558-ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการทั่วไปอาวุโสฝ่ายจัดซื้อ 2557-2558 ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายควบคุมธุรกิจ 2554-2556 ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายจัดซื้อ 2551-2554 ผู้อำนวยการฝ่ายธุรกิจ 2548-2550 ผู้อำนวยการฝ่ายจัดซื้อ บริษัทย่อย 2558-ปัจจุบัน ผู้จัดการทั่วไปอาวุโสฝ่ายจัดซื้อ 2557-2558 ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายควบคุมธุรกิจ บริษัท จี เจ สติล จำกัด (มหาชน)
13.นายศรินทร์ จินตณเสรี • กรรมการ	44	ไม่มี	• ปริญญาโท บริหารธุรกิจ วิชาเอก การเงินและการธนาคาร University of Findlay Ohio, USA • ปริญญาตรี หลักสูตรบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการตลาด มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	ไม่มี	บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) 2558-ปัจจุบัน กรรมการ ประสบการณ์ทำงาน 2553-2557 กรรมการและผู้จัดการฝ่ายโครงการดนตรีศักดิ์สิทธิ์ระดับชาติ สภาพระสังฆราชคาทอลิกแห่งประเทศไทย 2547-2550 ผู้ก่อตั้งและผู้จัดการสมาคมนักเรียนประสานเสียงแห่งประเทศไทย 2546-2547 ผู้จัดการฝ่ายบริหารจัดการสินทรัพย์ บริษัทบริหารสินทรัพย์ไทย 2543-2546 ผู้จัดการฝ่ายขายและบริการลูกค้า กลุ่มธุรกิจขนาดใหญ่ ธนาคาร สแตนดาร์ด ชาร์เตอร์ด (ไทย) จำกัด (มหาชน) 2542-2543 ผู้จัดการฝ่ายปรับโครงสร้างหนี้ บริษัท การจัดการธุรกิจ จำกัด BNP Group - Thailand 2541-2542 ที่ปรึกษาทางการเงิน (วาณิชธนกร) ฝ่ายการเงิน บริษัทหลักทรัพย์ บีเอ็นพี พาริเบาส์ ฟิรกริน (ประเทศไทย) จำกัด 2540-2542 เจ้าหน้าที่วิเคราะห์สินเชื่อ แผนกบริหารจัดการความเสี่ยงธนาคาร บีเอ็นพี พาริเบาส์ สาขากรุงเทพฯ ผู้จัดการฝึกหัดทางการเงิน แผนกบริหารจัดการความเสี่ยง เจ้าหน้าที่ ฝ่ายธนาคารตัวแทนระหว่างประเทศ และองค์กรระหว่างประเทศ และสถาบันวิเคราะห์สินเชื่อ ธนาคารตัวแทนต่างประเทศ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (สาขาสานักงานใหญ่)

รายละเอียดคณะผู้บริหาร

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	ความสัมพันธ์ระหว่างกรรมการ	ประวัติการศึกษา	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท	ประสบการณ์ทำงาน
1. นางสาวพรณี ตานะประทีปกุล • ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (รักษาการ)	53	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง 	ไม่มี	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) 2558-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (รักษาการ) ผู้จัดการทั่วไปอาวุโสฝ่ายทรัพยากรมนุษย์และบริหาร 2556-2558 ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายจัดซื้อจัดหา 2548-2549 ผู้อำนวยการบริหารทั่วไป บริษัท ย่อย 2558-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (รักษาการ) ผู้จัดการทั่วไปอาวุโสฝ่ายทรัพยากรมนุษย์และบริหาร และเลขานุการบริษัท 2556-2558 ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายจัดซื้อจัดหา 2553-2556 ผู้อำนวยการบริหารฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ 2550-2552 ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรมนุษย์และบริหาร, จัดซื้อจัดหา, คลังสินค้าสำเร็จรูปและจัดส่ง 2549-2550 ผู้อำนวยการบริหารทั่วไป บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)
2. นายนพเก้า ศรีสุวรรณนท์ • ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต	57	ไม่มี	<ul style="list-style-type: none"> ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมโลหการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 	ไม่มี	บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) 2557-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต 2555-2556 ผู้อำนวยการอาวุโสด้านการผลิต 2549-2555 ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายปฏิบัติการ 2545-2549 ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ บริษัท ย่อย 2557-ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดเลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ได้แต่งตั้งให้นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล ทำหน้าที่เป็นเลขานุการบริษัท เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2558 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2558 เพื่อให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่คณะกรรมการบริษัทจะต้องทราบ และปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจการของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประสานงานและติดตามให้มีการปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

1. ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกฎหมาย ระเบียบและข้อบังคับของบริษัทให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนติดตามให้มีการปฏิบัติอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ
2. จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการ และประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัท และข้อปฏิบัติต่าง ๆ รวมถึงการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
3. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้นและดูแลผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสม
4. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
 - (ก) ทะเบียนกรรมการ
 - (ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานประจำปีของบริษัท
 - (ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
5. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
6. สนับสนุนงานของคณะกรรมการบริษัทตามที่ได้รับมอบหมาย
7. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด



โครงสร้างการจัดการ



โครงสร้างการจัดการบริษัท ณ ปัจจุบัน ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท และคณะอนุกรรมการทั้งหมด 4 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการแต่ละชุด ดังนี้

คณะกรรมการบริษัท

กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารของบริษัท หมายถึง กรรมการภายนอกซึ่งไม่ได้มีตำแหน่งเป็นผู้บริหารหรือพนักงานประจำของบริษัท ไม่ได้เป็นกรรมการบริหารหรือกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

กรรมการที่เป็นผู้บริหาร

กรรมการที่เป็นผู้บริหารของบริษัท หมายถึง กรรมการที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการบริหารงานประจำ มีอำนาจในการจัดการและมีอำนาจในการลงนามผูกพันบริษัท

ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทมีทั้งหมด 13 ท่าน ประกอบด้วย ประธานกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระ และกรรมการอิสระจำนวน 5 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 คน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 คน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

รายชื่อกรรมการ		ตำแหน่ง
1. พลเอกเลิศรัตน์	รัตนวานิช	ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ
2. ศ.ไพจิตร	โรจนวานิช	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ
3. นายชัยณรงค์	มนเทียรวิเชียรฉาย	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
4. นายธีระพล	บุษสเด็จ	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ
5. นายวิโร	โอภิโน	กรรมการ
6. คุณหญิงปัทมา	ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ
7. นายยรรยง	คุโรวาท	กรรมการ
8. นางสาวสุนทรียา	วงศ์ศิริกุล	กรรมการ
9. นางจุไรรัตน์	ปิ่นยารชุน	กรรมการ
10. นายสมชัย	ลีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการ
11. ผศ.โกมล	วงศ์อภัย	กรรมการ
12. นางสาวเมธิกานต์	ชุติพงศ์ศิริ	กรรมการ
13. นายศรินทร์	จินตนาเสรี	กรรมการอิสระ

ปัจจุบันกรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัท คือ “นายบรรยง คุโรวาท หรือ นายวิวัช โอกิโน หรือ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล หรือ นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล หรือ นายโกมล วงศ์อภัย กรรมการ 2 ใน 5 คน ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

1. จัดการกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

2. กำหนดนโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท รวมทั้งกำกับและควบคุมดูแลให้ฝ่ายจัดการ ดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

3. มีความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นโดยสม่ำเสมอ และดำเนินงานโดยรักษาผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น ตลอดจนมีการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ลงทุนอย่างถูกต้องครบถ้วน มีมาตรฐาน และโปร่งใส

4. กำหนดและแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทได้

5. แต่งตั้งคณะอนุกรรมการต่างๆ เพื่อทำหน้าที่ช่วยดูแล ติดตาม และควบคุมการบริหารงานของบริษัทในเรื่องที่เป็นสาระสำคัญ ได้แก่ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

6. คณะกรรมการบริษัทอาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคลมีอำนาจกระทำการใดๆ แทนคณะกรรมการตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอน เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้

7. กำหนดวิธีการสรรหา และทำหน้าที่คัดเลือก ว่าจ้าง และแต่งตั้งบุคคลที่เห็นสมควรให้ดำรงตำแหน่งเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร พร้อมทั้งกำหนดผลประโยชน์ตอบแทนที่เหมาะสม รวมทั้งให้มีอำนาจสั่งโยกย้าย พักงาน และเลิกจ้างได้ โดยให้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ

8. จัดทำรายงานคณะกรรมการประจำปี และรับผิดชอบต่อการจัดทำและการเปิดเผยการเงินเพื่อแสดงถึงฐานะ

การเงิน และผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา เพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น

9. ประชุมกันอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการซึ่งมีส่วนได้ส่วนเสียในเรื่องใดเรื่องหนึ่งไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

10. จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีภายใน 4 เดือน นับแต่วันสิ้นสุดของรอบปีบัญชีของบริษัท

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

(ก) กรรมการอิสระ

กรรมการอิสระของบริษัท หมายถึง กรรมการที่มีคุณสมบัติดังนี้

ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดในบริษัท บริษัทย่อยหรือบริษัทรวม ไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุม โดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้อง (ตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์)

ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท บริษัทย่อยหรือบริษัทรวม และไม่มีผลประโยชน์หรือส่วนได้ส่วนเสีย เว้นแต่จะได้พ้นการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี

ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็นบิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรกับผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย

ไม่เป็นบุคคลที่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทย่อย บริษัทรวม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มี

อำนาจควบคุม ในลักษณะของการให้บริการทางวิชาชีพ และทางธุรกิจการค้า ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในเรื่องการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน เว้นแต่จะได้พ้นการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี

ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุม และไม่เป็นผู้ถือหุ้น

ไม่เป็นบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของ กรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระได้

สามารถทำหน้าที่คุ้มครองผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน และดูแลมิให้เกิดรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัทกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน และสามารถเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อตัดสินใจในกิจกรรมที่สำคัญของบริษัทได้

อนึ่ง การกำหนดนิยามกรรมการอิสระของบริษัทดังกล่าว ได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้มีความเคร่งครัดมากกว่าที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการอิสระ

บริษัทมีหลักเกณฑ์คัดเลือกกรรมการอิสระ โดยสรรหาผู้ที่มีความสามารถ มีประสบการณ์ เข้าใจธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ทั้งยังเป็นผู้มีวิสัยทัศน์และมีเวลาเพียงพอในการปฏิบัติหน้าที่ รวมทั้งมีคุณสมบัติตามประกาศระเบียบข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับทางการ และขอเชิญท่านเหล่านั้นเข้าเป็นกรรมการอิสระของบริษัท ซึ่งบริษัทเห็นว่ากรรมการอิสระข้างต้นสามารถใช้ความรู้ ความสามารถให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์อย่างเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วย ประกอบด้วย ประธานกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระ และกรรมการอิสระจำนวน 5 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 คน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 คน รวมเป็นคณะกรรมการบริษัทจำนวน 13 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถให้ความเห็นด้านธุรกิจอุตสาหกรรมหลักในเชิงลึก และวางแผนกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ ในขณะที่กรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

เป็นผู้ที่มีความรอบรู้ในด้านอุตสาหกรรมโดยรวม การเงิน การธนาคาร การบริหารสินทรัพย์ การตรวจสอบ กฎหมาย และความรู้ทางธุรกิจด้านอื่น ๆ ทำให้การแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมของคณะกรรมการบริษัทเป็นไปอย่างสร้างสรรค์ โดยการพิจารณาตัดสินใจของคณะกรรมการยึดถือผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสิ่งสำคัญ

ในระหว่างปี 2558 ถึงปัจจุบัน มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการ และแก้ไขอำนาจกรรมการใหม่ดังนี้

- กรรมการลาออกจากตำแหน่ง จำนวน 1 คน คือ นายปณิธิ ชุนทสวัสดิกุล ได้ยื่นหนังสือขอลาออกจากการเป็นกรรมการมายังบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 6 มีนาคม 2558 โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2558 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2558 ได้มีมติแต่งตั้ง นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการแทนที่

และแก้ไขอำนาจกรรมการลงนามผูกพันบริษัทเป็น “คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล หรือ นายวิลเลียม แอนโทนี กลอยน์ หรือ นายยรรยง คุโรวาท หรือ นายวิโรจ โอภิโน หรือ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล หรือ นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล กรรมการ 2 ใน 6 คน ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

- กรรมการลาออกจากตำแหน่ง จำนวน 1 คน คือ นายพอล รัสเซล สมิธได้ยื่นหนังสือขอลาออกจากการเป็นกรรมการมายังบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 13 พฤษภาคม 2558 โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2558 เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558 ได้มีมติแต่งตั้ง นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการแทนที่

และแก้ไขอำนาจกรรมการลงนามผูกพันบริษัทเป็น “นายวิโรจ โอภิโน หรือ นายยรรยง คุโรวาท หรือ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล หรือ นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล หรือ นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล กรรมการ 2 ใน 5 คน ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

- กรรมการลาออกจากตำแหน่ง จำนวน 2 คน คือ นายวิลเลียม แอนโทนี กลอยน์ได้ยื่นหนังสือขอลาออกจากการเป็นกรรมการมายังบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2558 โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2558 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2558 ได้มีมติแต่งตั้ง นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการแทนที่ และกรรมการลาออกจากตำแหน่ง อีก 1 คน คือ ดร.สมศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล ได้ยื่นหนังสือขอลาออกจากการเป็นกรรมการมายังบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 9 กรกฎาคม 2558

โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2558 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2558 ได้มีมติแต่งตั้ง ผศ.โกมล วงศ์อภัย เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการแทนที่

และแก้ไขอำนาจกรรมการลงนามผูกพันบริษัทเป็น “นายวิโรจ โอภิโน หรือ นายยรรยง คุโรวาท หรือ นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล หรือ นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล หรือ ผศ.โกมล วงศ์อภัย กรรมการ 2 ใน 5 คน ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท”

- กรรมการลาออกจากตำแหน่ง จำนวน 2 คน คือ นายไมเคิล ไวเออร์ ได้ยื่นหนังสือขอลาออกจากการเป็นกรรมการมายังบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 11 สิงหาคม 2558 โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2558 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2558 ได้มีมติแต่งตั้ง นายศรินทร์ จินตนะศรี เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการแทนที่ และกรรมการลาออกจากตำแหน่งอีก 1 คน คือ นายสิทธิศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล ได้ยื่นหนังสือขอลาออกจากการเป็นกรรมการมายังบริษัท โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 11 สิงหาคม 2558 โดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2558 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2558 ได้มีมติแต่งตั้ง นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงศ์ศิริ เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการแทนที่

(ข) คณะกรรมการตรวจสอบ

กรรมการตรวจสอบ

กรรมการตรวจสอบ หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทหรือผู้ถือหุ้นของบริษัทให้เป็นกรรมการตรวจสอบ โดยกรรมการตรวจสอบจะต้องเป็นกรรมการอิสระ ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง และไม่ใชกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย และบริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ตลอดจนมีคุณสมบัติและหน้าที่ในลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ในประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ และจะต้องมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ รวมทั้งการทำหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการตรวจสอบ

โดยคณะกรรมการบริษัทเห็นว่า กรรมการตรวจสอบทุกคนมีคุณสมบัติตามที่บริษัทกำหนดขึ้น และเป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า ศ.ไพจิตร โรจนวานิช เป็นผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในด้านบัญชีและการเงิน และมีประสบการณ์ด้านการตรวจสอบมาเป็นระยะเวลายาวนาน ซึ่งเพียงพอที่จะทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้เป็นอย่างดี จึงมีมติแต่งตั้งให้เป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ พร้อมกับได้เปิดเผยประวัติของ ศ.ไพจิตร โรจนวานิช ไว้ในหนังสือรับรองประวัติของกรรมการตรวจสอบที่ได้นำเสนอให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยในปี 2551 ตามระเบียบใหม่เพิ่มเติมแล้ว ณ ปัจจุบัน คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังมีรายนามต่อไปนี้

1. ศ. ไพจิตร โรจนวานิช
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย
กรรมการตรวจสอบ
3. นายธีระพล ปุสเสด็จ
กรรมการตรวจสอบ

***นายไมเคิล ไวเออร์

กรรมการตรวจสอบ (ยื่นหนังสือลาออกเมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2558)

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นที่ไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
- ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
- ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
- จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
- ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
- ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายและคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วย

8. คณะกรรมการตรวจสอบมีความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และต้องรายงานผลการปฏิบัติงาน รวมถึงข้อเสนอแนะและสิ่งที่ตรวจพบให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

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

(ค) คณะกรรมการสรรหาและกำหนด

คำตอบแทน

กรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทน

กรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นผู้สรรหาและกำหนดคำตอบแทน โดยผู้เป็นประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระ และในคณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนจะต้องเป็นกรรมการอิสระไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 คน เพื่อความโปร่งใสและเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่ นอกจากนี้จะต้องมีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัท รวมทั้งการหาหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา และกำหนดคำตอบแทนกรรมการ รวมทั้งการหาหน้าที่อื่นในฐานะกรรมการสรรหา ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงคุณสมบัติตามที่บริษัทกำหนดขึ้น และเป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ณ ปัจจุบัน คณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนประกอบด้วยกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนจำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังนี้

1. นายธีระพล ปุสเสด็จ
ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทน
2. นายบรรยง คุรุวาท
กรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทน
3. นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล
กรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน

1. กำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการสรรหากรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. พิจารณาสรรหากรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยพิจารณาจากบุคคลที่เหมาะสมที่จะมาดำรงตำแหน่งดังกล่าว เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติแล้วแต่กรณี
3. กำหนดหลักเกณฑ์และนโยบายในการกำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท, คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติแล้วแต่กรณี
4. กำหนดค่าตอบแทนที่จำเป็นและเหมาะสมของคณะกรรมการบริษัท, คณะอนุกรรมการชุดต่างๆ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทในแต่ละปี
5. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนต้องรายงานผลการประชุมหรือรายงานอื่นใดที่เห็นว่าคณะกรรมการบริษัทควรทราบต่อคณะกรรมการบริษัท
6. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

(ง) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยผู้เป็นประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีจะต้องเป็นกรรมการอิสระ และมีความรู้อย่างเพียงพอเรื่องการบริหารปฏิบัติตามเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้สามารถปฏิบัติได้ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดขึ้นโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ณ ปัจจุบัน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีประกอบด้วยกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี จำนวน 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ดังนี้

1. นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย
ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. นายบรรยง คุโรวาท
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

3. นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

1. เสนอและทบทวนนโยบาย การกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท
2. พัฒนาและทบทวนกระบวนการหรือแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อนำเสนอหรือแนะนำต่อคณะกรรมการบริษัท
3. ติดตามดูแลการปฏิบัติงานของฝ่ายจัดการ ให้เป็นไปตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
4. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายอันเกี่ยวเนื่องกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี
5. รายงานผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท

(จ) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการบริหารความเสี่ยง

กรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท หมายถึง ผู้ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้เป็นกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อทำหน้าที่ในการทบทวนระบบและประเมินประสิทธิภาพของการจัดการความเสี่ยง รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง รวมทั้งแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

ณ ปัจจุบัน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงประกอบด้วยกรรมการบริหารความเสี่ยง จำนวน 6 คน ที่ปรึกษา 1 คน ที่ปรึกษาภายนอก 1 คน และเลขานุการ 1 คน ดังมีรายนามต่อไปนี้

1. นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล
ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
2. นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงษ์ศิริ
กรรมการบริหารความเสี่ยง
3. นางสาวพรณี ตานะประทีปกุล
กรรมการบริหารความเสี่ยง
4. นายทนต์ศักดิ์ ภูมินา
กรรมการบริหารความเสี่ยง

5. นายวรารุณ สุวรรณศรี
กรรมการบริหารความเสี่ยง
6. นางสาวโสมิต แฉงอรุณ
กรรมการบริหารความเสี่ยง
7. นายวิรัช โอภิไธ
ที่ปรึกษา
8. นายมานะชัย ขาวประพันธ์
ที่ปรึกษากฎหมาย
9. นางสาวกัททิรา เหลืองวิลาศ
เลขานุการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ความเสี่ยง

1. กำหนดนโยบายในการบริหารจัดการความเสี่ยงให้ครอบคลุมทั้งองค์กร
2. ทบทวนระบบและประเมินประสิทธิผลของการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง และในทุก ๆ ระยะเวลาที่พบว่าระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงการให้ความสำคัญกับสัญญาณเตือนภัยล่วงหน้า และรายการผิดปกติทั้งหลาย
3. รายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงต่อคณะกรรมการตรวจสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท

ผู้บริหาร

คณะผู้บริหารของบริษัทปัจจุบัน ประกอบด้วย

1. นายวิรัช โอภิไธ
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล
ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม
3. นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านสื่อสารราชการ
4. นายณนพเก้า ศรีสุวรรณนท์
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านการผลิต
5. นางสาวพรณี ดานะประทีปกุล
รักษาการประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

6. นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล
ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านบัญชีและการเงิน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. กำหนดแผนธุรกิจ แผนการลงทุน และแผนงบประมาณประจำปี เพื่อเสนอขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริหาร และ/หรือคณะกรรมการบริษัท
2. รับผิดชอบการบริหารจัดการโดยรวม และพิจารณา นโยบายการบริหารงานด้านต่าง ๆ ของบริษัท เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ ภายใต้กรอบนโยบาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
3. พิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการ หรืออนุมัติการใช้จ่ายเงินเพื่อการดำเนินการต่าง ๆ ตามระเบียบอำนาจอนุมัติของบริษัท หรือตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติไว้แล้ว
4. สรรหา ว่าจ้าง แต่งตั้ง สับเปลี่ยน โอนย้าย พักงาน และเลิกจ้างผู้บริหารและพนักงานในทุกตำแหน่ง รวมถึงการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และผลประโยชน์ตอบแทนที่เหมาะสม สำหรับตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไป ให้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ ส่วนตำแหน่งระดับเทียบเท่าผู้บริหารสำนักตรวจสอบภายใน ให้ดำเนินการภายใต้ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
5. แต่งตั้งผู้มีอำนาจลงนามในเอกสารต่าง ๆ ของบริษัท ทั้งด้านบัญชี การเงิน การสั่งซื้อ การผลิต การขาย และการบริหารทั่วไป รวมทั้งเอกสารสำคัญอื่น ๆ
6. กำหนด เปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิกกฎระเบียบ คำสั่ง ประกาศ ข้อบังคับ บทลงโทษ รวมทั้งระบบควบคุมภายใน เพื่อใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานของพนักงานทุกคน และเพื่อให้การบริหารจัดการภายในองค์กรเป็นไปตามนโยบายที่บริษัทกำหนด
7. แต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงาน เพื่อประโยชน์ต่อบริษัท ทั้งนี้รวมถึงมีอำนาจในการแต่งตั้งทนายความเพื่อฟ้องร้องดำเนินคดี หรือเข้าสู่คดีที่เกี่ยวข้องกับบริษัท
8. มอบหมายเพื่อให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานหรือกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดแทนตนตามที่เห็นสมควร และสามารถยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจนั้น ๆ ได้

9. รายงานผลการดำเนินงาน ความคืบหน้าของโครงการต่าง ๆ ตลอดจนสถานะทางการเงินต่อคณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริษัท

10. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการบริหาร หรือ คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ทั้งนี้ ในกรณีที่การดำเนินการเรื่องใดที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสียหรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารไม่มีอำนาจอนุมัติการดำเนินการในเรื่องดังกล่าว

การสรรหากรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหาร

(1) การสรรหากรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เมื่อตำแหน่งกรรมการหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทว่างลง คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีหน้าที่คัดเลือก สรรหา บุคคลที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาคัดสรรบุคคลผู้ที่มีคุณวุฒิ 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. เป็นผู้ที่มีคุณลักษณะที่ส่งเสริมด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี 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 ทั้งนี้บุคคลที่เข้ามาเป็นกรรมการแทนที่จะต้องมิวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระเดิมที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ออกไป

สำหรับในกรณีกรรมการลาออก ซึ่งข้อบังคับของบริษัทกำหนดให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งกรรมการแทนได้

(3) การสรรหาผู้บริหาร

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารได้รับมอบอำนาจให้เป็นผู้พิจารณาสรรหาและแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมทั้งด้านคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ โดยจะดำเนินการคัดเลือกตามระเบียบเกี่ยวกับการบริหารทรัพยากรบุคคล โดยถ้าเป็นตำแหน่งระดับเทียบเท่าตั้งแต่ผู้อำนวยการอาวุโสขึ้นไปจะรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ สำหรับตำแหน่งผู้บริหารสำนักตรวจสอบภายใน จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน

เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท ได้มีมติแต่งตั้งให้นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการบริษัท ตั้งแต่วันที่ 11 พฤศจิกายน 2558 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2558 เพื่อให้คำแนะนำด้านกฎหมายและกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่คณะกรรมการบริษัทจะต้องทราบ และปฏิบัติหน้าที่ในการดูแลกิจการของคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประสานงานและติดตามให้มีการปฏิบัติตามมติของคณะกรรมการบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

1. ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกฎหมาย ระเบียบและข้อบังคับของบริษัทให้สอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนติดตามให้มีการปฏิบัติตามอย่างถูกต้องและสม่ำเสมอ
2. จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะอนุกรรมการ และประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัท และข้อปฏิบัติต่างๆ รวมถึงการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

3. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศต่อหน่วยงานราชการที่รับผิดชอบตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้นและดูแลผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสม

4. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้

ก) ทะเบียนกรรมการ

ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานประจำปีของบริษัท

ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น

5. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร

6. สนับสนุนงานของคณะกรรมการบริษัทตามที่ได้รับมอบหมาย

7. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

คำตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร

สำหรับในปี 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับคำตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่อยู่ในอุตสาหกรรมและ

ธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประโยชน์ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนจึงมีมติกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2558 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2557 โดยมีรายละเอียดคำตอบแทนกรรมการ ดังนี้

ตารางค่าตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2558

ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน ประจำตำแหน่ง (บาท/เดือน)	ค่าตอบแทน รายเดือน (บาท/เดือน)	ค่าเบี้ย ประชุม (บาท/ครั้ง)
ประธานกรรมการ	100,000	-	6,250
กรรมการ	-	20,000	5,000
กรรมการบริหาร	-	-	-
ประธานกรรมการตรวจสอบ	60,000	-	6,250
กรรมการตรวจสอบ	-	20,000	5,000
ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	6,250
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	-	-	5,000
ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	-	-	6,250
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	-	-	5,000

หมายเหตุ กรรมการที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารหรือพนักงานในบริษัท และได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือนจึงไม่ได้รับค่าบำเหน็จ และค่าเบี้ยประชุม



ค่าตอบแทนกรรมการและกรายบุคคลสำหรับปี 2558

รายชื่อคณะกรรมการ	บำเหน็จ กรรมการ (บาท)	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)	รวมค่าตอบแทน ที่เป็นตัวเงิน (บาท)	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	รวม
		คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการบริษัท			
1. พลเอกเลิศรัตน์ รัตนวานิช	1,200,000	43,750	-	-	-	1,243,750
2. ศ.ไพจิตร โจนวานิช	720,000	35,250	-	37,500	-	792,750
3. นายวิฑู โฉกโน*	-	-	-	-	-	-
4. คุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล*	-	-	-	-	-	-
5. นางสาวสุนทรียา วงศ์ศิริกุล*	-	-	-	-	-	-
6. นายรณรง คุโรทา	240,000	35,500	-	-	5,000	280,500
7. นายธีระพล ปุสเสด็จ	240,000	30,000	-	30,000	6,250	306,250
8. นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย	240,000	30,000	-	30,000	-	300,000
9. นางจุไรรัตน์ ปันยารชุน	80,000	10,000	-	-	-	90,000
10. นายสมชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล*	-	-	-	-	-	-
11. ผศ.โกมล วงศ์อภัย	80,000	10,000	-	-	-	90,000
12. นางสาวเมธิกานต์ ชูติพงษ์ศิริ*	-	-	-	-	-	-
13. นายศรินทร์ จินตนาเสรี	40,000	5,000	-	-	-	45,000
รวมทั้งสิ้น	2,840,000	199,500	-	97,500	11,250	3,148,250

หมายเหตุ *เป็นกรรมการที่ดำรงตำแหน่งผู้บริหารหรือพนักงานในบริษัท และได้รับค่าตอบแทนในรูปแบบเงินเดือน ซึ่งไม่ได้รับค่าบำเหน็จและค่าเบี้ยประชุม

บุคลากร

จำนวนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีพนักงานรวม 613 คน จำนวนพนักงานในแต่ละฝ่าย มีดังต่อไปนี้

ฝ่าย	จำนวนพนักงาน
ฝ่ายบริหาร	14
ฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธุรการ	27
ฝ่ายบัญชี และการเงิน	43
ฝ่ายจัดซื้อ และขนส่ง	51
ฝ่ายขายและการตลาด	4
ฝ่ายสารสนเทศเพื่อการบริหาร	12
ฝ่ายผลิต	203
ฝ่ายวางแผนและ พัฒนาผลิตภัณฑ์	47
ฝ่ายวิศวกรรมและซ่อมบำรุง	206
ฝ่ายอาชีพะอนามัยความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	4
ฝ่ายตรวจสอบภายใน	2
รวม	613

ค่าตอบแทนบุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนทั้งหมดให้แก่พนักงานของบริษัท ตามรายละเอียดดังนี้

ค่าตอบแทน	จำนวน (ล้านบาท)
เงินเดือน	292
ค่าสวัสดิการ	56
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	12
รวม	360

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

ตลอดปี 2558 คณะกรรมการบริษัทยังคงสืบสานเจตนารมณ์อันมุ่งมั่นในการที่จะยกระดับการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล คณะกรรมการบริษัทจึงได้นำเอาแบบประเมินตนเองเรื่องการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Governance Self Assessment) มาใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบการกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) ที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเพื่อให้บริษัทมีระบบบริหารการจัดการที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งครอบคลุมถึงเรื่องการให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้เพื่อรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ สำหรับปีที่ผ่านมา มีรายละเอียดเกี่ยวกับการปฏิบัติในเรื่องการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่บริษัทจะรายงานให้ทราบ แบ่งออกเป็น 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้นเมื่อปี 2549 โดยมุ่งเน้นให้ผู้ถือหุ้นได้มีโอกาสรับรู้ผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมกัน และมีส่วนร่วมในการตัดสินใจต่าง ๆ ที่สำคัญ ตลอดจนปกป้อง ส่งเสริม สนับสนุน และไม่ลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยกำหนดนโยบายไว้ดังนี้

นโยบายเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้น

1. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ปกป้องและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นขั้นพื้นฐาน ได้แก่ สิทธิการซื้อขายหรือโอนหุ้น สิทธิในการมีส่วนร่วมแบ่งปันกำไรของกิจการ สิทธิในการ

ได้รับข่าวสารข้อมูลกิจการอย่างเพียงพอ สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหรือแก้ไขข้อบังคับหรือหนังสือบริคณห์สนธิ การลดทุนหรือเพิ่มทุน การอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น

2. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในเรื่องต่าง ๆ ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ได้แก่ สิทธิในการเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า สิทธิในการเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า สิทธิในการส่งคำถามต่อที่ประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุม สิทธิในการแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามต่อที่ประชุม เป็นต้น

3. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการงดเว้นการกระทำใด ๆ อันเป็นการละเมิด หรือจำกัดสิทธิ หรือการลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลสารสนเทศของบริษัทที่ต้องเปิดเผยตามข้อกำหนดต่าง ๆ และการเข้าประชุมผู้ถือหุ้น เช่น ไม่แจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน ไม่เพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า เป็นต้น

4. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่อำนวยความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิต่าง ๆ เช่น การให้ข้อมูลสำคัญที่เป็นปัจจุบันผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท การจัดให้ผู้ถือหุ้นเข้าเยี่ยมชมกิจการ เป็นต้น

การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการได้นำนโยบายสิทธิของผู้ถือหุ้นมาปฏิบัติและมีความครอบคลุมมากกว่าสิทธิตามกฎหมาย โดยเฉพาะสิทธิในการรับรู้ข้อมูลและสารสนเทศ สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนการประชุมผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท และเผยแพร่ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษพร้อมกัน โดยมีข้อมูลเหมือนกับข้อมูลในรูปแบบเอกสารที่บริษัทจัดส่งให้ผู้ถือหุ้น

ในการจัดส่งเอกสารการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทได้มอบหมายให้บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัทเป็นผู้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน ซึ่งมีช่วงระยะเวลาในการจัดส่งเอกสารมากกว่าที่กฎหมายได้กำหนดไว้ ทั้งนี้เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้มีระยะเวลาศึกษาข้อมูลมากขึ้น

ในวันประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทได้อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิเข้าร่วมประชุมและออกเสียงด้วยการใช้ระบบ Barcode ในการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียง

รวมทั้งจัดให้มีอาหารและเครื่องดื่มให้บริการในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่ได้นำมาในการมอบฉันทะ พร้อมทั้งจัดทำป้ายสัญลักษณ์สำหรับ ผู้ถือหุ้นที่ลงทะเบียนแล้ว เพื่อความสะดวกในการเข้าออกที่ประชุมโดยไม่ต้องเสียเวลาในการตรวจสอบเอกสารใหม่

หลังการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทได้นำเนื้อหาการประชุมซึ่งประกอบด้วย รายละเอียดวาระการประชุม มติที่ประชุม การลงคะแนนเสียง ตลอดจนคำถามและความเห็นของผู้ถือหุ้น รวบรวมจัดทำเป็น “รายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558” เผยแพร่ขึ้นเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของระเบียบสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ หลังการประชุมบริษัทได้จัดทำวิดีโอทัศนียภาพการประชุมในรูปแบบ Soft File เผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท เพื่อให้เป็นที่ได้รับทราบถึงรายละเอียดข้อมูลการประชุม นอกเหนือจากรายงานการประชุมที่ได้เผยแพร่ให้ผู้ถือหุ้นรับทราบผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การป้องกันกรณีการจำกัดโอกาสของผู้ถือหุ้นในการศึกษาข้อมูลและสารสนเทศ

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมการใช้สิทธิของผู้ถือหุ้น และไม่จำกัดสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยมีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า ทั้งในการเข้าประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทไม่มีการแจกโดยกะทันหันซึ่งเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมในที่ประชุม ไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า ซึ่งในอดีตที่ผ่านมายังไม่มีข้อร้องเรียนจากผู้ถือหุ้นในกรณีดังกล่าวนี้

การอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิ

บริษัทอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะของผู้ถือหุ้นในการลงทะเบียนเพื่อเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยการนำระบบการลงทะเบียน และนับคะแนนเสียงโดยวิธี Barcode มาใช้ พร้อมทั้งแจกใบลงคะแนนเสียงให้กับผู้ถือหุ้นที่มาประชุมด้วยตนเองก่อนการประชุม

บริษัทได้แจ้งกฎเกณฑ์และวิธีการในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นให้ผู้ถือหุ้นทราบในหนังสือเชิญประชุม รวมทั้งในวันประชุมผู้ถือหุ้น ผู้ดำเนินการประชุมได้แจ้งกฎเกณฑ์ที่ใช้ในการประชุม และขั้นตอนการออกเสียงลงมติให้ผู้ถือหุ้นทราบที่ประชุมผู้ถือหุ้น และได้มีการบันทึกการแจ้งกฎเกณฑ์และขั้นตอนการออกเสียงลงมติดังกล่าวลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

นอกจากนี้บริษัทยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในการเข้าเยี่ยมชมโรงงาน และเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้รับข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศที่เป็นข้อมูลปัจจุบันผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

การจัดสรรเวลาและการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นร่วมแสดงความคิดเห็น

บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็น โดยประธานกรรมการได้สอบถามที่ประชุมในแต่ละวาระทุกวาระ รวมทั้งได้มีการบันทึกข้อซักถามในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมหรือเกี่ยวข้องกับบริษัทและแสดงความคิดเห็นของผู้ถือหุ้น รวมทั้งคำชี้แจงของคณะกรรมการบริษัทและ/หรือผู้บริหารลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง

บริษัทจัดให้มีการบันทึกเสียงการประชุมผู้ถือหุ้น และเปิดเผยรายละเอียดสาระสำคัญของการซักถามในระหว่างการประชุมไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อสามารถใช้อ้างอิงในภายหลัง และช่วยให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมการประชุมสามารถติดตามรายละเอียดได้

การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญและเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 มีคณะกรรมการบริษัทเข้าร่วมประชุม 10 คน และลาประชุมล่วงหน้า 3 คน

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

นโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

คณะกรรมการบริษัทคำนึงถึงการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน จึงได้กำหนดนโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยไว้ดังต่อไปนี้

นโยบายในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

1. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการเคารพถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน
2. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการส่งเสริม และสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิในเรื่องต่างๆ สำหรับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ซึ่งได้แก่ การเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า การเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า การส่งคำถามต่อที่ประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุม เป็นต้น
3. คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ในการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นในเรื่องต่างๆ เช่น สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นศึกษาข้อมูลล่วงหน้าก่อนการตัดสินใจ สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะในรูปแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดการลงคะแนนเสียงเองได้ สนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นมีทางเลือกในการมอบฉันทะโดยบริษัทจะเสนอชื่อกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คน เป็นทางเลือกไว้ เป็นต้น

หลักเกณฑ์การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมล่วงหน้า โดยได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 3 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมวาระการประชุมและนำเสนอต่อกรรมการอิสระเพื่อพิจารณาก่อนในเบื้องต้น หากกรรมการอิสระพิจารณาแล้วเห็นว่า มีความเหมาะสมก็นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาออกเป็นระเบียบวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป ซึ่งปรากฏว่าในปี 2558 ไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอเพิ่มวาระการประชุมล่วงหน้า โดยหลักเกณฑ์การเสนอเพิ่มวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 มีดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิในการเสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ผู้ถือหุ้นต้องถือหุ้นอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 100,000 หุ้น โดยอาจเป็นผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายรวมกันก็ได้ และเป็นการถือหุ้นอย่างต่อเนื่องนับจากวันที่ถือหุ้นจนถึงวันที่เสนอเรื่องเพื่อบรรจุในวาระการประชุมเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 12 เดือน
2. การเสนอเรื่องเพื่อบรรจุวาระการประชุม ผู้ถือหุ้นจะต้องกรอก “แบบขอเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558” พร้อมเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วนและสมบูรณ์ ส่งถึงบริษัท
3. กรรมการอิสระของบริษัทเป็นผู้พิจารณากลับกรองเรื่องที่ผู้ถือหุ้นเสนอก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และบริษัทจะแจ้งผลการพิจารณาให้ทราบภายหลังการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยเรื่องที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทจะบรรจุเป็นวาระการประชุมในคำบอกกล่าวเรียกประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 ต่อไป

การพิจารณาไม่เพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้น ล่วงหน้า

คณะกรรมการบริษัทได้ปฏิบัติตามนโยบายเกี่ยวกับการดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นที่ได้กำหนดไว้ โดยในการประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทได้ดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปตามระเบียบวาระการประชุมอย่างเคร่งครัด โดยไม่มีการแจกเอกสารที่มีข้อมูลสำคัญเพิ่มเติมอย่างกะทันหัน และไม่มีการเพิ่มวาระการประชุมหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญ โดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบเป็นการล่วงหน้า

หลักเกณฑ์การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อย เสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

บริษัทได้เปิดโอกาสและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้า โดยได้จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาเผยแพร่ผ่านระบบข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 3 เดือนก่อนวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 ซึ่งมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัททำหน้าที่เป็นผู้รวบรวมข้อมูลประกอบการพิจารณาด้านคุณสมบัติ และการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ แล้วนำเสนอต่อคณะกรรมการสรรหาเพื่อพิจารณาคุณสมบัติของบุคคลที่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอมาตามกระบวนการสรรหาที่บริษัทได้กำหนดไว้ โดยหากคณะกรรมการสรรหาพิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติเหมาะสม ก็ให้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาเสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นต่อไป ซึ่งปรากฏว่าในปี 2558 ไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอรายชื่อบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ

การสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะ

คณะกรรมการบริษัทสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะในรูปแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงเห็นด้วย ไม่เห็นด้วย งดออกเสียง โดยได้จัดทำหนังสือมอบฉันทะแบบ ข ขึ้น นอกจากนี้บริษัทยังได้จัดทำหนังสือมอบฉันทะแบบ ก (แบบมอบฉันทะทั่วไป) และหนังสือมอบฉันทะแบบ ค (แบบมอบฉันทะเฉพาะสำหรับ

custodian) ให้แก่ผู้ถือหุ้นโดยเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทล่วงหน้า 14 วันก่อนวันประชุมเพื่อการดาวน์โหลดอีกด้วย

การสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้บัตรลงคะแนนเสียง

คณะกรรมการบริษัทอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่ไม่สะดวกเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง แต่มีความประสงค์จะใช้สิทธิในการลงคะแนนเสียงโดยวิธีการมอบฉันทะ โดยบริษัทได้เสนอให้มีการกรณการอิสระเข้าประชุมและลงคะแนนเสียงแทนผู้ถือหุ้น จำนวน 2 คน คือ ศ. ไพจิตร โรจนวานิช (ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ) และ นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย (กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ) เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิเลือกกรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งเป็นผู้รับมอบฉันทะแทนผู้ถือหุ้นได้

การเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิแต่งตั้ง กรรมการเป็นรายบุคคล

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

มาตรการป้องกันการใช้ข้อมูลภายใน เพื่อหา ผลประโยชน์ในทางมิชอบ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดมาตรการป้องกันการกรณการ ผู้บริหาร และพนักงาน ใช้ข้อมูลภายในเพื่อหาผลประโยชน์แก่ตนเองหรือผู้อื่นในทางมิชอบไว้ในหลักจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ซึ่งครอบคลุม

ถึงเรื่องการใช้ข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหลักทรัพย์ ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และการรักษาความลับ โดยมีการแจ้งมาตรการดังกล่าวผ่านทางคู่มือหลักจรรยาบรรณธุรกิจ การจัดการอบรม และทางเว็บไซต์ของบริษัท นอกจากนี้ยังได้มอบหมายให้เลขานุการคณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบในการแจ้งหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูล และติดตามให้คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารรายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมาย รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้ส่วนเสียหรือการทำรายการระหว่างกันของกรรมการและผู้บริหาร

หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเกี่ยวกับการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

บริษัทตระหนักและให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม ซึ่งไม่เพียงแต่เฉพาะตามที่กฎหมายกำหนดเท่านั้น ในปีที่ผ่านมาบริษัทได้พิจารณาซึ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียขึ้นใหม่ พร้อมกับกำหนดเป็นนโยบายและมาตรการในการดูแลผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพิ่มเติม เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี และนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมของบริษัท ที่ได้ยึดถือปฏิบัติควบคู่กันไปโดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัทแบ่งออกเป็น 10 กลุ่ม ดังนี้

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

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

ผลการปฏิบัติงานนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ในรอบปีที่ผ่านมา บริษัทได้ทำการเปิดเผยข้อมูลของบริษัททั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินต่าง ๆ ตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ผ่านช่องทางระบบ online ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท อีกทั้งไม่เคยถูกสำนักงาน ก.ล.ต. หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยดำเนินการเนื่องมาจากการเปิดเผยข้อมูลไม่เป็นไปตามกำหนด นอกจากนี้บริษัทยังได้ดำเนินการประเมินประสิทธิภาพของกระบวนการเปิดเผยข้อมูลเป็นประจำ และปฏิบัติตามกำหนดระยะเวลาที่ต้องเปิดเผยข้อมูลต่าง ๆ อย่างเคร่งครัด

นอกจากนี้บริษัทยังได้นำข้อมูลสารสนเทศต่าง ๆ ที่ได้เปิดเผยต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงข่าวสารต่าง ๆ ของบริษัทเปิดเผยผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท และปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ และจัดให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้ทราบข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนได้กำหนดนโยบายการจ่ายคำตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร รวมถึงผู้บริหารระดับสูงไว้ดังต่อไปนี้

นโยบายการจ่ายคำตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารระดับสูง

1. การจ่ายคำตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารระดับสูง จะต้องพิจารณาถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย ความยุติธรรม และการจงใจที่เพียงพอ สามารถเทียบเคียงกับคำตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่อยู่ในอุตสาหกรรมและ

ธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน รวมถึงพิจารณาผลประกอบการ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวม

2. โดยคณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจะเป็น ผู้พิจารณาในเบื้องต้น และนำเสนอคณะกรรมการบริษัท พิจารณานุมัติให้ความเห็นชอบ และนำเสนอต่อที่ประชุม สามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเพื่อพิจารณานุมัติต่อไป ซึ่งได้แก่ การอนุมัติวงเงินค่าตอบแทนสูงสุดในแต่ละปี การกำหนด ค่าตอบแทนประจำตำแหน่งรวมถึงค่าเบี้ยประชุม

3. ทั้งนี้คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนจะต้องปฏิบัติตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นที่ได้อนุมัติวงเงินค่าตอบแทน และรายละเอียดค่าตอบแทน โดยเปิดเผยไว้ในรายงาน ประจำปีด้วย นอกจากนี้ยังต้องเปิดเผยถึงส่วนที่กรรมการได้รับจากการทำหน้าที่อื่นให้บริษัท เช่น ที่ปรึกษา และรวมถึง ส่วนที่ได้รับจากการเป็นกรรมการและการทำหน้าที่อื่น เช่น ที่ปรึกษาในบริษัทย่อย เป็นต้น

4. ในการกำหนดค่าตอบแทนให้แยกกรรมการที่ทำหน้าที่ในฝ่ายบริหารและได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือน จากบริษัท มิให้ได้รับค่าตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณานำเสนอ วงเงินและรายละเอียดการตอบแทนกรรมการเสนอต่อ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2558 เพื่ออนุมัติค่าตอบแทนกรรมการแก่กรรมการ ซึ่งมีได้เป็นพนักงานและผู้บริหาร รายละเอียดปรากฏอยู่ใน หัวข้อค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร ทั้งนี้กรรมการของ บริษัทที่เป็นกรรมการของบริษัทย่อยจะไม่ได้รับค่าตอบแทน จากบริษัทย่อย

รายงานของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทได้มีการจัดทำรายงานความรับผิดชอบต่อ คณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับ รายงานของผู้สอบบัญชี รายละเอียดปรากฏในหัวข้อรายงาน ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท และคณะอนุกรรมการ

ในปี 2558 คณะกรรมการบริษัท ได้ปฏิบัติหน้าที่ในการ จัดการกิจการของบริษัทให้เป็นไปตามกรอบของกฎหมาย

วัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุม ผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังรักษา ผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น นอกจากนี้คณะกรรมการ บริษัทได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการขึ้นเพื่อช่วยในการศึกษา รายละเอียด ติดตาม ควบคุมการปฏิบัติงาน และกลั่นกรอง งานต่างๆ ที่ได้รับมอบหมาย

ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายเกี่ยวกับการเปิดเผย ข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญของบริษัทอย่างถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ เพียงพอ ทันเวลา และโปร่งใส รวมถึงข้อมูลทั่วไปที่ มีความสำคัญที่อาจกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทได้ โดยมอบหมายให้มีหน่วยงานรับผิดชอบงานด้านนักลงทุน สัมพันธ์ขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนในการสื่อสารกับผู้ลงทุนประเภท สถาบัน ผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ทั่วไป รวมถึงภาครัฐที่เกี่ยวข้อง และสามารถดูได้จากเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งใช้เป็นช่องทางใน การเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศต่างๆ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับ บริษัท ข้อมูลเกี่ยวกับธุรกิจ ข้อมูลทางการเงิน ข่าวบริษัทที่มี ผลต่อการตัดสินใจลงทุน ข่าวแจ้งต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข่าวกิจกรรมต่างๆ ของบริษัท รายละเอียดการ จัดประชุมผู้ถือหุ้น เป็นต้น ซึ่งจะช่วยให้นักลงทุนสามารถ ติดตามข้อมูลของบริษัทได้อย่างสะดวกยิ่งขึ้น

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบต่อ คณะกรรมการบริษัท

นโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทมีเจตนารมณ์ที่จะกำกับดูแลธุรกิจ โดยยึดมั่นในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี ด้วยตระหนักถึง ประโยชน์และความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี ซึ่งมี ส่วนช่วยให้การบริหารงานและการดำเนินงานมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ อันจะส่งผลให้บริษัทเพิ่ม ขีดความสามารถในการแข่งขัน และเพิ่มคุณค่าให้กับผู้ถือหุ้น ในระยะยาวอีกด้วย คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการจึง ได้กำหนดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นนโยบายที่ดีเป็น ลายลักษณ์อักษรขึ้น และคณะกรรมการบริษัทให้ความเห็น

ขอบนโยบายดังกล่าว ดังมีรายละเอียดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อไปนี้

1. การคำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการให้สิทธิกับผู้ถือหุ้นในเรื่องต่าง ๆ เช่น มีสิทธิเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า มีสิทธิเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า เป็นต้น ตลอดจนไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิดหรือลดรอนสิทธิของผู้ถือหุ้น
2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้เกี่ยวข้อง อย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย
3. การเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้เกี่ยวข้อง อย่างถูกต้อง เพียงพอ ทัวถึง เท่าเทียมกัน และภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยผ่านช่องทางที่เหมาะสม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นและผู้เกี่ยวข้องต่าง ๆ สามารถเข้าถึงข้อมูลได้โดยสะดวก เช่น ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท เป็นต้น
4. การปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ในการกำกับดูแลและการบริหารงานต้องเป็นไปด้วยความซื่อสัตย์ มีคุณธรรม รอบคอบและระมัดระวัง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของบริษัท และให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น รวมทั้งต้องดูแลมิให้เกิดปัญหาความขัดแย้งด้านผลประโยชน์ต่าง ๆ
5. การบริหารงานด้วยความโปร่งใสภายใต้ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน
6. การควบคุมและบริหารความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมกับการดำเนินกิจการของบริษัท
7. การดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ภายใต้กรอบของกฎหมาย และจริยธรรมทางธุรกิจ

โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท

บริษัทคำนึงถึงการถ่วงดุลในการบริหารงานของคณะกรรมการเป็นอย่างยิ่ง (Check and Balance) นอกจากนี้ยังได้กำหนดความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการที่ชัดเจน (Board Diversity) ปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวน 13 คน ซึ่งมีคุณสมบัติที่หลากหลาย ทั้งในด้านทักษะ ประสบการณ์ ความสามารถเฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์กับบริษัท รวมทั้งการอุทิศเวลาและความพยายามในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อเสริมสร้างให้บริษัทมีคณะกรรมการที่เข้มแข็ง และมีการแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นเพื่อช่วยแบ่งเบาภาระหน้าที่และบริหารจัดการเฉพาะเรื่องรายละเอียดปรากฏในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

คณะกรรมการบริษัทคำนึงถึงการบริหารงานที่โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้เป็นสำคัญ ดังนั้นประธานกรรมการของบริษัทจึงเป็นกรรมการอิสระ และไม่เป็นบุคคลเดียวกับประธานเจ้าหน้าที่บริหารหรือกรรมการผู้อำนวยการ อีกทั้งคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบในการกำหนด नियามกรรมการอิสระของบริษัท ซึ่งมีความเข้มงวดกว่าข้อกำหนดที่กำหนดไว้โดยสำนักงาน ก.ล.ต. เช่น กำหนดให้กรรมการอิสระถือหุ้นได้ไม่เกินกว่าร้อยละ 0.5 ซึ่งเคร่งครัดกว่าข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต.

สำหรับกระบวนการสรรหากรรมการ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดวิธีการที่เป็นทางการโดยยึดหลักความโปร่งใส ปราศจากอิทธิพลของฝ่ายบริหารหรือผู้ถือหุ้นที่มีอำนาจควบคุม คือ คณะกรรมการสรรหาจะเป็นผู้สรรหาบุคคลดำรงตำแหน่งกรรมการโดยทำการพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่เหมาะสม โดยพิจารณาจากคุณสมบัติ ความสามารถ ประสบการณ์ทำงาน ฯลฯ เพื่อให้ตรงกับภาระหน้าที่ของกรรมการบริษัท และ/หรือกรรมการในคณะกรรมการต่าง ๆ และเมื่อคัดเลือกกรรมการที่เหมาะสมได้แล้ว จึงนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งเป็นกรรมการต่อไป

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการเปิดเผยรายชื่อของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการ โดยเปิดเผยชื่อกรรมการรายบุคคล ตำแหน่ง อายุ ประวัติการศึกษา สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท ประสบการณ์ทำงาน และความสัมพันธ์ระหว่างผู้บริหาร โดยได้เปิดเผยไว้ผ่านช่องทางต่าง ๆ ทั้งในรายงานประจำปี และเว็บไซต์ของบริษัท โดยมีการดำรงตำแหน่งของกรรมการในบริษัทจดทะเบียนที่ไม่เกิน 5 แห่ง ในการประชุมจำนวนองค์ประชุมขั้นต่ำว่าไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด มีการกำหนดตารางการประชุมล่วงหน้าทุกปี เพื่อให้ท่านกรรมการสามารถวางแผนในการเข้าร่วมประชุมได้

ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทมีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์ และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม คณะกรรมการบริษัทจึงจัดให้มีการแบ่งแยกบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทกับฝ่ายบริหารอย่างชัดเจน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้หาข้อมูลต่าง ๆ เพื่อประกอบการพิจารณาและคณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่ตัดสินใจ

คณะกรรมการบริษัทมุ่งหวังที่จะให้กิจการของบริษัทมีความมั่นคง และมีความสำเร็จทางธุรกิจที่ยั่งยืนในระยะยาว จึงได้ร่วมกับฝ่ายบริหารพิจารณาทบทวนกำหนดวิสัยทัศน์และภารกิจที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงกำหนดเป้าหมาย แผนธุรกิจ และแผนงบประมาณ โดยคำนึงถึงการเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุด และความมั่นคงในระยะยาวของบริษัทและของผู้ถือหุ้น ตลอดจนทำหน้าที่ในการกำกับดูแลและติดตามการดำเนินการของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามแผนธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

คณะกรรมการบริษัทได้สนับสนุนให้เกิดระบบบรรษัทภิบาลในการบริหารงานภายในองค์กร คณะกรรมการบริษัทจึงได้เป็นผู้นำในการกำหนดแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี หลักจรรยาบรรณ มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง รวมถึงการแบ่งแยกขอบเขตอำนาจหน้าที่อย่างชัดเจนระหว่างผู้ถือหุ้นกับคณะกรรมการบริษัทระหว่างคณะกรรมการบริษัทกับผู้บริหารและคณะอนุกรรมการชุดต่าง ๆ เพื่อให้เกิดการถ่วงดุลอำนาจและสามารถตรวจสอบซึ่งกันและกันได้อย่างอิสระ

ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาการทำรายการระหว่างกันที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างผู้ถือหุ้น กรรมการ และฝ่ายบริหาร ด้วยความรอบคอบ ซื่อสัตย์สุจริต อย่างมีเหตุมีผล และเป็นอิสระภายในกรอบจริยธรรมที่ดี ตลอดจนมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วน โดยยึดผลประโยชน์ของบริษัทโดยรวมเป็นสำคัญ รวมทั้งยึดถือการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยอย่างเคร่งครัด โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็น และความเหมาะสมของการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันนั้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้มีมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง โดยห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งทางตรงและทางอ้อมมีส่วนร่วมในการพิจารณา รายการ และกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบร่วมพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความ

สมเหตุสมผลของรายการที่นำเสนอขึ้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ตลอดจนให้มีการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไปในรายงานประจำปี

จริยธรรมทางธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงาน (Code of Conduct) เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนได้ใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานในหน้าที่ และยึดถือประพฤติปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอและเคร่งครัด โดยครอบคลุมทั้งด้านการประกอบธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์ และสุจริต การปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้วยความเท่าเทียม และเป็นธรรม การป้องกันการละเมิดต่อ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การรักษาความลับ และการใช้ข้อมูลในทางที่ผิด ตลอดจนเรื่องการรับสินบน ของขวัญ และของรางวัล ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในติดตามและตรวจสอบการปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณนี้

คณะกรรมการบริษัทจะติดตามและดูแลให้การประกอบธุรกิจของบริษัท การปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ การดำเนินการของฝ่ายบริหาร และการปฏิบัติงานของพนักงาน ยึดมั่นอยู่ในกรอบของคุณธรรม และจริยธรรมอันดี นอกเหนือจากระเบียบข้อบังคับของบริษัท และกรอบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการบริษัทยังมีนโยบายให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานหลีกเลี่ยงหรืองดการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงระยะเวลา 1 เดือน ก่อนการเปิดเผยข้อมูลสำคัญแก่สาธารณชนที่อาจมีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัท เช่น ข้อมูลทางการเงิน เป็นต้น

การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

โครงสร้างคณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย ประธานกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระ และกรรมการอิสระจำนวน 5 คน กรรมการที่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 คน และกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารจำนวน 4 คน รวมเป็นคณะกรรมการบริษัทจำนวน 13 คน โดยมีการถ่วงดุลของกรรมการอิสระคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 38

การรวมหรือแยกตำแหน่งเพื่อการถ่วงดุลอำนาจการบริหารงาน

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

คณะอนุกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อช่วยงานคณะกรรมการบริษัทในการศึกษารายละเอียด ติดตามและควบคุมการปฏิบัติงาน และกลั่นกรองกิจการที่ได้รับมอบหมาย โดยมีการกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบไว้อย่างชัดเจน ปัจจุบันมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ จำนวน 4 ชุด ซึ่งมีบทบาทและหน้าที่แตกต่างกัน โดยรายละเอียดปรากฏในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

บทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของ คณะกรรมการบริษัท

ในปีที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัทได้ทำหน้าที่พิจารณา และให้ความเห็นชอบในเรื่องที่สำคัญเกี่ยวกับการดำเนินงาน รวมทั้งกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินงานตามนโยบายและแผน รวมถึงตามงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล

ตามที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร และให้ความเห็นชอบในนโยบายดังกล่าวไว้แล้วนั้น คณะกรรมการบริษัทได้มีการทบทวนเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำหลักจรรยาบรรณธุรกิจที่เป็นลายลักษณ์อักษรขึ้นไว้แล้ว และได้เผยแพร่แจกจ่ายให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่เข้าใหม่ รวมทั้งดำเนินการทบทวนจรรยาบรรณต่าง ๆ สำหรับกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานเดิม เพื่อให้เข้าใจถึงมาตรฐานด้านจริยธรรมที่บริษัทใช้ในการดำเนินธุรกิจ โดยคณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในติดตามการปฏิบัติตามจรรยาบรรณดังกล่าวอย่างใกล้ชิด

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาเรื่องความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างรอบคอบ รวมถึงการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งอาจมีความขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัท โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นเป็นสำคัญ ซึ่งบริษัทไม่มีรายการดังกล่าว

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมด้านการรายงานทางการเงิน และการปฏิบัติตามกฎระเบียบต่าง ๆ ซึ่งจะมีหน่วยงานตรวจสอบภายในทำหน้าที่ดังกล่าว ซึ่งมีความอิสระต่อการปฏิบัติหน้าที่ และได้มีการทบทวนระบบดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

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

ก่อนการประชุมคณะกรรมการบริษัทในปี 2558 นั้น ในช่วงปลายปี 2557 เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดทำกำหนดการประชุมประจำปีเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบกำหนดการประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี ทั้งนี้เพื่อให้กรรมการสามารถวางแผนล่วงหน้าและจัดเวลาในการเข้าร่วมประชุมได้

ในการกำหนดจำนวนครั้งของการประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้พิจารณาถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท โดยเลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดทำกำหนดการประชุมประจำปีพร้อมระบุเรื่องที่ต้องพิจารณาในการประชุมแต่ละครั้ง เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทได้รับทราบถึงรายละเอียดต่างๆ ที่ต้องพิจารณาในการประชุมแต่ละครั้งล่วงหน้า เช่น การประชุมในเดือนกุมภาพันธ์จะมีการพิจารณาอนุมัติงบประมาณประจำปี และกำหนดวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี รวมถึงกำหนดวันปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหุ้นของบริษัท การประชุมในเดือนพฤษภาคม สิงหาคม และพฤศจิกายน จะมีการพิจารณาอนุมัติงบการเงินสอบทานรายได้ไตรมาสที่ 1, 2 และ 3 สำหรับการนัดประชุมในเดือนธันวาคมจะมีการพิจารณางบประมาณประจำปีของบริษัท เป็นต้น

ในการจัดประชุมแต่ละครั้ง เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดส่งเอกสารการประชุมให้แก่กรรมการพิจารณาล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนการประชุม และได้มีการจัดทำเอกสารและสารสนเทศประกอบการประชุม

การจัดประชุมเป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 อย่างเคร่งครัด โดยเปิดโอกาสให้กรรมการอภิปรายปัญหาสำคัญกันอย่างรอบคอบโดยทั่วกัน และมีเลขานุการคณะกรรมการบริษัท และที่ปรึกษากฎหมายเข้าร่วมการประชุมและจัดบันทึกรายงานการประชุม ข้อซักถาม และข้อเสนอแนะต่างๆ ของกรรมการด้วย เพื่อให้กรรมการและผู้เกี่ยวข้องสามารถติดตามและตรวจสอบได้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทแต่ละครั้งประธานกรรมการจะใช้เวลาในการประชุมประมาณ 1-2 ชั่วโมง ซึ่งเป็นเวลาเพียงพอที่ฝ่ายจัดการจะนำเสนอเรื่องเพื่อพิจารณา และกรรมการสามารถอภิปรายปัญหาสำคัญได้อย่างรอบคอบโดยทั่วกัน ทั้งนี้ประธานกรรมการได้ส่งเสริมให้กรรมการในที่ประชุมใช้ดุลยพินิจที่รอบคอบ และสอบถามที่ประชุมว่าจะมีผู้ใดสอบถามเพิ่มเติมหรือมีความเห็นเป็นอย่างอื่นหรือไม่ในการประชุมแต่ละวาระทุกครั้ง

การประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัท

เลขานุการคณะกรรมการบริษัท จะพิจารณาถึงความเหมาะสมในการจัดทำ “แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการ” (CG Self Assessment) นำเสนอคณะกรรมการ

บริษัททำการพิจารณาเป็นรายบุคคล เพื่อพิจารณาผลงานและแก้ไขปัญหาต่างๆ ตลอดจนปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานให้ดีขึ้น

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

สำหรับในปี 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนได้พิจารณาแล้ว โดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเทียบเคียงได้กับคำตอบแทนกรรมการในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ที่อยู่ในอุตสาหกรรมและธุรกิจที่มีขนาดใกล้เคียงกัน ตลอดจนคำนึงถึงผลประโยชน์ ผลงาน สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ และภาวะเศรษฐกิจโดยรวมแล้ว คณะกรรมการกำหนดคำตอบแทนจึงมีมติกำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการสำหรับปี 2558 ไว้ในอัตราเดียวกับปี 2557

การพัฒนากฎการและผู้บริหาร

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้มีการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและให้ความรู้แก่กรรมการที่เกี่ยวข้อง รวมถึงกรรมการในคณะอนุกรรมการต่างๆ เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

เลขานุการคณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีเอกสารคู่มือกรรมการ และหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูล ประวัติ การถือครองหลักทรัพย์ การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ เป็นต้น โดยจะจัดส่งให้ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ รวมถึงเลขานุการคณะกรรมการบริษัทจะดำเนินการเชิญกรรมการใหม่ไปเยี่ยมชมโรงงานของบริษัทเพื่อแนะนำลักษณะธุรกิจผลิตภัณฑ์หลักแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน และแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้แก่กรรมการใหม่ทราบ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจัดทำรายงานเพื่อทราบเป็นประจำถึงแผนการพัฒนาศักยภาพและสืบทอดงาน ซึ่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้อำนวยการ ได้เตรียมความพร้อมในเรื่องผู้สืบทอดงานในกรณีที่ตนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ไว้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดโครงสร้างสำหรับการพัฒนาผู้บริหาร โดยมอบหมายให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหารรายงานเป็นประจำทุกปี ถึงสิ่งที่ได้ดำเนินการไปในระหว่างปี และพิจารณาควบคู่กับแผนการสืบทอดงาน

ปัจจัยความเสี่ยง และการบริหารความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัทที่อาจมีผลกระทบต่อผลตอบแทนจากการลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ และแนวทางในการป้องกันความเสี่ยง สามารถสรุปได้ ดังนี้

ความเสี่ยงด้านการผลิต

ความเสี่ยงด้านการจัดหาเศษเหล็กในประเทศ

ความเสี่ยงด้านปริมาณเศษเหล็กในประเทศ ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่สำคัญต่อการผลิต โดยมีสัดส่วนการซื้อประมาณร้อยละ 30 ทางบริษัทได้มีการวางแผนจัดหาวัตถุดิบในประเทศ ซึ่งเน้นวัตถุดิบที่มีคุณภาพดี โดยได้สร้างตัวแทนในการจัดหาวัตถุดิบขึ้นมา เพื่อเป็นตัวกลางในการเข้าร่วมประมูลหรือจัดหาวัตถุดิบให้กับทางบริษัท โดยมีข้อตกลงซื้อขายกับตัวแทนเป็นการซื้อขายกันอย่างต่อเนื่องในทุกสภาวะของตลาด ทำให้ตัวแทนมีความมั่นใจและสามารถจัดหา ตลอดจนสำรองวัตถุดิบไว้ให้กับทางโรงงานใช้ได้อย่างต่อเนื่อง มีปริมาณตรงตามความต้องการที่ฝ่ายผลิตวางแผนไว้

ความเสี่ยงด้านการจัดส่งสินค้าไปยังลูกค้า

ราคาน้ำมันเป็นปัจจัยหลัก ในด้านต้นทุนค่าขนส่งของทางบริษัท โดยบริษัทใช้ตัวแทนขนส่ง (sub contractor) เป็นหลัก ดังนั้น แนวทางสำหรับการจัดการในด้านนี้คือ บริษัทมีการทำสัญญาระยะยาวกับบริษัทขนส่ง โดยมี sub contract มากกว่า 1 ราย และมีข้อตกลงในด้านราคากำหนดชัดเจนในแต่ละช่วงราคาน้ำมันปรับขึ้นลง และข้อตกลงจำนวนรถขนส่ง รวมถึงค่าชดเชยความเสียหายระหว่างการขนส่งสินค้า

การจัดซื้อเศษเหล็กและเหล็กดิบจากต่างประเทศ (Import Scrap and Pig Iron)

ความเสี่ยง

- ราคาและจำนวนวัตถุดิบที่มีในตลาดขึ้นอยู่กับสภาวะของตลาดโลก
- ต้องสั่งซื้อของล่วงหน้า 2-3 เดือน เพื่อให้ทันต่อความต้องการใช้ จึงมีความเสี่ยงด้านการผันผวนของราคากว่าของจะมาถึงโรงงานให้พร้อมใช้
- ในบางครั้งจำนวนที่มี อาจไม่เพียงพอกับความต้องการ หรืออาจไม่มีเกรดของเศษเหล็กที่ต้องการ
- การขนส่งใช้เวลานาน เนื่องจากระยะทางไกล (ประมาณ 30 วัน)
- อาจเกิดความล่าช้าในการขนส่ง
- อาจได้รับวัตถุดิบด้อยคุณภาพ / น้ำหนักขาด / หรือปัญหาอื่น ๆ หลังจากวัตถุดิบมาถึง ซึ่งต้องมีการเคลมเกิดขึ้น

ข้อแนะนำในการป้องกันและแก้ไขความเสี่ยง

- คอยติดตามความเคลื่อนไหวของตลาดโลกอย่างใกล้ชิดและสม่ำเสมอ
- ซื้อของแค่เพียงพอกับความต้องการในการใช้ผลิต
- พยายามหาผู้ขายที่นำเชื่อถือเพิ่มจากเดิม
- คอยประสานงานและแจ้งผู้เกี่ยวข้อง ในกรณีที่เกิดเห็นปัญหาที่จะเกิดขึ้น (การขนส่งวัตถุดิบบางประเภทอาจจะล่าช้า) เพื่อปรับเปลี่ยนสัดส่วนการใช้วัตถุดิบแต่ละประเภทให้เหมาะสม เพื่อป้องกันการขาดวัตถุดิบในการผลิต
- หาแหล่งวัตถุดิบจากประเทศใกล้เคียง เพื่อลดระยะเวลาขนส่งและเป็นการลดปริมาณ Safety Stock ด้วย
- กำหนดปริมาณของสำรองใช้ที่โรงงาน (Safety Stock) ที่เหมาะสม เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการขนส่งวัตถุดิบล่าช้า หรือไม่มีของมากเกินความต้องการ
- ระบุเงื่อนไขการเคลมและการชดเชยในสัญญาซื้อขายวัตถุดิบให้เหมาะสมและรัดกุม

ความเสี่ยงด้านการตลาด และการจัดจำหน่าย

ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์ อันเกิดจากวัฏจักรธุรกิจขาลง

เนื่องจากอุตสาหกรรมต่อเนื่องบางประเภทที่ใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท เช่น อุตสาหกรรมการก่อสร้าง มีลักษณะขึ้นลงตามวัฏจักรธุรกิจ ส่งผลให้ความต้องการและราคาของผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีความผันผวนไปตามวัฏจักรธุรกิจด้วย และอาจส่งผลต่อผลกำไรของบริษัทในอนาคตได้ในช่วงธุรกิจขาลง ความผันผวนของราคาตลาดของผลิตภัณฑ์ในตลาดจึงอาจเป็นผลให้รายได้ของบริษัทมีความผันผวนในแต่ละช่วงเวลา และอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงิน ผลการดำเนินงานในอนาคต

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัทเป็นสินค้าที่มีความต้องการนำไปใช้ในกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องได้หลากหลายประเภท เช่น อุตสาหกรรมเหล็กรีดเย็น สำหรับใช้ในอุตสาหกรรมรถยนต์ เหล็กชุบสังกะสี เหล็กแผ่นที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ อย่างไรก็ตามบริษัทคาดว่าด้วยประสิทธิภาพการผลิต และความสามารถในการแข่งขันในระดับปัจจุบันหากเกิดสภาวะความต้องการสินค้าลดต่ำลงมากในช่วงวัฏจักรขาลงแล้ว บริษัทก็ยังสามารถหันไปผลิตเพื่อการส่งออกเพิ่มขึ้น ซึ่งปัจจุบันบริษัทขยายฐานลูกค้าในตลาดต่างประเทศไว้แล้ว

บริษัทได้เซ็นสัญญาแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายในลักษณะซื้อทุกเดือนเพื่อมั่นใจว่ายอดขายจะไม่ตกไปตามความผันผวนของตลาด

อีกทั้งนโยบายภาครัฐที่ส่งเสริมอุตสาหกรรมเหล็กภายในประเทศ ทำให้มีการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนน้อยลง ส่งผลให้ความต้องการในตลาดเพิ่มขึ้น และราคาผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนดีขึ้นตามลำดับ

อนึ่ง ความผันผวนของราคาผลิตภัณฑ์จะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานไม่มากนัก เพราะราคาวัตถุดิบและราคาผลิตภัณฑ์มักจะแปรผันตามกัน ทำให้กำไรที่บริษัทได้รับมีความผันผวนเพียงเล็กน้อย

ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงด้านความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน เนื่องจากบริษัทมีรายได้ส่วนใหญ่เป็นเงินสกุลบาท ในขณะที่ต้องสั่งซื้อวัตถุดิบหลักทั้งเศษเหล็กและเหล็กถลุงจากต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ ทำให้มีค่าใช้จ่ายในสกุลเหรียญสหรัฐเป็นจำนวนมาก นอกจากนี้ บริษัทยังมีภาระหนี้เดิมที่เกิดขึ้นในช่วงวิกฤติทางการเงินใน ปี 2551-2552 ที่เป็นเงินสกุลต่างประเทศจำนวนมาก ดังนั้น ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจึงส่งผลกระทบต่อต้นทุนของบริษัท และมีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทคาดว่าผลกระทบดังกล่าวจะมีผลต่อธุรกิจของบริษัทไม่มากนัก ถึงแม้ว่าบริษัทจะไม่ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยง เนื่องจากการกำหนดราคาขายของบริษัทได้มีการอ้างอิงกับราคาขายในตลาดโลก ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับเงินสกุลเหรียญสหรัฐเป็นหลัก ทำให้ความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนลดน้อยลง จากการบริหารจัดการผ่านการกำหนดราคาขายสินค้าของบริษัท นอกจากนี้ ในส่วนของหนี้ที่เป็นสกุลต่างประเทศนั้น บริษัทอยู่ในระหว่างการเจรจาปรับโครงสร้างหนี้ดังกล่าว จึงยังไม่ได้มีการผ่อนจ่ายชำระแต่อย่างใด ดังนั้น ผลการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยน จึงเป็นผลกระทบที่เกิดขึ้นในทางบัญชีเท่านั้น ซึ่งไม่กระทบกับกระแสเงินสดจริงในการดำเนินงานของบริษัท

ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม และด้านบุคลากร

ความเสี่ยงจากการผลิตที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะ

บริษัทประกอบธุรกิจในการผลิตแผ่นเหล็กรีดร้อนชนิดม้วน ซึ่งมีทั้งกระบวนการหลอม หล่อ และรีด ซึ่งโดยปกติอุตสาหกรรมดังกล่าวอาจก่อให้เกิดมลภาวะได้ ทั้งในด้านฝุ่นละอองที่ปนเปื้อนในอากาศ โลหะหนักที่อาจปนเปื้อนในน้ำ และอุณหภูมิของน้ำที่ผ่านกระบวนการผลิต รวมถึง

ระดับความดังของเสียงที่อาจสูงเกินค่ามาตรฐาน ทั้งนี้ ทางบริษัทได้จัดให้มีระบบป้องกันมลพิษทางอากาศ เพื่อดักจับฝุ่นก่อนปล่อยสู่บรรยากาศ มีระบบบำบัดน้ำหล่อเย็นเพื่อบำบัดโลหะหนักที่อาจปนเปื้อนมาสู่น้ำทิ้งของระบบหล่อเย็น แต่อย่างไรก็ตาม ทางบริษัทฯ มีได้ทั้งน้ำดังกล่าวนี้ ออกนอกโรงงาน ทางบริษัทฯ ได้นำน้ำทั้งนั้นไปใช้การพรมตระกรันเหล็กขณะร้อน ซึ่งน้ำดังกล่าวจะระเหยสู่บรรยากาศทั้งหมด ตลอดจนปลูกต้นไม้สลับฟันปลาเพื่อเป็นแนวกันฝุ่นและเสียงรอบโรงงาน ซึ่งมาตรการต่าง ๆ สอดคล้องกับกฎหมายและข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน แต่ทั้งนี้ บริษัทยังมีความเสี่ยงจากการที่บริษัทอาจตรวจไม่พบมลพิษที่อาจสร้างความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งอาจทำให้บริษัทมีต้นทุนเพิ่มขึ้นเนื่องจากการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมซึ่งถูกทำลาย หรือบริษัทอาจต้องเพิ่มระบบตรวจสอบและควบคุมมลภาวะให้สอดคล้องกับกฎหมายหรือข้อกำหนดที่อาจเข้มงวดขึ้นในอนาคต ทำให้บริษัทมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น รวมถึงค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องหากบริษัทไม่สามารถลดมลภาวะหรือมลพิษที่เกิดขึ้นได้ และในที่สุดอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานในอนาคต

อย่างไรก็ตาม ตั้งแต่ในปี 2550 บริษัทได้ผ่านการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และข้อกำหนดตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อมโดยบริษัทได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 14001 และ มอก./OHSAS 18001 จากบริษัท TUV Nord ที่เข้ามาประเมินให้บริษัท ต่อมาในปัจจุบันบริษัทได้รับการรับรองระบบมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) ระบบมาตรฐานการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001) จากบริษัท ลอยด์ รีจิสเตอร์ จำกัด นอกจากนี้ บริษัทยังมีการว่าจ้างบริษัทที่เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อมเข้าทำการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโรงงานเป็นประจำทุก ๆ รอบ 6 เดือน และได้นำเสนอรายงานผลการตรวจสอบฯ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมการอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่อย่างต่อเนื่อง บริษัทจึงเชื่อมั่นว่าจะไม่ประสบปัญหาในเรื่องดังกล่าว

ความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจที่อาจก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยต่อพนักงาน

บริษัทประกอบธุรกิจที่เป็นอุตสาหกรรมหนัก ทำให้พนักงานของบริษัทอาจได้รับอันตรายที่เกิดจากกระบวนการหลอมเหล็ก หล่อเหล็ก และรีดเหล็ก และการขนถ่ายวัสดุที่มีน้ำหนักมาก ซึ่งอาจส่งผลทำให้บริษัทมีภาระค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นจากการฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายจากผู้ที่ได้รับอันตราย รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากค่าปรับ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในอนาคตของบริษัทได้

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีแผนฉุกเฉิน (Emergency Plan) และมาตรการด้านความปลอดภัยในขณะทำงานที่ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานราชการและเอกชนที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งได้รับใบรับรองมาตรฐาน มอก./OHSAS 18001 ในการป้องกันหรือลดอัตราความเสี่ยงที่จะเกิดอุบัติเหตุในขณะปฏิบัติงาน ทั้งนี้จากข้อมูลในอดีตพบว่าสถิติการเกิดอุบัติเหตุของบริษัทตั้งแต่ก่อตั้งโรงงานมีอัตราต่ำ และไม่เคยมีกรณีร้องเรียนเรียกค่าเสียหายจากการละเมิดต่อพนักงานเลย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับนโยบายภาครัฐและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

ความเสี่ยงจากข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ซึ่งครอบคลุมสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน

ปัจจุบันประเทศไทยมีความผูกพันต้องปฏิบัติตามข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเหล็ก คือ ข้อตกลงความเป็นหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศไทยกับประเทศญี่ปุ่น (JTEPA) โดยมีการกำหนดโควตาปลอดอากรขาเข้า (ยกเว้นการเก็บอากรขาเข้าในปริมาณที่รัฐบาลไทยกำหนดให้แต่ละปี) สำหรับเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนที่นำเข้าจากประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเป็นเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดกัดล้างผิวและเคลือบน้ำมัน และเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนสำหรับนำไปรีดเย็นต่อ เนื่องจากผู้ผลิตภายในประเทศสามารถผลิตได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ในปัจจุบัน จึงทำให้บริษัทได้รับผลกระทบในด้านโอกาสทางการตลาดเฉพาะกลุ่มที่ใช้สินค้าชนิดดังกล่าว อย่างไรก็ตาม ในอีกแง่หนึ่งถือว่าเป็นแรงผลักดันบริษัทให้พยายามเร่งพัฒนาขีดความสามารถในการ

ผลิตสินค้าชนิดดังกล่าวที่มีโควตาเพื่อที่จะเพิ่มศักยภาพแข่งขันกับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้าจากประเทศญี่ปุ่นได้ต่อไปในอนาคตระยะยาว

นอกจากนี้ ความตกลงการค้าเสรีระหว่าง “อาเซียนกับประเทศจีน” “อาเซียนกับประเทศเกาหลีใต้” และความตกลงการค้าเสรีอื่นที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันมีข้อกำหนดให้ยกเว้นอากรขาเข้า (เป็นศูนย์) สำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ (other alloy steel) นอกเหนือจากเหล็กกล้าไร้สนิม เหล็กกล้าความเร็วสูง และเหล็กกล้าซิลิคอนสำหรับงานไฟฟ้า ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน (ที่ผลิตได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการภายในประเทศ) ที่นำเข้าจากประเทศภาคีคู่เจรจาโดยเริ่มตั้งแต่ช่วงปลายปี 2552 เป็นต้นมา ส่งผลให้ข้อยกเว้นอากรขาเข้าดังกล่าวเอื้อประโยชน์ต่อผู้ผลิตและผู้ส่งออกในต่างประเทศให้ส่งออกสินค้ามาที่ประเทศไทยเพิ่มขึ้นมาก จนทำให้กลุ่มผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนรวมถึงบริษัทได้รับความเสียหายอย่างรุนแรงจากการนำเข้าสินค้าเหล็กกล้าเจือ เช่น เจือโบรอน เจือโครเมียม หรือเจืออื่น ๆ ที่นำเข้ามาแข่งขันในลักษณะที่ผิดปกติทางการค้ากับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเหล็กกล้าไม่เจือ (เหล็กกล้าคาร์บอน) ที่สามารถผลิตได้ภายในประเทศ โดยมีปริมาณนำเข้าที่เพิ่มสูงขึ้นมากอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง

การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (Safeguard Measures) ตามกฎหมายที่มีอยู่

ในช่วง 3-4 ปีที่ผ่านมา หลังจากที่ภาครัฐได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดแล้ว ทำให้การนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนมีราคานำเข้าโดยรวมสูงขึ้นและทำได้ยากขึ้น ทางผู้นำเข้าและผู้ส่งออกจากต่างประเทศจึงได้ทำการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการนำเข้าโดยการพยายามหาช่องว่างจากการบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด โดยหันไปนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ โดยการเติมธาตุเจือในปริมาณขั้นต่ำเพียงเล็กน้อยที่สามารถ ทำให้เปลี่ยนพิกัดศุลกากรเพื่อการนำเข้าได้ หรือ นำเข้าเป็นสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีความกว้างเกินกว่า 1,550 มม. (เพื่อตัดข้อยกเว้นให้แคบลง) หรือ นำเข้าเป็นสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดอื่น ๆ แทน ซึ่งส่งผลให้สามารถหลีกเลี่ยงมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดที่มีอยู่เดิมได้ ประกอบกับการได้สิทธิประโยชน์จากการลดอากรขาเข้าภายใต้ FTA ดังที่กล่าวไปแล้วข้างต้น ทำให้การนำเข้าสินค้าในลักษณะดังกล่าวได้เพิ่มขึ้นเป็นอย่างมากในช่วงที่

ผ่านมา และเป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดผลกระทบโดยตรงต่อผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนภายในประเทศรวมทั้งบริษัทด้วย ดังนั้น บริษัทจึงได้ร่วมมือกับผู้ผลิตรายอื่นในประเทศทำการยื่นคำขอต่อภาครัฐให้พิจารณาถึงผลกระทบดังกล่าว โดยขอให้พิจารณาออกมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้นออกมาเพื่อแก้ไขปัญหา ซึ่งทางภาครัฐก็ให้ความสำคัญกับเรื่องนี้ โดยกระทรวงพาณิชย์ได้มีการออกมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้นสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนดังนี้

- มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น โดยมีผลบังคับใช้นับย้อนหลังตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2556 เป็นต้นมาเป็นระยะเวลา 3 ปี
- มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนหน้ากว้างกว่า 1,550 มม. และสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดอื่น ๆ ที่เพิ่มขึ้น โดยมีผลบังคับใช้นับย้อนหลังตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2557 เป็นต้นมา เป็นระยะเวลา 3 ปี ซึ่งมาตรการดังกล่าวส่งผลดีกับอุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนโดยรวม ช่วยบรรเทาความเดือดร้อนและให้ผู้ผลิตภายในประเทศมีเวลาที่จะเพียงพอสามารถปรับตัวแข่งขันกับสินค้านำเข้าในยุคการค้าเสรีที่เปลี่ยนแปลงเป็นอย่างมากได้อย่างทันท่วงทีต่อไป

และในปี 2558 บริษัทได้ร่วมกับผู้ผลิตในประเทศรายอื่น ๆ ได้ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ให้ช่วยพิจารณาต่ออายุมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น ที่จะหมดอายุลงในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ออกไปอีกเป็นระยะเวลา 3 ปี ซึ่งบริษัทจะดำเนินการติดตามเรื่องดังกล่าวอย่างใกล้ชิดต่อไป

ความเสี่ยงจากการควบคุมราคาของภาครัฐ

ในช่วงตลอดปี 2558 เหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นสินค้าหนึ่งในหลายรายการสินค้าควบคุมตามประกาศของกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งในทางปฏิบัติเป็นการติดตามข้อมูลความเคลื่อนไหวด้านปริมาณและราคาขายสินค้าในประเทศ แต่ไม่ได้ควบคุมราคาขายแต่อย่างใด ทั้งนี้บริษัทได้ให้ความร่วมมือในการแจ้งข้อมูลปริมาณสินค้าและราคาขายในประเทศ

แก่กรรมการค้าภายในเป็นอย่างดีเสมอมา ในกรณีที่ผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนแต่ละราย รวมถึงบริษัทต้องการปรับเปลี่ยนราคาสินค้าสามารถทำได้โดยแจ้งข้อมูลแก่กรรมการค้าภายในทราบ และให้ข้อมูลเพิ่มเติมตามที่กรมฯ แจ้งขอมา บริษัทจึงมีความเสี่ยงในระดับต่ำจากการที่อาจจะถูกยับยั้งการปรับขึ้นราคาสินค้าหากราคาขายในประเทศสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว หรือในกรณีที่กระทรวงพาณิชย์ใช้มาตรการขอความร่วมมือตรึงราคาสินค้าอุปโภคบริโภคหรือโภคภัณฑ์ ที่อาจจะกระทบต่อความสามารถในการสร้างรายได้และการทำกำไรเพิ่มสูงขึ้นบางช่วงเวลาในอนาคต ถึงอย่างไรหากบริษัท มีความจำเป็นต้องปรับขึ้นราคา สามารถชี้แจงรายละเอียดต้นทุนวัตถุดิบ และต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นที่มีความสอดคล้องกันกับราคาขายที่จะปรับขึ้นอย่างสมเหตุสมผลและแจ้งถึงความจำเป็นในการปรับขึ้นราคาได้ต่อไป

ความเสี่ยงจากนโยบายของภาครัฐที่ส่งผลกระทบต่อการค้าดำเนินธุรกิจ และผลประกอบการของบริษัท

สำหรับการที่บริษัทประกอบธุรกิจในอุตสาหกรรมหนักที่นโยบายของภาครัฐอาจส่งผลกระทบต่อผลประกอบการของบริษัทได้ เนื่องจากปัจจุบันบริษัทได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และได้รับความคุ้มครองภายใต้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดและมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น บริษัทจึงอาจมีความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจที่อาจได้รับผลกระทบหากภาครัฐเปลี่ยนแปลงนโยบายดังกล่าว

บริษัทคาดว่า การเปลี่ยนนโยบายในส่วนที่เกี่ยวกับคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนจะไม่ส่งผลกระทบต่อบริษัท ทั้งนี้เนื่องจากปัจจุบันบริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนแล้วทั้งในส่วนที่ดำเนินธุรกิจอยู่ปัจจุบันและในส่วนขยายกำลังการผลิต ซึ่งที่ผ่านมาการเปลี่ยนนโยบายของภาครัฐจะไม่มีผลย้อนหลังกับโครงการที่อนุมัติไปแล้ว

และสำหรับการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดนับเป็นนโยบายที่รัฐบาลอาจพิจารณายกเลิกในภายหลังหากมีเหตุอันสมควร แต่เนื่องจากรัฐบาลปัจจุบันให้ความสำคัญกับอุตสาหกรรมเหล็กซึ่งเป็นอุตสาหกรรมพื้นฐานซึ่งต้องให้ความช่วยเหลือเมื่ออุตสาหกรรมประสบปัญหา ดังนั้นบริษัท

จึงประเมินว่าไม่มีความเสี่ยงในนโยบายด้านนี้กรณีที่อาจจะยกเลิกใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดในอนาคต ทั้งนี้บริษัทมีศักยภาพในการผลิตสินค้าได้คุณภาพมาตรฐาน ด้วยต้นทุนที่สามารถแข่งขันได้ทัดเทียมกับคู่แข่งในตลาดกรณีที่เป็นการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

การจัดการความเสี่ยงด้วยการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (Antidumping Measures) ตามกฎหมายที่มีอยู่

เนื่องจากอุตสาหกรรมการผลิตสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนซึ่งเป็นสินค้าอุปโภคบริโภคพื้นฐานในการพัฒนาประเทศที่มีผู้ผลิตที่มีขนาดใหญ่ทั่วโลก ดังนั้นภายใต้แรงกดดันที่มีเพิ่มมากขึ้นในโลกการค้าเสรีโดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานะเศรษฐกิจไม่ดี ทำให้ผู้ผลิตต่างต้องดิ้นรนเพื่อความอยู่รอดจึงส่งผลให้เกิดการค้าขายในลักษณะของการทุ่มตลาดมากขึ้น (คือการขายส่งออกไปต่างประเทศด้วยราคาขายที่ต่ำกว่าการขายในประเทศ) ทั้งตั้งใจและไม่ตั้งใจ ซึ่งส่งผลให้กลไกราคาตลาดในประเทศที่มีการนำเข้าสินค้าทุ่มตลาดถูกบิดเบือนไปหรือกล่าวได้ว่าเป็นการทำลายตลาดของอุตสาหกรรมภายในประเทศ ซึ่งก่อให้เกิดการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมเกิดขึ้น ดังนั้นนโยบายการตอบโต้การทุ่มตลาดจึงเป็นเครื่องมืออันสำคัญที่จะช่วยให้เกิดการค้าที่เป็นธรรมต่อทุกฝ่ายได้

สำหรับประเทศไทย รัฐบาลโดยกระทรวงพาณิชย์ได้มีการใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน ดังนี้

1. มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน และประเทศมาเลเซียเป็นระยะเวลา 5 ปี ที่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2554
2. มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนเป็นระยะเวลา 5 ปี ที่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2555
3. การขยายเวลาบังคับใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่นำเข้าจาก 14 ประเทศต่อไปอีกเป็นระยะเวลา 5 ปี ที่มีผลบังคับใช้ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2558

การใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดดังกล่าวของภาครัฐส่งผลให้ปัญหาทางการค้าอันเนื่องมาจากการทุ่มตลาดโดยประเทศที่ถูกใช้มาตรการดังกล่าวลดลง จึงส่งผลดีต่ออุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อนโดยรวม

นอกจากนี้ในปี 2558 บริษัทได้ร่วมกับผู้ผลิตในประเทศรายอื่น ๆ ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศให้มีการใช้มาตรการภาษีตอบโต้การทุ่มตลาดสำหรับสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่นำเข้าจากประเทศบราซิล อิหร่าน และตุรกี ซึ่งกรมฯ ได้ออกประกาศเปิดการไต่สวนการทุ่มตลาดแล้วเมื่อวันที่ 18 มกราคม 2559 หลังจากนั้นจึงเริ่มกระบวนการไต่สวนที่จะใช้เวลาในการพิจารณาและตรวจสอบตามกฎหมาย โดยบริษัทกำลังอยู่ระหว่างเข้าร่วม

ในกระบวนการดังกล่าวจนกว่าจะเสร็จสิ้นและใช้มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดกับกลุ่ม 3 ประเทศดังกล่าว และบริษัทจะดำเนินความร่วมมือกับผู้ผลิตรายอื่น ๆ ในประเทศในการติดตามสถานการณ์การทุ่มตลาดที่อาจจะเกิดขึ้นจากประเทศอื่น ๆ หรือในลักษณะอื่น ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อยับยั้งหรือป้องกันการก่อให้เกิดการค้าที่ไม่เป็นธรรมที่อาจจะเกิดขึ้นกับตลาดเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศไทยต่อไป

ความเสี่ยงทั่วไป

ความเสี่ยงจากการไม่สามารถดำเนินกิจการเนื่องจากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้

บริษัทอาจมีความเสี่ยงจากการประกอบธุรกิจจากปัจจัยที่ไม่สามารถควบคุมได้หลายประการ เช่น จากการก่อวินาศกรรม ภัยธรรมชาติ อุบัติเหตุในอุตสาหกรรม การก่อการร้าย ปัญหาและความผิดพลาดจากเทคนิค

ทั้งนี้ ในแต่ละปัจจัยที่กล่าวมาอาจจะควบคุมไม่ได้ แต่บริษัทมีความเชื่อมั่นในการป้องกันและแก้ไข ไม่ให้เกิดปัญหาถึงขั้นรุนแรงก่อให้เกิดการสูญเสียรายได้เป็นนัยสำคัญ เช่น การให้การฝึกอบรมพนักงานให้มีทักษะและความชำนาญ อย่างสม่ำเสมอ การให้ความรู้อบรมความปลอดภัยในการใช้เครื่องมือเครื่องจักรทำงานให้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งบริษัทมีระบบรักษาความปลอดภัย มีเจ้าหน้าที่รักษา

ความปลอดภัย ทั้งเป็นพนักงานของบริษัทและการว่าจ้างบริษัทรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพเข้ามาดูแล และตรวจตราการเข้า-ออกอย่างเข้มงวดตลอด 24 ชั่วโมง และบริษัทได้ทำกรรมธรรม์ประกันภัยซึ่งให้ความคุ้มครองความสูญเสียหรือเสียหายของทรัพย์สินในกรณีภัยที่กระทำด้วยเจตนาร้ายและภัยจากธรรมชาติทุกประเภท ส่วนในด้านแรงงานสัมพันธ์ บริษัทได้จัดให้มีคณะกรรมการฝ่ายลูกจ้างและฝ่ายนายจ้าง รวมทั้งคณะกรรมการดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม CSR ที่จะเป็นตัวแทนดูแลความเป็นอยู่สวัสดิการของพนักงานให้เหมาะสมและเป็นธรรม



ระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน

การควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมและตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพ ทั้งในระดับบริหาร และระดับปฏิบัติการ คณะกรรมการบริษัท และผู้บริหารมีหน้าที่และความรับผิดชอบโดยตรงในการจัดให้มีและรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายใน และการประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ ในส่วนต่างๆ ทั้ง 5 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 สภาพแวดล้อมของการควบคุม ส่วนที่ 2 การบริหารความเสี่ยง ส่วนที่ 3 การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ส่วนที่ 4 ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และส่วนที่ 5 ระบบการติดตาม ซึ่งรวมถึงการกำหนดทิศทางการดำเนินธุรกิจ การพัฒนาระบบสารสนเทศ และการสื่อสารเพื่อสนับสนุนระบบการตัดสินใจ การกำหนดขอบเขต อำนาจหน้าที่ และวงเงินอนุมัติของฝ่ายบริหารในแต่ละระดับ ตลอดจนมีการกำหนดระเบียบวิธีปฏิบัติของพนักงานแต่ละสายงานไว้อย่างชัดเจน การกำหนดกรอบปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณ รวมถึงการมีมาตรการควบคุมและขั้นตอนในการทำการยกร่างกันของบริษัทร่วมกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และมีการขึ้นนโยบายบัญชีตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปซึ่งผู้สอบบัญชีมีอิสระในการแสดงความเห็นและการเข้าถึงข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญ

ระบบการควบคุมภายในของบริษัทในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้ฝ่ายจัดการดำเนินการพัฒนาคุณภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องเพื่อเสริมสร้างการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance)

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้จัดทำแบบประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายในประจำปี 2558 โดยการชักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารของบริษัท และได้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบแล้ว

การประเมินความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทประจำปี 2558 แล้ว มีสาระสำคัญทั้ง 5 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 สภาพแวดล้อมของการควบคุม

คณะกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหารสนับสนุนวัฒนธรรมองค์กรที่มุ่งเน้นความซื่อตรงและจริยธรรมในการดำเนินงาน พร้อมทั้งกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์และพันธกิจ มีสภาพแวดล้อมของการควบคุมภายในที่ดีและเหมาะสม ดังนี้

บริษัทฯ ได้มีการปรับปรุงหลักจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct) ในปี 2551 เพิ่มเติม ซึ่งได้กำหนดนโยบายในด้านจริยธรรมและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรม เพื่อให้ครอบคลุมถึงการห้ามมิให้ฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและคู่ค้าของบริษัท อีกทั้งได้กำหนดบทลงโทษกรณีที่มีการละเมิดไว้อย่างชัดเจน

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเป็นอิสระจากฝ่ายบริหารทำหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินธุรกิจ โดยการกำหนดเป้าหมายการดำเนินธุรกิจของบริษัททั้งแบบระยะสั้น 1 ปี แบบระยะปานกลาง 5 ปี และแบบระยะยาว 10 ปี ควบคู่ไปกับการกำหนดงบประมาณประจำปี โดยได้มีการติดตามผลเป็นระยะๆ อีกทั้งยังมีการปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินธุรกิจในช่วงระหว่างดำเนินการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในขณะนั้นตามความเหมาะสม ทั้งนี้เรื่องดังกล่าวได้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ

บริษัทฯ ได้มีการจัดทำนโยบายและระเบียบวิธีปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษรในธุรกรรมด้านการเงิน การจัดซื้อ และการบริหารทั่วไปแบบรัดกุม และสามารถป้องกันการทุจริตได้ พร้อมทั้งกำหนดอำนาจอนุมัติเป็นวงเงินไว้อย่างชัดเจน และบริษัทฯ ได้พัฒนาระบบสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการควบคุมการทุจริตด้วย

บริษัทฯ ได้มีการกำหนดโครงสร้างองค์กรอย่างชัดเจน โดยแยกการบริหารออกเป็น 2 ส่วน คือ ในส่วนของฝ่ายผลิตและฝ่ายซ่อมบำรุง กับส่วนงานสนับสนุน เพื่อให้สะดวกและเอื้อประโยชน์ต่อฝ่ายบริหารในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

ในการกำหนดนโยบายและแผนการปฏิบัติงาน บริษัทฯ ได้คำนึงถึงความเป็นธรรมต่อคู่ค้า โดยได้กำหนดไว้ในนโยบายและเกณฑ์การปฏิบัติในจรรยาบรรณธุรกิจให้ผู้บริหารและพนักงานมีหน้าที่ในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคู่ค้าทุกราย ตลอดจนกำหนดมาตรการให้ปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างมีความซื่อสัตย์สุจริต เท่าเทียมกัน รักษาความลับของลูกค้า ตลอดจนห้ามมิให้มีการรับสินบนจากคู่ค้า

บริษัทฯ กำหนดคุณสมบัติของบุคลากรแต่ละตำแหน่งงานเพื่อเป็นเกณฑ์ในการสรรหาและพัฒนาบุคลากร กำหนดแผนสืบทอดตำแหน่งที่สำคัญ พร้อมทั้งกำหนดกระบวนการประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างมีมาตรฐานและเป็นระบบ เพื่อพิจารณาให้รางวัลอย่างเป็นธรรม และสร้างแรงจูงใจต่อบุคลากรในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ส่วนที่ 2 การบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทฯ ให้ความสำคัญในการกำหนดกลยุทธ์และเป้าหมายการดำเนินธุรกิจ พร้อมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อกำกับดูแลการบริหารจัดการความเสี่ยงของบริษัทฯ ให้เป็นไปอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ โดยมีแนวทางบริหารจัดการดังนี้

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ได้กำหนดกรอบการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร และกำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยงเพื่อเป็นแนวทางบริหารจัดการความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ของบริษัท

ฝ่ายบริหารมีการประเมินสถานการณ์ทางธุรกิจ และเศรษฐกิจโดยรวมตลอดเวลาเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยความเสี่ยงจากภายในและภายนอก โอกาสและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัทฯ เพื่อกำหนดมาตรการลดความเสี่ยงให้อยู่ใน

ระดับที่เหมาะสม โดยมีกระบวนการทบทวนความเสี่ยงและติดตามการดำเนินงานตามแผนจัดการความเสี่ยงเป็นประจำทุกเดือนทุกสัปดาห์ โดยถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของทุกหน่วยงานในการจัดการและควบคุมความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

ส่วนที่ 3 การควบคุมการปฏิบัติงาน

บริษัทฯ มีกิจกรรมการควบคุมที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลที่จะช่วยลดความเสี่ยงที่ไม่บรรลุวัตถุประสงค์ของบริษัทฯ ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ดังนี้

บริษัทฯ จัดทำระเบียบ นโยบาย ข้อกำหนด คู่มือปฏิบัติงาน เป็นลายลักษณ์อักษร โดยกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ผู้บริหาร และพนักงานแต่ละระดับ และขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างชัดเจน เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน และมีการสอบทานการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามระเบียบ นโยบาย ข้อกำหนด และคู่มือการปฏิบัติงานต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ

บริษัทฯ ได้กำหนดให้มีมาตรการและขั้นตอนอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน และได้กำหนดให้เป็นนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวมอยู่ในหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงาน โดยมอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ตรวจสอบ และรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง รวมถึงบริษัทห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้เสียร่วมพิจารณาอนุมัติธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งนี้ในการตัดสินใจอนุมัติธุรกรรมใด ๆ ก็ตาม บริษัทฯ ได้คำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดในระยะยาวเป็นสำคัญ และกรณีเป็นธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้ง จะต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบรับทราบ หรือขอความเห็นจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อนแล้วแต่กรณี

บริษัทฯ นำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการสนับสนุนการปฏิบัติงาน และกำหนดการควบคุมแบบอัตโนมัติ เช่น การกำหนดสิทธิการใช้งานในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยคำนึงถึงหลักการแบ่งแยกหน้าที่ (Automate control on Segregation of Duties) โดยมีการแบ่งแยกหน้าที่อนุมัติ การบันทึกการบัญชี และการดูแลทรัพย์สินอย่างชัดเจน เพื่อให้มีการตรวจสอบซึ่งกันและกัน

บริษัทฯ ได้มีการติดตามให้มีการปฏิบัติตามสัญญา และข้อตกลงดังกล่าวที่มีผลผูกพันอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งได้มีการติดตามดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ

ในกรณีที่บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทย่อย โดยบริษัทได้ส่งให้กรรมการของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทย่อย ส่วนบริษัทร่วมบริษัทได้ส่งตัวแทนเข้าไปเป็นกรรมการเจ้าหน้าที่เพื่อรักษาผลประโยชน์ของบริษัท

บริษัทฯ ได้มีมาตรการที่จะให้การดำเนินงานเป็นไปตามกฎหมาย เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัท โดยบริษัทได้มีการว่าจ้างที่ปรึกษากฎหมายเฉพาะด้านจากภายนอก เพื่อให้เข้ามาช่วยสอบทานเอกสาร และให้คำปรึกษาในการดำเนินการด้านต่าง ๆ ตลอดจนบริษัทได้มีฝ่ายตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด กฎระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอีกด้วย

ส่วนที่ 4 ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในคุณภาพของสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งเป็นส่วนสำคัญที่สนับสนุนให้การควบคุมภายในสามารถดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีแนวทางบริหารจัดการสารสนเทศ ดังนี้

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เลขานุการคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายบริหารได้จัดเตรียมเอกสารข้อมูลและรายละเอียดเกี่ยวกับวาระการพิจารณาที่สำคัญ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจล่วงหน้า และหากเรื่องใดมีรายละเอียดเพิ่มเติมในภายหลัง (ถ้ามี) บริษัทจะจัดส่งให้มีข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อแจกเป็นเอกสารประกอบการประชุมให้กับคณะกรรมการก่อนวันประชุมหรือภายในวันประชุม

บริษัทฯ ได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่แล้ว พร้อมทั้งเอกสารประกอบการพิจารณาการประชุมให้กับกรรมการบริษัททุกครั้งที่มีการประชุม เพื่อเป็นการให้ข้อมูลแก่กรรมการบริษัทโดยจัดส่งล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนวันประชุม

บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยบันทึกรายละเอียดที่เป็นสาระสำคัญ รวมถึงข้อเสนอแนะข้อท้วงติง และข้อคัดค้าน (ถ้ามี) และได้ให้คณะกรรมการบริษัทรับรองรายงานการประชุมดังกล่าวในการประชุมครั้งถัดไป ซึ่งประธานกรรมการได้เปิดโอกาสให้คณะกรรมการบริษัทได้แก้ไขหรือเพิ่มเติมเนื้อหาในรายงานการประชุมได้อย่างอิสระ

บริษัทฯ ได้จัดเตรียมสถานที่เพื่อจัดเก็บเอกสารประกอบการบันทึกบัญชี และเอกสารสำคัญต่าง ๆ ไว้อย่างเป็นสัดส่วน

บริษัทฯ ได้ใช้นโยบายการบัญชีตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ภายใต้การกำกับและตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตภายนอก

บริษัทฯ มีกระบวนการสื่อสารข้อมูลภายในอย่างมีประสิทธิภาพและมีช่องทางการสื่อสารที่เหมาะสม

บริษัทฯ จัดช่องทางสำหรับการสื่อสารกับผู้มีส่วนได้เสียภายนอกผ่าน Website และ Email ของบริษัทฯ

ส่วนที่ 5 ระบบการติดตาม

บริษัทฯ มีกระบวนการติดตามและประเมินความเสี่ยงของการควบคุมภายใน พร้อมทั้งกำหนดแนวทางพัฒนาปรับปรุงเพื่อให้มั่นใจว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ดังนี้

ฝ่ายบริหารได้รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริษัทรับทราบทุกไตรมาส นอกจากนั้นบริษัทได้เตรียมจัดทำแผนงบประมาณประจำปีสำหรับใช้ในปีหน้า และจะนำมาใช้เป็นเกณฑ์ในการประเมินผลการดำเนินงาน และรายงานเปรียบเทียบวิเคราะห์ผลต่างอย่างเป็นระบบต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป

บริษัทฯ ได้จัดให้มีการประชุมระดับผู้บริหารทุกสัปดาห์ เพื่อทำหน้าที่ติดตามผลการปฏิบัติงาน และเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ในรูปของ KPI (Key Performance Indicator) และหาวิธีถึงแนวทางการแก้ไขในกรณีที่ยังไม่สามารถบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ นอกจากนั้นยังได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการขึ้นมาเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามเป้าหมายของบริษัท โดยเน้นการพัฒนากระบวนการปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ เพื่อควบคุมการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามเป้าหมาย

บริษัทฯ ได้จัดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่วางไว้อย่างสม่ำเสมอ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่จัดทำแผนการตรวจสอบประจำปี ซึ่งครอบคลุมทั้งการเงิน การดำเนินการ และการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่

การรายงานผลการตรวจสอบและการรายงานความคืบหน้า ฝ่ายตรวจสอบภายในได้รับมอบหมายให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และเพื่อเป็นการป้องปรามฝ่ายตรวจสอบภายในได้ดำเนินการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติงานของแต่ละหน่วยงานอย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้ฝ่ายตรวจสอบภายในมีหน้าที่ในการติดตาม และประเมินผลการแก้ไขข้อบกพร่องที่มีสาระสำคัญเพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัท

บริษัทฯ มีนโยบายให้ฝ่ายบริหารของบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบ โดยต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท

ถึงสิ่งที่ได้ทำการตัดสินใจดำเนินการในเรื่องต่างๆ ที่มี หรืออาจมีผลกระทบต่อชื่อเสียงและฐานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้รวมถึงปัญหาต่างๆ ที่พบ อาทิ เรื่องการทุจริตหรือการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย

ทั้งนี้ ในปี 2558 บริษัทฯ ไม่พบรายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติ หรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบการควบคุมภายใน การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ



รายการระหว่างกัน

รายละเอียดรายการระหว่างบริษัท กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

บุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2558 (ล้านบาท)	ยอด คงค้าง ณ สิ้นปี 2558 (ล้านบาท)	ลักษณะและ เงื่อนไข ของรายการ
บริษัท สุขุมวิท อินเตอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ("SID") <u>ประเภทธุรกิจ</u> • พัฒนาอสังหาริมทรัพย์ ด้านอาคารสำนักงาน นิคม อุตสาหกรรม และอื่นๆ	มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน กับบริษัท	• เงินมัดจำ-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน	-	2	• เป็นค่าน้ำดิบตาม สัญญาซื้อขายน้ำดิบ
บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพ จำกัด ("Amoma") <u>ประเภทธุรกิจ</u> • โรงแรม อาหารและเครื่องดื่ม	เป็นนิติบุคคลที่ มีกรรมการร่วมกัน กับบริษัทและมี ผู้บริหารร่วมกัน กับ จี เจ สตีล	• เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่าย ค้างจ่าย-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน	1	3	• เป็นค่าบริการใช้ สถานที่ในการ จัดประชุมต่างๆ
บริษัท โอเรียลทัล แอ็กเซส จำกัด ("OAC") <u>ประเภทธุรกิจ</u> • ให้คำปรึกษาทางด้านธุรกิจ	เป็นนิติบุคคลที่ บริษัทถือหุ้นทาง อ้อม 99.97% ผ่านบริษัท สยาม โปรเฟสชั่นแนล โซลูชั่นส์ จำกัด โดยมีกรรมการ ร่วมกันกับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> • ลูกหนี้ค่าที่ปรึกษาการ ดำเนินงาน-บริษัทย่อย • ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ • ลูกหนี้ภาระหนี้สินจาก การค้าประกัน-บริษัท ย่อย • ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ • (กลับริายการ) หนี้สูญ และหนี้สงสัยจะสูญ • เงินให้กู้ยืมแก่บริษัท ย่อย • ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ • ดอกเบี้ยค้างรับจาก บริษัทย่อย • ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ • (กลับริายการ) หนี้สูญ และหนี้สงสัยจะสูญ 	- - - - - - - - - -	1,254 (1,254) 688 (688) 75 2,547 (2,547) 209 (209) 6	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นค่าบริการที่เกิด ขึ้น เนื่องจากบริษัท ได้ให้คำปรึกษาแก่ OAC เกี่ยวกับการ บริหารกระบวนการ ผลิตรวมทั้งคำปรึกษา ทางด้านธุรกิจ • ผู้ถือหุ้นออกใหม่ นำ หุ้นมาเป็นหลักทรัพย์ ค้ำประกันหนี้สินของ OAC

บุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2558 (ล้านบาท)	ยอด คงค้าง ณ สิ้นปี 2558 (ล้านบาท)	ลักษณะและ เงื่อนไข ของรายการ
บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ("GJS") ประเภทธุรกิจ •ผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่น รีดร้อนชนิดม้วน	เป็นนิติบุคคลที่ บริษัทและบริษัท ย่อยถือหุ้นทาง อ้อม 25.70% โดยมีกรรมการ ร่วมกันกับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> •ลูกหนี้จากการขาย วัตถุดิบและอื่นๆ •เจ้าหนี้บริษัทย่อย 	4 1	5 -	
บริษัท สยาม โปรเฟสชั่นแนล โฮลดิ้งส์ จำกัด ("SPH")	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยมี กรรมการร่วมกัน กับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> •เงินให้กู้ยืมแก่บริษัท ย่อย •ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญเสีย •ดอกเบี้ยค้างรับ-บริษัท ย่อย •ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญเสีย 	- - - -	6 (6) 1 (1)	•เพื่อการลงทุน
บริษัท จีเอส โน้ตส์ โฮลดิ้งส์ จำกัด ("GS Notes")	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยมี กรรมการร่วมกัน กับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> •เงินให้กู้ยืมแก่บริษัท ย่อย •ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญเสีย •เงินกู้ยืมระยะสั้น-บริษัท ย่อย 	- - -	1 (1) 1	•กิจการตั้งขึ้นโดย มีวัตถุประสงค์ เฉพาะ เพื่อการปรับ โครงสร้างหนี้ของ บริษัทภายใต้หุ้นกู้ (Bonds)
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด ("GS Securities")	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยมี กรรมการร่วมกัน กับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> •เจ้าหนี้-บริษัทย่อย •ดอกเบี้ยค้างจ่าย-บริษัท ย่อย •เงินกู้ยืมระยะสั้น-บริษัท ย่อย •เงินกู้ยืมระยะยาว- บริษัทย่อย 	- 114 - -	19 171 975 1,086	•กิจการตั้งขึ้นโดย มีวัตถุประสงค์ เฉพาะ เพื่อการปรับ โครงสร้างหนี้ของ บริษัท

บุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2558 (ล้านบาท)	ยอด คงค้าง ณ สิ้นปี 2558 (ล้านบาท)	ลักษณะและ เงื่อนไข ของรายการ
บริษัท แอดวานซ์ เมทัล แพปรีเคชั่นส์ จำกัด ("Advance")	มีกรรมการที่มี ความสัมพันธ์ เกี่ยวข้องกับ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> • ลูกหนี้-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน • ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ • ลูกหนี้จากการขาย วัตถุดิบ • ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ • ลูกหนี้จากการขายเศษ เหล็ก • ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ • เจ้าหนี้-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน • เงินรับล่วงหน้าจาก ลูกค้ากิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>54</p> <p>(54)</p> <p>1</p> <p>(1)</p> <p>338</p> <p>(338)</p> <p>19</p> <p>1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นค่าขายเหล็กแผ่น รีดร้อนในราคาตลาด ตามเงื่อนไขปกติ • ทางการค้าเช่นเดียว กับลูกค้ารายอื่นๆ ที่ มีสถานะทางการเงิน ดีและจ่ายชำระค่า สินค้าตรงตามเงื่อนไข ของบริษัท • เป็นค่าขายเศษเหล็ก ซึ่งกำหนดราคาจาก ต้นทุนบวกกำไร ภายใต้ เงื่อนไขการค้าปกติ เหมือนลูกค้า รายอื่นๆ • เป็นค่าซื้อเศษเหล็ก เพื่อนำมาใช้ใน กระบวนการผลิต โดยราคาซื้อจะ กำหนดจากต้นทุน บวกกำไรปกติ ภายใต้ เงื่อนไขทางการค้า ปกติ ซึ่งเป็นราคาที่ไม่ สูงกว่าที่บริษัทซื้อเศษ เหล็กจากผู้จำหน่าย รายอื่น
บริษัท เอส เอส พี เพลต จำกัด ("SSP")	เป็นบริษัทที่ เกี่ยวข้องกันโดยมี กรรมการร่วมกัน กับบริษัทย่อย	<ul style="list-style-type: none"> • เงินมัดจำ-กิจการที่ เกี่ยวข้องกัน • เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่าย ค้างจ่าย-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน 	<p>-</p> <p>7</p>	<p>1</p> <p>14</p>	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นค่าเช่าและบริการ พื้นที่สำนักงานใหญ่

บุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2558 (ล้านบาท)	ยอด คงค้าง ณ สิ้นปี 2558 (ล้านบาท)	ลักษณะและ เงื่อนไข ของรายการ
บริษัท เอเซีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	เป็นบริษัทที่ เกี่ยวข้องกัน โดย มีกรรมกรร่วมกัน กับบริษัทย่อย	<ul style="list-style-type: none"> เงินรับล่วงหน้าจาก ลูกค้า-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน ลูกหนี้-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน 	- 450	1 -	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าขายเหล็กแผ่น รีดร้อนในราคาตลาด ตามเงื่อนไขปกติ ทางการค้าเช่นเดียว กับลูกค้ารายอื่นๆ ที่ มีสถานะทางการเงิน ดีและจ่ายชำระค่า สินค้าตรงตามเงื่อนไข ของบริษัท
บริษัท เอเซียเมทัล แพปบริเคชั่น จำกัด	เป็นบริษัทย่อย ของบริษัทที่ เกี่ยวข้องกัน	<ul style="list-style-type: none"> เงินจ่ายล่วงหน้าค่า ซื้อที่ดิน อาคารและ อุปกรณ์ ค่าเผื่อการด้อยค่า ของสินทรัพย์ เจ้าหนี้เครื่องจักร และงานก่อสร้าง 	- - -	8 (8) 1	<ul style="list-style-type: none"> รับเหมาก่อสร้าง
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	กิจการที่เกี่ยวข้อง กันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหนี้-กิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน ดอกเบี้ยค้างจ่าย- กิจการอื่นที่เกี่ยวข้อง กัน เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่าย ค้างจ่ายกิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน 	5,221 48 72	1,221 1 60	<ul style="list-style-type: none"> เป็นค่าซื้อเศษเหล็ก เพื่อนำมาใช้ใน กระบวนการผลิต โดยราคาซื้อจะ กำหนดจากต้นทุน บวกกำไรปกติ ภายใต้ เงื่อนไขทางการค้า ปกติ ซึ่งเป็นราคาที่ไม่ สูงกว่าที่บริษัทซื้อเศษ เหล็กจากผู้จำหน่าย รายอื่น
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด	กิจการที่เกี่ยวข้อง กันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่าย ค้างจ่ายกิจการอื่นที่ เกี่ยวข้องกัน 	34	4	
บริษัท จีเอส โน้ตส์ โฮลดิ้ง 2 จำกัด ("GS Notes 2")	เป็นบริษัทย่อย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 โดยมี กรรมกรร่วมกัน กับบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> เงินกู้ยืมระยะสั้น-บริษัท ย่อย ค่าเผื่อนี้สงสยจะสูญ 	- -	1 (1)	<ul style="list-style-type: none"> กิจการตั้งขึ้นโดย มีวัตถุประสงค์ เฉพาะ เพื่อการปรับ โครงสร้างหนี้ของ บริษัท

บุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ประเภท รายการ	มูลค่า รายการ ปี 2558 (ล้านบาท)	ยอด คงค้าง ณ สิ้นปี 2558 (ล้านบาท)	ลักษณะและ เงื่อนไข ของรายการ
นางเน่งน้อย ไตรวุฒิ	เป็นญาติของ กรรมการบริษัท ย่อย	<ul style="list-style-type: none"> • ดอกเบี้ยค้างจ่าย-บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกัน • เงินกู้ยืมระยะสั้น-บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกัน 	4 -	5 30	<ul style="list-style-type: none"> • เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2555 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากนางเน่งน้อย ไตรวุฒิ เป็นจำนวน 30 ล้านบาท ซึ่งคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดยบริษัทเป็นจำนวน 500 ล้านบาทให้กับผู้ให้กู้
Renaissance Advisory Limited ("RA")	มีกรรมการร่วมกันกับบริษัท (ลาออกจากกรรมการ เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558)	<ul style="list-style-type: none"> • ลูกหนี้อื่น-กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน 	5	1	<ul style="list-style-type: none"> • ให้บริการที่ปรึกษาทางการเงิน
นายนิรมิตร งามขำณฤฤทธิ์	ผู้ถือหุ้นของบริษัท	<ul style="list-style-type: none"> • เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี • เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน 	- -	106 264	<ul style="list-style-type: none"> • เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการลงนามในสัญญาการให้ความช่วยเหลือทางการเงินกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนเป็นเงินกู้ระยะยาว จำนวน 400 ล้านบาท อายุ 5 ปี ซึ่ง มีภาระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปี

มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการ ระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง

บริษัทมีมาตรการที่จะคุ้มครองผู้ถือหุ้นทุกราย โดยกำหนดมาตรการควบคุมการทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งอย่างรัดกุม ดังนี้

1. ในการอนุมัติการทำธุรกรรมกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและกลุ่มพันธมิตรทางการค้า (รวมเรียกว่า “บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง”) คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบจะพิจารณาและกำหนดนโยบายที่ชัดเจน ดังต่อไปนี้

- คณะกรรมการบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงตลอดถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยง และการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสมาคมนักบัญชี
- กำหนดหลักเกณฑ์ชัดเจนถึงอำนาจการจัดการ และอำนาจอนุมัติของผู้บริหารในแต่ละระดับ
 - กรณีที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสียหรือ มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท บริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะไม่สามารถอนุมัติรายการดังกล่าว
 - กรณีที่มีกรรมการบริหารท่านใดท่านหนึ่ง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กับบริษัท บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง คณะกรรมการบริหารจะต้องนำเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้พิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าว

- กรณีที่มีกรรมการท่านใดท่านหนึ่ง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง กรรมการท่านนั้นจะไม่สามารถอนุมัติรายการดังกล่าว
- ผู้ถือหุ้นที่มีส่วนได้ส่วนเสียในรายการระหว่างกันเรื่องใด ๆ ผู้ถือหุ้นนั้นจะไม่สามารถอนุมัติรายการดังกล่าว

2. ในกรณีที่เป็นการธุรกรรมทางการค้าปกติกับบริษัทที่เกี่ยวข้องหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง เช่น การซื้อวัตถุดิบหรือบริการ การขายสินค้า เป็นต้น

- ฝ่ายตรวจสอบภายในจะทำการตรวจสอบธุรกรรมดังกล่าวทุกรายการเป็นรายเดือน เพื่อตรวจสอบว่ามีราคาที่เหมาะสมได้กับราคาตลาดและมีเงื่อนไขทางการค้าที่เป็นปกติธุรกิจเปรียบเทียบกับคู่ค้าที่เป็นบุคคลภายนอกเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท และจะนำเสนอผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาต่อไปทุกไตรมาส
- คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการที่นำเสนอขึ้นเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท โดยพิจารณาราคาและเงื่อนไขทางการค้าเมื่อเปรียบเทียบการทำรายการกับคู่ค้าที่เป็นบุคคลภายนอกในประเภทผลิตภัณฑ์เดียวกันหรือใกล้เคียงกันและในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบพบว่ามีกรณีดำเนินการไม่เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้ คณะกรรมการตรวจสอบจะแจ้งให้คณะกรรมการบริษัทหรือประธานเจ้าหน้าที่บริหารทราบและร่วมกันหาทางแก้ไข

3. ในกรณีที่เป็นการธุรกรรมอื่นๆ เช่น การกู้ยืมเงิน การได้มาและจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์สำคัญ หรือการทำข้อตกลงสัญญาต่างๆ เป็นต้น บริษัทจะจัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของราคารวมถึงความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการนั้นๆ หากคณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้พิจารณา

และให้ความเห็นต่อรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้น ตามแต่กรณี

นโยบายในการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัทมีนโยบายในการทำรายการระหว่างกันในอนาคต โดยจะมีการกำหนดเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติในราคาตลาด ซึ่งสามารถเปรียบเทียบกับราคาและเงื่อนไขที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ทั้งนี้บริษัทไม่มีนโยบายที่จะให้ความช่วยเหลือทางการเงิน หรือให้การค้ำประกันแก่บริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในอนาคต โดยในการทำรายการระหว่างกันในอนาคตกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งดังกล่าว บริษัทจะได้ให้คณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้สอบบัญชีของบริษัท หรือผู้เชี่ยวชาญอิสระ แล้วแต่กรณี พิจารณาตรวจสอบ และให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคา และความสมเหตุสมผลของการทำรายการด้วย และจะปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติรายการระหว่างกัน และรายการที่เกี่ยวข้องกัน ตามประกาศของสำนักงาน ก.ล.ด.



ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

นโยบายภาพรวม

บริษัทยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการดำเนินงานในด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม (Corporate Social Responsibility : CSR) ภายใต้การบริหารจัดการที่ยึดหลักการเป็นบรรษัทภิบาลที่ดี และการให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล ประธานเจ้าหน้าที่ดูแลด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม (Chief CSR) เป็นผู้รับผิดชอบ ให้การสนับสนุน และส่งเสริมการดำเนินงานด้าน CSR ให้เกิดเป็นรูปธรรมมาอย่างต่อเนื่อง โดยยึดนโยบายในการมุ่งเน้นการทำ CSR จากภายในบริษัท สู่ชุมชนและสังคมภายนอก (inside out) ซึ่งหมายความว่าความรวมถึงการดูแลเอาใจใส่รับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่บริษัทได้บ่งชี้ไว้ (Stakeholder) ได้แก่ พนักงานและครอบครัว ลูกค้า และเจ้าหนี้ ผู้ถือหุ้น ชุมชนรอบโรงงาน หน่วยงานราชการ Supplier และ Contractor นักวิเคราะห์ นักลงทุนและสถาบันการเงิน นักวิชาการ สถาบันการศึกษา และสื่อมวลชน

ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อมโดยยึดตามแนวทางวิสัยทัศน์ คือ “เป็นผู้นำในอุตสาหกรรมเหล็กระดับโลก” และมีพันธกิจที่เกี่ยวข้องถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม คือ “อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและตอบแทนสู่สังคม” และ “เสริมสร้างคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย” ซึ่งถือเป็นภารกิจที่สำคัญที่จะนำไปสู่ความยั่งยืน

นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม

องค์กรยึดหลักในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส ตรวจสอบได้ มีจริยธรรม เคารพต่อสิทธิมนุษยชน การปฏิบัติแรงงานอย่างเป็นธรรม ต่อต้านการคอร์รัปชัน ทำการตลาดที่เป็นธรรมและคุ้มครองผู้บริโภค และคำนึงถึงผลกระทบของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดจนมีความมุ่งมั่นในการดำเนินงานด้วยความรับผิดชอบต่อผลกระทบในด้านต่างๆ ที่เกิดขึ้นจาก

การดำเนินงานขององค์กร 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 เพื่อให้เกิดความโปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้

2) สิทธิมนุษยชน

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องเคารพ และปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มด้วยความเสมอภาค และเท่าเทียมกัน โดยให้ถือหลักปฏิบัติตามหลักการเคารพต่อสิทธิมนุษยชนในระดับสากล ซึ่งได้แก่ สิทธิขั้นพื้นฐาน

ในการดำรงชีวิตและการทำงาน สิทธิในการแสดงความคิดเห็นและการแสดงออก รวมทั้งสิทธิทางด้านเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม ศาสนา และการเมือง โดยไม่เลือกปฏิบัติในด้านเชื้อชาติ ศาสนา ไม่ล่วงละเมิดสิทธิต่าง ๆ รวมถึงการไม่เอารัดเอาเปรียบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม และรวมถึงกลุ่มผู้ที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษ เช่น เด็ก สตรี ผู้พิการ ผู้สูงอายุ เป็นต้น นอกจากนี้จะต้องหลีกเลี่ยงการรวมกระทำผิดในการละเมิดสิทธิมนุษยชนทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อหน่วยงานภายในและภายนอกบริษัทด้วย

3) การแข่งขันที่เป็นธรรม

โดยมีนโยบายในการแข่งขันธุรกิจโดยทำการตลาดอย่างเป็นธรรมและคุ้มครองผู้บริโภค คำนึงถึงผลกระทบของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งการต่อต้านการทุบตลาด รวมถึงต่อต้านการคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งจะเป็นแรงผลักดันให้บริษัทมีความเข้มแข็งและต้องพัฒนาอยู่ตลอดเวลา ให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนเรียนรู้และพัฒนาตนเองอยู่เสมอและปฏิบัติตามนโยบายว่าด้วยเรื่องการแข่งขันอย่างเป็นธรรมอย่างเคร่งครัด ไม่ใช้วิธีการแข่งขันที่เป็นการเอาเปรียบคู่แข่งด้วยวิธีการใด ๆ ก็ตามที่ไม่เป็นธรรม และ/หรือเป็นการขัดต่อหลักจริยธรรมทางธุรกิจ

4) สัมพันธภาพกับพนักงาน

โดยมีนโยบายที่จะปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนด้วยความเท่าเทียมกัน ตามหลักการเคารพต่อสิทธิมนุษยชนในระดับสากล และให้พนักงานถือปฏิบัติต่อเพื่อนร่วมงานทุกคนด้วยความเคารพในเกียรติ ศักดิ์ศรี และสิทธิส่วนบุคคล โดยบริษัทจะรวบรวมและเก็บรักษาประวัติข้อมูลส่วนตัวของพนักงานเฉพาะในส่วนที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน และตามที่กฎหมายกำหนด โดยให้ถือเป็นความลับ การเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวจะกระทำได้เฉพาะในกรณีที่ผู้มีสิทธิตามกฎหมายจำเป็นต้องรับทราบเท่านั้น และเปิดโอกาสให้พนักงานในทุกระดับได้พัฒนาทักษะ ฝึกอบรม เพื่อให้มีโอกาสก้าวหน้าในอาชีพบนพื้นฐานความเท่าเทียมกันและไม่เลือกปฏิบัติ

นอกจากนี้ บริษัทมีมาตรการในการส่งเสริมในด้านสุขภาพ ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยมีการดำเนินการจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ และเอื้อต่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และจัดให้มีการอบรมความรู้กับพนักงานในด้านสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงการตรวจสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปี

5) สัมพันธภาพกับลูกค้า

บริษัทมีนโยบายที่จะมุ่งสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือในระยะยาวกับลูกค้า โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนปฏิบัติต่อลูกค้าโดยยึดหลักความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อถือและไว้วางใจซึ่งกันและกัน และประการสำคัญ คือ การสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้าของเรา ด้วยการรับผิดชอบต่อเอาใจใส่ และให้ความสำคัญต่อปัญหาและความต้องการของลูกค้าเป็นอันดับแรก โดยบริษัทถือปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้

1. ยึดมั่นในการนำเสนอและส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานคุณภาพตรงกับความต้องการของลูกค้า
2. ยึดถือปฏิบัติตามเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับลูกค้าอย่างดีที่สุด
3. การเสนอราคาและเงื่อนไขการค้าให้แก่ลูกค้าที่จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน ต้องมีความเท่าเทียมกัน
4. ให้ข้อมูลที่ถูกต้องตรงตามความเป็นจริงแก่ลูกค้าเกี่ยวกับคุณสมบัติและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และความเป็นธรรมให้กับลูกค้าของเรา
5. พร้อมที่จะตอบคำถามของลูกค้า รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับข้อร้องเรียน การให้คำแนะนำ และการติดตามผลความคืบหน้าในประเด็นต่าง ๆ ที่ได้รับแจ้งจากลูกค้า

6) สัมพันธภาพกับคู่ค้า

บริษัทมีนโยบายที่จะสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคู่ค้า (Supplier/Sub Contractor) โดยเปิดโอกาสให้นำเสนอสินค้า/บริการได้โดยเท่าเทียมกัน ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต การพิจารณา และตัดสินใจต้องตั้งอยู่บนพื้นฐานการเปรียบเทียบในด้านคุณภาพสินค้า/บริการ ราคา และเงื่อนไขต่าง ๆ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัททั้งในระยะสั้นและระยะยาว และห้ามมิให้มีการรับสินบนหรือค่านายหน้าใด ๆ จากคู่ค้า รวมถึงห้ามเปิดเผยข้อมูลหรือข้อเสนอของคู่ค้ารายหนึ่งหรือหลายรายให้กับคู่ค้ารายอื่น ๆ รับทราบทั้งทางตรงและทางอ้อม

7) สัมพันธภาพกับชุมชนท้องถิ่น

บริษัทมีนโยบายในการดูแลชุมชนท้องถิ่น โดยให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นที่อยู่อาศัยใกล้เคียงกับบริเวณที่ตั้งโรงงานด้วยความเป็นมิตร และมีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชนท้องถิ่น โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนถือปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้

1. ปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นด้วยความเคารพในสิทธิ มีความรับผิดชอบ เปิดโอกาสให้ชุมชนท้องถิ่นมีส่วนร่วม การให้ความสนับสนุน และการพัฒนาชุมชนในด้านต่างๆ ให้มีความเป็นอยู่ที่ดีตามความเหมาะสม ได้แก่ ด้านการศึกษา ด้านวัฒนธรรม ด้านสาธารณสุข ด้านเศรษฐกิจ การสร้างงานและสร้างรายได้ เป็นต้น รวมทั้งไม่เลือกปฏิบัติ หรือกีดกัน กลุ่มผู้ที่ต้องได้รับการดูแลเป็นพิเศษในท้องถิ่น เช่น เด็ก สตรี ผู้พิการ ผู้สูงอายุ เป็นต้น

2. ปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นด้วยความรับผิดชอบ จัดให้มีการดำเนินการแก้ไขในกรณีที่เกิดปัญหาต่างๆ ที่ได้รับผลมาจากการดำเนินงานของบริษัทอย่างเป็นธรรม และมีความเท่าเทียมกัน ตลอดจนมีส่วนร่วมกับชุมชนท้องถิ่นในการแก้ไขปัญหาอื่นๆ ในท้องถิ่นที่เกิดขึ้นที่ไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทตามความเหมาะสม

3. จัดให้มีการดูแลและสนับสนุนกิจกรรมที่มีคุณประโยชน์ต่อสังคม และให้ความร่วมมือกับภาครัฐและหน่วยงานต่างๆ ในท้องถิ่นด้วยความเต็มใจ และเสียสละเพื่อประโยชน์ต่อชุมชนในท้องถิ่น

8) ความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัทมีนโยบายความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม โดยให้ผู้บริหารและพนักงานปฏิบัติร่วมกันรับผิดชอบต่อในการดูแลและปรับปรุงกระบวนการผลิต และระบบบำบัดของเสียต่างๆ เพื่อให้แน่ใจว่ามีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมน้อยที่สุด และต้องดำเนินการแก้ไขในทันทีอย่างจริงจังและเร่งด่วนหากได้รับร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งให้ดำเนินการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

9) ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเป็นสำคัญ โดยต้องไม่ยอมให้เหตุผลในส่วนของตนเองหรือบุคคลในครอบครัวของตนมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจที่ทำให้เบี่ยงเบนไปจากหลักการข้างต้น และเข้าลักษณะของการแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัวที่ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทและลูกค้าของบริษัท

10) การใช้ข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหลักทรัพย์

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนต้องยึดถือและเก็บรักษาข้อมูลภายในเป็นความลับ เนื่องจากเป็นปัจจัยสำคัญที่นักลงทุนใช้ในการตัดสินใจลงทุน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน แผนการขยายกิจการ หรือข้อมูลอื่นๆ ซึ่งหากมีบุคคลที่รับทราบข้อมูลภายในแล้วนำไปใช้เพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัทโดยข้อมูลนั้นยังมิได้เปิดเผยในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้ว ย่อมทำให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อนักลงทุนรายอื่นที่ยังไม่มีโอกาสรับทราบข้อมูลดังกล่าว บริษัทจึงได้มีนโยบายห้ามมิให้มีการใช้ข้อมูลภายในที่ยังมิได้เผยแพร่ต่อสาธารณชนเพื่อการซื้อขายหุ้นของบริษัท

11) การต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน

โดยมีข้อพึงปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนห้ามให้ หรือเรียกรับสินบนหรือสิ่งจูงใจไม่ว่าในรูปแบบใดก็ตาม และห้ามมอบหมายให้ผู้อื่น ให้ หรือ เรียกรับ สินบนหรือสิ่งจูงใจแทนตนเอง เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางธุรกิจ สิทธิพิเศษหรือผลประโยชน์ด้านการเงินต่างๆ และห้ามมิให้ให้สินบนทั้งโดยทางตรงหรือทางอ้อมแก่เจ้าหน้าที่ของรัฐหรือนักการเมืองเพื่อโน้มน้าวให้บุคคลเหล่านั้นใช้ดุลพินิจในทางที่เอื้อประโยชน์แก่บริษัท ซึ่งเป็นการดำเนินการที่ขัดต่อหลักจริยธรรมและต้องมีความผิดทางกฎหมาย รวมถึงห้ามมิให้พนักงานทุกคนยอมรับของขวัญ ของรางวัล และการรับรองใดๆ ที่ให้โดยคู่ค้าเกินกว่าความเอื้อเฟื้อตามปกติที่เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ

ทั้งนี้ ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามดูแลการปฏิบัติในเรื่องการต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดสินบน และเปิดโอกาสให้พนักงานสามารถแจ้งเรื่องดังกล่าวผ่านช่องทางกล่องรับความคิดเห็น หรืออีเมลล์ หรือโทรศัพท์ แจ้งถึงผู้ตรวจสอบภายในโดยตรง โดยการดำเนินการต่างๆ จะกระทำด้วยความระมัดระวังและเก็บเป็นความลับ รวมทั้งจะไม่เปิดเผยและคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส และรายงานผลต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม

สำหรับในปี 2558 บริษัทมุ่งเน้นการพัฒนาดูแลพนักงาน จากกิจกรรมต่างๆ และการบำเพ็ญสาธารณประโยชน์มุ่งต่อ สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นกิจกรรมที่เน้นความร่วมมือ ร่วมใจ สมานสามัคคี โดยบริษัทมีกิจกรรม CSR ที่ได้ดำเนินการในระหว่างปี ดังนี้

1. การมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคม

ส่งเสริมการถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีให้แก่สถาบันการศึกษา

บริษัทได้ส่งเสริมและสนับสนุนในการถ่ายทอดองค์ความรู้เทคโนโลยีให้นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 40 คน ตามโครงการศึกษาและดูงานภาคฤดูร้อน เพื่อให้ นักศึกษาได้มีโอกาสรับองค์ความรู้และติดตามความก้าวหน้าทางภาคอุตสาหกรรมและงานวิจัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เหล็ก แผ่นรีดร้อนชนิดม้วน โดยให้นักศึกษาได้รับฟังบรรยาย กระบวนการผลิต วิธีการวิเคราะห์และการตรวจสอบคุณภาพ ของผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการเข้าเยี่ยมชมกระบวนการผลิตจริง และห้องปฏิบัติการต่างๆ ของโรงงาน เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2558

2. การมีส่วนร่วมในการพัฒนาเศรษฐกิจ

นโยบายการใช้วัตถุดิบในประเทศ

บริษัทได้คำนึงถึงผลกระทบทางเศรษฐกิจในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก จึงได้ส่งเสริมนโยบายการจัดซื้อจัดหาวัตถุดิบในประเทศ เช่น เศษเหล็ก เพื่อเป็นการส่งเสริมเศรษฐกิจท้องถิ่น อันจะส่งผลดีต่อเศรษฐกิจของประเทศโดยรวม

ให้สิทธิพิเศษแก่ลูกค้าท้องถิ่น

บริษัทได้มีนโยบายในการสนับสนุนการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นวัสดุในสำนักงานและวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในกระบวนการผลิตที่สามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จากร้านค้าในท้องถิ่น โดยจะพิจารณาจากร้านค้าในท้องถิ่นเป็นอันดับแรก อีกทั้งยังมีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณค่าท้องถิ่นควบคู่ไปกับการทำธุรกิจของบริษัทด้วย

3. การมีส่วนร่วมในชุมชน

ส่งเสริมกิจกรรมทัศนศึกษาแก่โรงเรียนในชุมชน

บริษัทได้สนับสนุนรถบัส จำนวน 2 คัน เพื่อส่งเสริมกิจกรรมทัศนศึกษาแก่นักเรียนชั้นประถม โรงเรียนวัดเชิงเนิน ตำบลหนองละลอก จังหวัดระยอง ในวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2558 และวันที่ 3 ธันวาคม 2558

ส่งเสริมกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติร่วมกับโรงเรียนและองค์กรส่วนท้องถิ่น

บริษัท จัดให้มีกิจกรรมและของรางวัลร่วมในกิจกรรมงานวันเด็กแห่งชาติจำนวน 3 โรงเรียนในชุมชน ได้แก่ โรงเรียนหนองกระบอก โรงเรียนวัดมาบตอง และโรงเรียนวัดเชิงเนิน เมื่อวันศุกร์ที่ 9 มกราคม 2558 และยังร่วมเปิดบูธกับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก เพื่อจัดเกมส์ความรู้ และจัดอาหารรวมทั้งของรางวัลให้แก่เด็ก ๆ ในชุมชน เมื่อวันเสาร์ที่ 10 มกราคม 2558

นอกจากนั้น บริษัท ยังสนับสนุนงบประมาณ และเข้าร่วมงานกิจกรรมและงานบุญ ที่จัดขึ้นในชุมชน อาทิเช่น งานประเพณีทำบุญเดือนสาม การแข่งขันกีฬาประจำตำบลหนองละลอก การแข่งขันฟุตบอล 7 คน ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองละลอก เป็นต้น

4. การมีส่วนร่วมในด้านสังคมและสาธารณประโยชน์ กิจกรรมบริจาคโลหิต

บริษัทได้ร่วมกับสำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดระยอง สภากาชาดไทย จัดกิจกรรมบริจาคโลหิตขึ้นภายในโรงงานของบริษัทเป็นปีที่ 7 ภายใต้โครงการ “ให้เลือด...ให้ชีวิต” เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานในโรงงานได้ร่วมบริจาคโลหิต โดยปี 2558 จัดกิจกรรมดังกล่าวจำนวน 2 ครั้ง เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2558 และวันที่ 14 กันยายน 2558

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานปี 2558

ในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้โดยรวมลดลงเมื่อเทียบกับปี 2557 สาเหตุหลักมาจากราคาจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนเฉลี่ยต่อตันลดลงเมื่อเทียบกับปี 2557 ในส่วนของต้นทุน บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายต่อตันลดลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากต้นทุนราคาวัตถุดิบเฉลี่ยต่อตันที่ปรับตัวลดลงประกอบกับต้นทุนแปลงสภาพเฉลี่ยต่อตันที่ลดลงจากประสิทธิภาพในการผลิตที่เพิ่มขึ้น ในปี 2558 ทั้งราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและราคาวัตถุดิบต่างปรับตัวลดลง แต่เนื่องจากราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนปรับตัวลดลงเร็วกว่าราคาวัตถุดิบที่ปรับตัวลดลง จึงส่งผลให้บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนขั้นต้น ประกอบกับขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทที่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีผลประกอบการขาดทุนสุทธิสำหรับปี 2558

ผลการดำเนินงาน

รายได้จากการขายและรายได้อื่นๆ

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้ในปี 2558 รวมทั้งสิ้น 23,093 ล้านบาท ลดลง 1,152 ล้านบาทหรือร้อยละ 4.75 เมื่อเทียบกับปี 2557 ซึ่งมีรายได้ 24,245 ล้านบาท โดยรายได้ที่ลดลงมาจากรายได้จากการขายลดลง 1,114 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 4.65 จาก 23,941 ล้านบาทในปี 2557 เหลือ 22,826 ล้านบาทในปี 2558 ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 98.84 ของรายได้รวม (งบเฉพาะกิจการ: ปี 2558 รายได้จากการขาย 10,566 ล้านบาท และปี 2557 รายได้จากการขาย 9,428 ล้านบาท) รายได้จากการขายที่ลดลงมาจากผลทางด้านราคาเป็นหลัก จากปัญหาอุปทานส่วนเกินของเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนในตลาดโลกทำให้ราคาขายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิด

ม้วนเฉลี่ยต่อตันลดลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ส่วนปริมาณขายนั้น ถึงแม้อุปสงค์ในประเทศยังไม่มีสัญญาณดีขึ้น แต่ในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยสามารถขายในปริมาณที่เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา โดยในปี 2558 สามารถขายได้ 1,343,103 ตัน เพิ่มขึ้น 242,258 ตัน หรือร้อยละ 22.01 จาก 1,100,845 ตัน ในปี 2557 (งบเฉพาะกิจการ: ปี 2558 ขายได้ 614,879 ตัน และปี 2557 ขายได้ 430,427 ตัน)

ต้นทุนขาย

ปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายรวม 23,574 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 176 ล้านบาท จาก 23,398 ล้านบาท ในปี 2557 (งบเฉพาะกิจการ: 11,184 ล้านบาท สำหรับปี 2558 และ 9,407 ล้านบาท สำหรับปี 2557) โดยต้นทุนขายในปี 2558 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 103.27 ของรายได้จากการขาย สาเหตุที่ต้นทุนขายมีสัดส่วนที่สูงเมื่อเทียบกับรายได้จากการขาย เนื่องจากราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนลดลงในสัดส่วนที่มากกว่าและเร็วกว่าเมื่อเทียบกับราคาวัตถุดิบที่ลดลง ทำให้ส่วนต่าง (Metal Spread) ระหว่างราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนโดยเฉลี่ยกับราคาวัตถุดิบโดยเฉลี่ยลดลง เมื่อรวมต้นทุนวัตถุดิบเฉลี่ยต่อตันกับต้นทุนแปลงสภาพเฉลี่ยต่อตันที่ถึงแม้ว่าจะลดลงเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ก็ยังคงทำให้ต้นทุนขายเฉลี่ยต่อตันของเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนสูงกว่าราคาขายเฉลี่ยต่อตัน

ค่าใช้จ่ายในการขาย

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายรวมสำหรับปี 2558 จำนวน 486 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 2.13 ของรายได้จากการขาย เพิ่มขึ้น 72 ล้านบาท หรือร้อยละ 17.25 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เป็นผลมาจากปริมาณขายที่เพิ่มขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการบริหารรวมสำหรับปี 2558 จำนวน 1,257 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.51 ของรายได้จากการขาย ลดลง 250 ล้านบาท หรือร้อยละ 16.58 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องมาจากค่าใช้จ่ายการผลิตที่ว่างเปล่าที่ลดลง (บริษัทเริ่มกลับมาผลิตในเดือนเมษายน 2557 ทำให้ในเดือนมกราคมถึงมีนาคม 2557 ซึ่งไม่มีการผลิตนั้นมีการปันค่าใช้จ่ายคงที่ในการผลิต เช่น ค่าแรงงานทางตรง ค่าเสื่อมราคา เป็นต้น มาเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหาร) (ซึ่งในทางบัญชีเรียกว่าค่าใช้จ่ายการผลิตที่ว่างเปล่า)

ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนรวมสุทธิสำหรับปี 2558 จำนวน 1,096 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 999 ล้านบาท จาก 98 ล้านบาทในปี 2557 ซึ่งเป็นผลมาจากค่าเงินบาทที่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับเงินดอลลาร์สหรัฐ

ต้นทุนทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนทางการเงินรวมสำหรับปี 2558 จำนวน 690 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 3.02 ของรายได้จากการขาย เพิ่มขึ้น 215 ล้านบาท หรือร้อยละ 45.39 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา สาเหตุหลักมาจากค่าเงินบาทที่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยซึ่งมีหนี้ส่วนใหญ่เป็นเงินเหรียญสหรัฐ มีภาระดอกเบี้ยเมื่อแปลงเป็นเงินบาทเพิ่มขึ้น

กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้นและสุทธิ

ผลการดำเนินงานในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนขั้นต้นรวม 747 ล้านบาท เปรียบเทียบกับปี 2557 ที่มีผลกำไรขั้นต้นรวม 543 ล้านบาท (งบเฉพาะกิจการ: ปี 2558 ขาดทุนขั้นต้น 618 ล้านบาท และปี 2557 กำไรขั้นต้น 21 ล้านบาท) เนื่องจากในปี 2558 ราคาขายเฉลี่ยของแผ่นเหล็กรีดร้อนชนิดม้วนปรับตัวลดลงเร็วกว่าการปรับตัวลดลงของราคาวัตถุดิบ ส่งผลให้บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนขั้นต้นรวมในปี 2558 เมื่อรวมกับค่าใช้จ่ายในการขาย ค่าใช้จ่ายในการบริหาร ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ต้นทุนทางการเงิน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนสุทธิรวม 4,345 ล้านบาท ซึ่งขาดทุนเพิ่มขึ้น 2,180 ล้านบาท

เมื่อเทียบกับผลขาดทุนสุทธิรวมในปี 2557 จำนวน 2,166 ล้านบาท (งบเฉพาะกิจการ: ปี 2558 ขาดทุนสุทธิ 3,280 ล้านบาท และปี 2557 ขาดทุนสุทธิ 1,944 ล้านบาท)

ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์รวม

ณ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 33,436 ล้านบาท ลดลง 4,031 ล้านบาทหรือร้อยละ 10.76 เทียบกับ ณ สิ้นปี 2557 เนื่องมาจากสินทรัพย์หมุนเวียนลดลง 2,084 ล้านบาทหรือร้อยละ 47.07 และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ลดลง 1,947 ล้านบาทหรือร้อยละ 5.89 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา

สำหรับสินทรัพย์หมุนเวียน ลดลงจาก 4,427 ณ สิ้นปี 2557 เหลือ 2,343 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2558 โดยมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของสินค้าคงเหลือจำนวน 1,643 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจากสินค้าสำเร็จรูปลดลง 1,306 ล้านบาทจากปีที่ผ่านมา เนื่องจากปริมาณขายที่เพิ่มขึ้นทำให้ปริมาณสต็อกของสินค้าสำเร็จรูปลดลงประกอบกับต้นทุนการผลิตที่ลดลงจึงส่งผลให้มูลค่าสินค้าสำเร็จรูป ณ สิ้นปี 2558 ลดลง

สำหรับสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ซึ่งลดลง 1,947 ล้านบาทจากปี 2557 เหลือ 31,093 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2558 สาเหตุหลักมาจากค่าเสื่อมราคาของเครื่องจักรและอุปกรณ์

• เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ณ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 159 ล้านบาท ลดลง 89 ล้านบาท หรือร้อยละ 35.72 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมี

- เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน 301 ล้านบาท จากการชำระต้นทุนทางการเงิน ชำระคืนเงินกู้ยืม และชำระหนี้สินบางส่วน
- เงินสดรับสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน 158 ล้านบาท
- เงินสดรับสุทธิจากกิจกรรมลงทุน 55 ล้านบาท ซึ่งเป็นเงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย 48 ล้านบาท (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในงบกระแสเงินสด)

• ลูกหนี้การค้า

ณ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าจำนวน 1,334 ล้านบาท หักค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ 1,092 ล้านบาท คงเหลือลูกหนี้การค้าสุทธิ 242 ล้านบาท เพิ่มขึ้นสุทธิ 43 ล้านบาท จากปี 2557 ทั้งนี้บริษัทมีการติดตามหนี้ที่ค้างชำระอย่างใกล้ชิด

สำหรับนโยบายในการตั้งสำรองค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ บริษัทและบริษัทย่อยพิจารณาตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจากจำนวนที่คาดว่าจะเก็บไม่ได้ โดย ณ สิ้นปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีการตั้งสำรองค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจำนวน 1,092 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 10 ล้านบาท จากปี 2557

ตารางแสดงอายุลูกหนี้การค้า ตั้งแต่ปี 2557-2558

รายการ	งบการเงินรวม			
	ปี 2558		ปี 2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	สัดส่วน	มูลค่า (ล้านบาท)	สัดส่วน
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	32	2%	-	-
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	37	3%	24	2%
3-6 เดือน	-	-	-	-
6-12 เดือน	-	-	-	-
มากกว่า 12 เดือน	1,265	95%	1,257	98%
รวม	1,334	100%	1,281	100%
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(1,092)	(82%)	(1,082)	(84%)
รวมลูกหนี้การค้าสุทธิ	242	18%	199	16%

• สินค้าคงเหลือ

ณ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือจำนวน 1,688 ล้านบาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 5.05 ของสินทรัพย์รวม โดยลดลง 1,643 ล้านบาท เมื่อเปรียบเทียบกับ ณ สิ้นปี 2557 สินค้าคงเหลือที่ลดลงมีสาเหตุหลักมาจากการลดลงของสินค้าสำเร็จรูปและวัตถุดิบ ซึ่งลดลงร้อยละ 69.43 และร้อยละ 50.86 ตามลำดับ สำหรับสินค้าสำเร็จรูปที่ลดลงเป็นผลมาจากปริมาณจำหน่ายที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับการรักษาระดับการผลิตให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมทำให้ปริมาณสต็อกสินค้าสำเร็จรูป ณ สิ้นปี ลดลง รวมไปถึงต้นทุนการผลิตเฉลี่ยต่อตันที่ลดลงจึงส่งผลให้มูลค่าสินค้าสำเร็จรูป ณ สิ้นปี 2558 ลดลง สำหรับวัตถุดิบที่ลดลงเป็นผลจากทั้งปริมาณที่ลดลงและราคาที่ลดลง

ณ สิ้นปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยตั้งสำรองค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลงไว้จำนวน 116 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย

- การตั้งสำรองสำหรับสินค้าสำเร็จรูป โดยพิจารณาจากผลต่างระหว่างราคาต้นทุนของเหล็กรีดร้อนชนิดม้วนสำเร็จรูปกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้จากการขาย (ตั้งสำรองหากต้นทุนสูงกว่าราคาที่คาดว่าจะขายได้)
- การตั้งสำรองสำหรับวัตถุดิบ โดยพิจารณาจากวัตถุดิบที่มีอยู่และวัตถุดิบที่อยู่ระหว่างทางว่าเมื่อนำมาผลิตเป็นเหล็กรีดร้อนชนิดม้วนแล้วจะมีต้นทุนเท่าไรเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้จากการขาย (ตั้งสำรองหากประมาณการต้นทุนผลิตสูงกว่าราคาที่คาดว่าจะขายได้)

- การตั้งสำรองสำหรับอุปกรณ์ซ่อมบำรุงโดยพิจารณาจากการใช้ประโยชน์ของอุปกรณ์ซ่อมบำรุง และการตั้งสำรองสำหรับสินค้าเสื่อมคุณภาพ โดยพิจารณาจากราคาต้นทุนของสินค้าเสื่อมคุณภาพ

มูลค่าการตั้งสำรองค่าเพื่อมูลค่าสินค้าลดลง ณ สิ้นปี 2558 ลดลงจากปี 2557 จำนวน 109 ล้านบาท หรือร้อยละ 48.44 ซึ่งมีสาเหตุหลักมาจากทั้งผลต่างระหว่างราคาต้นทุนของเหล็กรีดร้อนชนิดม้วนสำเร็จรูปกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้จากการขายที่ลดลง และปริมาณสินค้าสำเร็จรูปคงเหลือที่ลดลง

ตารางแสดงรายการสินค้าคงเหลือสุทธิ ณ สิ้นปี 2557 – 2558

รายการ	งบการเงินรวม			
	ปี 2558		ปี 2557	
	มูลค่า (ล้านบาท)	สัดส่วน	มูลค่า (ล้านบาท)	สัดส่วน
สินค้าสำเร็จรูป	575	32%	1,881	53%
วัตถุดิบ	373	21%	759	21%
อุปกรณ์ซ่อมบำรุง	745	41%	735	21%
วัสดุสิ้นเปลือง	85	5%	100	3%
อื่นๆ	26	1%	81	2%
รวม	1,804	100%	3,556	100%
หัก ค่าเพื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(116)	(6%)	(225)	(6%)
รวมสินค้าคงเหลือสุทธิ	1,688	94%	3,331	94%

หนี้สินรวม

ณ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินทั้งสิ้น 21,519 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 266 ล้านบาท หรือร้อยละ 1.25 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นผลมาจาก

- หนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น 659 ล้านบาทหลักๆ มาจาก
 - ดอกเบี้ยค้างจ่ายเพิ่มขึ้น 655 ล้านบาทสาเหตุหลักมาจากค่าเงินบาทที่อ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยซึ่งมีหนี้ส่วนใหญ่เป็นเงินเหรียญสหรัฐ มีภาระดอกเบี้ยเมื่อแปลงเป็นเงินบาทเพิ่มขึ้น
 - ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น 334 ล้านบาท เป็นผลจากการหนี้สินจากคดีฟ้องร้องในส่วนของดอกเบี้ยที่เพิ่มขึ้น

- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง 71 ล้านบาท จากการชำระคืนเงินกู้
- หนี้สินไม่หมุนเวียนลดลง 392 ล้านบาทหลักๆ มาจากการปรับปรุงรายการไปเป็นหนี้สินหมุนเวียน

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 11,917 ล้านบาท ลดลง 4,297 ล้านบาทหรือร้อยละ 26.50 เมื่อเทียบกับปี 2557 สาเหตุหลักมาจากส่วนของขาดทุนสะสมที่เพิ่มขึ้น จากขาดทุนสุทธิในปี 2558

ตารางสรุปอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ (งบการเงินรวม)

อัตราส่วนทางการเงิน	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
อัตราส่วนสภาพคล่องทางการเงิน (เท่า)	0.13	0.25	0.17
สัดส่วนหนี้สินต่อทุน (เท่า)	1.81	1.31	1.09
อัตรากำไรขั้นต้นจากการขาย (ร้อยละ)	(3.27)	2.27	(7.08)
อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวม* (ร้อยละ)	(13.96)	(7.71)	(9.05)
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ย** (ร้อยละ)	(66.78)	(24.80)	(16.42)
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์เฉลี่ย*** (ร้อยละ)	(9.09)	(5.00)	(3.28)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	(0.47)	(0.27)	(0.04)
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น**** (บาท)	0.47	0.19	0.25

* คำนวณจากเฉพาะกำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ ไม่รวมส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

** คำนวณจากเฉพาะกำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ หาดด้วยรวมส่วนของรวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทเฉลี่ย (ไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม)

*** คำนวณจากเฉพาะกำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ ไม่รวมส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

**** ปี 2557 par 1 บาทต่อหุ้น ปี 2558 par 5 บาทต่อหุ้น

สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

จากตารางสรุปอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ เปรียบเทียบระหว่างปี 2556-2558 อัตราส่วนสภาพคล่องมีค่า 0.17 เท่า 0.25 เท่า และ 0.13 เท่า ตามลำดับ ในปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีสภาพคล่องลดลงเมื่อเทียบกับปี 2557 เนื่องจากบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้นโดยหลักๆ มาจากดอกเบี้ยค้างจ่ายที่เพิ่มขึ้น ในขณะที่สินทรัพย์หมุนเวียนลดลงโดยหลักๆ มาจากสินค้าคงเหลือตามเหตุผลที่อธิบายในส่วนของสินค้าคงเหลือข้างต้น

สัดส่วนหนี้สินต่อทุน เพิ่มขึ้นจาก 1.31 เท่าในปี 2557 เป็น 1.81 เท่าในปี 2558 โดยสาเหตุหลักมาจากดอกเบี้ยค้างจ่ายและประมาณการหนี้สินที่เพิ่มขึ้น

ความสามารถในการทำกำไร

ปี 2558 กลุ่มบริษัทมีความสามารถในการทำกำไรลดลงเมื่อเทียบกับปี 2557 โดยปี 2558 กลุ่มบริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นจากการขายร้อยละ 3.27 ซึ่งลดลงจากปี 2557 ที่มีอัตรากำไรขั้นต้นจากการขายร้อยละ 2.27 โดยสาเหตุหลัก

มาจากราคาขายเฉลี่ยของเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ในปี 2558 ลดลงอย่างต่อเนื่องจากปี 2557 ประกอบกับราคาขายที่ลดลงเร็วกว่าราคาวัตถุดิบ (โดยปกติต้นทุนวัตถุดิบที่นำมาคำนวณจะเป็นต้นทุนเดิมเมื่อ 2-3 เดือนก่อนราคาขายปัจจุบัน สาเหตุจาก lead time ของการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศ)

จากการที่กลุ่มบริษัทมีผลขาดทุนขั้นต้น เมื่อรวมกับค่าใช้จ่ายในการขาย ค่าใช้จ่ายในการบริหาร ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ต้นทุนทางการเงิน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทำให้กลุ่มบริษัทมีอัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวมสำหรับปี 2558 ร้อยละ 13.96 ซึ่งขาดทุนเพิ่มขึ้นจากปี 2557 ที่มีอัตรากำไรสุทธิต่อรายได้รวมอยู่ที่ร้อยละ 7.71

สำหรับอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ยปี 2558 กลุ่มบริษัทมีอัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเฉลี่ยติดลบร้อยละ 66.78 ซึ่งติดลบเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 24.80 ในปี 2557 เนื่องจากผลขาดทุนสุทธิที่เพิ่มขึ้นและส่วนของผู้ถือหุ้นที่ลดลงจากขาดทุนสะสมที่เพิ่มขึ้น

ประสิทธิภาพในการดำเนินงาน

เมื่อพิจารณาจากอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์เฉลี่ย พบว่าปี 2558 มีประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ลดลง จากอัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์เฉลี่ยติดลบร้อยละ 5.00 ในปี 2557 เป็นติดลบเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 9.09 ในปี 2558 เนื่องจากผลขาดทุนสุทธิที่เพิ่มขึ้นและสินทรัพย์ที่ลดลงจากสินค้าคงเหลือที่ลดลงรวมทั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ลดลงจากค่าเสื่อมราคา

ภาระผูกพันด้านหนี้สินและการบริหารจัดการ ภาระนอกงบดุล

บริษัทฯ ได้เปิดเผยข้อมูลไว้แล้วในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 47 ของงบการเงินงวดประจำปี 2558

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีการนำเข้าวัตถุดิบหลัก ทั้งเศษเหล็กและเหล็กถลุงจากต่างประเทศเป็นส่วนใหญ่ ทำให้มีค่าใช้จ่ายในรูปเงินเหรียญสหรัฐเป็นจำนวนมาก และด้วยอัตราแลกเปลี่ยนเป็นปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ ทำให้อัตราแลกเปลี่ยนเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคตของทั้งบริษัทและบริษัทย่อย หากเงินบาทอ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐ จะทำให้ต้นทุนการผลิตของบริษัทเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทและบริษัทย่อยได้บริหารความเสี่ยงจากผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนโดยมีการกำหนดราคาขายโดยอ้างอิงราคาขายในตลาดโลก ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับเงินสกุลเหรียญสหรัฐเป็นหลัก เปรียบเสมือนซื้อขายในเงินตราสกุลเดียวกันจึงช่วยลดความผันผวนจากอัตราแลกเปลี่ยนได้ระดับหนึ่ง นอกจากนี้ บริษัทและบริษัทย่อยมีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้า ทั้งในรูปของการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้น



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เสนอ ผู้ถือหุ้น บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2556 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2556 กำหนดให้กรรมการตรวจสอบอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน 2556 ถึงวันที่ 29 เมษายน 2559 และได้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้น ให้ความเห็นชอบด้วยแล้ว ประกอบด้วยกรรมการอิสระ ดังต่อไปนี้

- | | | |
|----------------------|-------------------|---|
| 1. ศาสตราจารย์ไพจิตร | โรจนวานิช | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายชัยณรงค์ | มนเทียรวิเชียรฉาย | กรรมการตรวจสอบ |
| 3. นายธีระพล | ปุตสเด็จ | กรรมการตรวจสอบ |
| 4. นายไมเคิล | ไวเออร์ | กรรมการตรวจสอบ (ได้ลาออกจากการเป็นกรรมการตรวจสอบ ตั้งแต่วันที่ 11 สิงหาคม 2558) |

คณะกรรมการตรวจสอบแต่งตั้งนางสาวโสภิต แจ้จอร์น ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายตรวจสอบภายในของบริษัท เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) มีหน้าที่สอบทานรายงานการตรวจสอบภายใน ให้ความเห็นชอบรายงานหรือการเปิดเผยข้อมูลของฝ่ายตรวจสอบภายใน และนำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบหรือพิจารณาให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติ ประสานงานกับฝ่ายบัญชีหรือฝ่ายบริหารเมื่อประสบปัญหาหรืออุปสรรค และประสานงานกับผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเพื่อรับทราบผลการสอบทาน ผลการตรวจสอบและข้อสังเกตของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตรวมทั้งข้อชี้แนะต่างๆ เพื่อเสนอกรรมการบริษัทให้แก้ไขปรับปรุงกิจการให้เกิดความโปร่งใส มีระบบการควบคุมภายในตามมาตรฐานสากล และให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเสนอแนะผู้ถือหุ้นแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตพร้อมกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชี

ในรอบระยะเวลาบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2558 คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความถูกต้องครบถ้วนและความเพียงพอในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป รวมทั้งพิจารณาสอบทานระบบการควบคุมภายใน จัดลำดับความเสี่ยงและการปฏิบัติงานต่างๆ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย การสอบทานนี้มิได้สอบทานทุกรายการ หากแต่ได้ใช้วิธีทดสอบในรายการที่เห็นว่ามีความสำคัญ ตามแผนงานของฝ่ายตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญในระบบการควบคุมภายในที่มีผลกระทบต่อการการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ และได้รายงานผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการบริษัททราบด้วยแล้ว

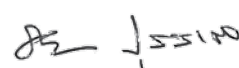
คณะกรรมการตรวจสอบ



(ศาสตราจารย์ไพจิตร โรจนวานิช)
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายชัยณรงค์ มนเทียรวิเชียรฉาย)
กรรมการตรวจสอบ



(นายธีระพล ปุตสเด็จ)
กรรมการตรวจสอบ

งบการเงินประจำปี 2558

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)

(1) ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม งบกำไรขาดทุนรวม งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม และงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ และได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะของบริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) ด้วยเช่นกัน

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

(2) ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำ และการนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงิน ที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง อันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

(3) ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติงานตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง อันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบ เพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงิน และการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง อันเป็นสาระสำคัญของงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนอ งบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการเพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความเห็น

(4) ข้าพเจ้าเห็นว่างบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ผลการดำเนินงานรวม และกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

การเน้นข้อมูลและเหตุการณ์

โดยมิได้เป็นเงื่อนไขในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าว ข้าพเจ้าขอให้สังเกตเรื่องดังต่อไปนี้

(5) ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.2 เรื่องการดำเนินงานต่อเนื่อง ว่า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สถานะทางการเงินบางส่วนของกลุ่มบริษัทและบริษัท เป็นดังนี้

ปัจจัยเสี่ยง ต่อการดำเนินการต่อเนื่อง	ล้านบาท			
	กลุ่มบริษัท		บริษัท	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2558	2557	2558	2557
(1) ขาดทุนสำหรับปี	4,346	2,166	3,280	1,944
(2) ขาดทุนสะสม	21,880	18,609	23,712	20,432
(3)หนี้สินหมุนเวียนมากกว่า สินทรัพย์หมุนเวียน	16,142	13,399	13,465	11,227

ซึ่งเกิดจากผลกระทบจากปัจจัยหลายประการ เช่นภาวะเศรษฐกิจโลกที่ผันผวน การผิณัดชำระหนี้ตามแผนปรับโครงสร้างหนี้และการทุ่มตลาดของผู้ผลิตเหล็กต่างประเทศ ปัจจัยดังกล่าว อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าการจัดทำงบการเงินตามข้อสมมติฐานว่ากลุ่มบริษัทและบริษัทจะดำเนินงานอย่างต่อเนื่องนั้นเหมาะสม เนื่องจากกลุ่มบริษัทและบริษัท มีแผนงานต่าง ๆ ดังนี้ :

ก) การเจรจากับเจ้าหนี้ที่ผิณัดชำระ

ผู้บริหารเชื่อว่าบริษัทและจี เจ สตีล สามารถบริหารจัดการหนี้สินของบริษัทและจี เจ สตีลได้ โดยบริษัทและจี เจ สตีล ยังคงดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้การค้ำรายใหญ่ อีกหลายรายเพื่อลดภาระหนี้ให้มากที่สุด รวมทั้งการขยายระยะเวลาการชำระหนี้ให้นานขึ้น ทั้งนี้เพื่อเพิ่มสภาพคล่องและลดภาระหนี้และดอกเบี้ยจ่ายให้กับบริษัทและจี เจ สตีล

ข) การจัดหาเงินสด

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้มีแผนหลายประการเพื่อให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน เช่น

1. เพิ่มกระแสเงินสดจากการขาย โดยผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน
2. บรรลุข้อตกลงกับลูกค้าในการสนับสนุนวงเงินสินเชื่อเพิ่มขึ้น
3. เจริญวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน
4. การเร่งรัดเก็บหนี้จากลูกค้าหนี้การค้า
5. การขายโดยรับเงินล่วงหน้า

ค) การดำเนินการผลิต

ในปี 2558 บริษัทและจี เจ สตีล ดำเนินการผลิตในช่วงที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าน้อย ซึ่งมีอัตราค่าไฟฟ้าต่ำ (Off Peak) และสามารถเพิ่มปริมาณการผลิตจนเกือบเต็มกำลังการผลิต

ในช่วง Off Peak และไตรมาสที่ 3 ปี 2559 บริษัท และจี เจ สตีล มีแผนที่จะดำเนินการผลิต 24 ชั่วโมง เนื่องจากบริษัทคาดว่าจะได้รับวงเงินสนับสนุนเพิ่มเติมในไตรมาส 2 ปี 2559 นอกเหนือจากวงเงินที่ได้รับในปัจจุบัน และบริษัทและจี เจ สตีล คาดว่าความต้องการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศจะสูงขึ้น ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วยให้ลดลง และบริษัทและจี เจ สตีล มีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้า ทั้งในรูปของการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้น

ง) ความร่วมมือจากลูกค้า

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้บรรลุข้อตกลงกับกลุ่มลูกค้าที่มีความสัมพันธ์อันดีมายาวนาน โดยหลังจากที่สามารถตกลงการปรับแผนการชำระหนี้แล้ว ลูกค้าสำคัญหลายราย ตกลงผูกพันการซื้อสินค้าจากกลุ่มบริษัทและบริษัท ทำให้สามารถจัดการระบบผลิตได้อย่างสม่ำเสมอ

จ) วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน

นอกจากบริษัท และจี เจ สตีล ได้รับความร่วมมือจากผู้ขายวัตถุดิบหลายรายทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยการให้สินเชื่อ (Supplier Credit) ในรูปแบบ Collateral

Management Agreement (“CMA”) บริษัท และ จี เจ สตีล ยังได้รับวงเงินสินเชื่อจากแหล่งต่างๆ เพิ่มเติมอีก ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 โดยบริษัทและ จี เจ สตีลได้ใช้สินเชื่อประเภทนี้เป็นเวลาหลายปีเป็นวงเงินการค้ำหนุนเวียนในการซื้อเศษเหล็กซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

ฉ) การสนับสนุนจากภาครัฐ

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้ร่วมกับผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศรายอื่นๆ (เรียกรวมกันเป็น “อุตสาหกรรมภายใน”) ยื่นคำร้องต่อภาครัฐโดยกระทรวงพาณิชย์เป็นหลักเนื่องจากอุตสาหกรรมภายในได้รับผลกระทบอย่างร้ายแรง

ที่มีสาเหตุจากการทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้าจากต่างประเทศ และจากปริมาณการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วมากซึ่งส่งผลกระทบต่อความมีเสถียรภาพทางเศรษฐกิจของไทยอีกด้วย ล่าสุดจนถึงปัจจุบัน กระทรวงพาณิชย์ได้ออกประกาศบังคับใช้มาตรการเยียวยาทางการค้าที่เป็นมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (anti dumping measures) และมาตรการปกป้องจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น (safeguard measures) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมภายในสามารถแข่งขันอย่างเป็นธรรมกับสินค้านำเข้า และสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าในตลาดภายในประเทศได้ต่อไปดังนี้

มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (ระยะเวลา 5 ปี)

สินค้านำเข้า	ประเทศแหล่งกำเนิด	อัตราอากรตอบโต้การทุ่มตลาด	ระยะเวลามีผลบังคับใช้
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.	12 ส.ค. 2554 ถึง 11 ส.ค. 2559
3 เหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	จีน	อัตราร้อยละ 14.28 - 19.47 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	26 ธ.ค. 2555 ถึง 25 ธ.ค. 2560

มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (ระยะเวลา 3 ปี)

สินค้านำเข้า	ประเทศ แหล่งกำเนิด	อัตราอากรตอบโต้ การทุ่มตลาด	ระยะเวลา ที่มีผลบังคับใช้
1 เหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ (ไบรอน โครเมียม หรือธาตุอื่น ๆ) ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน*	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศกำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่งออกมายังประเทศไทยไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณการนำเข้ารวมของสินค้านี้	<ul style="list-style-type: none"> นำเข้า 27 ก.พ. 2556 - 14 ก.ย. 2556 อัตราร้อยละ 33.11 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 15 ก.ย. 2556 - 26 ก.พ. 2557 อัตราร้อยละ 44.20 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 27 ก.พ. 2557 - 26 ก.พ. 2558 อัตราร้อยละ 43.57 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 27 ก.พ. 2558 - 26 ก.พ. 2559 อัตราร้อยละ 42.95 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. 	27 ก.พ. 2556 ถึง 26 ก.พ. 2559
2 เหล็กแผ่นรีดร้อนไม่เจือชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศกำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่งออกมายังประเทศไทยไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณการนำเข้ารวมของสินค้านี้	<ul style="list-style-type: none"> นำเข้า 7 มิ.ย. 2557 - 23 ธ.ค. 2557 อัตราร้อยละ 34.01 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 24 ธ.ค. 2557 - 6 มิ.ย. 2558 อัตราร้อยละ 21.92 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 7 มิ.ย. 2558 - 6 มิ.ย. 2559 อัตราร้อยละ 21.52 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 7 มิ.ย. 2559 - 6 มิ.ย. 2560 อัตราร้อยละ 21.13 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. 	7 มิ.ย. 2557 ถึง 6 มิ.ย. 2560

*กลุ่มอุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาขยายระยะเวลาบังคับใช้มาตรการปกป้องต่อไปอีก 3 ปี ต่อมา กรมการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2558 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 17 กรกฎาคม 2558) “เปิดการทบทวนความจำเป็นเพื่อขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น” นับเป็นการเริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องฯ ซึ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการ และบริษัทคาดว่ากระบวนการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องจะเสร็จสิ้นภายในวันสิ้นสุดระยะเวลาบังคับใช้มาตรการปกป้องดังกล่าว (26 กุมภาพันธ์ 2559) แล้วคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องจึงจะออกประกาศคำวินิจฉัยสำหรับการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องฯ เป็นขั้นตอนสุดท้ายต่อไป

ข) ปริมาณความต้องการใช้สินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศ

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วน (ล้านตัน)	ปี 2558	ปี 2557	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)
ผลิต	2.47	2.85	(0.38)
นำเข้า	4.03	4.14	(0.11)
ส่งออก	0.013	0.027	(0.01)
ความต้องการใช้	6.49	6.97	(0.48)

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก (World Steel Association) คาดการณ์ว่าความต้องการใช้เหล็กในกลุ่มประเทศอาเซียนในปี 2559 จะขยายตัว 3.4% ต่อปี สำหรับประเทศไทยความต้องการใช้เหล็กในประเทศคาดว่าจะเติบโตอยู่ในช่วง 0-3% ต่อปี ตามความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่องภายในประเทศ

ดังนั้น งบการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท จัดทำขึ้นตามเกณฑ์การดำเนินงานต่อเนื่องโดยมีข้อสมมติฐานว่าการดำเนินงานตามแผนการจัดหาเงินทุนดังกล่าวข้างต้นจะประสบผลสำเร็จ

(6) ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14 ว่า ผู้บริหารของบริษัทและ จี เจ สตีล ได้พิจารณาปัจจัยต่างๆ หลายประการแล้วพบว่าไม่มีข้อบ่งชี้ที่ทำให้มูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 อาจเกิดการด้อยค่า และในไตรมาส 2 ปี 2557 ผู้บริหารของบริษัทและจี เจ สตีลได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระจำนวน 2 บริษัท ให้ทำการประเมินราคา ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ของทั้งบริษัทและ จี เจ สตีล ประกอบกับการประเมินโดยผู้บริหารของบริษัทและ จี เจ สตีล เอง ผลการประเมินดังกล่าวไม่มีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีการด้อยค่าเพิ่มขึ้น



(นายชัยยุทธ อังศุวิทยา)
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
ทะเบียนเลขที่ 3885

สำนักงาน เอ.เอ็ม.ที.แอสโซซิเอท

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2558	2557	2558	2557
		(บาท)			
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7, 46	159,332,714	247,870,510	1,327,302	4,272,201
ลูกหนี้การค้า	5, 6, 8	241,643,752	198,832,919	26,737,840	-
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	4,784,317	1,731,952
สินค้าคงเหลือ	9	1,688,075,235	3,331,179,283	1,027,195,010	2,236,932,060
ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก	5, 10	-	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	5, 6, 11	254,103,695	649,000,276	138,885,766	363,758,563
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,343,155,396	4,426,882,988	1,198,930,235	2,606,694,776
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	4,028,700,522	4,343,565,015
เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	210,000,000	210,000,000	-	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	30,445,901,868	32,183,417,363	13,998,709,868	14,815,145,820
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	17,412,639	34,197,581	8,246,544	9,924,593
หลักประกันเงินสดสำหรับการใช้สาธารณูปโภค	16	-	252,000,000	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5, 6, 18	419,231,946	360,177,810	207,500,979	143,761,464
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		31,092,546,453	33,039,792,754	18,243,157,913	19,312,396,892
รวมสินทรัพย์		33,435,701,849	37,466,675,742	19,442,088,148	21,919,091,668

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2558	2557	2558	2557
		(บาท)			
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	20, 46	365,056,617	435,939,620	365,056,617	435,939,620
เจ้าหนี้การค้า	5, 6, 21, 46	8,043,402,046	8,463,906,690	6,003,198,866	6,226,460,395
เจ้าหนี้ออกที่เกี่ยวข้อกัน	5	-	-	18,954,304	18,954,304
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27	486,295,359	515,631,731	244,478,717	271,420,440
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการ					
ที่เกี่ยวข้องกันที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	5, 20	106,000,000	88,000,000	106,000,000	88,000,000
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20, 46	562,383,447	513,665,204	562,383,447	513,665,204
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	30,000,000	30,000,000	1,006,533,581	591,947,891
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	20	119,843,597	77,160,397	89,843,597	40,868,482
เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น	5, 20	3,850,000	36,350,000	3,850,000	36,350,000
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	5, 23	203,594,639	332,621,227	25,982,109	25,904,965
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5, 6, 22	3,176,847,845	2,944,800,128	2,033,130,666	1,642,521,278
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	2,336,898,694	1,681,630,458	1,234,499,089	841,562,609
ประมาณการหนี้สิน	25	2,702,081,910	2,367,766,966	2,907,987,579	3,034,853,998
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5, 20, 26	348,544,169	338,688,384	61,940,350	64,922,275
รวมหนี้สินหมุนเวียน		18,484,798,323	17,826,160,805	14,663,838,922	13,833,371,461
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ - สุทธิจาก					
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27	249,766,575	245,679,591	249,766,575	245,679,591
เจ้าหนี้การค้า	21, 46	518,314,264	577,708,231	503,714,264	577,708,231
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5, 20	264,000,000	312,000,000	1,350,448,332	1,398,448,332
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น	20	-	36,000,000	-	36,000,000
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	1,238,394,413	1,211,111,780	598,533,745	663,314,322
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	19,159,661	312,701,823	19,159,661	312,701,823
ประมาณการหนี้สิน	25	648,121,241	657,234,921	648,121,241	175,408,316
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	28	96,432,950	73,934,147	48,974,779	36,736,837
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		3,034,189,104	3,426,370,493	3,418,718,597	3,445,997,452
รวมหนี้สิน		21,518,987,427	21,252,531,298	18,082,557,519	17,279,368,913

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม
	2558	2557	2558	2557
	(บาท)			
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	29			
ทุนจดทะเบียน		48,775,743,730	54,573,625,657	48,775,743,730
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		34,250,904,820	34,250,904,817	34,250,904,817
ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ	31	14,049,679	14,049,679	14,049,679
ส่วนเกิน (ต่ำ) กว่ามูลค่าหุ้น				
ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้น	29	(10,163,275,674)	(10,163,275,674)	(10,163,275,674)
ส่วนเกินทุนจากการลดทุน		206,307,094	206,307,094	206,307,094
กำไร (ขาดทุน) สะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	30	763,976,886	763,976,886	763,976,886
ยังไม่ได้จัดสรร		(21,880,351,825)	(18,609,313,722)	(23,712,432,176)
หุ้นที่ถือโดยบริษัทย่อย	32	-	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		3,191,610,980	6,462,649,080	1,359,530,629
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		8,725,103,442	9,751,495,364	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		11,916,714,422	16,214,144,444	1,359,530,629
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		33,435,701,849	37,466,675,742	19,442,088,148
				21,919,091,668

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
	2558	2557	2558	2557	
	(บาท)				
รายได้					
รายได้จากการขาย	5, 6, 33, 44	22,826,488,360	23,940,851,488	10,566,106,014	9,427,851,680
กลับรายการหนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	38	-	981,901	-	
กลับรายการขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	9	108,684,342	-	102,749,530	-
กลับรายการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	25	15,682,569	-	15,682,569	-
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	21, 34	27,772,797	109,683,982	21,034,634	62,715,993
รายได้อื่น		114,753,000	193,651,398	77,021,673	130,618,471
รวมรายได้		23,093,381,068	24,245,168,769	10,782,594,420	9,621,186,144
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย	5,6, 9	23,573,925,966	23,398,174,995	11,183,910,208	9,406,895,256
ค่าใช้จ่ายในการขาย	35	486,240,599	414,715,330	325,542,072	262,022,376
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5, 36	1,256,845,951	1,506,570,942	635,452,997	771,636,347
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	9	-	108,226,782	-	159,873,687
ประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	25	-	41,638,235	-	41,638,235
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสุทธิ	38	8,251,810	-	88,893,921	6,111,724
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		1,096,392,430	97,838,904	682,609,298	64,406,205
ค่าใช้จ่ายอื่น	40	304,654,151	349,122,899	623,620,424	448,802,787
ต้นทุนทางการเงิน	42	689,760,315	474,421,005	522,757,629	403,849,258
รวมค่าใช้จ่าย		27,416,071,222	26,390,709,092	14,062,786,549	11,565,235,875
ขาดทุนก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		(4,322,690,154)	(2,145,540,323)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	43	22,739,874	20,234,481	-	-
ขาดทุนสำหรับปี		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
การแบ่งปันขาดทุน					
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่		(3,223,378,800)	(1,870,079,984)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		(1,122,051,228)	(295,694,820)	-	-
ขาดทุนสำหรับปี		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
ขาดทุนต่อหุ้น	45				
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน		(0.47)	(0.27)	(0.48)	(0.28)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
หมายเหตุ	2558	2557	2558	2557
	(บาท)			
ขาดทุนสำหรับปี	(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น :				
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการ				
ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการ				
ผลประโยชน์พนักงาน	28	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	(3,223,378,800)	(1,870,079,984)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
ส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(1,122,051,228)	(295,694,820)	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

แบบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

[illegible]

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบประมาณการเปลี่ยนแปลงส่วนบุคคล

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

[illegible]

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

งบการเงินเฉพาะกิจการ									
องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น									
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ใบสำคัญแสดงสิทธิ ซื้อหุ้นสามัญ	ส่วนเกิน (ต่ำกว่า)		มูลค่าหุ้น ส่วนเกินทุน จากการลดทุน (บาท)	กำไร (ขาดทุน) สะสม	ผลกำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการ ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน ของบริษัท	รวม	ส่วนของผู้ถือหุ้น
			ส่วนเกิน (ต่ำกว่า)	ส่วนเกิน					
			มูลค่าหุ้น	ส่วนเกิน					
			ส่วนเกิน	ส่วนเกิน					
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรร									
ส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น									
รวมรายการกับผู้เป็นเจ้าของบริษัทที่ถือโดยตรง									
เข้าส่วนของผู้ถือหุ้น									
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี									
ขาดทุนสำหรับปี									
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น									
โอนไปกำไร (ขาดทุน) สะสม									
รวมกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี									
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557									

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบประมาณการเปลี่ยนแปลงส่วนของมูลนิธิ

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงิน

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2558	2557	2558	2557
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
ขาดทุนสำหรับปี	(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
รายการปรับปรุง				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	1,912,025,024	1,955,072,436	887,992,643	901,214,671
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	462,953,186	65,425,719	862,384,979	59,534,807
(กลับรายการ)ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(108,684,342)	108,226,782	(102,749,530)	159,873,687
(กลับรายการ)ประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อ ของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	(15,682,569)	41,638,235	(15,682,569)	41,638,235
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	34	(109,683,982)	(21,034,634)	(62,715,993)
(กลับรายการ)หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	8,251,810	(981,901)	88,893,921	6,111,724
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	39	-	314,864,493	14,017,005
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	31,328	744,087	-	-
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุน	40	84,018,600	-	194,829,252
ประมาณการภาระหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง	25	265,104,299	250,107,143	226,528,307
(กลับรายการ)ประมาณการภาระหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	25	(8,217,856)	-	-
ประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย	25	-	46,687,871	13,428,223
ต้นทุนทางการเงิน	42	474,421,005	522,757,629	403,849,258
ดอกเบี้ยรับ	(1,558,988)	(4,226,470)	(129,289)	(215,140)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	22,498,802	18,622,138	12,237,942	9,447,411
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22,739,874	20,234,481	-	-
	(1,130,761,242)	744,622,769	(433,861,530)	23,491,716

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2558	2557	2558	2557
	(บาท)			
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้า	(42,810,833)	(56,992,954)	(25,005,887)	-
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	107,081,007	(1,731,952)	(4,784,317)	(1,558,231)
สินค้าคงเหลือ	1,751,788,390	(1,958,935,070)	1,312,486,579	(1,810,183,187)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	503,585,582	(144,961,725)	226,450,868	(208,460,997)
หลักประกันเงินสดสำหรับการใช้สาธารณูปโภค	252,000,000	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(222,504,079)	(177,290,319)	(130,723,697)	(48,861,957)
เจ้าหนี้การค้า	(670,899,539)	1,107,881,185	(625,527,853)	1,045,623,832
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	(129,026,589)	(37,825,115)	77,144	(19,449,684)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(248,048,023)	354,093,238	(235,811,944)	377,083,614
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	15,145,449	(125,558,334)	(5,326,409)	(36,090,167)
จ่ายประมาณการภาระหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง	-	(26,042,635)	-	-
จ่ายภาษีเงินได้	(27,928,598)	(20,464,337)	(49,703)	(241,149)
เงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	157,621,525	(343,205,249)	77,923,251	(678,646,210)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
รับดอกเบี้ย	1,558,988	4,226,470	129,289	215,140
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5,848,445	(1,506,768)	(2,701,147)	(490,405)
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(6,099,999)	-
เงินสดจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	(2,107,500)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	48,000,000	108,089,203	-	74,800,000
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	55,407,433	110,808,905	(8,671,857)	72,417,235

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	หมายเหตุ	2558	2557	2558	2557
		(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน					
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ	29	3	-	3	-
เงินสดรับจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากการเพิ่มทุน					
หุ้นสามัญของบริษัทย่อย	29	3	-	-	-
จ่ายต้นทุนทางการเงิน		(158,049,480)	(174,248,618)	(376,019,358)	(124,903,053)
ชำระหนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ		(16,559,036)	(18,097,484)	(22,854,740)	(5,295,128)
เงินสดรับ(ชำระคืน)เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน		(70,883,003)	-	(70,883,003)	-
เงินสดรับ(ชำระคืน)เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		-	-	414,585,690	306,337,172
เงินสดรับ(ชำระคืน)เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น		6,683,200	20,376,318	12,975,115	(14,131,518)
เงินสดรับ(ชำระคืน)จากเงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		(30,000,000)	400,000,000	(30,000,000)	400,000,000
เงินสดรับ(ชำระคืน)จากเงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น		-	36,000,000	-	36,000,000
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		-	(148,881)	-	(148,881)
จ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น		(32,500,000)	-	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน		(301,308,313)	263,881,335	(72,196,293)	597,858,592
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ		(88,279,355)	31,484,991	(2,944,899)	(8,370,383)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	7	247,870,510	216,359,866	4,272,201	12,642,584
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนของเงินตราต่างประเทศ		(258,441)	25,653	-	-
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	7	159,332,714	247,870,510	1,327,302	4,272,201
รายการที่ไม่ใช่เงินสด					
โอนประมาณการหนี้สินเป็นดอกเบี้ยค้างจ่าย		-	-	29,582,068	-
หักกลบลบหนี้ระหว่างลูกหนี้การค้าและเงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้ากับ					
เจ้าหนี้การค้าและดอกเบี้ยค้างจ่ายและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	8 , 11	-	129,918,350	-	-
โอนประมาณการหนี้สินเป็นเจ้าหนี้การค้าและดอกเบี้ยค้างจ่าย	25	-	1,001,733,916	-	590,208,672
โอนประมาณการหนี้สินเป็นเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	25	543,123,634	74,384,463	539,584,196	-
โอนเจ้าหนี้เป็นประมาณการหนี้สิน	25	101,035,926	-	101,035,926	-
โอนดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นประมาณการหนี้สิน	25	293,923,858	-	293,923,858	-
หักกลบลบหนี้จากการถูกบังคับขายหุ้นของบริษัทที่ถือโดยบริษัทย่อย					
กับเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและเงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น	32	-	31,118,000	-	-
หักกลบลบหนี้จากการถูกบังคับขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย					
กับเงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้นและประมาณการหนี้สิน	12	-	281,827,499	-	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

หมายเหตุ	สารบัญ	หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไปและการดำเนินงานต่อเนื่อง	26	หนี้สินหมุนเวียนอื่น
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน	27	หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ
3	มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน	28	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน
4	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ	29	ทุนเรือนหุ้น
5	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	30	สำรอง
6	รายการธุรกิจกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า	31	ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ
7	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	32	หุ้นที่ถือโดยบริษัทย่อย
8	ลูกหนี้การค้า	33	ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน
9	สินค้าคงเหลือ	34	กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้
10	ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก	35	ค่าใช้จ่ายในการขาย
11	สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	36	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร
12	เงินลงทุนในบริษัทย่อย	37	ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน
13	เงินล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	38	(กลับรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ
14	ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	39	ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์
15	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	40	ค่าใช้จ่ายอื่น
16	หลักประกันเงินสดสำหรับการใช้สาธารณูปโภค	41	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
17	ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	42	ต้นทุนทางการเงิน
18	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	43	ภาษีเงินได้
19	วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน	44	สิทธิประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน
20	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย	45	ขาดทุนต่อหุ้น
21	เจ้าหนี้การค้า	46	เครื่องมือทางการเงิน
22	เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	47	ภาระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการ ที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
23	เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	48	คดีความ
24	ดอกเบี้ยค้างจ่าย	49	หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
25	ประมาณการหนี้สิน	50	การจัดประเภทรายการใหม่

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559

1 ข้อมูลทั่วไปและการดำเนินงานต่อเนื่อง

1.1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่จดทะเบียนดังนี้

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

โรงงานผลิต : เลขที่ 55 หมู่ 5 สวนอุตสาหกรรม เอสเอสพี ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลท.”) เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2549

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ได้แก่ บริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด (ถือหุ้นร้อยละ 4.46) (“ซูพีเรียร์”) ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย นายนิรมิตร งามขำณัญญู (ถือหุ้นร้อยละ 7.34) และกลุ่มคุณหญิงปัทมา ลีสวัสดิ์ตระกูล (ถือหุ้นร้อยละ 5.78) และนางสาวลัดดา จิระพงษ์ตระกูล (ถือหุ้นร้อยละ 2.10)

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน

รายละเอียดบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	กลุ่มบริษัทถือหุ้นร้อยละ 2558	2557
บริษัทย่อยทางตรง				
บริษัท สยาม โปรเฟสชั่นแนล โฮลดิ้งส์ จำกัด (“เอสพีเอช”)	ลงทุนในบริษัทอื่น	ไทย	99.99	99.99
บริษัท จีเอส โนตส์ โฮลดิ้งส์ จำกัด (“จีเอส โนตส์”)	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้างหนี้	ไทย	99.99	99.99
บริษัท จีเอส ซีเคียวริตี้ โฮลดิ้ง จำกัด (“จีเอส ซีเคียวริตี้”)	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้างหนี้	ไทย	99.99	99.99
บริษัท จีเอส โนตส์ โฮลดิ้ง 2 จำกัด (“จีเอส โนตส์ 2”)	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้างหนี้	ไทย	99.99	99.99
บริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) (“จี เจ สตีล”) (ถือหุ้นโดยบริษัท ร้อยละ 20.79) (2557: ร้อยละ 20.79) และจีเอส ซีเคียวริตี้ ร้อยละ 4.91 (2557 : ร้อยละ 5.67)	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก แผ่นรีดร้อนชนิดม้วน	ไทย	25.70	26.46

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	กลุ่มบริษัทถือหุ้นร้อยละ 2558	2557
บริษัทย่อยทางอ้อม				
บริษัท โอเรียลทิล แอ็กเซส จำกัด (“โอเอซี”) (ถือหุ้นโดย เอสพีเอช ร้อยละ 99.97)	ให้บริการที่ปรึกษาและลงทุน	ไทย	99.97	99.97
บริษัท จีเจเอส โน้ตส์ โฮลดิ้งส์ จำกัด (“จีเจเอส โน้ตส์”) (ถือหุ้นโดย จี เจ สติล ร้อยละ 99.99) (จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2556)	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์ เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้างหนี้	ไทย	99.99	99.99

สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยใน จี เจ สติล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 คิดเป็นร้อยละ 25.70 (31 ธันวาคม 2557 : ร้อยละ 26.46) และบริษัทยังคงทำงานการเงินรวมโดยรวม จี เจ สติล เนื่องจากบริษัทยังคงมีอำนาจควบคุม จี เจ สติล ผ่านทางตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัท

การกล่าวถึงบริษัทและบริษัทย่อยหลังจากนี้จะถูกเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”

1.2 การดำเนินงานต่อเนื่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สถานะทางการเงินบางส่วนของกลุ่มบริษัทและบริษัท เป็นดังนี้

ปัจจัยเสี่ยง ต่อการดำเนินการต่อเนื่อง	ล้านบาท			
	กลุ่มบริษัท		บริษัท	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2558	2557	2558	2557
(1) ขาดทุนสำหรับปี	4,346	2,166	3,280	1,944
(2) ขาดทุนสะสม	21,880	18,609	23,712	20,432
(3) หนี้สินหมุนเวียนมากกว่าสินทรัพย์หมุนเวียน	16,142	13,399	13,465	11,227

ซึ่งเกิดจากผลกระทบจากปัจจัยหลายประการ เช่นภาวะเศรษฐกิจโลกที่ผันผวน การผิมนัดชำระหนี้ตามแผนปรับโครงสร้างหนี้ และการทุ่มตลาดของผู้ผลิตเหล็กต่างประเทศ ปัจจัยดังกล่าว อาจเป็นเหตุให้เกิด ข้อสงสัยอย่างมีสาระสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารเชื่อมั่นว่าการจัดทำ งบการเงินตามข้อสมมติฐานว่ากลุ่มบริษัทและบริษัทจะดำเนินงานอย่างต่อเนื่องนั้นเหมาะสม เนื่องจากกลุ่มบริษัทและบริษัท มีแผนงานต่างๆ ดังนี้ :

ก) การเจรจากับเจ้าหนี้ที่ผิมนัดชำระ

ผู้บริหารเชื่อว่าบริษัทและจี เจ สติล สามารถบริหารจัดการหนี้สินของบริษัทและจี เจ สติลได้ โดยบริษัทและจี เจ สติล ยังคงดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่อีกหลายรายเพื่อลดภาระหนี้ให้มากที่สุด รวมทั้งการขยายระยะเวลาการชำระหนี้ให้นานขึ้น ทั้งนี้เพื่อเพิ่มสภาพคล่อง และลดภาระหนี้และดอกเบี้ยจ่ายให้กับบริษัทและจี เจ สติล

ข) การจัดหาเงินสด

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้มีแผนหลายประการเพื่อให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการดำเนินงาน เช่น

1. เพิ่มกระแสเงินสดจากการขาย โดยผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน
2. บรรลุข้อตกลงกับลูกค้าในการสนับสนุนวงเงินสินเชื่อเพิ่มขึ้น
3. เจรจาวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน
4. การเร่งรัดเก็บหนี้จากลูกค้าการค้า
5. การขายโดยรับเงินล่วงหน้า

ค) การดำเนินการผลิต

ในปี 2558 บริษัท และ จี เจ สตีล ดำเนินการผลิตในช่วงที่มีความต้องการใช้ไฟฟ้าน้อย ซึ่งมีอัตราค่าไฟฟ้าต่ำ (Off Peak) และสามารถเพิ่มปริมาณการผลิตจนเกือบเต็มกำลังการผลิตในช่วง Off Peak และไตรมาสที่ 3 ปี 2559 บริษัท และจี เจ สตีล มีแผนที่จะดำเนินการผลิต 24 ชั่วโมง เนื่องจากบริษัท คาดว่าจะได้รับวงเงินสนับสนุนเพิ่มเติมในไตรมาส 2 ปี 2559 นอกเหนือจากวงเงินที่ได้รับในปัจจุบัน และบริษัทและ จี เจ สตีล คาดว่าความต้องการใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศจะสูงขึ้น ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตต่อหน่วยให้ลดลง และบริษัท และจี เจ สตีล มีแผนปรับตัวโดยจัดทำโครงการหลายโครงการเพื่อลดต้นทุนการผลิตให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่ง และผู้นำเข้า ทั้งในรูปของการลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน ปรับปรุงประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ลดการสูญเสียในกระบวนการผลิต เป็นต้น

ง) ความร่วมมือจากลูกค้า

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้บรรลุข้อตกลงกับกลุ่มลูกค้าที่มีความสัมพันธ์อันดีมายาวนาน โดยหลังจากที่สามารถตกลงการปรับแผนการชำระหนี้แล้ว ลูกค้าสำคัญหลายราย ตกลงผูกพันการซื้อสินค้าจากกลุ่มบริษัทและบริษัท ทำให้สามารถจัดการระบบผลิตได้อย่างสม่ำเสมอ

จ) วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน

นอกจากบริษัท และ จี เจ สตีล ได้รับความร่วมมือจากผู้ขายวัตถุดิบหลายรายทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยการให้สินเชื่อ (Supplier Credit) ในรูปแบบ Collateral Management Agreement (“CMA”) บริษัทและ จี เจ สตีล ยังได้รับวงเงินสินเชื่อจากแหล่งต่าง ๆ เพิ่มเติมอีก ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19 โดยบริษัท และจี เจ สตีล ได้ใช้สินเชื่อประเภทนี้เป็นเวลาหลายปีเป็นวงเงินการค้าหมุนเวียนในการซื้อเศษเหล็กซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

ฉ) การสนับสนุนจากภาครัฐ

กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้ร่วมกับผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศรายอื่น ๆ (เรียกรวมกันเป็น “อุตสาหกรรมภายใน”) ยื่นคำร้องต่อภาครัฐ โดยกระทรวงพาณิชย์เป็นหลัก เนื่องจากอุตสาหกรรมภายในได้รับผลกระทบอย่างร้ายแรง ที่มีสาเหตุจากการทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่นำเข้าจากต่างประเทศ และจากปริมาณการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วมากซึ่งส่งผลกระทบต่อความมีเสถียรภาพทางเศรษฐกิจของไทยอีกด้วย ล่าสุดจนถึงปัจจุบัน กระทรวงพาณิชย์ ได้ออกประกาศบังคับใช้มาตรการเยียวยาทางการค้าที่เป็นมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (anti dumping measures) และมาตรการปกป้องจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น (safeguard measures) เพื่อช่วยให้อุตสาหกรรมภายในสามารถแข่งขันอย่างเป็นธรรมกับสินค้านำเข้าและสามารถปรับตัวเพื่อแข่งขันกับสินค้านำเข้าในตลาดภายในประเทศได้ต่อไปดังนี้

มาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (ระยะเวลา 5 ปี)

สินค้านำเข้า	ประเทศ แหล่งกำเนิด	อัตราอากรตอบโต้ การทุ่มตลาด	ระยะเวลา ที่มีผลบังคับใช้
1 เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิดเป็นม้วน และไม่มีม้วน	14 ประเทศ	หลายอัตราตั้งแต่ร้อยละ 0 จนถึง ร้อยละ 128.11 ของราคา ซี.ไอ. เอฟ.	23 พ.ค. 2558 ถึง 22 พ.ค. 2563
2 เหล็กแผ่นรีดร้อน (ไม่เจือ) ชนิดเป็นม้วน และไม่มีม้วน	จีนและ มาเลเซีย	จีน อัตราร้อยละ 30.91 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ., มาเลเซีย อัตราร้อยละ 23.57 - 42.51 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	12 ส.ค. 2554 ถึง 11 ส.ค. 2559
3 เหล็กแผ่นรีดร้อนเจือโบรอนชนิดเป็นม้วน และไม่มีม้วน	จีน	อัตราร้อยละ 14.28 - 19.47 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.	26 ธ.ค. 2555 ถึง 25 ธ.ค. 2560

มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น (ระยะเวลา 3 ปี)

สินค้านำเข้า	ประเทศ แหล่งกำเนิด	อัตราอากรตอบโต้ การทุ่มตลาด	ระยะเวลา ที่มีผลบังคับใช้
1 เหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ (โบรอน โครเมียม หรือธาตุอื่น ๆ) ชนิดเป็นม้วนและไม่มี ม้วน*	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศ กำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่ง ออกมาประเทศไทย ไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณ การนำเข้ารวมของสินค้า ชนิดนี้	<ul style="list-style-type: none"> นำเข้า 27 ก.พ. 2556 - 14 ก.ย. 2556 อัตราร้อยละ 33.11 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 15 ก.ย. 2556 - 26 ก.พ. 2557 อัตราร้อยละ 44.20 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 27 ก.พ. 2557 - 26 ก.พ. 2558 อัตราร้อยละ 43.57 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 27 ก.พ. 2558 - 26 ก.พ. 2559 อัตราร้อยละ 42.95 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. 	27 ก.พ. 2556 ถึง 26 ก.พ. 2559
2 เหล็กแผ่นรีดร้อนไม่เจือชนิดเป็นม้วนและ ไม่มีม้วน	ทุกประเทศ ยกเว้นประเทศ กำลังพัฒนาที่มีสัดส่วนส่ง ออกมาประเทศไทย ไม่ถึงร้อยละ 3 ของปริมาณ การนำเข้ารวมของสินค้า ชนิดนี้	<ul style="list-style-type: none"> นำเข้า 7 มิ.ย. 2557 - 23 ธ.ค. 2557 อัตราร้อยละ 34.01 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 24 ธ.ค. 2557 - 6 มิ.ย. 2558 อัตราร้อยละ 21.92 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 7 มิ.ย. 2558 - 6 มิ.ย. 2559 อัตราร้อยละ 21.52 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. นำเข้า 7 มิ.ย. 2559 - 6 มิ.ย. 2560 อัตราร้อยละ 21.13 ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. 	7 มิ.ย. 2557 ถึง 6 มิ.ย. 2560

*กลุ่มอุตสาหกรรมภายในได้ยื่นคำร้องขอต่อกรรมการค้าต่างประเทศพร้อมข้อมูลหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณาขยายระยะเวลาบังคับใช้มาตรการปกป้องต่อไปอีก 3 ปี ต่อมา กรรมการค้าต่างประเทศได้ออกประกาศเมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2558 (เผยแพร่ลงในราชกิจจานุเบกษาเมื่อ 17 กรกฎาคม 2558) “เปิดการทบทวนความจำเป็นเพื่อขยายเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น” นับเป็นการ

เริ่มต้นกระบวนการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องฯ ซึ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลายฝ่ายมีส่วนร่วมในกระบวนการ และบริษัทคาดว่ากระบวนการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องจะเสร็จสิ้นภายในวันสิ้นสุดระยะเวลาบังคับใช้มาตรการปกป้องดังกล่าว (26 กุมภาพันธ์ 2559) แล้วคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องฯ จึงจะออกประกาศคำวินิจฉัยสำหรับการพิจารณาทบทวนมาตรการปกป้องฯ เป็นขั้นตอนสุดท้ายต่อไป

ข) ปริมาณความต้องการใช้สินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศ

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วน (ล้านตัน)	ปี 2558	ปี 2557	เพิ่มขึ้น / (ลดลง)
ผลิต	2.47	2.85	(0.38)
นำเข้า	4.03	4.14	(0.11)
ส่งออก	0.013	0.027	(0.01)
ความต้องการใช้	6.49	6.97	(0.48)

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก สมาคมเหล็กโลก (World Steel Association) คาดการณ์ว่าความต้องการใช้เหล็กในกลุ่มประเทศอาเซียนในปี 2559 จะขยายตัว 3.4% ต่อปี สำหรับประเทศไทยความต้องการใช้เหล็กในประเทศคาดว่าจะเติบโตอยู่ในช่วง 0-3% ต่อปี ตามความต้องการใช้เหล็กในอุตสาหกรรมต่อเนื่องภายในประเทศ

ดังนั้น งบการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัทจัดทำขึ้นตามเกณฑ์การดำเนินงานต่อเนื่องโดยมีข้อสมมติฐานว่าการดำเนินงานตามแผนการจัดหาเงินทุนดังกล่าวข้างต้นจะประสบผลสำเร็จ

1.3 การปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้

การปรับโครงสร้างเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่

บริษัท

บริษัทมีเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่จำนวน 5 ราย ซึ่งมียอดการเรียกร้องหนี้รวมเป็นจำนวนเงิน 152 ล้านบาท (5,501 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 (2557 : จำนวนเงิน 169 ล้านบาท (5,006 ล้านบาท) ซึ่งบริษัทได้ผิพนัดชำระหนี้ตามข้อตกลง ปัจจุบันอยู่ระหว่างการเจรจา

ปรับปรุงโครงสร้างหนี้ และอยู่ระหว่างการลงนามในสัญญาใหม่กับเจ้าหนี้รายใหญ่ดังนี้

ในปี 2555 บริษัทได้ทำสัญญาประนีประนอมกับเจ้าหนี้ 15 ราย ซึ่งเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่รายที่ 2 (เป็นรายหนึ่งในเจ้าหนี้ 15 ราย) มียอดหนี้คงเหลือทั้งหมดจำนวน 44.12 ล้านบาท โดยได้ตกลงแลกเปลี่ยน ยอดหนี้จำนวน 17.65 ล้านบาท กับหุ้นสามัญของบริษัท ซึ่งการแปลงหนี้เป็นทุนในครั้งนี้มีผลต่างจากราคาหุ้นตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นกับราคาตลาดของหุ้น ณ วันที่แปลงหนี้เป็นทุนมีจำนวน 142.26 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯ บันทึกเพิ่มในบัญชีส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญและผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สินด้วยจำนวนเดียวกัน และยอดหนี้จำนวน 15.44 ล้านบาทให้จ่ายชำระเป็นเงินสด โดยตกลงที่จะขยายระยะเวลาชำระหนี้ โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2556 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2560 ตามจำนวนที่ระบุไว้ในสัญญา และยอดหนี้คงเหลือ จำนวน 11.03 ล้านบาท เจ้าหนี้จะลดหนี้ให้ถ้าบริษัทจ่ายชำระครบตามสัญญา ดังนั้นบริษัทจึงบันทึกจำนวนเงิน 11.03 ล้านบาท เป็นผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สิน

ต่อมาบริษัทได้ผิติดชำระหนี้ และในระหว่างปี 2556 ถึง 2557 บริษัทได้ดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้รายใหญ่รายที่ 2 นี้เพื่อขอขยายระยะเวลาและยกเว้นการจ่ายชำระหนี้ภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความ และบริษัทได้ชำระหนี้คงค้างบางส่วน และในปี 2557 บริษัทได้รับแจ้งจากเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่รายที่ 2 ว่าได้ยกเลิกเหตุผิติดชำระแล้ว และถือว่าไม่มีเหตุผิติดชำระต่อไป

ในระหว่างปี 2557 ถึง 2558 บริษัทได้มีการชำระหนี้บางส่วน และมีการผิติดชำระหนี้ ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการเจรจากับเจ้าหนี้รายใหญ่รายที่ 2 เพื่อขอแก้ไขตารางการจ่ายชำระหนี้ภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความมาโดยตลอด และได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558

ต่อมาเมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2558 บริษัทเข้าทำสัญญาแก้ไขตารางการจ่ายชำระหนี้ตามสัญญาประนีประนอมยอมความวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558 กับเจ้าหนี้รายใหญ่รายที่ 2 ใหม่ โดยบริษัทจะชำระหนี้จำนวน 14.7 ล้านบาทสหรัฐฯ ตามตารางดังต่อไปนี้

1. ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2557 ถึง ธันวาคม 2559 ชำระหนี้เงินจ่ายเริ่มต้นจำนวน 1.13 ล้านบาทสหรัฐฯ ดังนี้
 - 8,232.94 เหรียญสหรัฐฯ ชำระทันที
 - 10,000 เหรียญสหรัฐฯ ทุกสิ้นเดือน ตั้งแต่เดือนกรกฎาคมถึงกันยายน 2557
 - 15,000 เหรียญสหรัฐฯ ทุกสิ้นเดือน ตั้งแต่เดือนตุลาคมถึงธันวาคม 2557
 - 37,500 เหรียญสหรัฐฯ ทุกสิ้นเดือน ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงธันวาคม 2558
 - 50,000 เหรียญสหรัฐฯ ทุกสิ้นเดือน ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงธันวาคม 2559
2. ระหว่างเดือนมีนาคม 2560 ถึงมีนาคม 2565 ชำระหนี้ส่วนที่เหลือของยอดหนี้ที่ปรับโครงสร้างตามสัดส่วน ดังนี้
 - ชำระหนี้เป็นรายไตรมาส ไตรมาสละ 3.00% เริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2560
 - ชำระหนี้เป็นรายไตรมาส ไตรมาสละ 3.625% เริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2561
 - ชำระหนี้เป็นรายไตรมาส ไตรมาสละ 4.375% เริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2562

- ชำระหนี้เป็นรายไตรมาส ไตรมาสละ 5.125% เริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2563
- ชำระหนี้เป็นรายไตรมาส ไตรมาสละ 5.75% เริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2564
- ชำระหนี้ส่วนที่เหลือทั้งหมดในวันที่ 31 มีนาคม 2565

ทั้งนี้คิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1 ต่อปี ของยอดหนี้คงค้างโดยชำระพร้อมกับเงินต้นแต่ละงวดเริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2560 เป็นต้นไป

ต่อมาบริษัทได้เจรจากับเจ้าหนี้รายใหญ่รายที่ 2 นี้เพื่อปรับตารางการชำระหนี้ตามสัญญาประนีประนอมฉบับวันที่ 30 มิถุนายน 2558 สำหรับยอดชำระปี 2559 ใหม่ โดยจากเดิมชำระทุกเดือน ๆ ละ 50,000 เหรียญสหรัฐฯ เป็นชำระเดือน มีนาคม - มิถุนายน 2559 เดือนละ 56,250 เหรียญสหรัฐฯ และชำระเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2559 เดือนละ 50,000 เหรียญสหรัฐฯ ขณะนี้อยู่ระหว่างการลงนามในสัญญาใหม่

ในปี 2556 บริษัทได้ทำสัญญาประนีประนอมกับเจ้าหนี้หลายราย ซึ่งเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่รายที่ 1 (เป็นส่วนหนึ่งในเจ้าหนี้หลายราย) มียอดหนี้คงเหลือทั้งหมดจำนวน 71.29 ล้านบาทสหรัฐฯ โดยได้ตกลงแลกเปลี่ยนยอดหนี้จำนวน 45.6 ล้านบาทสหรัฐฯ กับหุ้นสามัญของบริษัท ซึ่งการแปลงหนี้เป็นทุนในครั้งนี้มีผลต่างจากราคาหุ้นตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุนที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น กับราคาตลาดของหุ้น ณ วันที่แปลงหนี้เป็นทุนมีจำนวน 589.49 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯ บันทึกเพิ่มในบัญชีส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญและผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สินด้วยจำนวนเดียวกัน และยอดหนี้จำนวน 7.87 ล้านบาทสหรัฐฯ ให้ จ่ายชำระเป็นเงินสดโดยตกลงที่จะขยายระยะเวลาชำระหนี้ โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2557 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2561 ตามจำนวนที่ระบุไว้ในสัญญา และยอดหนี้คงเหลือจำนวน 17.82 ล้านบาทสหรัฐฯ เจ้าหนี้จะลดหนี้ให้ถ้าบริษัทจ่ายชำระตามสัญญาดังนั้นบริษัทจึงบันทึกจำนวนเงิน 17.82 ล้านบาทสหรัฐฯ เป็นผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สิน

เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2557 เจ้าหนี้การค้ารายใหญ่รายที่ 1 ได้ส่งหนังสือถึงบริษัทเกี่ยวกับเหตุแห่งการผิดนัดชำระเงินงวดแรกที่ถึงกำหนดชำระหนี้ในวันที่ 31 มีนาคม 2557 โดยภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความระบุในสัญญาว่าเจ้าหนี้สามารถเรียกร้องให้บริษัทจ่ายชำระหนี้ทั้งหมดโดยทันที ดังนั้นบริษัทได้จัดประเภทเจ้าหนี้คงค้างดังกล่าวเป็นหนี้สินหมุนเวียนทั้งจำนวนตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2557 ซึ่งจากผลของการผิดนัดชำระหนี้ บริษัทจึงโอน ผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สินไปเจ้าหนี้การค้าและดอกเบี้ยค้างจ่าย และบริษัทมีภาระที่ต้องจ่ายดอกเบี้ยสำหรับการผิดนัดชำระหนี้ดังกล่าวให้กับเจ้าหนี้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ผิดนัดชำระหนี้ ปัจจุบันบริษัทอยู่ในระหว่างการเจรจาเพื่อปรับปรุงตารางการชำระหนี้โดยขอขยายระยะเวลาในการชำระหนี้ออกไป

สัญญาประนีประนอม

จี เจ สตีล

ในอดีต จี เจ สตีล ได้ทำข้อตกลงกับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่จำนวน 3 ราย เป็นจำนวนเงิน 79 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2,863 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 (2557 : จำนวนเงิน 73 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (2,411 ล้านบาท)) ซึ่งบริษัทได้ผิดนัดชำระหนี้ตามข้อตกลง ปัจจุบันอยู่ระหว่างการเจรจาปรับปรุงโครงสร้างหนี้

ในปี 2556 จี เจ สตีล ได้ทำสัญญาประนีประนอมกับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่รายหนึ่ง จาก 3 ราย ภายใต้เงื่อนไขของสัญญาประนีประนอมซึ่งมียอดหนี้คงเหลือทั้งหมดจำนวน 44.51 ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยยอดหนี้จำนวน 32.02 ล้านดอลลาร์สหรัฐ จ่ายชำระเป็นเงินสด โดยตกลงที่จะขยายระยะเวลาชำระหนี้ โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2557 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2561 ตามจำนวนที่ระบุไว้ในสัญญา และยอดหนี้คงเหลือจำนวน 12.49 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เจ้าหนี้จะลดหนี้ให้ถ้าจี เจ สตีล จ่ายชำระตามสัญญา ดังนั้น จี เจ สตีล จึงบันทึกจำนวนเงิน 12.49 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เป็นผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สิน

นอกจากนี้ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทได้ตกลงทำสัญญาค้ำประกันส่วนบุคคลต่อเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่รายนี้ ในจำนวนวงเงินสูงสุดไม่เกิน 5 ล้านดอลลาร์สหรัฐ เพื่อค้ำประกันภาระหนี้ต่อ จี เจ สตีล ภายใต้ข้อตกลงของสัญญาประนีประนอมดังกล่าว

ต่อมาในปี 2557 จี เจ สตีล ได้ผิดนัดชำระหนี้งวดแรกที่ถึงกำหนดชำระหนี้ในวันที่ 31 มีนาคม 2557 โดยภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความระบุในสัญญาว่าเจ้าหนี้สามารถเรียกร้องให้บริษัทจ่ายชำระหนี้ทั้งหมดโดยทันที ดังนั้นจี เจ สตีลได้จัดประเภทเจ้าหนี้คงค้างดังกล่าวเป็นหนี้สินหมุนเวียนทั้งจำนวนตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม 2557 ซึ่งจากผลของการผิดนัดชำระหนี้ จี เจ สตีล จึงโอน ผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สินไปเจ้าหนี้การค้า และดอกเบี้ยค้างจ่าย และจี เจ สตีล มีภาระที่ต้องจ่ายดอกเบี้ยสำหรับการผิดนัดชำระหนี้ดังกล่าวให้กับเจ้าหนี้ในอัตราร้อยละ 5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ผิดนัดชำระหนี้ ปัจจุบันจี เจ สตีลอยู่ระหว่างการเจรจาปรับปรุงโครงสร้างหนี้

การปรับโครงสร้างเจ้าหนี้รายอื่น

จี เจ สตีล ได้มีการเจรจาทำสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ :

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557
ทำสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้เพิ่มเติม
หัก จ่ายระหว่างปี
การปรับอัตราแลกเปลี่ยนระหว่างปี

ยอดคงเหลือของเจ้าหนี้รายอื่นที่ทำการปรับโครงสร้างหนี้
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ

(ล้านบาท)

58

108

(35)

1

132

ภายใต้เงื่อนไขของสัญญากับเจ้าหนี้รายอื่นสองราย ดอกเบี้ยค้างจ่ายจะถูกคำนวณตลอดระยะเวลาการจ่ายชำระคืนในอัตราร้อยละ 2 ต่อปี และชำระคืนในวันสุดท้ายของวันทำการของเดือนมิถุนายนและธันวาคมของทุกปี หาก จี เจ สตีล ผิดนัดชำระหนี้ตามเงื่อนไขของสัญญา หนี้จำนวน 1.03 ล้านเหรียญสหรัฐฯ และหนี้จำนวน 5 ล้านบาท ซึ่งเจ้าหนี้ได้ยกเว้นให้ จะถูกนำกลับมาบันทึกเป็นหนี้สินและครบกำหนดชำระหนี้ในทันที ต่อมาในปี 2557 จี เจ สตีล ได้จ่ายชำระหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้รายอื่นสองรายครบถ้วนแล้ว จี เจ สตีล จึงโอนประมาณการหนี้สินจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้จำนวน 39 ล้านบาท ไปเป็นกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้ในงบกำไรขาดทุนแล้ว

2 เกณฑ์การจัดท่างบการเงิน

2 (ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ในระหว่างปี บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ปฏิบัติตามกรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน (ปรับปรุง 2558) และมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่โดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม

2558 ซึ่งการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี และมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นในปีปัจจุบัน ไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างมีนัยสำคัญ

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีฯ ได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินเพิ่มเติมจากที่กล่าวข้างต้น ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับ

งบการเงินที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 เป็นต้นไป และไม่ได้มีการนำมาใช้สำหรับการจัดทำงบการเงินนี้ มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินที่เป็นภาษาไทยในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความใน สองภาษาแตกต่างกันให้ใช้งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2 (ข) เกณฑ์การวัดมูลค่า

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิม ยกเว้นรายการที่สำคัญที่แสดงในนโยบายการบัญชี

2 (ค) สกูลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนอการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้เห็นเป็นหลักล้านบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

2 (ง) การประมาณการและใช้วิจารณญาณ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้วิจารณญาณ การประมาณการและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายการบัญชีและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชี จะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวนและในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ

ข้อมูลเกี่ยวกับการประมาณความไม่แน่นอนและข้อสมมติฐานที่สำคัญในการกำหนดนโยบายการบัญชี มีผลกระทบสำคัญต่อการรับรู้จำนวนเงินในงบการเงินซึ่งประกอบด้วยหมายเหตุประกอบงบการเงินต่อไปนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8	ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9	ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงคลัง
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 18	การประเมินมูลค่าและค่าเผื่อการด้อยค่างานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28	ผลประโยชน์ของพนักงาน
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 25, 48 และ 49	ประมาณการหนี้สิน ค่าดีความ และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น
หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 46	การตีมูลค่าของเครื่องมือทางการเงิน

3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชี ได้ออกและปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี

- ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)
- ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)
- ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)
- ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)
- ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)
- ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)
- ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)
- ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2558)

เรื่อง

- การนำเสนอการเงิน
- สินค้าคงเหลือ
- งบกระแสเงินสด
- นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
- เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
- สัญญาเช่า
- ภาษีเงินได้
- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)

ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 41

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)

ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)

สัญญาเช่า

รายได้

ผลประโยชน์ของพนักงาน

การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับ
ความช่วยเหลือจากรัฐบาล

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ต้นทุนการกู้ยืม

การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน

งบการเงินเฉพาะกิจการ

เงินลงทุนในบริษัทร่วม และการร่วมค้า

การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
กำไรต่อหุ้น

งบการเงินระหว่างกาล

การด้อยค่าของสินทรัพย์

ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

เกษตรกรรม

เรื่อง

การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

การรวมธุรกิจ

สัญญาประกันภัย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก

การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่

ส่วนงานดำเนินงาน

งบการเงินรวม

การร่วมกิจการ

การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น

การวัดมูลค่ายุติธรรม

เรื่อง

ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจง
กับกิจกรรมดำเนินงาน

สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า

ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น

การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย

การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2558)

รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐาน

การรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)

ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)

ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2558)

ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)
ฉบับที่ 21

เรื่อง

การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอนการบูรณะ
และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุง
สภาพแวดล้อม
การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)
เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ข้อตกลงสัมปทานบริการ
โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและ
ปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้สำหรับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19
(ปรับปรุง 2558) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัท และบริษัท ได้ประเมินแล้วเห็นว่ามาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1, ฉบับที่ 2, ฉบับที่ 7, ฉบับที่ 8, ฉบับที่ 10, ฉบับที่ 12, ฉบับที่ 16, ฉบับที่ 17, ฉบับที่ 18, ฉบับที่ 19, ฉบับที่ 21, ฉบับที่ 23, ฉบับที่ 24, ฉบับที่ 27, ฉบับที่ 33, ฉบับที่ 34, ฉบับที่ 36, ฉบับที่ 37, ฉบับที่ 38 และมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 2, ฉบับที่ 8, ฉบับที่ 10, ฉบับที่ 12 และฉบับที่ 13 จะไม่มีผลกระทบ อย่างเป็นสาระสำคัญต่อการเงิน เมื่อนำมาถือปฏิบัติ ส่วนมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินอื่นๆ ไม่เกี่ยวเนื่องกับธุรกิจของกลุ่มบริษัท ดังนั้น จึงไม่มีผลกระทบต่อการเงินเมื่อนำมาปฏิบัติ

4 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

4 (ก) เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของกลุ่มบริษัท และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทรวม (รวมกันเรียกว่า "กลุ่มบริษัท")

การรวมธุรกิจ

กลุ่มบริษัท บันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีช้อยกเว้นในกรณีที่เป็นการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน

การควบคุม หมายถึง อำนาจในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการเพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของกิจการนั้น ในการพิจารณาอำนาจในการควบคุม กลุ่มบริษัทต้องนำสิทธิในการออกเสียงที่เกิดขึ้นมารวมในการพิจารณา วันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนไปยังผู้ซื้อ การกำหนดวันที่ซื้อกิจการและการระบุเกี่ยวกับการโอนอำนาจควบคุมจากฝ่ายหนึ่งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งต้องใช้ดุลยพินิจเข้ามาเกี่ยวข้อง

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

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท ทั้งนี้สิ่งตอบแทนที่โอนให้ยังรวมถึงมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและมูลค่าของโครงการจ่ายโดยให้หุ้นเป็นเกณฑ์ที่ออกแทนโครงการของผู้ถูกซื้อเมื่อรวมธุรกิจ หากการรวมธุรกิจมีผลให้สิ้นสุดความสัมพันธ์ของโครงการเดิมระหว่างกลุ่มบริษัทและผู้ถูกซื้อให้ใช้ราคาต่ำกว่าระหว่างมูลค่าจากการยกเลิกสัญญาตามที่ระบุในสัญญา และมูลค่าองค์ประกอบนอกตลาดไปหักจากสิ่งตอบแทนที่โอนให้ และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายอื่น

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นของบริษัทที่ถูกซื้อที่รับมาจากการรวมธุรกิจ รับรู้เป็นหนี้สินหากมีการผูกพันในปัจจุบันซึ่งเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ในอดีต และสามารถวัดมูลค่ายุติธรรมได้อย่างน่าเชื่อถือ

กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ

ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อของกลุ่มบริษัทที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากการรวมธุรกิจ เช่น ค่าที่ปรึกษากฎหมาย ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและค่าที่ปรึกษาอื่นๆ ถือเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

บริษัทย่อย

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรง หรือทางอ้อมในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของกิจการนั้น เพื่อได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของ บริษัทย่อย งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวม นับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยได้ถูกเปลี่ยนตามความจำเป็นเพื่อให้เป็นนโยบายเดียวกันกับของกลุ่มบริษัท ผลขาดทุนในบริษัทย่อยจะต้องถูกปันส่วนไปยังส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม แม้ว่าการปันส่วนดังกล่าวจะทำให้ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมมียอดคงเหลือติดลบก็ตาม

การสูญเสียอำนาจควบคุม

เมื่อมีการสูญเสียอำนาจควบคุม กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สินในบริษัทย่อย ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมและส่วนประกอบอื่นในส่วนของเจ้าของที่เกี่ยวข้องกับบริษัทย่อยนั้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการสูญเสียอำนาจควบคุมในบริษัทย่อยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ส่วนได้เสียในบริษัทย่อยเดิมที่ยังคงเหลืออยู่ให้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่สูญเสียอำนาจควบคุม และจัดประเภทเงินลงทุนเป็นเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อขาย ขึ้นอยู่กับระดับของอิทธิพลที่คงเหลืออยู่

การตัดรายการในงบการเงินรวม

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่มรวมถึงรายได้หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมากรายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมากรายการกับบริษัทรวมและกิจการร่วมค้าถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

4 (ข) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้เงินบาทในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศและบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่า ให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

4 (ค) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารประเภทเพื่อเรียก และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

4 (ง) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

4 (จ) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่าต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อต้นทุนในการดัดแปลงหรือต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบัน ในกรณีของสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าเสียหายผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยประมาณการต้นทุนในการแปลงสภาพและ ค่าใช้จ่ายในการขาย

กลุ่มบริษัทตั้งค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าที่เสื่อมคุณภาพ เสียหาย ล้าสมัยและค้างนาน

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับสินค้าคงเหลือภายใต้สัญญา Consignment เมื่อบริษัทได้รับโอนสิทธิและความรับผิดชอบในทางกฎหมายและความเป็นเจ้าของในเชิงเศรษฐกิจของสินค้านี้แล้ว

4 (ฉ) เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ในงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุน

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนสะสม จากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่กลุ่มบริษัทจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

4 (ช) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

สินทรัพย์ที่เป็นกรรมสิทธิ์ของกิจการ

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรง ที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพ ที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความ

ประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม นอกจากนี้ต้นทุนอาจรวมถึงกำไรหรือขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ซึ่งถูกโอนจากงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่า ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากันต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากต่างกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ที่เช่า

การเช่าซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับส่วนใหญ่ของความเสี่ยงและผลตอบแทนจากการครอบครองทรัพย์สินที่เช่า นั้นๆ ให้จัดประเภทเป็นสัญญาเช่าการเงิน ส่วนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่ได้มาโดยทำสัญญาเช่าการเงินบันทึกเป็นสินทรัพย์ด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่าหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ค่าเช่าที่ชำระจะแยกเป็นส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายทางการเงิน และส่วนที่จะหักจากหนี้ตามสัญญา เพื่อให้ให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกโดยตรงในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ขึ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่

เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแทนอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการใช้งานโดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการประมาณการอายุการใช้งานของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

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

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

4 (ข) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ ต้นทุนที่เกี่ยวกับค่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์และต้นทุนของใบอนุญาตในการผลิตสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่กลุ่มบริษัทซื้อเข้ามาและมีอายุการใช้งานจำกัดแสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และขาดทุนจากการด้อยค่า

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการ

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่นรวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายในรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

คำตัดจำหน่าย

คำตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์หรือจำนวนอื่นที่ใช้แทนราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือ

คำตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	10 ปี
ใบอนุญาตในการผลิต	25 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

4 (ณ) ต้นทุนลูกritzตัดจำหน่าย

ต้นทุนลูกritzตัดจำหน่ายแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม โดยมีการตัดจำหน่ายตามปริมาณการใช้งาน

4 (ญ) การด้อยค่า

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่ข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ใน ส่วนของผู้ถือหุ้น

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือ

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน จะถูกกลับรายการ เมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลังและการเพิ่มขึ้นนั้นสัมพันธ์โดยตรงกับขาดทุนจากการด้อยค่าที่เคยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินอื่น ๆ ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกประเมิน ณ ทุกวันที่ที่ออกรายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

4 (ฎ) หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยบันทึกเริ่มแรกในมูลค่ายุติธรรมหักค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเกิดหนี้สิน ภายหลังจากการบันทึกหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยจะบันทึกต่อมาโดยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างยอดหนี้เริ่มแรกและยอดหนี้เมื่อครบกำหนดไถ่ถอนจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุการกู้ยืมโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

4 (ฏ) เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

4 (ฐ) ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

โครงการสมทบเงินเป็นโครงการผลประโยชน์พนักงาน หลังออกจากงาน ซึ่งกิจการจ่ายสมทบเป็นจำนวนเงินที่แน่นอนไปอีกกิจการหนึ่งแยกต่างหาก (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ) และจะไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะ ต้องจ่ายสมทบเพิ่มเติม ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานนอกเหนือจากโครงการสมทบเงิน ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน ทั้งนี้ได้สุทธิตามต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้และมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ อัตราคิดลดเป็นอัตรา ณ วันที่รายงานจากพันธบัตรที่ได้รับการจัดอันดับเครดิตระดับ AA ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาของภาระผูกพันของบริษัท และมีสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินของผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่าย

การคำนวณนั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำทุกปี โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ เมื่อมีการคำนวณผลของผลประโยชน์ของพนักงานของบริษัท การรับรู้เป็นสินทรัพย์จำกัดเพียงยอดรวมของต้นทุน

ในอดีต ที่ยังไม่รับรู้และมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่มีในรูปของการได้รับคืนในอนาคตจากโครงการหรือการหักการสมทบเข้าโครงการในอนาคต ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันของประโยชน์เชิงเศรษฐกิจมีการพิจารณาถึงความต้องการเงินทุนขึ้นสำหรับโครงการต่างๆ ของกลุ่มบริษัท ผลประโยชน์เชิงเศรษฐกิจมีให้กับกลุ่มบริษัท ถ้าถูก

รับรู้ภายในระยะเวลาของโครงการ หรือ การจ่ายชำระของหนี้สินของโครงการ

เมื่อมีการเพิ่มผลประโยชน์ในโครงการผลประโยชน์ สัดส่วนที่เพิ่มขึ้นของผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับต้นทุนบริการในอดีตของพนักงานรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาถัวเฉลี่ยจนถึงวันที่ผลประโยชน์นั้นเป็นสิทธิขาด ผลประโยชน์ที่เป็นสิทธิขาดจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนทันที

กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และรับรู้ค่าใช้จ่ายของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ในกำไรหรือขาดทุน

4 (ท) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบันหรือที่ก่อตัวขึ้น อันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

ประมาณการค่าใช้จ่ายจากสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของสัญญาที่เสียเปรียบหรือก่อให้เกิดภาระแก่กลุ่มบริษัทจะบันทึกเมื่อประโยชน์ที่กลุ่มบริษัทพึงได้รับน้อยกว่าต้นทุนที่จำเป็นในการดำเนินการตามข้อผูกพันในสัญญา การประมาณค่าใช้จ่ายรับรู้ด้วยมูลค่าปัจจุบันของต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อสิ้นสุดสัญญา หรือ ต้นทุนสุทธิที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเมื่อดำเนินสัญญาต่อ แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าที่เกิดขึ้นจากสินทรัพย์ที่ระบุไว้ในสัญญาก่อนที่จะรับรู้และวัดมูลค่าประมาณการหนี้สิน

4 (ณ) รายได้

รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า

การขายสินค้า

รายได้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจากการขายสินค้าหรือให้บริการนั้น ไม่อาจวัดมูลค่าของจำนวนรายได้และต้นทุนที่เกิดขึ้นได้อย่างน่าเชื่อถือ หรือมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่จะต้องรับคืนสินค้า

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง

4 (ณ) ต้นทุนทางการเงิน

ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมและประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไป และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือไว้เพื่อขาย เงินปันผลของหุ้นบริวารสิทธิซึ่งถูกจัดประเภทเป็นหนี้สิน ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนหรือขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน (นอกเหนือจากหนี้การค้า) และขาดทุนจากเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือการผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

4 (ด) สัญญาเช่าดำเนินงาน

รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ประโยชน์ที่ได้รับตาม สัญญาเช่า จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญาตลอดอายุสัญญาเช่า

ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นต้องนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า

การจำแนกประเภทสัญญาเช่า

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง กลุ่มบริษัทจะพิจารณาว่าข้อตกลงดังกล่าวประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือมีสัญญาเช่าเป็นส่วนประกอบหรือไม่ โดยพิจารณาจากสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง ถ้าการปฏิบัติตามข้อตกลงนั้นขึ้นอยู่กับการใช้สินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจง และข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ถ้าทำให้บริษัทมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลง หรือ มีการประเมินข้อตกลงใหม่ กลุ่มบริษัทแยกค่าตอบแทนสำหรับสัญญาเช่า และส่วนที่เป็นองค์ประกอบอื่นโดยใช้มูลค่ายุติธรรมเป็นเกณฑ์ในการแยกหากกลุ่มบริษัทสรุปว่าเป็นสัญญาเช่าการเงิน แต่ไม่สามารถแบ่งแยกจำนวนดังกล่าวได้อย่างน่าเชื่อถือ ให้รับรู้สินทรัพย์และหนี้สินในจำนวนที่เท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงนั้น หลังจากนั้นจำนวนหนี้สินจะลดลงตามจำนวนที่จ่าย และต้นทุนทางการเงินตามนัยจากหนี้สินจะรับรู้โดยใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท

4 (ต) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนวันแต่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับรายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้อง เสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทและบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการโดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้นและมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระกลุ่มบริษัทและบริษัท เชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมิน ผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึงการตีความทางกฎหมายภาษีและจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐาน การประมาณการและข้อสมมติฐานและอาจเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ ๆ อาจจะทำให้กลุ่มบริษัทและบริษัท เปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงใน ภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลับได้เมื่อมีการมีสิทธิตามกฎหมาย ที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลับกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้นกิจการ มีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

4 (ถ) ขาดทุนต่อหุ้น

กลุ่มบริษัท แสดงขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับหุ้นสามัญ ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารขาดทุนของ ผู้ถือหุ้นสามัญของกลุ่มบริษัทด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน ขาดทุนต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยการหารขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญที่ปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายและปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน และผลกระทบของตราสารที่อาจเปลี่ยนเป็นหุ้นสามัญปรับลดทั้งหมดและสิทธิซื้อหุ้นของพนักงาน

4 (ท) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารของกลุ่มบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้นโดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

5 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทางการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัทและบริษัท หากกลุ่มบริษัทและบริษัท มีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน หรือกลุ่มบริษัทและบริษัทอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญเดียวกันกับบุคคลหรือกิจการนั้น การเกี่ยวข้องกันนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

ความสัมพันธ์ที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
เอสพีเอช	ไทย	บริษัทเพื่อการลงทุน	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกันกับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99
จี เจ สตีล	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกันกับบริษัท บริษัทและบริษัทย่อยถือหุ้นรวมกันร้อยละ 25.70 (2557 : ร้อยละ 26.46)
ไอเอซี	ไทย	ให้คำปรึกษาทางด้านธุรกิจ	เป็นบริษัทย่อยทางอ้อม โดยมีกรรมกร่วมกันกับบริษัท
จีเอส ไนต์ส	ไทย	กิจการตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกันกับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99
จีเอส ซีเคียวริตี้	ไทย	กิจการตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกัน กับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99
จีเอส ไนต์ส 2	ไทย	กิจการตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	เป็นบริษัทย่อยและมีกรรมกร่วมกัน กับบริษัท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99
จีเจเอส ไนต์ส	ไทย	กิจการที่ตั้งโดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการปรับโครงสร้าง	เป็นบริษัทย่อยของ จี เจ สตีล

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท สุขุมวิท อินเตอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายน้ำดิบ	มีผู้ถือหุ้นร่วมกันกับบริษัท
บริษัท มิลเลียน ไมล์ส จำกัด	ไทย	ขนส่งและขนถ่ายสินค้า	มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
บริษัท เกรทสยามสตีลเวิร์คส จำกัด	ไทย	ซื้อมาขายไปเหล็กม้วน	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท แอ็ดวานซ์ เมทัล แพบริเคชั่นส์ จำกัด	ไทย	ซื้อมาขายไปเหล็ก	มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	ไทย	ให้เช่าสำนักงาน	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท เอเซีย เมทัล จำกัด (มหาชน)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายเหล็ก	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท เอเซียเมทัลแพบริเคชั่น จำกัด	ไทย	รับเหมาก่อสร้างโรงงาน	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน
บริษัท พนิชสวัสดิ์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน กับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท
บริษัท โรงแรมอนิมา กรุงเทพ จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหาร และเครื่องดื่ม	มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทและ มีผู้บริหารร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท ไทยแลนด์ไฮออนเว็คส์ จำกัด (มหาชน)	ไทย	ผลิตและจำหน่ายแผ่น เหล็กชุบสังกะสี	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล
บริษัท อินเทลลิเจนท์ ซิสเต็ม เน็ตเวิร์ค จำกัด	ไทย	ขายเครื่องคอมพิวเตอร์ และซอฟต์แวร์และวาง ระบบคอมพิวเตอร์	มีกรรมการร่วมกันกับบริษัทและ จี เจ สตีล
บริษัท เฟลิกซ์ ริเวอร์แคว รีสอร์ต (กาญจนบุรี) จำกัด	ไทย	โรงแรม อาหารและ เครื่องดื่ม	มีกรรมการร่วมกันกับ จี เจ สตีล

ชื่อกิจการ	ประเทศที่ จัดตั้ง/สัญชาติ	ประเภทของธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
Renaissance Advisory Limited ("RA")	ฮ่องกง	ให้บริการที่ปรึกษา ทางการเงิน	มีกรรมกร่วมกันกับบริษัท (ลาออกจากกรรมการ เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2558)
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท มหาชัย สตีล อินเตอร์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท เมทัล อินเตอร์ จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้น ของบริษัท
บริษัท คิมฮวด สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท เอ็ม สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท เอส สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท
บริษัท คิม สตีล จำกัด	ไทย	จำหน่ายเหล็ก	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับผู้ถือหุ้นของบริษัท
นางแนนน้อย ไตรวุฒิ	ไทย	-	ญาติของกรรมการบริษัทย่อย
นายนิรมิตร งามขำณฤฤทธิ์	ไทย	-	ผู้ถือหุ้นของบริษัท
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย	-	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบ การวางแผน สั่งการและควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่า ทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของ กิจการ (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่) ของกลุ่มบริษัท

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับแต่ละประเภทรายการอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ

ขายสินค้าสำเร็จรูป

ขายวัตถุดิบและอื่น ๆ

รายได้ค่าที่ปรึกษาการดำเนินงาน

และรายได้ค่าจ้างบริหารแรงงาน

นโยบายการกำหนดราคา

ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงราคาตลาด

ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม

ราคาตามราคาที่ตกลงตามสัญญาขึ้นอยู่กับอัตราตามสัญญา และชั่วโมงการทำงานจริง

ดอกเบี้ยรับ	ตามที่ระบุในสัญญา
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงราคาตลาด
ซื้อวัตถุดิบ	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม
ซื้อน้ำดิบ	ตามที่ระบุในสัญญา
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย	ตามที่ระบุในสัญญา
ต้นทุนทางการเงิน	ตามที่ระบุในสัญญา
ค่าที่ปรึกษาทางการเงิน	ตามที่ระบุในสัญญา
ค่าธรรมเนียมตัวแทนการขาย	ตามที่ระบุในสัญญา

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สรุปได้ดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2558	2557	2558	2557
บริษัทย่อย				(ล้านบาท)	
ขายวัตถุดิบ		-	-	4	162
รายได้ค่าจ้างบริหารแรงงาน		-	-	-	7
ซื้อวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป		-	-	1	193
ต้นทุนทางการเงิน		-	-	114	87
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
ขายสินค้าสำเร็จรูป		720	664	450	770
รายได้อื่น *		-	40	-	40
ซื้อวัตถุดิบ		6,670	10,878	5,219	6,742
ค่าบริการที่ปรึกษาทางการเงินและ					
บริหารจัดการ		19	46	5	5
ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย		14	16	9	9
ค่าธรรมเนียมตัวแทนการขาย		107	96	107	96
ต้นทุนทางการเงิน		106	90	102	71
ผู้บริหารสำคัญ					
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ					
เงินเดือนและโบนัส		58	67	16	21
ค่าเบี้ยประชุมและผลประโยชน์อื่นๆ		9	9	4	4
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	37	67	76	20	25

* ในระหว่างปี 2556 บริษัทได้รับความช่วยเหลือทางการเงินจาก บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด (“มหาชัย”) ในการส่งซื้อวัตถุดิบเพื่อเตรียมใช้ในการประกอบกิจการผลิตเหล็กของบริษัท ทำให้บริษัทมีภาระหนี้คงค้างค่าวัตถุดิบที่ได้รับความช่วยเหลือจากมหาชัย ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงกับมหาชัยว่าหากบริษัทชำระหนี้คงค้างดังกล่าวเสร็จสิ้นในวันที่ 31 มีนาคม 2557 ดังนั้น บริษัทและมหาชัยจึงได้ทำหลักฐานการชำระหนี้ลงวันที่ 1 เมษายน 2557 โดยมหาชัยยินดีให้ส่วนลดแก่การชำระหนี้เป็นจำนวน 40 ล้านบาทโดยให้หักจากหนี้คงค้างที่ทั้งสองฝ่ายมีอยู่ต่อกัน

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ลูกหนี้การค้า				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท แอ็คควานซ์ เมทัล				
แฟบริเคชั่นส์ จำกัด	54	54	54	54
	54	54	54	54
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(54)	(54)	(54)	(54)
สุทธิ	-	-	-	-
ลูกหนี้ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ลูกหนี้จากการขายวัตถุดิบและอื่นๆ				
บริษัทย่อย				
จี เจ สตีล	-	-	5	2
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท แอ็คควานซ์ เมทัล				
แฟบริเคชั่นส์ จำกัด	1	1	1	1
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(1)	(1)	(1)	(1)
สุทธิ	-	-	5	2
ลูกหนี้ค่าที่ปรึกษาการดำเนินงาน				
บริษัทย่อย				
โอเอซี	-	-	1,254	1,147
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(1,254)	(1,147)
สุทธิ	-	-	-	-

**ลูกหนี้ภาระหนี้สินจากการค้าประกัน
บริษัทย่อย**

ไอเอซี

หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

สุทธิ

รวม

หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)
สำหรับปี

เงินล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด

ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก

กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัท แอ็ดวานซ์ เมทัล แพบริเคชั่นส์ จำกัด

หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

สุทธิ

หมายเหตุ

งบการเงินรวม

2558

2557

งบการเงินเฉพาะกิจการ

2558

2557

(ล้านบาท)

-	-	688	720
-	-	(688)	(720)
-	-	-	-
-	-	5	2

-	-	75	5
---	---	-----------	----------

17	96	-	-
-----------	-----------	---	---

งบการเงินรวมและ
งบการเงินเฉพาะกิจการ

หมายเหตุ

2558

2557

(ล้านบาท)

10

338	338
(338)	(338)
-	-

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11			
ลูกหนี้อื่น				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
RA	2	2	1	1
รวม	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>

หมายเหตุ	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
	(ล้านบาท)	
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์		
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัท เอเชียเมทัลแพคเกจจิ้ง จำกัด	8	8
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(8)	(8)
สุทธิ	<u>-</u>	<u>-</u>

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		
เงินให้กู้ยืมแก่และดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
บริษัทย่อย		
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
ไอเอซี	2,547	2,542
เอสพีเอช	6	6
จีเอส ไนตส์	1	-
จีเอส ไนตส์ 2	1	1
	<u>2,555</u>	<u>2,549</u>
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(2,555)	(2,549)
สุทธิ	<u>-</u>	<u>-</u>

หมายเหตุ	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
	(ล้านบาท)	
ดอกเบี้ยค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
โอเอซี	209	209
เอสพีเอช	1	1
	210	210
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(210)	(210)
สุทธิ	-	-
(กลับรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี	38	6
		2

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมแก่บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
	(ล้านบาท)	
เงินให้กู้ยืมแก่บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน		
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,549	2,547
เพิ่มขึ้น	6	2
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2,555	2,549

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินมัดจำ-กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท สุขุมวิท อินเตอร์ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	2	2	2	2
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด	1	1	1	1
รวม	3	3	3	3

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2558	2557	2558	2557
		(ล้านบาท)			
เจ้าหนี้การค้า	21				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท สุชุมวิท อินเตอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด		-	1	-	-
บริษัท แอ็ดวานซ์เมทัล					
แฟบริเคชันส์ จำกัด		19	19	19	19
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด		1,221	1,496	1,221	1,446
รวม		1,240	1,516	1,240	1,465
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี					
บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
นายนิรมิตร งามชำนาญฤทธิ์	5(จ)	106	88	106	88
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	23				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท เอเชีย เมทัล จำกัด (มหาชน)		1	1	1	1
บริษัท แอ็ดวานซ์ เมทัล แฟบริเคชันส์ จำกัด		1	1	1	1
รวม		2	2	2	2
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัท โรงแรมอโนมา กรุงเทพฯ จำกัด		6	6	3	3
บริษัท เอส เอส พี เพลส จำกัด		15	27	14	22
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด		60	4	60	4
บริษัท เอ็มแอนด์แอล สตีล จำกัด		-	4	-	4
รวม		81	41	77	33
เจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน					
บริษัทย่อย					
จีเอส ซีเคียวริตี้		-	-	19	19

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ดอกเบี้ยค้างจ่าย				
บริษัทย่อย				
จีเอส ซีเคียวริตี้	-	-	171	140
บุคคลและกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
นางแนนน้อย ไตรวุฒิ	5	6	5	6
บริษัท มหาชัยศูนย์รวมเหล็ก จำกัด	1	1	1	1
รวม	6	7	177	147
เจ้าหนี้เครื่องจักรและงานก่อสร้าง				
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท เอเซียเมทัลแพปบริเคชันส์ จำกัด	1	1	1	1
เงินกู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย				
จี เอส โน้ตส์	-	-	1	-
จีเอส โน้ตส์ 2	-	-	1	1
จีเอส ซีเคียวริตี้	-	-	975	561
	-	-	977	562
บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
นางแนนน้อย ไตรวุฒิ	30	30	30	30
รวม	30	30	1,007	592

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ณ วันที่ 1 มกราคม	30	30	592	286
เพิ่มขึ้น	-	-	2,044	311
ลดลง	-	-	(1,629)	(5)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	30	30	1,007	592

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2555 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากนางแห่งน้อย ไตรวุฒิ เป็นจำนวน 30 ล้านบาท ซึ่งคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 12 ต่อปี ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดยบริษัทเป็นจำนวน 500 ล้านหุ้นให้กับผู้ให้กู้

ในระหว่างเดือนพฤษภาคม ถึง ธันวาคม 2556 บริษัททำสัญญากู้ยืมเงินจาก จีเอส ซีเคียวริตี้ เป็นจำนวน 255 ล้านบาท ซึ่งคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี เงินกู้ยืมนี้จะถึงกำหนดชำระภายใน 30 วัน นับจากที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวให้ชำระเงินกู้และ

ในระหว่างปี 2558 และ 2557 บริษัทได้เข้าทำสัญญากู้ยืมระยะสั้นหลายฉบับ กับ จี เอส ซีเคียวริตี้ เป็นจำนวนรวมทั้งสิ้น 2,044 ล้านบาท และ 311 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.625 - 8.00 ต่อปี ในปี 2558 และ ร้อยละ MLR (ธนาคารกรุงเทพ) บวก 1 ต่อปี ในปี 2557

เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
จีเอส ซีเคียวริตี้ (ดูหมายเหตุข้อ 5(ก) 5(ฉ))	-	-	1,086	1,086
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
นายนิรมิตร งามชำนาญฤทธิ์	264	312	264	312
รวม	264	312	1,350	1,398

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
ณ วันที่ 1 มกราคม	312	-	1,398	1,086
เพิ่มขึ้น	-	400	-	400
โอนไปเป็นส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(48)	(88)	(48)	(88)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	264	312	1,350	1,398

เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้นรายที่ 1	4	36	4	36

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมจากผู้ถือหุ้น				
ณ วันที่ 1 มกราคม	36	224	36	36
ลดลง	(32)	(188)	(32)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	4	36	4	36

สัญญาสำคัญอื่น ๆ เกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

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

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2556 จี เจ สตีล ได้ไถ่ถอนหุ้นกู้บางส่วนกับ จีเอส ซีเคียวริตี้ รวมถึงดอกเบี้ยค้างจ่ายเป็นจำนวน 403 ล้านบาท และในเวลาเดียวกันบริษัทได้กู้ยืมเงินจำนวน 403 ล้านบาทจาก จีเอส ซีเคียวริตี้ และบริษัทได้ทำสัญญาให้ โอเอซี กู้ยืมเงินจำนวน 403 ล้านบาท เพื่อให้ โอเอซี นำเงินไปจ่ายชำระหนี้ที่มีกับเจ้าหนี้สถาบันการเงิน โดยเงินกู้ดังกล่าวมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี จ่ายชำระคืนงวดแรกวันที่ 30 ธันวาคม 2556 และจ่ายชำระทุกวันทำการสุดท้ายของปีจนกระทั่งได้ชำระยอดเงินต้นครบถ้วน โดยต้นเงินมีตารางการจ่ายชำระภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2560 ในระหว่างเดือนพฤษภาคม

5 (ข) เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2556 บริษัทและจี เจ สตีล ได้ทำสัญญากับ RA ซึ่งภายใต้สัญญา RA ได้ตกลงจะจัดหาบุคลากรระดับสูงเพื่อการว่าจ้างเป็นคณะกรรมการของบริษัทและจี เจ สตีล และเพื่อให้บริการให้คำปรึกษาคำตอบแทนของ RA คิดเป็นค่าบริการรายเดือน เดือนละ 1.2 ล้านบาท (ตามเงื่อนไขของข้อตกลงเพิ่มเติมกับ RA ของผู้เชี่ยวชาญด้านการเงินและที่ปรึกษาทางกฎหมาย) และเป็นหุ้นสามัญของบริษัท จำนวน 47.5 ล้านหุ้น และเป็นหุ้นสามัญของจี เจ สตีล จำนวน 216 ล้านหุ้นโดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2556 เป็นระยะเวลา 2 ปี และสามารถต่ออายุโดยอัตโนมัติเป็นระยะเวลา 1 ปี เว้นแต่ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดจะบอกยกเลิกอีกฝ่ายล่วงหน้าเป็นเวลาอย่างน้อย 30 วัน ต่อมาบริษัท และ จี เจ สตีล ได้ต่อสัญญากับ RA ออกไปอีก 2 ปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2558 โดยได้ยกเลิกการจ่ายเป็นหุ้นสามัญ และได้ปรับเปลี่ยนค่าบริการรายเดือนที่จี เจ สตีล จะต้องจ่ายจากเดือนละ 1.2 ล้านบาท เป็นเดือนละ 1.5 ล้านบาท แต่สำหรับบริษัทได้ปรับเปลี่ยนคำตอบแทน

จากเดิมที่จะต้องจ่ายให้ RA เดือนละ 1.2 ล้านบาท เป็นเดือนละ 0.3 ล้านบาท โดยจะต้องจ่ายค่าตอบแทนเพิ่มเติมตามสัดส่วนของความสำเร็จของงานตามที่ระบุในสัญญา และบริษัทจะจ่ายค่าตอบแทนให้แก่กรรมการบริษัทที่ RA เป็นผู้จัดหาให้โดยตรงเป็นรายเดือน

ต่อมาเมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2558 บริษัทได้เข้าทำบันทึกข้อตกลงกับ RA โดยลดระยะเวลาที่มีผลของสัญญาถึง 31 มกราคม 2559 และ จี เจ สตีล ลดระยะเวลาที่มีผลของสัญญาถึง 31 กรกฎาคม 2559

ยอดคงเหลือของค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 มีจำนวน 2 ล้านบาท (งบการเงินเฉพาะกิจการ : 1 ล้านบาท)

5 (ค) ในปี 2556 จี เจ สตีลได้ทำบันทึกความเข้าใจกับโอเอซีเพื่อยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้นภายใต้สัญญาประนีประนอมหนี้สินกับบริษัทมาสเตอร์ สตีล จำกัด จำนวน 17.91 ล้านบาท โดยมีการแลกเปลี่ยนกับหุ้น จี สตีล ที่ถือโดยโอเอซีจำนวน 35.82 ล้านหุ้น ในราคาที่ตกลงกันไว้ 0.50 บาทต่อหุ้นให้กับบริษัทมาสเตอร์ สตีล จำกัด

ในปี 2556 จี เจ สตีลได้มีการประนีประนอมยอมความตามข้อพิพาทแรงงานกับอดีตพนักงาน ณ ศาลแรงงานกลางภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความ จี เจ สตีลได้ตกลงที่จะโอนหุ้นของจี สตีล ซึ่งถือโดยโอเอซีให้กับพนักงานในจำนวน 33 ล้านหุ้น ในราคาที่ตกลงกันไว้ 0.45 บาทต่อหุ้น เป็นจำนวนเงิน 14.85 ล้านบาท และโอเอซีตกลงที่จะรับประกันราคาหุ้นละ 0.45 บาท กำหนด 90 วันนับจากวันโอนหุ้น (“guarantee period”)

ดังนั้น จี เจ สตีลได้ทำบันทึกความเข้าใจกับโอเอซีเพื่อยอมรับหนี้สินที่เกิดขึ้นภายใต้สัญญาประนีประนอมหนี้สินจำนวน 32.76 ล้านบาท โดยหนี้สินดังกล่าวครบกำหนดชำระแล้วในวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ต่อมาเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2558 จี เจ สตีล ได้จ่ายชำระหนี้สินดังกล่าวให้กับ โอเอซีแล้ว จำนวน 29.54 ล้านบาท คงเหลือภาระหนี้จำนวน 3.22 ล้านบาท

5 (ง) เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2557 โอเอซีฝากหุ้นของบริษัท ซึ่งถือโดยโอเอซี จำนวน 102.3 ล้านหุ้น ไว้กับกรมบังคับคดี เนื่องจากโอเอซี เป็นผู้ค้ำประกัน ภายใต้สัญญาประนีประนอมยอมความ จี เจ สตีลต้องโอนหุ้นของบริษัท ซึ่งถือโดย โอเอซี ให้กับพนักงานเพิ่มเติมจำนวน 102.3 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 0.10 บาท (ราคาตลาด ณ วันสิ้นสุดการรับประกันราคาหุ้น)

และในวันเดียวกัน จี เจ สตีล ได้ทำบันทึกความเข้าใจกับโอเอซี เพื่อยอมรับหนี้สินเพิ่มเติม จำนวน 10.23 ล้านบาท โดยหนี้สินดังกล่าวจะครบกำหนดชำระในวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ขณะนี้อยู่ระหว่างการขอขยายระยะเวลา ครบกำหนดชำระออกไป

5 (จ) เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติการลงนามในสัญญา “การให้ความช่วยเหลือทางการเงิน” กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งเป็นจำนวนรวม 4,610 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นเงินกู้ระยะยาวจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันท่านหนึ่ง จำนวน 400 ล้านบาท อายุ 5 ปี ซึ่งมีภาระดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปี จ่ายชำระเงินกู้เป็นงวดๆ รวม 48 งวด และได้รับวงเงินสินเชื่อจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับการออกหนังสือค้ำประกันของธนาคารจำนวน 210 ล้านบาท และเป็นวงเงินสินเชื่อหมุนเวียนสำหรับซื้อวัตถุดิบและอะไหล่สำหรับการผลิตจำนวน 4,000 ล้านบาท ภายใต้การได้รับการสนับสนุนทางการเงินดังกล่าว บริษัทได้แต่งตั้งกิจการที่เกี่ยวข้องกันนี้เป็นตัวแทนการขายเหล็กแผ่นรีดร้อนที่ผลิตโดยบริษัท และบริษัทต้องชำระค่าธรรมเนียมตัวแทนการขายคิดเป็นร้อยละของยอดขาย นอกจากนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกันนี้และกลุ่มลูกค้าอื่นจำนวนหนึ่งได้ตกลงซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อน ที่บริษัทสามารถผลิตได้ทั้งหมดเป็นระยะเวลา 2 ปี ภายใต้สัญญาการให้ความช่วยเหลือทางการเงินดังกล่าว บริษัท ได้จำหน่ายหุ้นจี เจ สตีล จำนวน 12,000 ล้านหุ้น และจัดจ้างเครื่องจักร Heavy Gauge Shearing Line เป็นหลักประกัน ซึ่งบริษัทได้จดทะเบียนการจ้างเครื่องจักร กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้วในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 บริษัทได้เบิกใช้เงินกู้ยืมจำนวน 400 ล้านบาทแล้ว

5 (ฉ) เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 จี เอส ซีเคียวริตี้ ได้เข้าทำสัญญาจำหน่ายหุ้น จี เจ สตีล จำนวน 2,000 ล้านหุ้น ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้ กับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนของบริษัท (ผู้รับจำนำ) เพื่อเป็นประกันการชำระหนี้บรรดาหนี้เงินที่บริษัทมีอยู่กับผู้รับจำนำ

5 (ช) เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2557 โอเอซี ได้เข้าทำสัญญาโอนทรัพย์สินชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ของบริษัท โดยตกลงชำระหนี้บางส่วนด้วยการตีโอนกรรมสิทธิ์ คิดเป็นมูลค่า 303 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วย หุ้นของ จี เจ สตีล 4,125 ล้านหุ้น ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญครั้งที่ 2 ของ จี เจ สตีล 274 ล้านหน่วย ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ ครั้งที่ 4 ของ จี เจ สตีล 413 ล้านหน่วย และหุ้นสามัญของบริษัท 209 ล้านหุ้น นอกจากนี้ในวันเดียวกันบริษัทยังได้ทำบันทึกขยายระยะเวลาการชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 โดยหาก โอเอซี ปฏิบัติการชำระหนี้ตามสัญญาโอนทรัพย์สินชำระหนี้ผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ตกลงจะไม่เรียกร้องขอให้บริษัทชำระหนี้ก่อนวันที่ 30 มิถุนายน 2559 ทั้งนี้ โอเอซี ได้ทำการโอนทรัพย์สินชำระหนี้ดังกล่าวข้างต้นให้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ของบริษัทเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2557 ดังนั้นบริษัทจึงจัดประเภทหนี้สินที่คงเหลือดังกล่าวเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนตั้งแต่ไตรมาส 2 ปี 2557

ต่อมาเจ้าหนี้เงินกู้ยืมของ โอเอซี ได้ยื่นฟ้องต่อศาล เพื่อให้โอเอซีและบริษัทในฐานะผู้ค้ำประกันจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมของ โอเอซี ที่ค้างชำระ รวมทั้ง โอเอซี มีภาระหนี้สินอื่นๆ ต่อบุคคลที่ 3 เมื่อพิจารณาถึงฐานะทางการเงินของ โอเอซี ในปัจจุบัน โอเอซี ไม่สามารถที่จะจ่ายชำระหนี้สินดังกล่าวได้ และบริษัทในฐานะผู้ค้ำประกันต่อเงินกู้ยืมของ โอเอซี รวมทั้งเป็นบริษัทใหญ่ จึงมีภาระที่ต้องเข้าร่วมรับผิดชอบภาระหนี้สินของ โอเอซี ดังกล่าว ดังนั้นบริษัทจึงพิจารณabanที่ประมาณการภาระผูกพันดังกล่าวเป็นประมาณการหนี้สินจากการค้ำประกันบริษัทย่อย ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีจำนวน 206 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ (31 ธันวาคม 2557 : 667 ล้านบาท)

และต่อมาเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ได้มีคำพิพากษา ให้บริษัทชำระหนี้ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทดังกล่าวจำนวน 592 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ย

ร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้น 392 ล้านบาท นับตั้งแต่วันที่ 8 พฤษภาคม 2558 เป็นต้นไป ซึ่งบริษัทได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเพื่อประโยชน์ในการปรับโครงสร้างหนี้และการบริหารจัดการภาระหนี้ ดังนั้นในเดือนสิงหาคม 2558 บริษัทจึงทำบันทึกข้อตกลงกับผู้ถือหุ้นดังกล่าว ที่จะชำระหนี้ข้างต้นให้แล้วเสร็จทั้งจำนวนภายในระยะเวลา 9 เดือน นับจากวันที่ 10 สิงหาคม 2558 และผู้ถือหุ้นได้ปลดหนี้ที่เกี่ยวข้องกับมูลหนี้ทั้งหมดให้แก่ ไอ เอ ซี ดังนั้น บริษัทจึงโอนประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย จำนวน 522 ล้านบาทไปเป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินภายใต้บัญชีเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและดอกเบี้ยค้างจ่าย

5 (ข) ในวันที่ 1 มิถุนายน 2558 ผู้ถือหุ้นรายที่ 1 ได้ส่งหนังสือเรียกร้องให้ ไอเอซี ชำระหนี้ตามคำสั่งศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2555 ที่ยังค้างอยู่ โดยเรียกร้องให้ชำระเงินจำนวน 34 ล้านบาท เพื่อปลดเบียดภาระหนี้ที่มีตามคำสั่งศาลทั้งหมด ต่อมาในวันที่ 3 มิถุนายน 2558 ไอเอซี ได้ให้ จี เจ สตีล ชำระหนี้คงค้างบางส่วนที่บริษัทมีกับผู้ถือหุ้นรายที่ 1 จำนวน 32.5 ล้านบาท แล้ว

การค้าประกันของผู้ถือหุ้นรายใหญ่

เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2553 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทได้มีมติอนุมัติสัญญาข้อตกลงระหว่างทีมผู้บริหารของบริษัทและผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท (“ผู้ถือหุ้นรายใหญ่”) ซึ่งสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

- ตลอดระยะเวลาในการดำเนินธุรกิจและเป็นไปตามทางการค้าปกติของบริษัท บริษัทและ จี เจ สตีล ได้ทำการขายสินค้าให้แก่ลูกค้าบางราย ซึ่งจากผลกระทบของวิกฤตการณ์ทางการเงิน และผลกระทบจากความผันผวนของราคาสินค้าซึ่งไม่สามารถคาดการณ์ได้ในช่วงปลายปี 2551 ลูกค้ารายดังกล่าวจึงไม่สามารถทำการชำระหนี้ค่าสินค้าให้บริษัทและ จี เจ สตีล ได้

- ลูกค้ารายดังกล่าวยังคงมียอดค้างชำระและเป็นหนี้ที่เกินกำหนดชำระแล้ว ซึ่งจากสาเหตุดังกล่าว บริษัทและ จี เจ สตีล ได้ทำการตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับยอดหนี้ที่ยังไม่ได้จ่ายชำระไว้เต็มจำนวนแล้วบริษัทและ จี เจ สตีล มีสิทธิที่จะได้รับการชำระค่าสินค้าเต็มจำนวนตามที่ได้เคย

ตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจากยอดหนี้ดังกล่าว และตั้งใจที่จะใช้สิทธิในการดำเนินการทางกฎหมายแห่งราชอาณาจักรไทยอย่างเต็มที่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ยอดหนี้ที่เกินกำหนดชำระของบริษัทคิดเป็น 563 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557: 563 ล้านบาท) และของ จี เจ สตีล คิดเป็น 417 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 417 ล้านบาท)

- เพื่อให้มูลค่าส่วนของผู้ถือหุ้นของกลุ่มบริษัทและบริษัทดีขึ้น ตามที่บริษัทได้เริ่มแผนการปรับโครงสร้างเงินทุนผู้ถือหุ้นรายใหญ่ได้ทำข้อตกลงกับบริษัทและ จี เจ สตีล ในการค้าประกันเพื่อเป็นประโยชน์กับบริษัทและ จี เจ สตีล เป็นระยะเวลาสามปี ในการให้ได้รับชำระคืนเต็มจำนวนของยอดลูกหนี้การค้าดังกล่าวข้างต้น ซึ่งการค้าประกันดังกล่าวได้ครบกำหนดในวันที่ 17 พฤษภาคม 2556 และเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2556 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท มีมติอนุมัติการขยายระยะเวลาสัญญาการค้าประกันโดยผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จนถึงวันที่ 17 พฤษภาคม 2558 บนเงื่อนไขเดิมของสัญญา

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ตกลงที่จะให้ผู้ถือหุ้นรายที่ 1 และผู้ถือหุ้นของบริษัทอีกรายหนึ่ง (“ผู้ถือหุ้นรายที่ 2”) วางหุ้นของบริษัทจำนวน 210 ล้านหุ้น และจำนวน 760 ล้านหุ้น ตามลำดับ เป็นหลักประกันไว้กับผู้ดูแลหรือตัวแทนที่บริษัทแต่งตั้ง (“ตัวแทน”) ตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทและ จี เจ สตีล โดยผู้ถือหุ้นรายที่ 2 วางหุ้นเพื่อประโยชน์ของ จี เจ สตีล และผู้ถือหุ้นรายที่ 1 วางหุ้นเพื่อประโยชน์ของบริษัท อย่างไรก็ตามสัญญาการค้าประกันได้กำหนดเงื่อนไขและการสิ้นสุดความรับผิดชอบไว้หลายประการ สัญญาดังกล่าวมีกำหนดระยะเวลาสิ้นสุดในวันที่ 17 พฤษภาคม 2558

คณะกรรมการของบริษัทและ จี เจ สตีล ได้ตกลงรับหลักประกันดังกล่าวเพื่อสนับสนุนสัญญาการค้าประกันก่อนหน้านี้ หลักประกันดังกล่าวข้างต้นได้รับการยืนยันว่าถูกวางไว้กับตัวแทนแล้วทั้งหมดเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2553 ผู้บริหารของบริษัทและ จี เจ สตีล ไม่รับรู้มูลค่าใดๆ ในงบการเงินของกลุ่มบริษัท อันเกี่ยวกับการค้าประกันอันเนื่องมาจากความไม่แน่นอนของหลักการที่เหมาะสมในการประเมินมูลค่าที่จะใช้ของการค้าประกัน จากเหตุการณ์ใดที่จะเกิดขึ้นก่อนดังนี้ เมื่อลูกค้าเหล่านี้จ่ายชำระหนี้คืน หรือ เมื่อมีการบังคับการ

ค้าประกันและจำนำ บริษัทและ จี เจ สติล จึงจะกลับรายการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับมูลหนี้ที่ได้รับการค้าประกันตามมูลค่าที่ประเมินได้ของหลักประกันทั้งหมดหรือบางส่วน

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2558 กรรมการและผู้บริหารของบริษัท และ จี เจ สติล จำนวน 2 ท่านได้รับหนังสือกล่าวโทษจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และ

ตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ว่ามิได้แสดงหนี้สินจำนวนหนึ่งในการนำเสนองบการเงินปี 2552 ซึ่งทั้ง 2 ท่านได้ลาออกจากการปฏิบัติหน้าที่กรรมการแล้ว โดยที่การพ้นจากตำแหน่งของกรรมการดังกล่าว ไม่มีผลกระทบต่อการทำงานของบริษัท และจากผลจากการกล่าวโทษนี้ทำให้ภาระการค้าประกันของ “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” สิ้นสุดลงตามเงื่อนไขในสัญญา

6 รายการธุรกิจกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า

กลุ่มบริษัทมีรายการธุรกิจที่มีสาระสำคัญกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า ซึ่งเคยมีผู้ถือหุ้นและหรือกรรมการร่วมกับบริษัทหรือ มีกรรมการที่มีความสัมพันธ์กับกรรมการของบริษัท รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างกลุ่มบริษัทและบริษัทเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

รายการ

ซื้อวัตถุดิบ

ค่าขนส่งจ่ายและบริการอื่น

ค่าเช่าและค่าบริการจ่าย

ต้นทุนทางการเงิน

นโยบายการกำหนดราคา

ราคาที่ตกลงกันโดยอ้างอิงกับราคาตลาด

ตามที่ตกลงร่วมกัน และตามสัญญา

ตามที่ระบุในสัญญา

ตามที่ระบุในสัญญา

7 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินฝากธนาคาร - บัญชีกระแสรายวัน	-	46	(10)	(3)
เงินฝากธนาคาร - บัญชีเงินฝากออมทรัพย์	159	202	11	7
รวม	159	248	1	4

ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	153	239	(2)	1
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	6	9	3	3
รวม	159	248	1	4

8 ลูกหนี้การค้า

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	54	54	54
พันธมิตรทางการค้า	6	362	362	362
กิจการอื่นๆ		918	286	249
		1,334	702	665
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		(1,092)	(675)	(665)
สุทธิ		242	27	-
(กลับรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี	38	10	10	-

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน				
เกินกำหนดชำระ				
มากกว่า 12 เดือน	54	54	54	54
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(54)	(54)	(54)	(54)
สุทธิ	-	-	-	-
พันธมิตรทางการค้า				
เกินกำหนดชำระ				
มากกว่า 12 เดือน	362	362	362	362
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(362)	(362)	(362)	(362)
สุทธิ	-	-	-	-
กิจการอื่น				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	32	-	27	-
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	37	24	-	-
มากกว่า 12 เดือน	849	841	259	249
	918	865	286	249
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(676)	(666)	(259)	(249)
สุทธิ	242	199	27	-
รวม	242	199	27	-

ระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้า

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทและ จี เจ สติล เป็นการขายเงินสดและให้สินเชื่อไม่เกิน 5-7 วันทำการและ 7 วันทำการตามลำดับ สำหรับการขายในประเทศ และการขายต่างประเทศเป็นการขายแบบเปิด letter of credit ชนิดจ่ายเงินเมื่อเห็นเอกสาร

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2557 จี เจ สติล และลูกค้ารายหนึ่งได้ลงนามในข้อตกลงการผ่อนชำระหนี้เงินต้นจำนวน 10.28 ล้านบาท โดยลูกค้าจะผ่อนชำระหนี้เงินต้นเดือนละไม่น้อยกว่า 500,000 บาท เริ่มผ่อนงวดแรกในเดือนมีนาคม 2557 และจะชำระดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปีนับแต่วันที่ ผิดนัดชำระจนกว่าจะชำระหนี้เสร็จ โดยดอกเบี้ยจะชำระให้เสร็จสิ้นพร้อมกับการผ่อนชำระหนี้เงินต้นงวดสุดท้าย ในเดือน พฤศจิกายน 2558 ลูกค้าได้ชำระหนี้เงินต้นและดอกเบี้ยครบถ้วนแล้ว

ตามที่คดีหมายเลขดำที่ 443/2556 คดีแดงหมายเลขที่ 940/2556 บริษัทได้ยื่นเรื่องฟ้องต่อลูกหนี้ภายในประเทศหนึ่งราย (“ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข”) เนื่องจากเช็คที่ลูกหนี้ภายในประเทศรายนี้ชำระให้แก่บริษัทไม่สามารถนำไปขึ้นเงินได้ โดยศาลแพ่งมีคำวินิจฉัยว่าให้ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขรายนี้ชำระหนี้คืนแก่บริษัทเป็นจำนวน 146 ล้านบาท ในอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี ภายใต้สัญญาการจ่ายชำระหนี้ ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขต้องทำการชำระเงินงวดแรกให้กับบริษัทภายในเดือนกรกฎาคม 2556

ยอดลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

ในเดือนกรกฎาคม 2556 จี เจ สติลได้ยื่นคำฟ้องต่อลูกค้าในประเทศ 2 ราย ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่อศาลแพ่งจากการ ผิดสัญญาซื้อขายระหว่างกัน และเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งได้มีคำพิพากษาให้ลูกค้ารายที่ 1 ชดเชยเงินจำนวน 423 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้น 352 ล้านบาท นับถัดจากวันฟ้องไปจนกว่าจะชำระเสร็จแก่ จี เจ สติล ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการบังคับคดีเพื่อให้ชำระหนี้ และเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2557 จี เจ สติล และลูกค้ารายที่ 2 ได้ทำสัญญาประนีประนอมยอมความ โดยลูกค้ารายที่ 2 ตกลงชำระหนี้ให้แก่ จี เจ สติล เป็นเงินจำนวน 78 ล้านบาท (เงินต้นจำนวน 65 ล้านบาท ดอกเบี้ยจำนวน 13 ล้านบาท) โดยตกลงแบ่งจ่ายเป็นงวด เริ่มตั้งแต่วันที่ 25 มีนาคม 2557 ถึงวันที่ 25 สิงหาคม 2559 แต่ปรากฏว่าลูกค้ารายที่ 2 ผิดนัดชำระ เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2558 และ 18 พฤษภาคม 2558 จี เจ สติล ได้ทำการสืบทรัพย์ที่ดินของลูกค้ารายที่ 2 และรายที่ 1 ตามลำดับ ที่สำนักงานที่ดินปรากฏว่าไม่พบทรัพย์ของลูกค้าหนี้ทั้งสองราย ขณะนี้บริษัทอยู่ระหว่างสืบทรัพย์อื่น

ลูกหนี้ที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขซึ่งมีหนี้ค้าง กลุ่มบริษัท และบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้เต็มจำนวนแล้ว

ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 ไม่มีการขายสินค้าให้แก่ลูกค้าที่กลุ่มบริษัทและบริษัท ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญแล้ว แต่ยังคงมีการดำเนินการทางธุรกิจในการเรียกชำระหนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	1,222	1,179	590	563
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	112	102	112	102
รวม	1,334	1,281	702	665

9 สินค้ำคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สินค้าสำเร็จรูป	575	1,881	391	1,350
วัตถุดิบ	373	759	197	511
อุปกรณ์ซ่อมบำรุง	745	735	419	393
วัสดุสิ้นเปลือง	85	100	85	100
อื่นๆ	26	81	15	66
	<u>1,804</u>	<u>3,556</u>	<u>1,107</u>	<u>2,420</u>
หัก ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	(116)	(225)	(80)	(183)
สุทธิ	<u>1,688</u>	<u>3,331</u>	<u>1,027</u>	<u>2,237</u>
มูลค่าตามบัญชีของสินค้ำคงเหลือที่ นำมาเพื่อค้ำประกันหนี้สิน	<u>577</u>	<u>2,157</u>	<u>482</u>	<u>1,690</u>
ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกเป็นต้นทุนขาย และค่าใช้จ่าย (รายได้)	23,574	23,398	11,184	9,407
• ต้นทุนขาย				
• (กลับรายการ) ขาดทุนจากการลด มูลค่าสินค้ำคงเหลือ	(109)	108	(103)	160
สุทธิ	<u>23,465</u>	<u>23,506</u>	<u>11,081</u>	<u>9,567</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทมีการทำสัญญาวางหลักประกันโดยนำอะไหล่เครื่องจักรที่บริษัทมีกรรมสิทธิ์และถือครองอยู่ มูลค่ารวม 115 ล้านบาทเป็นหลักประกันหนี้ตามมูลหนี้รวม 115 ล้านบาท แก่เจ้าหนี้เงินกู้และผู้สนับสนุนรายหนึ่ง

10 ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก

	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ	2558	2557
	(ล้านบาท)	
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	5	338
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ		(338)
สุทธิ		<u>-</u>

ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็กแสดงสุทธิหลังรายการหักกลบหนี้ค่าซื้อเครื่องจักร รับชำระและรายการหักกลบหนี้
อื่นๆ แล้ว

11 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ลูกหนี้อื่น	34	36	32	35
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(28)	(30)	(27)	(29)
	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>6</u>
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าและบริการ	215	285	59	51
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(115)	(115)	(18)	(18)
	<u>100</u>	<u>170</u>	<u>41</u>	<u>33</u>
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน	-	269	-	204
ภาษีซื้อยังไม่ได้ใบกำกับภาษี	88	46	77	33
อื่นๆ	60	158	16	88
สุทธิ	<u>254</u>	<u>649</u>	<u>139</u>	<u>364</u>
(กลับรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปี	38	(2)	(2)	(1)

ยอดสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	213	625	138	360
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	139	131	39	33
สกุลเงินอื่น	45	38	7	17
	<u>397</u>	<u>794</u>	<u>184</u>	<u>410</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(143)	(145)	(45)	(46)
รวม	<u>254</u>	<u>649</u>	<u>139</u>	<u>364</u>

12 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		วิธีราคาทุน		ตัดยค่า		ราคาทุนสุทธิ	
	2558	2557	2558	2557	2558	2557	2558	2557	2558	2557
	(ร้อยละ)		(ล้านบาท)		(ล้านบาท)		(ล้านบาท)			
บริษัทย่อย										
หุ้นสามัญ										
เอสพีเอช	99.99	99.99	341	341	341	341	(341)	(341)	-	-
จี เจ สตีล	20.79	20.79	73,039	73,039	3,955	3,955	(1,471)	(1,157)	2,484	2,798
จีเอส ไนตส์	99.99	99.99	2,722	2,722	1	1	-	-	1	1
จีเอส ซีเคียวริตี้	99.99	99.99	3,292	3,292	1,993	1,993	(491)	(491)	1,502	1,502
จีเอส ไนตส์ 2	99.99	99.99	473	473	1	1	-	-	1	1
จีเอสที ซีดี	99.99	99.99	1	1	1	1	-	-	1	1
			6,292	6,292	6,292	6,292	(2,303)	(1,989)	3,989	4,303
ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ										
จี เจ สตีล			40	40	40	40	-	-	40	40
รวม			6,332	6,332	6,332	6,332	(2,303)	(1,989)	4,029	4,343

รายการเคลื่อนไหวของเงินลงทุนในบริษัทย่อยในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
	(ล้านบาท)	
วิธีราคาทุน	6,332	6,602
ณ วันที่ 1 มกราคม		
ลดลง	-	(270)
• ขายหุ้น จี เจ สตีล ภายใต้สัญญาขายฝาก	6,332	6,332
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		
ค่าเผื่อการด้อยค่า	(1,989)	(1,975)
ณ วันที่ 1 มกราคม	(314)	(90)
เพิ่มขึ้น	-	76
กลับรายการด้อยค่า	(2,303)	(1,989)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		
	<u>4,029</u>	<u>4,343</u>
สุทธิ		

จี เจ สตีล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ราคาตลาดของหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล มีมูลค่าเท่ากับ 0.16 บาทต่อหุ้น (31 ธันวาคม 2557 : 0.06 บาทต่อหุ้นก่อนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) หรือคิดเป็นมูลค่าเงินลงทุนเป็นจำนวนเงิน 352 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557: 1,320 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทได้ลงทุนใน จี เจ สตีล โดยมีราคาทุนมูลค่า 3,955 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 3,955 ล้านบาท) ซึ่งมูลค่าตามบัญชีของส่วนของผู้ถือหุ้นของ จี เจ สตีล ตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทนี้ แสดงในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีจำนวน 2,484 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 2,798 ล้านบาท)

เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2557 โอเอซี ได้เข้าทำสัญญาไอนทรัพย์ชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ของบริษัท โดยตกลงชำระหนี้บางส่วนด้วยการตีโอนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สิน

คิดเป็นมูลค่า 303 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยหุ้นของ จี เจ สตีล 4,125 ล้านหุ้น (เท่ากับ 413 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญครั้งที่ 2 ของ จี เจ สตีล 274 ล้านหน่วย ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญครั้งที่ 4 ของ จี เจ สตีล 413 ล้านหน่วย และหุ้นสามัญของบริษัท 209 ล้านหุ้น (เท่ากับ 42 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) นอกจากนี้ในวันเดียวกัน บริษัทยังได้ทำบันทึกขายระยะเวลากำหนดชำระหนี้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 โดยหาก โอเอซี ปฏิบัติการชำระหนี้ตามสัญญาไอนทรัพย์สินชำระหนี้ ผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ตกลงจะไม่เรียกร้องขอให้บริษัทชำระหนี้ก่อนวันที่ 30 มิถุนายน 2559 ทั้งนี้ โอเอซี ได้ทำการไอนทรัพย์ชำระหนี้ดังกล่าวข้างต้นให้กับผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ของบริษัทเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2557

การขายฝากหุ้นของ จี เจ สตีล

บริษัทฯ

เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2557 บริษัทได้ทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล จำนวน 1,500 ล้านหุ้น (เท่ากับ 150 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) กับนักลงทุนรายหนึ่ง เป็นจำนวนเงิน 74.8 ล้านบาท โดยมีข้อตกลงในการไถ่คืนภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2557 ในราคาหุ้นละ 0.07 บาท เนื่องจากมีความจำเป็นเพื่อนำเงินทุนไปใช้ชำระหนี้เจ้าหนี้ตามคำพิพากษาอีกรายหนึ่ง ซึ่งได้มีการออกหมายบังคับคดีและนำยึดหุ้น จี เจ สตีล ที่บริษัท ถือครองอยู่จำนวน 2,000 ล้านหุ้น (เท่ากับ 200 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) รวมถึงเรียกให้มีการชำระดอกเบี้ยผิดนัดและหนี้ค้างชำระเต็มจำนวน ซึ่งบริษัทได้เจรจาและเจ้าหนี้ตกลงลดหนี้ให้เป็นจำนวน 25.6 ล้านบาท และคืนหุ้นที่ยึดไว้ทั้งหมดแก่บริษัท ต่อมาเมื่อวันที่ 17 กันยายน 2557 บริษัทได้ส่งมอบใบหุ้นจำนวน 1,500 ล้านหุ้น (เท่ากับ 150 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ให้กับนักลงทุนดังกล่าว และรับรู้ผลขาดทุนจากการขายเงินลงทุนจำนวน 195 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

จีเอส ซีเคียวริตี้

เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2557 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้กับผู้ซื้อฝาก จำนวน 512 ล้านหุ้น (เท่ากับ 51 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ในมูลค่า 33 ล้านบาท ผู้ซื้อฝากตกลงให้บริษัทสามารถไถ่ถอนหุ้นได้ภายใน 2 เดือน โดยการชำระเงินจำนวน 33 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ในสัญญา

เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2557 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้กับผู้ซื้อฝาก จำนวน 200 ล้านหุ้น (เท่ากับ 20 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ในมูลค่า 12 ล้านบาท ผู้ซื้อฝากตกลงให้บริษัทสามารถไถ่ถอนหุ้นได้ภายใน 6 เดือน โดยการชำระเงินจำนวน 12 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ในสัญญา

เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2557 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้กับผู้ซื้อฝาก จำนวน 400 ล้านหุ้น (เท่ากับ 40 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ในมูลค่า 24 ล้านบาท ผู้ซื้อฝากตกลงให้บริษัทสามารถไถ่ถอนหุ้นได้ภายใน 6 เดือน โดยการชำระเงินจำนวน 24 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ในสัญญา และ

เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2558 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้กับผู้ซื้อฝาก จำนวน 100 ล้านหุ้น (เท่ากับ 10 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ในมูลค่า 6 ล้านบาท ผู้ซื้อฝากตกลงให้บริษัทสามารถไถ่ถอนหุ้นได้ภายใน 6 เดือน โดยการชำระเงินจำนวน 6 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ในสัญญา และ

เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2558 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้กับผู้ซื้อฝาก จำนวน 100 ล้านหุ้น (เท่ากับ 10 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ในมูลค่า 6 ล้านบาท ผู้ซื้อฝากตกลงให้บริษัทสามารถไถ่ถอนหุ้นได้ภายใน 6 เดือน โดยการชำระเงินจำนวน 6 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 23 มกราคม 2558

ซึ่ง จี เอส ซีเคียวริตี้ ไม่สามารถไถ่ถอนหุ้นที่ขายฝากได้ภายในระยะเวลาตามที่ระบุไว้ในสัญญา ดังนั้นผู้ซื้อฝากจึงมีสิทธิครอบครองหุ้น จีเจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้

หุ้นและใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ที่นำไปค้ำประกัน

บริษัทฯ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทได้นำหุ้นและใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล ไปค้ำประกันกับเจ้าหนี้รายต่าง ๆ ดังนี้

หุ้นของ จี เจ สตีล

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น

60 602*

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

50 500*

วงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงานกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

2,000 20,000*

วงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงานกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 3

18 175*

รวม**2,128 21,277**

(ล้านบาท)

ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น

500 500

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

120 120

รวม**620 620**

*ก่อนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น

เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2557 บริษัทได้เข้าทำสัญญากู้เงินเป็นจำนวน 36 ล้านบาทจากผู้สนับสนุนเพื่อทดแทนข้อตกลงความช่วยเหลือทางการเงินฉบับลงวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.75 ต่อปี คิดดอกเบี้ยนับตั้งแต่วันที่ลงในสัญญาชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยแก่ผู้ให้กู้ทุกเดือนโดยจะชำระให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 2 ปี และเพื่อเป็นหลักประกันผู้กู้ได้จำนำหุ้นของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งถือโดยผู้กู้จำนวน 102 ล้าน ให้กับผู้ให้กู้ (เท่ากับ 10 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) เพื่อจำนำเป็นหลักประกันในการชำระหนี้ตามสัญญา

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

จีเอส ซีเคียวริตี้

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

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2558 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้จำนำหุ้น จี เจ สตีล จำนวน 3,200 ล้านหุ้น (เท่ากับ 320 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น) ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้ กับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนของบริษัท และ จี เจ สตีล (ผู้รับจำนำ) เพื่อเป็นหลักประกันการชำระหนี้ที่บริษัทและ จี เจ สตีล มีอยู่กับผู้รับจำนำแทนหลักประกันเดิม

จีเอส ซีเคียวริตี้

จีเอส ซีเคียวริตี้ ได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2555 โดยมีทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท จีเอส ซีเคียวริตี้ ก่อตั้งขึ้นเพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัทและกลุ่มบริษัท

ในปี 2556 จี เจ สตีล ได้เข้าทำสัญญาประนีประนอมกับ เจ้าหนี้เจ้าราย เพื่อแลกเปลี่ยนกับยอดลูกหนี้คงเหลือที่มีกับ จี เจ สตีล จำนวน 1,043 ล้านบาท กับหุ้นกู้จำนวน 1,043 ล้านบาท บริษัทได้ออกหุ้นสามัญจำนวน 2,086 ล้านหุ้น (เท่ากับ 417 ล้านหุ้น หลังจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น)

โดยมีราคาแลกเปลี่ยนที่ 1 บาทต่อหุ้น ให้แก่เจ้าหนี้ของ จี เจ สตีล เพื่อแลกกับหุ้นสามัญของ จีเอส ซีเคียวริตี้ เป็นจำนวน รวม 104.3 ล้านหุ้น ดังนั้น หุ้นสามัญของ จี เอส ซีเคียวริตี้ ได้ถูกบันทึกในงบแสดงฐานะทางการเงินของบริษัท ก็เปรียบเสมือนบริษัทถือหุ้นกู้ของ จี เจ สตีล โดยตรง

โดยมีรายละเอียดการออกหุ้นกู้ของ จี เจ สตีล ดังนี้

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

ต่อมาเมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2558 จี เจ สตีล และ จีเอส ซีเคียวริตี้ ได้ตกลงร่วมกันที่จะต่ออายุหุ้นกู้คงเหลือที่จะครบกำหนดไถ่ถอนในปี 2558 ดังกล่าวข้างต้นต่อไปอีก 3 ปี โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี

13 เงินล่องหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินล่องหน้าสำหรับ :				
ที่ดิน	210	210	-	-
โครงการขยายกำลังการผลิตเหล็กรีดร้อน	1,308	1,308	1,308	1,308
โครงการแผ่นเหล็กรีดร้อนปรับสภาพผิว	692	692	692	692
โครงการอื่นๆ	55	55	-	-
	2,265	2,265	2,000	2,000
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(2,055)	(2,055)	(2,000)	(2,000)
สุทธิ	210	210	-	-

จี เจ สตีล

เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2555 ที่ประชุมคณะกรรมการของ จี เจ สตีล ได้มีมติอนุมัติการจดจำนองหลักประกันกับลูกค้า ที่ให้การสนับสนุนรายหนึ่งเพื่อค้ำประกันเงินกู้ยืมจำนวน 360 ล้านบาท ภายใต้การจดจำนองดังกล่าว จี เจ สตีล และ ผู้ขายที่ดินได้ตกลงนำโฉนดที่ดิน 5 โฉนดซึ่งถูกแสดงไว้เป็นเงินจำนองล่วงหน้าค่าซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์จำนวน 210 ล้านบาทใช้เป็นหลักประกันเงินกู้ยืมระยะยาวจากลูกค้าที่ให้การสนับสนุน เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2556 จี เจ สตีลได้เข้าทำสัญญา ประนีประนอมหนี้กับลูกค้าผู้ให้การสนับสนุน เพื่อแลกเปลี่ยนยอดลูกหนี้คงเหลือที่มีกับหุ้นกู้ของ จี เจ สตีล แต่ลูกค้าที่ ให้การสนับสนุนได้มีการเรียกร้องค่าชดเชยที่ จี เจ สตีล ไม่ปฏิบัติตามสัญญาซื้อวัตถุดิบมูลค่า 42.6 ล้านบาท ที่บันทึกอยู่ในเจ้าหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ยังคงหลักประกันดังกล่าวไว้เพื่อค้ำประกันค่าเสียหายที่เกิดขึ้น

ในเดือนกรกฎาคม 2558 จี เจ สตีลได้แจ้งลูกค้าผู้ให้การสนับสนุนเพื่อเปลี่ยนหลักประกัน โดยส่งมอบหุ้นสามัญของ จี เจ สตีลที่ถือโดย จีเอส ซีเคียวริตี้ และบริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน 540 ล้านหุ้นแทนที่ดินรวม 5 โฉนด ซึ่งการไถ่ถอนที่ดินดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ต่อมาเมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 จี เจ สตีล ได้นำที่ดินดังกล่าว 5 โฉนดจดจำนองเพื่อเป็นหลักประกันการผ่อนชำระภาษีอากรต่อกรมสรรพากรของบริษัท และ จี เจ สตีล ในวงเงินรวม 330 ล้านบาท (เฉพาะของ จี เจ สตีล 206 ล้านบาท) (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 22)

14 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

งบการเงินรวม

ราคาทุน	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์ (ล้านบาท)	อุปกรณ์ สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระยะยาว ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	1,594	9,482	39,203	389	12	15,402	66,082
เพิ่มขึ้น	-	-	1	2	-	-	3
จำหน่าย	-	-	-	-	-	-	-
โอน	-	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,594	9,482	39,204	391	12	15,402	66,085
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	27	5,029	15,009	378	12	-	20,455
ค่าเสื่อมราคาสําหรับปี	4	137	1,598	3	-	-	1,742
จำหน่าย	-	-	-	(2)	-	-	(2)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	31	5,166	16,607	379	12	-	22,195

งบการเงินรวม

คำเพื่อการด้อยค่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์ (ล้านบาท)	อุปกรณ์ สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	329	1,147	3,076	5	-	8,887	13,444
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	329	1,147	3,076	5	-	8,887	13,444
มูลค่าสุทธิทางบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	1,238	3,306	21,118	6	-	6,515	32,183
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,234	3,169	19,521	7	-	6,515	30,446

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ราคาทุน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 เพิ่มเติม จำหน่าย	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์	อุปกรณ์ สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระยะยาว ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
	736	3,237	21,276	151	9	8,627	34,036
	-	-	1	2	-	-	3
	-	-	-	-	-	-	-
	736	3,237	21,277	153	9	8,627	34,039
(ล้านบาท)							
ค่าเสื่อมราคาสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	-	1,153	8,083	145	9	-	9,390
ค่าเสื่อมราคาสำหรัปี จำหน่าย	-	36	782	1	-	-	819
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	-	-	-	-	-	-
	-	1,189	8,865	146	9	-	10,209

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ สิ่งปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักร และอุปกรณ์ (ล้านบาท)	อุปกรณ์ สำนักงาน เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ ระยะยาว ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ค่าเผื่อการด้อยค่า							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	306	1,071	2,685	5	-	5,764	9,831
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	306	1,071	2,685	5	-	5,764	9,831
มูลค่าสุทธิทางบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	430	1,013	10,508	1	-	2,863	14,815
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	430	977	9,727	2	-	2,863	13,999

สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง

รายละเอียดของสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและติดตั้ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
โครงการขยายกำลังการผลิตเหล็กรีดร้อน	1,552	1,552	1,552	1,552
โครงการแผ่นเหล็กรีดร้อนปรับสภาพผิว	6,273	6,273	6,273	6,273
โครงการเหล็กเคลือบสังกะสี	5,038	5,038	-	-
โครงการเหล็กรีดเย็น	1,525	1,525	-	-
อื่นๆ	1,014	1,014	802	802
รวม	15,402	15,402	8,627	8,627

การประเมินการด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัท และ จี เจ สตีล

ผู้บริหารของบริษัทและจี เจ สตีล ได้พิจารณาปัจจัยต่างๆ หลายประการแล้วพบว่าไม่มีข้อบ่งชี้ที่ทำให้มูลค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 อาจเกิดการด้อยค่า และในไตรมาส 2 ปี 2557 ผู้บริหารของบริษัทและจี เจ สตีล ได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระจำนวน 2 บริษัทให้ทำการประเมินราคา ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ของทั้งบริษัทและจี เจ สตีล ประกอบกับการประเมินโดยผู้บริหารของบริษัทและจี เจ สตีลเอง ผลการประเมินดังกล่าวไม่มีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีการด้อยค่าเพิ่มขึ้น

การจดจำนองหลักประกันของบริษัท

หลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

บริษัท ได้จดจำนองหลักประกันเครื่องรีดปรับสภาพผิว (Skinpass Mill) ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 1,149 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 1,170

ล้านบาท) เพื่อใช้เป็นหลักประกันสำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินแห่งหนึ่งจำนวนเงินไม่เกิน 510 ล้านบาท (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20)

หลักประกันสำหรับหนี้สินภาษีอากร

บริษัทได้จดจำนองประกันเครื่องจักร (เครื่องล้างและเครื่องเคลือบน้ำมัน) ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 3,326 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 3,326 ล้านบาท) เพื่อใช้เป็นหลักประกันกับกรมสรรพากรสำหรับภาระหนี้สินทางภาษีของบริษัท เป็นจำนวน 778.09 ล้านบาท (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 22)

หลักประกันสำหรับวงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงาน

บริษัทได้จดจำนองหลักประกันเครื่องจักร Heavy Gauge Shearing Line ซึ่งมีมูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 544 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 544

ล้านบาท) เพื่อใช้เป็นหลักประกันสำหรับวงเงินสินเชื่อใหม่เพื่อใช้ในการดำเนินงาน (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19)

การจดจำนองหลักประกันของบริษัท จี เจ สตีล

ภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของ จี เจ สตีล มีมูลค่าสุทธิตามบัญชี จำนวน 10,859 ล้านบาท ได้ถูกนำไปจำนองภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ (31 ธันวาคม 2557 : 11,689 ล้านบาท)

จี เจ สตีล ได้ยื่นฟ้องจำเลย 3 รายต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อขอให้ทรัพย์สินของผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้และรับจำนองหลักประกันแทนผู้ถือตราสารหนี้หุ้นกู้ต่างประเทศของบริษัททำการไถ่ถอนจำนองทรัพย์สินหลักประกันดังกล่าว เนื่องจาก จี เจ สตีล ได้ทำการชำระหนี้ให้แก่กลุ่มเจ้าหนี้ดังกล่าวตามแผนฟื้นฟูกิจการครบถ้วนแล้ว ต่อมาในวันที่ 28 ตุลาคม 2556 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ได้มีคำพิพากษาให้จี เจ สตีล ชนะคดีและมีคำสั่งให้จำเลยทั้ง 3 ราย ทำการไถ่ถอนจำนองหลักประกัน ทั้งนี้ จำเลยรายหนึ่งได้เจรจาเพื่อเข้าทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับทางจี เจ สตีล เพื่อปลดจำนองทรัพย์สินหลักประกันให้แก่จี เจ สตีล และได้ทำการยื่นอุทธรณ์ต่อศาลแพ่งกรุงเทพใต้ เพื่อร้องขอให้ศาลอุทธรณ์พิจารณาเป็นไปตามสัญญาประนีประนอมข้างต้น

ต่อมาเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2557 ศาลอุทธรณ์ได้มีคำพิพากษาตามสัญญาประนีประนอมยอมความระหว่างบริษัทกับจำเลยรายหนึ่งโดยให้จำเลยทำการปลดหลักประกันหรือไถ่ถอนจำนองหลักประกันให้กับบริษัท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการไถ่ถอนหลักประกันดังกล่าว

หลักประกันสำหรับภาระหนี้สินทางภาษี

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2556 ที่ประชุมของคณะกรรมการ จี เจ สตีล มีมติอนุมัติการจดจำนองเครื่องจักร (เครื่องล้างและเครื่องเคลือบน้ำมัน) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 802 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 837 ล้านบาท) ของ จี เจ สตีล เพื่อเป็นหลักประกันสำหรับภาระหนี้สินภาษีอากรของ จี เจ สตีล จำนวน 1,043 ล้านบาท กับกรมสรรพากร และเมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2556 จี เจ สตีล ได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง กรมโรงงานอุตสาหกรรม แล้ว

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

หลักประกันการใช้งเงินกู้ร่วมกับ จี เจ สตีล จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง

เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 ที่ประชุมของคณะกรรมการ จี เจ สตีล มีมติอนุมัติการจำนองเครื่องจักรของ จี เจ สตีล

(เครื่องรีดปรับสภาพผิว (RTM) และเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตกรดกลูตamic (ARP) ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีมูลค่าสุทธิทางบัญชี 783 ล้านบาท เพื่อเป็นหลักประกันการใช้งเงินกู้ร่วมกับบริษัท จากธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง วงเงินรวม 602 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2558 จี เจ สตีล ได้ดำเนินการจดจำนองเครื่องจักรกับสำนักงานทะเบียนเครื่องจักรกลาง กับกรมโรงงานอุตสาหกรรมแล้ว ในวงเงินจำนอง 480 ล้านบาท

15 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	หมายเหตุ	ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	งบการเงินรวม ใบอนุญาตใน การผลิต (ล้านบาท)	รวม
ราคาทุน				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557		228	41	269
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558		228	41	269
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557		206	29	235
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี		5	1	6
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558		211	30	241
ค่าเผื่อขาดทุนการด้อยค่า				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557		-	-	-
เพิ่มขึ้น	39	-	11	11
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558		-	11	11
มูลค่าสุทธิทางบัญชี				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557		22	12	34
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558		17	-	17

39

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

(ล้านบาท)

ราคาทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

17

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

17

ค่าตัดจำหน่ายสะสม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

7

ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี

2

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

9

มูลค่าสุทธิทางบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

10

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

8

16 หลักประกันเงินสดสำหรับการใช้สาธารณูปโภค

งบการเงินรวม

2558

2557

งบการเงินเฉพาะกิจการ

2558

2557

(ล้านบาท)

เงินค้ำประกันค่าไฟฟ้า

-

212

-

-

เงินค้ำประกันค่าก๊าซธรรมชาติ

-

40

-

-

รวม

-

252

-

-

17 ภาษีเงินได้จากการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวที่มีได้รับรู้ในงบการเงินมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ผลแตกต่างชั่วคราว				
• ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้การค้า	219	217	135	133
• ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	23	45	16	37
• ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ - สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	612	453	591	451
• ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน	597	491	461	398
• ค่าเผื่อการด้อยค่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	2,689	2,689	1,966	1,966
• ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	112	486	-	374
• ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ - เงินกู้ยืมแก่บริษัทใหญ่	553	552	553	552
• ค่าเผื่อการด้อยค่าสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	821	840	401	401
• ส่วนต่างค่าเสื่อมราคา	826	685	559	466
• ประมาณการหนี้สินผลขาดทุนจากการยกเลิกสัญญา	-	12	-	12
• ประมาณการหนี้สินการค้าประกันบริษัทย่อย	41	133	41	133
• ประมาณการหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง	399	413	399	317
• ประมาณการหนี้สินผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้	266	172	266	172
• ประมาณการหนี้สินจากคำสั่งซื้อของวัตถุดิบที่ยังไม่ได้รับมอบ	5	8	5	8
• ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	19	15	10	7
• ประมาณการภาระหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	-	-	-	-
	7,182	7,211	5,403	5,427
ยอดขาดทุนยกไป	4,340	5,739	2,559	2,717
รวม	11,522	12,950	7,962	8,144

ขาดทุนทางภาษีจะสิ้นอายุในปี 2558 ถึง 2562 ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีที่ยังไม่สิ้นอายุตามกฎหมายเกี่ยวกับภาษีเงินได้ปัจจุบันนั้น กลุ่มบริษัทและบริษัท ยังมีได้รับรู้รายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีในงบการเงิน เนื่องจาก ยังไม่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่า กลุ่มบริษัทและบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีดังกล่าว

18 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก	2,087	2,086	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(2,054)	(2,042)	-	-
	33	44	-	-
เงินจ่ายล่วงหน้าแก่ผู้ขายสินค้า	-	-	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	-	-	-	-
	-	-	-	-
เงินมัดจำ - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1	3	1	2
เงินมัดจำอื่น	27	25	9	7
ต้นทุนลูกเรือรถตัดจำหน่าย	333	257	182	118
อื่นๆ	25	31	16	17
รวม	419	360	208	144

งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงัก

งานระหว่างก่อสร้างที่หยุดชะงักได้แก่ โรงงานเหล็กพูน (Direct Reduced Iron) (“โครงการ DRI”) ผู้บริหารของ จี เจ สตีลตัดสินใจชะลอโครงการนี้ตั้งแต่ ปี 2542 มูลค่าสุทธิตามบัญชีของการลงทุนได้ถูกบันทึกลดมูลค่าตามราคาบังคับขายซึ่งประเมินโดยผู้ประเมินอิสระจำนวน 44 ล้านบาท ตามเกณฑ์ราคาตลาดของเศษเหล็กและเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2557 สำนักงานส่งเสริมการลงทุนได้มีคำสั่งเพิกถอนสิทธิประโยชน์ในกิจการผลิต Direct Reduced Iron โดยไม่มีภาวะภาษีอากรขาเข้าด้านเครื่องจักรและวัตถุดิบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จี เจ สตีล ได้บันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าจำนวน 11 ล้านบาท เพื่อให้เป็นไปตามราคาตลาดของเศษเหล็ก

19 วงเงินสินเชื่อเพื่อการดำเนินงาน

ปัจจุบัน บริษัทมีวงเงินสินเชื่อในการดำเนินงานจากแหล่งต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งประกอบด้วย
 - วงเงินสินเชื่อหมุนเวียนสำหรับซื้อวัตถุดิบและอะไหล่สำหรับการผลิตจำนวน 4,000 ล้านบาท
 - วงเงินสินเชื่อสำหรับการออกหนังสือค้ำประกันของธนาคารจำนวน 210 ล้านบาท
 - เงินกู้ระยะยาวจำนวน 400 ล้านบาท

สำหรับ 3 รายการข้างต้นนี้บริษัทได้จำนำหุ้นจี เจ สตีล และจดจำนองเครื่องจักร Heavy Gauge Shearing Line และสินทรัพย์เป็นหลักประกัน

- เงินกู้ระยะยาวจำนวน 30 ล้านบาท โดยมีสินทรัพย์เป็นหลักประกัน

2. บริษัท และ จี เจ สตีล ได้รับความร่วมมือจากผู้ขายวัตถุดิบหลายรายทั้งในประเทศและต่างประเทศโดยการให้สินเชื่อ (Supplier Credit) ในรูปแบบ Collateral Management Agreement (“CMA”) ในส่วนเฉพาะของบริษัทได้รับวงเงินจากผู้ขายวัตถุดิบในประเทศเป็นจำนวน 180,000 ตันต่อปี และมีวงเงิน CMA ร่วมกันกับ จี เจ สตีล จากผู้ขายวัตถุดิบจากต่างประเทศจำนวน 2 ราย รวมวงเงินทั้งหมด 159-210 ล้านเหรียญสหรัฐ

สำหรับจี เจ สตีลนั้น นอกจากได้รับวงเงินร่วมกับบริษัทตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว ยังได้รับวงเงิน CMA จากผู้ขายวัตถุดิบจากต่างประเทศจำนวน 1 ราย ในวงเงิน 10 - 15 ล้านเหรียญสหรัฐ และวงเงิน CMA จากผู้ขายวัตถุดิบจากในประเทศ จำนวน 4 ราย เป็นจำนวน 660,000 ตันต่อปี

โดยบริษัท และจี เจ สตีลได้ใช้สินเชื่อประเภทนี้เป็นเวลาหลายปีเป็นวงเงินการค้ำหนุนเวียนในการซื้อเศษเหล็กซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต

3. เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2558 บริษัท ร่วมกับ จี เจ สตีล ได้ลงนามสัญญาวงเงินสินเชื่อกับธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง มีรายละเอียดดังนี้

3.1 หนี้เดิมและดอกเบี้ยค้างจ่ายของบริษัท มีการปรับโครงสร้างหนี้ ดังนี้

3.1.1 วงเงินกู้จำนวน 237.80 ล้านบาท เริ่มชำระยอดแรก จำนวน 25 ล้านบาท และส่วนที่เหลือผ่อนชำระ 18 เดือน ตามจำนวนที่ระบุในสัญญา นับแต่วันที่ 31 มีนาคม 2558

3.1.2 วงเงิน Trust Receipt (T/R) จำนวนประมาณ 200 ล้านบาท เริ่มชำระยอดแรก จำนวน 25 ล้านบาท และส่วนที่เหลือผ่อนชำระ 18 เดือน ตามจำนวนที่ระบุในสัญญานับแต่วันที่ 31 มีนาคม 2558

3.1.3 ดอกเบี้ยค้างจ่าย มียอดตามบัญชีประมาณ 176 ล้านบาท ทั้งนี้ ธนาคารได้ปรับลดดอกเบี้ยค้างจ่ายลงโดยคิดอัตราดอกเบี้ยผิมนัดจากเดิม ร้อยละ 15 เป็นร้อยละ 8 ต่อปี และผ่อนชำระ 18 เดือน ตามจำนวนที่ระบุในสัญญานับแต่วันที่ 31 มีนาคม 2558

3.2 วงเงินใหม่ ซึ่งได้ให้วงเงินสินเชื่อจำนวน 602 ล้านบาท ดังนี้

3.2.1 วงเงินหมุนเวียน Letter of Credit (L/C) จำนวน 350 ล้านบาท ซึ่งเป็นวงเงินสินเชื่อร่วมระหว่างบริษัท และจี เจ สตีล ที่ทั้งสองบริษัทสามารถเบิกใช้วงเงินสินเชื่อดังกล่าวได้

3.2.2 วงเงิน Bank Guarantee (BG) จำนวน 252 ล้านบาทสำหรับ จี เจ สตีล

บริษัท และจี เจ สตีล ต้องนำส่งหลักประกันของวงเงินสินเชื่อดังกล่าวให้กับธนาคาร ดังนี้

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

เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2558 และ ในวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 ธนาคารนำส่งเงินฝากของ จี เจ สตีล จำนวน 70 ล้านบาท ซึ่งใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อของธนาคารดังกล่าวตามคำสั่งกรมสรรพากรซึ่งธนาคารดังกล่าวได้แจ้งว่าเป็นเหตุแห่งการผิดเงื่อนไขในสัญญาต่อมา บริษัท และ จี เจ สตีล ได้เจรจาปรับเปลี่ยนเงื่อนไขหลายประการ ซึ่งธนาคาร

ให้ความเห็นชอบและลงนามในสัญญาใหม่ เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2559 โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. ปรับปรุงตารางการชำระหนี้รายเดือน โดยขยายระยะเวลาในการชำระหนี้ออกไปอีก 1 ปี ครบกำหนดสัญญาเดือนสิงหาคม 2560 ทั้งนี้ บนเงื่อนไขที่อนุญาตให้ธนาคารสามารถขายหุ้นที่จำเป็นเป็นหลักประกันบางส่วน เพื่อลดภาระหนี้และดอกเบี้ยที่ต้องชำระ

2. ยกเลิกวงเงินหมุนเวียน Letter of Credit (L/C at sight) ที่ยังไม่มีกำหนการใช้

3. ปรับลดอัตราดอกเบี้ยลง ร้อยละ 1 จากอัตราเดิม โดยดอกเบี้ยที่ลดให้จะได้รับการยกเว้นจากธนาคาร เมื่อบริษัทได้ชำระหนี้สินที่มีอยู่ครบถ้วนแล้ว

4. ขอผ่อนผันยกเว้นเหตุผิดนัดข้างต้น และขอยินยอมจากธนาคารในการนำทรัพย์สินบางประการของจี เจ สตีล เข้าจำนอง หรือ ก่อภาระผูกพัน แก่เจ้าหนี้บางราย

20 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

ส่วนที่หมุนเวียน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

(ส่วนที่มีหลักประกัน)

งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2558	2557	2558	2557
(ล้านบาท)			

365	436	365	436
-----	-----	-----	-----

เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน
ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

(ส่วนที่มีหลักประกัน)

106	88	106	88
-----	----	-----	----

หุ้นกู้ (ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน)

562	1,155	562	514
-----	-------	-----	-----

เจ้าหนี้การค้า

ส่วนที่มีหลักประกัน

ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน

1,276	2,012	1,221	1,446
3,339	2,943	1,851	1,841
4,615	4,955	3,072	3,287

เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

ส่วนที่มีหลักประกัน

ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน

-	371	-	-
1,326	810	695	203
1,326	1,181	695	203

หนี้สินหมุนเวียนอื่น (เงินกู้ยืมระยะสั้น
จากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน)

(ดูหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5)

ส่วนที่มีหลักประกัน

ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน

30	30	30	30
-	-	977	562
30	30	1,007	592

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น				
ส่วนที่มีหลักประกัน	65	35	65	35
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	55	42	25	6
	120	77	90	41
รวมส่วนที่หมุนเวียน	7,124	7,922	5,897	5,161
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น				
(ส่วนที่มีหลักประกัน)	-	36	-	36
เงินกู้ยืมระยะยาวจากบุคคลหรือ				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
ส่วนที่มีหลักประกัน	264	312	264	312
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน	-	-	1,086	1,086
	264	312	1,350	1,398
เจ้าหนี้การค้า (ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน)	504	578	504	578
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย				
(ส่วนที่มีหลักประกัน)	-	49	-	-
รวมส่วนที่ไม่หมุนเวียน	768	975	1,854	2,012
รวม	7,892	8,897	7,751	7,173

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย แสดงตามระยะเวลาครบกำหนดการจ่ายชำระ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 ได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ครบกำหนดภายในหนึ่งปี	7,124	7,922	5,897	5,161
ครบกำหนดหลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	768	975	1,854	2,012
รวม	7,892	8,897	7,751	7,173

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยส่วนที่มีหลักประกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีรายละเอียดของหลักประกันซึ่งเป็นสินทรัพย์ดังนี้

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2558	2557	2558	2557
		(ล้านบาท)			
สินค้าคงเหลือ	9	500	2,157	482	1,690
ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ	31	15	15	15	15
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	2,069	2,398	2,069	2,398
เงินล่วงหน้าเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	13	-	-	-	-
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	14	1,956	3,119	1,956	2,282
รวม		4,540	7,689	4,522	6,385

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

หนี้สินภายใต้สัญญาทราสต์รีซีท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นหนี้สินภายใต้สัญญาทราสต์รีซีทเป็นจำนวน 166 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 198 ล้านบาท) มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี (31 ธันวาคม 2557 : ร้อยละ 8.25 - 15 ต่อปี)

หนี้สินจากหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า

ในปี 2556 ผู้ให้บริการไฟฟ้าของบริษัทได้เรียกชำระเงินเต็มจำนวนของหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าที่ออกโดยสถาบันการเงิน แห่งหนึ่งให้กับบริษัทเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 238 ล้านบาท ผลจากการเรียกชำระเงินนี้ทำให้หนี้ของบริษัทที่มีกับผู้ให้บริการไฟฟ้าลดลงจำนวน 238 ล้านบาท และบริษัทมีหนี้สินเงินกู้ยืมระยะสั้นกับสถาบันการเงินดังกล่าวเพิ่มเป็นจำนวน 238 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นหนี้สินจากหนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า เป็นจำนวน 199 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 238 ล้านบาท) มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ MLR ต่อปี (31 ธันวาคม 2557: ร้อยละ 15 ต่อปี)

เงินกู้ยืมจากกิจการอื่น

เงินกู้ยืมจากบุคคลอื่น

เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2553 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากบุคคลอื่นรายหนึ่งเป็นจำนวน 15 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 15 ต่อปี ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหนังสือสำคัญ แสดงสิทธิการซื้อหุ้น จี เจ สตีล ครั้งที่ 2 (“G J Steel Second Warrants”) เป็นจำนวน 500 ล้านหน่วย ให้กับผู้ให้กู้ บริษัทจะผ่อนชำระเงินต้นและดอกเบี้ยกับบุคคลดังกล่าวภายใน 30 มิถุนายน 2557 ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ ออกไปเป็นภายใน 30 มิถุนายน 2559

เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2557 บริษัทเข้าทำข้อตกลงกู้ยืมเงินจากบุคคลอื่นเป็นจำนวน 10 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี โดยหนี้จะครบกำหนดชำระในวันที่ 30 มกราคม 2558 ภายใต้ข้อตกลงดังกล่าว บริษัทได้วางหลักประกันเป็นหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดยบริษัทจำนวน 500 ล้านหุ้นให้กับผู้ให้กู้ ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559

เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2557 บริษัทเข้าทำสัญญากู้ยืมเงินจากบุคคลอื่นอีกรายหนึ่งเป็นจำนวน 6 ล้านบาท โดย

มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี บริษัทจะชำระเงินต้นและดอกเบี้ยกับบุคคลดังกล่าวภายในวันที่ 5 พฤษภาคม 2558 ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559

เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2558 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้กับผู้ซื้อฝาก จำนวน 100 ล้านหุ้น ในมูลค่า 6 ล้านบาท ผู้ซื้อฝากตกลงให้บริษัทสามารถไถ่ถอนหุ้นได้ภายใน 6 เดือน โดยการชำระเงินจำนวน 6 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ในสัญญา

เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2558 จี เอส ซีเคียวริตี้ได้เข้าทำสัญญาขายฝากหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้กับผู้ซื้อฝาก จำนวน 100 ล้านหุ้น ในมูลค่า 6 ล้านบาท ผู้ซื้อฝากตกลงให้บริษัทสามารถไถ่ถอนหุ้นได้ภายใน 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ในสัญญา โดยการชำระเงินจำนวน 6 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 8 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ 23 มกราคม 2558

ซึ่ง จี เอส ซีเคียวริตี้ ไม่สามารถไถ่ถอนหุ้นที่ขายฝากได้ภายในระยะเวลาตามที่ระบุไว้ในสัญญา ดังนั้นผู้ซื้อฝากจึงมีสิทธิครอบครองหุ้น จีเจ สตีล ที่ถือโดย จี เอส ซีเคียวริตี้

เงินกู้ยืมจากผู้สนับสนุน

เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2556 บริษัทได้เข้าทำข้อตกลงเกี่ยวกับความช่วยเหลือทางการเงินกับผู้สนับสนุนรายหนึ่ง โดยผู้สนับสนุนยินดีที่จะให้ความช่วยเหลือทางการเงินในจำนวนที่ไม่เกินกว่า 50 ล้านบาท เป็นเงินท่ตรงจ่ายจากลูกหนี้บริษัทยอมรับข้อตกลงโดยหลังจากที่บริษัทได้กลับมาผลิตอีกครั้ง บริษัทจะให้ส่วนลด 300 บาท สำหรับหลักวีรดิรอนทุก ๆ

1 ตัน โดยหักส่วนลดนี้กับเงินท่ตรงดังกล่าวจนกระทั่งมีการจ่ายชำระเต็มจำนวนแล้ว และบริษัทจะนำหุ้นของ จี เจ สตีล จำนวน 800 ล้านหุ้น เป็นหลักประกันสำหรับเงินท่ตรงในงวดแรกนี้ โดยในปี 2556 ผู้สนับสนุนได้ให้เงินท่ตรงงวดแรกจำนวน 36 ล้านบาทแล้ว แต่บริษัทยังไม่ได้ส่งมอบหุ้นของจี เจสตีล จำนวน 800 ล้านหุ้นให้กับผู้สนับสนุน และต่อ

มาบริษัทไม่สามารถจัดหาและนำส่งสินค้าให้แก่ผู้สนับสนุนตามคำสั่งซื้อของผู้สนับสนุนได้ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2557 บริษัทจึงได้เข้าทำสัญญากู้เงินเป็นจำนวน 36 ล้านบาทจากผู้สนับสนุนเพื่อทดแทนข้อตกลงความช่วยเหลือทางการเงินฉบับลงวันที่ 16 มกราคม 2556 โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.75 ต่อปี คิดดอกเบี้ยนับแต่วันที่ลงในสัญญาชำระคืนเงินต้นพร้อมดอกเบี้ยแก่ผู้ให้กู้ทุกเดือนโดยจะชำระให้เสร็จสิ้นภายในระยะเวลา 2 ปี และเพื่อเป็นหลักประกัน ผู้กู้ได้จำนำหุ้นของบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งถือโดยผู้กู้จำนวน 102 ล้านหุ้นให้กับผู้ให้กู้ เพื่อจำนำเป็นหลักประกันในการชำระหนี้ตามสัญญา

เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2556 และวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2556 บริษัทได้เข้าทำสัญญาเงินกู้ยืมสองสัญญากับผู้สนับสนุนเป็นจำนวนทั้งสิ้น 40 ล้านบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 18 ต่อปี จนถึงวันที่ 30 ธันวาคม 2556 และหลังจากนั้นจะคิดอัตราดอกเบี้ยอย่างต่ำ ร้อยละ 10 ต่อปี โดยบริษัทจะนำหุ้นของ จี เจ สตีล จำนวน 727.2 ล้านหุ้น เป็นหลักประกันสำหรับทั้ง 2 สัญญา โดยบริษัทจะจ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ยภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2557 ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญาเงินกู้กับผู้สนับสนุน โดยบริษัทจะจ่ายชำระเงินต้นและดอกเบี้ยภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2558 ทั้งนี้ได้กำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่เป็นอัตราร้อยละ 7.75 ต่อปี ซึ่งผู้สนับสนุนได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงดังกล่าวในวันที่ 1 กันยายน 2557 ต่อมาบริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงขยายระยะเวลาชำระหนี้ออกไปเป็นภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559

เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2557 บริษัทได้เข้าทำสัญญาวางหลักประกันกับผู้สนับสนุน เพื่อทดแทนหลักประกันหุ้นของ จี เจ สตีล จำนวน 727.2 ล้านหุ้น โดยนำอะไหล่เครื่องจักรที่บริษัทมีกรรมสิทธิ์และถืออยู่ มูลค่า 80 ล้านบาท เป็นหลักประกันหนี้ตามมูลหนี้ 80 ล้านบาทแก่ผู้สนับสนุนดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นสองสัญญากับผู้สนับสนุน เป็นจำนวน 40 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 46 ล้านบาท)

จี เจ สติล

เงินกู้ระยะสั้นจากบุคคลอื่น

จี เจ สติล ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินกับบุคคลอื่นท่านหนึ่ง ในวงเงิน 40 ล้านบาท โดยมีกำหนดชำระคืนเงินต้นพร้อม ดอกเบี้ยภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่รับเงินกู้ของ แต่ละครั้ง โดยมีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จี เจ สติล รับเงินกู้ยืมแล้ว จำนวนรวม 30 ล้านบาท

การจ่ายเงินให้กับผู้ให้กู้สำหรับเงินกู้ยืมของโอเอซี โดยบริษัท

เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2556 จี เจ สติล ได้ไถ่ถอนหุ้น กู้บางส่วนกับ จีเอส ซีเคียวริตี้ รวมถึงดอกเบี้ยค้างจ่าย เป็น จำนวน 403 ล้านบาท และในเวลาเดียวกัน บริษัทได้กู้ยืม เงินจำนวน 403 ล้านบาทจาก จีเอส ซีเคียวริตี้ และบริษัท

อย่างไรก็ตามจนถึงปัจจุบันบริษัทยังไม่ได้รับการทวงถาม เพื่อไถ่ถอนหุ้นกู้ที่ครบกำหนดดังกล่าว โดยมีรายการเคลื่อนไหว ระหว่างปีดังนี้

ได้ทำสัญญาให้ โอเอซี กู้ยืมเงินจำนวน 403 ล้านบาท เพื่อให้ โอเอซี นำเงินไปจ่ายชำระหนี้ที่มีกับเจ้าหนี้สถาบันการเงิน โดยเงินกู้นี้มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 8 ต่อปี จ่ายชำระ คืนงวดแรกวันที่ 30 ธันวาคม 2556 และจ่ายชำระทุกวัน ทำการสุดท้ายของปีจนกระทั่งได้ชำระยอดเงินต้นครบถ้วน โดยเงินต้นมีตารางการจ่ายชำระภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2560

หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 หุ้นกู้ของบริษัทคง เหลือจำนวน 15.51 ล้านเหรียญสหรัฐ มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี โดยไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน ครบกำหนดไถ่ถอน ในเดือนตุลาคม 2558 ซึ่งในวันที่ 9 มกราคม 2555 บริษัทได้รับหนังสือจากตัวแทนผู้ถือหุ้นกู้แจ้งว่า บริษัทอยู่ภายใต้เหตุ แห่งการผิดนัดชำระหนี้ เนื่องจากบริษัทผิดนัดชำระดอกเบี้ย หุ้นกู้ซึ่งถึงกำหนดชำระในวันที่ 30 ธันวาคม 2554

งบการเงินรวมและ
งบการเงินเฉพาะกิจการ

2558 2557

(ล้านบาท)

ยอดคงเหลือต้นปี	514	511
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	48	3
ยอดคงเหลือปลายปี	562	514
หัก หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(562)	(514)
รวมหุ้นกู้ - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินหนึ่งปี	-	-

สกุลเงินตราของหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

ยอดหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	2,019	2,900	3,695	3,205
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	6,154	5,031	3,993	3,900
สกุลเงินอื่นๆ	63	68	63	68
รวม	8,236	7,999	7,751	7,173

21 เจ้าหนี้การค้า

	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2558	2557	2558	2557
		(ล้านบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	1,240	1,515	1,240	1,377
พันธมิตรทางการค้า	6	1	14	1	14
กิจการอื่นๆ		6,802	6,934	4,762	4,835
		8,043	8,463	6,003	6,226
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน					
เจ้าหนี้ระยะยาว	1.3	518	578	504	578
รวม		8,561	9,041	6,507	6,804

บริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย โดยใช้วงเงินสินเชื่อจากลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 ซึ่งบริษัทได้มีการเบิกใช้วัตถุดิบแล้ว แต่ยังไม่ได้จ่ายชำระค่าวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment จึงมียอดคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เป็นจำนวนเงิน 1,221 ล้านบาท โดยบริษัทต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราตามที่ธนาคารเรียกเก็บกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 อัตราร้อยละ 1.50 ต่อปี ถึงร้อยละ 3.00 ต่อปี ของยอดคงค้างของวงเงินสินเชื่อ (LC) (31 ธันวาคม 2557 : 1,410 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.50 ถึงร้อยละ 3.00 ต่อปี)

จี เจ สตีล มีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากบริษัทหลายแห่ง ซึ่งจี เจ สตีล ได้มีการเบิกใช้วัตถุดิบแล้วแต่ยังไม่ได้จ่ายชำระค่าวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment จึงมียอดคงค้าง ณ 31 ธันวาคม 2558 เป็นจำนวนเงิน 402 ล้านบาท โดยจี เจ สตีล ต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 2.00 ถึงร้อยละ 5.80 ต่อปี ของยอดเจ้าหนี้คงค้าง (31 ธันวาคม 2557: 722 ล้านบาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 1.83 ถึงร้อยละ 6.50 ต่อปี)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 บริษัทและ จี เจ สตีล ได้ผลิตน้ําชะระหนึ่ตามตารางการชะระหนึ่ที่ได้ตกลงไว้กับเจ้าหนึ่การค้ํารายใหญ่หลายราย ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3 ซึ่งจากผลของการผลิตน้ําชะระหนึ่ บริษัทและ จี เจ สตีล มีภาระที่ต้องจ่ายดอกเบี้ยสำหรับการผลิตน้ําชะระหนึ่ดังกล่าวให้กับเจ้าหนึ่ในอัตราร้อยละ 5 - 7.5

ต่อปี โดยนับตั้งแต่วันที่ ผลิตน้ําชะระหนึ่ ปัจจุบันบริษัทและ จี เจ สตีล อยู่ในระหว่างการเจรจาเพื่อปรับปรุงตารางการชะระหนึ่ โดยขอขยายระยะเวลา ในการชะระหนึ่ออกไป

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 ของเจ้าหนึ่การค้ําแยกตามสกุลเงินตราต่างประเทศมีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	811	974	362	456
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	7,681	7,990	6,078	6,273
สกุลเงินอื่น ๆ	69	77	67	75
รวม	8,561	9,041	6,507	6,804

22 เจ้าหนึ่อื่นและค่าใช้จ้ํายค้ํางจ้ําย

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 5	35	65	60	57
พันธมิตรทางการค้ํา 6	38	26	38	27
หนึ่สินภายใต้สัญญาค้ําประกัน	628	574	-	-
หนึ่สินภาษีผ่อนชะระ	353	621	179	250
เจ้าหนึ่ค้ําไฟฟ้า	111	114	-	-
ค่าบริการด้านพลังงานค้ํางจ้ําย	743	856	743	854
อื่น ๆ	1,268	689	1,013	454
	3,176	2,945	2,033	1,642
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
เจ้าหนึ่ภาษีผ่อนชะระ	1,180	1,211	599	664
อื่น ๆ	58	-	-	-
	1,238	1,211	599	664
รวม	4,414	4,156	2,632	2,306

หนี้สินภายใต้สัญญาค้ำประกันการปฏิบัติตามข้อ

ตกลง

จี เจ สตีล ได้ทำสัญญาค้ำประกันการปฏิบัติตามข้อตกลงของผู้ค้าคนกลางกับลูกค้าลำดับสุดท้ายสองราย ลูกค้าลำดับสุดท้ายสองรายนี้เป็นเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่ของ จี เจ สตีล ด้วย จี เจ สตีล ได้บันทึกหนี้สินภายใต้สัญญาค้ำประกันการปฏิบัติตามข้อตกลงนี้ในเจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย เป็นจำนวน 17 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่ากับ 628 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 (2557 : 17 ล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือเทียบเท่ากับ 574 ล้านบาท)

จี เจ สตีล ได้เคยทำข้อตกลงกับเจ้าหนี้การค้ารายใหญ่ว่าจะชดเชยการขาดชำระหนี้และจี เจ สตีล ได้ผิมนัดชำระหนี้ตามตารางการชำระหนี้ที่ได้ตกลง ซึ่งจากผลของการผิมนัดชำระหนี้ จี เจ สตีล มีภาระที่ต้องจ่ายดอกเบี้ยสำหรับการผิมนัดชำระหนี้ดังกล่าวให้กับเจ้าหนี้ในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี โดยนับตั้งแต่วันที่ผิมนัดชำระหนี้ และ จี เจ สตีล อยู่ในระหว่างการปรับปรุงตารางการชำระหนี้โดยขยายระยะเวลาในการชำระหนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จี เจ สตีล มีดอกเบี้ยค้างจ่ายจำนวน 478 ล้านบาท (2557 : 373 ล้านบาท)

หนี้สินภาษีผ่อนชำระ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 กลุ่มบริษัทและบริษัท มียอดหนี้สินภาษีผ่อนชำระคงเหลือทั้งหมดจำนวน 1,533 ล้านบาท และจำนวน 778 ล้านบาท ตามลำดับ (รวมเงินเพิ่มใหม่ตามกฎหมายจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 391 ล้านบาท และจำนวน 175 ล้านบาท ตามลำดับ) โดยแสดงรายการเป็นหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 354 ล้านบาทและจำนวน 180 ล้านบาท ตามลำดับ และเป็นหนี้สินไม่หมุนเวียนจำนวน 1,179 ล้านบาทและจำนวน 598 ล้านบาท ตามลำดับ โดยได้จดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างรวม 5 โฉนด เครื่องจักรบางส่วน และหุ้น จี เจ สตีล ที่ถือโดยบริษัทย่อย และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ และจี เจ สตีล จะต้องผ่อนชำระหนี้สินที่คงเหลือดังกล่าวข้างต้นดังนี้

บริษัท : คงเหลือต้องผ่อนชำระจำนวน 52 งวดๆ ละ 14.96 ล้านบาท จนถึงเดือนเมษายน 2563

จี เจ สตีล : คงเหลือต้องผ่อนชำระจำนวน 52 งวดๆ ละ 14.52 ล้านบาท จนถึงเดือนเมษายน 2563

หนี้สินอื่น

จากการได้รับไถ่ถอนที่ดินรวม 5 โฉนด(ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 13) เพื่อนำไปเป็นหลักประกันสำหรับภาระทางภาษี ลูกค้าผู้ให้การสนับสนุนได้ขอให้ จี เจ สตีล นำหุ้นของ จี เจ สตีล จำนวน 540 ล้านหุ้น ที่ถือโดยจีเอส ซีเคียวริตี้ และบริษัท ซูพีเรียร์ โอเวอร์ซีส์ (ประเทศไทย) จำกัด ไปเป็นหลักประกันแทนและให้จ่ายเงินจำนวน 59 ล้านบาทเป็นค่าใช้จ่ายเนื่องจากราคาหุ้นที่ลดลง ในหุ้นที่จี เจ สตีล ได้นำไปจ่ายชำระหนี้กับผู้ให้การสนับสนุนด้วย โดย จี เจ สตีล ได้บันทึกหนี้สินดังกล่าวในงบการเงินไตรมาส 2 ปี 2558 แล้ว

เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2558 จี เจ สตีล เข้าทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับลูกค้าผู้ให้การสนับสนุนรายหนึ่ง โดย จี เจ สตีล จะต้องชำระเงินจำนวน 101.67 ล้านบาทตามตารางดังต่อไปนี้

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

หาก จี เจ สตีล ผิมนัดชำระงวดใดงวดหนึ่งให้ถือว่าผิมนัดชำระหนี้และ จี เจ สตีล จะต้องชำระหนี้ที่เหลืออยู่ทั้งหมดโดย จี เจ สตีล ตกลงเสียดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของหนี้ที่ยังคงค้างชำระทั้งหมดจนกว่าจะชำระหนี้เสร็จสิ้น

23 เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	1	1	1
กิจการอื่นๆ		203	25	25
รวม		204	26	26

เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าทั้งหมดของกลุ่มบริษัทและบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 เป็นสกุลเงินบาท

24 ดอกเบี้ยค้างจ่าย

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ส่วนที่หมุนเวียน				
หุ้นกู้		122	100	87
วัตถุดิบที่ยังไม่ได้เบิกใช้		183	134	65
สถาบันการเงิน		96	96	154
หนี้สินภายใต้สัญญาค้ำประกัน	22	477	-	-
สัญญาประนีประนอม		754	688	357
อื่นๆ		705	216	178
รวม		2,337	1,234	841
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน				
อื่นๆ	1.3	19	19	313
รวม		2,356	1,253	1,154

ยอดดอกเบี้ยค้างจ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	352	198	476	265
สกุลเงินเหรียญสหรัฐ/ดอลลาร์อเมริกา	1,982	1,783	760	879
สกุลเงินอื่นๆ	22	13	17	10
รวม	2,356	1,994	1,253	1,154

25 ประมาณการหนี้สิน

งบการเงินรวม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	ค่าตั้งของวัตถุประสงค์ที่ยังไม่ได้รับมอบ	ผลขาดทุนจากการยกเลิกสัญญา	ภาระหนี้สินจากดีฟ้องร้อง	ผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้ รอการรับรู้ (ดูหมายเหตุ 1.3)	รวม
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	42	61	2,064	858	3,025
ประมาณการหนี้สินโอนเข้า	-	-	251	-	251
ประมาณการหนี้สินโอนออก	-	-	-	472	472
ประมาณการหนี้สินจ่าย	-	(61)	(482)	-	(543)
ประมาณการหนี้สินจ่าย	-	-	-	-	-
กัลดรายการประมาณการหนี้สิน	(16)	-	-	-	(16)
ผลกระทบบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	161	-	161
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	26	-	1,994	1,330	3,350
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	42	61	1,582	682	2,367
ส่วนที่หมุนเวียน	-	-	482	176	658
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	42	61	2,064	858	3,025
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	26	-	1,994	682	2,702
ส่วนที่หมุนเวียน	-	-	-	648	648
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	26	-	1,994	1,330	3,350

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ค่าส่งซื้อ ของวัตถุดิบ ที่ยังไม่ได้รับมอบ	ผลขาดทุน จากการ ยกเลิกสัญญา	ภาระหนี้สิน		ผลแตกต่างจากการ ปรับโครงสร้างหนี้ รอการรับรู้ (ดูหมายเหตุ 1.3) (ล้านบาท)		หนี้สินจาก การค้าประกัน บริษัทย่อย (ดูหมายเหตุ 5ข)	รวม
		จากคดี ฟ้องร้อง	จากคดี ฟ้องร้อง				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	42	61	1,582	858	667	3,210	
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	-	-	251	-	61	312	
ประมาณการหนี้สินโอนเข้า	-	-	-	472	-	472	
ประมาณการหนี้สินโอนออก	-	(61)	-	-	(522)	(583)	
ประมาณการหนี้สินจ่าย	-	-	-	-	-	-	
กลับรายการประมาณการหนี้สิน	(16)	-	-	-	-	(16)	
ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	161	-	-	161	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	26	-	1,994	1,330	206	3,556	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557	42	61	1,582	682	667	3,034	
ส่วนที่หมุนเวียน	-	-	-	176	-	176	
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	42	61	1,582	858	667	3,210	
รวม							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	26	-	1,994	682	206	2,908	
ส่วนที่หมุนเวียน	-	-	-	648	-	648	
ส่วนที่ไม่หมุนเวียน	26	-	1,994	1,330	206	3,556	
รวม							

ภาระหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง

บริษัทได้ถูกยื่นฟ้องต่อศาลโดยเจ้าหนี้ของบริษัทในฐานความผิดไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขสัญญาซื้อขาย รวมทั้งบริษัทและไอเอซีได้ถูกฟ้องร้องต่อศาลโดยผู้ถือหุ้นรายหนึ่งให้จ่ายชำระหนี้สินจากการค้าประกันของผู้ถือหุ้นตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5 เรื่องการค้าประกันของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 48 เกี่ยวกับการเรียกร้องจากผู้ถือหุ้นรายที่ 2 ดังนั้นกลุ่มบริษัทและบริษัทจึงพิจารณามันที่ประมาณการภาระผูกพันดังกล่าวเป็นประมาณการหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 1,994 ล้านบาท ในงบการเงินรวม และจำนวน 1,994 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ (31 ธันวาคม 2557 : 2,064 ล้านบาท และจำนวน 1,582 ล้านบาทตามลำดับ)

ประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย

ตามที่กล่าวข้างต้น อ้างถึงหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5(ข) สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการที่ผู้ถือหุ้นของบริษัทยื่นฟ้องร้อง ไอเอซี และบริษัทจ่ายชำระหนี้สินจากการค้าประกันของผู้ถือหุ้น ตามที่อ้างถึงในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 20 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย ซึ่งเจ้าหนี้เงินกู้ยืมของ ไอเอซี ได้ยื่นฟ้องต่อศาล เพื่อให้ ไอเอซีและบริษัทในฐานะผู้ค้าประกันจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมของ ไอเอซี ที่ค้างชำระ รวมทั้ง ไอเอซี มีภาระหนี้สินอื่นๆ ต่อบุคคลที่ 3 เมื่อพิจารณาถึงฐานะทางการเงินของ ไอเอซี ในปัจจุบัน ไอเอซีไม่สามารถที่จะจ่ายชำระหนี้สินดังกล่าวได้ และบริษัทในฐานะผู้ค้าประกันต่อเงินกู้ยืมของ ไอเอซี รวมทั้งเป็นบริษัทใหญ่ จึงมีภาระที่ต้องเข้าร่วมรับผิดชอบภาระหนี้สินของ ไอเอซี ดังกล่าว ดังนั้น บริษัทจึงพิจารณามันที่ประมาณการภาระผูกพันดังกล่าว เป็นประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย ซึ่ง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีจำนวน 206 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ (31 ธันวาคม 2557 : 667 ล้านบาท)

และต่อมาเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้ได้มีคำพิพากษา ให้บริษัทชำระหนี้ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทดังกล่าวจำนวนรวม 592 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี ของเงินต้น 392 ล้านบาท นับตั้งแต่วันที่

8 พฤษภาคม 2558 เป็นต้นไป ซึ่งบริษัทได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเพื่อประโยชน์ในการปรับโครงสร้างหนี้และการบริหารจัดการภาระหนี้ ดังนั้นในเดือนสิงหาคม 2558 บริษัทจึงทำบันทึกข้อตกลงกับผู้ถือหุ้นดังกล่าว ที่จะชำระหนี้ข้างต้นให้แล้วเสร็จทั้งจำนวนภายในระยะเวลา 9 เดือน นับจากวันที่ 10 สิงหาคม 2558 และผู้ถือหุ้นได้ปลดหนี้ที่เกี่ยวข้องกับมูลหนี้ทั้งหมด ได้แก่ ไอ เอ ซี ดังนั้น บริษัทจึงโอนประมาณการหนี้สินจากการค้าประกันบริษัทย่อย จำนวน 522 ล้านบาทไปเป็นส่วนหนึ่งของหนี้สินภายใต้บัญชีเจ้าหนี้อื่นค่าใช้จ่ายค้างจ่าย และดอกเบี้ยค้างจ่าย

ประมาณการผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้ รอการรับรู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 ยอดประมาณการผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้จำนวน 1,330 ล้านบาทนั้น มียอดเงินจำนวน 732 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากการแปลงหนี้เป็นทุนในปี 2555 และ 2556 ให้กับเจ้าหนี้การค้าต่างประเทศรายใหญ่ 2 ราย โดยมีการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทให้จำนวนรวม 3,786 ล้านหุ้น ในราคาหุ้นละ 0.50 บาท ตามโครงการแปลงหนี้เป็นทุน ที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น อย่างไรก็ตาม ณ วันที่แปลงหนี้เป็นทุนนั้นราคาตลาดของหุ้นอยู่ในช่วง 0.15 - 0.37 บาท ต่อหุ้น ทำให้เกิดผลต่างระหว่างราคาตามสัญญากับราคาตลาดจำนวน 732 ล้านบาท ซึ่งในปีก่อนๆ บริษัทฯ บันทึกผลต่างดังกล่าวเพิ่มในบัญชีส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญและผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้ในประมาณการหนี้สินด้วยจำนวนเดียวกัน (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 1.3)

ทั้งนี้บริษัทอยู่ระหว่างการหารือกับสภาวิชาชีพบัญชี เรื่องการรับรู้ประมาณการผลแตกต่างจากการปรับโครงสร้างหนี้รอการรับรู้จำนวน 732 ล้านบาทนี้เพื่อปรับปรุงเพิ่มกำไรสะสมหรือลดส่วนต่ำมูลค่าหุ้น เมื่อได้รับผลข้อหารือจากสภาวิชาชีพแล้วบริษัทจะทำการปรับปรุงรายการดังกล่าวต่อไป ทั้งนี้ไม่ว่าจะมีการปรับปรุงที่กำไรสะสมหรือส่วนต่ำมูลค่าหุ้นจะทำให้ส่วนของผู้ถือหุ้นมีการปรับปรุงเพิ่มขึ้นและหนี้สินลดลงจำนวน 732 ล้านบาท

26 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ภาระหนี้สินที่เกี่ยวกับภาษี	258	252	4	6
เจ้าหนี้ค่าซื้อเครื่องจักรและเจ้าหนี้ค่าก่อสร้าง	80	74	48	45
อื่นๆ	10	13	10	14
รวม	348	339	62	65

ยอดหนี้สินหมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	290	286	35	40
สกุลเงินเหรียญสหรัฐและดอลลาร์	56	52	27	25
สกุลเงินอื่นๆ	2	1	-	-
รวม	348	339	62	65

27 หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ยอดคงเหลือต้นปี	761	791	517	523
หัก จ่ายชำระและปรับปรุงอัตราแลกเปลี่ยนในระหว่างปี	(25)	(30)	(23)	(6)
ยอดคงเหลือปลายปี	736	761	494	517
หัก หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(486)	(515)	(244)	(271)
หนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ				
• สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	250	246	250	246

ยอดหนี้สินที่เกิดจากการฟื้นฟูกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สกุลเงินบาท	623	658	494	517
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	100	90	-	-
สกุลเงินอื่นๆ	13	13	-	-
รวม	736	761	494	517

หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการของจี เอส สตีล ได้ครบกำหนดชำระหนี้เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2554 แต่ จี เอส สตีล ได้ผิดนัด ชำระหนี้ ซึ่ง จี เอส สตีล ได้ดำเนินการเจรจากับ เจ้าหนี้เพื่อขอขยายระยะเวลาการชำระหนี้ ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงแสดงหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 เป็นหนี้สินหมุนเวียนในงบแสดงฐานะการเงินของกลุ่มบริษัท ซึ่งผลจากการผิดสัญญาดังกล่าว ยอดหนี้คงเหลือสามารถถูกเรียกชำระคืนได้ทันที พร้อมดอกเบี้ยค่างจ่าย อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ผิดนัดชำระ

ตั้งแต่ปี 2555 จนถึงวันที่ในรายงาน เจ้าหนี้จำนวน 8 ราย ได้ยื่นฟ้อง จี เอส สตีล ต่อศาลในฐานความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูกิจการปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลจำนวน 4 ราย โดยเรียกร้องให้ จี เอส สตีล ชำระหนี้เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 29 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับตั้งแต่วันที่ยื่นฟ้อง เป็นต้นไปจนกว่าบริษัทจะชำระเสร็จ ส่วนเจ้าหนี้ 1 ราย ทุนทรัพย์ ฟ้องจำนวน 3 ล้านบาท ได้ขอยุติโดยการทำสัญญาประนีประนอมยอมความในชั้นศาล และเจ้าหนี้จำนวน 3 ราย ทุนทรัพย์ฟ้องจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 7 ล้านบาท ประธานศาลฎีกาชี้ขาดว่าคดีนี้อยู่ในอำนาจ การพิจารณาพิพากษาของศาลล้มละลายกลาง ศาลแพ่งจึงจำหน่ายคดี

28 การระบุปันผลประโยชน์พนักงาน

การระบุปันผลในงบแสดงฐานะการเงินสำหรับ
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
	96	73	49	36
	96	73	49	36

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
	23	23	12	14
	23	23	12	14

กลุ่มบริษัทถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์พนักงาน ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 กลุ่มบริษัทได้เลือกรับรู้จำนวนของภาระหนี้ในช่วงเปลี่ยนแปลง ณ วันที่ 1 มกราคม 2554 ผ่านกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงเป็นระยะเวลา 5 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2554 การเคลื่อนไหวระหว่างปีของภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ ณ วันที่ 1 มกราคม	14	27	9	17
รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนระหว่างปี	(14)	(13)	(9)	(8)
ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	-	14	-	9

โครงการที่ไม่ได้จัดเป็นกองทุนตามกฎหมายแรงงานไทย

กลุ่มบริษัทและบริษัทจัดการโครงการบำเหน็จบำนาญพนักงานตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน	96	87	49	45
ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลงที่ยังไม่รับรู้	-	(14)	-	(9)
ภาระผูกพันตามงบแสดงฐานะการเงิน	96	73	49	36

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม	87	82	45	44
ผลประโยชน์ที่จ่ายแล้ว	(2)	(5)	(1)	(5)
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	11	10	5	6
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	96	87	49	45

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
การรับรู้ภาระผูกพันในช่วงเปลี่ยนแปลง	11	13	6	8
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	10	7	4	4
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	2	3	2	2
รวม	23	23	12	14

ค่าใช้จ่ายดังกล่าวข้างต้นรับรู้ในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร	23	23	12	14
รวม	23	23	12	14

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ร้อยละ)			
อัตราคิดลด	3.7 - 3.9 ต่อปี	3.9 ต่อปี	3.7 ต่อปี	3.9 ต่อปี
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	3.0 - 7.0	5.0 - 7.0	3.0-7.0	3.0 - 7.0
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	5.0 - 15.0*	5.0 - 15.0*	6.0 - 15.0*	6.0 - 15.0*
อัตราความรุนแรง	TMO08**	TMO08**	TMO08**	TMO08**

* ขึ้นอยู่กับอัตราเฉลี่ยของกลุ่มอายุพนักงาน

** อ้างอิงตามตารางมรณะไทย 2551 ประเภทสามัญ (TMO08 : Thai Mortality Ordinary Tables of 2008)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมุติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ข้อสมมุติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่นำมาวิเคราะห์ความอ่อนไหว ได้แก่ อัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดียน และการหมุนเวียนของพนักงาน โดยถือว่าข้อสมมุติอื่นไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งผลกระทบของการวิเคราะห์ความอ่อนไหวจากการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมุติที่เกี่ยวข้องดังกล่าวข้างต้นที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีดังนี้

- ถ้าอัตราคิดลดเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินรวมจะลดลง 8.56 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 10.00 ล้านบาท) และงบการเงินเฉพาะกิจการจะลดลง 3.61 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 4.07 ล้านบาท)

- ถ้าอัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดียนเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 1.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินรวมจะเพิ่มขึ้น 9.84 ล้านบาท (ลดลง 8.59 ล้านบาท) และงบการเงินเฉพาะกิจการจะเพิ่มขึ้น 4.04 ล้านบาท (ลดลง 3.65 ล้านบาท)

- ถ้าอัตราการหมุนเวียนของพนักงานเพิ่มขึ้น (ลดลง) ร้อยละ 10.0 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานในงบการเงินรวมจะลดลง 5.33 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 5.77 ล้านบาท) และงบการเงินเฉพาะกิจการจะลดลง 2.50 ล้านบาท (เพิ่มขึ้น 2.68 ล้านบาท)

ในการรายงานการวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้น มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานได้คำนวณโดยใช้วิธีเดียวกันกับที่คำนวณภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

29 ทุนเรือนหุ้น

รายการเคลื่อนไหวของทุนเรือนหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

		2558		2557	
	มูลค่าหุ้นต่อหุ้น (บาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน (ล้านบาท / ล้านบาท)	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
ทุนจดทะเบียน					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
• หุ้นสามัญ	1.00	54,574	54,574	54,574	54,574
ลดหุ้นจากการลดทุนจดทะเบียน		(5,798)	(5,798)	-	-
ลดหุ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น		(39,021)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
หุ้นสามัญ	5.00	9,755	48,776	-	-
หุ้นสามัญ	1.00	-	-	54,574	54,574
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
หุ้นสามัญ	1.00	34,251	34,251	34,251	34,251
ลดหุ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น		(27,401)	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม		(44,819)	(5,798)	-	-
• หุ้นสามัญ	5.00	6,850	34,251	-	-
• หุ้นสามัญ	1.00	-	-	34,251	34,251

บริษัท

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2558 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการลดทุน การเพิ่มทุน จดทะเบียน และการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังนี้

- อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 54,573,625,657 บาท เป็นจำนวน 48,775,743,726 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 48,775,743,726 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ออกจำหน่ายทั้งจำนวน 5,797,881,931 หุ้น แต่ยังคงสำรองหุ้นไว้สำหรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่มีอยู่ ณ ปัจจุบัน ได้แก่ GSTEEL-W1 GSTEEL-W2 และ GSTEEL-W3 และ อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทอีกจำนวน 4 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม จำนวน 48,775,743,726 บาท เป็น 48,775,743,730 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 4 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เพื่อไม่ให้เกิดเศษหุ้นภายหลังจากการคำนวณเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นอันเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัท โดย อนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวน 4 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นรายย่อยของบริษัท จำนวน 3 หุ้น และเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEEL - W1 จำนวน 1 หุ้น บริษัทได้จดทะเบียนการลดทุน และการเพิ่มทุนจดทะเบียน กับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2558 และ วันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ตามลำดับ

- อนุมัติการลดจำนวนหุ้นและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัทจากเดิมหุ้นละ 1 บาท เป็นหุ้นละ 5 บาท ซึ่งส่งผลให้จำนวนหุ้นของบริษัทลดลงจำนวน 39,020,594,984 หุ้น จากเดิม 48,775,743,730 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เป็นจำนวน 9,755,148,746 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558 บริษัทได้จดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังกล่าวข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว

- อนุมัติการแก้ไขมติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อรองรับการแปลงสภาพของใบสำคัญแสดงสิทธิของบริษัทที่เคยได้รับการอนุมัติในที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2555 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2555 เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นและมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัทดังนี้

1. เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEEL-W1 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท จำนวน 5,676,185,824 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท “เป็นจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 1,135,237,165 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท”

2. เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEEL-W2 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 1,348,653,085 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท” “เป็นจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 269,730,617 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท”

3. เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEEL-W3 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 7,500,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท” “เป็นจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 1,500,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 5 บาท”

- อนุมัติการมอบอำนาจให้คณะกรรมการหรือบุคคลที่คณะกรรมการมอบหมายให้มีอำนาจพิจารณากำหนดรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการลดทุนจดทะเบียน การเพิ่มทุนจดทะเบียน การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน การลดจำนวนหุ้นและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของบริษัท

จี เจ สตีล

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2558 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการลดทุน การเพิ่มทุน และการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังนี้

- อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของ จี เจ สตีล จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 129,979,834,014.15 บาท เป็นจำนวน 103,137,868,426.08 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 149,475,171,632 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.69 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ออกจำหน่ายทั้งจำนวน 38,901,399,403 หุ้น แต่ยังคงสำรองหุ้นไว้สำหรับการใช้สิทธิ ตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของ จี เจ สตีล

ที่มีอยู่ ณ ปัจจุบัน ได้แก่ GJS-W2 GJS-W3 และ GJS-W4 และอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของ จี เจ สติล อีกจำนวน 12.42 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 103,137,868,426.08 บาท เป็น 103,137,868,438.50 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 18 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.69 บาท เพื่อไม่ให้เกิดเศษหุ้นภายหลังจากการคำนวณเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นอันเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของ จี เจ สติล โดยอนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล จำนวน 18 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.69 บาทให้แก่ผู้ถือหุ้นรายย่อยของ จี เจ สติล จำนวน 4 หุ้น และเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3 จำนวน 8 หุ้น และ GJS-W4 จำนวน 6 หุ้น จี เจ สติล ได้จดทะเบียนการลดทุน และการเพิ่มทุนจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2558 และวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ตามลำดับ

- อนุมัติการลดจำนวนหุ้นและการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของ จี เจ สติล จากเดิมหุ้นละ 0.69 บาท เป็นหุ้นละ 6.90 บาท ซึ่งส่งผลให้จำนวนหุ้นของ จี เจ สติล ลดลงจำนวน 134,527,654,485 หุ้น จากเดิม 149,475,171,650 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.69 บาท เป็นจำนวน 14,947,517,165 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558 จี เจ สติล ได้จดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังกล่าวข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว

- อนุมัติการแก้ไขมติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนเพื่อรองรับการแปลงสภาพของใบสำคัญแสดงสิทธิของ จี เจ สติล ที่เคยได้รับการอนุมัติในที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2552 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2552 และที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2556 เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นและมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของ จี เจ สติล ดังนี้

1. เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล จำนวน 17,907,001,590 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.69 บาท เป็น “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล จำนวน 1,790,700,159 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท”

2. เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล จำนวน 14,697,718,652 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.69 บาท” เป็น “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล จำนวน 1,469,771,866 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท”

3. เพื่อแก้ไขจำนวนหุ้นที่ออกเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W4 จากเดิม “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล จำนวน 11,401,342,300 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.69 บาท” เป็น “จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของ จี เจ สติล จำนวน 1,101,666,923 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 6.90 บาท”

- อนุมัติการมอบอำนาจให้คณะกรรมการหรือบุคคลที่คณะกรรมการมอบหมายให้มีอำนาจพิจารณากำหนดรายละเอียดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการลดทุนจดทะเบียน การเพิ่มทุนจดทะเบียน การจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน การลดจำนวนหุ้น และการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ของ จี เจ สติล

30 สำรอง

การจัดสรรกำไร และ/หรือกำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

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

31 ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

		2558		2557	
	ราคาเสนอขายต่อหน่วย (บาท)	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน (ล้านบาท / ล้านหน่วย)	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน
ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
• ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1 (GSTEL-W1)	0.002	5,676	11	5,676	11
• ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2 (GSTEL-W2)	0.002	1,349	3	1,349	3
• ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 3 (GSTEL-W3)	0.000	7,500	-	7,500	-
		14,525	14	14,525	14
รายการเปลี่ยนแปลงระหว่างงวด					
• ออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญใหม่		-			
• ใช้สิทธิแปลงเป็นหุ้นสามัญ		-	-	-	-
		-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
• ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 1 (GSTEL-W1)	0.002	5,676	11	5,676	11
• ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 2 (GSTEL-W2)	0.002	1,349	3	1,349	3
• ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นครั้งที่ 3 (GSTEL-W3)	0.000	7,500	-	7,500	-
รวม		14,525	14	14,525	14

การออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 2

ในปี 2556 บริษัทออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 2 (“GSTEL-W2”) เป็นจำนวนไม่เกิน 1,351 ล้านหน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทที่จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าว ในอัตราส่วน 1 หุ้นสามัญที่ได้รับการจัดสรรจากการเพิ่มทุนมีสิทธิจองซื้อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย ในราคาหน่วยละ 0.002 บาท ผลของการเสนอขายเป็นดังนี้ ใบสำคัญแสดงสิทธิจำนวน 1,349 ล้านหน่วย ถูกจัดสรรให้กับผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท โดยได้รับชำระเงินจำนวน 2.7 ล้านบาท ซึ่ง GSTEL-W2 ได้จดทะเบียนและเข้าซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยแล้ว ในวันที่ 4 เมษายน 2556

การออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 1

เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2555 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทมีมติออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทดังนี้

- ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญจำนวน 5,676 ล้านหน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราส่วน 3 หุ้นเดิมต่อ 1 หน่วย ในราคา 0.002 บาทต่อหน่วย โดยราคาใช้สิทธิอยู่ที่ 0.55 บาทต่อหุ้น ใบสำคัญแสดงสิทธิออกเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2555

- ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญจำนวนไม่เกิน 10,300 ล้านหน่วย ให้แก่กลุ่มผู้ลงทุนหรือผู้ให้กู้รายใหม่ ที่ตกลงเข้ามาลงทุนหรือให้เงินกู้แก่บริษัทเป็นจำนวนเงินโดยรวมไม่ต่ำกว่า 5,000 ล้านบาท ในราคาการใช้สิทธิ หุ้นละ 0.43 บาท

เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2555 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทมีมติอนุมัติให้ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทดังนี้

- ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญจำนวนไม่เกิน 2,400 ล้านหน่วย ที่จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราส่วน 1 หุ้นเดิมต่อ 1 หน่วย ในราคา 0.002 บาทต่อหน่วย โดยราคาการใช้สิทธิอยู่ที่ 0.55 บาทต่อหุ้น
- ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญจำนวนไม่เกิน 7,500 ล้านหน่วย ที่จัดสรรให้แก่กลุ่มผู้ลงทุนหรือผู้ให้กู้รายใหม่ ที่ตกลงเข้ามาลงทุนหรือให้เงินกู้แก่บริษัทและกลุ่มบริษัท เป็นจำนวนเงินโดยรวมไม่ต่ำกว่า 1,500 ล้านบาท

ข้อมูลของใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

	GSTEL - W1 (ก)	GSTEL - W2 (ก)	GSTEL - W3 (ข)
อัตราการใช้สิทธิ (หน่วย : หุ้น)	1 : 1	1 : 1	1 : 1
ราคาใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญ 1 หุ้น (บาท)	0.55	0.55	0.43
วันที่เริ่มใช้สิทธิได้ครั้งแรก	28 ธันวาคม 2555	28 มิถุนายน 2556	17 พฤษภาคม 2558
วันที่สุดท้ายในการใช้สิทธิ	26 กันยายน 2562	26 กันยายน 2562	17 พฤษภาคม 2563

(ก) จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(ข) ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2558 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการปรับราคาการใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL-W1 GSTEL-W2 และ GSTEL-W3 โดยมีผลบังคับใช้ทันทีนับตั้งแต่วันที่

วันที่มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นของบริษัท ซึ่งบริษัทดำเนินการจดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ดังกล่าวข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558 ส่งผลให้ราคาการใช้สิทธิใหม่เป็นดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ (มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ หุ้นละ 1 บาท)	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง (มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ หุ้นละ 5 บาท)
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL - W1 และ GSTEL - W2		
• ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	0.55	2.75
• อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 1 หุ้น	1 หน่วย : 0.200 หุ้น
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GSTEL - W3		
• ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	0.43	2.15
• อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 1 หุ้น	1 หน่วย : 0.200 หุ้น

จี เจ สตีล

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2558 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติการปรับราคาการใช้สิทธิและอัตราการใช้สิทธิในการซื้อหุ้นสามัญ ตามใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2 GJS-W3 และ GJS-W4 โดยมีผล

บังคับใช้ทันที นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นของบริษัท เมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2558 บริษัทได้จดทะเบียนการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ข้างต้นกับกระทรวงพาณิชย์ มีรายละเอียดดังนี้

	ก่อนการปรับสิทธิ (มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ หุ้นละ 0.69 บาท)	ภายหลังการเปลี่ยนแปลง (มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ หุ้นละ 6.90 บาท)
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W2		
• ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	0.207	2.070
• อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 3.630 หุ้น	1 หน่วย : 0.363 หุ้น
ใบสำคัญแสดงสิทธิ GJS-W3 และ GJS-W4		
• ราคาการใช้สิทธิ (บาท)	0.150	1.500
• อัตราการใช้สิทธิ	1 หน่วย : 4 หุ้น	1 หน่วย : 0.400 หุ้น

32 หุ้นที่ถือโดยบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 ไม่มีหุ้นของบริษัทที่ถือโดยบริษัทย่อย

33 ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มบริษัทได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานธุรกิจและส่วนงานภูมิศาสตร์ของกลุ่มบริษัทโดยพิจารณาจากระบบการบริหารการจัดการและโครงสร้างการรายงานทางการเงินภายในของกลุ่มบริษัทเป็นเกณฑ์

ส่วนงานธุรกิจ

กลุ่มบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานธุรกิจเดียว คือ ธุรกิจเกี่ยวกับการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่า กลุ่มบริษัทมีส่วนงานธุรกิจเพียงส่วนงานเดียว

ส่วนงานภูมิศาสตร์

ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์ โดยกำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

กลุ่มบริษัทเสนอส่วนงานภูมิศาสตร์ที่สำคัญ ดังนี้

ส่วนงาน 1 ในประเทศ

ส่วนงาน 2 ต่างประเทศ

ข้อมูลเกี่ยวกับรายได้และผลได้(เสีย)ตามส่วนงานธุรกิจ และตามส่วนงานภูมิศาสตร์ของกลุ่มบริษัทสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 มีดังนี้

งบการเงินรวม		
	2558	2557
	(ล้านบาท)	
รายได้จากส่วนงาน		
ในประเทศ	22,826	23,941
ต่างประเทศ	-	-
รวม	22,826	23,941
งบการเงินรวม		
	2558	2557
	(ล้านบาท)	
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้นจากส่วนงาน		
ในประเทศ	(747)	543
ต่างประเทศ	-	-
รวม	(747)	543

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากลูกค้า 4 ราย และ 2 ราย ตามลำดับ จากการขายสินค้าในประเทศ เป็นจำนวน 13,076 ล้านบาท และจำนวน 7,835 ล้านบาท ตามลำดับ

34 กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้

ในปี 2558 และ 2557 กลุ่มบริษัทและบริษัท มีกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้กับเจ้าหนี้การค้าและหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ จำนวน 28 ล้านบาท และ 110 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินรวม และจำนวน 21 ล้านบาท และ 63 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

35 ค่าใช้จ่ายในการขาย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ค่าบริการขนส่งในประเทศ	323	269	167	121
ค่าบริการขนส่งต่างประเทศ	-	1	-	-
ค่านายหน้าจากการขาย	159	141	159	141
ค่าบรรจุหีบห่อ	4	4	-	-
รวม	486	415	326	262

36 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2558	2557	2558	2557
		(ล้านบาท)			
ค่าที่ปรึกษาการดำเนินงาน		38	67	9	11
ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า -					
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	41	274	412	186	237
ต้นทุนการผลิตที่ว่างเปล่า อื่นๆ		69	179	64	164
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	41	44	84	2	42
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	41	379	387	135	140
อื่นๆ		453	378	239	177
รวม		1,257	1,507	635	771

37 ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ผู้บริหาร				
เงินเดือนและค่าแรง	62	70	20	24
ค่าสวัสดิการ	4	4	-	-
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	1	2	-	1
5	67	76	20	25
พนักงานอื่น				
เงินเดือนและค่าแรง	571	534	272	255
ค่าสวัสดิการ	191	133	56	38
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	30	25	12	9
	792	692	340	302
รวม	859	768	360	327
41				

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

รายละเอียดของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 28 เรื่องภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการ

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

38 (กัลปรายการ) หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ลูกหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	75	5
เงินให้กู้ยืมแก่และดอกเบี้ย				
ค้างรับจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	6	2
ลูกหนี้การค้า	8	(1)	10	-
ลูกหนี้จากการขายเศษเหล็ก	10	-	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11	(2)	(2)	(1)
รวม	8	(1)	89	6

39 ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	315	14
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	11	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น				
งานก่อสร้างที่หยุดชะงัก	18	12	-	-
รวม	23	-	315	14

40 ค่าใช้จ่ายอื่น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
ประมาณการหนี้สินจากการยกเลิกสัญญา	12	-	12	-
ค่าธรรมเนียมที่ปรึกษาสำหรับ				
การปรับโครงสร้างหนี้	-	-	-	-
ขาดทุนจากการขายเงินลงทุน	-	84	-	195
ขาดทุนจากการรับประกันมูลค่าหุ้น	-	-	-	-
ประมาณการภาระหนี้สินเกี่ยวกับภาษี	25	-	-	-
ประมาณการหนี้สินจากการค้าประกัน				
บริษัทย่อย	25	-	47	13
ประมาณการภาระหนี้สินจากคดีฟ้องร้อง	25	250	250	227
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	39	23	315	14
อื่นๆ	20	-	-	-
รวม	305	349	624	449

41 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

งบกำไรขาดทุนได้รวมการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายตามหน้าที่ ค่าใช้จ่ายตามลักษณะได้เปิดเผยตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับต่าง ๆ ดังนี้

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2558	2557	2558	2557
				(ล้านบาท)	
รวมอยู่ในต้นทุนขาย					
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป		16,414	27,004	7,405	15,960
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป ลด (เพิ่ม)		1,306	(1,415)	959	(1,349)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		1,594	1,459	700	622
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	37	480	381	225	187
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร					
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย					
(รวมต้นทุนการผลิตว่างเปล่า)		274	412	186	237
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		44	84	2	42
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ตอบแทนพนักงาน	37	379	387	135	140
ค่าใช้จ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน		23	11	15	4

42 ต้นทุนทางการเงิน

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2558	2557	2558	2557
		(ล้านบาท)			
ต้นทุนทางการเงิน					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	103	174	211	174
หุ้นกู้		5	-	5	-
สถาบันการเงิน		43	76	43	75
บุคคลหรือกิจการอื่น		539	224	264	155
สุทธิ		690	474	523	404

43 ภาษีเงินได้

กลุ่มและบริษัทไม่ได้บันทึกภาษีเงินได้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเพราะบริษัทเกิดผลขาดทุนในปัจจุบัน และยังมียอดขาดทุนยกยอดมาจากปีก่อนอย่างเป็นสาระสำคัญ สิ้นทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี ที่เกิดจากผลขาดทุนดังกล่าว ไม่ได้ถูกบันทึกตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 17

การลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล

พระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากรว่าด้วยการลดอัตราและยกเว้นรัษฎากร ฉบับที่ 577 พ.ศ. 2557 ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2557 ให้ลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล และคงจัดเก็บในอัตราร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิ สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2558 แต่ไม่เกินวันที่ 31 ธันวาคม 2558

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2559 ที่ประชุมสมานิติบัญญัติแห่งชาติ ได้อนุมัติให้ปรับลดอัตราภาษีเงินได้นิติบุคคลจากอัตราร้อยละ 30 เป็นอัตราร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิ สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 เป็นต้นไป

กลุ่มบริษัทใช้อัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ในการวัดมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557

44 สิทธิประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการการส่งเสริมการลงทุนได้อนุมัติให้บริษัท และ จี เจ สตีล ได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการลงทุนในกิจการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและแผ่นบาง การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนปรับ

สภาพผิว และการผลิตเหล็กชิ้นตัน ชิ้นกลาง ชิ้นปลาย การถลุงแร่ การผลิตเหล็กทรงแบนเหล็กทรงยาว เหล็กแผ่นหนา และท่อ สำหรับบริษัท การผลิตเหล็กพูน และกิจการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน และกิจการผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นเหล็กแผ่นรีดร้อนแบบล้างสนิมชุบน้ำมัน เหล็กแผ่นชนิดม้วนเคลือบสังกะสีหรือผลิตภัณฑ์ชนิดเคลือบ และเหล็กแผ่นรีดร้อนปรับสภาพผิว สำหรับจี เจ สตีล ซึ่งสิทธิประโยชน์ข้างต้นพอสรุปเป็นสาระสำคัญได้ดังนี้

(ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

(ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น

(ค) ให้ได้รับลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลร้อยละ 100 สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 5 ปี ถึง 8 ปี นับแต่วันที่สิ้นสุดสิทธิประโยชน์ตามข้อ 44 (ข) และ

(ง) ให้นำรายได้ส่วนที่เพิ่มจากการดำเนินงานประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมของปีก่อนมาหักได้ร้อยละ 5 มีกำหนดเวลาสิบปี

สำหรับบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1579(2)/2548 ของบริษัทสำหรับการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนปรับสภาพผิวและบัตรส่งเสริมการลงทุนเลขที่ 1829(2)/2549 สำหรับการผลิตเหล็กชิ้นตัน ชิ้นกลาง ชิ้นปลาย การถลุงแร่ การผลิตเหล็กทรงแบน เหล็กทรงยาวและท่อ บริษัทยังไม่มีรายได้ตามบัตรส่งเสริมดังกล่าว เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทและจี เจ สตีลจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2557 สำนักงานส่งเสริมการลงทุนได้มีคำสั่งเพิกถอนสิทธิประโยชน์ในกิจการผลิต Direct Reduced Iron (การถลุงแร่ของ จี เจ สตีล) โดยไม่มีภาระภาษีอากรขาเข้าด้านเครื่องจักรและวัตถุดิบ

รายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 สรุปได้ดังนี้

งบการเงินรวม

	2558			2557		
	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม
	(ล้านบาท)					
ขายต่างประเทศ	-	-	-	55	-	55
ขายในประเทศ	12,260	10,566	22,826	14,458	9,428	23,886
รวมรายได้	12,260	10,566	22,826	14,513	9,428	23,941

งบการเงินเฉพาะกิจการ

	2558			2557		
	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม	กิจการที่ ได้รับ การส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับ การส่งเสริม	รวม
	(ล้านบาท)					
ขายต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-
ขายในประเทศ	-	10,566	10,566	-	9,428	9,428
รวมรายได้	-	10,566	10,566	-	9,428	9,428

45 ขาดทุนต่อหุ้น

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 คำนวณจากขาดทุนสำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้อถือหุ้นของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก แสดงการคำนวณดังนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท / ล้านหุ้น)			
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้อถือหุ้นของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน)	(3,223)	(1,870)	(3,280)	(1,944)
จำนวนหุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม	34,251	34,251	34,251	34,251
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น	(27,401)	(27,401)	(27,401)	(27,401)
จำนวนหุ้นสามัญโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	6,850	6,850	6,850	6,850
ขาดทุน ต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	(0.47)	(0.27)	(0.48)	(0.28)

บริษัท ได้ปรับปรุงจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ใช้ในการคำนวณขาดทุนต่อหุ้นสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ใหม่ เนื่องจากการปรับปรุงจำนวนหุ้นสามัญที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้น (ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 29) ซึ่งได้ปรับปรุงจำนวนหุ้นสามัญโดยถือเสมือนว่าการเปลี่ยนแปลงจำนวนหุ้นได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันเริ่มต้นของปีแรกที่เสนอรายงาน เป็นผลให้ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานในงบการเงินรวม สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 เปลี่ยนจาก 0.0546 บาทต่อหุ้นเป็น

0.2730 บาทต่อหุ้น และงบการเงินเฉพาะบริษัท สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 เปลี่ยนจาก 0.0568 บาทต่อหุ้นเป็น 0.2838 บาทต่อหุ้น

บริษัทไม่ได้แสดงขาดทุนต่อหุ้นปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 เพราะราคาใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นของบริษัทมีมูลค่าสูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของหุ้นสามัญของบริษัท

46 เครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 กลุ่มบริษัทไม่ได้ทำสัญญาอนุพันธ์เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา กลุ่มบริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การบริหารจัดการส่วนทุน

นโยบายของคณะกรรมการคือการทำให้ฐานเงินทุนกลับมาแข็งแกร่งเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของผู้ลงทุน เจ้าหนี้ และตลาด และเพื่อการดำเนินงานทางธุรกิจอย่างต่อเนื่องในอนาคต ปัจจุบันคณะกรรมการอยู่ระหว่างการหาแหล่งเงินทุนเพิ่มเติมเพื่อเป็นหลักประกันการดำรงอยู่ของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึง การที่มูลค่าของสินทรัพย์หรือหนี้สินทางการเงินหรือรายได้ดอกเบี้ยสุทธิอาจเกิดการเปลี่ยนแปลง เนื่องจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาด สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท โดยส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวโดยอ้างอิงตามอัตราตลาด

อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 และระยะเวลาที่ครบกำหนดชำระหรือกำหนดอัตราใหม่มีดังนี้

งบการเงินรวม

		2558	2557		
	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี	หลังจาก 5 ปี	รวม
			(ล้านบาท)		
ปี 2558					
สินทรัพย์ทางการเงิน :					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0 - 0.50	158	-	-	158
รวม		158	-	-	158
หนี้สินทางการเงิน :					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MLR	365	-	-	365
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.0	30	-	-	30
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	120	-	-	120
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น	-	-	-	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.0	106	264	-	370
หุ้นกู้	3.0	562	-	-	562
เจ้าหนี้การค้า	1.0 - 7.5, MLR+2	4,615	504	-	5,119
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.5	1,326	-	-	1,326
รวม		7,124	768	-	7,892

งบการเงินรวม

		2558	2557	
	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี
ปี 2557				
สินทรัพย์ทางการเงิน :				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0 - 0.375	248	-	-
รวม		248	-	-
หนี้สินทางการเงิน :				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15.0	436	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7.0 - 12.0	30	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	77	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.0	88	312	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น	7.75	-	36	-
หุ้นกู้	3.0	514	-	-
เจ้าหนี้การค้า	1.0 - 12.0	7,485	602	-
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.0 - 7.5	1,181	49	-
รวม		9,811	999	-

งบการเงินรวม

		2558	2557	
	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี
ปี 2558				
สินทรัพย์ทางการเงิน :				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0 - 0.50	11	-	-
รวม		11	-	-
หนี้สินทางการเงิน :				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	MLR	365	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7.625 - 12.0	1,007	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	90	-	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3.0 - 12.0	106	1,350	-
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น	-	-	-	-
หุ้นกู้	3.0	562	-	-
เจ้าหนี้การค้า	1.0 - 7.5,	3,071	504	-
	MLR+2			
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.5	695	-	-
รวม		5,896	1,854	-

งบการเงินรวม

	อัตราดอกเบี้ย ที่แท้จริง (ร้อยละต่อปี)	2558			2557	
		ภายใน 1 ปี	หลังจาก 1 ปี แต่ภายใน 5 ปี (ล้านบาท)	หลังจาก 5 ปี	รวม	
ปี 2557						
สินทรัพย์ทางการเงิน :						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	0 - 0.375	4	-	-		4
รวม		4	-	-		4
หนี้สินทางการเงิน :						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	15.0	436	-	-		436
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	7.0 - 12.0	592	-	-		592
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	7.75 - 15.0	41	-	-		41
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3.0 - 12.0	88	1,398	-		1,486
เงินกู้ยืมระยะยาวจากกิจการอื่น	7.75	-	36	-		36
หุ้นกู้	3.0	514	-	-		514
เจ้าหนี้การค้า	1.0 - 12.0	5,817	602	-		6,419
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	7.0 - 7.5	203	-	-		203
รวม		7,691	2,036	-		9,727

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าและการขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอันเป็นผลมาจากการมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศดังนี้

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	2558	2557	2558	2557
				(ล้านบาท)	
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	6	9	3	3
ลูกหนี้การค้า	8	112	103	112	102
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11	139	32	39	33
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน		-	(174)	-	(174)
หุ้นกู้	21	(562)	(514)	(562)	(514)
เจ้าหนี้การค้า	21	(7,681)	(7,991)	(6,078)	(6,273)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	(900)	(838)	(229)	(208)
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	(1,982)	(1,806)	(760)	(879)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	26	(56)	(52)	(27)	(25)
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	27	(101)	(90)	-	-
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงิน					
ที่มีความเสี่ยง		(11,025)	(11,321)	(7,502)	(7,935)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า		(730)	(5,361)	(199)	(1,327)
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น		(11,755)	(16,682)	(7,701)	(9,262)

อื่นๆ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	11	45	38	7
เจ้าหนี้การค้า	21	(69)	(77)	(67)
เจ้าหนี้อื่นและค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	22	(64)	(1)	(60)
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	24	(22)	(12)	(17)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	26	(2)	(2)	-
หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ	27	(13)	(13)	-
ยอดบัญชีในงบแสดงฐานะการเงิน				
ที่มีความเสี่ยง	(125)	(67)	(137)	(68)
ประมาณการยอดซื้อสินค้า	(223)	(532)	-	-
ยอดรวมความเสี่ยงทั้งสิ้น	(348)	(599)	(137)	(68)

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่บริษัท ตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ณ วันที่รายงานไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญเพราะกลุ่มบริษัทยกเลิกนโยบายที่จะให้วงเงินสินเชื่อแก่ลูกค้า (อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8) ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง หรือความเสี่ยงในการระดมทุน คือความเสี่ยงที่กิจการจะเผชิญกับความยุ่งยากในการระดมทุนให้เพียงพอและทันเวลาต่อภาระผูกพันที่ระบุไว้ในเครื่องมือทางการเงิน ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอาจเกิดจากการที่กิจการไม่สามารถขายสินทรัพย์ทางการเงินได้ทันเวลาด้วยราคาที่ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องซึ่งกลุ่มบริษัทและบริษัทจำเป็นต้องมีกระแสเงินสดจากการดำเนินงานที่เพียงพอต่อความต้องการทุนหมุนเวียน

และเพื่อให้สามารถจ่ายชำระหนี้สินจากการดำเนินงานรวมทั้งภาระหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการได้

การกำหนดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยของกลุ่มบริษัทและบริษัทกำหนดให้มีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินและไม่ใช่ทางการเงิน มูลค่ายุติธรรมหมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์หรือชำระหนี้สินกัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนกัน และสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน วัตถุประสงค์ของการวัดมูลค่าและ/หรือการเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมถูกกำหนดโดยวิธีต่อไปนี้ ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสมมติฐานในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมถูกเปิดเผยในหมายเหตุที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินนั้นๆ

มูลค่ายุติธรรมของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ระยะสั้นอื่นๆ เป็นมูลค่าที่ใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชี

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินมีมูลค่ายุติธรรมใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557

วันครบกำหนดของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน

รายละเอียดของระยะเวลาที่ครบกำหนดของตราสารทางการเงินทางด้านสินทรัพย์ และหนี้สินนั้น ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่เกี่ยวข้อง

47 การระผูกพันที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

47.1 การระผูกพัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557	2558	2557
	(ล้านบาท)			
การระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน				
สัญญาที่ยังไม่ได้รับรู้				
อาคารและสิ่งปลูกสร้างอื่น	84	84	84	84
เครื่องจักรและอุปกรณ์	154	154	154	154
รวม	238	238	238	238
การระผูกพันตามสัญญาเช่าและบริการ				
ภายในหนึ่งปี	3	11	1	6
หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	1	5	-	2
รวม	4	16	1	8
การระผูกพันอื่นๆ				
หนังสือค้ำประกัน	253	1	-	-

47.2 การระผูกพันตามสัญญาเช่าและบริการ

บริษัท

ก) บริษัทได้ทำสัญญาในการรับบริการด้านการจัดหาวัตถุดิบ ค่าน้ำดิบและค่าบริหารจัดการระบบน้ำ โดยบริษัทต้องจ่ายค่าบริการที่เกี่ยวกับค่าบริหารและจัดการวัตถุดิบ ค่าน้ำดิบและค่าบริหารจัดการระบบน้ำ ซึ่งคิดตามปริมาณที่ใช้

ข) บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติ โดยมีค่าบริการที่ต้องจ่ายชำระภายใต้สัญญาซื้อขายในอัตราผันแปรของปริมาณก๊าซที่ใช้

ค) ในวันที่ 1 มกราคม 2542 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซออกซิเจน อาร์กอน และไนโตรเจนเป็นเวลา 20 ปี โดยค่าใช้จ่ายขั้นต่ำภายใต้สัญญาดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 9.5 ล้านบาทต่อเดือน

ภาระผูกพันตามสัญญาระยะยาวของบริษัท

ภายในหนึ่งปี

หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี

หลังจากห้าปี

รวม

งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2558	2557	2558	2557
(ล้านบาท)			
193	194	122	123
527	652	245	370
271	342	-	-
991	1,188	367	493

ง) ในวันที่ 26 ตุลาคม 2549 คณะกรรมการของบริษัท อนุมัติให้ทำ “สัญญาบริการด้านพลังงาน” กับบริษัทไฟฟ้า แห่งหนึ่ง และหลังจากมีการแก้ไขปรับปรุงสัญญาใหม่ ณ วันที่ 19 สิงหาคม 2551 เพื่อหาแหล่งพลังงานไฟฟ้าสำรอง เนื่องจากไฟฟ้าเป็นพลังงานที่มีความสำคัญอันดับแรกของ กระบวนการผลิตของบริษัท รายละเอียดของสัญญาบริการ ด้านพลังงานมีดังนี้

- สัญญามีอายุ 25 ปีนับจากวันที่ ที่สัญญาจะมีผล บังคับใช้ในสาระสำคัญ บริษัทได้เริ่มใช้ไฟฟ้าในเชิงพาณิชย์ จากผู้ขายรายนี้ตั้งแต่เดือนมกราคม 2554

- สามารถใช้ไฟฟ้าได้ไม่เกิน 70 ล้านวัตต์ ที่ 230 กิโลโวลต์

- ราคาซื้อจะถูกคำนวณจากยอดรวมของปริมาณ และกำลังการใช้ไฟฟ้า ซึ่งเป็นสัดส่วนโดยตรงกับอัตรา แลก เปลี่ยนเงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐ และราคาตลาดของ ก๊าซธรรมชาติ

- สัญญาระบุถึงค่าใช้จ่ายขั้นต่ำแบบ “Take or Pay”

- บริษัทจะต้องจ่ายค่าธรรมเนียมการใช้สถานีย่อย และ การส่งเป็นจำนวน 0.8 ล้านบาทต่อเดือนเป็นเวลา 120 เดือนนับจากวันที่ ที่สัญญาจะมีผลบังคับใช้

- บริษัทจะต้องจัดหาหลักประกันการจ่ายชำระเป็น จำนวนเงินไม่น้อยกว่า 270 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2557 บริษัทได้ทำสัญญาซื้อไฟฟ้า ชั่วคราวกับบริษัทผลิตไฟฟ้ารายหนึ่ง ซึ่งใช้แทนสัญญา ลง วันที่ 19 สิงหาคม 2551 เป็นการชั่วคราว โดยสามารถสรุป รายละเอียดได้ดังนี้

- สัญญามีระยะเวลา 6 เดือนและสามารถต่อสัญญาได้ อีก 6 เดือน

- หักคิดค่าใช้จ่ายตามสัญญาเก่าทั้งหมดและคิดค่าใช้จ่าย ไฟฟ้าตามสัญญาใหม่ โดยคิดอัตราเดียวกับการไฟฟ้าส่วน ภูมิภาค

- บริษัทจะต้องจัดหาหลักประกันการจ่ายชำระเป็น จำนวนเงินไม่น้อยกว่า 40 ล้านบาท แก่บริษัทผลิตไฟฟ้าดัง กล่าว

บริษัทปฏิบัติตามข้อตกลงตามสัญญาซื้อไฟฟ้าชั่วคราว ลงวันที่ 1 เมษายน 2557

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2558 บริษัทได้เข้าทำสัญญาซื้อ ไฟฟ้ากับบริษัทผลิตไฟฟ้ารายหนึ่ง ซึ่งใช้แทนสัญญาลงวันที่ 19 สิงหาคม 2551 โดยสามารถสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

- สัญญาหมดอายุในวันที่ 29 ธันวาคม 2578 หรือ ยกเลิกก่อนได้โดยยินยอมร่วมกันทั้งสองฝ่าย

- คิดค่าใช้จ่ายในอัตราเดียวกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- สัญญาระบุถึงค่าใช้จ่ายขั้นต่ำแบบ “Take or Pay”

- บริษัทจะต้องจัดหาหลักประกันการจ่ายชำระเป็น จำนวนเงิน 60 ล้านบาท แก่บริษัทผลิตไฟฟ้าดังกล่าว

- ยกเว้นการคิด Take or Pay และการจัดหาหลักประกัน สำหรับปีแรกนับจากวันที่ในสัญญา

จี เจ สตีล

ก) จี เจ สตีลได้ทำสัญญาซื้อขายก๊าซธรรมชาติโดยสัญญานี้มีผลใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2549 และจะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ซื้อได้ซื้อก๊าซธรรมชาติครบเป็นระยะเวลาสิบปีนับตั้งแต่วันที่ผู้ขายได้ส่งมอบและผู้ซื้อได้รับซื้อก๊าซธรรมชาติ โดยค่าก๊าซธรรมชาติในแต่ละเดือนขึ้นอยู่กับปริมาณที่ใช้

ข) เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2547 จี เจ สตีลได้ทำสัญญาซื้อขายออกซิเจน อาร์กอน และไนโตรเจนเป็นเวลา 20 ปี โดยค่าใช้จ่ายขั้นต่ำภายใต้สัญญาดังกล่าวมีจำนวนเงินประมาณ 6 ล้านบาทต่อเดือน

งบการเงินรวม

2558 2557

(ล้านบาท)

ภาระผูกพันตามสัญญาระยะยาวของ จี เจ สตีล

ภายในหนึ่งปี

71 71

หลังจากหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี

282 282

หลังจากห้าปี

271 342

รวม**624 695****47.3 ใบสั่งซื้อวัตถุดิบ****บริษัท**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีใบสั่งซื้อวัตถุดิบคงเหลือซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบแก่บริษัทจำนวนเงินรวม 305 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2557 : 1,420 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทได้ทำการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่บริษัทยังไม่ได้รับมอบจากการเปรียบเทียบกับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่คาดว่าจะได้รับในรูปของราคาขายโดยประมาณและต้นทุนแปลงสภาพของสินค้าสำเร็จรูป ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 25 ประมาณการหนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย โดยใช้วงเงินสินเชื่อจากลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 สำหรับซื้อวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment โดยความเป็นเจ้าของของสินค้าที่ยังไม่ได้เบิก

ใช้จะเป็นของผู้ขาย บริษัทต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราตามที่ธนาคารเรียกเก็บกับลูกค้าที่ให้การสนับสนุนรายที่ 1 อัตราร้อยละ 1.5 - 3.0 ต่อปี ของยอดคงค้างของวงเงินสินเชื่อ (LC) (31 ธันวาคม 2557 : อัตราร้อยละ 1.5 - 3.0 ต่อปี)

จี เจ สตีล

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จี เจ สตีล มีใบสั่งซื้อวัตถุดิบซึ่งยังไม่ได้ส่งมอบแก่จี เจ สตีล จำนวนเงินรวม 506 ล้านบาท (2557 : 1,522 ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 และ 2557 จี เจ สตีล ได้ทำการประมาณการผลขาดทุนจากคำสั่งซื้อวัตถุดิบที่จี เจ สตีล ยังไม่ได้รับมอบ จากการเปรียบเทียบกับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจที่คาดว่าจะได้รับในรูปของราคาขายโดยประมาณและต้นทุนแปลงสภาพของสินค้าสำเร็จรูปพบว่าไม่มีผลขาดทุนที่ต้องบันทึกในงวดดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จี เจ สตีล มีสัญญาซื้อวัตถุดิบจากผู้ขายหลายราย สำหรับซื้อวัตถุดิบภายใต้สัญญา Consignment โดยความเป็นเจ้าของของสินค้าที่ยังไม่ได้เบิกใช้จะเป็นของผู้ขาย จี เจ สตีล ต้องจ่ายดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 2 ถึง 5.86 ต่อปีของยอดวัตถุดิบที่ยังไม่ได้เบิกใช้ (2557: อัตราร้อยละ 1.83 ถึง 6.50 ต่อปี)

47.4 เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าจำนวน 26 ล้านบาท (2557 : 26 ล้านบาท) และมีภาระผูกพันในการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้าในอนาคต จี เจ สตีล มีเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าในลักษณะเดียวกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 178 ล้านบาท (2557 : 307 ล้านบาท)

47.5 สัญญาที่ปรึกษาทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยได้ทำสัญญาที่ปรึกษาทางการเงินหลายฉบับกับบริษัทอื่นเพื่อปรึกษาเกี่ยวกับการหาผู้ร่วมลงทุนใหม่จากในประเทศและต่างประเทศ การหาเงินสินเชื่อหมุนเวียนเพิ่มเติม การหาเงินกู้เพื่อชำระหนี้เดิมจากสถาบันการเงินและการเจรจาปรับเงื่อนไขการจ่ายชำระหนี้กับเจ้าหนี้การค้า โดยค่าธรรมเนียมกำหนดเป็นอัตราคงที่ต่อเดือนบวกกับค่าธรรมเนียมตามความสำเร็จของรายการ

48 คดีความ

บริษัทและ จี เจ สตีล มีคดีฟ้องร้องดังนี้

บริษัท

คดีข้อพิพาทกับเจ้าหนี้

ปัจจุบันบริษัทมีคดีที่เจ้าหนี้ค่าสินค้าฟ้องร้องดำเนินคดีต่อบริษัทที่ยังอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลจำนวน 1 คดี โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. เจ้าหนี้ค่าสินค้าเรียกร้องให้บริษัทชำระหนี้ค่าสินค้าตามคำบังคับของอนุญาโตตุลาการประเทศสิงคโปร์ เป็น

จำนวน เงินต้นและดอกเบี้ยก่อนมีคำชี้ขาด จำนวน 93.72 ล้านบาทเหรียญสหรัฐ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการอนุญาโตตุลาการจำนวน 0.39 ล้านบาทเหรียญสหรัฐ และดอกเบี้ยผิดนัดหลังคำชี้ขาด จำนวน 11 ล้านบาทเหรียญสหรัฐ รวมเป็นทุนทรัพย์ ในคดีนี้จำนวน 105 ล้านบาทเหรียญสหรัฐ ซึ่งบริษัทได้ตั้งสำรองไว้เต็มจำนวนแล้ว

คดีนี้ ศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลางได้มีคำพิพากษาศาลชั้นต้นเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2557 และบริษัทได้ยื่นอุทธรณ์คัดค้านคำพิพากษาของศาลชั้นต้นในวันที่ 15 สิงหาคม 2557 และในวันที่ 29 กันยายน 2557 ผู้ร้องได้ยื่นคำแก้อุทธรณ์ของบริษัทต่อศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลาง ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาตัดสินของศาลฎีกา

การฟ้องร้องของผู้ถือหุ้นต่อศาล

ในปี 2556 เจ้าหนี้ได้ฟ้องบริษัทและโอเอซี เนื่องจากเจ้าหนี้เป็นผู้จำหน่ายทรัพย์สินค้ำประกันหนี้ของโอเอซี และสินทรัพย์ ที่นำไปจำนำนั้นได้ถูกบังคับขายเพื่อชำระหนี้ที่บริษัทและโอเอซีค้างชำระอยู่กับผู้ให้กู้ พร้อมด้วยดอกเบี้ยและค่าเสียหายอื่นๆ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 989.16 ล้านบาท ซึ่งต่อมาศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลางได้มีคำตัดสินให้ โอเอซี ชำระเงินให้เจ้าหนี้ต่ำกว่าจำนวนที่เจ้าหนี้เรียกร้อง เจ้าหนี้จึงได้ยื่นอุทธรณ์เพื่อร้องขอให้จำเลยทั้งสองรับผิดชอบ เต็มจำนวนตามจำนวนที่ได้ร้องขอ

ระหว่างที่คดีอยู่ระหว่างการอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2558 เจ้าหนี้ได้ถอนอุทธรณ์เฉพาะบริษัทในคดีดังกล่าวข้างต้น และเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2557 เจ้าหนี้ใช้สิทธิฟ้องไล่เบี้ยเรียกให้บริษัทชำระหนี้ในฐานะผู้ค้ำประกันชดเชยความเสียหายที่เจ้าหนี้ได้จำหน่ายหลักทรัพย์ค้ำประกันการกู้ยืมเงินของโอเอซีกับธนาคารผู้ให้กู้รายหนึ่ง ซึ่งเจ้าหนี้ในคดีนี้เจ้าหนี้ได้ถูกผู้ให้กู้ดังกล่าวบังคับจำนำเอาทรัพย์สินที่เป็นหลักประกันเพื่อชำระหนี้แทนโอเอซี คิดเป็นจำนวนหนี้มูลค่าหลักประกัน 694.26 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยจนถึงวันฟ้อง 138.85 ล้านบาท และหนี้มูลค่าความเสียหายอื่นๆ จำนวน 196.89 ล้านบาท รวมเป็นหนี้ตามคำฟ้องทั้งสิ้น 1,030.00 ล้านบาท

คดีนี้ ศาลได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2558 ให้จำเลยชำระเงินจำนวน 592 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ย ร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน 392 ล้านบาท นับตั้งแต่ 8 พฤษภาคม 2557 เป็นต้นไป ซึ่งบริษัทได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเพื่อประโยชน์ในการปรับโครงสร้างหนี้ และการบริหารจัดการภาระหนี้ ดังนั้นในเดือนสิงหาคม 2558 บริษัทจึงทำบันทึกกับผู้ถือหุ้นดังกล่าว ที่จะชำระหนี้ข้างต้นให้แล้วเสร็จทั้งจำนวนภายในระยะเวลา 9 เดือน นับจากวันที่ 10 สิงหาคม 2558 และผู้ถือหุ้นได้ปลดหนี้ที่เกี่ยวข้องกับมูลหนี้นี้ทั้งหมดให้แก่ ไอเอซี

จี เจ สตีล

ความคืบหน้าของคดีข้อพิพาทกับเจ้าหนี้หลายราย

เจ้าหนี้จำนวน 11 รายได้ยื่นฟ้อง จี เจ สตีล ต่อศาลในฐานความผิดเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงเรื่องต่างๆ รวมถึง สัญญาซื้อขายและแผนฟื้นฟูกิจการ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาล จำนวน 4 ราย ทุณหทรัพย์ฟ้องจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 29 ล้านบาท พร้อมด้วยดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ยื่นฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าบริษัทจะชำระเสร็จ ส่วนเจ้าหนี้จำนวน 4 ราย ทุณหทรัพย์ฟ้องจำนวน 32 ล้านบาท ได้ข้อยุติโดยทำสัญญาประนีประนอมยอมความในชั้นศาล และเจ้าหนี้จำนวน 3 ราย ทุณหทรัพย์ฟ้องจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 7 ล้านบาท ประธานศาลฎีกาชี้ขาดว่าคดีนี้อยู่ในอำนาจการพิจารณาพิพากษาของศาลล้มละลายกลาง ศาลแพ่งจึงจำหน่ายคดี

ศาลแรงงานภาค 2

อดีตพนักงานของ จี เจ สตีล ท่านหนึ่งได้ยื่นฟ้องบริษัทเป็นคดีต่อศาลแรงงานกลางในเรื่องการเลิกจ้าง และเรียกร้องให้ จี เจ สตีล จ่ายชำระเงิน รวมทั้งดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ยื่นฟ้อง ซึ่งปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

49 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2554 จี เจ สตีล ได้รับจดหมายจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (“บีโอไอ”) ซึ่ง บีโอไอ ด้ระบุว่าทาง บีโอไอ เชื่อว่าจี เจ สตีล ไม่สามารถส่งออกสินค้าของ จี เจ สตีล ในปริมาณที่เพียงพอที่จะตัดบัญชีวัตถุดิบ

ที่นำเข้าภายใต้สิทธิประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุนซึ่งมิได้ถูกประเมินค่าภาษีอากรโดยกรมศุลกากร ในจดหมายลงวันที่ 8 มิถุนายน 2554 บีโอไอ ได้แจ้งว่าจี เจ สตีล ควรชำระค่าอากรวัตถุดิบที่ยังไม่ได้ประเมินอากร ณ วันที่นำเข้าในปี 2541 และ บีโอไอ ได้ส่งเรื่องไปยังกรมศุลกากรเพื่อพิจารณา (โปรดสังเกตว่าจดหมายของ บีโอไอ อ้างถึงระยะเวลาซึ่งเกิดก่อนวันที่แผนฟื้นฟูกิจการของจี เจ สตีล ที่มีผลบังคับได้รับการอนุมัติจากศาลล้มละลายกลางในภายหลัง)

ต่อมา จี เจ สตีล ได้รับหนังสือจาก บีโอไอ ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2558 แจ้งว่าคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาอุทธรณ์ของ จี เจ สตีล ยืนตามมติบีโอไอ คือไม่อนุมัติให้ตัดบัญชีวัตถุดิบคงเหลือที่ใช้สิทธิและประโยชน์นำเข้า และให้ จี เจ สตีล ชำระภาษีอากรวัตถุดิบคงเหลือตามสภาพของราคาและอัตราภาษีอากรที่อยู่ ณ วันนำเข้า กับกรมศุลกากร อย่างไรก็ตามหนังสือดังกล่าวไม่มีการระบุจำนวนภาษีอากรที่ต้องชำระจากเหตุการณ์ในปี 2541

จี เจ สตีล ได้ประเมินยอดรวมสูงสุดจากการเรียกร้องที่เป็นไปได้ที่อาจเกิดจากกรมศุลกากรประมาณ 216 ล้านบาท ในกรณีที่กรมศุลกากรสามารถพิสูจน์ได้ว่าการเรียกร้องข้างต้นได้ถูกยื่นในระหว่างกระบวนการฟื้นฟูกิจการในปี 2541 จี เจ สตีล จึงจะมีการะในการชำระภาษีอากรดังกล่าว จี เจ สตีล ไม่ได้บันทึกประมาณการสำหรับสิทธิเรียกร้องที่เป็นไปได้ดังกล่าวเนื่องจากทางจี เจ สตีล ยังไม่ได้รับจดหมายประเมินสิทธิเรียกร้องดังกล่าวจากกรมศุลกากร และ จี เจ สตีล เชื่อว่าสิทธิเรียกร้องดังกล่าวไม่ได้ถูกยื่นในกระบวนการฟื้นฟูกิจการในปี 2541 อีกทั้ง จี เจ สตีล ไม่เห็นด้วยกับความเห็นของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนดังกล่าว จึงอยู่ระหว่างเตรียมยื่นอุทธรณ์ต่อศาลภาษีอากรกลาง

50 การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 ซึ่งรวมอยู่ในงบการเงินสำหรับปี 2558 เพื่อวัตถุประสงค์ในการเปรียบเทียบได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการนำเสนอในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น

งบการเงินรวม		
ก่อน จัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลัง จัดประเภทใหม่
(ล้านบาท)		
-	30	30
369	(30)	339
	-	-

งบกำไรขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ
- ค่าใช้จ่ายอื่น

งบการเงินรวม		
ก่อน จัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลัง จัดประเภทใหม่
(ล้านบาท)		
-	98	98
447	(98)	349
	-	-

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ก่อน จัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลัง จัดประเภทใหม่
(ล้านบาท)		

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น

-	592	592
657	(592)	65
	-	-

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ก่อน จัดประเภทใหม่	จัดประเภทใหม่	หลัง จัดประเภทใหม่
(ล้านบาท)		

งบกำไรขาดทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

- ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ
- ค่าใช้จ่ายอื่น

-	64	64
513	(64)	449
	-	-





Vision :

“Leader in global steel supply”

Mission :

- ★ Provide the worldwide markets with wide range of steel products
- ★ Grow with more production capacity and utilize it with minimal cost
- ★ Improve and develop products to fulfill customers' requirements
- ★ Continuously develop human resources
- ★ Preserve the environment and contribute to society
- ★ Enhance values to stakeholders

Content

200	General Information
202	Message from the Chairman
203	Chief CSR Report
204	Policy and Business Overview
210	Nature of Business
217	Steel Industry Situation
221	Organization Chart
222	Information about the Board of Directors and the Management
232	Management Structure
244	Good Corporate Governance
254	Risk Factors
260	Internal Control and Audit System
264	Related Transactions
271	Corporate Social Responsibility
275	Management's Discussion and Analysis
281	Audit Committee Report
282	Financial Statements 2015

General Information

Name, Address and Nature of Business

Name	G STEEL PUBLIC COMPANY LIMITED	
Symbol	GSTEL	
Registration Number	0107538000746	
Head Office	88 PASO Tower, 18 th Floor, Silom Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel. +66(0) 2634 2222 Fax. +66(0) 2634 4114	
Factory	SSP Industrial Park, 55 Moo.5, Nonglalog, Bankhai, Rayong 21120 Thailand Tel. +66(0) 3886 9323 Fax. +66(0) 3886 9192	
Website	http://www.gsteel.com	
Establishment Date	31 October 1995	
Production Commencement Date	1 November 1999	
Nature of Business	Production and Distribution of Hot Rolled Coil and Slab <i>Hot Rolled Coil</i> <ul style="list-style-type: none">• Width 900 - 1,550 mm.• Gauge 1.0 - 13.0 mm. <i>Slab</i> <ul style="list-style-type: none">• Width 900 - 1,550 mm.• Gauge 80 - 100 mm.	
Production Technology	<i>Melting</i>	<ul style="list-style-type: none">• Electric Arc Furnace from Germany
	<i>Casting</i>	<ul style="list-style-type: none">• Medium Slab Casting Machine from Japan
	<i>Rolling</i>	<ul style="list-style-type: none">• Hot Strip Mill from Japan
Production Capacity	1,800,000 tons per annum	
No. of Employees	613 persons	
Registered Capital	48,775,743,730	Baht
Ordinary Shares	9,755,148,746	Shares
Par Value	5	Baht per share
Paid-up Capital	34,250,904,820	Baht
Paid-up Ordinary Shares	6,850,180,964	Shares



Referrals and Their Locations Common Stock Registrar

Ordinary Shares

Thailand Securities Depository Company Limited

93 Ratchadaphisek Road, Dindaeng, Bangkok 10400, Thailand

Tel. 02-009-9999 Fax. 02-009-9991

The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited

Bond Trustee

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

Auditors

Prof. Emeritus Kesree Narongdej,

Certified Public Accountant License No. 0076

Mr. Chaiyuth Angsuwithaya,

Certified Public Accountant License No. 3885

Mrs. Natsarak Sarochanunjeen,

Certified Public Accountant License No. 4563

A.M.T. & ASSOCIATES

1st Floor, 491/27 Silom Plaza, Silom Road, Bang Rak, Bangkok 10500

Tel. 0-2234-1676

Fax. 0-2237-2133

"Shareholders and Investors can further study information of the listed company from its Disclosure report concerning additional information (Report Form 56-1) publishes in www.sec.or.th or in the Company website (if any). In the regard of the information presented, the listed company may provide appropriate information to allow the investors more understanding such as graph, illustrations, etc. However, the disclosed information must not be showing the false statements, hiding the fact or make others important errors in such information.

Message from the Chairman



Steel industry plays a major role in economic growth in several countries. The global outlook for year 2016 forecasted by World Steel Association expects the growth of 0.7% for Europe, Africa and America. While the growth in ASIAN is expected as high as 3.4%. Likewise, the local demand is also expected to grow at 3.8-5.7% which is driven by the Government spending in Communication, Transportation, Infrastructure and the projects of Public Private Partnership (PPP).

For the year 2015, the growth and price of steel products were volatile due to 1) oversupply of steel products especially from China and 2) slow down of world economy. This caused the steel product prices recorded 10-year low for all categories i.e. iron ore, scraps, HRC etc. The local consumption of HRC in Thailand therefore decreased by 560,000 tons or down by 7.49% (year 2014 : 7.49 M tons VS year 2015 : 6.72 M tons). Regarding the local consumption of HRC, local productions can serve only 2.47 M tons, while the balance of 4.27 M tons is from importations. Meanwhile the export of HRC is minimal at 10,000 tons.

We expect the upward trend of HRC price in year 2016 as the Safeguard and Anti-Dumping measures have been extended and renewed which is beneficial to local HRC producers. As such, the year 2016 would be a milestone of the company, expecting improved performance and sustainable growth.

On behalf of the Board of Directors, may I express my sincere appreciation to all Shareholders, Customers, Trade Partners and Business Allies who have continuously given trust and supports to our company.

(General Lertrat Ratanavanich)

Chairman of the Board of Directors

Chief CSR Report

G Steel Pcl. is one of the Compact Mini Mill of which employing state-of-the-art technologies in this region. With the awareness of responsibility in Good Governance, the company has employed a clear direction of business strategy together with the responsibilities to the communities around the mill. The company focuses on saving and maximizes the utilization of energy consumption and does not create any pollution for the environments. Apart from environment concerns, the company also promotes and health care program for the employees including regular training plans in order to improve the employees' capabilities.

For the year 2015, the company has conducted self assessment report conform with the standard of Corporate Social Responsibility requirement and get the awards as following;

1. CSR-DIW Continuous Award 2015 from Department of Industrial Works for the Industrial Sector.
2. CSR- DPIM Continuous Award 2015 from Department of Primary Industries and Mines.

The Company open the opportunity for the employees at all levels to actively and continuously supports the communities projects, for examples National Children's Day, Blood Donations, Plant saplings in honor to celebrate the 83rd Birthday Anniversary of Her Majesty the Queen, Activities on support disables, Knowledge transfer to Educational Institute, Activities on participate with communities around the mill, Growing the mangrove forests project.

G Steel Pcl. and all executive's and employees have devoted themselves to CSR with their volunteer spirit and sacrifice. The Company has policy focusing on social responsibilities for a sustainable development between the Company and communities.



(Khunying Patama Leeswadtrakul)

Chief CSR

Policy and Business Overview



G Steel Public Company Limited runs a business of producing and selling hot-rolled steel sheet in coils (or hot-rolled coils) as main products, also including slitting and shearing services as per customers' orders, and steel slabs as supplementary products. The Company's main products are used directly in construction works, water irrigation and civil engineering, and used as substrates or raw materials for many downstream industries, such as cold-rolling and galvanizing industries to make steel products for several kinds of industrial manufacturing, in steel sheet fabrication industry, e.g. making pipes, tubes and structural shapes for uses in construction, other downstream industries, namely, automotive parts (for passenger cars, buses, trucks) and parts for other vehicles, for making oil drums, gas cylinders, general industrial equipment or parts, etc.

The Company's hot-rolled coil plant has deployed state-of-the-art technologies that perfectly and efficiently integrate melting, casting and rolling processes in one plant, or known as "Compact Mini Mill", which consists of melting technology with Electric Arc Furnaces (EAFs), Continuous Casting Machine technology and Hot Strip Mill in tandem continuously throughout all the said processes.

The Company's production process, in brief, begins from taking ferrous scraps and pig iron to melt in the EAFs to make liquid steel at 1,600 degrees Celsius, then improving the quality of liquid steel with ferro-alloys and other substances to meet the requirements of the standard or customer's specification, and casting the improved liquid steel into the continuous casting machine to make steel slabs of 100 mm thickness, and hot-rolled to reduce the thickness down to the range of 1.0 – 13.0 mm as per the customer's order. The Company's plant is the first in Thailand and one of a few plants in the world

that can make as thin as 1.0 mm hot-rolled sheet. The said production process is thoroughly continuous and takes just 3 hours and a half to finish.

The Company's hot-rolled coil plant has a designed capacity of 3.4 million tons per year at maximum, currently has implemented a capacity of 1.8 million tons per year, and currently has an effective capacity of 1.5 million tons per year that meets the various product mixes by customers' orders. Our hot-rolled coil products are made to comply with the Thai industrial standards (TIS), and also international and foreign standards, for instances, Japanese standards (JIS), American or the U.S. standards (ASTM and SAE), European standards (EN, DIN and BS) etc. according to the local and foreign markets' needs.

Policy and Business Overview

Vision :

"Leader in global steel supply"

Mission :

- Provide the worldwide markets with wide range of steel products
- Grow with more production capacity and utilize it with minimal cost
- Improve and develop products to fulfill customers requirements
- Continuously develop human resources
- Preserve the environment and contribute to society
- Enhance values to stakeholders

Target on the Business Operations :

It is the leader in the integrated production of hot-rolled steel plate to focus on the main product production such as the high quality hot-rolled steel plate and aim to expand the product line to other high quality steel plates to create value-added products.

Policy on Business Operations :

1) The Company has determination to develop diverse steel products in parallel with the improvement and development of goods quality continuously in response to the demand of the various target groups completely and rapidly, so the company can create profitability from more sales.

2) The Company has a policy to manage the hot-rolled steel plate to have the maximum efficiency and control of the cost at the suitable level. It can be achieved by reducing various losses in the production process to the minimum, using the maximum efficiency of the machinery. It has to maintain the machinery and equipment diligently to be in good condition and ready for production all the time. It includes bringing by-products from the production process to be recycled in the production process for the maximum return to the Company's shareholders.

3) The Company has a policy on development of the working system to comply with the international standards all the time. It can be seen from 2015 the Company was certified with the standards of ISO 9001, ISO 14001 and OHSAS/TIS 18001

And it has the policy on the operations on corporate social responsibility (CSR) continuously. It can be seen that in 2015 the company received honor awards as a company with compliance to the standard for corporate social responsibility – Department of Industrial Works (CSR-DIW).

4) The Company also has a policy to develop its personnel continuously so they have knowledge and expertise in steel industry.

5) The Company has a policy to create value for the stakeholders by setting the policy on taking care of the stakeholders, including the measures to compensate them in case of being damaged from the violations. The Company has classified the stakeholders to 10 groups are the employees and their families, customers and creditors, shareholders, the community around the plant, the state agencies, suppliers and contractors, analysts, investors and financial institutions and educational institutions as well as the media.

6) The Company has a policy on the business operations under the principle of good governance considering the benefit to the society and the environment in parallel to profitability for sustainable growth and development.

Key Event in 2015

April 2015

At the shareholders' ordinary meeting for the year 2015 which was held on April 29, 2015, the shareholders approved the reduction of the company's registered capital, the increase of the company's registered capital and the change in the par value of shares are as follows:

- Approved the reduction of the Company's registered capital from Baht 54,573,625,657 to Baht 48,775,743,726 consisting of 48,775,743,726 ordinary shares at the par value of Baht 1 per share by reducing the unissued ordinary shares in the amount of 5,797,881,931 shares and remain the shares to reserve for the warrant to purchase the ordinary shares of the Company which are GSTEL-W1, GSTEL-W2 and GSTEL-W3 as well as approved the increase of the Company's registered capital in the amount of Baht 4 from the existing registered capital of Baht 48,775,743,726 to Baht 48,775,743,730 by issuing newly ordinary shares in the number of 4 shares at a par value of Baht 1 per share to avoid fraction of share that may incur after the change of par value. In addition, approved the allotment of the Company's newly issued shares in the amount of 4 shares, with a par value of Baht 1 per share, of which 3 shares to a minority shareholder and 1 share to accommodate the exercise of GSTEL-W1. The Company was registered of the reduction, the increase of the Company's registered capital with the Ministry of Commerce on May 11, 2015 and May 12, 2015 respectively.

- Approved the shares reduction and the change in the par value of shares of the Company from Baht 1 per share to Baht 5 per share, which will cause the number of the Company's shares to reduce by 39,020,594,984 shares, from the existing 48,775,743,730 shares at the par value of Baht 1 per share to 9,755,148,746 shares at the par value of Baht 5 per share. On May 20, 2015, the Company was registered of the change in the par value of shares with the Ministry of Commerce.
- Approved the amendment of resolutions by the Extraordinary General Meeting of Shareholders No. 1/2012 held on August 6, 2012 relating to the allocation of newly issued ordinary shares reserved for the exercise of right under the Company's warrants in order to be in line with the change in the number and par value of shares of the Company as follows;
 1. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GSTEL-W1 from "allocate newly issued ordinary shares of 5,676,185,824 shares, par Baht 1 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 1,135,237,165 shares, par Baht 5 per share"
 2. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GSTEL-W2 from "allocate newly issued ordinary shares of 1,348,653,085 shares, par Baht 1 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 269,730,617 shares, par Baht 5 per share"

3. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GSTEL-W3 from “allocate newly issued ordinary shares of 7,500,000,000 shares, par Baht 1 per share” to be “allocate newly issued ordinary shares of 1,500,000,000 shares, par Baht 5 per share”

May 2015

The Company was registered of the reduction, the increase of the Company’s registered capital with the Ministry of Commerce on May 11, 2015 and May 12, 2015 respectively. The Company resisted the shares reduction and the change in the par value of shares of the Company **from Baht 1 per share to Baht 5 per share** with the Ministry of Commerce on May 20, 2015.

In addition, the change of par value of share of the Company will cause the number of the Company’s shares to change as follow;

	Before adjustment par value	After adjustment par value
Number of Share	48,775,743,730	9,755,148,746

The Company will adjust the exercise ratio and exercise price in accordance with the formula set out in the terms and conditions as follows

GSTEL-W1

	Before adjustment Par value of Baht 1 per share	After adjustment Par value of Baht 5 per share
Exercise Price (Bath)	0.550	2.75
Exercise Ratio	1 Unit : 1 Share	1 Unit : 0.200 Share

GSTEL-W2

	Before adjustment Par value of Baht 1 per share	After adjustment Par value of Baht 5 per share
Exercise Price (Bath)	0.550	2.75
Exercise Ratio	1 Unit : 1 Share	1 Unit : 0.200 Share

GSTEL-W3

	Before adjustment Par value of Baht 1 per share	After adjustment Par value of Baht 5 per share
Exercise Price (Bath)	0.430	2.15
Exercise Ratio	1 Unit : 1 Share	1 Unit : 0.200 Share

Shareholding Structure

The Company's major Shareholders :

The Company's 10 major shareholders as at 31 December 2015 (latest book-closing date)

No.	Shareholders' Names	Shares	%
1.	Mr. Niram Ngamchamnurit	503,059,120	7.34
2.	Khunying Patama Leeswadtrakul Group ¹	405,895,200	5.92
3.	Superior Overseas (Thailand) Co., Ltd. ²	305,776,000	4.46
4.	Mr. Kritsanan Kevalee	301,514,500	4.40
5.	White Rock Global Fund, Spc.	178,440,083	2.60
6.	Bangkok Commercial Asset Management Public Company Limited	160,567,780	2.34
7.	Mr. Chalermchai Mahakirtsiri	146,467,412	2.14
8.	Ms. Ladda Jiraphongtrakul	144,183,640	2.10
9.	Mr. Nirut Ngamchamnurit	142,062,000	2.07
10.	Mr. Somchai Kamolrattanaphiboon	136,000,000	1.99
11.	Other Shareholders	4,426,215,229	64.61
Total		6,850,180,964	100.00

¹Khunying Patama Leeswadtrakul Group's Shareholding structure

(1) Khunying Patama	Leeswadtrakul	5.78%	(395,895,200 shares)
(2) Ms. Suthidarat	Leeswadtrakul	0.07%	(5,000,000 shares)
(3) Ms. Suratiporn	Leeswadtrakul	0.07%	(5,000,000 shares)

²Superior Overseas (Thailand) Company Limited's Shareholding structure

(1) Khunying Patama	Leeswadtrakul	29.42%
(2) Marco Wealth Investment Company Limited		25.38%
(3) Ms. Methikan	Chutipongsiri	19.81%
(4) Mr. Manit	Chiachuabsilp	15.39%
(5) Mrs. Patum	Chiachuabsilp	10.00%

Nature of Business

Revenue structure

The Company and subsidiaries has major revenue from domestic sale since the local demand is high from both construction sector and manufacturing sector. However, the Company and subsidiaries exports products to overseas as well in order to maintain overseas market base for the future business expansion of the Company.

Revenue structure of the Company and subsidiaries for the past 3 years are as follows;

(Unit : Thousand Baht)

Revenue (Consolidated)	2015		2014		2013	
	Revenue	%	Revenue	%	Revenue	%
Domestic revenue						
• Related company ⁽¹⁾	719,672	3.1	1,253,735	5.2	665,853	4.9
• Others	22,104,343	95.7	22,631,604	93.3	9,033,809	66.2
Total local revenue	22,824,015	98.8	23,885,339	98.5	9,699,662	71.1
Export revenue	2,473	0.0	55,512	0.2	-	-
Grand Total	22,826,488	98.8	23,940,851	98.7	9,699,662	71.1
Other incomes ⁽²⁾	266,893	1.2	304,318	1.3	3,950,894	28.9
Total Revenue	23,093,381	100	24,245,169	100	13,650,556	100

Remark : ⁽¹⁾ Related parties consist of Asia Metal Public Co., Ltd., Mahachai Steel Center Co., Ltd., Mahachai Steel Inter Co., Ltd., Advance Metal Fabrication Co., Ltd. and Panich Sawad Co., Ltd.

⁽²⁾ Other incomes compose of revenue from sale salvage, by products, Reversal of bad and doubtful debts expense, Gain from debt restructuring, Reversal of loss on devaluation of inventories and Reversal of provision for loss on purchase order for undelivered raw material.

(หน่วย : ตัน)

Sale quantity (Separate)	2015	2014	2013
Domestic sale			
• Related parties	23,806	35,015	-
• Others	590,842	395,543	1,099
Total local sale	614,648	430,558	1,099
Export sale	231	-	-
Grand total	614,879	430,558	1,099

Portion of domestic and export sale of hot-rolled coil of the Company during 2013 to 2015 are as follows:

(Unit : Million Baht)

Sale	2015		2014		2013	
	Revenue	%	Revenue	%	Revenue	%
Domestic	22,824	99.99	23,886	99.8	9,700	100.0
Export	2	0.01	55	0.2	-	-
Total	22,826	100.0	23,941	100.0	9,700	100.0

Product features

The Company's products are hot rolled coils and slabs that are positioned as the upstream industry for flat steels. The Company's products are used as raw materials for pickling and oiling hot rolled coil, hot-dip galvanized steel, galvanized steel and cold rolled steel, for utilizing in the construction industry, packaging industry, electrical appliance industry and automotive industry, for instance. The Company's hot rolled coil is qualified the Thailand Industrial Standard (TIS).

The hot-rolled steel products of the company have the quality meeting the Thailand Industrial Standard (TIS) and the international standards such as the Japanese standards (JIS G, SPHC, SPHD, SS, SN, SPHT, SV, SMA and SPA-H), the American standards (ASTM, SAE, AISI and API), the German standard (DIN) and the British (BS) with the width from 900-1,550 mm, and the thickness from 1-13 mm, as well as the weight of the coil from 8 to 28 tons.



Details of the Products of the company can be summarized as follows:

Product Characteristics	Detail	
Width	900-1,550	mm
Thickness	1-13	mm
Weight per length	8.3-18	Kg./mm
Total Weight of Steel Coil	8-28	tons

Production technology

The Company's hot rolled coil mill is called Compact Mini Mill which is equipped with the world's state-of-the-art technology. The continuous melting, casting and rolling processes are efficiently integrated into the Company's mill with the short production cycle of only 3.5 hours on transforming the raw materials into the finished products. The details of key technologies are as follows



1. Technology of Electrical Arc Furnace with the Ladle Heat Furnace for the refined liquid steel. This technology came from Mannesmann Demag Huttentechnik, Germany. This technology begins with melting scrap and pig iron in an electrical arc furnace. Oxygen and other gases will be added to increase the temperature. Additives will be added into the liquid steel to adjust the quality per requirement. The Company's melting process has capacity of 2.2 million tons per annum.



2. Technology of Continuous Medium Slab Casting. This technology came from Sumitomo Heavy Industries, Japan. The refined liquid steel will be cast into medium sized slab with 80-100 mm. thickness. The Company's continuous casting process has capacity of 1.8 million tons per annum.

3. Technology of Hot Strip Mill. This technology came from Mitsubishi Heavy Industry, Japan. The medium sized slab will be subsequently rolled from 100 mm. thickness to 1-13 mm. thickness. The Company's hot strip mill was designed with maximum capacity of 3.4 million tons per annum.



Production process

The Company produces the hot rolled coil by melting scrap and pig iron in an electrical arc furnace. Then the refined liquid steel will be cast into slab and is subsequently hot rolled into the specific required gauge as the following processes

1. Melting Process. The scrap and pig iron will be melted in an electrical arc furnace into liquid steel. After that, in the ladle heat furnace, the additives will be added into the liquid steel to adjust the quality per requirement.
2. Casting Process. The refined liquid steel will be cast into medium sized slab with 80-100 mm. thickness.
3. Rolling Process. The medium sized slab from the reheating furnace will be subsequently rolled from 100 mm. thickness to 1-13 mm. thickness and will be kept in the down coiler for further transporting to store in the coil yard.

Factors that impact or limit business opportunities

Since the Company involves in the hot rolled coil business which is considered as the heavy industry and primary industry that impact various downstream industries, as well as, the country's economy, the government therefore needs to step-in particularly to monitor this business. The governmental measurement that impacts to the Company's business is the requirement of the operating licenses.

- Plant License

The Company received the license from the Ministry of Industry factory to produce the hot rolled coils on December 17, 1996.

- Metallurgical License

The Company was licensed by the Department of metallurgy No. 2/2542 dated September 13, 1999 to

engage in the processing of steel metallurgy of which The Department of Mineral Resources will review 2 times a year per the steps outlined in the metallurgical license.

- Industrial Product License

The Company has been granted the industrial product license in accordance to the decree requirement and in conform with the industrial standard committee, Ministry of Industrial. However, The Thai Industrial Standards Institution will determine twice a year to ensure the product quality standard per the industrial product license.

Marketing and Competition

Business and Marketing Policy

Due the world advance technology of production, the Company can produce a variety of sizes and grades to meet the customers' demand. In addition, the Company's products are qualified the Thailand Industrial Standard (TIS). Including the international standards adopted in Japan (JIS), the United State of America (ASTM, SAE), and Europe (EN, DIN and BS). Besides, the Company's production system is also qualified to the ISO 9001. Apart from that, the Company is the only one plant in Thailand and one of a few plants in the world that can produce the hot rolled coil with the thinnest thickness of 1.0 mm. like POSCO, North Star/BHP and Trico, this becomes the advantage for the Company to be more easier to access to the customers than the other competitors. Currently, the Company focuses on selling to the local customers targeting to cover the potential customers as much as possible and trying to satisfy the needs of the customers as quick as possible. Meanwhile, the Company is looking for the opportunities to expand into the international market when market conditions are favorable.

Business Advantages and Opportunities

1. **High Quality Products** : There are only 2 manufacturers in Thailand that have (1) Melting (2) Casting and (3) rolling processes integrated efficiently into one mill.

The Company is one out of these 2 manufacturers who applies these processes; Melting process (scrap and pig iron) to obtain the liquid steel that the Company has to manipulate to get the qualified liquid steel before casting the medium sized slabs (Slab) and rolling into sheets, enabling the Company's hot rolled coils to have the quality consistency on both chemical compositions, surface and flatness, while other manufacturers imported the slabs and apply the re-rolling process by reheating those imported slabs at the temperature of about 1100 degrees Celsius and re-roll over them. This re-rolling process is difficult to control the quality and lots of energy loss during raising the temperature slabs to 1100 degrees Celsius.

2. Variety of Product Sizes : The Company can produce the hot rolled coil with a customized width instantly upon demand from the customers by adjusting the casting mold during the production process, therefore, this allows the Company to satisfy the customer needs quickly and thoroughly. While other mills do not have the melting and casting processes and have to rely on the imported slabs.

3. Short Production Time enable customers to receive the goods faster. According to the continuous processing that the Company possesses, the melting, casting, and rolling processes can be manipulated within 3.5 hours. And the raw material composition can be adjusted during this production process to result the different grades of hot rolled coil that meet the customer requirement. As a result, the Company can deliver the goods to the customers quickly and help them reduce the burden on storage.

4. Lower Working Capital compared to its competitors. The value of raw materials that the Company stocks like scrap and pig iron is lower than the slab that other blast furnaces stock, therefore, the cash that the Company executes the stock of raw materials is lower compared to the cash that the other competitors used in executing the equivalent stock level. Apart from that, the Company also purchases the raw materials

under the consignment agreement (CMA) that allows the Company to pay against the actual drawn down of the raw materials. However, the Company still has the interest of the outstanding balance counting from the bill of lading date to the date of actual release of the raw material. As a result, the Company's working capital is lower than most competitors in this industry.

5. Advanced Production Technology : The Company has the advanced production technology with the latest high-technology equipments of melting, casting and rolling from the world's leading companies like Germany and Japan. So, the Company can manufacture the high quality standard hot rolled coils recognized by customer around the world.

6. Competitive advantage consequent to trade measures in the form of tariff measures : The Thai hot-rolled steel industry has been determined for trade measures in the form of tariff measures, which consist of antidumping duties imposed on the hot-rolled steel flat products imported from the 16 countries and safeguard duties imposed on the imports of hot-rolled other-alloy-steel flat products and the imports of non-alloy steel flat products. The foreign producers and exporters whose products subjected to the imposition of the said duties then had disadvantage on entering and competing with the products made by the Company and sold in the Thai market during 2015 and through the following years.

7. The Experienced Executives and Employees in the Steel Industry : The Company has the expertise manpower that has the long-term experience in the steel industry in both high-level management and engineers.

8. The Investment and Business Grouping : Company and subsidiaries had acquired with G J Steel Public Company Limited or GJS with the shares 25.70 percent of the paid-up capital, as at December 31, 2015. As a result, the Company becomes a major shareholder and being a business partner with GJS. Consequently, this alliance builds up the business synergy in terms of production, competition, cost control, reducing the business risk and changing competitor to a group business.

Key Business Strategies

1. Optimization of Production : The main cost of the production of the hot rolled coil is the raw material cost accounting for 64 percent of the total production cost, and the conversion cost accounting for 36 percent of the total production cost. However, the raw material prices are relied on the market situations which are beyond the Company's control, so the Company has policy to reduce the conversion cost and increase the production efficiency as much as possible by improving the efficiency of machinery, reducing the energy consumption, reducing delay and shutdown times to setup or adjust the machines, and increasing the production rate (Increasing production yield)

2. Quality-oriented Production : The Company focuses on producing the quality products by controlling the good quality of liquid steel in terms of chemical compositions, physics and physical well-being of which the Company has policy to invest in the research and development of quality liquid steel, including the selection of high-quality scraps and pig irons for the production.

3. Increase Production Capacity : The Company has policy to ramp up the production capacity from 1.8 million tons per year to 3.4 million tons per year. This allows the Company to generate more revenues, as well as, to reduce the cost of production from the economy of scale and higher production efficiency.

4. Increase Product Line : The Company plans to expand more productivity to produce more product lines which are the value-added hot rolled groups such as the hot rolled pickled and oiled steel, chemical coated and re-rolling steel, hot rolled steel strip and sheet, enabling the Company to sell at the higher price with the higher margins.

5. Production Quality Improvement per Environmental Standards : The Company has policy to develop the production process to minimize the environmental impact. In addition, the Company has also the policy to improve the efficiency of energy used in the production, including the reduction of diffusion distributed into the Green House Gas.

6. International Production Standards : Currently, the Company is a manufacturer who obtains ISO 9001, ISO 14001 and OHSAS / TIS 18001 which the Company aims to maintain these quality standards to build-up a confidence to customers in terms of product quality assurance. Apart from that, the Company targets to become a world quality standard manufacturer in terms of both quality and environmental standards.

7. Sustainable good relationship with customers by the competitive satisfactory services : The Company's policy is to establish the good relationship with all groups of customers by emphasizing in the services like ship the goods in time, delivery the good quality products to meeting the customer's expectation, and the continuous communication with customers to improve the better quality of product features that qualified the customer needs and in line with their finished product development.

Target Customers

Essentially, the Company's potential customers are groups of direct and indirect steel users in the steel industry such as pipes and tubes, structural steels, gas cylinders, containers, steel service centres, and cold rolled steel mills.

Currently, the Company divided the customers into 4 groups as follows :

- 1) Steel Service Centre: that buys the hot rolled coil and cold rolled coil for further cutting into various sizes or re-process the steels into the different forms before selling to the end-users.
- 2) Pipe Maker : means the piping mills that fabricate the various kinds of pipes and tubes for general uses and for exports.
- 3) Agent
- 4) Direct User : such as the local manufacturers of cold rolled coils, spare parts for automobile and electrical appliances.

Products and Services

Production Capacity

The Company's hot rolled coil mill is located on approximately 429 acres of SSP Industrial Park, Nonglalog, Bankhai, Rayong, which the melting, casting and rolling processes are all efficiently integrated into one mill called Compact Mini Mill. Its designed maximum capacity of production is 1.8 million tons per annum while its current effective capacity is 1.5 million tons per annum. The Company's hot rolled coil mill was designed to be able to expand the production capacity to reach 3.4 million tons per annum providing some additional machines and equipments.

The entire production process takes approximately 3.5 hours. The Company's mill operates 24 hours during the weekend where the production operators are divided into 3 shifts and 4 sets of workers alternating current operations. The Company's mill has the annual shutdown for maintenance once a year with 7-10 days per period. The maintenance is carried out and controlled by the Company's engineers.

Important Utilities and Raw Materials used in production

The main raw materials used for the Company's production are scrap and pig iron, including the scrap derived from the production process. In addition, the mixture of the burnt lime and alloy compounds must be added in the manufacturing process to obtain the product features as required.

Regarding the utilities that are used in the production process are electricity, natural gas, oxygen and other gases, as well as, water, for instance.

The main raw materials that become 70% of the total cost of production, consists of scrap, pig iron, admixtures and additives such as lime, alloy and so on.

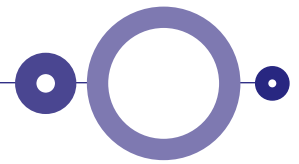
Strategic Procurement

The Company purchases the imported scrap and pig iron from the reliable suppliers under the Consignment Agreement (CMA). Meaning that the Company will purchase the raw materials from the suppliers at the market price quoted on the purchasing date. After that, the Company will drawn down the raw materials by paying per the actual released quantity adequately for each production and of course, the Company pays at price on the purchasing date. With this strategy, it enables the Company's to determine the production cost in advance and purchase the raw material in an appropriate controllable way without affecting the Company's cash flow. In addition, the sub-contract will be issued and attached with each order to determine the details and price of raw materials.

The Company has a policy of storing raw materials in a storage yard for about 30-60 days in order to have enough raw materials to feed into the production process continuously, as it is flexible to adjust the raw material mix. That means the ingredients can be adjusted among the different grades of scrap and pig iron enabling the Company to plan the purchase of raw materials in line with the supply trend and prices.



Steel Industry Situation



Local Steel Industry Situation in 2015

ISIT reported the total finished steel production from January-December 2015 at 6.49 million tons, is shrunk by -4.40% compared to the same period of the previous year. If considered by product group, it is found that long steel product is at 4.02 million tons, increasing by 2.18% compared to the same period of previous year due to the increase of Rebar & HR Section production of 2.99%, at 3.61 million tons compared to the same period of previous year. The wire rod production in 2015 is shrunk by -4.41%, at 411,480 tons, the flat

steel production at 2.47 million tons, shrink by -13.47% compared to the same period of previous year. The Hot Rolled sheet was produced at the highest level in 2015, at 2.31 million tons but decreasing from previous year of -11.50%. The cold rolled sheet was produced at 1.6 million tons, decreasing by -6.96%, compared to the same period of previous year. The coated sheet was produced at 1.28 million tons, increasing 25.95% compared to the same period of previous year.

Finished Steel Product (Unit in tonne)	Jan-Dec 2014	Jan-Dec 2015	Chg. 15/14
Production	6,794,004	6,495,236	-4.40%
Import	11,896,196	11,436,483	-3.86%
Export	1,351,692	1,197,808	-11.38%
Consumption	17,338,508	16,733,911	-3.49%

Long Steel Product (Unit in tonne)	Jan-Dec 2014	Jan-Dec 2015	Chg. 15/14
Production	3,939,319	4,025,190	2.18%
Import	3,181,506	2,942,717	-7.15%
Export	954,795	826,864	-13.40%
Consumption	6,166,030	6,141,043	-0.41%

Flatg Steel Product (Unit in tonne)	Jan-Dec 2014	Jan-Dec 2015	Chg. 15/14
Production	2,854,685	2,470,046	-13.47%
Import	8,714,689	8,493,766	-2.54%
Export	396,879	370,943	-6.54%
Consumption	11,172,477	10,592,869	-5.19%

Source : ISIT

The total apparent finished Steel Consumption for year 2015 was at 16.73 million tons, decreasing by -3.49% compared to the same period of previous year. If considered by the product group, it is found that the demand of long steel products were shrunk by -0.41%, at 6.14 million tons compared to the same period of previous year. The demand for Flat Steel products decreased -5.19%, at 10.59 million tons compared to the same period of previous year. The highest demand of steel products was Hot Rolled, at 6.72% million tons, Rebar, at 3.85 million tons and Coated, at 3.81 million tons respectively.

The import of finished Steel products for Thailand in 2015 was at 11.43 million tons, decreasing -3.86% compared to the same period of previous year.

The highest quantity of import was Hot Rolled, at 4.26 million tons (average 0.35 million tons per month).

The Coated was imported at 2.62 million tons (average 0.21 million tons per month). The wire rod was imported at 1.59 million tons (average 0.13 million tons per month).

If considered the portion of local production and the import, the local production was considered at 38.81% while import was 68.34% which reflecting that Thailand has to depend more on import.

The export of finished Steel products was at 1.19 million tons, decreasing by -11.38%. The highest quantity of export was the Structural Steel, at 339,998 tons shrunk by -16.59% compared to the same period of previous

year. Most of Structural Steel were exported to Malaysia, Singapore and Hong Kong. The Rebar was exported at 211,338 tons; shrunk by -12.95% compared to the same period of previous year. Most of Rebar were exported Laos, India and Cambodia.

Local Hot Rolled Steel Sheet Industry in 2015

The Steel Industry in Thailand can be considered as the middle streams production which starting from melting the scrap by EAF (Electrical Arc Furnace) then moves to the down streams production. The down streams for Long Steel products are Bar, HR section, Wire rod, Cold - Drawn Bar, Steel Wire, Seamless Pipes, etc. The down streams for Flat Steel Products are HR Plate, HR Sheet, CR Sheet, Coated, Cold - formed section, Welded pipe, etc.

The ISIT reported the local Hot Rolled Steel Industry including local production, import, export and the demand from January-December 2015 as follows;

The Local Hot Rolled Steel production for both coils and Sheet plate for 2015 was at 2.47 million tons; shrunk by -13.47% compared to the same period of previous year. The HR Sheet was produced at the highest level at 2.31 million tons, decreasing -11.50% compared to the same period of previous year while the HR Plate was produced at 156,516 tons, shrunk by -34.94% compared to the same period of previous year.

Hot Rolled Steel (Unit in tonne)	Jan-Dec 2014	Jan-Dec 2015	Chg. 15/14
Production	2,854,685	2,470,046	-13.47%
Import	4,459,399	4,267,212	-4.31%
Export	46,138	13,641	-70.43%
Consumption	7,267,946	6,723,617	-7.49%

Hot Rolled Sheet (Unit in tonne)	Jan-Dec 2014	Jan-Dec 2015	Chg. 15/14
Production	2,614,099	2,313,529	-11.50%
Import	4,198,392	3,925,904	-6.49%
Export	37,404	9,696	-74.08%
Consumption	6,775,087	6,229,737	-8.05%

Hot Rolled Plate (Unit in tonne)	Jan-Dec 2014	Jan-Dec 2015	Chg. 15/14
Production	240,586	156,516	-34.94%
Import	261,007	341,308	-30.77%
Export	8,734	3,945	-54.83%
Consumption	492,859	493,879	-0.21%

Source : ISIT

The Local demand of Hot Rolled Steel for both coils and Sheet Plate was at 6.72 million tons (average 0.56 million tons per month), decreasing by -7.49% compared to the same period of previous year. If considered the demand by product group, the highest demand was HR Sheet, at 6.22 million tons, shrunk by -8.05% compared to the same period of previous year while the demand for HR Plate was at 493,879 tons, increasing by 0.21% compared to the same period of previous year.

The import of Hot Rolled Steel in 2015 was reduced by -4.31% at 4.26 million tons (average 0.35 million tons per month). The highest import quantity was HR Sheet at 3.92 million tons (average 0.32 million tons per month), decreasing by -6.49% compared to the same period of previous year of which dividing into Carbon Steel at 1.60 million tons, Carbon Steel P&O at 1.03 million tons, Stainless Steel at 0.21 million tons and Alloy Steel at 1.07 million tons. While the import of HR Plate was at 341,308 tons (average 28,442 tons per month), increasing by 30.77% compared to the same period of previous year of which dividing into Carbon Steel at 0.168 million tons, Stainless Steel at 0.015 million tons and Alloy Steel at 0.15 million tons.

The export of Hot Rolled Steel in 2015 was 13,641 tons, decreasing -70.43% compared to the same period of previous year. The highest export quantity was Hot Rolled Sheet, at 9,696 tons, shrunk by -74.08% compared to the same period of previous year. Most of HR Steel were exported to Laos, Myanmar, Argentina. The export of HR Plate was 3,945 tons, shrunk by -54.83% compared to the same period of previous year and was exported to Malaysia, Laos, Australia.

The Trend of Steel Industry in Thailand 2016

Thailand Steel Industry was effected by the over supply in China. The export quantity from China was highly expanded and has which affects to the local suppliers in other countries. Many countries have to impose the anti-dumping (AD) and Thailand also imposed the antidumping measures and Safeguard measures in order to protect the local steel industry.

The policy for changing steel industry in China can not reduce the over supply and the local demand in China has no sign of recovery which will cause many countries including Thailand to continue fighting with the import in 2016.

Besides the affect of local down trend price, Thailand has to compete strongly with more imports from other countries especially the Flat Steel Product which found the highest portion of the import.

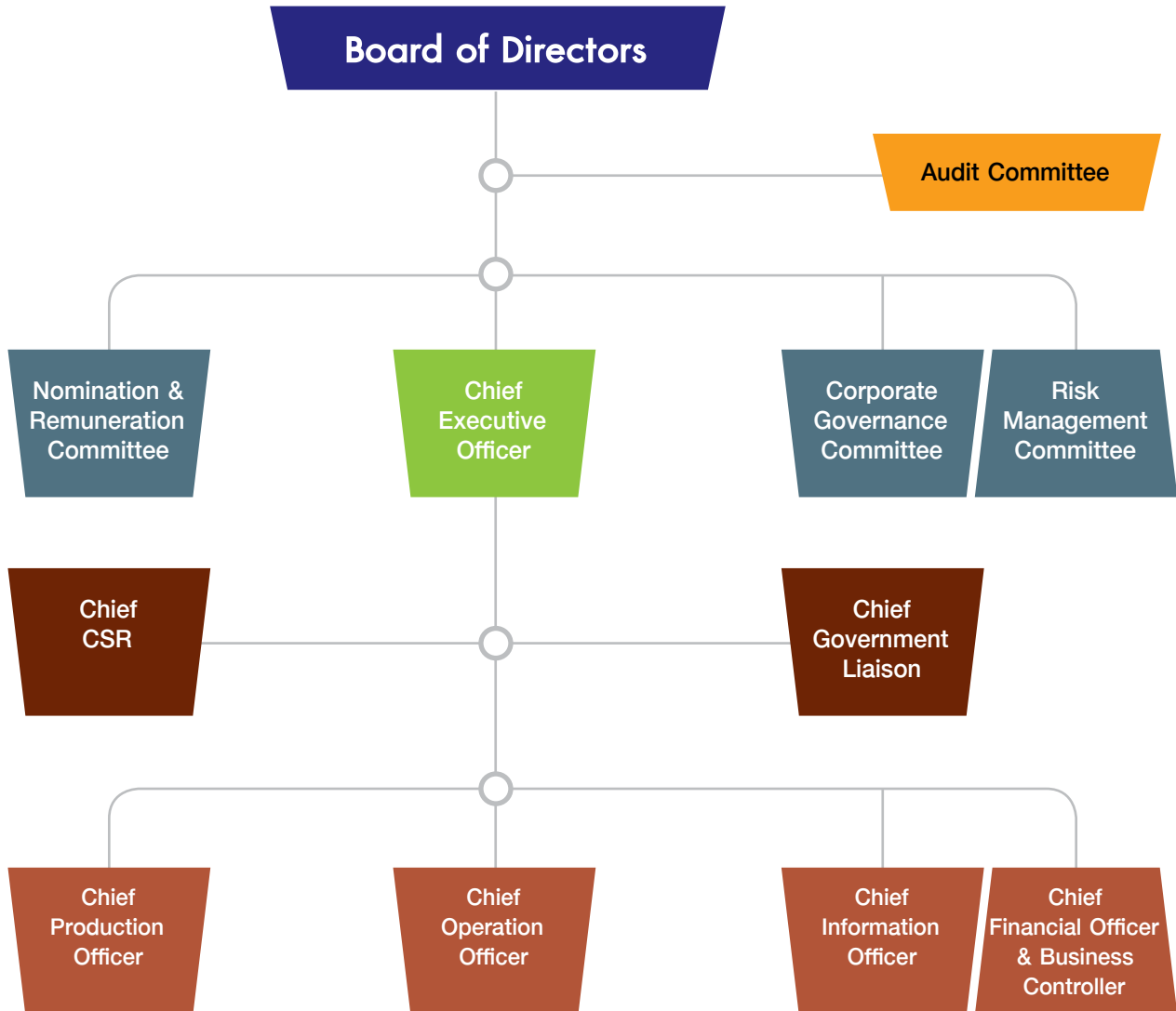
In 2015, the demand for import was 80.18% while the demand for local produced steel was only 23.32% compared to total demand of flat steel product. This reflects that Thailand depends more on import and has less market share of local supplier due to less capability and productivity compared to Chinese suppliers who have more capability and productivity and at the same time Chinese supplier has more advantage of export tax rebate from Chinese government which leads to lower export price from China.

As of financial report in December 2015, BOT estimates that the Thailand's economy in 2015 will expand at the rate of 2.8% slightly higher than the forecast of which the export expected. The government investment and the private consumption were the factors that compensate weakness of export and private investment. However in 2016, BOT has estimated the GDP expansion at 3.50% per year, reduced from previously estimation of 3.7% per year. This reduction of GDP expansion figure was done according to the decreasing demand in China and Asia.

The world steel forecasts that the demand of finished steel products in the world in 2016 will expand at 0.7% which resulting from more demand in European Counties, Africa and USA. However, the world steel forecasts that

the demand of steel in Asia in 2016 will expand 3.4% per year. ISIT expects the domestic demand of finished steel in the year 2016 will expand around 3.8-5.7% per year which resulting from the domestic demand in downstream steel industries ie; Automobile industry will expand around 2.0-4.0% per year, construction industry will expand around 5.5-7.5% per year and the machinery and the packaging industry will expand around 1.0-2.0% per year. In 2015 ISIT found that Thailand has consumed the steel 257 kgs. per person per year. The Construction Industry consumed highest portion of steel at 59.1% followed by automobile industry at 17.6% electrical industry at 8.6%, machinery industry at 10.4% packaging industry at 3.7% and others at 0.6% The main factors that can increase the local demand in the investment by the government project in terms of the infrastructure and the transportation system. The on going government projects including the government financial policy will leads to the investment by private sector in related government projects such as land development, the construction of utilities, etc. along with the government transportations route. The local steel produces must produce high value added steel product to sever local demand and can reduce the import as will be the challenge to local steel industry.

Organization Chart



Information about the Board of Directors and the Management

The Board of Directors

Name / Position	Age (years)	Relation ship	Education / Training	% of shares	Experience
1. General Lertrat Ratanavanich • Chairman	68	None	<ul style="list-style-type: none"> • BSCE, The Citadel, USA • MSCE, Massachusetts Institute of Technology, USA • MSSM, University of Southern California, USA • Honorary Doctorate (Development Administration), Maejo University • Honorary Doctor of Philosophy (Sustainable Energy and Environment Technology and Management), Rajamangala University of Technology Rattanakosin • Honorary Doctor of Philosophy (Public Administration), Eastern Asia University Training <ul style="list-style-type: none"> • Director Certification Program (DCP) (30/2003), The Role of Chairman Program (RCP) (1/2000), Financial for Non-Financial Director (FND) (1/2003), The Role of the Compensation Committee (RCC) (13/2011), Financial Statements for Directors (FSD) (13/2011), The Role of Chairman Program (RCP) (28/2012) Thai Institute of Directors (IOD) 	None	G Steel Public Company Limited 2013-Present Chairman of the Board of Directors G J Steel Public Company Limited 2013-Present Chairman of the Board of Directors Others 2015-Present Member of National Reform Steering Assembly 2014-2015 Member of National Reform Council and Constitution Drafting Committee 2013-Present Director, MFC Asset Management Public Co., Ltd. 2012-Present Chairman, Thailand Professional Qualification Institute (Public Organization) 2006-Present Honorary Vice President, Amateur Athletics Association of Thailand under the Royal Patronage of H.M. the King 2003-Present Royal Bodyguard 2013-2015 Chairman, Wind Energy Holding Company Limited 2011-2013 Director, PTT Exploration and Production Public Co., Ltd. 2008-2011 Senator and Chairman Energy Standing Committee, Senate of Thailand 2005-2009 Judiciary Supreme Military Court

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
2. Prof. Paichitr Rojanavanich <ul style="list-style-type: none"> • Director • Chairman of the Audit Committee 	87	None	<ul style="list-style-type: none"> • Class 25 National Defense Course, National Defense College, Thailand • MGA (Fiscal Policy), Pennsylvania University, USA • Higher Diploma in Accountancy (equivalent to Master's Degree), Thammasat University • LL.B., Thammasat University • CPA-Thailand Training <ul style="list-style-type: none"> • Director Certification Program (DCP) and Audit Committee Program (ACP) Thai Institute of Directors (IOD) • Audit Committee Program (ACP) 	None	G Steel Public Company Limited 2004-Present Director and Chairman of the Audit Committee Others 2005-Present Chairman, The Far East Law Office (Thailand) Co., Ltd. 1999-Present Chairman of the Audit Committee, MBK Development Public Co., Ltd. 1999-Present Chairman of the Audit Committee, Muramoto Electron (Thailand) Public Co., Ltd. 1985-Present Chairman, Karnjian Co., Ltd.
3. Mr. Chainarong Monthienvichienchai <ul style="list-style-type: none"> • Director • Audit Committee Member • Chairman of the Corporate Governance Committee 	70	None	<ul style="list-style-type: none"> • M.A. (Management), Asian Institute of Management • B.A. (Business Administration), Chulalongkorn University Training <ul style="list-style-type: none"> • Director Accreditation Program (DAP) Thai Institute of Directors (IOD) 	0.004%	G Steel Public Company Limited 2013-Present Audit Committee Member and Chairman of the Corporate Governance Committee 2000-Present Director 2002-2013 Chairman of the Nomination Committee 2006-2010 Nomination Committee Member Others 2007-Present Chairman of the Board of Trustees, Saint John's University 2014-Present Director, Salan Development Co., Ltd. 2002-Present Director, Arnoma Hotel Bangkok Co., Ltd. 1994-Present Director, Saint John for Education Co., Ltd.

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
4. Mr. Teerapol Pussadet <ul style="list-style-type: none"> • Director • Audit Committee Member • Chairman of the Nomination and Remuneration Committee 	66	None	<ul style="list-style-type: none"> • MBA (Finance), Univ. of Detroit, Michigan, USA • B.A. (Accounting) Kasetsart University Training <ul style="list-style-type: none"> • Director Accreditation Program (DAP) (114/2015) and Advanced Audit Committee Program (AACP) (18/2015) Thai Institute of Directors (IOD) 	None	G Steel Public Company Limited <ul style="list-style-type: none"> 2013-Present Director, Audit Committee Member and Chairman of the Nomination and Remuneration Committee Others <ul style="list-style-type: none"> Present Chairman Advisory and Member, Dhipaya Insurance Public Co., Ltd. Experience <ul style="list-style-type: none"> 2012-2013 Chairman of the Board of Directors, Krung Thai IBJ Leasing Co., Ltd. 2009-2012 Chairman of the Audit Committee and director, KT ZMICO Securities Co., Ltd. • Director, Krung Thai Card Public Co., Ltd. • Director, Krung Thai Land and House Service Co., Ltd. • Group Director, Thai Identity Factory Co., Ltd. • Non-performing Asset Subcommittee Member (TAMC)

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
5. Khunying Patama Leeswadtrakul <ul style="list-style-type: none"> • Director • Chief of CSR 	52	None	<ul style="list-style-type: none"> • Honorary Doctorate in Music, Mahidol University • Honorary Doctor of Philosophy (Management), Lampang Rajabhat University • Honorary Doctorate in General Administration, Ramkhamhaeng University • Master of Science (Human Resources Development), University of Manchester, England • MBA., Ramkhamhaeng University • B. Econ. Ramkhamhaeng University • Wharton-NIDA Executive Leadership Program, University of Pennsylvania <p>Education / Training</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leadership Program, Capital Market Academy, Class 5 • The Program of Senior Executive in Criminal Justice Administration, Class 16 • The Program of Senior Executive in Business and Industrial Development and Investment, Class 1 <p>Training</p> <ul style="list-style-type: none"> • Director Accreditation Program (DAP), Director Certification Program (DCP), The Role of Chairman Program (RCP) and Financial Statements for Directors (FSD) Thai Institute of Directors (IOD) 	5.78%	<p>G Steel Public Company Limited</p> <p>2003-Present Director</p> <p>2007-Present Chief of CSR</p> <p>G J Steel Public Company Limited</p> <p>2009-Present Chief of CSR</p> <p>Other</p> <ul style="list-style-type: none"> • Director, Arnoma Hotel Bangkok Company Limited • Chairperson, Homeland Loyalty Club • Chairperson, Cultural Promotion Fund, Dept. of Cultural Promotion, Ministry of Culture • Director, Ramathibodi Foundation under the Royal Patronage of HRH Princess Mahachakri Sirindhorn • Individual Expert Member, Thailand Institute of Justice • President, Thailand Philharmonic Orchestra • Advisory Board Chairperson, Bangkok Opera Foundation • Honorary President and Founder Thailand Choral Association • President of the Badminton Association of Thailand under the Royal Patronage of HM the King • Director, Foundation for Business and Industrial Development • Senior Expert for Artists Promotion in the Minister of Culture's Working Group • Honorary Advisor in the Commission on Sports Reform

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
6. Mr. Ryuzo Ogino <ul style="list-style-type: none"> • Director • Chief Executive Officer 	73	None	<ul style="list-style-type: none"> • B. Econ., Keio University, Japan 	None	G Steel Public Company Limited <ul style="list-style-type: none"> 2015-Present Chief Executive Officer 2005-Present Director 2010-2013 Chief Executive Officer 2004-2009 President G J Steel Public Company Limited <ul style="list-style-type: none"> 2015-Present Chief Executive Officer 2013-Present Director Experience <ul style="list-style-type: none"> 2000-2004 Director, Sun call Corporation 1965-2000 Director, Itochu Corporation
7. Mr. Yanyong Kurovat <ul style="list-style-type: none"> • Director • Corporate Governance Committee Member • Chairman of the Risk Management Committee • Nomination and Remuneration Member 	77	None	<ul style="list-style-type: none"> • Class 5, National Defense Course for Joint Private and Public Sectors, National Defense College • Graduate Diploma in Government Chulalongkorn University • B.A. in Political Science, Chulalongkorn University Training <ul style="list-style-type: none"> • Director Accreditation Program (DAP) and Corporate Social Responsibility (CSR) Thai Institute of Directors (IOD) 	None	G Steel Public Company Limited <ul style="list-style-type: none"> 2015-Present Nomination and Remuneration Member 2013-Present Corporate Governance Committee Member 2009-Present Chairman of the Risk Management Committee 2004-Present Director 2006-2013 Nomination Committee Member G J Steel Public Company Limited <ul style="list-style-type: none"> 2015-Present Director and Nomination and Remuneration Member Others <ul style="list-style-type: none"> 2015-Present President, The Association of Thai Hot Rolled Flat Steel 2007-Present Vice President, The Royal Automobile Association of Thailand Under Royal Patronage of HM the King 2003-Present Advisor, SV Co., Ltd. 2000-Present Managing Director, Technology Operation Group Co., Ltd. 2009-2011 Town and Country Planning Board Member Ministry of Interior 2003-2007 Chairman, General Election Committee, Pathumthani province 1996-2000 Director, Bangkok Mass Transit Authority (BMTA)

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
8. Ms. Soontareeya Wongsirikul <ul style="list-style-type: none"> Director Chief Financial Officer 	48	None	<ul style="list-style-type: none"> Master of Business Administration (Finance), Sasin Graduate Institute of Business Administration, Chulalongkorn University Master of Science (Biotechnology), Chulalongkorn University Bachelor of Science (Biotechnology), King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang 	None	<p>G Steel Public Company Limited</p> <p>2015-Present Director and Chief Financial Officer</p> <p>2015 Company Secretary</p> <p>G J Steel Public Company Limited</p> <p>2015-Present Director and Chief Financial Officer</p> <p>Experience</p> <p>2012-2014 Intermediate Business Referrer for Thailand Market, Bank of Singapore (a Private Banking of OCBC group)</p> <p>2010-2012 Head of Corporate Banking, Oversea-Chinese Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch</p> <p>2006-2010 Vice President - Commercial Banking, (Large Local Corporate Customers), Hong Kong and Shanghai Banking Corporation Ltd., Bangkok Branch</p> <p>2005-2006 Vice President - Corporate Banking, CIMB Thai Bank Public Co., Ltd. (Bank Thai Public Co., Ltd)</p> <p>1996-2005 Assistance Vice President - Corporate Banking, United Overseas Bank (Thai) Public Co., Ltd. (Bank of Asia Public Co., Ltd.)</p>
9. Mrs. Churairat Panyarachun <ul style="list-style-type: none"> Director 	61	None	<ul style="list-style-type: none"> Master of Arts Program in Leadership in Society, Business and Politics, Rangsit University Master of Science in Economics, Kasetsart University Bachelor of Arts in Economics, Kasetsart University Graduate Diploma in Management of Public Economy, King Prajadhipok's Institute <p>Training</p> <ul style="list-style-type: none"> Director Certificate Program (DCP) (41/2004) Thai Institute of Directors (IOD) 	0.00008%	<p>G Steel Public Company Limited</p> <p>2013-Present Director</p> <p>G J Steel Public Company Limited</p> <p>2013-Present Director, Corporate Governance Committee Member and Chairman of Nomination and Remuneration Committee</p> <p>2013-2015 Audit Committee Member</p> <p>Other</p> <p>2005-Present Director, Foundation of Juvenile and Family Court, Nonthaburi Province</p> <p>2004-Present Associated Judge, Juvenile and Family Court, Nonthaburi Province</p> <p>2009-2011 President, Thai Asset Management Corporation</p> <p>2000-2004 President, Sukhumvit Asset management Co., Ltd.</p> <p>2015-Present Chairman of the Audit Committee Triton Holding Public Co., Ltd.</p>

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
10.Mr. Somchai Leeswadtrakul <ul style="list-style-type: none"> • Director • Nomination and Remuneration Member • Chief Government Liaison 	54	None	<ul style="list-style-type: none"> • M.A. in Political Science, Ramkhamhaeng University • BAA., Northrop University, USA • Business course, Columbus Business University, USA • The Real Estate Executive Association of Chulalongkorn University • Chief Executive of justice College of Justice Judicial training Institute Office of the Judiciary Training <ul style="list-style-type: none"> • Director Certificate Program (DCP) (162/2012) Thai Institute of Directors (IOD) • Bhumipalung Phandin Program Class 1, 2012 	None	<u>G Steel Public Company Limited</u> 2015-Present Director, Nomination and Remuneration Member 2013-Present Chief Government Liaison <u>G J Steel Public Company Limited</u> 2015-Present Director, Nomination and Remuneration Member 2013-Present Chief Government Liaison <u>Others</u> Present Chairman of the Executive Committee, Sukhumvit Inter Development Co., Ltd. <u>Experience</u> <ul style="list-style-type: none"> • President, Siam Power Generation Co., Ltd. • Vice President, Pacific Ocean Shipping Co., Ltd. • Executive Director, Siam Property Service Co., Ltd. • Executive Director, S.S.P. Place Co., Ltd
11.Asst. Prof. Komol Wong-Apai <ul style="list-style-type: none"> • Director 	78	None	<ul style="list-style-type: none"> • M.A. (English Teaching), Certification in Intensive Linguistics, Ball State University, USA • Bachelor of Education (English Understudies), Srinakharinwirot University) 	None	<u>G Steel Public Company Limited</u> 2015-Present Director <u>G J Steel Public Company Limited</u> 2015-Present Director, Nomination and Remuneration Committee <u>Other</u> 2009-Present Board of Foundation Education Council Wat Rangbua School 1999-2011 Qualified Consultant of English Department, Faculty of Humanities and Social Science Bansomdej Chaopraya Rajabhat University 1998-2003 Invited Instructor, Business English Program, Suandusit Rajabhat University 1985-2003 Foreign Affairs Consultant Phurich Company Limited 1987-1997 Assistant Professor in Foreign Languages Department, Faculty of Humanities and Social Sciences, Bansomdej Rajabhat University 1989-1992 Invited Lectures of Medical Technician Department, Siriraj Hospital, Mahidol University

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
12.Methikan Chutipongsiri • Director	49	Sister of Khunying Patama Leeswadtrakul	<ul style="list-style-type: none"> Master of Science Program in Information Technology King Mongkut's University of Technology Thonburi Bachelor of Business Administration Chulalongkorn University 	None	G Steel Public Company Limited 2015-Present Director Senior General Manager Purchasing 2014-2015 Executive Vice President Commercial Controller 2011-2013 Executive Vice President Purchasing 2008-2011 Vice President Commercial 2005-2007 Vice President Purchasing G J Steel Public Company Limited 2015-Present Senior General Manager Purchasing 2014-2015 Executive Vice President Commercial Controller
13.Mr. Sarin Chintanaseri • Director	44	None	<ul style="list-style-type: none"> Master of Business Administration (Concentration on Finance & Banking) University of Findlay Ohio, USA Bachelor of Business Administration (Marketing Major) Assumption University 	None	G Steel Public Company Limited 2015-Present Director Other 2010-2014 • General Managers and Event Manager Sacred Music Commission, Catholic Bishop Council of Thailand 2004-2007 • Founder and General Manager Thailand Choral Association 2003-2004 • Division Manager, Asset Management Department Thai Asset Management Corporation 2000-2003 • Sales Services Manager, Corporate & Institutional Banking Standard Chartered Bank plc 1999-2000 • Division Manager, Debt Restructuring Business Management Services Co., Ltd. 1998-1999 BNP Group - Thailand • Investment Banking Officer, Corporate Finance Department BNP Prime Peregrine Securities (Thailand) Ltd. 1997-1998 • Credit Analyst, Risk Department Banque Nationale de Paris (BNP) Bangkok • Management Trainee Trade Finance, Cash & Clearing Department, Risk Department 1994-1996 • Officer, Correspondent Banking and International & Institutional Credit Analysis Krung Thai Bank Public Company Limited, Head Office

The Management

Name / Position	Age (years)	Relationship	Education / Training	% of shares	Experience
1. Ms. Pannee Tanaprateepkul • Chief Information Officer (Acting)	53	None	• Master of Business Administration, Ramkhamhaeng University • Bachelor of Business Administration (General Management), Sukhothai Thammathirat Open University Bachelor of Economics, Ramkhamhaeng University	0.001%	G Steel Public Company Limited 2015-Present Chief Information Officer (Acting) Senior General Manager HR & Admin 2013-2015 Executive Vice President Purchasing 2005-2006 Vice President General Administration G J Steel Public Company Limited 2015-Present Chief Information Officer (Acting) Senior General Manager HR & Admin and Company Secretary 2013-2015 Executive Vice President Purchasing 2010-2013 Executive Vice President HR & Admin 2007-2009 Vice President HR & Admin, Purchasing and Logistics 2006-2007 Vice President General Administration
2. Mr. Nopakao Srisuvananda • Chief Production Officer	57	None	• Bachelor of Engineering, (Metallurgy) Chulalongkorn University	None	G Steel Public Company Limited 2014-Present Chief Production Officer 2012-2013 Production Senior Executive Vice President 2006-2012 Senior Vice President Operation 2002-2006 Vice President Operation G J Steel Public Company Limited 2014-Present Chief Production Officer

Company Secretary

The Board of Directors Meeting No. 7/2015 held on 11 November 2015 resolved to appointed Ms. Soontareeya Wongsirikul for the post of Company Secretary on giving the advices regarding laws and regulations which the Board of Directors shall be aware, to monitor the Board of Directors' conduct as well as to coordinate and follow up the execution to be according to the Board of Directors' resolution.

Responsibilities of the Company Secretary

1. To give basic advice to the Board of Directors on related laws, regulations and provisions of the Company in accordance with the good corporate governance practices, as well as follow up and monitor the compliance to be accurate and consistent.
2. To arrange meetings of the Board of Directors, committees and shareholders in accordance with the applicable laws, the Company's regulations and practices, as well as complying with the good corporate governance policy of the Company and SET.
3. To monitor the disclosing of data and information to the responsible government agencies according to the regulations and requirements of related organizations, including communicating with shareholders and take care of them appropriately.
4. To provide and keep the following documents
 - (a) Directors' Record
 - (b) Invitation letters and minutes of the Board of Directors meetings, as well as the Company's annual report.
 - (c) Invitation letters to shareholders for the meeting and the minutes.
5. To keep the conflict of interest report provided by directors or executives.
6. To support the Board of Directors' task as assigned.
7. To operate other tasks as specified by the SET's Capital Market Supervisory Board.



Management Structure



The Company's Management Structure comprises the Board of Directors and 4 committees namely Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee, Corporate Governance Committee and Risk Management Committee. Each committee's scope of authorities and responsibilities are as follows;

Board of Director

Non-Executive Director

Non-Executive Directors means outside directors who are not the Company's executives or employees, nor executive directors, nor authorized signatory directors

Executive Director

Executive Directors mean directors who are involved in routine operation and management as well as are authorized signatory directors.

Currently, the Company's Board of Directors comprises 13 persons which are Chairman of Independent Director, and Independent Director 5 members, Executive Director 4 members, and Non-Executive Directors 4 members as follows;

Name		Position
1. General Lertrat	Ratanavanich	Chairman / Independent Director
2. Prof. Paichitr	Rojanavanich	Independent Director / Chairman of the Audit Committee
3. Mr. Chainarong	Monthienvichienchai	Independent Director / Audit Committee Member
4. Mr. Teerapol	Pussadet	Independent Director / Audit Committee Member
5. Mr. Ryuzo	Ogino	Director
6. Khunying Patama	Leeswadtrakul	Director
7. Mr. Yanyong	Kurovat	Director
8. Ms. Soontareeya	Wongsirikul	Director
9. Mrs. Churairat	Panyarachun	Director
10. Mr. Somchai	Leeswadtrakul	Director
11. Asst. Prof. Komol	Wong-Apai	Director
12. Ms. Methikan	Chutipongsiri	Director
13. Mr. Sarin	Chintanaseri	Independent Director

At present, authorized signatory directors on the Company's behalf are "Mr. Yanyong Kurovat or Mr. Ryuzo Ogino or Ms. Soontareeya Wongsirikul or Mr. Somchai Leeswadtrakul or Asst. Prof. Komol Wong-Apai, any 2 of these 5 directors can co-sign with the Company seal affixed."

The Roles and Responsibilities of the Board of Directors

1. In the operation of the business of the Company, the Board of Directors must perform duties in accordance with the law, the objectives and articles of association of the Company, as well as the resolutions of meeting of shareholders with honesty and due care in the protection of benefits of the company.

2. To formulate policy and direction in business operation as well as conduct and supervise the execution of the Management to comply with the Company's policies effectively and efficiently.

3. To be consistently accountable to shareholders and to manage for the best benefits of shareholders, as well as to accurately, sufficiently and transparently disclose information to investors.

4. To appoint and revise the Company's list of authorized signatory directors on the Company's behalf.

5. To appoint sub committees to assist in supervising, monitoring and controlling the Company's key operations, which are Management, Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee, Corporate Governance Committee and Risk Management Committee.

6. To authorized any person or persons to duly act on behalf of the Board of Directors in the time frame which the Board considered as proper. The Board of Directors may have such delegation repealed, changed or modified.

7. To stipulate recruiting process to select, hire and appoint appropriate person as the Chief Executive Officer and stipulate appropriate remuneration, and to empower

the CEO to transfer, suspend or terminate employment where the Board of Directors to be informed accordingly.

8. To prepare the Board of Directors' report for the year and be responsible for the preparation and disclosure of financial statements revealing the Company's financial status and performance in the past year to present to the shareholders' meeting.

9. To convene at least once every 3 months. Ruling of the Board of Directors is based on majority vote. Directors with conflict of interest in any matters shall have no voting right on such issue.

10. To arrange an Annual General Shareholders' Meeting within 4 months after the Company's fiscal year-end date.

In case of an execution any director or parties with possible conflict, as per announcements of the Securities and Exchange Commission (SEC) and/or the Stock Exchange of Thailand (SET), may have conflict of interest, the director(s) shall have no authority to approve the matter thus for the best benefits of the Company and shareholders.

(A) Independent Director

Independent director means director that have specifications as follows;

Hold not exceeding 0.5% of the total voting shares of the Company, its subsidiaries, nor being a major shareholder, affiliates or other juristic persons with possible conflict of interest, including the shares held by their related persons (under Section 258 of Securities and Exchange Act)

Neither involving in management, non controlling, nor being the Company's executive/employees, salaried consultant, competent authorized person to control the Company, its subsidiaries, affiliates or other juristic person with possible conflict of interest at present and in the last 3 year before appointment.

Not being a person related by blood or legal registration such as father, mother, spouse, sibling, and child, including spouse of the child, to executives, major shareholders, controlling persons, or persons to be nominated as executive or controlling person of the Company or its subsidiary, and be independent from major shareholders, executives and controlling persons.

Not being person who have, or used to have, business relationship with the Company, subsidiaries, affiliate companies, major shareholder, or authorized controller, by offering professional and trade service, according to SET requirement on connected transaction, except that he has no longer had such relation for at least 3 years.

Not be or used to be auditor of the Company, subsidiaries, affiliate companies, major shareholder, or authorized controller, and not being shareholder.

Not being a person who has been appointed as a representative of the Company's Director, major shareholders or shareholders who are related to the major shareholders.

Not having any characteristics which make him/her incapable in expressing independent opinions.

Be capable in protecting all shareholders' benefits equally and supervising in order to prohibit any conflict of interest between the Company and related persons, and able to attend the meetings of the Board of Directors in order to make a decision on significant issues.

Furthermore, this definition of independent directors has been revised so as to be stricter than that defined by SEC.

Criteria in selecting independent director

The Company selects independent directors taking into account the knowledge, experience good understanding in related businesses, vision, as well as sufficient time to perform duty, also with the qualities as stated in the concerned government agencies' announcements, regulations and rules. The Company would invite qualified

persons to be its independent directors. The Company considers that the aforementioned independent directors are able to exercise their knowledge and capability as well as provide opinions that are useful and appropriate to support the Company's business operation.

The Board of Directors comprises 13 members which are the Chairman who is an independent Director and Independent Directors 5 members and 4 executives directors, and 4 non-executives directors. The number of 13 members of the Board of Directors is deemed to be appropriate. Executive directors, all are knowledgeable and able to provide in-depth comment regarding to steel industry as well as formulate strategic business plan, while non-executive and independent directors have good knowledge and understanding of the overall industrial sector, finance and banking, asset management, auditing, law, and others, so as to encourage creative opinion expression in the Board of Directors' meetings. The Board of Directors shall make decision for the best benefits of the Company.

During the year 2015 to the present there has been a change in the directors and revision of the authority of the directors.

One director is Mr. Paniti Junhasavasdikul submitted a letter of resignation director to the Company with effect from 6 March 2015 and the Board of Directors Meeting No. 2/2015 on 20 March 2015 resolved to appoint Ms. Soontareeya Wongsirikul to replace the resigned director. And revise the authorized directors as follows;

"Khunying Patama Leeswadtrakul or Mr. William Anthony Gloyne or Mr. Yanyong Kurovat or Mr. Ryuzo Ogino or Ms. Soontareeya Wongsirikul or Mr. Sittisak Leeswadtrakul, any 2 of these 6 directors can co-sign with the Company seal affixed."

One director is Mr. Paul Russell Smith submitted a letter of resigning director to the Company with effect from 13 May 2015 and the Board of Directors Meeting No. 4/2015 on 9 July 2015 resolved to appoint Mr. Somchai Leeswadtrakul to replace the resigned director.

And revise the authorized directors as follows;

“Mr. Ryuzo Ogino or Mr. Yanyong Kurovat or Ms. Soontareeya Wongsirikul or Mr. Sittisak Leeswadtrakul or Mr. Somchai Leeswadtrakul, any 2 of these 5 directors can co-sign with the Company seal affixed.”

Two directors are Mr. William Anthony Gloyne submitted a letter of resignation director to the Company with effect from 9 July 2015 and the Board of Directors Meeting No. 5/2015 on 11 August 2015 resolved to appoint Mrs. Churairat Panyarachun to replace the resigned director. And Mr. Somsak Leeswadtrakul submitted a letter of resignation director to the Company with effect from 9 July 2015 and the Board of Directors Meeting No. 5/2015 on 11 August 2015 resolved to appoint Asst. Prof. Komol Wong-Apai to replace the resigned director.

And revise the authorized directors as follows;

“Mr. Ryuzo Ogino or Mr. Yanyong Kurovat or Ms. Soontareeya Wongsirikul or Mr. Somchai Leeswadtrakul or Asst. Prof. Komol Wong-Apai, any 2 of these 5 directors can co-sign with the Company seal affixed.”

Two directors are Mr. Michael Wyer submitted a letter of resignation director to the Company with effect from 11 August 2015 and the Board of Directors Meeting No. 6/2015 on 2 October 2015 resolved to appoint Mr. Sarin Chintanaseri to replace the resigned director. And Mr. Sittisak Leeswadtrakul submitted a letter of resignation director to the Company with effect from 11 August 2015 and the Board of Director Meeting No. 6/2015 on 2 October resolved to appoint Ms. Methikan Chutipongsiri to replace the resigned director.

(B) Audit Committee

Audit Committee Member

Audit Committee Members mean persons appointed by The Board of Directors or the Company's Shareholders. The Audit Committee members must be independent directors and not to be directors assigned by the Board

of Directors to make decision on business operations of the Company, parent companies, subsidiaries, joint venture, similar subsidiaries, or any juristic persons that may have conflict of interest. They must be neither the director of parent companies, subsidiaries, joint venture, or similar subsidiaries. They must have qualifications and responsibilities as announced by SEC and as per SET Regulations on the qualifications and work scope of audit committee. They must also have sufficient knowledge and experience to review the reliability of the financial statements and perform other duties in the capacity as Audit Committee Members.

The Board of Directors considered that all the Audit Committee Members are qualified according to the Company's definition and comply with the SEC and SET regulations. The Audit Committee Meeting also considered that Prof. Paichitr Rojanavanich has good knowledge and expertise in accounting and finance, as well as long experience in auditing which is adequate to review the reliability of the financial statements. Therefore, the committee resolved to appoint Prof. Paichitr Rojanavanich as the Chairman of the Audit Committee, the biographies of who has been disclosed in the Audit Committee Member's Certificate of Biography submitted to SET in 2008 according to the new regulation.

Currently, the Audit Committee comprised the following 3 members with 3 years term:

1. Prof. Paichitr Rojanavanich
Chairman of the Audit Committee
2. Mr. Chainarong Monthienvichienchai
Audit Committee Member
3. Mr. Teerapol Pussadet
Audit Committee Member

*** Mr. Michael Wyer Audit Committee Member
(submitted a letter of resignation to the Company in August 11, 2015)

Responsibilities of the Audit Committee

1. To review and ensure the Company has accurate and sufficient financial reports.

2. To review and ensure the Company has appropriate and effective internal controls and internal audit systems, also, consider the independence of internal audit unit, give consent on appointing, rotating, and discharge of the chief of such unit or others responsible for internal audit.

3. To review and ensure the Company's operation complies with the laws on securities and stock exchange, regulations of the SET or laws related to the Company's business.

4. To consider, select and propose the nomination of independent persons to perform as the Company's external auditors as well as their remuneration, and to attend the meeting with the external auditors without the Management at least once a year.

5. To consider any related transactions or transaction with possible conflict of interest to be compliance to the law and SET regulations, in order to ensure that such transactions are reasonable and for the best benefit of the Company.

6. To prepare the report of the Audit Committee to be published in the Company's annual report. The Audit Committee's report shall be signed by the committee's chairman and consist of at least the following information:

- (a) Notes on the preparation procedures in relations to accuracy, sufficiency and reliability of the Company's financial report.
- (b) Notes on the adequacy of internal control system.
- (c) Opinion on compliance with law related to securities and the stock exchange, the SET regulations or other laws related to the Company's business.
- (d) Opinion on the suitability of external auditors.
- (e) Opinion on transaction with possible conflict of interest.

(f) The number of audit committee meetings and the attendance of each member.

(g) Overall opinion and notes that the Audit Committee receives from performing complying with the laws (Charter).

(h) Any other reports that shareholders and investors should be informed under the scope of responsibilities assigned by the Board of Directors.

7. To carry out any other tasks assigned by the Board of Directors and agreed by the Audit Committee.

8. To be accountable to the Board of Directors as per roles and responsibilities entrusted and shall report to it the performance, recommendations and findings at least twice a year.

In any case where any Audit Committee member or parties with possible conflict of interest, have conflict of interest with the Company or its affiliates, the acquisition or sale of assets of listed companies and connected transactions (if any), as per announcements of SEC and/or SET, the Audit Committee shall report the matter to the Board of Directors and/or the shareholders' meeting for consideration and approval in compliance with related law and regulations.

(C) Nomination and Remuneration Committee**Nomination and Remuneration Committee**

Nomination and Remuneration Committee Member means a person appointed by the Board of Directors as a member of the Nomination and Remuneration Committee. For the transparency and independence in performance of duties, the Chairman of the Nomination and Remuneration Committee shall be an independent director and no less than two-thirds of total number of the committee members shall be the independent directors. In addition, the committee member shall have sufficient knowledge and experience to nominate directors and

senior executives of the Company and to conduct other duties as the nomination and remuneration committee member, provided that the qualifications of the committee member shall be prescribed by the Company and in accordance with the corporate governance principles prescribed by Stock Exchange of Thailand.

Currently, the Nomination and Remuneration Committee comprises 3 members with 3 years term as follows:

1. Mr. Teerapol Pussadet

Chairman of the Nomination and Remuneration Committee

2. Mr. Yanyong Kurovat

Nomination and Remuneration Committee Member

3. Mr. Somchai Leeswadtrakul

Nomination and Remuneration Committee Member

Responsibilities of the Nomination and Remuneration Committee

1. To formulate criteria and policy in nominating directors, members of different committees and the Chief Executive Officer.

2. To consider and nominate appropriate persons to be appointed as directors, and members of different committees as well as the Chief Executive Officer for approval by the Board of Directors and/or Shareholders' Meeting.

3. To stipulate all rules and policies on remunerations for the Board of Directors, committees and Chief Executive Officer for approval by the Board of Directors and/or, as the case may be, the Shareholders' Meeting.

4. To set necessary and appropriate annual remunerations for the Board of Directors, committees and the Chief Executive Officer.

5. To report to the Board of Directors the Nomination and Remuneration Committee meeting results or other matters the Board of Directors should be informed.

6. Other duties assigned by the Board of Directors.

(D) Corporate Governance Committee

Corporate Governance Committee

A corporate governance committee member means a person appointed by the Board of Directors as a member of the Corporate Governance Committee. The Chairman of the Corporate Governance Committee shall be an independent director and have sufficient knowledge in relation to the compliance with the corporate governance principles for the purpose of the compliance with the corporate governance principles prescribed by the Stock Exchange of Thailand.

Currently, the Corporate Governance Committee comprises 3 members with 3 years term as follows:

1. Mr. Chainarong Monthienvichienchai

Chairman of the Corporate Governance Committee

2. Mr. Yanyong Kurovat

Corporate Governance Committee Member

3. Mr. Somchai Leeswadtrakul

Corporate Governance Committee Member

Responsibilities of the Corporate Governance Committee

1. Propose and review the policy on the good governance of the company to the Board of Directors.

2. Develop and review the process or guidelines on good governance to present or recommend to the board of directors.

3. Follow up and monitor the operations of the management to comply with the policies and guidelines on good governance of the company approved by the board.

4. Perform other duties as the board assigns related to the good governance.

5. Report on the operations about the supervision of the company to the board.

(E) Risk Management Committee

Risk Management Committee

The Company's Risk Management Committee means the group of persons appointed by the Company's Board of Directors to review system and evaluate effectiveness of risk management, and to report how the risk goes on as well as risk management method to the Audit Committee in specified duration so as for maximizing the benefit to the Company. Currently, the Risk Management Committee comprises 6 members and 3 consultants, 1 legal consultant and 1 secretary as follows;

1. Ms. Soontareeya Wongsirikul
Chairman of the Risk Management Committee
2. Ms. Methikan Chutipongsiri
Risk Management Committee Member
3. Ms. Pannee Tanaprateepkul
Risk Management Committee Member
4. Mr. Thanongsak Bhumina
Risk Management Committee Member
5. Mr. Warawut Suwannasorn
Risk Management Committee Member
6. Ms. Sophit Changaroon
Risk Management Committee Member
7. Mr. Ryuzo Ogino
Consultant
8. Mr. Manachai Kaoprapan
Legal Consultant
9. Ms. Patthira Luengvilas
Secretary

Responsibilities of the Risk Management Committee

1. To set risk management policy that can be applied to all the organization.
2. To review and assess the effectiveness of the risk management at least 4 times a year and every period that the risk level changes, including paying attention and monitor risk warning signs as well as irregular items.

3. To report to the Internal Audit Committee any risk progress and risk management measures within the provided period for the best benefits of the Company.

Management Team

The current management team of the Company is as follows;

1. Mr. Ryuzo Ogino
Chief Executive Officer
2. Khunying Patama Leeswadtrakul
Chief CSR
3. Mr. Somchai Leeswadtrakul
Chief Government Liaison
4. Mr. Nopakao Srisuvananda
Chief Production Officer
5. Ms. Pannee Tanaprateepkul
Act Chief Information Officer
6. Ms. Soontareeya Wongsirikul
Chief Financial Officer

Responsibilities of the Chief Executive Officer

1. To formulate business plan, investment plan, and annual budget plan for approval by the Executive Committee and/or the Board of Directors.
2. To be responsible for the overall management and to deliberate all the Company's policies to achieve the preset objectives and within the policy, business plan and budget plan approved by the Board of Directors.
3. To approve an execution or payment according to the Company's authorization regulations or annual budget approved by the Board of Directors.
4. To recruit, hire, transfer, reshuffle, suspend or terminate employment of any executives or employees and to stipulate scope of roles and responsibilities as well as appropriate remuneration. For the positions equivalent to Senior Vice President or higher to report to the Board of Directors, while for the positions equivalent to the Internal Audit Department executives, the proceeding shall be made with the Audit Committee's consideration.

5. To appoint respective authorized persons to sign the Company's documents in the areas of accounting, finance, purchase, production, sales and general management, as well as other important documents.

6. To set, change, revise or cancel any rules, regulations, order, announcement, punishment measures and internal control systems for use as guideline for all employees and to enable the internal management to be executed as per the Company's policies.

7. To appoint advisors in various aspects significant to the operations for the best benefits of the Company. The CEO is empowered to appoint attorney(s) to file lawsuit or defend case related to the Company.

8. To assign person(s) to perform task on his/her behalf as deemed appropriate. Such authorization can be terminated, changed or modified.

9. To report the Company's performance, progress of any projects and financial status to the Board of Directors.

10. To perform other works assigned by the Board of Directors.

In case that the CEO or other persons with possible conflict of interest, the CEO shall have no right to approve such matter

The Selection of Directors, Chief Executive Officer and Executives

(1) The selection of the Directors and Chief Executive Officer

When the position of Company's directors or Chief Executive Officer is vacant, the Nomination and Remuneration Committee are responsible for selecting and nominating the persons to take these positions. The Nomination and Remuneration Committee shall consider person with knowledge, capability, and experience with specialization that are crucial and essential to the Company's operation. The Nomination and Remuneration Committee shall consider the following qualifications:

1. Qualification as per Clause 68 of the Public

Limited Company Act B.E. 2535, and announcement or rules and regulations of the Stock Exchange of Thailand and the Securities and Exchange Commission (SEC) and the Company's regulations.

2. The candidates' knowledge, capability, experience and specializations that would contribute to the Company's operational efficiency.

3. The candidates' qualifications shall support good corporate governance practices, such as ethics, independence, assertiveness, creativity, carefulness and integrity as well as ability to dedicate their time for the Company.

(2) The nomination of directors (at the end of terms as required by law)

The selection of a Board of Directors member to replace director who must retire at the end of his/her term shall be approved by the Annual General Shareholder's Meeting and by majority vote of the shareholders present at the meeting. Criteria and selection method are as follows:

1. A shareholder shall have one vote per one share.

2. Each shareholder shall exercise all his/her voting right as mentioned above in selecting one or many person as directors but cannot separate votes for any person(s).

3. The persons receiving the highest votes will be selected as directors. The number of persons selected shall be equal to the number of directors to be selected. In case there are persons with the highest votes more than the number of directors required, the meeting chairman shall have the right to make decision.

In addition, in selecting new directors to replace vacant positions due to other reasons than end of term according to the law shall be approved by the Board of Directors' meeting and thus with no less than two-thirds of the votes of the remaining directors. The new directors who replace the vacant position shall be in the position for the remaining term of the vacant position.

In case directors resign, the Company's regulations allow the Board of Directors to appoint new directors as replacement.

(3) The selection of the Management

The Chief Executive Officer is authorized to nomination and appoints persons with appropriate qualifications in terms of education, knowledge, capability and business experience. The selection shall follow the Company's rules related to human resources management. For position equivalent to Senior Vice President or higher, the appointment of the person shall be reported to the Board of Directors for acknowledgement, while an appointment of positions equivalent to the Internal Audit Department executives shall be made with the Audit Committee's discretion

Company Secretary

The Board of Directors Meeting No. 7/2015 held on 11 November 2015 appointed Ms. Soontareeya Wongsirikul to perform the duties of Company Secretary on giving the advices regarding laws and regulations which the Board of Directors shall be aware, to monitor the Board of Directors' conduct as well as to coordinate and follow up the execution to be according to the Board of Directors' resolution.

Responsibilities of the Company Secretary

1. To give basic advice to the Board of Directors on related laws, regulations and provisions of the Company in accordance with the good corporate governance practices, as well as follow up and monitor the compliance to be accurate and consistent.

2. To arrange meetings of the Board of Directors, committees and shareholders in accordance with the applicable laws, the Company's regulations and practices, as well as complying with the good corporate governance policy of the Company and SET.

3. To monitor the disclosing of data and information to the responsible government agencies according to the regulations and requirements of related organizations, including communicating with shareholders and take care of them appropriately.

4. To provide and keep the following documents

(a) Directors' Record

(b) Invitation letters and minutes of the Board of Directors meetings, as well as the Company's annual report.

(c) Invitation letters to shareholders for the meeting and the minutes.

5. To keep the conflict of interest report provided by directors or executives.

6. To support the Board of Directors' task as assigned.

7. To operate other tasks as specified by the SET's Capital Market Supervisory Board.

Compensation for the Board of Directors and the Management

As for 2015, the remuneration committee meeting has considered the suitability with the burden, duty and responsibility assigned and compared with the compensation of the directors in the listed companies in the similar industry and business for the compensation. Including considering the overall operation results, business environment, so it resolved to set up the remuneration for the directors 2015 in the same rates as the year 2014 with details on it as follows:

Table of the Compensation for the Board of Directors in 2015

Title	Position Remuneration (Baht/Month)	Monthly Remuneration (Baht/Month)	Meeting Allowance (Baht/Time)
Chairman of the Board of Directors	100,000	-	6,250
Director	-	20,000	5,000
Executive Director	-	-	-
Chairman of the Audit Committee	60,000	-	6,250
Audit Committee Member	-	20,000	5,000
Chairman of the Nomination and Remuneration Committee	-	-	6,250
Nomination and Remuneration Committee Member	-	-	5,000
Chairman of the Corporate Governance Committee	-	-	6,250
Corporate Governance Committee Member	-	-	5,000

Remark: The directors holding executive position and receive salary shall not receive any of the remuneration stated in the above table.



The compensation for the directord classified by individual for 2015

Name of the Directors	Remuneration for director (Baht)	Meeting Allowance (Baht)	Total Monetary Remuneration (Baht)		Audit Committee	Nomination and Remuneration	Total (Baht)
		Board of Directors	Executive Committee				
1. General Lertrat Ratanavanich	1,200,000	43,750	-	-	-	-	1,243,750
2. Prof. Paichitr Rojanavanich	720,000	35,250	-	37,500	-	-	792,750
3. Mr. Ryuzo Ogino *	-	-	-	-	-	-	-
4. Khunying Patama Leeswadtrakul *	-	-	-	-	-	-	-
5. Ms. Soontareeya Wongsirikul *	-	-	-	-	-	-	-
6. Mr. Yanyong Kurovat	240,000	35,500	-	-	-	5,000	280,500
7. Mr. Teerapol Pussadet	240,000	30,000	-	30,000	6,250	-	306,250
8. Mr. Chainarong Monthienvichienchai	240,000	30,000	-	30,000	-	-	300,000
9. Mrs. Churairat Panyarachun	80,000	10,000	-	-	-	-	90,000
10. Mr. Somchai Leeswadtrakul *	-	-	-	-	-	-	-
11. Asst. Prof. Komol Wong-Apai	80,000	10,000	-	-	-	-	90,000
12. Ms. Methikan Chutipongsiri *	-	-	-	-	-	-	-
13. Mr. Sarin Chintanaseri	40,000	5,000	-	-	-	-	45,000
Total	2,840,000	199,500	-	97,500	11,250	-	3,148,250

Remark: * The directors holding executive position and receive salary shall so not receive the remuneration and the meeting allowance.

Personnel

Number of Personnel

As of 31 December 2015 the Company had the total of 613 employees, with the number of employees in each division as follows:

Division	Number of Employees
The Management	14
Personnel & General Administration	27
Accounting and Finance	43
Purchasing and Transport	51
Sales and Marketing	4
Information for Management	12
Production	203
Planning and Product Development	47
Engineering and Maintenance	206
Vocational Health, Safety and the Environment	4
Internal Audit	2
Total	613

Personnel Compensation

As of 31 December 2015 the Company has paid entire compensation to its employees according to the following details:

Compensation	Amount (Million Baht)
Salary	292
Fringe Benefit	56
Contribution to the Provident Fund	12
Total	360

Good Corporate Governance



Through the year 2015, the Board of Directors has perpetuated the intentions to enhance the Good Corporate Governance (CG) in accordance with the international standards. The Board of Directors therefore applied the CG Self Assessment for developing the Company's governance system under the CG established by The Stock Exchange of Thailand (SET). The purposes of this are for the most efficiency of management system including priority given to the shareholders' rights, equal treatment to shareholders, stakeholders' roles, data disclosure and transparency, and responsibilities of the Board of Directors. All those are for protecting the shareholders' interest.

In 2015, the Company's CG practices were divided into 5 parts, as follows:

Part 1 : Shareholders' Right

CG on Shareholders' Right Protection Policy

The Company's Board of Directors formulates the shareholders' right protection policy in writing in 2006. The policy emphasizes on allowing shareholders to have equal rights to have access to the Company's operational performance; and to participate in important decisions making, as well as protecting, promoting, encouraging but not to infringe shareholders' rights. The policies are as follows:

Policy on shareholders' right protection

1. The Board of Directors is responsible for protecting and respecting basic rights of the Company's shareholders, such as right to purchase, sell or transfer shares, right to the Company's profit sharing; right to obtain sufficient information about the Company's operation, right to attend the shareholders' meeting to

appoint or terminate directors and independent auditors, allocate dividend payment, formulate or amend the provisions or Memorandum of Association, approve capital increase or decrease, and special items, etc.

2. The Board of Directors has duty to promote and support shareholders to exercise their rights in various areas at the Annual General Shareholders' Meeting, i.e. the right to propose meeting agenda in advance, the right to nominate persons as directors, the right to submit questions to the Company prior to the annual shareholders' meeting and the right to openly express opinions and ask questions at the shareholders' meeting, etc.

3. The Board of Directors shall not take any action which may violate or limit, or infringe the shareholders' right to study the Company's information that shall be disclosed according to the related requirements, and the right to attend shareholders' meeting; for example, not to distribute significant information document unexpectedly added, not to add agenda or amend the important data without advance notice to shareholders.

4. The Board of Directors has responsibility to facilitate the applying of the shareholders' rights such as giving the significant information updated via website, inviting the shareholders to visit factory, etc.

Allowing shareholders to study information prior to the shareholders' meeting

The Board of Directors and the Management have implemented the policy relating to shareholders' right that covers more the rights than those required by law, especially the right to general and significant information. At the 2015 Annual General Meeting of the Shareholders for the year 2015, the Company provided

the shareholders with sufficient opportunity to study the information prior to the meeting date via the Company's website. Such information was also published in both Thai and English similar to the hard copy the Company submitted to shareholders.

To deliver to the shareholders the meeting documents, the Company assigned the Thailand Securities Depository Company Limited ("TSD"), which is the Company's share registrar, to distribute the invitation to the Annual General Meeting of the Shareholders to all shareholders 14 days prior to the meeting date in order to provide shareholders with sufficient time to study the information. Such delivery period of meeting documents was more than that specified by the applicable laws.

During the meeting, the Company facilitated shareholders to exercise their rights to attend the meeting by implementing a barcode system for registration and vote counting,

The Company provides the revenue stamps for proxy authorization. The label of registered shareholder was provided for access convenience while meeting, without time loss to recheck their documents.

After the Annual General Meeting of the Shareholders for the year, the Company compiled the document, including agenda, meeting resolutions, voting results, questions and shareholders' opinion expressed at the meeting, so as to provide "The minutes of Annual General Meeting of the Shareholders for the year 2015" publish on the Company's website is in compliance with the regulations of SEC and SET.

The Company provided the video of meeting atmosphere in soft file for publishing on the Company's website for shareholders who could not attend the meeting, apart from the minutes publicized in the channel of SET and the Company's website.

Preventing limitation of shareholders' rights to general information and information technology

Through publishing all information on the Company's website prior to the Annual General Meeting of the Shareholders, the Company's Board of Directors supported and not to infringe the shareholders' rights exercise while the Company did not distribute additional document containing significant information during the meeting, or add or change meeting agenda or amend significant information without advance notice. There has been no complaint from shareholders on this case.

Facilitating shareholders to exercise rights

The Company facilitated the shareholders and shareholders' proxy to register attending the meeting by implementing a barcode system for registration and vote counting as well as distributing voting ballots to the shareholders before meeting.

The Company clearly stated shareholders' meeting rules and process in the meeting invitation. The moderator of the meeting also informed the attending shareholders of the rule and voting process at the meeting. The shareholders' meeting minutes also included a record that the meeting was informed of the rules and voting process.

Moreover, the Company invited its shareholders to exercise their right to visit its factory. Regularly, the Company updates current information and data published on its website.

Providing time and opportunity for shareholders to express their opinions

The Chairman of the Board of Directors asked the meeting at the end of each agenda whether the shareholders ask questions related to the meeting agenda

or related to the Company, whereby they could openly express their opinion. Any questions related to the meeting agenda or the Company together with shareholders' opinion as well as the answers or clarification made by the Board of Directors or the Company's management, were entirely recorded in the minutes.

The Company provided recording sound of the shareholders' meeting, and disclosed the significant matters arising during the meeting in the meeting minutes for reference in the future and enables shareholders who could not attend the meeting to follow up the meeting particulars.

Directors to attend the shareholders' meeting

With fully respect of shareholders' right, the attendance of the Board of Directors comprised 10 members attended and 3 members excused from the Annual General Meeting of the Shareholders for the year 2015.

Part 2 : Equitable treatment towards shareholders

Policy on facilitating the minor shareholders

The Board of Directors respected the equitable treatment to shareholders, and therefore the facilitation policy for minor shareholders was set as follows:

Policy on facilitating the minor shareholders

1. The Board of Directors has the duties to respect the shareholders' rights and treat them equally.

2. The Board of Directors has the duties to encourage and support the shareholders to exercise their rights in any respects for the annual general meeting of shareholders such as proposing an issue in the agenda in advance, nominating a person to be selectively director in advance, and submitting questions prior to the meeting, etc.

3. The Board of Directors has the duties to assist the shareholders in any respects such as supporting the shareholders to study information before making decision. For the voting, the Company supports the shareholders to authorize proxies by offering alternatives at least 1 independent director for the shareholders to authorize as their proxies.

Criteria to provide the minor shareholders the opportunity to propose in advance an issue in the agenda of the shareholders' meeting

The Company allowed and assisted any shareholders to propose in advance an issue in the meeting agenda by providing the consideration criteria published via the data system of SET and the Company's website 3 months prior to the Annual General Meeting of Shareholders for the year 2015. The Board of Directors' Secretary was assigned to compile the meeting agenda and submitted to the independent directors for consideration. Basically, if the independent directors viewed such issue as proper, they shall propose to the Board of Directors. In 2015, none of shareholders proposed in advance any issue in the agenda. The criteria of proposing the agenda of the Annual General Meeting of Shareholders for the year 2015 were the followings:

1. The qualifications of shareholders entitled to propose issue for the annual general meeting of shareholders agenda shall be the shareholder holding not less than 100,000 shares, maybe a sole shareholder or combined shareholders, holding continuingly such shares not less than 12 months from the holding date to the proposal date.

2. An issue shall be proposed through the "Agenda Proposal Form Annual General Meeting for the year 2015" with related complete and entire documents, to be submitted to the Company.

4. The Company's independent directors considered and screened the issues proposed by shareholders prior to submit to the Board of Directors. The Company would notify the consideration result after the meeting of the Board of Directors. The approved issues would be included in the agenda attached to the invitation to the Annual General Meeting of Shareholders for the year 2015.

Consider not to add an issue in the shareholders' meeting agenda

The Board of Directors complied with the policy on monitoring the shareholders' rights. In shareholder meeting, the Board of Directors strictly conducted the meeting in line with the agenda and did not distribute any additional documents suddenly, or add any issue in the agenda or change any significant information without advance notice.

Criteria to provide the minor shareholders to nominate person for director position

The Company allowed and assisted any shareholders to nominate in advance qualified person for director position by providing the consideration criteria published via the data system of SET and the Company's website 3 months prior to the 2015 Annual General Meeting of Shareholders.

The Company Secretary was assigned to compile the accompanied information of the nominee's qualifications as well as his/her consent, and then submitted to the Nomination Committee to consider the qualifications of person nominated by the minor shareholders in accordance with the Company's nomination procedure. Generally, if the Nomination Committee viewed such person nominated as proper, it shall propose to the Board of Directors to consider and propose to the Annual General Meeting of Shareholders. In 2015, none of shareholders made nomination.

Encouraging the shareholders to use the Proxy Form

The Board of Directors encouraged the shareholders to use the Proxy Form in voting AGREE, NOT AGREE, ABSTAIN by providing the Proxy Form B. Besides, the Company provided the shareholders with the Proxy Form A (general Proxy Form) and the Proxy Form C (only for custodian) published on the website 14 days prior to the meeting date for download.

Encouraging the shareholders to vote

The Board of Directors provided convenience for shareholders who could not attend the meeting but wish to exercise their voting rights by allowing them to assign proxy. The Company arranged 2 independent directors to attend the meeting and vote on behalf of the shareholders. An independent director is Prof. Paichitr Rojanavanich (Chairman of the Audit Committee and Independent Director) and Mr. Chainarong Monthienvichienchai (Independent Director / Audit Committee Member). Shareholders can appoint one of the two independent directors as their proxy.

Giving the shareholders opportunity to exercise right to appoint individual director

The Board of Directors encouraged the shareholders to use their voting rights by providing and distributing voting ballots at the registration before meeting. Voting ballots were provided for each issue of the agenda, such as dividend payment, to consider and approve the audit fees, to consider and approve an elections of director. The vote counting was recorded in the minutes of each meeting for transparency and reference in case of objection later.

Measures to prevent directors, executives, and employees from using the internal information for own benefits

The Board of Directors stipulated the measures to prevent the directors, executives, and employees from using the internal information for their or others' benefits in the Code of Conduct covering the use of internal information for stock trading, the conflict of interest, and the confidentiality of information. The measures were notified through the business ethics, training, and the Company's website. Besides, the secretary of the Board of Directors was assigned to notify the rules in data disclosure and monitor that the Board of Directors and executives report their asset possession including the disclosure of the conflict of interest and related transaction between directors and executives.

Part 3 : Roles of stakeholders

Good Corporate Governance policy related to stakeholders

The Company respected and gave priority to all groups stakeholders' rights, not only particular to the applicable laws. In the past year, the Company newly considered indicating the stakeholders and established the additional policy and measure on monitoring the stakeholders in accordance with the Good Corporate Governance (CG) and CSR policy simultaneously adhered to conduct. The stakeholders of the Company shall be divided in 10 groups, as follows:

1. Employees and families
2. Customers and creditors
3. Shareholders
4. Community around factory
5. Government agencies
6. Suppliers and contractors

7. Financial institutes, analysts, and investors
8. Scholars
9. Educational institutions
10. Mass media

Part 4 : Information disclosure and transparency

Results of the execution of good corporate governance policy

Last year, the Company accurately, adequately, timely and transparently disclosed the financial and non-financial information required by the SEC and SET through SET's online system and the Company's website. The Company has never been punished by the SEC or SET for not disclosing the information as required. Also, the Company regularly appraises the efficiency of information disclosure process and strictly follows the regulations.

Moreover, the Company published and regularly updated all significant information submitted to the SET and other current information on its website as well as provided all shareholders and stakeholders with such information both in Thai and English so as for equal access to the information.

Remuneration for the directors and the management

The Nomination and Remuneration Committee formulated the policy on remuneration for directors, Chief Executive Officer and top Executives as follows;

Policy on remuneration for directors, Chief Executive Officer and top executives

1. Remuneration of the Company's Directors, Chief Executive Officer and top Executives shall be set in accordance with their duty, scope of responsibility,

fairness and attractiveness, which should be compared to those for directors in other listed companies in the same industry and similar size, including the Company's performance, business surroundings, and overall economic conditions.

2. The Nomination and Remuneration Committee shall be responsible for initial consideration and propose for the approval of the Board of Directors and the Annual General Meeting of the Shareholders the maximum remuneration of the year, position remuneration and meeting allowance.

3. The Nomination and Remuneration Committee shall comply with the resolution of the Annual General Meeting of the Shareholders on the remuneration budget and details which are also disclosed in the annual report. The remuneration that the directors received from positions in other companies, such as consultancy fee, and directorship in the Company's subsidiaries shall also be disclosed.

4. Any director who currently holds management position in the Company and receives the remuneration in the forms of monthly salary will not be entitled to receive the remuneration.

The Nomination and Remuneration Committee proposed to the Board of Directors and Annual General Meeting of the Shareholders for the year 2015 to approve the remunerations for the non-executive and non-employee directors as shown in Remuneration for Directors and the Management Chapter. Any director being the subsidiary's director shall not be entitled to take any remuneration from such subsidiary.

Board of Directors' Report

The Company provided the Board of Directors' responsibility report on financial statements together with the independent auditor's report, as published in the annual report under the Board of Directors' Responsibility towards financial statements.

Roles and duties of the Board of Directors and Committees

In 2015, the Board of Directors managed the Company in compliance with legal framework, the Company's objectives, rules and regulations, as well as the resolution of the shareholders' meeting with honesty and discretion and for the best benefits of the shareholders. Besides, the Board of Directors appointed committees to assist the Board of Directors in studying details, in monitoring and supervising the Company's operations, as well as screening assigned tasks. Committees which have different roles and responsibilities are as follows:

Relationship with investors

The Company has a policy on significant information, including general information, to be disclosed properly, completely, reliably, sufficiently, timely, and transparently, including general information that may affect the Company's share price, assigning the Company's representative to communicate with the institute and individual investors as well as analysts and concerned government agencies. The Company's website (www.gsteel.com) is used as a channel to distribute all information, such as the information regarding the Company, business, financial information, news that may affect investment decision, reports submitted to the SET, the Company's activities, and shareholders' meeting details, in order to enable shareholders to keep updated of the Company's movement and information.

Part 5 : The Board of Directors' Responsibilities

Policy on Good Corporate Governance

The Company's Board of Directors is committed to directing the business in compliance with the good corporate governance which is beneficial and important to promote efficiency and transparency of the Company's operation, helping increase competitive advantages, and add long-term value to the shareholders. The Board of Directors and the Management have formulated good corporate governance practice and made them the Company's policy in writing. The Board of Directors approved the policy the essences of which are as follows:

1. Respecting shareholders' right including allowing them to propose agenda in advance for the shareholders' meeting, and nominating in advance persons to be elected as directors, etc., the Company shall not take any action which may infringe or limit the rights of shareholders.
2. Equitably and fairly treating all shareholders, investors, stakeholders and related parties.
3. Accurately, adequately, equitably, and timely disclosing information to shareholders, investors, stakeholders and related parties through appropriate channels, including website, to enable shareholders and related parties to have easy access to the information.
4. Performing its duties and responsibility in supervising and directing the operations of the Company with integrity, ethics and prudence to achieve the Company's goal and for the best benefits of the Company and its shareholders, as well as preventing conflict of interest.
5. Managing the Company with transparency under sufficient internal control and audit system.
6. Controlling and managing risks at the appropriate level.
7. Operating the Company with integrity and in compliance with laws and business ethics.

Structure of the Board of Directors

The Company managed the Board of Directors through the system "Check and Balance" and the policy of "Board Diversity". The Board of Directors comprises 13 members with different qualifications, skills, experience and specialization being benefit to the Company, and ability to contribute their time and efforts to perform a duty to reinforce the Board of Directors. The Board of Directors shall select and appoint the committees in order to share its works for specific issues, as specified in the annual report under Management Structure.

The Board of Directors gives priority to transparency and therefore stipulated that the Board of Directors Chairman is an independent director and shall not be the same person as the Chief Executive Officer or President. The Board of Directors approved the definition of independent directors which is stricter than that required by SEC, for example, an independent director shall hold the shares not exceeding 0.5% in the Company.

The Board of Directors stipulated a formal and transparent process of director nomination which is free from influence from shareholders who have controlling authority. The Nomination Committee shall nominate directors by considering education, capability, experience, etc. in accordance with the scope of responsibilities of the Board of Directors or committees. The list of nominees will be proposed to the Board of Directors for consideration and appointment.

The Board of Directors disclosed the list of the directors and committee members in terms of names, positions, age, education, shareholdings, work experience and relationship with the Company's executives in various channels, including the annual report and the Company's website. The board should set a limit of five board seats in publicly-listed companies. The Company encourages by schedule to the directors by attending the meeting in advance. The directors sat least 2/3 of directors to attend the meeting for consideration any matters.

Leadership and vision

The Board of Directors has strong leadership, vision and independence in making decision for the best benefit of the Company and its shareholders. Roles and responsibilities of the Board of Directors and the Management are clearly separated, i.e. the Management is responsible for compiling necessary information for the Board of Directors' consideration.

With a goal to ensure stable business with long-term sustainability and success, the Board of Director, in cooperation with the Management in reviewing and ensuring that vision and mission the business goals, business plan and budget are prepared by taking into consideration the maximum added value and long-term stability of the Company and its shareholders. The Board of Directors also directs the business and ensures that the business operation is efficiently executed by the Management.

The Board of Directors encourages good corporate governance within the organization and formulates good corporate governance practice, code of ethics, measures and approval procedure of connected transactions between the Company and related parties or persons who may have conflict of interest, as well as clearly separates the authority of shareholders from that of the Board of Directors, also that between the Board of Directors and the executives and other committees, in order to balance the power, and each other shall be independently examined.

Conflict of interest

The Board of Directors shall consider connected transactions that may cause conflict of interest between shareholders, directors and the Executives, with best prudence, integrity, reasonableness and independence within good business ethic. It also discloses complete

information for the best benefit of the Company. The Board of Directors shall strictly conform to the criteria and procedures or regulations set by SET whereby the Audit Committee shall provide information about the necessity and appropriateness of related transaction.

The Board of Directors has formulated measures and approval procedure of connected transactions between the Company and its subsidiaries or persons who may have conflict of interest. The persons who may have direct or indirect conflict of interest shall not be allowed to make decision on the matter. The Audit Committee is required to participate in the consideration and provide opinions on the necessity and reasonableness of the items proposed for the best benefits of the Company. The connected transactions are also required to be disclosed in the Notes to the Financial Statements prepared by using the generally accepted accounting principles published in the Annual Report.

Business ethics

The Board of Directors has prepared the Management and Employees' Code of Conduct for the Company's Management and employees to use as guideline in performing their duties and to strictly and consistently implement in terms of business operations, equitably with fair treatment towards stakeholders, including the matters related to conflict of interest, information confidentiality and possible fraudulent use of information, bribes, and gifts. In this regard the Board of Directors assigned the Internal Audit Department to audit the implementation.

The Board of Directors monitor and ensure that the Company's business operation, directors' ability to perform their duties, the Management's operation, and employees' work are within ethical framework in addition to the Company's regulations and related laws. The Board of Directors has also formulated a policy requiring directors, executives and employees who are involved with inside information to avoid or not trade

the Company's shares 1 month before the significant information, such as financial information which may affect the Company's share prices, is disclosed to the public.

Power balance of non-executive directors

The structure of the Company's Board of Directors comprises the Chairman who is an independent director, and independent directors totaling 5 members, together with 4 executive directors, 4 non-executive directors forming as 13 members of the Board of Directors. The balance of power by independent directors is 38% which is over half the Board of Directors.

Integration or segregation of positions for managerial balance of power

The Board of Directors clearly divides scopes of roles and responsibilities among the Board of Directors, Executive Committee, Audit Committee, Nomination Committee, Remuneration Committee and Risk Management Committee, as well as the Chief Executive Officer with a clear stipulation that the Chairman of the Board of Directors shall not be the same person as the Chairman of the Executive Committee or Chief Executive Officer and shall not have any relations with the Management, in order to prevent any executive to have unlimited power, and the managerial balance can be checked.

Committees

The Board of Directors appointed committees to assist it in monitoring and controlling the operations, as well as screening the assigned tasks. Roles, authorities, duties and responsibilities are clearly set. At present, there are 4 committees, each with different roles and scopes of responsibility, as specified in the Annual Report under Management Structure.

Roles and responsibilities of the Board of Directors

In the past year, the Board of Directors reviewed and approved significant operational matters and directed the Management to efficiently implement the policies and plans, including to effectively managing the budget.

Further to the Board of Directors having stipulated and approved the written good corporate governance policy, a review is to be made at least once a year.

The Board of Directors provided and distributed the Code of Conduct in writing to the new directors, executives and employees; and reviewed other ethics for the existing directors, executives and employees to understand ethical standards applied to its business operation. The Board of Directors assigned the Internal Audit Department to closely monitor the execution of such Code of Conduct.

The Board of Directors, having carefully studied and considered conflict of interest and connected transactions which may cause conflict of interest to the Company taking into account the shareholders' best benefits, found none of such items.

The Board of Directors provided a financial statement control and regulations implementation. The Internal Audit Department independently performed its duty in monitoring the implementation of these regulations as well as the control measures. It is at least once a year to review such control.

The Board of Directors' meeting

The Board of Directors convened at least 4 times a year and arranged the meeting in accordance with the Company's rules, the Public Limited Company Act B.E. 2535, and SET's regulations. The Chairman of the Board of Directors, in the capacity of the meeting chairman, would promote prudence in any consideration; provide sufficient time for the Management to present significant information and for directors to discuss the matter. Meeting minutes for every meeting were made for future

reference and checking. It is the duty of the Board members to attend every meeting, except for a certain unavoidable case.

Before the Board of Directors' each meeting in 2015, in late 2014 the Board of Directors' secretary prepared meeting agenda for whole year for the Board of Directors to be able to schedule their time for the meetings.

In considering the number of meetings, the Board of Directors considered the duty and responsibility of the Board of Directors. The Board of Directors' secretary shall prepare the whole year meeting agenda and matters to be considered in each meeting in order to provide sufficient detailed information for the Board of Directors. For example, in the March meeting, the Board of Directors shall approve the annual financial statements, and schedule the annual general shareholders' meeting as well as set the date of the closing of the Company's registration book to suspend the share transfer, while the meetings in May, August and December are scheduled for reviewing and approving financial statements for the first, second and third quarters, then the December meeting is organized to consider budget for the following year.

In each meeting, the Board of Directors' secretary provided the agenda and related information and distributed them to the directors for average 7 days prior to the meeting.

The meetings were strictly held in compliance with the Company's rules and regulations, and the Public Limited Company Act B.E. 2535. The directors were given opportunity to discuss carefully the important problems. The Board of Directors' secretary and legal advisors attended the meeting and prepared the recording, so as for the minutes of the meeting, which included also the directors' questions and recommendation in the meeting for future reference and cross-checking.

In each meeting, the Chairman of the Board of Directors would conduct the meeting to last for 1-2 hours, which was sufficient for the Management to present the matters for consideration and for the directors to carefully and equally discuss the important issues. The Chairman of the Board of Directors encouraged the attending directors to use their best consideration. The Chairman also asked whether there was any question or other opinion on each issue of the agenda in every meeting.

Self Assessment of the Board of Directors

The Board of Directors' secretary provided the "CG Self Assessment", and submitted to individual directors for considering his/her achievement and for resolving problems, as well as for the work efficiency improvement.

Remuneration for Directors and Executives

In 2015, the Nomination and Remuneration Committee resolved, in accordance with the scope of duty and responsibility assigned and at the same range as that offered to directors in listed companies of similar size and in the same industry, and also the Company's performance, business environment and economy as a whole, to propose to the Board of Directors and to the Shareholders in the Annual General Shareholders' Meeting to approve the total amount of the Directors' remuneration 2015 same as rates 2014 year.

Directors and Executives development

The Board of Directors encouraged and provided the training courses to develop and educate the Company's directors and members of committees so as for the continuous improvement in performing their tasks.

The Company Secretary prepared Directors' guidebook with criteria on information disclosure, profile, shareholdings, changes in shareholding of directors, etc. and distributed to new directors. The secretary shall also invite new directors to visit the Company's plant to introduce to them the hot rolled coil business as well as the Company's business operations.

The Board of Directors has stipulated that the Chief Executive Officer prepare a regular report for the Board of Directors to update on the development and succession plans in case they could not perform their duties.

The Board of Directors, in parallel to the succession plan, implemented the executive development plan by assigning the Chief Executive Officer to report progress of executive development plan undertaken during the year.

Risk Factors

Risk factors to the Company's business that may materially affect its rates of return while its risk prevention guidelines can be summarized as follows:

Production Risk

Risk of Local Scrap Procurement

The scrap is the major raw materials for production and local scrap was consumed at around 30% of total RM consumption. The company has a plan to buy a good quality of local scrap by having the representatives acting as a middle man to participate in the auction or to find the local scrap for the company of which the company has a selling/buying agreements with representatives for supplying the local scrap continuously in all local scrap market situations. This process will make the representatives be confident in supplying scrap including having the scrap inventory for continuous consumed by the company.

Risk of logistics management

The fuel price in the major factor for delivery of the products to the customers. Therefore, the company uses the sub contractor by signing the long term contracts with more than one transportation companies and has a clear agreement in term of fuel price fluctuation for any period including agreement on number of tracks/trailer with clean the compensation of accident during transportation.

Import Scrap and Pig Iron

Risk

- Price and quantity depend on the world market situations.
- The order must be placed 2-3 months in advance so there are risks on price fluctuation at the time of cargo arrival at the mill.
- The scrap supply sometimes has less quantity or has other specification requirement.
- The transportation may take 30 days due to long voyage.
- Late delivery can be occurred.
- There are possibilities of quality issues, weight loss, etc at the time of cargo arrival which will lead to the claims.

Protective and Corrective the Risk

- Follows up closely on the world scrap market movements.
- Having minimum inventory for production.
- Sourcing new reliable suppliers.
- Coordination with concerned in case of delay delivery so that the adjustment of RM usage can be done in order to avoid stop production.
- Sourcing the new suppliers in nearby counties to save the transportation duration and can have less safety stock.
- Setting the safety stock level in order to avoid delay delivery or over stock.
- Specifying the claim conditions and compensation clearly in the sales/buying contracts.

Market and distribution risk

Risk from product price volatility during the business downturn

Since the Company's products are used by related industries such as construction, the characteristics of which include upturn and downturn cycles, therefore, demands and prices of the Company's products will vary accordingly. Since this may affect the Company's future profit especially during the downturn, pricing volatility may affect its revenues in different periods and this could negatively affect its business, financial conditions, operation results in future.

Besides, the Company's hot rolled coil can be used in several other industries. For example, cold rolled steel can be used in an automobile industry while galvanized steel and plates are widely used in various industries. However, with the Company's production efficiency and competitiveness, it expects that during the downturn where demands are less, it will be able to produce more for exports. At present, it has already developed its export markets.

Apart from that, the Company signed the Agency Agreement to assign the exclusive agent to ensure the monthly off-taken quantity. With this agreement, the Company can be rest assured the minimal circulation, meaning that the sales quantity will not be volatile per market fluctuation.

In addition, the governmental sections launched the supportive policies to enhance the domestic steel industry. As the result, there are less of the import hot rolled coils, the dramatic increases on demand and the gradual improvement on the domestic prices.

Meanwhile, volatility of product prices will not largely affect the Company's operation since both the costs of raw materials and products are varied in the same trend, as a result, minimizing the negative effect upon the Company's profits.

Financial Risk

Foreign Currency Exchange Risk

The Company is exposed to currency exchange rate risk since the Company's revenue mostly is in Baht while purchases major raw materials both scrap and pig iron from overseas which is the major expenses in USD and the Company does not hold or issue derivative financial instruments in order to hedge the exchange rate risk with the bank. Therefore, exchange rate fluctuation may result to the increase in production cost which also may lead to the decrease in the Company's profitability.

The Company considers that the exchange rate risk is in the manageable level by the Company even though the Company does not hold instruments to hedge the risk since the Company set the selling price by benchmarking with the world market price which is in USD. The exchange rate fluctuation, then, is direct related to the Company's selling price set up.

Risks Concerning Environment and Personnel

Risks from possible polluting production

The Company runs an industrial business of hot-rolled steel production, consisting of melting, casting and hot-rolling processes, which may cause pollutions in forms of air contamination, water contamination with metals, and the temperature of water outflows from the production line, and also the noise level that may exceed the standard requirement. The Company has the protection systems for air pollution

with dust collection system before discharging to the environment, water treatment for the cooling towers to treat the metals contaminated into the water outflows from the cooling towers. However, the said water outflows have not been disposed outside the plant, but reused in showering the hot metal slag and all evaporated into the air. Trees have been grown in a zigzag pattern round the plant area as barriers to dust and noise. The said protection measures have currently complied with the environmental laws and requirements. Anyhow, the Company is exposed to the risk of missing detection of some pollution that may damage the environment, thus may lead to the Company's increase in expense of improving the damaged environment, or the Company's increase in the pollution detection and control to be compliant with the possibly more strict laws or requirements in the future, thus may incur The Company higher expenses. These also include any possible expenses from prosecution(s) on the discharged pollutions that the Company cannot reduce. By the way, since 2007, the Company has complied with the principle and requirements of environmental standards, awarded with ISO14001 and TIS/OHSAS 18001 certified by TUV Nord. To date, the Company has obtained ISO 14001 environment management standard, OHSAS 18001 occupational health and safety management standard certified by Lloyd Register Co., Ltd. Moreover, the Company has hired an environmental-specialized firm to inspect the plant's environment quality every 6 months, and continuously presented the inspection reports to Office of Natural Resources and Environmental Policy and Planning, Department of Industrial Works, and Department of Primary Industries and Mining; the Company is thus certain that no troubles would arise from the said environmental matters.

Risks from business operations that may cause harms to the employees

The Company has run a heavy industry business that may cause harms to its employees from the melting, casting and hot-rolling processes, and transportation of heavy materials, so these may incur the Company higher expenses in prosecutions on claims for the injured, including fines, which may impact the Company's business, financial position and performance in the future.

The Company, however, has had Emergency Plan and Measures for Workplace Safety up to standard as accepted by the government agencies and private organizations concerned, as well as the certificates for TIS/OHSAS 18001 standard on the prevention or mitigation from the risks to accidents at work. Based on the past records, the Company's accident rates have been low since establishment, and there has been no claim on infringement to its employees.

Risks concerning the government's policy, laws and regulations

Risks from the free trade agreements (FTAs) with coverage on hot-rolled steel flat products

At present, Thailand is bound to comply with the free trade agreements that concern the steel industry, i.e. Japan-Thailand Economic Partnership Agreement, where the import tariff quotas have been granted to hot-rolled coils imported from Japan, in forms of pickled and oiled hot-rolled coils and hot-rolled coils for cold-rolling, as the domestic producers cannot produce as much quantity as currently needed in Thailand. The Company, therefore, has been affected on the marketing opportunity to serve such the specific market segments. Anyhow on the other hand, it is a drive to the Company for developing the production capabilities of its products to compete with

the hot-rolled coils imported from Japan in a long run.

In addition, the free trade agreements of “ASEAN and China”, “ASEAN and South Korea” and other effective ones stipulate the tariff cut to zero for other-alloy-steel hot-rolled coils, besides stainless steel, high speed steel and silicon electric steel; in coil and not in coil that cannot be sufficiently produced and supplied for the domestic market, imported from the FTA parties since 2009. Such the tariff cut has favored the foreign producers and exporters to sell such the goods to Thailand in large numbers, so that the domestic producers have been injured or damaged by continuously surge in imports of alloy-steel goods, e.g. boron-added or chromium-added or other-alloy-added steel goods that compete directly against the locally produced non-alloy steel goods in unusual trade pattern.

Risk mitigation with safeguard measures available under the existing law:

During the recent years, after the government imposed the antidumping measures that led import hot-rolled coil goods prices get back to normal and the importers and foreign exporters then changed the ways of imports by diverting to the loopholes of antidumping measures to import other-alloy-steel goods with just very little alloys added to change the harmonized system codes on import goods or by importing hot-rolled coils of width over 1,550 mm (for further slitting), or declared as other hot-rolled steel; so could circumvent from the existing measures and the privileges from imports under FTAs as mentioned earlier, thus the imports increased tremendously during the said period and directly impacted the domestic producers, including the Company. Then the Company, jointly with other producers, filed petitions to the government for impositions of safeguard measures to solve the troubles. Hence, Ministry of Commerce has imposed the following safeguard measures on imports of hot-rolled coils:

- Safeguard measure on imports of hot-rolled other-alloy-steel flat products, effective for 3 years, from February 2013 onwards
 - Safeguard measure on imports of hot-rolled non-alloy-steel flat products of widths over 1,550 mm and the others, effective for 3 years, from June 2014 onwards
- And the measures have favored the hot-rolled flat steel industry to lessen the troubles and provided the domestic producers with adequate time to adjust themselves to cope with the dynamic changing imports on as equal basis as possible.

In 2015, the Company together with the other domestic producers filed petition to Department of Foreign Trade, Ministry of Commerce, to take review procedure to continue the safeguard measure on imports of hot-rolled other-alloy-steel flat products, which will expire in February 2016, for the next 3 years. The Company will closely follow up on the matter.

Risks concerning the government’s price control

In 2015, hot-rolled steel flat products were one of goods on the control list as per the notification of Ministry of Commerce, where practically implemented monitoring on the domestic sales quantities and prices; but not specifically controlling over the pricing. The Company always cooperated well with Department of Internal Trade. In case each of the domestic producers, including the Company, needed to change the prices of goods, it could do so by informing Department of Internal Trade and providing with any additional information as requested. The Company, therefore, is exposed to a low level of risk being prohibited or held back from price increase or in case the Department would deploy price suspension measure on consumer goods or commodities that may affect revenue generation and profitability some time in

the future. Anyway if the Company needs to increase a selling price, it can elaborate the increasing cost of raw materials and production cost that justify the selling price increase, and inform the government of the Company's necessity for such a price increase.

Risks from the government's policy that affect the Company's business operations and performance results

As the Company runs a heavy industry business that the government's policy may impact the Company's performance results. At present the Company received privileges from the Board of Investment ("BOI") and protection with antidumping and safeguard measures (from Ministry of Commerce), the Company then may expose to risk from business operations that may be impacted only if the government changed the said policy.

The Company expects not to be affected by the BOI-related policy, as the Company has already got the BOI promotion certificates for the existing main production line and the expansion project. And in the past, the approved projects under BOI privilege were not affected by the said change in policy.

The antidumping measures are viewed to be a policy that the government might terminate after imposition if there is a valid rationale. Anyhow, at present the government gives importance to the steel industry as it is an important primary industry, so the government has to help when the steel industry is in troubles. The Company thus assesses 'no risk' exposed to the government's policy in case the antidumping measures would be terminated in the future, while it is capable to produce goods of standard qualities on the competitive costs against the competitors on the market on fair competition basis.

The risk mitigation by imposition of the antidumping measures as available by law:

The hot-rolled coils are a basic commodity for uses mainly in countries' development where large scale producers exist worldwide. Then the increasing pressure in the liberal trade environment, especially during economic slowdown, led steel producers to struggle for survivals, so resulted in the dumping trade practice (export to foreign countries at prices below their local prices) intentionally and unintentionally that have distorted the market mechanism of the importing countries, or say, it was destroying the domestic industry, by unfair competition. So, the policy for antidumping is an important instrument to help retain fair trade among the concerned parties.

Thailand, led by Ministry of Commerce, has imposed the following antidumping measures on imports of hot-rolled steel flat products:

1. Antidumping measure on hot-rolled steel flat products originated from China and Malaysia for 5 years with effect since August 2011
2. Antidumping measure on hot-rolled boron-added steel flat products originated from China for 5 years with effect since December 2012
3. Antidumping measure on hot-rolled steel flat products originated from the 14 countries continuation for 5 years with effect since May 2015

The above-mentioned antidumping measures imposed by the government result in decreasing trade disputes/ troubles arisen from the dumping practices done by the subjected countries, therefore gradually brought back normalcy to Thailand's hot-rolled steel industry.

In addition, in 2015 the Company jointly filed petition together with other local producers to Department of Foreign Trade to impose antidumping measures on the imports of hot-rolled steel flat products from Brazil, Iran

and Turkey. Then the Department issued the notification of initiation of antidumping investigation on 18 January 2016, and the antidumping investigation procedure will begin after then and will take time in the investigation and verification. The Company is participating in the said procedure till finish, and till antidumping duty imposition on the said 3 countries. And the Company will also

cooperate with other domestic producers to keep monitoring the dumping practices by other countries or in other patterns that are likely to happen, in order to hold back or prevent further unfair trade to Thailand's hot-rolled steel market.

General Risks

Risks caused by disruption in operations due to uncontrollable factors

The Company might face the business risks caused by several uncontrollable factors, such as sabotage, natural disasters, industrial accidents, terrorism, technical problems and faults.

Though the said factors were uncontrollable, the Company was confident in protection and solution to restrain the problems from leveling up so much as to result in significant loss of revenue by, for instances, regular trainings for the employees to be skilful and specialized, continuous training for them with knowledge to safely operate the equipment and machines, as well as the security serviced by both the Company's employees and a hired professional security firm in charge and strictly monitor the entrances and exits 24 hours a day. And the Company has been insured for the losses of or damages

to the properties in case of actions with bad will and all natural disasters. In the Labor Relations Committee, the Company has involved committee members from the employees' side and the employer's side, as well as the Corporate and Social Responsibilities Committee, as representatives who have taken care of the employees' proper and fair working conditions and welfares.



Internal Control and Audit System



Internal Control

The Company's Board of Directors have given importance to the effective internal control system for both managerial and operational levels. The Board of Directors and management have a duty and direct responsibility to provide and maintain the internal control and the assessment of adequacy of internal control system, comprising the 5 sections: 1. Control Environment, 2. Risk Management, 3. Control Activities, 4. Information and Communication, and 5. Monitoring Activities, which include the direction for business operations, information and communication development to support decision making process, defining scope of authorization, duties and financial approval limits for each level of the management, as well as clearly setting employees' work procedures, defining ethical framework, control measures of transaction between the Company and the parties likely to cause conflicts of interest, and applying the accounting policy in conformity with Generally Accepted Accounting Principles that the auditors independently express opinions and access material information.

The Company not only has had sufficient internal control on its transactions related to the major shareholders, directors, executives or their related parties, but also its Board of Directors have encouraged the management to continuously improve the quality of the internal control to strengthen Good Corporate Governance.

The Risk Management Committee prepared an Assessment of Adequacy of Internal Control Questionnaire for the year 2015 to be responded by the Company's management, and was already reviewed by The Audit Committee.

Assessment of Adequacy of Internal Control System

The Board of Directors considered the assessment of the Company's adequacy of internal control for 2015, as described under of the following 5 sections:

Section 1 Control Environment

The Company's Board of Directors and management encouraged the organizational culture aiming for integrity and ethics in the Company's operations, as well as directed and oversaw the operations to comply with the Company's vision and mission and have appropriate internal control environment, as follows:

In 2008, the Company revised the Company's Business Code of Conduct, which laid out the ethical policy and business code of conduct and with regard to ethics for the management and employees to be prohibited from actions that would cause any conflicts of interest with the Company and its business partners, and also the provision on penalties in case of violation.

The Company's Board of Directors, as independent on the management, were responsible for directing the Company's business operations, setting business targets for short term (1 year), medium term (5 years)

and long term (10 years), along with annual budgeting process, with periodical follow-ups, and also reviews or revisions on the business plan during the implementation in accordance with the situations over time, meanwhile brought to the Board of Directors for consideration and approval.

The Company has made out the concise written policy and work procedures concerning financial transactions, procurement and general administration that have prevented frauds, also with authorization limits clearly stated. The Company has continuously developed the information systems as a tool to control possible frauds as well.

The Company has clearly defined its organizational structure, separating the administration into two parts, which are the production and maintenance functions, and the support functions, for the management's convenience and optimal efficiency in operations.

To lay out the policy and action plans, the Company has taken fair treatment to the business partners into consideration, by stating the policy and practical principles in the Company's Business Code of Conduct for the management and employees to keep good relationship with all business partners, as well as a measure on treating the business partners honestly, equally, keep confidentiality, and prohibited to receive grafts from the business partners.

The Company defines the qualifications for each position of human resources as criteria for recruitment and human resources development, succession plan for key positions together with standard and systematic performance appraisal process to consider fair rewards and motivation for the human resources towards good performance.

Section 2 Risk Management

The Company's Board of Directors have given priority to determining business targets and strategies, along with appointing the Risk Management Committee

to direct and oversee the Company's risk management to be appropriate and effective, as per the following guidelines:

The Risk Management Committee has defined a company-wide framework for risk management and the risk management policy as guidelines for managing the risks that may affect the achievement for the Company's objectives.

The management always assessed the overall economic and business situations to analyze the internal and external risk factors, probabilities and the impacts that might occur to the Company to determine the risk mitigation measures at appropriate levels, by review and follow up on the implementation of Risk Management Plan on weekly and monthly bases, as deemed responsibilities to all the functional units to manage and control the risks within acceptable levels.

Section 3 Control Activities

The Company implemented the efficient and effective control activities to mitigate the risks for non-achievement of the Company's objectives, as follow:

The Company has prepared the written regulations, policy, rules and working manuals. The Company clearly defined the scope of responsibilities and authorization of Chief Executive Officer, the management and the employees of different levels as guidelines for operations and regularly conducts audits ensure compliance with the regulations, policy, rules and working manuals.

The Company has determined the measure and procedure for related transactions, and the policy for conflicts of interest altogether in the codes of conduct for the management and employees, with assigning the internal audit department to continuously perform audits and report direct to Audit Committee. Moreover, the Company prohibits any interested parties from approving transactions that would lead to conflicts of interest. In decision making to approve any transactions, the Company mainly viewed the most benefits in a long

run. If any transactions were likely to cause conflicts of interest, they had to be reported to Audit Committee or brought to Audit Committee for opinions, as the case may be.

The Company has deployed information system to support operations and in the automated control definitions, such as the automated control on segregation of duties, by clearly segregating duties in making approvals, accounting entries and properties administration, for cross-checking.

The Company followed up the actions to be taken under the bound contracts and agreements continuously, and has also administered the Subsidiaries' business operations in case the Company has invested in such the Subsidiaries, by appointing its directors the authorized directors of the Subsidiaries, and for the Associates, the Company has appointed its representatives the directors on creditor's behalf to protect the Company's benefits.

The Company has had the measures to keep its operations in conformity to the laws to minimize its business risks by employing an external specialized legal counsel to help review documents and give consultation on several proceedings. The Company also has internal audit department to perform audits based on the rules, regulations and laws concerned.

Section 4 Information and Communication

The Company gives importance to the quality of information and communication systems that are crucial support to efficient internal control performance, with the following administrative guideline for the information system:

In the Board of Directors' Meetings, Secretary to the Board and the management prepared documents and details of the important agenda for Board of Directors' consideration in advance as information for decision making. And if there were additional details afterwards, the Company provided them as supplemental meeting

materials sent to the Board of Directors before or on the day of meeting.

The Company sent the Board of Directors' Meeting invitation letters and the minutes of the previous meetings together with the meeting materials to the Company's Directors for their information each meeting in advance, on average 7 days prior to the day of meeting.

The Company made out minutes of the Board of Directors' Meetings, recording the significant information as well as suggestions, comments and objections (if any), and brought the minutes to the Board of Directors for acceptance in the following meetings. Chairman of the Board gave chances to the Directors to independently rectify or add contents to the minutes.

The Company arranged storing places for accounting entries documents and important documents by category.

The Company has applied the accounting policy of Generally Accepted Accounting Principles, under the control and audit by external certified auditors.

The Company has had proper internal communication systems and channels.

The Company has provided the external interested parties with communication channels via its website and e-mail.

Section 5 Monitoring Activities

The Company has a follow-up and evaluation process for adequacy of the internal control, along with the improvement and development guidelines to ensure efficiency and effectiveness of the Company's internal control, as follows:

The management reported the performance results to Executive Committee and the Company's Board of Directors every quarter. In addition, the Company prepared the annual budget for the following year, and would use it as benchmark for the performance appraisal and make systematic comparative analysis report to the Board of Directors.

The Company arranged management meetings weekly to follow up operation results and comparison with the targets in forms of KPI's (Key performance Indicators) and discuss the ways for corrective actions in case the targets were not achieved. Moreover, the Project Committee was appointed to support the Company's targets aiming at development of the operational systems to control the operations as targeted.

The Company arranged for audits on conformity to the established internal control system regularly by the internal audit department making a yearly audit plan that covered finance, operations and the actions taken under the regulations and laws concerned to evaluate efficiency and effectiveness, and also to audit the conformity to the existing internal control system.

The audit result report and progress report: The internal audit department was assigned to report direct to Board of Directors at least once a month. And for

preventive suppression, internal audit department regularly conducted audits and followed up the performance results of each department or unit. Besides, the internal audit department is responsible to follow up and evaluate the significant corrective actions in order to present to Audit Committee and the Board of Directors.

The Company has had a policy that its management to have duty and responsibility to report to the Board of Directors regarding the decisions made that significantly affected or might affect the Company's reputation and financial position, including the problems found, such as frauds or illegal actions.

In 2015, the Company did not find any conflicts of interest, frauds or abnormalities, or material defects in the internal control system, any violations to the laws under Securities and Exchange Act, requirements of the Stock Exchange of Thailand or any laws related to the Company's business.



Related Transactions



Related Transactions between the Company and persons with possible conflict of interest

Persons with possible conflict of interest	Type of relationship	Transaction	Transaction value in 2015 (Million Baht)	Outstanding at end of 2015 (Million Baht)	Terms and conditions
Sukhumvit Inter Development Co., Ltd ("SID") <u>Type of business</u> • Developer of office building, industrial estate and others	There are joint shareholders with the company.	• Deposit – other related parties	-	2	• Cost of raw water according to the sale agreement of raw water
Arnoma Hotel Bangkok Co., Ltd. ("Arnoma") <u>Type of business</u> • Hotel	A juristic person having the interlocking directorate with the Company and management with G J Steel	• Other payable and accrued expenses - other related parties	1	3	• Service fees for using venues for meetings and conventions
Oriental Access Co., Ltd. ("OAC") <u>Type of business</u> • Business advisor	A juristic person 99.97% of whose shares are indirectly held by the Company via Siam Professional Holding Co., Ltd. and having the interlocking directorate with the Company	• Receivable from consulting service - subsidiary • Allowance for doubtful debts • Receivable from guarantee - subsidiary • Allowance for doubtful debts • (Reversing) Allowance for doubtful debts • Loan to subsidiary • Allowance for doubtful debts • Accrued interest income from subsidiary • Allowance for doubtful debts • (Reversing) Allowance for doubtful debts	- - - - - - - - - -	1,254 (1,254) 688 (688) 75 2,547 (2,547) 209 (209) 6	• Service fees for the Company's consulting service provided to OAC in relation to production process management and other business advices • New shareholder pledged its shares as collateral for obligations of OAC

Persons with possible conflict of interest	Type of relationship	Transaction	Transaction value in 2015 (Million Baht)	Outstanding at end of 2015 (Million Baht)	Terms and conditions
G J Steel Public Co., Ltd. ("GJS") <u>Type of business</u> • Hot Rolled Coil producer	A juristic person 25.70 % of whose shares are indirectly held by the Company and its subsidiaries, and having the interlocking directorate with the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Receivable from selling raw materials and others • Account payable- subsidiary 	4 1	5 -	
Siam Professional Holding Co., Ltd. ("SPH")	A subsidiary 99.99% of whose shares are held by the Company, and having the interlocking directorate with the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Loan to subsidiary • Allowance for doubtful debts • Accrued interest income- subsidiary • Allowance for doubtful debts 	- - - -	6 (6) 1 (1)	• For investment
GS Notes Holdings Co., Ltd. ("GS Notes")	A subsidiary 99.99% of whose shares are held by the Company, and having the interlocking directorate with the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Loan to subsidiary • Allowance for doubtful debts • Short term loan - subsidiary 	- - -	1 (1) 1	• A special purpose vehicle established for the Company's debt restructuring of bond issued
GS Securities Holding Co., Ltd. ("GS Securities")	A subsidiary 99.99% of whose shares are held by the Company, and having the interlocking directorate with the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Account payable - subsidiary • Accrued interest - subsidiary • Short term loan - subsidiary • Long term loan - subsidiary 	- 114 - -	19 171 975 1,086	• A special purpose vehicle established for the Company's debt restructuring

Persons with possible conflict of interest	Type of relationship	Transaction	Transaction value in 2015 (Million Baht)	Outstanding at end of 2015 (Million Baht)	Terms and conditions
Advance Metal Fabrications Co., Ltd. ("Advance")	A Company whose director has relationship with major shareholder of the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Receivable-other related business • Allowance for doubtful debts • Receivable from selling raw materials • Allowance for doubtful debts • Receivable from selling steel scrap • Allowance for doubtful debts • Payable-other related business • Advance money from other related business customer 	<ul style="list-style-type: none"> - - - - - - - - 	<ul style="list-style-type: none"> 54 (54) 1 (1) 338 (338) 19 1 	<ul style="list-style-type: none"> • Sales of hot rolled coil at a market price with the same general business conditions as those offered to other customers with records of good financial standing and timely payment as required by the Company • Sales of scraps at the price based on the cost-plus method with the same general business conditions as those offered to other customers • Purchase of steel scraps for use in the production process at the price based on the cost-plus method with the general business conditions, which was not higher than the price paid to other suppliers
SSP Place Co., Ltd. ("SSP")	A related company having the interlocking directorate with the subsidiary	<ul style="list-style-type: none"> • Deposit - related parties • Other payables and accrued expenses-related parties 	<ul style="list-style-type: none"> - 7 	<ul style="list-style-type: none"> 1 14 	<ul style="list-style-type: none"> • Rental and service fees for space used as the head office

Persons with possible conflict of interest	Type of relationship	Transaction	Transaction value in 2015 (Million Baht)	Outstanding at end of 2015 (Million Baht)	Terms and conditions
Asia Metal Public Co., Ltd.	A related company having the interlocking directorate with the subsidiary	<ul style="list-style-type: none"> • Advance received from customers-other related party • Receivable-other related business 	<p>-</p> <p>450</p>	<p>1</p> <p>-</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sales of hot rolled steel at a market price with the same general business conditions as those offered to other customers with records of good financial standing and timely payment as required by the Company
Asia Metal Fabrications Co., Ltd.	A subsidiary of the related company	<ul style="list-style-type: none"> • Advance payment for land, buildings and equipment • Allowance for asset impairment • Payable for machinery and construction works 	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>	<p>8</p> <p>(8)</p> <p>1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Construction service
Mahachai Steel Center Co., Ltd.	Business related to the shareholders of the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Payable-other related business • Accrued interest-other related business • Other payable and accrued expense - other related business 	<p>5,221</p> <p>48</p> <p>72</p>	<p>1,221</p> <p>1</p> <p>60</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Purchase of steel scraps for use in the production process at the price based on the cost-plus method with the general business conditions, which was not higher than the price paid to other suppliers
M & L Steel Co., Ltd.	Business related to the shareholders of the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Other payable and accrued expense - other related business 	<p>34</p>	<p>4</p>	

Persons with possible conflict of interest	Type of relationship	Transaction	Transaction value in 2015 (Million Baht)	Outstanding at end of 2015 (Million Baht)	Terms and conditions
GS Notes Holdings 2 Co., Ltd. ("GS Notes 2")	A subsidiary 99.99% of whose shares are held by the Company, and having the interlocking directorate with the Company	<ul style="list-style-type: none"> • Short term loan-sub subsidiary • Allowance for doubtful debts 	-	1	• A special purpose vehicle established for the Company's debt restructuring
Mrs. Naengnoi Trivuth	A cousin of a director of the subsidiary	<ul style="list-style-type: none"> • Accrued interest expense - other related persons • Short term loan - other related person 	4	5	• A loan agreement executed between the Company and Mrs. Naengnoi Trivuth on 28 March 2012 for the loan amount of Baht 30 million with the annual 12% interest, whereby the Company was required to place, as collateral, 500 million shares of G J Steel held by it with the lender
Renaissance Advisory Limited ("RA")	A related company having the interlocking directorate with the Company (resigned from director on 9 July 2015)	• Receivable-other related persons	5	1	• Financial Advisor

Persons with possible conflict of interest	Type of relationship	Transaction	Transaction value in 2015 (Million Baht)	Outstanding at end of 2015 (Million Baht)	Terms and conditions
Mr. Nirum Ngamchamnanrit	Shareholder of the Company	<ul style="list-style-type: none"> Long-term loan from the related person due within one year Long-term loan from related person 	-	106	<ul style="list-style-type: none"> On 17 February 2014 the Board of Directors Meeting approved signing the Financial Support Agreement comprising a long-term loan in the amount of Baht 400 million which bears interest at 12% with tenor of 5 years
			-	264	

Measures or procedures for approval of connected transactions with related companies or persons with possible conflict of interest

The Company has adopted a policy to protect every shareholder by setting up the measures to strictly control connected transactions with related companies or persons with possible conflict of interest as follows:

1. To approve a transaction with any related company or person with a possible conflict of interest and business alliance (collectively referred to as “person with possible conflict of interest”), the Board of Directors and the Audit Committee must consider and specify the concrete policies as follows:

- The Board of Directors must comply with the laws on securities and exchange and rules, notifications, orders or requirements of the SEC and the SET. The Board must also comply with requirements of the SET regarding disclosure of connected transactions and acquisition or disposal of major assets of the Company or its subsidiaries and the accounting standards as determined by the Association of Accountants.
- The principles on the management approval powers of the executives at each level must be clearly determined as follows:

- If the CEO or any person with possible conflict of interest has any interest or conflict of interest with the Company, any related company or other persons with possible conflict of interest in a transaction; the CEO may not approve such transaction.
- If any executive director or person with possible conflict of interest has any interest or conflict of interest with the Company, any related company or other persons with possible conflict of interest in a transaction; the Executive Committee must present such matter to the Board of Directors for consideration and approval of the transaction.
- If any director or person with possible conflict of interest has any interest or conflict of interest with the Company, any related company or other persons with possible conflict of interest in a transaction; such director must not approve the transaction.
- Shareholder with a conflict of interest in any connected transaction may not approve such transaction.

2. In case of normal business transactions with the related companies or persons with possible conflict of interest, such as, purchase of raw materials or services, or sales of goods;

- The Internal Audit Department shall examine every of such transactions on a monthly basis to ensure the reference price which represents a market price and the general business conditions comparable to those offered to the non-related business partners for the utmost benefit of the Company, and present the examination results to the Audit Committee for consideration on a quarterly basis;
- The Audit Committee shall, for the Company's utmost benefit, consider and express its opinions with regard to the necessity and rationale behind the proposed transaction by comparing the price and business conditions with those in the transactions with the non-related business partner involving the same or equivalent products. If the Audit Committee finds that the transaction does not conform to the pre-determined principles, it shall inform the Board or CEO to find a solution together.

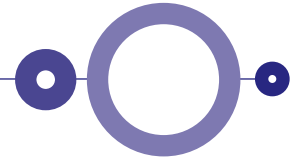
3. In case of other transactions, such as, loans, acquisitions or disposals of major assets or execution of agreements, the Audit Committee shall express its opinions over, among others, the suitability of the price as well as the necessity and rationale of such transaction. If the Audit Committee is not proficient to do so, it may allow an independent expert or auditor of the Company to review the matter and express opinions on such connected transaction to support the decision-making of the Board of Directors or the shareholders, as the case may be.

Policies on future connected transactions

For its utmost benefits, the Company has adopted the policies for future connected transactions which include setting conditions in line with the ordinary course of business and the price comparable to the prices and conditions offered to the other parties. However, the Company does not have any policy regarding provision of financial assistance or guarantee to any related company or person with possible conflict of interest. With respect to the execution of any future connected transaction with persons having a possible conflict of interest, the Company's Audit Committee, auditor or independent expert, as the case may be, shall review and express their opinions over the suitability of the price and the rationale behind the transaction, and shall comply with the measures or procedures for approval of connected transactions and other related transactions under the notifications of the Office of the Securities and Exchange Commission.



Corporate Social Responsibility



Overall Policy

The company adheres to doing the operations on Corporate Social Responsibility (CSR) under the good governance principle and prioritization of the management of natural resources and the environment with sustainability. Khunying Patama Leeswadtrakul, chief CSR, is the responsible person to give support and promotion on the CSR operations for concrete continuity. She adheres to the policy on focusing the CSR from inside out. It means including taking care of the stakeholders such as the employees and their families, customers and creditors, shareholders, the surrounding communities, government agencies, suppliers and contractors, analysts, investors and financial institution, academics, educational institution and the media.

However, the company has implemented the CSR is based on the guidelines of “Being a leader in the steel industry at the world’s class” and has the mission involved with responsibility towards society and the environment. It is “Conservation of the environment and return to the society,” and “promotion of value to the stakeholders,” which is the important mission leading to sustainability.

Policy on the CSR and the Environment

The organization adheres to the business with transparency, accountability, ethics, and respect of human rights, fair treatment of labor, anti-corruption, equity marketing and consumer protection as well as considering the impact on the stakeholders. Also it has determination on the operations with the responsibility for various impacts from the operations, including giving priority to the environment and promotion of participation and sustainable community development.

Implementation

The company has designated the policy, business ethics and practical guidelines, as well as punishment in the case involving the fair operations, relations with the involved stakeholders and the operations with a conflict of interest, including anti-corruption.

1) Supervision of the organization

It has the guidelines that all the employees have to perform the duty with integrity, ethical working, adhering to the bylaws of the company within the requirements, rules and various laws involved with its business operations strictly. It gives respect to the rights and interest of the stakeholders that it has relations. It also cooperates with a state agency or organizations that regulate the business of the company. Also it has to perform with circumspection, prudence and management of various resources among the personnel, finance, natural resources to have cost effectiveness and optimum benefit to the company and the public. Meanwhile, it can reveal information and review of the monitoring for transparency and accountability.

2) Human Rights

It has guidelines for all of its employees to respect and treat all the stakeholding groups with egalitarianism and equality based on the principle of respect to the human rights at the international level. They have the basic rights in livelihood and working, the right to expression and opinion, including the right to economics, society, culture, religion and politics without discrimination on racism, religion and no violation of the various rights, as well as no exploitation of all the groups of the stakeholders, including the groups that need special care

such as children, women, disable persons, the elderly, etc. Moreover, it has to avoid participation in the offence on violation of the human rights directly and indirectly towards the internal and external units as well.

3) Fair Competition

It has a policy on business competition with fair marketing and protection of the consumers considering the impact on the stakeholders. It includes countering market dumping, anti-corruption of all forms. It shall be the impetus to make the company stronger and dynamic all the time. The management and all of its employees have to learn and develop themselves all the time and comply with the policy on fair competition strictly, no exploitation of the competitors by any means that is not fair and/or against the business ethical principle.

4) Relationship with its Employees

It has the policy to treat all of its employees with egalitarianism according to the principle of respect to the human rights at the international level. All of its employees shall treat their colleagues with respect and honor, dignity and the right to privacy. The company shall collect and keep the personal background of all its employees only the part is necessary for working as a legal requirement. It is considered as confidential. A disclosure can be made only in the case of legal requirement only. It shall open the opportunity for the employees at all levels can develop their skills and training to have an opportunity for advancement in the occupation on the basis of equality and without bias.

Furthermore, the company has measures on promotion of health, safety and the working environment with the management of the working environment to be safe, hygienic and fostering work with optimization. Also it shall provide knowledge to the employees on health and working safety, including providing a check-up for its employees annually.

5) Relationship with the Customers

The company has a policy of focusing on the relations and cooperation in the long term with the customers,

by requiring the management and all the employees to treat the customers based on integrity, reliability and mutual trust with the priority is building maximum satisfaction to our customers with responsibility, attention and prioritization of the problems and demands by the customers and the following guidelines:

1. Adheres to presentation and delivery of the products meeting the standards and the quality coincides with the demand of the customers.
2. Adheres to the various conditions agreed to the customers at the best.
3. Offers the price and the conditions to the customers in the same group must be with the same conditions.
4. Gives truthful information to the customers on the qualification and quality of the products for building confidence and equity to our customers.
5. Be ready to answer the questions of our customers, including implementation on the complaints, advice and follow-up on the progress in various issues received from the customers.

6) Relationship with the Trade Partners

The company has a policy to build up good relationship with its suppliers/subcontractors by opening an opportunity to present goods/services with equal opportunity. The management and the relevant employees have to perform the job with honesty/loyalty, and the consideration and decision-making must be based on a comparison of quality of the goods/services, prices and conditions. It is based on the optimum benefit of the company in the short-term and long-term. Also it is prohibited from taking a bribe or any commissions from the trade partners, as well as disclosing or offering information of one or multiple trade partners to another trade partners directly and indirectly.

7) Relationship with the Local Community

The company has a policy of taking care of the locality, with the management and the employees to treat the

local community nearby the plant with friendship and good relations with them by following these guidelines:

1. Treat the local community with respect on their right and has responsibility, open the opportunity for the local community to participate and the community development in various issues to have good livelihood as appropriate on education, culture, public health, economics, employment and income generation, etc. It includes no prejudice or hindrance on those groups that need special care such as children, women, the disabled persons, the elderly, etc.

2. Treat the local community with responsibility by solving their problems in case the consequential problems arise from the operations of the company fairly and with equality. It includes participation in the local community in solving other problems arise but not related to the operations of the company as appropriate.

3. Provide care and support activities with benefit on the society and cooperation with the public sector and various agencies in the locality with willingness and sacrifice for the benefit towards the locality.

8) Responsibility for the Environment

The company has the policy on the responsibility for the environment with the management and the employees jointly are responsible for taking care and improving the production process and the waste treatment system. It is to make sure it has the minimum impact on the environment and has to resolve it promptly and seriously with urgency upon receiving a complaint on the environment. It includes management of natural resources and the environment to have optimum efficiency.

9) A Conflict of Interest

It has guidelines for all the employees to work considering the maximum benefit of the company and the important stakeholders, by not allowing the personal or family reason to influence the decision to distract the above principle. So it is not the characterization of seeking personal interest that is a conflict of interest of

the company and its customers.

10) Use of Insider Information for securities trading

It has guidelines that all of its employees have to adhere and keep the insider information as a secret, because it is an important factor that the investors have to use in making their decision. Regardless of being the information on the operation results, the plans on a business expansion or other data, which if a person receives insider information and uses it to trade on the shares of the company, but it has not been revealed to the SET, it would be unfair to other investors, who do not know that information. So the company has a policy to prohibit it from using the insider information that is not disseminated to the public for trading of its shares.

11) Anti-Corruption and Bribery

It has guidelines for all of its employees are prohibited from giving or demanding a bribe or incentive, regardless of in any form. It is also forbidden from assigning other people to give or receive a bribe or incentive on their behalf to derive of a business advantage, a special right or a benefit on various finances. Also it is prohibited from giving a bribe directly or indirectly to the public officials or politicians to persuade them to use their discretion to benefit the company. These are the operations that against our ethical value and are a legal offence, including being prohibited from accepting a gift or reward and any entertainment from the trade partners more than the usual hospitality related to the business operations.

However, the internal audit of the company has the duty/responsibility to follow up on the anti-corruption and bribery, and opens an opportunity for its employees to report such the incident via the comment box or email or by phone to it directly. Such implementation may be made with a precaution and confidentiality. It also shall be no disclosure on the accusing source and the whistle blower is given protection, and it shall be reported to the inspection committee for further consideration or implementation.

Activities for the Benefit towards the Society and the Environment

As for 2015 the company focused on helping for the public interest towards the community and the environment, by sacrificing labor without incurring an expense such as the donations of blood, cleaning of temples, planting trees, etc. with the CSR activities were implemented during the year as follows:

1. Participation in Social Development

To support the knowledge transfer to Educational Institute

The Company encourages and supports for the transfer of knowledge and technology to the undergraduate students from Material Science and Nanotechnology, Faculty of Science, Khon Kaen University on June 3, 2015, the total number of participants was 40 students under the company's Study Visit and Observation Summer Program in order to provide students the opportunities to obtain knowledge, and advance technology, and research development of Hot-Rolled Coil (HRC) product. Moreover, the Company provided a briefing manufacturing process, product quality analysis, as well as arranged visiting the production process, and the factory laboratories.

2. Participation in the Economic Development

Policy to supports the domestic raw materials

The Company recognizes the local economic impact issues. Hence, the Company supports the policy to use the domestic raw materials, for examples local scraps, to make contributions to local economies which will benefit for the overall economy of the country.

Giving the priority to the local trade partners

The Company has the policy to encourage the use of office supplies and equipment in the production

process by considering purchasing such products from the local stores first. In addition, the Company also participates in the development of local suppliers together with the development of the Company's business.

3. Participation in Communities and Society

To support field trip activities to the local school

On February 13, 2015 and December 3, 2015, the Company sponsored two buses for school field trip activities for the primary students from Cherngnern School, Amphur Nonglalo, Rayong Province.

To support the National Children's Day Activities with cooperation from local schools and local government organizations.

On January 9, 2015, the Company celebrated the National Children's Day with the various activities arranged to three local schools; Nongkrabok School, Mapthong School, and Chernpanern School, on January 9, 2015. The Company also organized a joint games booth and food stands with the Nonglalo District Organization on January 10, 2015.

Moreover, the Company has provided financial support to and participated in the social and religious activities held in the communities such as the Third Lunar Month Merit-making Ceremony, Sports Day of Tambon Nong Lalo, 7-player Football Match of Nong Lalo Local Administration Organization

4. Participation in Social and Caritable Activities

Blood Donation

The Company with cooperation from Rayong Province Red Cross Society, Thai Red Cross Society, organized the blood donation activity at the Company's factory for the seventh year under the project "Give Blood – Give Life" for the executives and the staffs of the factory to take part in the blood donation. In 2015, the activities were held twice on 20 January 2015 and 14 September 2015.

Management's Discussion and Analysis

Discussion and analysis of financial position and performance of the year 2015

In 2015, the Company and subsidiary's total revenue reduced from the year 2014 which mainly result from the decrease in average hot-rolled coil selling price per ton compare to the year 2014. In term of cost, the Company and subsidiary's cost of sale per ton reduced compare to the previous year due to the decrease in both raw material price and conversion cost per ton which resulted from the increase in production efficiency. Both hot-rolled coil selling price and raw material price reduced in the year 2015, however, hot-rolled coil selling price dropped faster than the raw material price which leaded to the negative gross profit of the Company and subsidiary, after included net foreign exchange rate loss resulting from the Baht depreciation, the Company and subsidiary generated net loss for the year 2015.

Performance

Revenue from sale and other income

The Company and subsidiary has total revenue in the year 2015 amounted to Baht 23,093 million, reduced from Baht 24,245 million in the year 2014 by Baht 1,152 million or 4.75%. This resulted from the decrease in sale revenue by Baht 1,114 million or 4.65% from Baht 23,941 million in the year 2014 to Baht 22,826 million in the year 2015; this was 98.84% of total revenue (Separate: Y2015 sale Baht 22,826 million and Y2014 9,428 million). Major factor of the decrease in sale was the hot-rolled coil selling price per ton reduction, compare to the previous year,

which resulted from over supply of hot-roll coil in the world market. In term of sale volume in the year 2015, even the domestic demand did not indicate any improvement, the Company and subsidiary could increase sale volume from the previous year by 22.01% from 1,100,845 tons in the year 2014 to 1,343,103 ton in the year 2015 (Separate: Y2015 614,879 ton and Y2014 430,427 ton)

Cost of sale

The Company and subsidiary has total cost of sale in the year 2015 amounted to Baht 23,574 million, increased Baht 176 million from Baht 23,398 million in the year 2014 (Separate: Y2015 Baht 11,184 million and Y2014 Baht 9,407 million). Cost of sale was 103.27 % of total revenue from sale. The reason of higher cost of sale compare to the revenue from sale came from the faster decrease of hot-rolled coil selling price comparing to the decrease of raw material price which leaded to the reduction in Metal Spread. When combining average raw material cost per ton with conversion cost that even reduced from last year, average cost of sale per ton of hot-rolled coil still higher than average selling price per ton.

Selling expense

Total selling expense of the Company and subsidiary for the year 2015 amounted to Baht 486 million or 2.13% of revenue from sale, increased Baht 72 million or 17.25% compare to last year which resulted from the increase in sale volume.

Administrative expense

Total administrative expense of the Company and subsidiary for the year 2015 amounted to Baht 1,257 million or 5.51% of revenue from sale, reduced Baht 250 million or 16.58% from previous year which resulted from the decrease of idle expense. (The Company resumed operation in April 2014, so, there was no production in January to March 2014 and there was an allocation of fixed cost e.g. direct labor, depreciation to be administrative expense.)(As called “idle expense” in accounting term)

Net foreign exchange rate loss

Net foreign exchange rate loss of the Company and subsidiary for the year 2015 amounted to Baht 1,096 million, increased Bath 999 million from Baht 98 million in the year 2014. This came from the Baht versus USD depreciation.

Financial cost

The Company and subsidiary has total financial cost for the year 2015 amounted to Baht 690 million or 3.02% of total sale revenue, increase by Baht 215 million or 45.39% from the previous year. Major factor was the depreciation of Thai Baht versus USD since the Company and subsidiary has major debt in USD, then, interest amount increase when convert into Thai Baht.

Gross and Net profit (loss)

Performance in the year 2015, the Company and subsidiary has gross loss amounted to Baht 747 million comparing with last year which has gross profit Baht 543 million (Separate: Y2015 gross loss Baht 618 million, Y2014 gross profit Baht 21 million). Since average selling price of hot-rolled coil decreased faster than the decrease of raw materials price in the year 2015, the Company and subsidiary then generate gross loss for the year and after include selling expense, administrative expense, exchange

rate loss, financial cost and other expenses, eventually the Company and subsidiary has net loss amounted to Baht 4,345 million, increased by Baht 2,180 million from net loss Baht 2,166 million in the year 2014 (Separate: Y2015 net loss Baht 3,280 million, Y2014 net loss Baht 1,944 million).

Financial position**Total assets**

As of 31 December 2015, the Company and subsidiary has total assets amounted to Baht 33,436 million, decreased by Baht 4,031 million or 10.76% from last year. Current asset decreased Baht 2,084 million or 47.07% and Non-current asset decreased Baht 1,947 million or 5.89% from the previous year.

Current assets decreased from Baht 4,427 million in the year 2014 to Baht 2,343 million in the year 2015. This decrease came from the decrease in finished products by Baht 1,306 million which result from the increase in sale volume as well as the decrease in production cost.

Non-current assets decreased Baht 1,947 million from previous year to Baht 31,093 million in the year 2015 resulting mainly from the depreciation of machine and equipment.

- **Cash and cash equivalent**

The Company and subsidiary has cash and cash equivalent as at 31 December 2015 amounted to Baht 159 million, decreased Baht 89 million or 35.72% from last year since the Company and subsidiary has;

- Net cash flows provided by (used in) financing activities Baht 301 million mainly from finance costs paid, repayment of loan and liabilities.
 - Net cash flows provided by (used in) operating activities Baht 158 million.
 - Net cash flows provided by (used in) investing activities Baht 55 million mainly from disposal of investment in subsidiary Baht 48 million.
- (See more details in Statement of cash flows)

• **Trade accounts receivable**

As of 31 December 2015, the Company and subsidiary has trade accounts receivable amounted to Baht 1,334 million, deducted allowance for doubtful account Baht 1,092 million, remaining net trade accounts receivable amounted to Baht 242 million which increased Baht 43 million from the year 2014. The Company closely pursued the outstanding debts.

The allowance for doubtful accounts policy, the Company and subsidiary assess primarily on analysis of payment histories and future expectations of customer payments. At end of the year 2015, the Company and subsidiary set allowance for doubtful accounts amounted to Baht 1,092 million, increased by Baht 10 million from the previous year.

Aging analyses for trade accounts receivable for the year 2014-2015

Description	Consolidated			
	2015		2014	
	Amount (Million Baht)	portion	Amount (Million Baht)	portion
Not overdue	32	2%	-	-
Overdue				
Less than 3 months	37	3%	24	2%
3-6 months	-	-	-	-
6-12 months	-	-	-	-
Over 12 months	1,265	95%	1,257	98%
Total	1,334	100%	1,281	100%
Less allowance for doubtful accounts	(1,092)	(82%)	(1,082)	(84%)
Net	242	18%	199	16%

• **Inventories**

Inventories as of 31 December 2015 of the Company and subsidiary amounted to Baht 1,688 million or 5.05% of total assets, decreased Baht 1,643 million from the year 2014. The said decreased resulted from the decrease of finished goods and raw materials which decreased by 69.43% and 50.86% respectively. The decreased finished goods came from the increase in sale volume as well as the appropriate maintaining production level which finally decreased finished goods at year end. This also was resulted from the decrease in average production cost per ton. For raw materials, it decreased from the reduction of both quantity and price.

As of 31 December 2015, the Company and subsidiary set allowance for devaluation of inventories amounted to Baht 116 million which consist of;

- Allowance for devaluation of finished goods which consider from the difference of hot-roll coil production cost versus expected revenue from sale (set allowance when production cost was higher than expected selling price)
- Allowance for devaluation of raw materials which consider from the existing and incoming raw materials when take into hot-rolled coil production, how much production cost will be

comparing to the expected selling price (set allowance when expected production cost is higher than expected selling price).

- Allowance for spare parts which consider from the utilization and consumables which consider from the cost of expired items.

Allowance for devaluation of inventories at the end of the year 2015 reduced from the year 2014 by Baht 109 million of 48.44% which mainly resulted from both the decrease of difference between hot-rolled coil production cost and expected selling price as well as the decrease in finished goods quantity.

Details of inventories at the end of the year 2014-2015 are as follows;

Description	Consolidated			
	2015		2014	
	Amount (Million Baht)	portion	Amount (Million Baht)	portion
Finished goods	575	32%	1,881	53%
Raw materials	373	21%	759	21%
Spare parts	745	41%	735	21%
Consumables	85	5%	100	3%
Others	26	1%	81	2%
Total	1,804	100%	3,556	100%
Less allowance for devaluation of inventories	(116)	(6%)	(225)	(6%)
Net	1,688	94%	3,331	94%

Total liabilities

Total liabilities of the Company and subsidiary as at 31 December 2015 amounted to Baht 21,519 million, increased Baht 266 million or 1.25% from the previous year which resulted from;

- Current liabilities increased Baht 659 million; mainly came from
 - Accrued interest expenses increased Baht 655 million which mainly from the depreciation of Thai Baht versus USD since the Company and subsidiary has major debt in USD, then, interest amount increase when convert into Thai Baht.
 - Provisions increased Baht 334 million coming from the increase in court case claim which was interest expense.

- Short-term loans from financial institution decreased Baht 71 million from the loan repayment.

- Non-current liabilities decreased Baht 392 million which mainly from the reclassification from Non-current liabilities to be current liabilities.

Equity

Equity of the Company and subsidiary as at 31 December 2015 amounted to Baht 11,917 million, decreased Baht 4,297 million or 26.50% comparing to the year 2014. Major factor came from the increase of retained earnings (deficit) from the net loss in the year 2015.

Important financial ratio (Consolidated)

Financial ratio	2015	2014	2013
Current ratio (time)	0.13	0.25	0.17
Debt to equity ratio (time)	1.81	1.31	1.09
Gross profit margin from sale (%)	(3.27)	2.27	(7.08)
Net profit margin from total revenue* (%)	(13.96)	(7.71)	(9.05)
Return on average equity** (%)	(66.78)	(24.80)	(16.42)
Return on average assets*** (%)	(9.09)	(5.00)	(3.28)
Net profit (loss) per share (Baht)	(0.47)	(0.27)	(0.04)
Book value per share **** (Baht)	0.47	0.19	0.25

* Calculated from Profit (loss) attributable to Owners of the Company, not include Non - controlling interests

** Calculated from Profit (loss) attributable to Owners of the Company divided by average equity, not include Non-controlling interests

*** Calculated from Profit (loss) attributable to Owners of the Company, not include Non - controlling interests

****Y2014 par Baht 1 per share, Y2015 par Baht 5 per share

Liquidity and working capital sufficiency

From the important financial ratio comparison during 2013 to 2015, current ratio was 0.17, 0.25, and 0.13 times respectively. In the year 2015, the Company and subsidiary has less liquidity comparing to the year 2014 due to the increase in current liabilities which came from the increase in accrued interest while current assets decreased resulting mainly from inventories as aforementioned in the inventories part.

Debt to equity ratio increased from 1.31 times in the year 2014 to 1.81 times in the year 2015 due to the increase in accrued interest and provisions.

Profitability

Profitability of the Company's group in the year 2015 decreased from previous year. The Company's group has gross loss from sale 3.27%, decreased from the year 2014 which has gross profit from sale 2.27%. Major factors came from the continuously decreased in average

selling price of hot-rolled coil since the year 2014 together with the faster decreased of selling price comparing to the raw materials price decreased (Normally, cost of raw materials at present calculation was the previous 2-3 months price before the current selling price due to lead time of imported raw materials).

From the gross loss, after include selling expense, administrative expense, exchange rate loss, financial cost and other expenses, eventually the Company's group has net loss margin to total revenue for the year 2015 equal to 13.96%, increased from the year 2014 which was 7.71%.

For the return on average equity for the year 2015, the Company's group has negative return on average equity equal to 66.78%, negative increased from 24.80% in the year 2014. This resulted from the increased of net loss and decreased in equity due to the decrease in Retained earnings (deficit).

Operation efficiency

Return on average assets in the year 2015 was negative 9.09% which was decreased from negative 5.00% in the year 2014. This resulted from the increase of net loss and the decreased in assets due to the decreased of inventories as well as machinery and equipment from the depreciation.

Commitments and off-balance sheet liabilities management

The Company has disclosed as per the details in the note No.47 to financial statement for the year 2015.

Factors effect to the future operation

Since the Company and subsidiary imported major raw materials both scrap and pig iron from oversea, therefore, major expenses were in USD currency. And exchange rate was the outside factor that was uncontrollable, then, exchange rate was the major factor effect to the future operation of the Company and subsidiary. If Thai Baht versus USD depreciate, production cost will increase. However, the Company and subsidiary manage the exchange rate risk by setting the selling price by benchmarking with the world market price which is in USD. This quasi buy and sell in the same currency which could reduce risk from exchange rate fluctuation at a certain level. Besides, the Company and subsidiary have adjustment plan in respect of various projects aiming to reduce production cost in order to be competitive with the competitors and the importer. Projects are in the form of energy reduction, increase efficiency as well as minimize loss in the production process, etc.



Audit Committee Report

To the Shareholders of G Steel Public Company Limited

The Audit Committee of G Steel Public Company Limited was appointed by the Board of Directors Meeting No. 6/2013 held on 29 April 2013. The term of office of the committee member shall be 3 years commencing from 29 April 2013 to 29 April 2016. The Audit Committee comprises the independent directors as follows:

- | | | |
|-------------------|---------------------|--|
| 1. Prof. Paichitr | Rojanavanich | Chairman of the Audit Committee |
| 2. Mr. Chainarong | Monthienvichienchai | Audit Committee Member |
| 3. Mr. Teerapol | Pussadet | Audit Committee Member |
| 4. Mr. Michael | Wyer | Audit Committee Member (resigned from the position on August 11, 2015) |

Ms. Sophit Changaroon, the Internal Audit Department Manager, was appointed by the Audit Committee as secretary to the Audit Committee.

The duties of the Audit Committee are to review the internal audit report, approve the report or disclose information of the internal audit department, present matters to the Board of Directors for acknowledgement, consent or approval, coordinate with the accounting department or the management in case of trouble or hindrance, coordinate with the certified public accountant for acknowledgement of the audit results, notes and recommendations of such certified public accountant, then present to the Board of Directors for rectification and improvement of the business for the purpose of transparency and internal control system according to the international standard, and the business operations to be in accordance with the applicable laws and regulations, including to suggest the shareholders as to the appointment and the remuneration of the certified public accountant.


In the financial period ended 31 December 2015, the audit committee verified the correctness and sufficiency in the essence according to the generally accepted accounting principles. It includes the consideration on the internal audit, risk rating and various job performances to comply with the legitimate requirements. This verification did not verify all items, but use the method of testing on the items that deemed to have importance according to the work plan of the audit section.

The audit committee did not find any essential shortcomings in the internal audit with impact on the financial statement significantly, and it has reported the results on the audit to the Board of Directors Meeting for acknowledgement already.

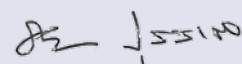
Audit Committee



(Prof. Paichitr Rojanavanich)
Chairman of the Audit Committee



(Mr. Chainarong Monthienvichienchai)
Audit Committee Member



(Mr. Teerapol Pussadet)
Audit Committee Member

Financial Statements 2015



To The Shareholders and Board of Directors of G Steel Public Company Limited

(1) I have audited the accompanying consolidated financial statements of G Steel Public Company Limited and its subsidiaries, which comprise the consolidated statements of financial position as of 31 December 2015, the related consolidated statements of changes in shareholders' equity, income, comprehensive income and cash flows for the year then ended, and a summary of significant accounting policies and other explanatory information, and I have also audited the separate financial statements for the same year of G Steel Public Company Limited.

Management's Responsibility for the Financial Statements

(2) Management is responsible for the preparation and fair presentation of these financial statements in accordance with Financial Reporting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Auditor's Responsibility

(3) My responsibility is to express an opinion on these financial statements based on my audit. I conducted my audit in accordance with Standards on Auditing. Those standards require that I comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend

on the auditor's judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the entity's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the entity's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my audit opinion.

Opinion

(4) In my opinion, the financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of G Steel Public Company Limited and its subsidiaries as of 31 December 2015, and the result of their operations and their cash flows for the year then ended and the financial position of G Steel Public Company Limited as of 31 December 2015, the results of its operations and its cash flows for the year then ended in accordance with Financial Reporting Standards.

Emphasis of Matters

Without qualifying my opinion, I drew attention to the following matters:

(5) As mentioned in the Note 1.2 to financial statements regarding going concern that as of 31 December 2015 and 2014 part of financial position of the Group and the Company are as follows:

Risk effected to the going concern	Million Baht			
	The Group		Company	
	As at 31 December		As at 31 December	
	2015	2014	2015	2014
(1) Loss for the years	4,346	2,166	3,280	1,944
(2) Deficit	21,880	18,609	23,712	20,432
(3) Current liabilities exceed current assets	16,142	13,399	13,465	11,227

These were affected by various factors including the fluctuation of global economics, the default payment on the debt restructuring plan and the dumping of goods from foreign steel manufacturers. These factors may cause the significant doubt on going concern of the Group and the Company. However, the Management believes that the preparation of the financial statements on going concern basis is justified. This is due to the fact that the Group and the Company have plans as followings;

a) Negotiation with default creditors

The management is confident that the Company and G J Steel can continue to reduce its liabilities through continued negotiation with further major trade creditors in order to reduce the debt levels as much as possible, while at the same time improve the operational liquidity and reduce debt and accrued interest burden of the Company and G J Steel.

b) Source of funding

The Group and the Company has implementing various funding plans to support the operations. This includes

1. Increasing of the cash flow through sale by manufacturing and selling the hot rolled coil
2. Reach an agreement with the customers in support of the increased credit line
3. Negotiating the credit line with the financial institutions
4. Accelerating the debt collection from its debtor
5. Selling through the method of advance payment

c) The production

In year 2015 the Company and G J Steel has the production utilized the off-peak period (which has lower demand for electricity and hence lower tariff rate) and the Company and G J Steel anticipate to increase the production to nearly full capacity for off-peak period and in the 3rd quarter of year 2016, has the plan to operate 24 hours production, since the Company expect to get another credit facilities in the 2nd quarter of year 2016 and the Company and G J Steel expect that the local demand of hot-rolled coil will increase, in order to reduce the production unit cost.

The Company and G J Steel have adjustment plan in respect of various projects aiming to reduce production cost in order to be competitive with the competitors and the importer. Projects are in the form of energy reduction, increase efficiency as well as minimize loss in the production process, etc.

d) Cooperation with trading partners

The Group and the Company had reached agreement with many long and good relation customers. After agree on debt restructuring, many major customers commit to purchase products from The Group and the Company. This enables the Group and the Company to effectively manage the production on a regular basis.

e) Credit facilities for operation

Besides the Company and G J Steel get collaboration from various raw material suppliers both local and oversea with Supplier Credit in term of Collateral Management Agreement ("CMA"), the Company and G J Steel also get another source of Credit facilities as describe in note 19 to financial statements.

The Company and G J Steel have used the supplier credit facilities as working capital for many years to purchase of scrap which is the main raw material of the production.

f) The Governmental support

The Group and the Company have cooperated with the other hot-rolled flat steel producers (collectively called "the domestic industry"), filed the petitions for trade remedies to the Thai government, led by Ministry of Commerce, as consequences to serious injuries caused by unfair trade practice in the forms of dumping import hot-rolled steel flat products and import surge to Thailand that also have dampened the stability of Thailand's economy. Up to the present, Ministry of Commerce had made several determinations and notifications of antidumping measures and safeguard measures in order to help the domestic industry to stand and compete with the import goods on a fair trade basis and to adjust themselves to further stand for increasing competition with the import goods in the domestic market as follows:

Antidumping Measures (5 - year term)

Import Goods	Origin	AD Duty Rate	Effective
1 Hot - rolled steel flat products in coil and not in coil	14 countries	Various rate up to 128.11% of C.I.F. value	23 May 2015 to 22 May 2020
2 Hot - rolled steel flat products in coil and not in coil	China and Malaysia	China 30.91% of C.I.F. value Malaysia 23.57 - 42.51% of C.I.F. value	12 Aug 2011 to 11 Aug 2016
3 Boron - added steel hot rolled flat products in coil and not in coil	China	14.28 - 19.47% of C.I.F. value	26 Dec 2012 to 25 Dec 2017

Safeguard Measures (3 - year term)

Import Goods	Origin	AD Duty Rate	Effective
1 Other - alloy steel hot - rolled flat products in coil and not in coil*	any countries (except the developing countries that account for less than 3% of share in total import volume to Thailand)	<ul style="list-style-type: none"> Imported 27 Feb 2013 - 14 Sep 2013 33.11% of C.I.F. value Imported 15 Sep 2013 - 26 Feb 2014 44.20% of C.I.F. value Imported 27 Feb 2014 - 26 Feb 2015 43.57% of C.I.F. value Imported 27 Feb 2015 - 26 Feb 2016 42.95% of C.I.F. value 	27 Feb 2013 to 26 Feb 2016
2 Non - alloy steel hot - rolled flat products in coil and not in coil	any countries (except the developing countries that account for less than 3% of share in total import volume to Thailand)	<ul style="list-style-type: none"> Imported 7 Jun 2014 - 23 Dec 2014 34.01% of C.I.F. value Imported 24 Dec 2014 - 6 Jun 2015 21.92% of C.I.F. value Imported 7 Jun 2015 - 6 Jun 2016 21.52% of C.I.F. value Imported 7 Jun 2016 - 6 Jun 2017 21.13% of C.I.F. value 	7 Jun 2014 to 6 Jun 2017

*The domestic industry filed petition to Department of Foreign Trade along with the evident information concerned requesting for continuation of the imposition of safeguard measure for the next 3 years. The Department later issued on 10 July 2015 (published on the royal gazette on 17 July 2015) the "Notification for Initiation of Necessity Review for Continuation of the Safeguard Measure on Other-Alloy Steel Hot-Rolled Flat Products", as the start of the safeguard measure review procedure, in which several interested parties have participated. The Company expects the safeguard review procedure will be finished within the aforesaid imposition expiry date (26 February 2016), then the Safeguard Committee will notify the determination results for the safeguard measure review at the final step.

g) Local demand of Hot - Rolled Steel Flat Products

For the year 2015

Hot Rolled Steel (million metric tonnes)	Year 2015	Year 2014	Increase / (decrease)
Production	2.47	2.85	(0.38)
Import	4.03	4.14	(0.11)
Export	0.013	0.027	(0.01)
Consumption	6.49	6.97	(0.48)

For the trend of the steel industry, World Steel Association forecasts that the demand of ASEAN steel consumption in the year 2016 will increase by 3.4% per annum. For Thailand, local demand for steel consumption is expected to increase around 0-3% per annum following the demand from local downstream industry.

Therefore, the financial statements of The Group and the Company has been prepared on going concern basis with the assumption that the operation plans as mentioned above will be successfully implemented.

(6) As mentioned in the Note 14 to financial statements that in determination of assets impairment, the management of the Company and G J Steel has verified various factors and concluded that there is no factor indicated the value of land, buildings and equipments as of 31 December 2015 and 2014 may be impaired. And in the 2nd Quarter of year 2014, the management of the Company and G J Steel have retained 2 independent appraisers to evaluate the value of the land, buildings and equipments as of 31 December 2013 of both of the Company and G J Steel. Together with the valuation of the assets of the management, and concluded that as of 31 December 2015 and 2014 there are no factor indicated that the book value of the land, buildings and equipment may be impaired.


(CHAIYUTH ANGSUWITHAYA)

Certified Public Accountant

Registration No. 3885

A.M.T. & ASSOCIATES

Bangkok, Thailand

February 26, 2016

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statements of financial position

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		31 December		31 December	
Assets		2015	2014	2015	2014
(in Baht)					
Current assets					
Cash and cash equivalents	7, 46	159,332,714	247,870,510	1,327,302	4,272,201
Trade accounts receivable	5, 6, 8	241,643,752	198,832,919	26,737,840	-
Amounts receivable from related parties	5	-	-	4,784,317	1,731,952
Inventories	9	1,688,075,235	3,331,179,283	1,027,195,010	2,236,932,060
Receivables from scrap sales	5, 10	-	-	-	-
Other current assets	5, 6, 11	254,103,695	649,000,276	138,885,766	363,758,563
Total current assets		2,343,155,396	4,426,882,988	1,198,930,235	2,606,694,776
Non-current assets					
Investments in subsidiaries	12	-	-	4,028,700,522	4,343,565,015
Advance payment for purchases of property, plant and equipment	13	210,000,000	210,000,000	-	-
Property, plant and equipment	14	30,445,901,868	32,183,417,363	13,998,709,868	14,815,145,820
Intangible assets	15	17,412,639	34,197,581	8,246,544	9,924,593
Cash guarantee for the utility usage	16	-	252,000,000	-	-
Other non-current assets	5, 6, 18	419,231,946	360,177,810	207,500,979	143,761,464
Total non-current assets		31,092,546,453	33,039,792,754	18,243,157,913	19,312,396,892
Total assets		33,435,701,849	37,466,675,742	19,442,088,148	21,919,091,668

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries**Statements of financial position**

Liabilities and equity	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		31 December		31 December	
		2015	2014	2015	2014
(in Baht)					
Current liabilities					
Short-term loans from financial institution	20, 46	365,056,617	435,939,620	365,056,617	435,939,620
Trade accounts payable	5, 6, 21, 46	8,043,402,046	8,463,906,690	6,003,198,866	6,226,460,395
Amount due to related parties	5	-	-	18,954,304	18,954,304
Current portion of liabilities under rehabilitation plan	27	486,295,359	515,631,731	244,478,717	271,420,440
Current portion of long-term loan from related party	5, 20	106,000,000	88,000,000	106,000,000	88,000,000
Current portion of bonds	20, 46	562,383,447	513,665,204	562,383,447	513,665,204
Short-term loan from related parties	5	30,000,000	30,000,000	1,006,533,581	591,947,891
Short-term loan from other parties	20	119,843,597	77,160,397	89,843,597	40,868,482
Loan from shareholder	5, 20	3,850,000	36,350,000	3,850,000	36,350,000
Advances received from customers	5, 23	203,594,639	332,621,227	25,982,109	25,904,965
Other payables and accrued expenses	5, 6, 22	3,176,847,845	2,944,800,128	2,033,130,666	1,642,521,278
Accrued interest expenses	24	2,336,898,694	1,681,630,458	1,234,499,089	841,562,609
Provisions	25	2,702,081,910	2,367,766,966	2,907,987,579	3,034,853,998
Other current liabilities	5, 20, 26	348,544,169	338,688,384	61,940,350	64,922,275
Total current liabilities		18,484,798,323	17,826,160,805	14,663,838,922	13,833,371,461
Non-current liabilities					
Liabilities under rehabilitation plan - net of current portion	27	249,766,575	245,679,591	249,766,575	245,679,591
Trade accounts payable	21, 46	518,314,264	577,708,231	503,714,264	577,708,231
Long-term loan from related party	5, 20	264,000,000	312,000,000	1,350,448,332	1,398,448,332
Long-term loan from other party	20	-	36,000,000	-	36,000,000
Other payables and accrued expenses	22	1,238,394,413	1,211,111,780	598,533,745	663,314,322
Accrued interest expenses	24	19,159,661	312,701,823	19,159,661	312,701,823
Provision	25	648,121,241	657,234,921	648,121,241	175,408,316
Employee benefit obligations	28	96,432,950	73,934,147	48,974,779	36,736,837
Total non-current liabilities		3,034,189,104	3,426,370,493	3,418,718,597	3,445,997,452
Total liabilities		21,518,987,427	21,252,531,298	18,082,557,519	17,279,368,913

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statements of financial position

	Note	Consolidated financial statements		Consolidated financial statements	
		31 December		31 December	
Liabilities and equity		2015	2014	2015	2014
(in Baht)					
Equity					
Share capital	29				
Authorised share capital		48,775,743,730	54,573,625,657	48,775,743,730	54,573,625,657
Issued and paid-up share capital		34,250,904,820	34,250,904,817	34,250,904,820	34,250,904,817
Warrants	31	14,049,679	14,049,679	14,049,679	14,049,679
Additional (Discount) paid in capital :					
Share discount	29	(10,163,275,674)	(10,163,275,674)	(10,163,275,674)	(10,163,275,674)
Premium on capital reduction		206,307,094	206,307,094	206,307,094	206,307,094
Retained earnings (deficit)					
Appropriated :					
Legal reserve	30	763,976,886	763,976,886	763,976,886	763,976,886
Unappropriated		(21,880,351,825)	(18,609,313,722)	(23,712,432,176)	(20,432,240,047)
Own shares held by a subsidiary	32	-	-	-	-
Equity attributable to owners of the Company		3,191,610,980	6,462,649,080	1,359,530,629	4,639,722,755
Non-controlling interests		8,725,103,442	9,751,495,364	-	-
Total equity		11,916,714,422	16,214,144,444	1,359,530,629	4,639,722,755
Total liabilities and equity		33,435,701,849	37,466,675,742	19,442,088,148	21,919,091,668

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statements of financial position

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		For the year ended 31 December		For the year ended 31 December	
		2015	2014	2015	2014
<i>(in Baht)</i>					
Income					
Revenue from sale of goods	5, 6, 33, 44	22,826,488,360	23,940,851,488	10,566,106,014	9,427,851,680
Reversal of bad and doubtful debts expense	38	-	981,901	-	-
Reversal of loss on devaluation of inventories	9	108,684,342	-	102,749,530	-
Reversal of provision for loss on purchase orders for undelivered raw material	25	15,682,569	-	15,682,569	-
Gain from debt restructuring	21, 34	27,772,797	109,683,982	21,034,634	62,715,993
Other incomes		114,753,000	193,651,398	77,021,673	130,618,471
Total income		23,093,381,068	24,245,168,769	10,782,594,420	9,621,186,144
Expenses					
Cost of sale of goods	5, 6, 9	23,573,925,966	23,398,174,995	11,183,910,208	9,406,895,256
Selling expenses	35	486,240,599	414,715,330	325,542,072	262,022,376
Administrative expenses	5, 36	1,256,845,951	1,506,570,942	635,452,997	771,636,347
Loss on devaluation of inventories	9	-	108,226,782	-	159,873,687
Loss on confirmed purchase orders for undelivered raw materials	25	-	41,638,235	-	41,638,235
Bad and doubtful debts expense - net	38	8,251,810	-	88,893,921	6,111,724
Loss on exchange rate - net		1,096,392,430	97,838,904	682,609,298	64,406,205
Other expenses	40	304,654,151	349,122,899	623,620,424	448,802,787
Finance costs	42	689,760,315	474,421,005	522,757,629	403,849,258
Total expenses		27,416,071,222	26,390,709,092	14,062,786,549	11,565,235,875
Loss before income tax expense		(4,322,690,154)	(2,145,540,323)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
Income tax expense	43	22,739,874	20,234,481	-	-
Loss for the years		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
Loss attributable to :					
Owners of the Company		(3,223,378,800)	(1,870,079,984)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
Non-controlling interests		(1,122,051,228)	(295,694,820)	-	-
Loss for the years		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
Loss per share					
Basic loss per share	45	(0.47)	(0.27)	(0.48)	(0.28)

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statements of financial position

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		For the year ended 31 December		For the year ended 31 December	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in Baht)			
Loss for the years		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
Other comprehensive income (loss) :					
Actuarial gains (losses) on defined employee benefit plans	28	-	-	-	-
Other comprehensive income (loss) for the years		-	-	-	-
Total comprehensive income (loss) for the years		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
Profit (loss) attributable to :					
Owners of the Company		(3,223,378,800)	(1,870,079,984)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
Non - controlling interests		(1,122,051,228)	(295,694,820)	-	-
Total comprehensive income (loss) for the years		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.

Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statement of changes in equity

Consolidated financial statements												
Note	Issued and paid-up share capital	Warrants	Surplus on ordinary shares		Retained earnings (deficit)		Other Components of equity		Own shares held by the subsidiary	Equity attributable to owners of the Company	Non-controlling interests	Total equity
			Share premium (discount)	Premium on capital reduction	Legal reserve	Unappropriated income (loss)	Actual gains (losses) on defined employee benefit plans					
(in Baht)												
For the Year ended 31 December 2014												
Balance as at 1 January 2014												
Transactions with owners, recorded directly in equity												
Contributions by and distributions to owners of the Company												
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Payment of debts by the own shares held by the subsidiary												
32	-	-	-	-	-	-	-	-	115,136,600	115,136,600	-	115,136,600
Total contributions by and distributions to owners of the Company												
	-	-	-	-	-	-	-	-	115,136,600	115,136,600	-	115,136,600
Changes in ownership interests in subsidiaries												
Issue of ordinary shares of subsidiary to non-controlling interests												
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acquisition of non-controlling interests without a change in control												
12	-	-	-	-	-	-	(403,026,094)	-	-	(403,026,094)	792,942,718	389,916,624
Sale of shares in subsidiary to non-controlling interests												
	-	-	-	-	-	-	(403,026,094)	-	-	(403,026,094)	792,942,718	389,916,624
Total transactions with owners, recorded directly in equity												
	-	-	-	-	-	-	(403,026,094)	-	115,136,600	(287,889,494)	792,942,718	505,053,224
Comprehensive income for the years												
Loss for the years	-	-	-	-	-	-	(1,870,079,984)	-	-	(1,870,079,984)	(295,694,820)	(2,165,774,804)
Other comprehensive income	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transfer to retained earnings (deficit)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the years												
	-	-	-	-	-	-	(1,870,079,984)	-	-	(1,870,079,984)	(295,694,820)	(2,165,774,804)
Balance as at 31 December 2014												
	34,250,904,817	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094	763,976,886		(18,609,313,722)	-	6,462,649,080	9,751,495,364	16,214,144,444	

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statement of changes in equity

Note	Consolidated financial statements									
	(in Baht)									
	Issued and paid-up share capital	Warrants	Share premium (discount)	Surplus on ordinary shares	Retained earnings (deficit)	Other components of equity	Own shares held by the subsidiary	Equity attributable to owners of the Company	Non-controlling interests	Total equity
					Legal reserve	Other comprehensive income (loss)				
						Actuarial gains (losses) on defined employee benefit plans				
For the Year ended 31 December 2015										
Balance as at 1 January 2015	34,250,904,817	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094	763,976,886	(18,609,313,722)	-	6,482,649,080	9,751,495,364	16,214,144,444
Transactions with owners, recorded directly in equity										
Contributions by and distributions to owners of the Company										
Issue of warrants	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Issue of ordinary shares	3	-	-	-	-	-	-	3	3	6
Payment of debts by the own shares held by the subsidiary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total contributions by and distributions to owners of the Company	3	-	-	-	-	-	-	3	3	6
Changes in ownership interests in subsidiaries										
Issue of ordinary shares of subsidiary to non-controlling interests	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acquisition of non-controlling interests without a change in control	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sale of shares in subsidiary to non-controlling interests	-	-	-	-	-	(47,659,303)	-	(47,659,303)	95,659,303	48,000,000
Total changes in ownership interests in subsidiaries	-	-	-	-	-	(47,659,303)	-	(47,659,303)	95,659,303	48,000,000
Total transactions with owners, recorded directly in equity	3	-	-	-	-	(47,659,303)	-	(47,659,300)	95,659,306	48,000,006
Comprehensive income for the years										
Loss for the years	-	-	-	-	-	(3,223,378,800)	-	(3,223,378,800)	(1,122,051,228)	(4,345,430,028)
Other comprehensive income	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transfer to retained earnings (deficit)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the years	-	-	-	-	-	(3,223,378,800)	-	(3,223,378,800)	(1,122,051,228)	(4,345,430,028)
Balance as at 31 December 2015	34,250,904,820	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094	763,976,886	(21,880,351,825)	-	3,191,610,980	8,725,103,442	11,916,714,422

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statements of financial position

		Separate financial statements						
Note	Issued and paid-up share capital	Warrants	Share premium (discount)	Premium on capital reduction	Retained earnings (deficit) Legal reserve	Unappropriated	Other Components of equity Other comprehensive income (loss) Actuarial gains (losses) on defined employee benefit plans	Total equity
					(in Baht)			
For the Year ended 31 December 2014								
Balance at 1 January 2014	34,250,904,817	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094	763,976,886	(18,488,190,316)	-	6,583,772,486
Transactions with owners, recorded directly in equity								
Contributions by and distributions to owners								
of the Company								
Issue of warrants	31	-	-	-	-	-	-	-
Issue of ordinary shares	29	-	-	-	-	-	-	-
Total contributions by and distributions to owners								
of the Company								
Total transactions with owners, recorded directly in equity								
Comprehensive income for the years								
Loss for the years		-	-	-	-	(1,944,049,731)	-	(1,944,049,731)
Other comprehensive income		-	-	-	-	-	-	-
Transfer to retained earnings (deficit)		-	-	-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the years								
Balance at 31 December 2014	34,250,904,817	14,049,679	10,163,275,674	206,307,094	763,976,886	(20,432,240,047)	-	4,639,722,755

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statement of changes in equity

Separate financial statements								
Note	Issued and paid-up share capital	Warrants	Share premium (discount)	Premium on capital reduction	Legal reserve	Unappropriated	Other Components of equity	Total equity
(in Baht)								
For the Year ended 31 December 2015								
Balance at 1 January 2015	34,250,904,817	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094	763,976,886	(20,432,240,047)	-	4,639,722,755
Transactions with owners, recorded directly in equity								
Contributions by and distributions to owners								
of the Company								
Issue of warrants	31	-	-	-	-	-	-	-
Issue of ordinary shares	29	3	-	-	-	-	-	3
Total contributions by and distributions to owners								
of the Company								
Total transactions with owners, recorded directly in equity	3	-	-	-	-	-	-	3
Comprehensive income for the years	3	-	-	-	-	-	-	3
Loss for the years	-	-	-	-	-	(3,280,192,129)	-	(3,280,192,129)
Other comprehensive income	-	-	-	-	-	-	-	-
Transfer to retained earnings (deficit)	-	-	-	-	-	-	-	-
Total comprehensive income for the years	-	-	-	-	-	(3,280,192,129)	-	(3,280,192,129)
Balance at 31 December 2015	34,250,904,820	14,049,679	(10,163,275,674)	206,307,094	763,976,886	(23,712,432,176)	-	1,359,530,629

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries**Statements of financial position**

	Note	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
		For the year ended 31 December		For the year ended 31 December	
		2015	2014	2015	2014
		(in Baht)			
Cash flows from operating activities					
Loss for the years		(4,345,430,028)	(2,165,774,804)	(3,280,192,129)	(1,944,049,731)
<i>Adjustments for</i>					
Depreciation and amortisation		1,912,025,024	1,955,072,436	887,992,643	901,214,671
Unrealised (gain) loss on exchange rate		462,953,186	65,425,719	862,384,979	59,534,807
(Reversal of) loss on devaluation of inventories		(108,684,342)	108,226,782	(102,749,530)	159,873,687
(Reversal of) loss on confirmed purchase orders for raw material		(15,682,569)	41,638,235	(15,682,569)	41,638,235
Gain from debt restructuring	34	(27,772,797)	(109,683,982)	(21,034,634)	(62,715,993)
(Reversal of) bad and doubtful debts expense		8,251,810	(981,901)	88,893,921	6,111,724
Loss on impairment of assets	39	-	-	314,864,493	14,017,005
Loss on written off assets		31,328	744,087	-	-
Loss on sale of investment	40	-	84,018,600	-	194,829,252
Provision for court case claim	25	250,107,143	265,104,299	250,107,143	226,528,307
(Reversal of) provision for tax - related liabilities	25	-	(8,217,856)	-	-
Provision for a gurantee of subsidiary	25	-	-	46,687,871	13,428,223
Finance costs	42	689,760,315	474,421,005	522,757,629	403,849,258
Interest income		(1,558,988)	(4,226,470)	(129,289)	(215,140)
Employee benefit obligations		22,498,802	18,622,138	12,237,942	9,447,411
Income tax expense		22,739,874	20,234,481	-	-
		(1,130,761,242)	744,622,769	(433,861,530)	23,491,716
<i>Changes in operating assets and liabilities</i>					
Trade accounts receivable		(42,810,833)	(56,992,954)	(25,005,887)	-
Amount due from related parties		107,081,007	(1,731,952)	(4,784,317)	(1,558,231)
Inventories		1,751,788,390	(1,958,935,070)	1,312,486,579	(1,810,183,187)
Other current assets		503,585,582	(144,961,725)	226,450,868	(208,460,997)
Cash guarantee for the utility usage		252,000,000	-	-	-
Other non-current assets		(222,504,079)	(177,290,319)	(130,723,697)	(48,861,957)
Trade accounts payable		(670,899,539)	1,107,881,185	(625,527,853)	1,045,623,832
Advances received from customers		(129,026,589)	(37,825,115)	77,144	(19,449,684)
Other payable and accrued expenses		(248,048,023)	354,093,238	(235,811,944)	377,083,614
Other current liabilities		15,145,449	(125,558,334)	(5,326,409)	(36,090,167)
Provision for court case claim paid		-	(26,042,635)	-	-
Income tax paid		(27,928,598)	(20,464,337)	(49,703)	(241,149)
Net cash flows provided by (used in) operating activities		157,621,525	(343,205,249)	77,923,251	(678,646,210)

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Statements of financial position

	Note	Consolidated		Separate	
		financial statements		financial statements	
		For the year ended 31 December		For the year ended 31 December	
		2015	2014	2015	2014
(in Baht)					
Cash flows from investing activities					
Interest received		1,558,988	4,226,470	129,289	215,140
Purchase of property, plant and equipment		5,848,445	(1,506,768)	(2,701,147)	(490,405)
Cash payment to loans to related parties		-	-	(6,099,999)	-
Cash payment to long-term loans to related parties		-	-	-	(2,107,500)
Proceed from disposal of investment in subsidiary		48,000,000	108,089,203	-	74,800,000
Net cash flows provided by (used in) investing activities		55,407,433	110,808,905	(8,671,857)	72,417,235
Cash flows from financing activities					
Increase of ordinary shares	29	3	-	3	-
Proceeds from issue ordinary shares of subsidiary to non-controlling interests	29	3	-	-	-
Finance costs paid		(158,049,480)	(174,248,618)	(376,019,358)	(124,903,053)
Payment of liabilities under rehabilitation plan		(16,559,036)	(18,097,484)	(22,854,740)	(5,295,128)
Proceeds(Repayment)of short-term loans from financial institution		(70,883,003)	-	(70,883,003)	-
Proceeds(Repayment) of short-term loans from related parties		-	-	414,585,690	306,337,172
Proceeds(Repayment) of short-term loans from other parties		6,683,200	20,376,318	12,975,115	(14,131,518)
Proceeds(Repayment)from long-term loans from related parties		(30,000,000)	400,000,000	(30,000,000)	400,000,000
Proceeds(Repayment) from long-term loans from other parties		-	36,000,000	-	36,000,000
Repayment of finance lease liabilities		-	(148,881)	-	(148,881)
Repayment of loan from shareholder		(32,500,000)	-	-	-
Net cash flows provided by (used in) financing activities		(301,308,313)	263,881,335	(72,196,293)	597,858,592
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents		(88,279,355)	31,484,991	(2,944,899)	(8,370,383)
Cash and cash equivalents at 1 January	7	247,870,510	216,359,866	4,272,201	12,642,584
Effect from exchange rate changes on balances held in foreign currencies		(258,441)	25,653	-	-
Cash and cash equivalents at 31 December	7	159,332,714	247,870,510	1,327,302	4,272,201
Non-cash transactions					
Transfer provisions to accrued interest		-	-	29,582,068	-
Offset of trade accounts receivable and advance payment to suppliers with trade accounts payables, accrued interest expenses and short-term loan from other parties	8, 11	-	129,918,350	-	-
Transfer provisions to trade accounts payables and accrued interest	25	-	1,001,733,916	-	590,208,672
Transfer provisions to other payables and accrued expenses	25	543,123,634	74,384,463	539,584,196	-
Transfer payable to provisions	25	101,035,926	-	101,035,926	-
Transfer accrued interest to provisions	25	293,923,858	-	293,923,858	-
Offset of enforced sales of company's shares held by a subsidiary with other payables, accrued expenses and loans from shareholders	32	-	31,118,000	-	-
Offset of enforced sales of investment in subsidiary with loans from shareholders and provision	12	-	281,827,499	-	-

The accompanying notes are an integral part of these financial statements.

G Steel Public Company Limited and its Subsidiaries

Notes to the financial statements for the year ended 31 December 2015

Note	Contents	Note	Contents
1	General information and going concern	25	Provisions
2	Basis of preparation of the financial statements	26	Other current liabilities
3	Financial reporting standards which are not effective for the current year	27	Liabilities under rehabilitation plan
4	Significant accounting policies	28	Employee benefit obligations
5	Related parties	29	Share capital
6	Transaction with business alliances	30	Reserves
7	Cash and cash equivalents	31	Warrants
8	Trade accounts receivable	32	Own shares held by a subsidiary
9	Inventories	33	Segment information
10	Receivables from scrap sales	34	Gain from debt restructuring
11	Other current assets	35	Selling expenses
12	Investments in subsidiaries	36	Administrative expenses
13	Advance payment for purchases of property, plant and equipment	37	Employee benefit expenses
14	Property, plant and equipment	38	(Reversal of) bad and doubtful debts expenses
15	Intangible assets	39	Loss on impairment of assets
16	Cash guarantee for the utility usage	40	Other expenses
17	Deferred tax	41	Expenses by nature
18	Other non-current assets	42	Finance costs
19	Credit Facilities	43	Income tax expense
20	Interest-bearing liabilities	44	Promotional privileges
21	Trade accounts payable	45	Loss per share
22	Other payables and accrued expenses	46	Financial instruments
23	Advance received from customers	47	Commitments with non-related parties
24	Accrued interest expenses	48	Litigation
		49	Contingent liabilities
		50	Reclassification of accounts

The accompanying notes to financial statements are an integral part of these financial statements.

The financial statements were approved and authorised for issue by the Board of Directors on 26 February 2016.

1 General information and going concern

1.1 General information

G Steel Public Company Limited, the “Company”, is incorporated in Thailand and has its registered office as follows:

Head office : 88, Paso Tower, 18th Floor, Silom Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok

Factory : 55 Moo 5, SSP Industrial Estate, Tambol Nonglalog, Amphur Bankhai, Rayong

The Company was listed on the Stock Exchange of Thailand (the “SET”) on 25 January 2006

As at 31 December 2015, the Company’s major shareholders were Superior Overseas (Thailand) Company Limited (4.46% shareholding) (“Superior”), incorporated in Thailand, Mr. Nirum Ngarmcharmnanrit (7.34% shareholding), Khunying Patama Leeswadtrakul Group (5.78% shareholding) and Ms. Ladda Jiraphongtakul (2.10% shareholding).

The principal activities of the Company are the manufacturing and distribution of hot rolled coil steel products.

Details of the Company’s subsidiaries as at 31 December 2015 and 2014 were as follows:

Name of the entity	Type of business	Country of incorporation	The Group Ownership interest (%)	
			2015	2014
Direct subsidiaries				
Siam Professional Holdings Co., Ltd. (“SPH”)	Investment holdings company	Thailand	99.99	99.99
GS Notes Holding Co., Ltd. (“GS Notes”)	Special-purpose restructuring entity	Thailand	99.99	99.99
GS Securities Holdings Co., Ltd. (“GS Securities”)	Special-purpose restructuring entity	Thailand	99.99	99.99
GS Notes Holdings 2 Co., Ltd. (“GS Notes 2”)	Special-purpose restructuring entity	Thailand	99.99	99.99
G J Steel Public Co., Ltd. (“G J Steel”) (held by the Company 20.79% (2014 : 20.79%) and GS Securities 4.91% (2014 : 5.67%))	Manufacture and distribution of hot rolled coil steel products	Thailand	25.70	26.46

Name of the entity	Type of business	Country of incorporation	The Group Ownership interest (%)	
			2015	2014
Indirect subsidiaries				
Oriental Access Co., Ltd. (“OAC”) (held by SPH 99.97%)	Consulting service and investing	Thailand	99.97	99.97
GJS Notes Holding Co., Ltd. (“GJS Notes”) (held by G J Steel 99.99%) (registered incorporation on 25 January 2013)	Special-purpose restructuring entity	Thailand	99.99	99.99

The Company and its subsidiaries shareholding in G J Steel as at 31 December 2015 was 25.70% (2014: 26.46% Shareholding), and the Company consolidates G J Steel because the Company retains the power to govern G J Steel through its appointed representatives.

The Company and its subsidiaries are hereafter referred to as "the Group".

1.2 Going concern

As at 31 December 2015 and 2014, part of financial position of the Group and the Company are as follows;

Risk effected to the going concern	Million Baht			
	The Group		Company	
	As at 31 December		As at 31 December	
	2015	2014	2015	2014
(1) Loss for the years	4,346	2,166	3,280	1,944
(2) Deficit	21,880	18,609	23,712	20,432
(3) Current liabilities exceed current assets	16,142	13,399	13,465	11,227

These were affected by various factors including the fluctuation of global economics, the default payment on the debt restructuring plan and the dumping of goods from foreign steel manufacturers. These factors may cause the significant doubt on going concern of the Group and the Company. However, the Management believes that the preparation of the financial statements on going concern basis is justified. This is due to the fact that the Group and the Company have plans as followings;

a) Negotiation with default creditors

The management is confident that the Company and G J Steel can continue to reduce its liabilities through continued negotiation with further major trade creditors in order to reduce the debt levels as much as possible, while at the same time improve the operational liquidity and reduce debt and accrued interest burden of the Company and G J Steel.

b) Source of funding

The Group and the Company has implementing various funding plans to support the operations. This includes

1. Increasing of the cash flow through sale by manufacturing and selling the hot rolled coil
2. Reach an agreement with the customers in support of the increased credit line
3. Negotiating the credit line with the financial institutions
4. Accelerating the debt collection from its debtor
5. Selling through the method of advance payment

c) The production

In year 2015 the Company and G J Steel has the production utilized the off-peak period (which has lower demand for electricity and hence lower tariff rate) and the Company and G J Steel anticipate to increase the production to nearly full capacity for off-peak period and in the 3rd quarter of year 2016, has the plan to operate 24 hours production, since the Company expect to get another credit facilities in the 2nd quarter of year 2016 and the Company and G J Steel expect that the local demand of hot-rolled coil will increase, in order to reduce the production unit cost.

The Company and G J Steel have adjustment plan in respect of various projects aiming to reduce production cost in order to be competitive with the competitors and the importer. Projects are in the form of energy reduction, increase efficiency as well as minimize loss in the production process, etc.

d) Cooperation with trading partners

The Group and the Company had reached agreement with many long and good relation customers. After agree on debt restructuring, many major customers commit to purchase products from The Group and the Company. This enables the Group and the Company to effectively manage the production on a regular basis.

e) Credit facilities for operation

Besides the Company and G J Steel get collaboration from various raw material suppliers both local and oversea with Supplier Credit in term of Collateral Management Agreement ("CMA"), the Company and G J Steel also get another source of Credit facilities as describe in note 19 to financial statements.

The Company and G J Steel have used the supplier credit facilities as working capital for many years to purchase of scrap which is the main raw material of the production.

f) The Governmental support

The Group and the Company have cooperated with the other hot-rolled flat steel producers (collectively called "the domestic industry"), filed the petitions for trade remedies to the Thai government, led by Ministry of Commerce, as consequences to serious injuries caused by unfair trade practice in the forms of dumping import hot-rolled steel flat products and import surge to Thailand that also have dampened the stability of Thailand's economy. Up to the present, Ministry of Commerce had made several determinations and notifications of antidumping measures and safeguard measures in order to help the domestic industry to stand and compete with the import goods on a fair trade basis and to adjust themselves to further stand for increasing competition with the import goods in the domestic market as follows:

Antidumping Measures (5 - year term)

Import Goods	Origin	AD Duty Rate	Effective
1 Hot - rolled steel flat products in coil and not in coil	14 countries	Various rate up to 128.11% of C.I.F. value	23 May 2015 to 22 May 2020
2 Hot - rolled steel flat products in coil and not in coil	China and Malaysia	China 30.91% of C.I.F. value Malaysia 23.57 - 42.51% of C.I.F. value	12 Aug 2011 to 11 Aug 2016
3 Boron - added steel hot rolled flat products in coil and not in coil	China	14.28 - 19.47% of C.I.F. value	26 Dec 2012 to 25 Dec 2017

Safeguard Measures (3 - year term)

Import Goods	Origin	SG Duty Rate	Effective
1 Other - alloy steel hot - rolled flat products in coil and not in coil*	any countries (except the developing countries that account for less than 3% of share in total import volume to Thailand)	<ul style="list-style-type: none"> Imported 27 Feb 2013 - 14 Sep 2013 33.11% of C.I.F. value Imported 15 Sep 2013 - 26 Feb 2014 44.20% of C.I.F. value Imported 27 Feb 2014 - 26 Feb 2015 43.57% of C.I.F. value Imported 27 Feb 2015 - 26 Feb 2016 42.95% of C.I.F. value 	27 Feb 2013 to 26 Feb 2016
2 Non - alloy steel hot - rolled flat products in coil and not in coil	any countries (except the developing countries that account for less than 3% of share in total import volume to Thailand)	<ul style="list-style-type: none"> Imported 7 Jun 2014 - 23 Dec 2014 34.01% of C.I.F. value Imported 24 Dec 2014 - 6 Jun 2015 21.92% of C.I.F. value Imported 7 Jun 2015 - 6 Jun 2016 21.52% of C.I.F. value Imported 7 Jun 2016 - 6 Jun 2017 21.13% of C.I.F. value 	7 Jun 2014 to 6 Jun 2017

* The domestic industry filed petition to Department of Foreign Trade along with the evident information concerned requesting for continuation of the imposition of safeguard measure for the next 3 years. The Department later issued on 10 July 2015 (published on the royal gazette on 17 July 2015) the “Notification for Initiation of Necessity Review for Continuation of the Safeguard Measure on Other-Alloy Steel Hot-Rolled Flat Products”,

as the start of the safeguard measure review procedure, in which several interested parties have participated. The Company expects the safeguard review procedure will be finished within the aforesaid imposition expiry date (26 February 2016), then the Safeguard Committee will notify the determination results for the safeguard measure review at the final step.

g) Local demand of Hot - Rolled Steel Flat Products

Hot Rolled Steel (million metric tonnes)	Year 2015	Year 2014	Increase / (decrease)
Production	2.47	2.85	(0.38)
Import	4.03	4.14	(0.11)
Export	0.013	0.027	(0.01)
Consumption	6.49	6.97	(0.48)

For the trend of the steel industry, World Steel Association forecasts that the demand of ASEAN steel consumption in the year 2016 will increase by 3.4% per annum. For Thailand, local demand for steel consumption is expected to increase around 0-3% per annum following the demand from local downstream industry.

Therefore, the financial statements of The Group and the Company has been prepared on going concern basis with the assumption that the operation plans as mentioned above will be successfully implemented.

1.3 Creditors Restructuring

Major Trade Creditors Restructuring

The Company

The Company has 5 Major Trade Creditors with aggregated claims of USD 152 million (Baht 5,501 million) as at 31 December 2015 (2014 : USD 169 million (Baht 5,006 million)). The Company cannot

fulfill the payment as per the agreement. Currently it is in the debt restructuring negotiation process.

In year 2015 the Company enter into compromising agreement with 15 creditors, which the balance of 2nd major creditors is amounting to US\$ 44.12 million, agree to convert the debt of US\$ 17.65 million with common share of the Company, which occur difference of the share price that had been approved by the shareholder meeting and market value of the share on the convert date amounting to Baht 142.26 million. The Company recorded the difference in Share Discount and Defer on Difference of Debt Restructuring in estimated liabilities with the same amount. And the amount of US\$ 15.44 million debt shall be paid in cash, which the payment period has been extended from 30 September 2013 to 30 September 2017 as the amount mention in the contract. And the balance amount of US\$ 11.03 million will be haircut if the Company fully pay as the contract. Therefore, the Company recorded the amount of US\$ 11.03 million as Defer on Difference of Debt Restructuring in estimated liabilities.

Later, the Company default to pay the debt, during 2013 to 2014 the Company negotiate with the 2nd major creditor to extend the payment period and except. the debt payment under the compromising agreement. The Company had partial paid the debt. In year 2014 the 2nd major trade creditor inform to cancel the default event.

During year 2014 to 2015 the Company had partial paid the debt and had default. The Company negotiate with the 2nd major creditor to extend the payment period and enter into compromising agreement on 19 February 2015.

Subsequently, on 30 June 2015, the Company enters into an amendment agreement to reschedule the payment of the compromise agreement dated 19 February 2015 with Major Trade Creditor 2. The Company shall pay USD 14.7 million to the creditor as follow;

1. During the period of July 2014 through December 2016, the Company shall pay an "Initial Payment" in the amount of USD 1.13 million as follows:

- USD 8,232.94 with immediate effect
- USD 10,000 each month from July to September 2014
- USD 15,000 each month from October to December 2014
- USD 37,500 each month from January to December 2015
- USD 50,000 each month from January to December 2016

2. During the period March 2017 through March 2022, pay the outstanding balance of the Restructured Debt Proportion as follows:

- 3.00% equal quarterly installments starting from 31 March 2017
- 3.625% equal quarterly installments starting from 31 March 2018
- 4.375% equal quarterly installments starting from 31 March 2019
- 5.125% equal quarterly installments starting from 31 March 2020

- 5.75% equal quarterly installments starting from 31 March 2021
- 31 March 2022, all of the outstanding debt of the deferred payments

Interest rate of 1% per annum shall be applied on the outstanding balance and shall be payable on each instalments starting 31 March 2017.

Later, the Company had negotiated with 2nd major trade creditor to reschedule the payment of the compromise agreement dated 30 June 2015 for the 2016 payment which to be paid US\$ 50,000 monthly, to be US\$ 56,250 in March – June 2016 and UD\$ 50,000 in July – December 2016. Present, a new agreement is being process.

In year 2013, the Company entered into the compromise agreement which has remaining amount USD 71.29 million with one of the five Major Trade Creditors ("Major Trade Creditor 1"). Under the terms of the compromise agreement, the creditor agreed to convert their net outstanding receivables of USD 45.6 million into the Company's ordinary shares of 2,691 million shares at a par value of Baht 1 per share based on conversion price per share of Baht 0.50.

On the date of Debt convert to equity, there are Baht 589.49 million was recorded in Share Discount and Defer on Debt Restructuring in the estimate liabilities with same amount of Baht 787 million. And amount of US\$ 7.87 million to be cash payment which was extend the payment period during 31 March 2014 to 31 March 2018 as the amount mention in the contract. And the balance of US\$ 17.82 will be haircut if the Company fully pay as the agreement. Therefore, the Company recorded the amount of US\$ 17.82 million as Defer on Difference of Debt Restructuring in estimated liabilities.

On 6 May 2014, Major Trade Creditor 1 had informed the Company that the Company had defaulted under the terms of the Compromise Agreement for the installment dued on 31 March 2014. The creditor is able to demand the Company to pay all debts immediately. Therefore,

the Company had reclassified the full amount of the said outstanding balance of trade accounts payable to current liabilities since 31 March 2014. As a consequence of the default, the Company has the obligation to pay interest on overdue debts at the rate of 5% per annum from the date of default. The Company is currently in re-negotiations to extend the repayment schedule.

Compromise Agreement

G J Steel

Previously, the Company has three Major Trade Creditors with aggregated claims of USD 79 million (Baht 2,863 million) as at 31 December 2015 (31 December 2014: USD 73 million (Baht 2,411 million)) which the Company has defaulted the repayment under the agreement. At present, the Company is currently in re-negotiations the debt restructuring.

In year 2013, the Company re-entered into a compromise agreement with one of three Major Trade Creditors amounting to USD 44.51 million. Under the terms of the compromise agreement, the creditor agreed to extend the debts repayment schedule commencing 31 March 2014 to 31 March 2018 amounting to USD

32.02 million in accordance with the repayment amounts at stated in the compromise agreement, and the debt balance of USD 12.49 million which the creditor forgave. Therefore, the company has recorded the provision for deferred difference from debt restructuring.

Moreover, G Steel's lead shareholder agreed to provide a personal guarantee to this Major Trade Creditor in the maximum amount of USD 5 million to guarantee the obligations of the Company under the compromise agreement.

Later in year 2014, the Company has defaulted the first repayment due in 31 March 2014. Under the compromise agreement, the creditor notice the total debt repayment immediately, therefore, the company has reclassified the outstanding balance of such debt to present as current liability since 31 March 2014. As a consequence of the default, the Company has transferred the provision for deferred difference from debt restructuring to trade account payable and accrued interest and has the obligation to pay interest on overdue debts at the rate of 5% per annum from the date of default. The Company is currently in re-negotiations the debt restructuring.

Other Creditors Restructuring

G J Steel

As at 31 December 2015, G J Steel has negotiated repayment schedules for overdue debt owed to other creditors as details below ;

Consolidated and Separate financial statements	
	(in million Baht)
Balance as at 31 December 2014	58
Additional repayment schedules	108
(Deduct) Repayment during the year	(35)
Effect of exchange rate	1
Balance owed to other creditors as at 31 December 2015	132

Under the terms of compromise agreement with For two Other Creditors, interest accrues during the repayment period at 2% per annum and is repaid on the last business day of June and December each year. If G J Steel, the compromise agreements have a condition that in case of events of default, an amount of USD 1.03 million and Baht 5 million which the creditors forgave under terms of the respective compromise agreements, will be reversed and become immediately due and payable. Later of year 2014 G J Steel has paid the debt restructuring with two Other Creditors in full amounts. G J Steel has transferred the provision for restructuring deferred gain of Baht 39 million to gain from debt restructuring in the statement of income in the said quarter.

2 Basis of preparation of the financial statements

2 (a) Statement of compliance

The financial statements have been prepared in accordance with financial reporting standards and guidelines promulgated by the Federation of Accounting Professions (“FAP”); and applicable rules and regulations of the Thai Securities and Exchange Commission.

During the year, the Group adopted a conceptual Framework for Financial Reporting (revised 2015) and the Federation of Accounting Professions has issued the revised and new accounting standard, financial reporting standards, accounting standard interpretations, and financial reporting standard interpretations which are effective for financial statements year beginning on or after 1 January 2015 which adoption of the above financial reporting standards in the current year do not have material effect on the financial statements.

During the year to present, the FAP had issued a number of new and revised accounting standard, financial reporting standards, accounting standard interpretation and financial reporting standard interpretations, which are effective for financial statements beginning on or after

1 January 2015 and have not been adopted in the preparation of these financial statements. Those new and revised accounting standard, financial reporting standards, accounting standard interpretation and financial reporting standard interpretations that are relevant to the Group’s operation are disclosed in Note 3.

An English language version of the financial statements has been prepared from the statutory financial statements that were issued in Thai language. In case of conflict of difference in understanding, the financial statements in Thai language shall prevail.

2 (b) Basis of measurement

The financial statements have been prepared on the historical cost basis except as stated in the accounting policies.

2 (c) Functional and presentation currency

The financial statements are presented in Thai Baht, which is the Company’s functional currency. All financial information presented in Thai Baht has been rounded in the notes to the financial statements to the nearest million unless otherwise stated.

2 (d) Use of estimates and judgments

The preparation of financial statements in conformity with TFRS requires management to make judgments, estimates and assumptions that affect the application of accounting policies and reported amounts of assets, liabilities, income and expenses. Actual results may differ from estimates.

Estimates and underlying assumptions are reviewed on an ongoing basis. Revisions to accounting estimates are recognised in the period in which estimates are revised and in any future periods affected.

Information about significant areas of estimation uncertainty and critical judgements in applying accounting

policies that have the most significant effect on the amount recognised in the financial statements is included in the following notes:

Note 8	Allowance for doubtful accounts
Note 9	Allowance for devaluation of inventories
Note 14	Appraisal valuations and allowance for impairment of property, plant and equipment
Note 18	Appraisal valuations and allowance for impairment of suspended construction in progress
Note 28	Measurement of defined employee benefit obligations
Notes 25, 48 & 49	Provisions, Litigations and Contingent liabilities
Note 46	Valuation of financial instruments

3 Financial Reporting Standards which are not effective for the current year

During the period, the Federation of Accounting Professions has issued the revised and new accounting standards, financial reporting standards, accounting standard interpretations and financial reporting standard interpretations, which are effective for financial statements period beginning on or after January 1, 2016 as follows.

Accounting standard (TAS)	Topic
TAS 1 (revised 2015)	Presentation of Financial Statements
TAS 2 (revised 2015)	Inventories
TAS 7 (revised 2015)	Statement of Cash Flows
TAS 8 (revised 2015)	Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors
TAS 10 (revised 2015)	Events After the Reporting Period
TAS 11 (revised 2015)	Construction Contracts
TAS 12 (revised 2015)	Income Taxes
TAS 16 (revised 2015)	Property, Plant and Equipment
TAS 17 (revised 2015)	Leases
TAS 18 (revised 2015)	Revenue
TAS 19 (revised 2015)	Employee Benefits
TAS 20 (revised 2015)	Accounting for Government Grants and Disclosure of Government Assistance
TAS 21 (revised 2015)	The Effects of Changes in Foreign Exchange Rate
TAS 23 (revised 2015)	Borrowing Costs
TAS 24 (revised 2015)	Related Party Disclosures
TAS 26 (revised 2015)	Accounting and Reporting by Retirement Benefit Plans
TAS 27 (revised 2015)	Separate Financial Statements
TAS 28 (revised 2015)	Investments in Associates and Joint Venture
TAS 29 (revised 2015)	Financial Reporting in Hyperinflationary Economics
TAS 33 (revised 2015)	Earnings per Share

TAS 34 (revised 2015)	Interim Financial Reporting
TAS 36 (revised 2015)	Impairment of Assets
TAS 37 (revised 2015)	Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets
TAS 38 (revised 2015)	Intangible assets
TAS 40 (revised 2015)	Investment Property
TAS 41	Agriculture

Financial Reporting Standard (TFRS) Topic

TFRS 2 (revised 2015)	Share - Based Payments
TFRS 3 (revised 2015)	Business Combinations
TFRS 4 (revised 2015)	Insurance Contracts
TFRS 5 (revised 2015)	Non - current Assets Held for Sale and Discontinued Operations
TFRS 6 (revised 2015)	Exploration for and Evaluation of Mineral Resources
TFRS 8 (revised 2015)	Operating Segments
TFRS 10 (revised 2015)	Consolidated Financial Statements
TFRS 11 (revised 2015)	Joint Arrangements
TFRS 12 (revised 2015)	Disclosure of Interests in Other Entities
TFRS 13 (revised 2015)	Fair Value Measurement

Accounting Standard
Interpretations (TSIC)

TSIC 10 (revised 2015)	Government Assistance - No Specific Relation to Operating Activities
TSIC 15 (revised 2015)	Operating Leases - Incentives
TSIC 25 (revised 2015)	Income Taxes - Changes in the Tax Status of an Entity or its Shareholders
TSIC 27 (revised 2015)	Evaluating the Substance of Transactions Involving the Legal Form of a Lease
TSIC 29 (revised 2015)	Service Concession Arrangements : Disclosures
TSIC 31 (revised 2015)	Revenue - Barter Transactions Involving Advertising Services
TSIC 32 (revised 2015)	Intangible Assets - Web Site Costs

Financial Reporting
**Standard Interpretations
(TFRIC)**

TFRIC 1 (revised 2015)	Changes in Existing Decommissioning, Restoration and Similar Liabilities
TFRIC 4 (revised 2015)	Determining whether an Arrangement contains a Lease
TFRIC 5 (revised 2015)	Rights to Interests arising from Decommissioning Restoration and Environmental Rehabilitation Funds
TFRIC 7 (revised 2015)	Applying the Restatement Approach under TAS29 (revised 2015) Financial Reporting in Hyperinflationary Economies
TFRIC 10 (revised 2015)	Interim Financial Reporting and Impairment

TFRIC 12 (revised 2015)	Service Concession Arrangements
TFRIC 13 (revised 2015)	Customer Loyalty Programmes
TFRIC 14 (revised 2015)	TAS 19 (revised 2015) - The Limit on a Defined Benefit Asset, Minimum Funding Requirements and their Interaction
TFRIC 15 (revised 2015)	Agreements for the Construction of Real Estate
TFRIC 17 (revised 2015)	Distributions of Non - cash Assets to Owners
TFRIC 18 (revised 2015)	Transfers of Assets from Customers
TFRIC 20 (revised 2015)	Stripping Costs in the Production Phase of a Surface Mine
TFRIC 21	Levies

The management of the Company has assessed that TAS 1, TAS 2, TAS 7, TAS 8, TAS 10, TAS 12, TAS 16, TAS 17, TAS 18, TAS 19, TAS 21, TAS 23, TAS 24, TAS 27, TAS 33, TAS 34, TAS 36, TAS 37, TAS 38 and TFRS 2, TFRS 8, TFRS 10, TFRS 12 and TFRS 13 will not have material impact on the financial statements when it is applied. For the other TAS, TFRS, TSIC and TFRIC are not relevant to the Company's business, therefore they do not have impact on the financial statement when they are applied.

4 Significant accounting policies

The accounting policies set out below have been applied consistently to all periods presented in these financial statements.

4 (a) Basis of consolidation

The consolidated financial statements relate to the Company and its subsidiaries (together referred to as "the Group")

Business combinations

The Group applies the acquisition method for all business combinations other than those with entities under common control.

Control is the power to govern the financial and operating policies of an entity so as to obtain benefits from its activities. In assessing control, the Group takes into consideration potential voting rights that currently are exercisable. The acquisition date is the date on which control is transferred to the acquirer. Judgment is applied in determining the acquisition date and determining whether control is transferred from one party to another.

Goodwill is measured as the fair value of the consideration transferred including the recognized amount of any non-controlling interest in the acquiree, less the net recognised amount (generally fair value) of the identifiable assets acquired and liabilities assumed, all measured as of the acquisition date.

Consideration transferred includes the fair values of the assets transferred, liabilities incurred by the Group to the previous owners of the acquiree, and equity interests issued by the Group. Consideration transferred also includes the fair value of any contingent consideration and share-based payment awards of the acquiree that are replaced mandatorily in the business combination. If a business combination results in the termination of pre-existing relationships between the Group and the acquiree, then the lower of the termination amount, as contained in the agreement, and the value of the off-market element is deducted from the consideration transferred and recognised in other expenses.

A contingent liability of the acquiree is assumed in a business combination only if such a liability represents a

present obligation and arises from a past event, and its fair value can be measured reliably.

The Group measures any non-controlling interest at its proportionate interest in the identifiable net assets of the acquiree.

Transaction costs that the Group incurs in connection with a business combination, such as legal fees, and other professional and consulting fees are expensed as incurred.

Subsidiaries

Subsidiaries are entities controlled by the Group. Control exists when the Group has the power, directly or indirectly, to govern the financial and operating policies of an entity so as to obtain benefits from its activities. The financial statements of subsidiaries are included in the consolidated financial statements from the date that control commences until the date that control ceases.

The accounting policies of subsidiaries have been changed where necessary to align them with the policies adopted by the Group. Losses applicable to non-controlling interests in a subsidiary are allocated to non-controlling interests even if doing so causes the non-controlling interests to have a deficit balance.

Loss of control

Upon the loss of control, the Group derecognises the assets and liabilities of the subsidiary, any non-controlling interests and the other components of equity related to the subsidiary. Any surplus or deficit arising on the loss of control is recognised in profit or loss. If the Group retains any interest in the previous subsidiary, then such interest is measured at fair value at the date that control is lost. Subsequently it is accounted for as an equity-accounted investee or as an available-for-sale financial asset depending on the level of influence retained.

Transactions eliminated on consolidation

Intra-group balances and transactions, and any unrealised income or expenses arising from intra-group

transactions, are eliminated in preparing the consolidated financial statements. Unrealised gains arising from transactions with associates and jointly-controlled entities are eliminated against the investment to the extent of the Group's interest in the investee. Unrealised losses are eliminated in the same way as unrealised gains, but only to the extent that there is no evidence of impairment.

4 (b) Foreign currencies

Foreign currency transactions

Transactions in foreign currencies are translated to the functional currency at the dates of the transactions.

Monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies at the reporting date are translated to the functional currency at the foreign exchange rates ruling at that date. Foreign exchange differences arising on translation are recognised in profit or loss.

Non-monetary assets and liabilities measured at cost in foreign currencies are translated to the functional currency using the foreign exchange rates ruling at the dates of the transactions.

Foreign currency differences arising on retranslation are generally recognised in profit or loss.

4 (c) Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents in the statements of cash flows comprise cash balances, call deposits and high liquidity short-term investments. Bank overdrafts that are repayable on demand are a component of financing activities for the purpose of the statement of cash flows.

4 (d) Trade and other accounts receivable

Trade and other accounts receivable are stated at their invoice value less allowance for doubtful accounts.

The allowance for doubtful accounts is assessed primarily on analysis of payment histories and future expectations of customer payments. Bad debts are written off when incurred.

4 (e) Inventories

Inventories are stated at the lower of cost and net realisable value.

Cost is calculated using the weighted average cost principle, and comprises all costs of purchase, costs of conversion and other costs incurred in bringing the inventories to their present location and condition. In the case of manufactured inventories and work-in-progress, cost includes an appropriate share of production overhead based on normal operating capacity.

Net realisable value is the estimated selling price in the ordinary course of business less the estimated costs to complete and to make the sale.

The Group makes allowance for deteriorated, damaged, obsolete and slow-moving inventories.

The Group recognises an asset and corresponding liability in respect of consignment inventories once the Group obtains the rights and responsibilities of legal and economic ownership.

4 (f) Investments

Investments in subsidiaries

Investments in subsidiaries in the separate financial statements of the Company are accounted for using the cost method.

Disposal of investments

On disposal of an investment, the difference between the net disposal proceeds and the carrying amount is recognised in profit or loss.

4 (g) Property, plant and equipment

Owned assets

Property, plant and equipment are stated at cost less accumulated depreciation and impairment losses.

Cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the asset. The cost of self-constructed assets includes the cost of materials and direct labour, any other costs directly attributable to bringing the assets

to a working condition for their intended use, the costs of dismantling and removing the items and restoring the site on which they are located, and capitalised borrowing costs. Cost also may include transfers from other comprehensive income of any gain or loss on qualifying cash flow hedges of foreign currency purchases of property, plant and equipment. Purchased software that is integral to the functionality of the related equipment is capitalised as part of that equipment.

When parts of an item of property, plant and equipment have different useful lives, they are accounted for as separate items (major components) of property, plant and equipment.

Gains and losses on disposal of an item of property, plant and equipment are determined by comparing the proceeds from disposal with the carrying amount of property, plant and equipment, and are recognised net within other income in profit or loss.

Leased assets

Leases in terms of which the Group substantially assumes all the risk and rewards of ownership are classified as finance leases. Property, plant and equipment acquired by way of finance leases is capitalised at the lower of its fair value and the present value of the minimum lease payments at the inception of the lease, less accumulated depreciation and impairment losses. Lease payments are apportioned between the finance charges and reduction of the lease liability so as to achieve a constant rate of interest on the remaining balance of the liability. Finance charges are charged directly to the profit or loss.

Subsequent costs

The cost of replacing a part of an item of property, plant and equipment is recognised in the carrying amount of the item if it is probable that the future economic benefits embodied within the part will flow to the Group, and its cost can be measured reliably. The carrying

amount of the replaced part is derecognised. The costs of the day-to-day servicing of property, plant and equipment are recognised in profit or loss as incurred.

Depreciation

Depreciation is calculated based on the depreciable amount, which is the cost of an asset, or other amount substituted for cost, less its residual value.

Depreciation is charged to profit or loss on the straight-line basis over the estimated useful lives of each component of an item of property, plant and equipment. The estimated useful lives are as follows:

Land improvements	20 years
Buildings and improvements	5 - 50 years
Machinery and equipment	5 - 30 years
Office equipment, furniture and fixtures	2 - 5 years
Vehicles	5 years

No depreciation is provided on freehold land or assets under construction and installation.

Depreciation methods, useful lives and residual values are reviewed at each financial year-end and adjusted if appropriate.

4 (h) Intangible assets

Intangible assets represent the cost of computer software and a production license. These intangible assets that are acquired by the Group and have finite useful life are measured at cost less accumulated amortisation and impairment losses.

Subsequent expenditure

Subsequent expenditure is capitalised only when it increases the future economic benefits embodied in the specific asset to which it relates. All other expenditure, including expenditure on internally generated goodwill and brands, is recognised in profit or loss as incurred.

Amortisation

Amortisation is based on the cost of the asset, or other amount substituted for cost, less its residual value.

Amortisation is recognised in profit or loss on a straight-line basis over the estimated useful lives of intangible assets, from the date that they are available for use, since this most closely reflects the expected pattern of consumption of the future economic benefits embodied in the asset. The estimated useful lives for the current and comparative periods are as follows:

Computer software licence	10 years
Production licence	25 years

Amortisation methods, useful lives and residual values are reviewed at each financial year-end and adjusted if appropriate.

4 (i) Deferred costs of rolls

Deferred costs of rolls are stated at cost less accumulated amortization. Amortisation is based on consumption.

4 (j) Impairment

The carrying amounts of the Group's assets are reviewed at each reporting date to determine whether there is any indication of impairment. If any such indication exists, the assets' recoverable amounts are estimated.

An impairment loss is recognised if the carrying amount of an asset or its cash-generating unit exceeds its recoverable amount. The impairment loss is recognised in profit or loss unless it reverses a previous revaluation credited to equity, in which case it is charged to equity.

Calculation of recoverable amount

The recoverable amount of non-financial assets is the greater of the asset's value in use and fair value less costs to sell. In assessing value in use, the estimated future cash flows are discounted to their present value

using a pre-tax discount rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the asset. For an asset that does not generate cash inflows largely independent of those from other assets, the recoverable amount is determined for the cash-generating unit to which the asset belongs.

Reversals of impairment

An impairment loss in respect of a financial asset is reversed if the subsequent increase in recoverable amount can be related objectively to an event occurring after the impairment loss was recognised in profit or loss.

Impairment losses recognised in prior periods in respect of non-financial assets are assessed at each reporting date for any indications that the losses have decreased or no longer exists. An impairment loss is reversed if there has been a change in the estimates used to determine the recoverable amount. An impairment loss is reversed only to the extent that the asset's carrying amount does not exceed the carrying amount that would have been determined, net of depreciation or amortisation, if no impairment loss had been recognised.

4 (k) Interest-bearing liabilities

Interest-bearing liabilities are recognised initially at fair value less attributable transaction charges. Subsequent to initial recognition, interest-bearing liabilities are stated at amortised cost with any difference between cost and redemption value being recognised in profit or loss over the period of the borrowings on an effective interest basis.

4 (l) Trade and other accounts payable

Trade and other accounts payable are stated at cost.

4 (m) Employee benefits

Defined contribution plans

A defined contribution plan is a post-employment benefit plan under which an entity pays fixed contributions

into a separate entity and will have no legal or constructive obligation to pay further amounts. Obligations for contributions to defined contribution pension plans are recognised as an employee benefit expense in profit or loss in the periods during which services are rendered by employees.

Defined benefit plans

A defined benefit plan is a post-employment benefit plan other than a defined contribution plan. The Group's net obligation in respect of defined benefit pension plans is calculated separately for each plan by estimating the amount of future benefit that employees have earned in return for their service in the current and prior periods; that benefit is discounted to determine its present value. Any unrecognised past service costs and the fair value of any plan assets are deducted. The discount rate is the yield at the reporting date on AA credit-rated bonds that have maturity dates approximating the terms of the Group's obligations and that are denominated in the same currency in which the benefits are expected to be paid.

The calculation is performed annually by a qualified actuary using the projected unit credit method. When the calculation results in a benefit to the Group, the recognised asset is limited to the total of any unrecognised past service costs and the present value of economic benefits available in the form of any future refunds from the plan or reductions in future contributions to the plan. In order to calculate the present value of economic benefits, consideration is given to any minimum funding requirements that apply to any plan in the Group. An economic benefit is available to the Group if it is realisable during the life of the plan, or on settlement of the plan liabilities.

When the benefits of a plan are improved, the portion of the increased benefit relating to past service by employees is recognised in profit or loss on a straight-line basis over the average period until the benefits become

vested. To the extent that the benefits vest immediately, the expense is recognised immediately in profit or loss.

The Group recognises all actuarial gains and losses arising from defined benefit plans in other comprehensive income and all expenses related to defined benefit plans in profit or loss.

4 (n) Provisions

A provision is recognised if, as a result of a past event, the Group has a present legal or constructive obligation that can be estimated reliably, and it is probable that an outflow of economic benefits will be required to settle the obligation. Provisions are determined by discounting the expected future cash flows at a pre-tax rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the liability. The unwinding of the discount is recognised as finance cost.

Onerous contracts

A provision for onerous contracts is recognised when the expected benefits to be derived by the Group from a contract are lower than the unavoidable cost of meeting the Group's obligations under the contract. The provision is measured at the present value of the lower of the expected cost of terminating the contract and the expected net cost of continuing with the contract. Before a provision is established, the Group recognises any impairment loss on the assets associated with that contract.

4(o) Revenue

Revenue excludes value added taxes and is calculated following the deduction of trade discounts.

Sale of goods

Revenue is recognised in profit or loss when the significant risks and rewards of ownership have been transferred to the buyer. No revenue is recognised if there is continuing management involvement with the goods or

there are significant uncertainties regarding recovery of the consideration due, associated costs or the probable return of goods.

Interest income

Interest income is recognised in profit or loss as it accrues.

4 (p) Finance costs

Finance costs comprise interest expense on borrowings, unwinding of the discount on provisions and contingent consideration, losses on disposal of available-for-sale financial assets, dividends on preference shares classified as liabilities, fair value losses on financial assets at fair value through profit or loss, impairment losses recognised on financial assets (other than trade receivables), and losses on hedging instruments that are recognised in profit or loss.

Borrowing costs that are not directly attributable to the acquisition, construction or production of a qualifying asset are recognised in profit or loss using the effective interest method.

4 (q) Lease payments

Payments made under operating leases are recognised in profit or loss on a straight line basis over the term of the lease. Lease incentives received are recognised in profit or loss as an integral part of the total lease expense, over the term of the lease.

Contingent lease payments are accounted for by revising the minimum lease payments over the remaining term of the lease when the lease adjustment is confirmed.

Determining whether an arrangement contains a lease

At inception of an arrangement, the Group determines whether such an arrangement is or contains a lease. A specific asset is the subject of a lease if fulfilment of the arrangement is dependent on the use of that specified asset. An arrangement conveys the right to use the

asset if the arrangement conveys to the Group the right to control the use of the underlying asset.

At inception or upon reassessment of the arrangement, the Group separates payments and other consideration required by such an arrangement into those for the lease and those for other elements on the basis of their relative fair values. If the Group concludes for a finance lease that it is impracticable to separate the payments reliably, an asset and a liability are recognised at an amount equal to the fair value of the underlying asset. Subsequently the liability is reduced as payments are made and an imputed finance charge on the liability is recognised using the Group's incremental borrowing rate.

4 (r) Income tax

Income tax expense for the year comprises current and deferred tax. Current and deferred tax are recognised in profit or loss except to the extent that they relate to a business combination, or items recognised directly in equity or in other comprehensive income.

Current tax is the expected tax payable or receivable on the taxable income or loss for the year, using tax rates enacted or substantively enacted at the reporting date, and any adjustment to tax payable in respect of previous years.

Deferred tax is recognised in respect of temporary differences between the carrying amounts of assets and liabilities for financial reporting purposes and the amounts used for taxation purposes. Deferred tax is not recognised for the following temporary differences: the initial recognition of goodwill; the initial recognition of assets or liabilities in a transaction that is not a business combination and that affects neither accounting nor taxable profit or loss; and differences relating to investments in subsidiaries and jointly-controlled entities to the extent that it is probable that they will not reverse in the foreseeable future.

The measurement of deferred tax reflects the tax consequences that would follow the manner in which the Group/Company expects, at the end of the reporting period, to recover or settle the carrying amount of its assets and liabilities.

Deferred tax is measured at the tax rates that are expected to be applied to the temporary differences when they reverse, using tax rates enacted or substantively enacted at the reporting date.

In determining the amount of current tax, the Group and the Company takes into account the impact of uncertain tax positions and whether additional taxes and interest may be due. The Group and the Company believes that its accruals for tax liabilities are adequate for all open tax years based on its assessment of many factors, including interpretations of tax law and prior experience. This assessment relies on estimates and assumptions and may involve a series of judgements about future events. New information may become available that causes the Company to change its judgement regarding the adequacy of existing tax liabilities; such changes to tax liabilities will impact tax expense in the period that such a determination is made.

Deferred tax assets and liabilities are offset if there is a legally enforceable right to offset current tax liabilities and assets, and they relate to income taxes levied by the same tax authority on the same taxable entity, or on different tax entities, but they intend to settle current tax liabilities and assets on a net basis or their tax assets and liabilities will be realised simultaneously.

A deferred tax asset is recognised to the extent that it is probable that future taxable profits will be available against which the temporary differences can be utilised. Deferred tax assets are reviewed at each reporting date and reduced to the extent that it is no longer probable that the related tax benefit will be realised.

4 (s) Loss per share

The Group presents basic and diluted loss per share data for its ordinary shares. Basic loss per share is calculated by dividing the loss attributable to ordinary shareholders of the Company by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the period, adjusted for own shares held. Diluted loss per share is determined by adjusting the loss attributable to ordinary shareholders and the weighted average number of ordinary shares outstanding, adjusted for own shares

held, for the effects of all dilutive potential ordinary shares, which comprise convertible notes and share options granted to employees.

4 (t) Segment reporting

Segment results that are reported to the Group's CEO (the chief operating decision maker) include items directly attributable to a segment as well as those that can be allocated on a reasonable basis

5 Related parties

For the purposes of these financial statements, parties are considered to be related to the Group and the Company if the Group and the Company has the ability, directly or indirectly, to control or joint control the party or exercise significant influence over the party in making financial and operating decisions, or vice versa, or where the Group and the Company and the party are subject to common control or common significant influence. Related parties may be individuals or other entities.

Relationships with related parties were as follows:

Name of entities	Country of incorporation / nationality	Type of business	Nature of relationships
SPH	Thailand	Investment holdings company	Subsidiary, common directors, 99.99% shareholding
G J Steel	Thailand	Manufacture and sale of hot rolled coil steel products	Subsidiary, common directors, 25.70% shareholding by the Company and its subsidiaries (2014 : 26.46%)
OAC	Thailand	Consulting service and investing	Indirect subsidiary, common directors
GS Notes	Thailand	Special-purpose restructuring entity	Subsidiary, common directors, 99.99% shareholding
GS Securities	Thailand	Special-purpose restructuring entity	Subsidiary, common directors, 99.99% shareholding
GS Notes 2	Thailand	Special-purpose restructuring entity	Subsidiary, common directors, 99.99% shareholding
GJS Notes	Thailand	Special-purpose restructuring entity	Subsidiary of G J Steel

Name of entities	Country of incorporation / nationality	Type of business	Nature of relationships
Sukhumvit Inter Development Co., Ltd.	Thailand	Trading of raw water	Common shareholder with the Company
Million Miles Co., Ltd.	Thailand	Transportation	Director related to major shareholder of the Company
Great Siam Steel Works Co., Ltd.	Thailand	Trading of rolled steel	Common directors with G J Steel
Advance Metal Fabrications Co., Ltd.	Thailand	Trading of steel	Director related to major shareholder of the Company
SSP Place Co., Ltd.	Thailand	Office rental	Common director with G J Steel
Asia Metal PCL.	Thailand	Manufacture and sale of steel	Common directors with G J Steel
Asia Metal Fabrication Co., Ltd.	Thailand	Factory construction service	Subsidiary of related party with whom the Company
Panich Sawad Co.,Ltd.	Thailand	Sale of steel	Director related to major shareholder of the Company
Arnoma Hotel Bangkok Co., Ltd.	Thailand	Hotel, food and beverage	Common directors with the Company and common Executive with G J Steel
Thailand Iron Works PCL.	Thailand	Manufacture and sale of galvanised steel	Common directors with G J Steel
Intelligent System Network Co., Ltd.	Thailand	Sale of computer hardware, software and system installation	Common directors with the Company and G J Steel
Felix River Kwai Resort (Kanchanaburi) Co., Ltd.	Thailand	Hotel, food and beverage	Common directors with G J Steel
Renaissance Advisory Limited ("RA")	Hong Kong	Financial Advisory	Common director since 9 July 2015
Mahachai Steel Center Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company

Name of entities	Country of incorporation / nationality	Type of business	Nature of relationships
Mahachai Steel Inter Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company
Metal Inter Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company
Kim Huad Steel Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company
M & L Steel Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company
M Steel Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company
S Steel Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company
Kim Steel Co., Ltd.	Thailand	Sale of steel	Related party of the shareholder of the Company
Mrs. Naengnoi Trivuth	Thailand	-	Relative of subsidiary's
Mr. Nirum Ngarmcharmnanrit	Thailand	-	Shareholder of the Company
Key management personnel	Thailand	-	Persons having authority and responsibility for planning, activities of the entity, directly or indirectly, including any director (whether executive or otherwise) of the Group

The pricing policies for particular types of transactions are explained further below:

Transactions

Sale of finished goods
Sales of raw material and other
Operating and labor management service income
Interest income
Purchase of finished goods
Purchase of raw material
Purchase of raw water
Rental and service expenses
Finance advisory service fee
Sales agent fee
Finance costs

Pricing policies

Agreed-upon basis based on market price
Cost plus margin
Contractual prices based on contract rate and actual hours
Contractual rate
Agreed-upon basis based on market price
Cost plus margin
Contractual prices
Contractual prices
Contractual prices
Contractual rate
Contractual rate

Significant transactions for the years ended 31 December 2015 and 2014 with related parties were as follows:

		Consolidated		Separate	
		financial statements		financial statements	
<i>Year ended 31 December</i>	<i>Note</i>	2015	2014	2015	2014
		<i>(in million Baht)</i>			
Subsidiaries					
Sale of raw material		-	-	4	162
Labor management service income		-	-	-	7
Purchase of raw material and finished goods		-	-	1	193
Financial costs		-	-	114	87
Other related parties					
Sale of finished goods		720	664	450	770
Other income *		-	40	-	40
Purchase of raw material		6,670	10,878	5,219	6,742
Finance advisory service fee RENAISSANCE		19	46	5	5
Rental and service expenses		14	16	9	9
Sale agent fee		107	96	107	96
Finance costs		106	90	102	71
Key management personnel					
Key management personnel compensation					
Salary and bonus		58	67	16	21
Meeting allowance and other benefits		9	9	4	4
Total key management personal compensation	<i>37</i>	67	76	20	25

During the year 2013, the Company had received financial support from Mahachai Steel Center Co., Ltd. ("Mahachai") for the purchase of raw material for steel production, resulting the increase in the raw material accounts payable. Subsequently, the Company had made the agreement with Mahachai to pay the accrued debts within 31 March 2014 and shall receive a discount of Baht 40 million. The Company had paid the said debts on 31 March 2014. The agreement deal had been evidenced by the payment made on 1 April 2014 and Mahachai had allowed the Baht 40 million to be deducted from the accrued amount.

Balances as at 31 December 2015 and 2014 with related parties were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
<i>Note</i>	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Trade accounts receivable	8			
Other related parties				
Advance Metal Fabrication Co., Ltd.	54	54	54	54
	54	54	54	54
Less allowance for doubtful accounts	(54)	(54)	(54)	(54)
Net	-	-	-	-
 (Reversal of) bad and doubtful debts expense for the year	-	-	-	-
 Amount receivable from related parties				
Receivable from sales of raw materials and other				
Subsidiary				
G J Steel	-	-	5	2
Other related party				
Advance Metal Fabrication Co., Ltd.	1	1	1	1
Less allowance for doubtful account	(1)	(1)	(1)	(1)
Net	-	-	5	2
 Receivable from operating service income				
Subsidiary				
OAC	-	-	1,254	1,147
Less allowance for doubtful account	-	-	(1,254)	(1,147)
Net	-	-	-	-

		Consolidated		Separate	
		financial statements		financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht)			
Receivable from guarantee obligation					
Subsidiary					
OAC		-	-	688	720
Less allowance for doubtful account		-	-	(688)	(720)
Net		-	-	-	-
Total		-	-	5	2
(Reversal of) bad and doubtful debts					
expense for the year	38	-	-	75	5
Received in advance					
Other related parties					
Mahachai Steel Center Co., Ltd.		17	96	-	-

		Consolidated and Separate financial statements	
	Note	2015	2014
		(in million Baht)	
Receivables from scrap sales	10		
Other related parties			
Advance Metal Fabrication Co., Ltd.		338	338
Less allowance for doubtful accounts		(338)	(338)
Net		-	-

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht)			
Other current assets	11				
Other receivable					
Other related parties					
RA		2	2	1	1
Total		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>1</u>

		Separate financial statements	
	Note	2015	2014
		(in million Baht)	
Advance payment for purchases of property, plant and equipment			
Other related parties			
Asia Metal Fabrication Co., Ltd.		8	8
Less allowance for impairment asset		(8)	(8)
Net		<u>-</u>	<u>-</u>

Other non - current assets

Loans to and interest receivable from related parties

Subsidiaries

Loans to related parties

OAC	2,547	2,542
SPH	6	6
GS Notes	1	-
GS Notes 2	1	1
	<u>2,555</u>	<u>2,549</u>
Less allowance for doubtful accounts	(2,555)	(2,549)
Net	<u>-</u>	<u>-</u>

**Consolidated and
Separate
financial statements**

Note 2015 2014

(in million Baht)

Interest receivable from related parties

OAC		209	209
SPH		1	1
		<u>210</u>	<u>210</u>
Less allowance for doubtful accounts		(210)	(210)
Net		<u>-</u>	<u>-</u>
(Reversal of) bad and doubtful debts expense for the year	38	<u>6</u>	<u>2</u>

Movements of loans to related parties for the year ended 31 December 2015 and 2014 were as follows:

**Consolidated and
Separate
financial statements**

2015 2014

(in million Baht)

Loans to related parties

As at 1 January		2,549	2,547
Increase		6	2
As at 31 December		<u>2,555</u>	<u>2,549</u>

**Consolidated
financial statements**

**Separate
financial statements**

Note 2015 2014 2015 2014

(in million Baht)

Deposit - other related parties

Sukhumvit Inter Development Co., Ltd.	2	2	2	2
SSP Place Co., Ltd.	1	1	1	1
Total	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	22015	2014
		(in million Baht)			
Trade accounts payable	21				
Other related parties					
Sukumvit Inter Development Co., Ltd.		-	1	-	-
Advance Metal Fabrication Co., Ltd.		19	19	19	19
Mahachai Steel Center Co., Ltd.		1,221	1,496	1,221	1,446
Total		1,240	1,516	1,240	1,465
Current portion of long-term loan from related party					
Other related party					
Mr. Nirum Ngarmcharnanrit	5(e)	106	88	106	88
Advance received from customer	23				
Other related parties					
Asia Metal PCL.		1	1	1	1
Advance Metal Fabrication Co., Ltd.		1	1	1	1
Total		2	2	2	2
Other payables and accrued expenses	22				
Other related parties					
Arnoma Hotel Bangkok Co., Ltd.		6	6	3	3
SSP Place Co., Ltd.		15	27	14	22
Mahachai Steel Center Co., Ltd.		60	4	60	4
M & L Steel Co., Ltd.		-	4	-	4
Total		81	41	77	33
Amount due to related party					
Subsidiary					
GS Securities		-	-	19	19

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
(in million Baht)					
Accrued interest expense	24				
Subsidiary					
GS Securities		-	-	171	140
Other related parties					
Mrs. Naengnoi Trivuth		5	6	5	6
Mahachai Steel Center Co., Ltd.		1	1	1	1
Total		6	7	177	147
Machinery and construction payables					
Other related party					
Asia Metal Fabrication Co., Ltd.		1	1	1	1
Other current liabilities	20				
Short-term loan					
Subsidiaries					
GS Notes		-	-	1	-
GS Notes 2		-	-	1	1
GS Securities		-	-	975	561
		-	-	977	562
Other related parties		30	30	30	30
Mrs. Naengnoi Trivuth		30	30	1,007	592

Movements of short-term loans from related parties for the year ended 31 December 2015 and 2014 were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Short-term loans from related parties				
As at 1 January	30	30	592	286
Increase	-	-	2,044	311
Decrease	-	-	(1,629)	(5)
As at 31 December	30	30	1,007	592

Other current liabilities - Short-term loan from related parties

On 28 March 2012, the Company entered into a loan agreement with Mrs. Naengnoi Trivuth in the amount of Baht 30 million, which bears interest at 12% per annum. Under the terms of this loan, the Company pledged 500 million shares of G J Steel held by the Company as collateral for the benefit of the lender.

During May to December 2013, the Company entered into loan agreement with GS Securities in the total amount of Baht 255 million, which bears interest at the rate of 8% per annum. These loans will be due in 30 days after received notification letter.

During the year 2015 and 2014, the Company has entered into several short-term loan agreements with GS Securities in the total amount of Baht 2,044 million and Baht 311 million bears interest at the rate of 7.625 – 8.00% per annum on the year 2015 and the rate of MLR (Krung Thai Bank PLC) plus 1% per annum on the year 2014

Other non-current liabilities - Long-term loans from related parties

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Long-term loans from related parties				
Subsidiary				
GS Securities (See Note 5(a) and 5(f))	-	-	1,086	1,086
Related party				
Mr. Nirum Ngamchamnurit	264	312	264	312
Total	264	312	1,350	1,398

Movements of long-term loans from related parties for the year ended 31 December 2015 and 2014 were as follows :

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Long-term loans from related parties				
Subsidiary				
As at 1 January	312	-	1,398	1,086
Increase	-	400	-	400
Transfer to current portion	(48)	(88)	(48)	(88)
As at 31 December	264	312	1,350	1,398

Loans from shareholders

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Loans from Shareholder 1	4	36	4	36

Movements of loans from shareholders for the years ended at 31 December 2015 and 2014 were as follows :

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Loans from shareholders				
As at 1 January	36	224	36	36
Decrease	(32)	(188)	(32)	-
As at 31 December	4	36	4	36

Other significant agreements with related parties

5(a) On 15 January 2013, the Company borrowed an amount of Baht 683 million, bearing interest at 3% per annum, by entering into a loan agreement with GS Securities with the first repayment on 30 December 2013 and will pay every last working day of each year until the principal is repaid in full. The principal is scheduled to be repaid within 30 December 2017.

On 21 February 2013, G J Steel partially redeemed its debentures from GS Securities for a net amount of Baht 403 million and in the meantime the Company borrowed from GS Securities amounting to Baht 403 million and then provided a loan to OAC for an amount of Baht 403 million in order for OAC to repay debt to its financial institution creditor, with interest at 8% per annum with the first repayment on 30 December 2013 and will pay every last working day of each year until the principal is repaid in full. The principal is scheduled to be repaid within 30 December 2017.

5(b) The Company and G J Steel entered into an agreement on 1 February 2013 with RA. Under the 1 February 2013 agreement, RA has agreed to provide executive personnel to be appointed to the Board of directors and be engaged for consultant services. RA is remunerated on a monthly basis at Baht 1.2 million per month per company (subject to amendment with further financial and legal consulting experts added to RA) and in the form of 47.5 million shares of the Company and 216 million shares of G J Steel respectively. The agreement is effective from 1 February 2013 for a period of 2 years and is automatically extended for 1 year unless either party terminates by notifying the other party 30 days in advance. Later, the company and G J Steel have extended the agreement with RA for another 2 years, to be effective from 1 February 2015 and has revised the remuneration as follows :

- Revoke the remuneration of the 47.5 million shares of the company.
- Revoke the remuneration of the 216 million shares of G J Steel.
- Change the remuneration to be paid from G J Steel from Baht 1.2 million per month to Baht 1.5 million per month.
- Change the remuneration to be paid from the company from Baht 1.2 million per month to Baht 0.3 million per month. And in addition the company shall pay the remuneration in proportion to the progress of work as specified in the agreement. And the company shall pay the monthly director fee directly to the director, who has been provided by RA.

On 1 August 2015, the Company entered into an addendum with RA. Both parties agreed that the Agreement shall remain effective until 31 January 2016 and for G J Steel remain effective until 31 July 2016.

The outstanding balance of prepaid expenses as at 31 December 2014 was Baht 2 million (the separate financial statement : Baht 1 million).

5(c) In year 2013, G J Steel entered into an agreement with OAC in which OAC accepts liabilities arising from the compromise agreement with Master Steel Company Limited amounting to Baht 17.91 million in exchange for the transfer of 35.82 million shares of the Company held by OAC at the agreed price of Baht 0.50 per share to Master Steel Company Limited.

In year 2013, G J Steel settled a labour case with a former employee at the Central Labour Court. Under the agreement, G J Steel agreed to transfer 33 million shares of the Company held by OAC to the employee at an agreed price of Baht 0.45 per share amounting to Baht 14.85 million and OAC agreed to guarantee the

share price at Baht 0.45 per share for 90 days from the date that the employee received the shares (“guarantee period”).

Therefore, G J Steel entered into an agreement with OAC which OAC accept liabilities arising from the compromise agreement with the employee in amounting to Baht 32.76 million. This payable will be due within 30 June 2014.

On 5 June 2015, G J Steel paid to OAC for the amount of Baht 29.54 million which the outstanding liabilities remained at Baht 3.22 million.

5(d) On 13 January 2014, OAC deposited 102.3 million shares of the Company with Deposit Office, Legal Execution Department as a guarantor under the compromise agreement to transfer additional 102.3 million shares of the Company at Baht 0.10 per share (the market price at the end of guarantee period) to the employee.

And the same date, G J Steel entered into an memorandum with OAC to accept additional liabilities of Baht 10.23 million. This said liabilities will be due within 30 June 2014. At present this liabilities is in the process of negotiations to extend the repayment schedule.

5(e) On 17 February 2014, the Company’s Board of Directors approved the Company’s execution of financial support agreements in the aggregate amount of Baht 4,610 million, comprising a long-term loan in the amount of Baht 400 million which bears interest at 12% per annum repayment in 48 installments. Bank guarantee facilities in the aggregate amount of Baht 210 million and trade credit facilities for purchase of raw material and spare parts for production in the amount of Baht 4,000 million with a Supporting Customer. To reciprocate the support, the Company has appointed the supporting customer

to be the distributor for the hot rolled coil steel products produced by the Company and the Company is entitled to certain percentage of sales. Moreover, the supporting customer and a group of other customers have agreed to purchase all of the hot rolled coil steel products which the Company is able to produce for a period of 2 years. Under the conditions of financial support agreements, the Company pledged G J Steel’s shares in the amount of 12,000 million shares and the Heavy Gauge Shearing Line as collateral in favour of Supporting Customer. On 2 May 2014, the Company already registered the mortgage with the central registration office, Department of Industrial Works. On 17 February 2014, the loan of Baht 400 million was drawn down by the Company

5(f) On 28 February 2014, GS Securities entered into a mortgage agreement of 2,000 million shares of G J Steel held by GS Securities and the supporting customers (Pledgee) to secure the repayment of loans the Company has with the Pledgee.

5(g) On 7 May 2014, OAC enters into a Transfer of assets for debt repayment contract with Shareholder 2 of the Company agreeing to partially pay the debts by transferring ownership of assets value Baht 303 million which composes of 4,125 million of GJS shares, 274 million units of GJS-W2, 413 million units of GJS-W4 and 209 million of the Company shares. Besides, at the same date, the Company and Shareholder 2 agreed to extend the payment of debts to 30 June 2016, provided that OAC has complied to debt payment in according to the Transfer of assets for debt repayment contract. OAC transfers the aforementioned assets to Shareholder 2 on 18 June 2014. Thus the Company classifies the outstanding balance of loans to non-current liabilities since the 2nd quarter of 2014 Then the Lenders of OAC’s loan complaint case to OAC and the Company as guarantor to repay the outstanding debt of OAC’s loan and OAC has other obligations with third parties.

Based on the current financial position of OAC, OAC was unable to meet its obligations. The Company was guarantor of OAC's loan and as its parent company has obligations making it jointly liable for OAC's obligations. Accordingly, the Company has recorded its assessment of the obligation as provision for guarantee to subsidiary in as at 30 September 2015 Baht 203 million in the separate financial statement (31 December 2014: Baht 667 million).

Later on 29 May 2015, the Southern Bangkok Civil Court have made a judgment to the Company to pay the above shareholder amounted to Baht 592 million including interest 7.5% p.a. of Principal at Baht 392 million since 8 May 2014. Later the Company had enter into a memorandum with the shareholder that the Company will instalment within 9 months Since 10 August 2015 and the Shareholder will release OAC's obligations. Therefore the Company transfer provision for guarantee subsidiary to other payable and accrued expenses and accrued interest.

5(h) On 1 June 2015, Shareholder 1 gave a notice to OAC to pay total debt under the Southern Bangkok Civil Court injunction on 26 October 2012 amounted to Baht 34 million. Later, on 3 June 2015, G J Steel has paid debt to Shareholder 1 amount of Baht 32.5 million for OAC.

Lead Shareholder guarantee

On 17 May 2010 the Company's Board of Directors approved the execution of an agreement negotiated between the Company's management and the Company's lead shareholder (the "Lead Shareholder") covering the following salient points:

- From time to time and in the ordinary course of business operations, the Company and G J Steel sold goods to certain customers. As a result of the financial crisis and the unprecedented volatility in commodity prices which occurred in late 2008, the customers have not yet paid the Company and G J Steel for such goods.

- The receivables from these customers have been outstanding and overdue and, as such, the Company and G J Steel have made allowance in full for the unpaid receivables. The Company and G J Steel are entitled to receive payment in full from the customers for the previously provisioned receivables and intend to vigorously pursue all legal remedies and rights available under the laws of the Kingdom of Thailand. As at 31 December 2014, the gross receivables due to the Company was Baht 563 million (31 December 2014: Baht 563 million) and due to G J Steel was Baht 417 million (31 December 2014: Baht 417 million).
- In order to enhance the Group's equity value as it embarks on a recapitalization program, the Lead Shareholder has entered into an agreement with the Company and G J Steel which provided for a three-year irrevocable guarantee in favour of the Company and G J Steel covering full recovery of the aforementioned unpaid receivables. This guarantee expired on 17 May 2013. On 14 May 2013, the Company's Board of Directors approved to extend the personal guarantee provided by the Lead Shareholder until 17 May 2015 on the same terms and conditions.

The Lead Shareholder procured for Shareholder 1 and another Company shareholder ("Shareholder 2") to deposit 210 million and 760 million of their shares, respectively, in the Company as collateral with a custodian designated by the Company (the "Agent") as approved by the Board of Directors of the Company and G J Steel. The Shareholder 2 shares were deposited for the benefit of G J Steel. The Shareholder 1 shares were deposited for the benefit of the Company.

The Board of Directors of the Company and G J Steel agreed to accept the collateral package in support of the previously entered guarantee. The above-outlined collateral package was confirmed deposited in its entirety with the Agent on 10 September 2010. The Company's and G J Steel's management has not attributed any value

in the financial statements in respect of this guarantee and pledge. Upon the earlier of the repayment by those accounts receivable or the execution of the guarantee or pledge, the Company and G J Steel will reverse the allowances held in respect of these doubtful debts in full or in part.

On 24 June 2015 The Lead Shareholder had resigned from the Board of directors of the company and G J Steel which the consequence of collateral has finished as the covenant of the personal guarantee agreement and has approved release collateral of the Lead Shareholder.

6 Transactions with business alliances

Since its inception, the Group has had significant business transactions with its business alliances. Business alliances are companies with whom the Company formerly had shareholders and/or directors in common or had directors who have relationships with the Company's directors. The business transactions are conducted on an arm's length basis with commercial terms agreed upon in the ordinary course of business between the Group and the business alliances. Below is a summary of those transactions.

Transactions

Purchase of raw material
Transportation expenses and other services
Rental and service expenses
Finance costs

Pricing policies

Agreed-upon basis based on market price
Agreed-upon basis and contractual price
Contractual prices
Contractual prices

7 Cash and cash equivalents

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	(in million Baht)			
Cash at bank - current accounts	-	46	(10)	(3)
Cash at bank - saving accounts	159	202	11	7
Total	159	248	1	4

The currency denomination of cash and cash equivalents as at 31 December 2015 and 2014 were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	(in million Baht)			
Thai Baht (THB)	153	239	(2)	1
United States Dollar (USD)	6	9	3	3
Total	159	248	1	4

8 Trade account receivable

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
<i>(in million Baht)</i>					
Related parties	5	54	54	54	54
Business alliances	6	362	362	362	362
Other parties		918	865	286	249
		<u>1,334</u>	<u>1,281</u>	<u>702</u>	<u>665</u>
Less allowance for doubtful accounts		(1,092)	(1,082)	(675)	(665)
Net		<u>242</u>	<u>199</u>	<u>27</u>	<u>-</u>
(Reversal of) bad and doubtful debts expense for the year	38	<u>10</u>	<u>(1)</u>	<u>10</u>	<u>-</u>

Aging analyses for trade accounts receivable were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
<i>(in million Baht)</i>				
Related parties				
Overdue:				
Over 12 months	54	54	54	54
Less allowance for doubtful account	(54)	(54)	(54)	(54)
Net	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Business alliances				
Overdue:				
Over 12 months	362	362	362	362
Less allowance for doubtful accounts	(362)	(362)	(362)	(362)
Net	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Other parties				
Not over due	32	-	27	-
Overdue:				
Less than 3 months	37	24	-	-
Over 12 months	849	841	259	249
	<u>918</u>	<u>865</u>	<u>286</u>	<u>249</u>
Less allowance for doubtful accounts	(676)	(666)	(259)	(249)
Net	<u>242</u>	<u>199</u>	<u>27</u>	<u>-</u>
Total	<u>242</u>	<u>199</u>	<u>27</u>	<u>-</u>

Customary credit terms

The normal credit terms granted by the Company and G J Steel are by cash and not over 5 - 7 working days and 7 working days respectively for domestic sales, and covered by letters of credit at sight for export sales.

On 27 February 2014, G J Steel entered into an instalment agreement payment with a customer for the debt of Baht 10.28 million. The repayment of principal shall not be less than Baht 500,000 per month beginning the first instalments in March 2014. The interest shall be 7.5 % per annum from the date of default and shall be paid together with the final principle payment. Until the reporting date, the customer has made consistently payments.

According to Black Case No. 443/2556, Red Case No. 940/2556, the Company filed a complaint against a domestic customer (the "Non-Performing Customer") for the alleged breach of dis-honoured cheque. Currently, the Civil Court made its final award and ordered that the Non-Performing Customer pay Baht 146 million with interest at the rate of 7.5% per annum. Under the repayment agreement, the Non-Performing Customer had to make the payments to the Company within July 2013.

In July 2013, G J Steel filed complaints against the two Non-performing domestic customers with Civil Court for breach of sale and purchase agreements. On 21 October 2013 the Civil Court ordered the Customer 1 pay debts to G J Steel for the total of Baht 423 million (principal Baht 352 million with interest at the rate of 7.5% per annum from the date of filing until the payment date). The enforcement in according to the verdict is currently in process. On 3 March 2014, G J Steel had made the compromise agreement with Customer 2 to pay for the amount of Baht 78 million (principal amount of Baht 65 million and interest of Baht 13 million) by installments starting from 25 March 2014 to 25 August 2016. However, the Customer has defaulted the payments . On 14 May 2015 and 18 May 2015 the Company traces the land of the customer 2 and customer 1 from Land Department, and not found their property. Presently, their other assets are investigating by the Company

As such, full provision for receivables of Non-Performing customer have been set by the Group and the Company.

No sales transactions for the years ended 31 December 2015 and 2014 with the customers with whom the Group and the Company have set aside provisions but are still engaged in business as a means of debt collection.

The currency denomination of accounts receivable as at 31 December 2015 and 2014 were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	(in million Baht)			
Thai Baht (THB)	1,222	1,179	590	563
United States Dollar (USD)	112	102	112	102
Total	1,334	1,281	702	665

9 Inventories

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Finished goods	575	1,881	(391)	1,350
Raw materials	373	759	197	511
Spare parts	745	735	419	393
Consumables	85	100	85	100
Others	26	81	15	66
	<u>1,804</u>	<u>3,556</u>	<u>1,107</u>	<u>2,420</u>
Less Allowance for devaluation of inventories	(116)	(225)	(80)	(183)
Net	<u>1,688</u>	<u>3,331</u>	<u>1,027</u>	<u>2,237</u>
Carrying value of inventories pledged to secure liabilities	<u>577</u>	<u>2,157</u>	<u>482</u>	<u>1,690</u>

Year ended 31 December

Inventories recognised as

cost of sales and expenses (revenues)

• Cost	23,574	23,398	11,184	9,407
• (Reversal of) loss on devaluation of inventories	(109)	108	(103)	160

Net	<u>23,465</u>	<u>23,506</u>	<u>11,081</u>	<u>9,567</u>
------------	----------------------	----------------------	----------------------	---------------------

As at 31 December 2015 and 2014, the Company entered into the guarantee agreement with the supporter by pledging the machinery spare parts which owned by the Company in the amount of Baht 115 million to secure the amount of Baht 115 million loan.

10 Receivables from scrap sales

		Consolidate and Separate financial statements	
	Note	2015	2014
		<i>(in million Baht)</i>	
Related party	5	338	338
Less allowance for doubtful accounts		(338)	(338)
Net		<u>-</u>	<u>-</u>

Receivables from scrap sales are stated net, after offset transaction for machinery purchase, collection and other offsets.

11 Other current assets

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
Note	2015	2014	2015	2014
	(in million Baht)			
Other receivables	34	36	32	35
Less allowance for doubtful accounts	(28)	(30)	(27)	(29)
	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>6</u>
Advance for purchases of goods and service	215	285	59	51
Less allowance for impairment	(115)	(115)	(18)	(18)
	<u>100</u>	<u>170</u>	<u>41</u>	<u>33</u>
Refundable value added tax	-	269	-	204
Suspense value added tax	88	46	77	33
Others	60	158	16	88
Net	<u>254</u>	<u>649</u>	<u>139</u>	<u>364</u>
(Reversal) of bad and doubtful debts expense for the year	38 <u>(2)</u>	<u>-</u>	<u>(2)</u>	<u>(1)</u>

The currency denomination of other current assets as at 31 December 2015 and 2014 were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	(in million Baht)			
Thai Baht (THB)	213	625	138	360
United States Dollar (USD)	139	131	39	33
Other	45	38	7	17
	<u>397</u>	<u>794</u>	<u>184</u>	<u>410</u>
Less allowance for doubtful accounts	(143)	(145)	(45)	(46)
Total	<u>254</u>	<u>649</u>	<u>139</u>	<u>364</u>

12 Investments in subsidiaries

Investments in subsidiaries as at 31 December 2015 and 2014 were as follows:

Separate financial statements

	Ownership interest		Paid-up capital		Cost		Impairment		At cost - net	
	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014
	(%)		(in million Baht)							
Subsidiaries										
Ordinary shares:										
SPH	99.99	99.99	341	341	341	341	(341)	(341)	-	-
G J Steel	20.79	20.79	73,039	73,039	3,955	3,955	(1,471)	(1,157)	2,484	2,798
GS Notes	99.99	99.99	2,722	2,722	1	1	-	-	1	1
GS Securities	99.99	99.99	3,292	3,292	1,993	1,993	(491)	(491)	1,502	1,502
GS Notes 2	99.99	99.99	473	473	1	1	-	-	1	1
GST CD	99.99	99.99	1	1	1	1	-	-	1	1
			6,292	6,292	6,292	6,292	(2,303)	(1,989)	3,989	4,303
Warrants:										
G J Steel			40	40	40	40	-	-	40	40
Total			6,332	6,332	6,332	6,332	(2,303)	(1,989)	4,029	4,343

The movement of investments in subsidiaries during the year ended 31 December 2015 and 2014 are as follow;

	Separate financial statements	
	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>	
<i>Cost method</i>		
At 1 January	6,332	6,602
<i>Additions</i>		
Deductions	-	(270)
At 31 December	<u>6,332</u>	<u>6,332</u>
<i>Impairment</i>		
At 1 January	(1,989)	(1,975)
Increase	(314)	(90)
Reversal of impairment	-	76
At 31 December	<u>(2,303)</u>	<u>(1,989)</u>
Net	<u>4,029</u>	<u>4,343</u>

G J Steel

As at 31 December 2015, the market price of ordinary shares of G J Steel was Baht 0.16 per share (31 December 2014: Baht 0.06 per share), equivalent to a valuation of the investment of Baht 352 million (31 December 2014: Baht 1,320 million).

As at 31 December 2015, the Company's investment in G J Steel at cost amounted to Baht 3,955 million (31 December 2014: Baht 3,955 million) whereas the book value of G J Steel shareholders' equity proportion in the percentage that the Company held according to its financial statement as at 31 December 2015 amounted to Baht 2,484 million (31 December 2014 : Baht 2,798 million).

On 7 May 2014, OAC enters into a Transfer of assets for debt repayment contract with Shareholder 2 of the Company agreeing to partially pay the debts by transferring ownership of assets value Baht 303 million which composes of 4,125 million of G J Steel's shares, (Equivalent to 413 million shares after the change in the par value of shares) 274 million units of GJS-W2, 413 million units of GJS-W4 and 209 million of the Company shares (Equivalent to 42 million shares after the change in the par value of shares). Besides, at the same date, the Company and Shareholder 2 agreed to extend the payment of debts to 30 June 2016, provided that OAC has complied to debt payment in according to the transfer of assets for debt repayment contract. OAC transfers the aforementioned assets to Shareholder 2 on 18 June 2014.

G J Steel's share sale with right of redemption**The Company**

On 11 September 2014, the Company entered into a Sale with Option to Repurchase Agreement 1.5 billion of G J Steel's shares (Equivalent to 150 million shares after the change in the par value of shares) with a third party investor in the amount of Baht 74.8 million with the options to repurchase such shares within 30 November 2014 at Baht 0.07 per share. This sale is made due to the necessity to pay off the debt with a creditor under the court ruling who had seized 2 billion of G J Steel's shares (Equivalent to 200 million shares after the change in the par value of shares) which has been hold by the Company for collateral and demanded the Company to repay all the outstanding debt, including the defaulted interest. The Company had negotiated with the creditor and be able to get a reduction of the debts of Baht 25.6 million and received all the seized G J Steel's shares back. On 17 September 2014, the Company has delivered the 1.5 billion (Equivalent to 150 million shares after the change in the par value of shares) shares to the investor and had recognized the loss from sales of investment of Baht 195 million in the Separate financial statements.

GS Securities

On 20 November 2014, GS Securities entered into 512 million G J Steel shares (Equivalent to 51 million shares after the change in the par value of shares) held by GS Securities sale with right of redemption with a Buyer amounting to Baht 33 million. The Buyer will allow the Company to redeem the shares within 2 months by payment of Baht 33 million together with interest at 8% per annum starting from the contract date.

On 12 December 2014, GS Securities entered into 200 million G J Steel shares (Equivalent to 20 million shares after the change in the par value of shares) held by GS Securities sale with right of redemption with a Buyer amounting to Baht 12 million. The Buyer will allow

the Company to redeem the shares within 6 months by payment of Baht 12 million together with interest at 8% per annum starting from the contract date.

On 24 December 2014, GS Securities entered into 400 million G J Steel shares (Equivalent to 40 million shares after the change in the par value of shares) held by GS Securities sale with right of redemption with a Buyer amounting to at Baht 24 million. The Buyer will allow the Company to redeem the shares within 6 months by payment of Baht 24 million together with interest at 8% per annum starting from the contract date.

On 6 January 2015, GS Securities entered into 100 million G J Steel shares (Equivalent to 10 million shares after the change in the par value of shares) held by GS Securities sale with right of redemption with a Buyer amounting to Baht 6 million. The Buyer will allow the Company to redeem the shares within 6 months by payment of Baht 6 million together with interest at 8% per annum starting from the contract date.

On 15 January 2015, GS Securities entered into 100 million G J Steel shares (Equivalent to 10 million shares after the change in the par value of shares) held by GS Securities sale with right of redemption with the Buyer amounting to Baht 6 million. The Buyer will allow the Company to redeem the shares within 6 months by payment of Baht 6 million together with interest at 8% per annum starting 23 January 2015.

Therefore GS Securities can not redeem the sale of share with right of redemption within contract period. The Buyer can hold these shares

G J Steel's shares and G J Steel's warrants as collateral for the benefit**The Company**

As at 31 December 2015 and 2014, the Company pledged its G J Steel's shares and G J Steel's warrants as collateral for the benefit of creditors as follows:

**Separate financial
statements**

2015 2014

Number of shares (in million share)

G J Steel's shares

Short-term loan from other party	60	602*
Short-term loan from related party	50	500*
Working capital lines of credit with related party	2,000	20,000*
Working capital lines of credit with a Supporting customer 3	18	175*
Total	2,128	21,277

(in million unit)

G J Steel's warrants

Short-term loan from other party	500	500
Short-term loan from financial institution	120	120
Total	620	620

* Before the change in the par value of shares

On 1 May 2014, the Company entered in to a loan agreement in the amount of Baht 36 million with a supporter to replace the financial support agreement dated 16 January 2013, the interest shall be at 7.75% per annum from the signing date. The principal together with the interest shall be paid monthly and to be completed within 2 years. And for securing of the loan, the Company had pledged 102 million of the G J Steel share (Equivalent to 10 million shares after the change in the par value of shares) as collateral for the repayment of the loan.

On 12 September 2014, the Company entered into a loan agreement with a lender in the amount of Baht 10 million, which bears interest 8% per annum and to be due on 30 January 2015. Under the terms of this loan, the Company pledged 500 million shares of G J Steel (Equivalent to 50 million shares after the change in the par value of shares) held by the Company as collateral for the benefit of the lender. Later the Company had made the memorandum to extend the repayment period within 30 June 2016.

GS Securities

On 28 February 2014, GS Securities entered into an agreement to pledge 2,000 million G J Steel shares (Equivalent to 200 million shares after the change in the par value of shares) held by GS Securities to supporting customer of the Company (Pledgee) as collateral for loan repayment of the Company.

On July 27, 2015, GS Securities entered into an agreement to pledge 320 million G J Steel shares (Equivalent to 32 million shares after the change in the par value of shares) held by GS Securities to supporting customer of the Company and G J Steel (Pledgee) as replaced collateral for debt repayment of the Company and G J Steel.

GS Securities

GS Securities has been registered with the Ministry of Commerce on 27 April 2012. GS Securities has authorised share capital of Baht 1 million. GS Securities was established as part of the restructuring of the debts of the Company and the Group.

In year 2013, G J Steel entered into various compromise agreements with nine creditors to exchange its outstanding receivables from the G J Steel amounting

to Baht 1,043 million for debentures amounting to Baht 1,043 million. The Company issued 2,086 million ordinary shares with a par value of Baht 1 per share to G J Steel's creditor in exchange for GS Securities' shares of 104.3 million ordinary shares with a par value of Baht 10 per share. Accordingly, shares of GS Securities are recognised in the statement of financial position as if the Company held G J Steel's debentures directly.

The details of G J Steel's debenture are as follows:

No. of debentures	: 104,300 units
Face value per unit	: Baht 10,000
Total value of debentures	: Baht 1,043 million
Maturity	: 2 years
Interest rate	: 3% p.a.
Issuance Date	: 19 March, 19 April and 14 May 2013
Maturity Date	: 19 March, 19 April and 14 May 2015

Later, on 27 March 2015, G J Steel and GS Securities have agreed to extend the remaining debentures which are maturing in year 2015 for another 3 years, bearing interest at the rate of 3% per annum.

13 Advance payment for purchases of property, plant and equipment

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Advance payment for:				
Land	210	210	-	-
Hot rolled coil expansion project	1,308	1,308	1,308	1,308
Coil conditioning line project	692	692	692	692
Others	55	55	-	-
	<u>2,265</u>	<u>2,265</u>	<u>2,000</u>	<u>2,000</u>
Less allowance for loss on impairment	(2,055)	(2,055)	(2,000)	(2,000)
Net	<u>210</u>	<u>210</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

G J Steel

On 2 November 2012, G J Steel Board of Directors approved a mortgage transaction with a supporting customer to secure a loan facility in the amount of Baht 360 million. Under this mortgage transaction, G J Steel and the land seller agreed to mortgage 5 deeds of land which are presented as part of advances for purchase of property, plant and equipment amounting to Baht 210 million as collateral for long-term loan from supporting customer. On 2 April 2013, G J Steel entered into a compromise agreement with the supporting customer to exchange their outstanding accounts receivables for the debenture of G J Steel. However, the supporting customer had compensation claim because G J Steel has not complied with raw-material purchase agreement amounted to Baht 42.6 million, which was recorded under trade accounts payable as at 31 December 2015, and continues to hold such collateral to secure its claim.

In July 2015 G J Steel informed the supporting customer to replace its security by hand over G J Steel common shares of 540 million shares held by GS Security Co., Ltd. And Superior Oversea (Thailand) Co.,Ltd. to replace its 5 land title deed, which the land redemption had been processed. Later on 29 September 2015 G J Steel mortgaged the 5 land title deeds to Revenue Department, as security of tax installment payment of the Company and G J Steel amounting to Baht 330 million (G J Steel Baht 206 million) (as described in Note 22 to the financial statements).



14 Property, plant and equipment

Consolidated financial statements

	Land and land improvements	Building and improvement	Machinery and equipment	Office equipment furniture and fixtures	Vehicles	Assets under construction and installation	Total
				(in million Baht)			
Cost							
As at 31 December 2014	1,594	9,482	39,203	389	12	15,402	66,082
Additions	-	-	1	2	-	-	3
Disposals	-	-	-	-	-	-	-
Transfers	-	-	-	-	-	-	-
As at 31 December 2015	1,594	9,482	39,204	391	12	15,402	66,085
Accumulated depreciation							
As at 31 December 2014	27	5,029	15,009	378	12	-	20,455
Depreciation charge for the year	4	137	1,598	3	-	-	1,742
Disposals	-	-	-	(2)	-	-	(2)
As at 31 December 2015	31	5,166	16,607	379	12	-	22,195
Allowance for loss on impairment							
As at 31 December 2014	329	1,147	3,076	5	-	8,887	13,444
As at 31 December 2015	329	1,147	3,076	5	-	8,887	13,444
Net book value							
As at 31 December 2014	1,238	3,306	21,118	6	-	6,515	32,183
As at 31 December 2015	1,234	3,169	19,521	7	-	6,515	30,446

Consolidated financial statements

	Land and land improvements	Building and improvement	Machinery and equipment	Office equipment furniture and fixtures	Vehicles	Assets under construction and installation	Total
							(in million Baht)
Cost							
As at 31 December 2014	736	3,237	21,276	151	9	8,627	34,036
Additions	-	-	1	2	-	-	3
Disposals	-	-	-	-	-	-	-
As at 31 December 2015	736	3,237	21,277	153	9	8,627	34,039
Accumulated depreciation							
As at 31 December 2014	-	1,153	8,083	145	9	-	9,390
Depreciation charge for the year	-	36	782	1	-	-	819
Disposals	-	-	-	-	-	-	-
As at 31 December 2015	-	1,189	8,865	146	9	-	10,209
Allowance for loss on impairment							
As at 31 December 2014	306	1,071	2,685	5	-	5,764	9,831
As at 31 December 2015	306	1,071	2,685	5	-	5,764	9,831
Net book value							
As at 31 December 2014	430	1,013	10,508	1	-	2,863	14,815
As at 31 December 2015	430	977	9,727	2	-	2,863	13,999

Assets under construction and installation

Details of assets under construction and installation (gross) as at 31 December 2015 and 2014 were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Hot rolled coil expansion	1,552	1,552	1,552	1,552
Coil conditioning line	6,273	6,273	6,273	6,273
Galvanizing line	5,038	5,038	-	-
Reversing Mill line	1,525	1,525	-	-
Others	1,014	1,014	802	802
Total	15,402	15,402	8,627	8,627

Impairment evaluation

The Company and G J Steel

In determination of assets impairment, the management of the Company and G J Steel has verified various factors and concluded that there is no factor indicated the value of land, buildings and equipments as of 31 December 2015 and 2014 may be impaired. However, for the sake of certainty, during the 2nd quarter of year 2014, the management of the Company and G J Steel have retained 2 independent appraisers to evaluate the value of the land, buildings and equipments as of 31 December 2013 of both of the Company and G J Steel. Together with the valuation of the assets of the management, and concluded that as of 31 December 2015 and 2014 there are no factor indicated that the book value of the land, buildings and equipment may be impaired.

Mortgage transaction of the Company

Security for short-term loan from a financial institution

The Company had mortgaged machinery which are Skinpass Mill with a net book value of baht 1,149 million

as at 31 December 2015(31 December 2014:Baht 1,170 million) as collateral for short-term loan from a financial institution not over Baht 510 million. Refer to Note 20 to financial statement.

Security for tax liabilities

The Company had mortgaged machinery (Pickle and Oil Line) with a net book value of baht 3,326 million as at 31 December 2015(31 December 2014:Baht 3,326 million) with the Revenue Department to secure tax liabilities amounting to baht 778.09 million. Refer to Note 22, to financial statement.

Security for working capital lines of credit

The Company had mortgaged machinery (Heavy Gauge Shearing Line with a net book value of baht 544 million as at 31 December 2015(31 December 2014:Baht 544 million) as collateral for working capital lines of credit. Refer to Note 19 to financial statement.

Mortgage transaction of G J Steel

Under the rehabilitation plan

As at 31 December 2015, G J Steel's property, plant and equipment, with a net book value of Baht 11,068 million, were mortgaged under the rehabilitation plan(31 December 2014:Baht 11,689 million)

G J Steel filed a lawsuit to Southern Bangkok Civil Court against three defendants to release the collateral to G J Steel and the Court ruled in favor of G J Steel. One of the defendants appealed to the Court.Later on 6 May 2014, the Appeals Court has ruled the compromise agreement between G J Steel and one creditor that the creditor shall release the mortgaged collateral to G J Steel. At present G J Steel is in the process of redemption the collateral.

Security for tax liabilities

On 14 May 2013, G J Steel's Board of Directors approved to mortgage its machinery (Pickle and oil line), with a net book value of Baht 802 million as at 31 December 2015(31 December 2014 : Baht 837 million), as security in the facilities amount of Baht 1,043 million with the Revenue Department for its tax liabilities and G J Steel registered this mortgage transaction on 10 October 2013 has mortgaged the machineries with The central office Equipment DIW.

On 9 July 2015, the G J Steel's Board of Directors approved the letter to the Revenue Department to approve the instalment including. Accept for additional collateral and on 29 September 2015, G J Steel has already registered the mortgage of land together with buildings with the Revenue Department (as describe in note 13 to interim financial statement).

Security for joint credit facility with G J Steel from a local bank.

On November 13, 2014, the G J Steel's Board of Directors approved to mortgage its machineries of G J Steel (Recoil Temper Mill (RTM) and the Acid Regeneration Plant (ARP) with a net book value of Baht 783 million as at 31 December 2015 to secure the joint credit facility in total amount of Baht 602 million between G J Steel and the company from a local bank. On 3 March 2015, the G J Steel has mortgaged the machineries with The Central Office Equipment DIW.in amount of Baht 480 million.

15 Intangible assets

	Note	Consolidated financial statements		
		Computer software licence	Production licence (in million Baht)	Total
Cost				
As at 31 December 2014		<u>228</u>	<u>41</u>	<u>269</u>
As at 31 December 2015		<u>228</u>	<u>41</u>	<u>269</u>
Accumulated amortisation				
As at 31 December 2014		<u>206</u>	<u>29</u>	<u>235</u>
Amortisation charge for the year		<u>5</u>	<u>1</u>	<u>6</u>
As at 31 December 2015		<u>211</u>	<u>30</u>	<u>241</u>
Allowance loss on impairment				
As at 31 December 2014		<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Increase	39	<u>-</u>	<u>11</u>	<u>11</u>
As at 31 December 2015		<u>-</u>	<u>11</u>	<u>11</u>
Net book value				
As at 31 December 2014		<u><u>22</u></u>	<u><u>12</u></u>	<u><u>34</u></u>
As at 31 December 2015		<u><u>17</u></u>	<u><u>-</u></u>	<u><u>17</u></u>

**Separate
financial statements**

Software

(in million Baht)

Cost

As at 31 December 2014 17

As at 31 December 2015 17

Accumulated amortisation

As at 31 December 2014 7

Amortisation charge for the year 2

As at 31 December 2015 9

Net book value

As at 31 December 2014 10

As at 31 December 2015 8

16 Cash guarantee for the utility usage

Consolidated financial statements		Separate financial statements	
2015	2014	2015	2014
(in million Baht)			

Guarantee for electricity usage

- 212 - -

Guarantee for natural gas usage

- 40 - -

Total

- **252** - -

17 Deferred tax

Deferred tax assets arising from temporary differences and unused tax losses that have not been recognised in the financial statements were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Deductible temporary differences				
• Allowance for doubtful accounts - trade accounts receivable	219	217	135	133
• Allowance for doubtful account - devaluation of inventories	23	45	16	37
• Allowance for doubtful accounts - other current assets	612	453	591	451
• Allowance for impairment losses on Investment	597	491	461	398
• Allowance impairment losses on property, plant and equipment	2,689	2,689	1,966	1,966
• Allowance for doubtful account - amount receivable from related party	112	486	-	374
• Allowance for doubtful account - loan to related parties	553	552	553	552
• Allowance impairment - other non-current assets	821	840	401	401
• Depreciation gap	826	685	559	466
• Provision for loss on termination Contracts	-	12	-	12
• Provision for guarantee subsidiary	41	133	41	133
• Provision for court case claim	399	413	399	317
• Provision for deferred difference from debt restructuring	266	172	266	172
• Provision for purchase orders for undelivered raw material	5	8	5	8
• Employee benefits obligations	19	15	10	7
• Provision for tax-related liabilities	-	-	-	-
	7,182	7,211	5,403	5,427
Loss carry forward	4,340	5,739	2,559	2,717
Total	11,522	12,950	7,962	8,144

The tax losses expire in year 2015 to year 2019. The deductible temporary differences do not expire under current tax legislation. Deferred tax assets have not been recognised in the financial statements of the Group and the Company in respect of these items because it is not certain that future taxable profit will be generated against which the Group and the Company can utilise the benefits there from.

18 Other non-current assets

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Suspended construction in progress	2,087	2,086	-	-
Less allowance for impairment	(2,054)	(2,042)	-	-
	<u>33</u>	<u>44</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Advance to suppliers	-	-	-	-
Less allowance for impairment	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Deposit-related party	1	3	1	2
Other deposits	27	25	9	7
Deferred cost of rolls	333	257	182	118
Others	25	31	16	17
Total	<u>419</u>	<u>360</u>	<u>208</u>	<u>144</u>

Suspended construction in progress

Suspended construction in progress represented the Direct Reduced Iron plant (“DRI Facility”). The management of the Company decided to suspend this project in 1999. The carrying value of this investment was written down to its independently appraised forced sale value based on the market price of steel scrap of Baht 44 million. On 29 July, 2014 the Board of investment (“BOI”) had ordered the revocation of privilege in the production of Direct Reduced Iron. However there is no burden of import duty on machinery and raw materials.

As at 31 December 2015, to comply with market price of steel scrap, G J Steel recorded allowance for impairment amounting to Baht 11 million.

19 Working capital facilities for operation

At present, the Company has working capital facilities from various sources as follow;

1. Related person and company comprise with;

- trade credit facilities for purchase of raw material and spare parts for production in the amount of Baht 4,000 million
- bank guarantee facilities in the aggregate amount of Baht 210 million
- long-term loan in the amount of Baht 400 million

For the above 3 items, the Company pledged G J Steel's shares, the Heavy Gauge Shearing Line and the 3rd parties assets as collateral.

- long-term loan in the amount of Baht 30 million, pledged the 3rd parties asset as collateral.

2. The Company and G J Steel get collaboration from various raw material suppliers both local and oversea with Supplier Credit in term of Collateral Management Agreement ("CMA"). The Company gets credit from local raw material supplier in term of raw material usage for 180,000 ton per year and joint CMA with G J Steel from 2 oversea raw material suppliers amounting to USD 159-210 million.

Besides the above facilities joined with the Company, G J Steel gets CMA from 1 oversea raw material suppliers amounting to USD 10 - 15 million and CMA from 4 local raw material suppliers in term of supporting production tonnage by 660,000 tons per year.

The Company and G J Steel have used this kind of supplier credit for many years as working capital for imported and usage of scrap which is the main raw material of the production.

3. On 9 February 2015, the Company and G J Steel had entered into enter the Facilities Agreement with a local bank as following details:

3.1 Original loans and the existing accrued interest, has been restructured as follow:

3.1.1 Loan amounting Baht 237.80 million : the first payment of Baht 25 million and the remaining amounts paid by 18 monthly installments as stated in the agreement starting from 31 March 2015.

3.1.2 Trust receipt (T/R) amounting approximately Baht 200 million: the first payment of Baht 25 million and the remaining amount paid by 18 monthly installments as stated in the agreement starting from 31 March 2015.

3.1.3 Accrued interest expenses recorded in the system of the Company is approximately Baht 176 million. The Bank is in the process of adjusting the said accrued interest down by calculated default interest rate from 15% to 8% per annum and pay by 18 monthly installments as stated in the agreement starting from 31 March 2015.

3.2 New facilities in the amount of Baht 602 million as follow :

3.2.1 Letter of Credit (L/C) in the amount of Baht 350 million which is the joint credit facilities between the Company and G J Steel.

3.2.2 Bank guarantee (BG) in the amount of Baht 252 million for G J Steel.

The Company and G J Steel will provide securities under the aforementioned facilities as below:

- The Company will increase the mortgaged amount of the existing mortgaged machine from formerly Baht 475.6 million to the new mortgage of Baht 510 million.

G J Steel will mortgage the machinery in 2 items; the Recoil Temper Mill (RTM) and the Acid Regeneration Plant (ARP), for the mortgaged amount of Baht 480 million, together with cash Baht 70 million for additional collateral to be provided.

On 4 August 2015 and 17 July 2015, the bank hand over G J Steel's deposit which use as collateral of the bank credit line, amount of Baht 70 million according to The Revenue Department's order. The bank noticed that the event cause the agreement default. The Company and G J Steel negotiate to revise some condition of the

contract, which has been agreed by the bank and enter into new contract on 25 February 2016 as the following matter;

1. Re-scheduling monthly installments by extension loan repayment for another year, the end of the repayment schedule would be ended in August 2017. Moreover, the bank is allowing to sell some amount of pledged shares being collateral under the Facilities Agreement in order to decrease the debts and interests amount.

2. Cancell the Letter of Credit Facility (L/C as sight) which unutilized.

3. Reducing the interest rate 1% from the primary rate. The reducing interest amount will be accrued through the repayment period and such accrued interest payment will be forgiven after full repayment.

4. Request for an approval of a waiver of default status and a consent to allow G J Steel to be able to mortgage some of its assets.

20 Interest-bearing liabilities

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	(in million Baht)			
Current				
Short-term loans from financial institutions	365	436	365	436
Secured				
Current portion of long-term loan from related party (secured)	106	88	106	88
Bonds (unsecured)	562	1,155	562	514
Trade account payable				
Secured	1,276	2,012	1,221	1,446
Unsecured	3,339	2,943	1,851	1,841
	4,615	4,955	3,072	3,287
Other payables and accrued expenses				
Secured	-	371	-	-
Unsecured	1,326	810	695	203
	1,326	1,181	695	203
Other current liabilities (Short-term loans from related parties) (see Note 26)				
Secured	30	30	30	30
Unsecured	-	-	977	562
	30	30	1,007	592

Short-term loans from other parties

Secured

Unsecured

Total Current**Non-current**

Long-term loan from other party

(secured)

Long-term loan from related party

Secured

Unsecured

Trade account payable (unsecured)

Other payables and accrued expenses

(unsecured)

Total Non-Current**Total**

Consolidated financial statements		Separate financial statements	
2015	2014	2015	2014
<i>(in million Baht)</i>			

65	35	65	35
55	42	25	6
120	77	90	41
7,124	7,922	5,897	5,161
-	36	-	36
264	312	264	312
-	-	1,086	1,086
264	312	1,350	1,398
504	578	504	578
-	49	-	-
768	975	1,854	2,012
7,892	8,897	7,751	7,173

The periods to maturity of interest-bearing liabilities as at 31 December 2015 and 2014 were as follows:

Consolidated financial statements		Separate financial statements	
2015	2014	2015	2014
<i>(in million Baht)</i>			

Within one year	7,124	7,922	5,897	5,161
After one year but within five years	768	975	1,854	2,012
Total	7,892	8,897	7,751	7,173

Secured interest-bearing liabilities as at 31 December 2015 and 2014 were secured by the following assets:

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht)			
Inventories	9	500	2,157	482	1,690
Warrants	31	15	15	15	15
Investments in a subsidiary	12	2,069	2,398	2,069	2,398
Advances for purchase of property, plant and equipment	13	-	-	-	-
Property, plant and equipment	14	1,956	3,119	1,956	2,282
Total		4,540	7,689	4,522	6,385

Short-term loans from financial institution

Liabilities under trust receipts

As at 31 December 2015, the Company had short-term loans from financial institutions, representing liabilities under trust receipts amounting to Baht 166 million (31 December 2014: Baht 198 million), which bear interest at MLR% per annum (31 December 2014: 8.25% to 15% per annum).

Liabilities from bank guarantee of the electronic capacity charge

In year 2013, an electricity provider of the Company has requested full payment from the bank guarantee, for the Company's electricity usage, issued by a financial institution amounting to Baht 238 million. This payment reduces the Company's liability to the electricity provider by Baht 238 million and increases short term loan with a financial institution by Baht 238 million.

As at 31 December 2015, the Company had short-term loans from financial institutions, representing liabilities from bank guarantee of the electronic capacity charge amounting to Baht 199 million (31 December 2014: Baht 238 million), which bears interest at the rate of MLR% per annum (31 December 2014: 15% per annum).

Short-term loan from other parties

Loan from an individual

On December 9, 2010, the Company entered into a loan agreement with an individual in the amount of Baht 15 million which bears interest at the rate of 15% per annum. Under the terms of this loan, the Company pledged 500 million units of its G J Steel second tranche of warrants as collateral for the benefit of the lender. The Company shall repay the principal and interest to the said individual within 30 June 2014. Later the Company had made the memorandum to extend the repayment period within 30 June 2016.

On 12 September 2014, the Company entered into a loan agreement with another individual in the amount of Baht 10 million, which bears interest 8% per annum and to be due on 30 January 2015. Under the terms of this loan, the Company pledged 500 million shares of G J Steel held by the Company as collateral for the benefit of the lender. Later the Company had made the memorandum to extend the repayment period within 30 June 2016.

On 6 November 2014, the Company entered into the loan agreement with another individual in the amount of

Baht 6 million, which bears interest at the rate of 8% per annum. The Company shall repay the principal and interest to the said individual within 5 May 2015. Later the Company had made the memorandum to extend the repayment period within 30 June 2016.

On 6 January 2015, GS Securities entered into 100 million G J Steel shares held by GS Securities sale with right of redemption with a Buyer amounting to Baht 6 million. The Buyer will allow the Company to redeem the shares within 6 months by payment of Baht 6 million together with interest at 8% per annum starting from the contract date.

On 15 January 2015, GS Securities entered into 100 million G J Steel shares held by GS Securities sale with right of redemption with the Buyer amounting to Baht 6 million. The Buyer will allow the Company to redeem the shares within 6 months by payment of Baht 6 million together with interest at 8% per annum starting 23 January 2015.

Therefore GS Securities cannot redeem the sale of share with right of redemption within contract period. The Buyer can hold these shares.

Loan from the Supporter

On 16 January 2013, the Company entered into a financial assistance agreement with a company (“the Supporter”). The Supporter agreed to provide financial assistance for an amount not more than Baht 50 million as an advance from customers. The Company agreed that after the Company resumes the production, the Company will provide a discount of Baht 300 per ton of HRC by deducting this discount from the advance amount until the full amount is repaid. The Company agreed to provide 800 million shares of G J Steel as collateral for this first advance. In year 2013, the Supporter has already made the first advance of Baht 36 million. However, the company has not yet deliver share of G J Steel amounted 800 million shares to the supporter

and the company cannot provide and deliver goods in according to the supporter’s order. On 1 May 2014, the Company enters into a loan agreement amounting Baht 36 million with the Supporter in order to replace the financial support agreement dated 16 January 2013. Interest rate is 7.75% per annum calculate from the date of the loan agreement. Principal and interest will be paid to the lender every month until full and finish within 2 years and the Company pledges 102 million shares of G J Steel as collateral to the lender.

On 28 January 2013 and 4 February 2013, the Company entered into two loan agreements with a company (“the Supporter”) in total amount of Baht 40 million, interest at the rate of 18% per annum until 30 December 2013 and shall be at least 10% per annum thereafter. The Company had provided 727.2 million shares of G J Steel as collateral for the two agreements, and the principal and interest shall be paid to the Supporter within 30 June 2014. Subsequently, on 1 September 2014, the Company and the Supporter has amended the loan agreement that the Company shall pay the principal and interest within 30 June 2015 and the revised interest shall be at the rate of 7.75 % per annum. Later the Company had made the memorandum to extend the repayment period within 30 June 2016.

On 6 January 2014, the Company entered into the guarantee agreement with the supporter by pledging the machinery spare parts which owned by the Company in the amount of Baht 80 million to secure the loan amount of Baht 80 million. This is to replace the 727.2 million shares of G J Steel previously using to secure the said loan.

As at 31 December 2015, the company entered into two short term loan agreements with a supporter totaling amount Baht 40 million (31 December 2014 : Baht 46 million)

G J Steel

Short-term loans from other person

G J Steel enters into loan agreement with other person amounting to Baht 40 million. The loan is 1 year repayment period with 8 % p.a. interest rate, commencing each drawn down loan.

As at 31 December 2015 G J Steel has received the loan amounting to Baht 30 million.

The payment to the Lenders of OAC's loan by the Company

On 21 February 2013, G J Steel partially redeemed its debentures from GS Securities for a net amount of Baht 403 million and in the meantime the Company borrowed from GS Securities amounting to Baht 403 million and then provided a loan to OAC for an amount of Baht 403 million in order for OAC to repay debt to its financial

institution creditor. The loan to OAC carries interest at 8% per annum with the first repayment scheduled on 30 December 2013 and subsequently on every last working day of each year until the principal is repaid in full. The principal is scheduled to be repaid within 30 December 2017.

Bonds

As at 31 December 2015 and 2014 the balance of the Company's bonds is amounting to US\$ 15.51 million, with 3% interest rate per annum, and no collateral which mature on October 2015. The Company had been received notice from bond holder's representative that due to unable to pay the bonds' interest on 30 December 2011, caused the Company default to the bonds.

However, till present, the Company had not been call to redeem the bonds. The movement during the year are as follow;

Consolidated and Separate financial statements

	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>	
Balance - beginning of the year	514	511
Effect of exchange rate	48	3
Balance - end of the year	562	514
Less Current portion of bonds	(562)	(514)
Total of bonds - net of current portion	-	-

Currency denomination of interest-bearing liabilities

The currency denomination of interest-bearing liabilities as at 31 December 2015 and 2014 was as follows:

	Consolidated		Separate	
	financial statements		financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Thai Baht (THB)	2,019	2,900	3,695	3,205
United States Dollars (USD)	6,154	5,031	3,993	3,900
Other	63	68	63	68
Total	8,236	7,999	7,751	7,173

21 Trade accounts payable

		Consolidated		Separate	
		financial statements		financial statements	
	<i>Note</i>	2015	2014	2015	2014
		<i>(in million Baht)</i>			
Current					
Related parties	5	1,240	1,515	1,240	1,377
Business alliances	6	1	14	1	14
Other parties		6,802	6,934	4,762	4,835
		8,043	8,463	6,003	6,226
Non-Current					
Long-term payable	1.3	518	578	504	578
Total		8,561	9,041	6,507	6,804

The Company has agreements to purchase raw materials from various suppliers by utilize the credit facility of the Supporting Customer 1. The Company had taken delivery of raw materials under consignment agreement and the accrual as at 31 December 2015 are amounted to Baht 1,221 million and has to pay interest at the rate that the bank, charges to the Supporting Customer 1 at 1.50% to 3.00% per annum on the accrual balance on the credit facility (LC). (31 December 2014 : Baht 1,410 million, interest rate at 1.5% to 3.0% per annum).

G J Steel had agreements to purchase raw materials from various suppliers. G J Steel had taken delivery of raw materials under consignment agreements totaling Baht 402 million as at 31 December 2015 and pays interest from 2.00% to 5.80% per annum on the payables balance (2014: Baht 722 million, interest rate at 1.83% to 6.50% per annum).

As at 31 December 2015 and 2014 the Company and G J Steel default to pay debt as agree with 3 major trade payable as describe in note 1.3 to financial statement. The default caused the Company and G J Steel obligate

to pay the default interest rate at 5% - 7.5% per annum since the default date. Presently, the Company and G J Steel are negotiating to revise the payment schedule by extent the payment period.

The currency denomination of trade accounts payable as at 31 December 2015 and 2014 was as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Thai Baht (THB)	811	974	362	456
United States Dollars (USD)	7,681	7,990	6,078	6,273
Others	69	77	67	75
Total	8,561	9,041	6,507	6,804

22 Other payables and accrued expenses

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	<i>Note</i>	2015	2014	2015	2014
		<i>(in million Baht)</i>			
Current					
Related parties	5	35	65	60	57
Business alliances	6	38	26	38	27
Performance guarantee payable		628	574	-	-
Tax installments payable		353	621	179	250
Electricity payable		111	114	-	-
Energy service payable		743	856	743	854
Others		1,268	689	1,013	454
		<u>3,176</u>	<u>2,945</u>	<u>2,033</u>	<u>1,642</u>
Non-Current					
Tax installments payable		1,180	1,211	599	664
Others		58	-	-	-
		<u>1,238</u>	<u>1,211</u>	<u>599</u>	<u>664</u>
Total		4,414	4,156	2,632	2,306

The performance guarantee payable

G J Steel provided a performance guarantee to an Intermediary for two End Use Customers. These two End Use Customers are also Major Trade Creditors of G J Steel. The Group has recognized liabilities as other payables and accrued expenses amounting to USD 17 million equivalent to Baht 628 million as at 31 December 2015 (31 December 2014: USD 17 million equivalent to Baht 574 million) under the performance guarantee.

G J Steel entered into a compromise agreement with these Major Trade Creditors, and has defaulted on certain negotiated repayment schedules. As a consequence of such default, the outstanding balances are payable on demand and accrue interest at a rate of 7.5% annually from the date of default and G J Steel is in progress providing improved repayment terms over extended time periods.

As at 31 December 2015, G J Steel has outstanding balance of accrued interest expense amounting to Baht 478 million (31 December 2014 : Baht 373 million).

Tax installments payable

On 10 September 2013, the Company received approval from the Revenue Department to pay its tax obligations amounting to Baht 860 million (exclude the additional surcharge of Baht 196 million) since March 2013 in sixty monthly installments over a period of five years as follows:

- Baht 3 million in equal monthly installments from 26 March 2013 until 26 August 2013
- Baht 6 million in equal monthly installments from 26 September 2013 until 26 February 2014
- Baht 20.88 million in equal monthly installments from 26 March 2014 until 26 February 2018

As at 31 December 2015, the Group and the Company have outstanding balance of tax instalment payable amounting to Baht 1,533 million and Baht 778 million, respectively (included the additional surcharge up

to 31 December 2015 amounting to Baht 391 million and Baht 175 million, respectively) By the Group and the company presented as current liabilities. amounted to Baht 354 million and Baht 180 million respectively and presented as non current liabilities amounted to Baht 1,179 million and Baht 598 million respectively.

Under this repayment schedule, the Company and G J Steel mortgaged their 5 title deeds and construction thereon, a part of machinery and share of G J Steel which hold by the subsidiary and related party.

As at 31 December 2015 the company and G J Steel have to pay the above tax installments as follow:

The company: to pay the tax in 52 installments at the amount of Baht 14.96 million each until April 2020

G J Steel: to pay the tax in 52 installments at the amount of Baht 14.52 million each until April 2020

Other liabilities

According to redemption of the 5 pieces of land title deed to be taxes security, as describe in note 11 to interim financial statement, which the supporting customer ask the Company to hand over the Company common shares of 540 million shares held by GS Security Co., Ltd. and Superior Oversea (Thailand) Co., Ltd. to replace its 5 land title deed and to pay an amount of Baht 59 million to compensate the declining of the company common shares which had been hand over to settle to the supporting customer debts. The liability had been book in 2nd quarter of 2015 financial statement.

On 17 July 2015 G J Steel enter into compromising agreement with a supporting customer, which had to pay amount of Baht 101.67 million as follow;

Monthly payment of Baht 1.5 million commencing 28 August 2015 to 28 July 2016.

Monthly payment of Baht 2.0 million commencing 28 August 2016 to 28 December 2017.

The balance on 28 January 2018.

Any default of the installment payment is resuming debt compromising default which had to pay the balance in total amount. The Company has to pay interest at 7.5 % p.a. of the balance the debt.

23 Advances received from customers

25 Advances received from customers		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
(in million Baht)					
Related parties	5	1	1	1	1
Other parties		203	332	25	25
Total		204	333	26	26

Advances received from customers of the Group and the Company as at 31 December 2015 and 2014 were denominated entirely in Thai Baht.

24 Accrued interest expenses

24 Accrued interest expenses

		Consolidated		Separate	
		financial statements		financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht)			
Current					
Bonds		122	112	100	87
Consigned inventories		183	103	134	65
Financial institutions		96	154	96	154
Performance guarantee payable	22	477	373	-	-
Compromise agreement		754	407	688	357
Others		705	532	216	178
		<u>2,337</u>	<u>1,681</u>	<u>1,234</u>	<u>841</u>
Non-Current					
Others	1.3	<u>19</u>	<u>313</u>	<u>19</u>	<u>313</u>
Total		<u>2,356</u>	<u>1,994</u>	<u>1,253</u>	<u>1,154</u>

The currency denomination of accrued interest expenses as at 31 December 2015 and 2014 was as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
(in million Baht)				
Thai Baht (THB)	352	198	476	265
United States Dollars (USD)	1,982	1,783	760	879
Others	22	13	17	10
Total	2,356	1,994	1,253	1,154

25 Provisions

360

รายงานประจำปี 2558
Annual Report 2015

Consolidated financial statements

	Purchase orders for undelivered raw material	Termination contracts	Court case claim	Deferred difference from debt restructuring (See Note 1.3)	Total
					(in Million Baht)
As at 31 December 2014	42	61	2,064	858	3,025
Provisions made	-	-	251	-	251
Provisions transferred in	-	-	-	472	472
Provisions transferred out	-	(61)	(482)	-	(543)
Provisions paid	-	-	-	-	-
Provisions reversed	(16)	-	-	-	(16)
Effect of exchange rate	-	-	161	-	161
As at 31 December 2015	26	-	1,994	1,330	3,350
As at 31 December 2014					
Current	42	61	1,582	682	2,367
Non-current	-	-	482	176	658
Total	42	61	2,064	858	3,025
As at 31 December 2015					
Current	26	-	1,994	682	2,702
Non-current	-	-	-	648	648
Total	26	-	1,994	1,330	3,350

Separate financial statements

	Purchase orders for undelivered raw material	Termination contracts	Court case claim	Deferred difference from debt restructuring (See Note 1.3)	Guarantee subsidiary (See Note 5J)	Total
<i>(in million Baht)</i>						
As at 31 December 2014	42	61	1,582	858	667	3,210
Provisions made	-	-	251	-	61	312
Provisions transferred in	-	-	-	472	-	472
Provisions transferred out	-	(61)	-	-	(522)	(583)
Provisions paid	-	-	-	-	-	-
Provisions reversed	(16)	-	-	-	-	(16)
Effect of exchange rate	-	-	161	-	-	161
As at 31 December 2015	26	-	1,994	1,330	206	3,556
As at 31 December 2014	42	61	1,582	682	667	3,034
Current	-	-	-	176	-	176
Non-Current	-	-	-	-	-	-
Total	42	61	1,582	858	667	3,210
As at 31 December 2015	26	-	1,994	682	206	2,908
Current	-	-	-	648	-	648
Non-Current	-	-	-	-	-	-
Total	26	-	1,994	1,330	206	3,556

Provision for court case claim

The Company was filed cases with the Court by the Company's creditors for breach of agreements related to sales and purchases and the Company and OAC were filed a case with the Court by a shareholder to pay the debt on guarantee obligation as mentioned in note 5 and 48 to financial statements. Accordingly, as at 31 December 2015, the Group and the Company have recorded their assessments to estimate their obligation as provision for court case claim in the consolidated financial statement of Baht 1,994 million and in the separate financial statement of Baht 1,994 million. (2014: Baht 2,064 million and 1,582 million, respectively).

Provision for guarantee subsidiary

The Lenders of OAC's loan complaint case to OAC and the Company as guarantor to repay the outstanding debt of OAC's loan and OAC has other obligations with third parties. Based on the current financial position of OAC, OAC was unable to meet its obligations. The Company was guarantor of OAC's loan and as its parent company has obligations making it jointly liable for OAC's obligations. Accordingly, the Company has recorded its assessment of the obligation as provision for guarantee to subsidiary in the amount of Baht 206 million in the separate financial statement as at 31 December 2015 (2014: Baht 667million).

On 29 May 2015, the Southern Bangkok Civil Court have made a judgment to the Company to pay the above shareholder amounted to Baht 592 million including interest 7.5% p.a. of Principal at Baht 392 million since 8 May 2015 Later the Company had enter into a memorandum with the shareholder that the Company will instalment within 9 months Since 10 August 2015 and the Shareholder will release OAC's obligations. Therefore the Company transfer provision for guarantee subsidiary in amount of Baht 522 million to other payable and accrued expenses and accrued interest.

Provision for deferred difference from debt restructuring

As at 31 December 2015, amount Baht 732 million out of Baht 1,330 million of Provision for deferred difference from debt restructuring came from the debt to equity conversion in the year 2012 and 2013 with the two major foreign trade creditors. The Company issued new shares amounting 3,786 million shares with the offering price Baht 0.50 per share as per the debt to equity conversion program which was approved by the shareholder's meeting. However, at the conversion date, the share market price was Baht 0.15 - 0.37 per share and this occurred the difference of share price between the contract price and market share price amounting to Baht 732 million. which the previous years the Company recorded the difference as Share discount and defer gain on debt restructuring with the same amount (as described in note 1.3 to financial statement)

The Company is in the process to consult with the Federation of Accounting Professions (FAP) in order to realize this Provision for deferred difference from debt restructuring amounting Baht 732 million by either adjust in the retained earning or in the share discount. The Company will adjust this amount after receive conclusion from the consult with FAP. Either adjusts in the retained earning or the share discount; equity will be increased by Baht 732 million.

26 Other current liabilities

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Tax-related liabilities	258	252	4	6
Machinery and construction payables	80	74	48	45
Others	10	13	10	14
Total	348	339	62	65

The currency denomination of other current liabilities as at 31 December 2015 and 2014 was as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Thai Baht (THB)	290	286	35	40
United States Dollars (USD)	56	52	27	25
Others	2	1	-	-
Total	348	339	62	65

27 Liabilities under rehabilitation plan

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Balance - beginning of the year	761	791	517	523
Less Repayment and adjust exchange rate during the year	(25)	(30)	(23)	(6)
Balance - end of the year	736	761	494	517
Less Current portion of liabilities included under the rehabilitation plan	(486)	(515)	(244)	(271)
Total liabilities which were included under the rehabilitation plan - net of current portion	250	246	250	246

The currency denomination of liabilities which were included under the rehabilitation plan as at 31 December 2015 and 2014 was as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Thai Baht (THB)	623	658	494	517
United States Dollars (USD)	100	90	-	-
Others	13	13	-	-
Total	736	761	494	517

G J Steels rehabilitation plan liabilities fell due on 31 October 2011 but fell into default. G J Steel entered into negotiations with the creditors to extend the payment period. Accordingly, the Group presented the outstanding liabilities under rehabilitation plan as at 31 December 2015 and 2014 as current liabilities in the Group's consolidated statement of financial position. As a consequence of this default, the outstanding balances are payable on demand and accrued interest at the rate of 7.5% per annum from the date of default.

Since year 2012 to the date of the report, 8 suppliers filed a complaint against G J Steel for breach of the rehabilitation plan, 4 case with the litigation amount of Baht 29 million together with interest at the rate of 7.5% per annum from the date of filing the complaint until the date of full repayment are on the Court process and 1 case with the litigation amount of Baht 3 million have been compromised and settled. Other 3 cases with the litigation amount of Baht 7 million, the Supreme Court President has the opinion that the case should be under the Central Bankruptcy Court, therefore the Civil Court has dismissed the case.

28 Employee benefit obligations

Statement of financial position obligations for:

Post-employment benefits

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
	96	73	49	36
	96	73	49	36

Year ended 31 December

Statement of comprehensive income:

Recognized in profit or loss:

Post-employment benefits

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
	23	23	12	14
	23	23	12	14

The Group adopted TAS 19 - Employee Benefits with effect from 1 January 2011. The Group adopted to recognize the transitional obligation as at 1 January 2011 through profit or loss on a straight-line basis over five years from 1 January 2011. Movements during the year on the provision for the unrecognized transitional obligation were as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Unrecognised transitional obligation as at 1 January	14	27	9	17
Recognised through profit or loss for the year ended	(14)	(13)	(9)	(8)
Unrecognised transitional obligation as at 31 December	-	14	-	9

An unfunded plan based on Thai labor law

The Group and the Company operate defined benefit plans based on the requirement of Thai Labour Protection Act B.E. 2541 (1998) to provide retirement benefits to employees based on pensionable remuneration and length of service.

The statement of financial position obligation was determined as follows:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Present value of unfunded obligations	96	87	49	45
Unrecognised transitional obligation	-	(14)	-	(9)
Statement of financial position obligation	96	73	49	36

Movement in the present value of the defined benefit obligations:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Defined benefit obligations at 1 January	87	82	45	44
Benefit paid	(2)	(5)	(1)	(5)
Current service costs and interest	11	10	5	6
Defined benefit obligations as at 31 December	96	87	49	45

Expense recognised in profit or loss:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Transitional obligation recognised	11	13	6	8
Current service costs	10	7	4	4
Interest on obligation	2	3	2	2
Total	23	23	12	14

The expense is recognised in the following line items in the statement of income:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Cost of sales and administrative expenses	23	23	12	14
Total	23	23	12	14

Principal actuarial assumptions at the reporting date:

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(%)</i>			
Discount rate	3.7 - 3.9 p.a.	3.9 p.a.	3.7 p.a.	3.9 p.a.
Future salary increases rate	3.0 - 7.0	5.0 - 7.0	3.0-7.0	3.0 - 7.0
Employee turnover rate	5.0 - 15.0*	5.0 - 15.0*	6.0 - 15.0*	6.0 - 15.0*
Mortality rate	TMO08**	TMO08**	TMO08**	TMO08**

* Based on the weighted average by age group of employees

** Reference from TMO08 : Thai Mortality Ordinary Table 2008

Sensitivity analysis of significant actuarial assumptions

Significant actuarial assumptions for sensitivity analysis are discount rate, salary increase rate and employee turnover, while holding all other assumptions constant. The sensitivity analysis of change in the relevant actuarial assumption that were reasonably possible as of December 31, 2015 as follows:

- If the discount rate increases (decreases) by 1%, the employee benefit obligation in Consolidated financial statements would decrease Baht 8.56 million (increase Baht 10.00 million) and Separate financial statements would decrease Baht 3.61 million (increase Baht 4.07 million).
- If the salary increase rate increases (decreases) by 1%, the employee benefit obligation in

Consolidated financial statements would increase Baht 9.84 million (decrease Baht 8.59 million) and Separate financial statements would increase Baht 4.04 million (decrease Baht 3.65 million).

- If the employee turnover rate increases (decreases) by 10%, the employee benefit obligation in Consolidated financial statements would decrease Baht 5.33 million (increase Baht 5.77 million) and Separate financial statements would decrease Baht 2.50 million (increase Baht 2.68 million).

In presenting the above sensitivity analysis, the present value of the employee benefit obligation has been calculated by using the same method that applied in calculating the employee benefit obligation recognized in the statement of financial position.

29 Share capital

The movements of share capital for the year ended 31 December 2015 and 2014 were as follows:

Consolidated and Separate financial statements					
		2015		2014	
	<i>Par value per share (in Baht)</i>	Number	Baht <i>(million shares / million Baht)</i>	Number	Baht
Authorised					
At 1 January					
• ordinary shares	1.00	54,574	54,574	54,574	54,574
Reduction of decrease in the Share capital		(5,798)	(5,798)	-	-
Reduction of Change in the Par value		(39,021)	-	-	-
At 31 December					
• ordinary shares	5.00	9,755	48,776	-	-
• ordinary shares	1.00	-	-	54,574	54,574
Issued and paid up					
At 1 January					
• ordinary shares	1.00	34,251	34,251	34,251	34,251
Reduction of Change in the Par value		(27,401)	-	-	-
At 31 December					
• ordinary shares	5.00	6,850	34,251	-	-
• ordinary shares	1.00	-	-	34,251	34,251

The Company

At the shareholders' ordinary meeting for the year 2015 which was held on April 29, 2015, the shareholders approved the reduction of the company's registered capital, the increase of the company's registered capital and the change in the par value of shares are as follows:

- Approved the reduction of the Company's registered capital from Baht 54,573,625,657 to Baht 48,775,743,726 consisting of 48,775,743,726 ordinary shares at the par value of Baht 1 per share by reducing the unissued ordinary shares in the amount of 5,797,881,931 shares and remain the shares to reserve for the warrant to purchase the ordinary shares of the Company which are GSTEL-W1, GSTEL-W2 and GSTEL-W3 as well as approved the increase of the Company's registered capital in the amount of Baht 4 from the existing registered capital of Baht 48,775,743,726 to Baht 48,775,743,730 by issuing newly ordinary shares in the number of 4 shares at a par value of Baht 1 per share to avoid fraction of share that may incur after the change of par value. In addition, approved the allotment of the Company's newly issued shares in the amount of 4 shares, with a par value of Baht 1 per share, of which 3 shares to a minority shareholder and 1 share to accommodate the exercise of GSTEL-W1. The Company was registered of the reduction, the increase of the Company's registered capital with the Ministry of Commerce on May 11, 2015 and May 12, 2015 respectively.
- Approved the shares reduction and the change in the par value of shares of the Company from Baht 1 per share to Baht 5 per share, which will cause the number of the Company's shares to reduce by 39,020,594,984 shares, from the existing 48,775,743,730 shares at the par value of Baht

1 per share to 9,755,148,746 shares at the par value of Baht 5 per share. On May 20, 2015, the Company was registered of the change in the par value of shares with the Ministry of Commerce.

- Approved the amendment of resolutions by the Extraordinary General Meeting of Shareholders No. 1/2012 held on August 6, 2012 relating to the allocation of newly issued ordinary shares reserved for the exercise of right under the Company's warrants in order to be in line with the change in the number and par value of shares of the Company as follows;
 1. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GSTEL-W1 from "allocate newly issued ordinary shares of 5,676,185,824 shares, par Baht 1 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 1,135,237,165 shares, par Baht 5 per share"
 2. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GSTEL-W2 from "allocate newly issued ordinary shares of 1,348,653,085 shares, par Baht 1 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 269,730,617 shares, par Baht 5 per share"
 3. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GSTEL-W3 from "allocate newly issued ordinary shares of 7,500,000,000 shares, par Baht 1 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 1,500,000,000 shares, par Baht 5 per share"
- Approved the authorization of the Board of Directors or any person authorized by the Board of Directors to determine the details in relation to the reduction of capital, the increase of capital, and the allocation of such capital increase ordinary shares and the change of par value of shares of the Company.

G J Steel

The Annual General Meeting for the year 2015 which was held on 29 April 2015 had the important resolutions as follows;

- Approved the reduction of G J Steel's registered capital from Baht 129,979,834,014.15 to Baht 103,137,868,426.08 consisting of 149,475,171,632 shares at the par value of Baht 0.69 per share by reducing the unissued shares in the amount of 38,901,399,403 shares and remain the shares to reserve for the warrant to purchase the ordinary shares of G J Steel which are GJS-W2, GJS-W3 and GJS-W4 as well as approved the increase of the Company's registered capital in the amount of Baht 12.42 from the existing registered capital of Baht 103,137,868,426.08 to Baht 103,137,868,438.50 by issuing newly ordinary shares in the number of 18 shares at a par value of Baht 0.69 per share to avoid fraction of share that may incur after the change of par value. In addition, approved the allotment of G J Steel's newly issued shares in the amount of 18 shares, with a par value of Baht 0.69 per share, of which 4 shares to a minority shareholder and 8 share to accommodate the exercise of GJS-W3 and 6 share to accommodate the exercise of GJS-W4. G J Steel was registered of the reduction, the increase of G J Steel's registered capital with the Ministry of Commerce on May 11, 2015 and May 12, 2015 respectively.
- Approved the shares reduction and the change in the par value of shares of G J Steel from Baht 0.69 per share to Baht 6.90 per share, which will cause the number of G J Steel's shares to reduce by 134,527,654,485 shares, from the existing 149,475,171,650 shares at the par value of Baht 0.69 per share to 14,947,517,165 shares at the par value of Baht 6.90 per share. At present, G J Steel was registered of the change in the par

value of shares with the Ministry of Commerce on May 20, 2015.

- Approved the amendment of resolutions by the Extraordinary General Meeting of Shareholders No. 1/2009 held on 18 December 2009 and the Extraordinary General Meeting of Shareholders No. 1/2013 held on 7 January 2013 relating to the allocation of newly issued ordinary shares reserved for the exercise of right under G J Steel's warrants in order to be in line with the change in the number and par value of shares of G J Steel as follows;
 1. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GJS-W2 from "allocate newly issued ordinary shares of 17,907,001,590 shares, par Baht 0.69 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 1,790,700,159 shares, par Baht 6.90 per share"
 2. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GJS-W3 from "allocate newly issued ordinary shares of 14,697,718,652 shares, par Baht 0.69 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 1,469,771,866 shares, par Baht 6.90 per share"
 3. To amend the number of shares issue to accommodate the exercise of GJS-W4 from "allocate newly issued ordinary shares of 11,401,342,300 shares, par Baht 0.69 per share" to be "allocate newly issued ordinary shares of 1,101,666,923 shares, par Baht 6.90 per share"
- Approved the authorization of the Board of Directors or any person authorized by the Board of Directors to determine the details in relation to the reduction of capital, the increase of capital, and the allocation of such capital increase ordinary shares the shares reduction and the change of par value of shares of the Company.

30 Reserves

Appropriations of profit and/or retained earnings

Legal reserve

Section 116 of the Public Companies Act B.E. 2535 requires that a company shall allocate not less than 5% of its annual net profit, less any accumulated losses brought forward, to a reserve account until this account reaches an amount not less than 10% of the registered authorized capital. The Legal Reserve is not available for dividend distribution.

31 Warrants

Consolidated and Separate financial statements

		2015		2014	
		Unit	Amount	Unit	Amount
	Offering price of warrant per unit (in Baht)	(million Units / million Baht)			
Warrants					
At 1 January					
• First Warrants (GSTEL-W1)	0.002	5,676	11	5,676	11
• Second Warrants (GSTEL-W2)	0.002	1,349	3	1,349	3
• Third Warrants (GSTEL-W3)	0.000	7,500	-	7,500	-
		14,525	14	14,525	14
Movement in the period					
Issue of new warrants		-	-	-	-
Exercise of the rights to Common Shares		-	-	-	-
		-	-	-	-
At 31 December					
• First Warrants (GSTEL-W1)	0.002	5,676	11	5,676	11
• Second Warrants (GSTEL-W2)	0.002	1,349	3	1,349	3
• Third Warrants (GSTEL-W3)	0.000	7,500	-	7,500	-
Total		14,525	14	14,525	14

Issued and offered the Company's second warrants

In year 2013, the Company issued and offered the Company's second warrants ("GSTEL-W2") up to 1,351 million units to existing shareholders who subscribe the said share at the ratio of 1 allocated new share per 1 warrant at the price Baht 0.002 per unit. The result is as follows; 1,349 million units of warrants were allocated to existing shareholders' resulting in proceeds of Baht 2.7 million. GSTEL-W2 has been listed to trade on the Stock Exchange of Thailand on 4 April 2013.

Issued and offered the Company's first warrants

On 30 April 2012, the Company's AGM passed the resolutions to issue and offer the Company's warrants as follow:

- To issue and offer the Company's warrants in the amount of 5,676 million units to the existing shareholders according to their proportion of shareholding, at the exercise ratio of 3 ordinary shares for 1 unit of warrant, at the price of Baht 0.002 per unit and the exercise price will be Baht

0.55 per share. These warrants were issued on 27 September 2012.

- To issue and offer the Company's warrants in the amount of not more than 10,300 million units in order to be allocated to a new group of investors or lenders who have agreed to invest in or grant loans to the Company in an aggregate amount of not less than Baht 5,000 million, at the exercise price of Baht 0.43 per share.

On 6 August 2012, the Company's EGM passed the resolutions to issue and offer the Company's warrants as follows:

- To issue and offer the Company's warrants in the amount of up to 2,400 million units to the existing shareholders according to their proportion of shareholding, at the exercise ratio of 1 ordinary share for 1 unit of warrant, at the price of Baht 0.002 per unit and the exercise price will be Baht 0.55 per share.
- To issue and offer the Company's warrants in the amount of up to 7,500 million units in order to be allocated to a new group of investors or lenders who have agreed to invest in or grant loans to the Company and the Group in an aggregate amount of not less than Baht 1,500 million.

Detail of warrants are as follow :

	GSTEL - W1 (a)	GSTEL - W2 (a)	GSTEL - W3 (b)
Exercise ratio (Unit : Share)	1 : 1	1 : 1	1 : 1
Price of exercise to one Common Share (Baht)	0.55	0.55	0.43
The first day of exercise	December 28, 2012	June 28, 2013	May 17, 2015
The last day of exercise	September 26, 2019	September 26, 2014	May 17, 2020

(a) Listed in The Stock Exchange of Thailand

(b) Non-listed in The Stock Exchange of Thailand

At the shareholders' ordinary meeting for the year 2015 which was held on April 29, 2015, Shareholders approved the revision of the exercise price of warrants GSTEL-W1, GSTEL-W2 and GSTEL-W3 to purchase the ordinary shares of the company to be effective

immediately, when the change in the par value of the company's shares has been completed. The Company has registered the change in the par value of shares with the Ministry of Commerce on 20 May 2015, then the new exercise price will be as follow;

	Before revise right (Par value Baht 1.00 per share)	After change (Par value Baht 5.00 per share)
Warrants GSTEL - W1 and GSTEL - W2		
• Price of exercise (Baht)	0.55	2.75
• Exercise ratio	1 unit : 1 share	1 unit : 0.200 share
Warrant GSTEL - W3		
• Price of exercise (Baht)	0.43	2.15
• Exercise ratio	1 unit : 1 share	1 unit : 0.200 share

G J Steel

The Annual General Meeting for the year 2015 which was held on 29 April 2015 the shareholders approved the adjustment of exercise price and exercise ratio of the warrant to purchase an ordinary shares GJS-W2, GJS-W3 and GJS-W4 which shall become effective on

the date of change of shares par value of the company. The company was registered of the change of shared par value with the Ministry of Commerce on May 20, 2015 as follows;

	Before Adjustment (Par value of Baht 0.69 per share)	After Adjustment (Par value of Baht 6.90 per share)
GJS -W2		
• Exercise price (Baht)	0.207	2.070
• Exercise ratio	1 Unit : 3.630 Share	1 Unit : 0.363 Share
GJS-W3 and GJS-W4		
• Exercise price (Baht)	0.150	1.500
• Exercise ratio	1 Unit : 4 Share	1 Unit : 0.400 Share

32 Own shares held by a subsidiary

As at 31 December, 2015 and 2014, no the Company's shares is held by any subsidiary.

33 Segment information

Segment information is presented in respect of the Group's business segments and geographic segments based on the Group's management and internal reporting structure.

Business segments

Management considers that the Group operates in a single line of business, namely the production and distribution of hot rolled coils, and has, therefore, only one major business segment.

Geographic segments

In presenting information on the basis of geographic segments, segment revenue is based on the geographic location of customers.

The followings are the main geographic locations:

Segment 1 Domestic

Segment 2 Export

Revenue and results, based on business segments and geographic segments of the Group for the years ended 31 December 2015 and 2014 were as follows:

	Consolidated financial statements	
	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>	
Segment revenue		
Domestic	22,826	23,941
Export	-	-
Total	22,826	23,941
Segment gross profit (loss)		
Domestic	(747)	543
Export	-	-
Total	(747)	543

In formation about major customers

For the year ended 31 December 2015 and 2014, the Group's revenues from domestic sales 4 customers and 2 customers, respectively is amount Baht 13,076 million and Baht 7,835 million, respectively.

34 Gain from debt restructuring

In year 2015 and 2014, the Group and the Company have gain from debt restructuring with trade accounts payable and liabilities under rehabilitation plan in the amount of Baht 28 million and Baht 110 million respectively in the consolidated financial statement and Baht 21 million and Baht 63 million respectively in the Separate financial statement.

35 Selling expenses

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	<i>(in million Baht)</i>			
Domestic shipping expenses	323	269	167	121
Export shipping expenses	-	1	-	-
Commission expenses	159	141	159	141
Packing expenses	4	4	-	-
Total	486	415	326	262

36 Administrative expenses

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		<i>(in million Baht)</i>			
Consulting expense		38	67	9	11
Idle cost - depreciation and amortisation expenses	41	274	412	186	237
Idle cost - other		69	179	64	164
Depreciation and amortisation expenses	41	44	84	2	42
Employee benefit expenses	41	379	387	135	140
Others		453	378	239	177
Total		1,257	1,507	635	771

37 Employee benefit expenses

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
(in million Baht)					
Management					
Wages and salaries		62	70	20	24
Welfare		4	4	-	-
Contribution to provident fund		1	2	-	1
	5	<u>67</u>	<u>76</u>	<u>20</u>	<u>25</u>
Other employees					
Wages and salaries		571	534	272	255
Welfare		191	133	56	38
Contribution to provident fund		30	25	12	9
		<u>792</u>	<u>692</u>	<u>340</u>	<u>302</u>
Total	41	<u><u>859</u></u>	<u><u>768</u></u>	<u><u>360</u></u>	<u><u>327</u></u>

Defined benefit plans

Details of the defined benefit plans are given in Note 28 Employee benefit obligations.

Defined contribution plans

The defined contribution plan comprises a provident fund established by the Group for its employees. Membership in the fund is on a voluntary basis. Contributions are made monthly by the employees at rates ranging from 2% to 10% of their basic salaries and by the Group at rates ranging from 3% to 10% of the employees' basic salaries. The provident fund is registered with the Ministry of Finance as a juristic entity and is managed by a licensed Fund Manager.

38 (Reversal) bad and doubtful debt expenses

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
(in million Baht)					
Amount receivable from related parties	5	-	-	75	5
Loans to and interest receivable					
from related parties	5	-	-	6	2
Trade account receivable	8	10	(1)	10	-
Receivables from scrap sales	10	-	-	-	-
Other current assets	11	(2)	-	(2)	(1)
Total		<u><u>8</u></u>	<u><u>(1)</u></u>	<u><u>89</u></u>	<u><u>6</u></u>

39 Losses on impairment of assets

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
<i>(in million Baht)</i>					
Investment in subsidiaries	12	-	-	315	14
Intangible assets	15	11	-	-	-
Other non-current assets - Suspended construction in progress	18	12	-	-	-
Total		23	-	315	14

40 Other expenses

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
<i>(in million Baht)</i>					
Advisory fee for debt restructuring paid by shares		12	-	12	-
Loss on sale of investment		-	84	-	195
Loss on guarantee of shares market value		-	-	-	-
Provision for tax-related liabilities		-	-	-	-
Provision for guarantee subsidiary	25	-	-	47	13
Provision for court case claim	25	250	265	250	227
Loss on impairment of assets	25	23	-	315	14
Others	39	20	-	-	-
Total		305	349	624	449

41 Expenses by nature

The statements of income include an analysis of expenses by function. Expenses by nature disclosed in accordance with the requirements of various TFRS were as follows:

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht)			
Included in cost of sales of goods:					
Raw material and consumable used		16,414	27,004	7,405	15,960
Changes in inventories of finished goods					
decrease (increase)		1,306	(1,415)	959	(1,349)
Depreciation and amortization		1,594	1,459	700	622
Employee benefit expenses	37	480	381	225	187
Included in administrative expenses:					
Depreciation and amortization					
(including in idle cost)		274	412	186	237
Depreciation and amortization		44	84	2	42
Employee benefit expenses	37	379	387	135	140
Operating lease expense		23	11	15	4

42 Finance costs

		Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht)			
Finance costs:					
Related parties	5	103	174	211	174
Bonds		5	-	5	-
Financial institutions		43	76	43	75
Other parties		539	224	264	155
Total		690	474	523	404

43 Income tax expense

The Group and the Company did not record income tax expense in the statement of comprehensive income because the Company incurred losses in the current year and has significant losses brought forward from prior years. Deferred tax assets have not been recognised in respect of these losses as disclosed in Note 17.

Income tax reduction

Royal Decree No. 577 B.E. date 3 November 2014 grant the reduction to 20% of net taxable profit for the accounting period 2015 which begins on or after 1 January 2015 but no later than 31 December 2015.

On 22 January 2016, The National Legislative Assembly has approved a reduction of the corporate income tax rate from 30% to 20% of net taxable profit for the accounting period which begins on or after 1 January 2016.

The Group has applied the tax rate of 20% in measuring deferred tax assets and liabilities as at 31 December 2015 and 2014

44 Promotional privileges

By virtue of the provisions of the Industrial Investment Promotion Act of B.E. 2520, the Company and G J Steel have been granted privileges by the Board of Investment for the manufacturing of hot rolled coils, skin-passed coils, melted steel, steel billet and bloom, slab and pipe & tube in the case of the Company and for the manufacturing of hot rolled coils, cold rolled/coated products, pickled and oiled products and re-coiled and tempered products in the case of G J Steel. The privileges granted include:

- (a) exemption from payment of import duty on machinery approved by the Board;
- (b) exemption from payment of income tax for certain operations for a period of eight years from the date on which the income is first derived from such operations;
- (c) a 100% reduction in the normal income tax rate on the net profit derived from certain operations for a period of five to eight years, commencing from the expiry date in 44 (b) above; and
- (d) a deduction for a period of ten years of an amount equal to 5% of the increase in income of certain promoted operations over the income from those operations for the previous year.

The Company has not earned income under the promotion certificate No. 1579(2)/2548 for the manufacture of skin-passed product and the promotion certificate No. 1829(2)/2549 for the manufacture of melted steel, steel billet and bloom, slab and pipe & tube.

As promoted companies, the Company and G J Steel must comply with certain terms and conditions specified in the promotional certificates.

On 29 July 2014, the Board of Investment ("BOI") had ordered the revocation of privilege in the production of Direct Reduced Iron. However, there is no burden import duty on machinery and raw materials.

Summary of revenue from promoted and non-promoted businesses for the year ended 31 December 2015 and 2014, was as follows:

Consolidated financial statements

	2015			2014		
	Promoted businesses	Non- Promoted businesses	Total	Promoted businesses	Non- Promoted businesses	Total
	<i>(in million Baht)</i>					
Export Sale	-	-	-	55	-	55
Domestic Sale	12,260	10,566	22,826	14,458	9,428	23,886
Total Revenue	12,260	10,566	22,826	14,513	9,428	23,941

Separate financial statements

	2015			2014		
	Promoted businesses	Non- Promoted businesses	Total	Promoted businesses	Non- Promoted businesses	Total
	<i>(in million Baht)</i>					
Export Sale	-	-	-	-	-	-
Domestic Sale	-	10,566	10,566	-	9,428	9,428
Total Revenue	-	10,566	10,566	-	9,428	9,428

45 Loss per share

Basic loss per share

The calculation of basic loss per share for the year ended 31 December 2015 and 2014 were based on the loss for the year attributable to equity holders of the Company and the weighted average number of ordinary shares outstanding during the year as follows:

		Consolidated		Separate	
		financial statements		financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht /million shares)			
Profit (loss) for the year attributable to equity holders of the Company (basic)					
		(3,223)	(1,870)	(3,280)	(1,944)
Number of ordinary shares					
outstanding at 1 January		34,251	34,251	34,251	34,251
Effect of change the per value	29	(27,401)	(27,401)	(27,401)	(27,401)
Weighted average number of ordinary shares outstanding (basic)					
		6,850	6,850	6,850	6,850
Earnings (loss) per share (basic) (in Baht)					
		(0.47)	(0.27)	(0.48)	(0.28)

The Company has restated the weighted average number of ordinary shares used in computation of the loss per share for the year ended 31 December 2014 to reflect the change in par value of the ordinary share (as describe in the note to financial statement 29). As a result, the loss per share for the year ended 31 December 2014 in the consolidated financial statements had been charged from Baht 0.0546 per share to Baht 0.2730 per

share respectively and the separate financial statements had been changed from Baht 0.0568 per share to Baht 0.2838 per share respectively.

Diluted loss per share for the years ended 31 December 2015 and 2014 are not presented because the exercise price of the Company's warrants was higher than the market price of the Company's ordinary shares.

46 Financial instruments

As at 31 December 2015 and 2014, the Group had not entered into any derivative contracts to hedge its exposure to foreign currency exchange risk.

Financial risk management policies

The Group is exposed to normal business risks from changes in market interest rates and currency exchange rates and from non-performance of contractual obligations by counterparties. The Group does not hold or issue derivative financial instruments for speculative or trading purposes.

The effective interest rates of financial assets and financial liabilities as at 31 December 2015 and 2014 and the periods to maturity or re-pricing were as follows:

Capital management

The Board's intention is to return to a strong capital base so as to maintain investor, creditor and market confidence and to sustain future development of the business. The Board is presently seeking additional capital investment in order to secure the ongoing viability of the Group and the Company.

Interest rate risk

Interest rate risk is the uncertainty in value of financial assets and liabilities or net interest income as a result of the fluctuation of the market interest rate. Most of the interest rates of financial assets and liabilities of the Group and the Company are floating rates, which are based on market rates.

Consolidated financial statements

2015

Financial assets :

	Effective Interest rate (% per annum)	Within 1 year	After 1 year but within 5 years	After 5 years	Total
Cash and cash equivalents	0 - 0.50	158	-	-	158
Total		158	-	-	158

(in million Baht)

Financial liabilities :

Short term loans from financial institutions	MLR	365	-	-	365
Short-term loans from related party	12.0	30	-	-	30
Short-term loans from other parties	7.75 - 15.0	120	-	-	120
Long-term loans from other parties	-	-	-	-	-
Long-term loans from related party	12.0	106	264	-	370
Bonds	3.0	562	-	-	562
Trade accounts payable	1.0 - 7.5, MLR+2	4,615	504	-	5,119
Other payables and accrued expense	7.5	1,326	-	-	1,326
Total		7,124	768	-	7,892

Consolidated financial statements

2014

Financial assets :

	Effective Interest rate (% per annum)	Within 1 year	After 1 year but within 5 years	After 5 years	Total
Cash and cash equivalents	0 - 0.375	248	-	-	248
Total		248	-	-	248

(in million Baht)

Financial liabilities :

Short term loans from financial institutions	15.0	436	-	-	436
Short-term loans from related party	7.0 - 12.0	30	-	-	30
Short-term loans from other parties	7.75-15.0	77	-	-	77
Long-term loans from related party	12.0	88	312	-	400
Long-term loans from other parties	7.75	-	36	-	36
Bonds	3.0	514	-	-	514
Trade accounts payable	1.0 – 12.0	7,485	602	-	8,087
Other payables and accrued expense	7.0 – 7.5	1,181	49	-	1,230
Total		9,811	999	-	10,810

Separate financial statements

2015

Financial assets :

	Effective Interest rate (% per annum)	Within 1 year	After 1 year but within 5 years	After 5 years	Total
Cash and cash equivalents	0 - 0.50	11	-	-	11
Total		11	-	-	11

Financial liabilities :

Short-term loans from financial institutions	MLR	365	-	-	365
Short-term loans from related parties	7.625 - 12.0	1,007	-	-	1,007
Short-term loans from other parties	7.75 - 15.0	90	-	-	90
Long-term loans from related party	3.0 - 12.0	106	1,350	-	1,456
Long-term loans from other parties	-	-	-	-	-
Bonds	3.0	562	-	-	562
Trade accounts payable	1.0 – 7.5, MLR+2	3,071	504	-	3,575
Other payables and accrued expense	7.5	695	-	-	695
Total		5,896	1,854	-	7,750

Separate financial statements

Effective Interest rate (% per annum)	Within 1 year	After 1 year but within 5 years	After 5 years	Total
---	------------------	---------------------------------------	---------------	-------

(in million Baht)

2014

Financial assets :

Cash and cash equivalents	0 - 0.375	4	-	-	4
Total		4	-	-	4

Financial liabilities :

Short-term loans from financial institutions	15.0	436	-	-	436
Short-term loans from related parties	7.0 - 12.0	592	-	-	592
Short-term loans from other parties	7.75 - 15.0	41	-	-	41
Long-term loans from related party	3.0 - 12.0	88	1,398	-	1,486
Long-term loans from other parties	7.75	-	36	-	36
Bonds	3.0	514	-	-	514
Trade accounts payable	1.0 - 12.0	5,817	602	-	6,419
Other payables and accrued expense	7.0 - 7.5	203	-	-	203
Total		7,691	2,036	-	9,727

Foreign currency risk

The Group is exposed to foreign currency risk relating to purchases and sales which are denominated in foreign currencies.

At 31 December 2015 and 2014, the Group was exposed to foreign currency risk in respect of financial assets and liabilities denominated in the following currencies:

		Consolidated		Separate	
		financial statements		financial statements	
	Note	2015	2014	2015	2014
		(in million Baht)			
United States Dollars					
Cash and cash equivalents	7	6	9	3	3
Trade accounts receivable	8	112	103	112	102
Other current assets	11	139	32	39	33
Short-term loans from financial institution		-	(174)	-	(174)
Bonds	21	(562)	(514)	(562)	(514)
Trade accounts payable	21	(7,681)	(7,991)	(6,078)	(6,273)
Other payables and accrued expenses	22	(900)	(838)	(229)	(208)
Accrued interest expenses	24	(1,982)	(1,806)	(760)	(879)
Other current liabilities	26	(56)	(52)	(27)	(25)
Liabilities under rehabilitation plan	27	(101)	(90)	-	-
Gross exposure in statements of					
financial position		(11,025)	(11,321)	(7,502)	(7,935)
Estimated forecast purchases		(730)	(5,361)	(199)	(1,327)
Gross exposure		(11,755)	(16,682)	(7,701)	(9,262)
Others					
Other current assets	11	45	38	7	17
Trade accounts payable	21	(69)	(77)	(67)	(75)
Other payables and accrued expenses	22	(64)	(1)	(60)	-
Accrued interest expenses	24	(22)	(12)	(17)	(10)
Other current liabilities	26	(2)	(2)	-	-
Liabilities under rehabilitation plan	27	(13)	(13)	-	-
Gross exposure in statements of					
financial position		(125)	(67)	(137)	(68)
Estimated forecast purchases		(223)	(532)	-	-
Gross exposure		(348)	(599)	(137)	(68)

Credit risk

Credit risk is the potential financial loss resulting from the failure of a customer or counterparty to settle its financial and contractual obligations to the Group as and when they fall due.

At the reporting date there were no significant concentrations of credit risk. Due to the normal credit term granted by the Group and the Company are by cash and not over 5-7 working date (Refer to Note 8 to financial statement)

The maximum exposure to credit risk is represented by the carry amount of each financial asset in the statement of financial position.

Liquidity risk

Liquidity risk arises from the difficulty in mobilising funds for timely and adequately meeting of commitments under financial obligations. Liquidity risk may arise from failure to sell financial assets at a price close to the fair value.

The Group and the Company have liquidity risk as the Group and Company need to generate sufficient operating cash flows to meet both their working capital requirements and their operating obligations, including obligations under negotiated compromise agreements and the rehabilitation plan.

Determination of fair values

A number of the Group's and the Company's accounting policies and disclosures require the determination of fair value, for both financial and non-financial assets and liabilities. The fair value is the amount for which an asset could be exchanged, or a liability settled, between knowledgeable, willing parties in an arm's length transaction. Fair values have been determined for measurement and/or disclosure purposes based on the following methods. When applicable, further information about the assumptions made in determining fair values is disclosed in the notes specific to that asset or liability.

The fair value of trade and other short-term receivables is taken to approximate the carrying value.

The fair value of financial assets and liabilities is close to the carrying value in the statements of financial positions as at 31 December 2015 and 2014.

Maturities of financial assets and liabilities

Details of the maturities of financial assets and liabilities have been provided in the relevant notes to the financial statements.

47 Commitments with non-related parties

47.1 Commitments

	Consolidated financial statements		Separate financial statements	
	2015	2014	2015	2014
	(in million Baht)			
Capital commitment				
<i>Contracted but not provided for</i>				
Buildings and other constructions	84	84	84	84
Machinery and equipment	154	154	154	154
Total	238	238	238	238
Lease and service agreement commitments				
Within one year	3	11	1	6
After one year but within five years	1	5	-	2
Total	4	16	1	8
Other commitments				
Bank guarantees	253	1	-	-

47.2 Lease and service agreements commitments

The Company

a) The Company has entered into agreements for the provision of raw materials, raw water and water supply management. The Company is to pay service fees related to raw materials management, raw water and water supply management based on the quantity used.

b) The Company has entered into agreements to purchase natural gas. The Company is required to pay service fees under these agreements at variable rates based on the quantity of gas consumed.

c) On 1 January 1999, the Company entered into a twenty-year take-or-pay agreement to purchase oxygen, argon and nitrogen. Minimum payments under the agreement amount to approximately Baht 9.5 million per month.

Consolidated financial statements		Separate financial statements	
2015	2014	2015	2014
(in million Baht)			

Long-term agreement

commitments of the Company

Within one year	193	194	122	123
After one year but within five years	527	652	245	370
After five years	271	342	-	-
Total	991	1,188	367	493

d) On 26 October 2006, the Company's Board of Directors approved the Company's entry into the "Energy Service Agreement" with an electricity supply company, and later amended and restated the contract on 19 August 2008, in order to have an alternate source of electricity supply. Electricity is the primary utility input in the Company's flat rolled coil production process. Details of the Energy Service Agreement are as follows:

- The term of the agreement is 25 years from the substantial completion date. The Company started commercial use of electricity from this supply company in January 2011.
- The capacity for the electricity supply under the agreement is 70 MW at 230KV.
- The purchase price, computed from the combined factors of the capacity charge and the energy charge, is directly proportionate to the Thai Baht - USD exchange rate and market price of natural gas.
- The contract contains a minimum "Take or Pay" clause.
- The Company is subject to a substation and transmission facilities fee of Baht 0.8 million each month for 120 months starting from the substantial completion date.
- The Company needs to provide payment security of at least Baht 270 million.

On 1 April 2014, the Company enters into the Interim Power Purchase Agreement with the electricity supply company to temporary replace the 19 August 2008 contract. Summary of the contract are as follow:

- Agreement shall continue in force and effect for a period of six months and may be extended for one additional period of six months
- All expenses referring to the previous contract will be suspended and temporarily cease to have effect and all electricity charges that may be imposed by PEA will be charged by the electricity supply company
- The Company shall make a deposit with the electricity supply company a payment security in the amount of Baht 40 million
- The company has to comply with the temporary Power Purchase Agreement date April 1, 2014.

On 16 July 2015, the Company enters into an amended and restated energy services agreement ("ESA") with the electricity supply company in order to replace the previous ESA dated 19 August 2008. Details of the Energy Service Agreement are summarize as follows:

- the agreement shall continue in effect until the earliest of 29 December 2035 and a termination of the agreement by mutual agreement
- all electricity charges that may be imposed by PEA will be charged by the electricity supply company

- the contract contains a minimum “Take or Pay” clause
- the Company needs to provide payment security of Baht 60 million
- “Take or Pay” and payment security shall not apply during the period of one year from the effective date

G J Steel

a) G J Steel entered into agreement to purchase natural gas. This agreement is effective on 1 July 2006

and is terminated after the Company has purchased natural gas for ten years since supplier has already transferred and the Company has already received natural gas. Natural gas rate depend on monthly charges based on consumption.

b) On 1 November 2004, G J Steel entered into a twenty-year take-or-pay agreement to purchase oxygen, argon and nitrogen. Minimum payments under the agreement amount to approximately Baht 6 million per month.

Consolidated financial statements

2015 2014

(in million Baht)

Long-term agreement commitments of G J Steel

Within one year

71 71

After one year but within five years

282 282

After five years

271 342

Total

624 695

47.3 Raw material purchase orders

The Company

As at 31 December 2015, the Company had outstanding purchase orders for raw materials that have not been delivered to the Company totaling Baht 305 million (31 December 2014 : Baht 1,420 million).

As at 31 December 2015, the Company has estimated the provision for loss in respect of outstanding purchase orders for raw materials that have not been delivered based on comparison with the economic benefits expected to be received in the form of estimated sales prices and the conversion costs of finished products and estimated the provision for loss in respect of purchase orders for raw material that has not yet delivered for the year ended 31 December 2014 as mentioned in Note 25 Provisions.

As at 31 December 2015, the Company has agreements to purchase raw materials from various suppliers by utilize the credit facility of the Supporting Customer 1 under consignment agreements, which the ownership of unreleased raw material belongs to the suppliers. The Company has to pay interest at the rate that the bank, charges to the Supporting Customer 1 at 1.5% to 3.0% per annum on the accrual balance on the credit facility (LC) (2014 : 1.5 % - 3.0 % per annum).

G J Steel

As at 31 December 2015, G J Steel had outstanding purchase orders for raw materials that have not been delivered to G J Steel totalling Baht 506 million (2014: Baht 1,522 million). As at 31 December 2015 and 2014, G J Steel has estimated the provision for loss in respect of outstanding purchase orders for raw materials that have not been delivered based on comparison with the economic benefits expected to be received in the form of estimated sales prices and the conversion costs of finished products and there was no loss to be recognized in the such period.

As 31 December 2015, G J Steel had agreements to purchase raw materials with various suppliers under consignment agreements, which the ownership of unreleased raw material belongs to the suppliers. G J Steel has to pay Holding Cost at the rate of 2.00% - 5.86% per annum on the unreleased raw materials in addition to the payables balance (2014 : 1.83% - 6.50% per annum).

47.4 Customer advances

As of 31 December 2015, the Company had advances received from customers totaling Baht 26 million (2014: Baht 26 million) and had the obligation to deliver goods to the customers in the future. G J Steel had similar advances received totaling Baht 178 million as at 31 December 2015 (2014: Baht 307 million).

48 Litigation

The Company and G J Steel have complaint cases as follows :

The Company

Supplier complaint case

Currently, the Company is involved in one case pending legal proceedings brought to court by the Company's creditors as follows:

1) A trade creditor demands the Company to pay the debt according to the Singapore International Arbitration Centre awarded for the principal and pre-award interest in the amount of USD 93.72 million, arbitration expenses in the amount of USD 0.39 million and post-award interests in the amount of USD 11 million which total to the amount of USD 105 million. A full provision for this amount has been made.

The Central Intellectual Property and International Trade Court rendered a judgment on 27 June 2014. The Company filed the motion to appeal the judgment to the Supreme Court dated on 15 August 2014. And on 29 September 2014, the petitioner filed an appeal of the Company to the Central Intellectual Property and International Trade Court. At present, this case is pending in the Supreme Court.

Shareholder complaint cases

Currently, there is a shareholder filing lawsuits against the Company and OAC. The one case is pending under the court proceedings with details as follows:

In year 2013, a creditor as a guarantor and a pledgor filed a lawsuit to implement its right to recourse against the Company and OAC. Certain assets of the creditor were enforced by the bank in the capacity as the lender of the Company and OAC to repay the debt of the Company and OAC owed to the lender. The enforced amount includes interest and other damages in the total amount

of Baht 989.16 million. The Central Intellectual Property and International Trade Court rendered a judgment ordering the OAC to repay the debt in the amount less than the full amount as requested under the complaint. The Creditor then appealed requesting both defendants to be responsible for the full amount claimed.

During the appeal to the Supreme Court, On January 7, 2015, the creditor withdrawn the Company only from the above case and on December 15, 2014, the Creditor filed another lawsuit to enforce its right to recourse merely against the Company, in its capacity as a guarantor, demanding the compensation for damages in the case that the Creditor has pledged its asset in favor of the Company's subsidiary guaranteeing the debt repayment with the bank. The creditor's pledged asset was enforced by the bank. The amount of security is at Baht 694.26 million including the interest calculated from the default date until the date of the lawsuit was filed in the amount of Baht 138.85 million and other damages in the amount of Baht 196.89 million, totalling to the amount of Baht 1,030 million. At present, this case is pending in the southern Bangkok civil court.

G J Steel

Suppliers complaint pending litigation

Eleven suppliers filed a complaint against G J Steel for breach of several agreements related to sales and purchases and rehabilitation plan. Six cases with the litigation amount of Baht 35 million together with interest at the rate of 7.5% per annum from the date of filing the complaint until the date of full repayment are on the Court process. One case with the litigation amount of Baht 23 million have been compromised and settled. Other seven cases with the litigation amount of Baht 36 million, the Supreme Court President has the opinion that the case should be under the Central Bankruptcy Court, therefore the Civil Court has dismissed the case.

The Second Section of Labour Court

A former employee filed a complaint to the Second Section of the Labour Court against G J Steel for the lay-off and demands G J Steel to pay him together with interest at the rate 7.5% per annum from the date of filing. Presently, this case is pending in the Supreme Court.

49 Contingent liabilities

On 8 June 2011 G J Steel received a letter from the Board of investment (BOI) in which it is alleged that G J Steel failed to export sufficient quantities of its products in order to offset the imported raw materials on which duties were not assessed by the Customs Department under BOI privilege. In its 8 June 2011 letter, the BOI stated that G J Steel should pay the duties which were not assessed on the raw materials (as of the 1998 import date) and that the BOI is submitting the matter to the Customs Department for its consideration. (The BOI claim stems from a period prior to the effective date of G J Steel's rehabilitation plan subsequently approved by the Central Bankruptcy Court)

Later on 9 October 2015, the "BOI" sent a letter to inform that G J Steel's appeal has been reconsider and remain the "BOI" resolution not approve to use BOI privilege and should pay the custom duties on the import date. However, the amount of custom duty occurred in year 1998 has not been inform in the letter.

G J Steel estimates that the total maximum exposure for such potential claims, should they arise from the Customs Department, is approximately Baht 216 million. To the extent that the Customs Department can demonstrate that such claim was submitted during the rehabilitation process in 1998, the Company will be liable to pay such duty. G J Steel has not provided for such potential claim as it has not received a claim assessment letter from the Customs Department and it believes such claim was not submitted during the 1998 rehabilitation process.

50 Reclassification of accounts

Certain accounts in the consolidate and separate statement of financial position as at 31 December 2014 which are included in the 2015 financial statements for comparative purposes, have been reclassified to conform to the presentation in the consolidate and separate financial statements of financial position for the year ended 31 December 2015.

Consolidate financial statements

	Before reclassification	Reclassification	After reclassification
		(in million Baht)	
Statement of financial position as at 31 December 2014			
• Short-term loan from related parties	-	30	30
• Other current liabilities	369	(30)	339
		<u>-</u>	
		<u><u>-</u></u>	
Statement of income for the year ended 31 December 2014			
• Loss on exchange rate - net	-	98	98
• Other expenses	447	(98)	349
		<u>-</u>	
		<u><u>-</u></u>	

Separate financial statements

	Before reclassification	Reclassification	After reclassification
		(in million Baht)	
Statement of financial position as at 31 December 2014			
• Short-term loan from related parties	-	592	592
• Other current liabilities	657	(592)	65
		<u>-</u>	
		<u><u>-</u></u>	
Statement of income for the year ended 31 December 2014			
• Loss on exchange rate - net	-	64	64
• Other expenses	513	(64)	449
		<u>-</u>	
		<u><u>-</u></u>	



CrSteel

108



“
*Think Steel, Think Technology,
Think G Steel.*
”

GSteel

G Steel Public Company Limited

Head Office

88 PASO Tower, 18th Floor, Silom Road,
Suriyawongse, Bangrak,
Bangkok 10500 Thailand

Tel : +66(0) 2634 2222

Fax : +66(0) 2634 4114

Factory

SSP Industrial Park, 55 Moo 5, Nonglalog,
Bankhai, Rayong 21120 Thailand

Tel : +66(0) 3886 9323

Fax : +66(0) 3886 9192

www.gsteel.com

