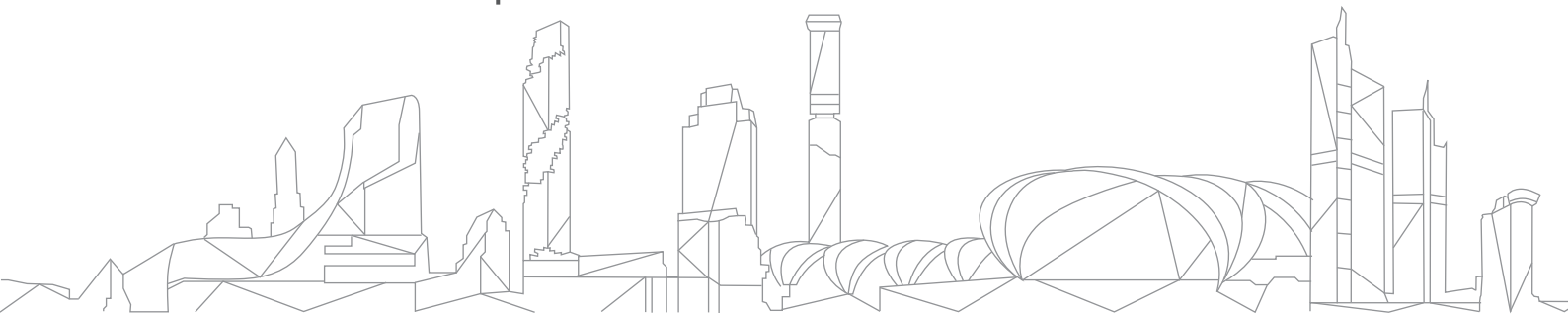




MILLCON

ANNUAL  
REPORT  
รายงานประจำปี

2559

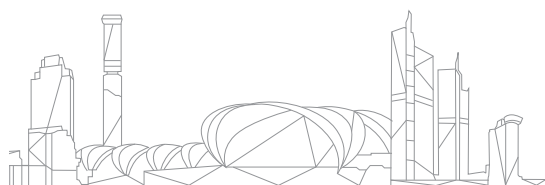


A PASSION FOR STEEL

รายงานประจำปี 2559  
ANNUAL REPORT  
2016

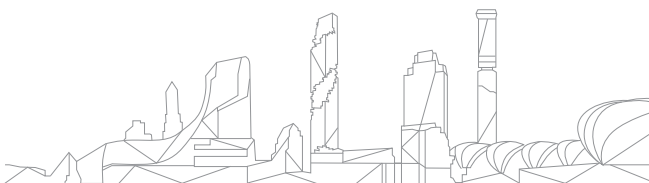
## สารบัญ

- 003 วิสัยทัศน์และพันธกิจ
- 004 สารจากประธานกรรมการบริษัท
- 007 สารจากประธานกรรมการบริหาร
- 009 ข้อมูลทั่วไปของบริษัท
- 010 ข้อมูลทั่วไปของบริษัทย่อย
- 014 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป
- 016 รายงานคณะกรรมการบริษัท
- 017 รายงานคณะผู้บริหาร
- 018 รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการบริษัท  
และคณะผู้บริหาร
- 031 ลักษณะการประกอบธุรกิจ
- 039 สถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็ก
- 042 แนวทางการดำเนินงาน
- 045 ปัจจัยความเสี่ยง
- 051 โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ
- 069 การปฏิบัติตามหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- 085 การควบคุมภายใน
- 093 ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
- 101 รายการระหว่างกัน
- 111 คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงิน  
และผลการดำเนินงาน
- 116 รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 118 รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท
- 119 รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต  
และงบการเงินประจำปี



# ก้าวสู่ปีที่ **10** MILLCON STEEL

เพื่อให้ทุกส่วนงานที่เกี่ยวข้องมีทิศทางการทำงานที่สอดคล้องและมุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกัน บริษัทฯ จึงได้กำหนดวิสัยทัศน์ที่ชัดเจนและพันธกิจที่ตอบสนองต่อวิสัยทัศน์ ตลอดจนสร้างค่านิยมขององค์กรที่เข้มแข็งให้แฝงอยู่ในจิตวิญญาณของบุคลากรทุกระดับในบริษัทฯ เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนองค์กรไปสู่เป้าหมายของการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพมั่นคง และยั่งยืน



# วิสัยทัศน์

# VISION

**Our Steel:** ผลิตและจำหน่าย เหล็กนานาชนิด ด้วยคุณภาพและบริการที่ได้มาตรฐาน

**Our Customer:** นำเสนอสินค้าและบริการที่ดีที่สุดให้แก่ลูกค้า และคู่ค้าทุกระดับ ด้วยความจริงใจ โปร่งใส และเป็นธรรม

**Our People:** เพิ่มพูนองค์ความรู้ และพัฒนาบุคลากรอยู่เสมอ เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนองค์กรให้เจริญ รุดหน้าอย่างมีประสิทธิภาพ

**Our Culture:** ปลูกฝังการคิดนอกกรอบ โดยไม่กังวลต่ออุปสรรค การสร้างจิตสำนึกของความเป็นเจ้าของ และการสร้างมุมมองความคิดเชิงบวกในทุกโอกาสให้เป็นวัฒนธรรมองค์กรที่แข็งแกร่ง

**Our Environment:** ใส่ใจต่อการสร้างคุณภาพชีวิต และการรักษาสิ่งแวดล้อมภายในชุมชน เพื่อความสุขอย่างยั่งยืน ถาวรในการอยู่ร่วมกันของชุมชนและธุรกิจ

**Our Shareholder:** ดำเนินธุรกิจโดยยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล เพื่อประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย และสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาว

มุ่งมั่นพัฒนาผลิตภัณฑ์เหล็กให้ครอบคลุมทุกความต้องการของลูกค้า (Think Steel... Think Mill) ด้วยความรู้ ความเอาใจใส่ และความเข้าใจอย่างแท้จริงในการผลิตเหล็ก (A Passion for Steel) เพื่อก้าวสู่การเป็นผู้นำกลุ่มธุรกิจเหล็กในระดับสากล

# พันธกิจ

# MISSION

# CORE VALUE

# ค่านิยมองค์กร “30”

## Open Mind : เปิดใจ

- เปิดใจรับแนวความคิดที่แตกต่าง
- เปิดสมองรับความรู้และข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ อยู่เสมอ
- กล้าคิด กล้าพูด กล้าแสดงออกอย่างเหมาะสม กล้าทำในสิ่งที่เป็นประโยชน์
- มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น ไม่นิ่งดูเฉยเมื่อเกิดปัญหา
- คิดนอกกรอบ โดยไม่เอาความกังวลถึงอุปสรรคมาตีกรอบตัวเอง เพื่อปรับปรุง เปลี่ยนแปลง พัฒนา และสร้างสรรค์อย่างต่อเนื่อง

## Operation : สร้างกำไร

- ตระหนักถึงการบริหารต้นทุนทุกส่วนงานอย่างรอบคอบ
- คำนึงถึงประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการดำเนินงาน
- มีจิตสำนึก และความรู้สึกร่วมของการเป็นเจ้าของ

## Opportunity : หาโอกาส

- สร้างมุมมองความคิดเชิงบวก (Positive Thinking) มองทุกอย่างให้เป็นโอกาส
- ยืดหยุ่นให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ พัฒนานตนเองตลอดเวลา เพื่อให้พร้อมสำหรับโอกาสใหม่ๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ในอนาคต

# สารจากประธานกรรมการ Message from Chairman

## เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ในปี 2559 ถือเป็นปีที่น่ายินดีกับกลุ่มบริษัท 2 อย่างด้วยกัน อย่างแรก คือการได้ร่วมลงทุนในการผลิตเหล็กถลุงและเหล็กถลุงเกรดพิเศษ กับบริษัท โกเบ สตีล ลิมิเต็ด จากประเทศญี่ปุ่น ซึ่งการร่วมทุนในครั้งนี้ จะช่วยส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทย เพราะถือเป็นบริษัทแรกในประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียน ที่ผลิตเหล็กเกรดพิเศษสำหรับนำไปผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ และเครื่องจักรได้

อย่างที่สอง คือบริษัทสามารถสร้างความเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องทั้งทางด้านรายได้ และปริมาณการขาย แม้จะต้องเผชิญกับความท้าทายมากมาย ไม่ว่าจะเป็นเศรษฐกิจในประเทศและต่างประเทศ ความผันผวนของราคาเหล็ก ความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน ซึ่งคณะกรรมการได้มอบหมายให้ฝ่ายบริหารความเสี่ยงและฝ่ายบริหารให้ใช้ความระมัดระวังในทุกๆ ด้าน เพื่อให้ได้รับผลกระทบจากการผันผวนของราคาเหล็ก และอัตราแลกเปลี่ยนน้อยที่สุด

ในส่วนของการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักถึงการสร้างความยั่งยืน และการพัฒนาธรรมาภิบาล โดยให้ความสำคัญระหว่างการเติบโตของบริษัทกับการรับผิดชอบต่อสังคม ในการพัฒนาชุมชน และสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกัน ซึ่งกลุ่มบริษัทมีความตั้งใจอย่างยิ่งที่จะดูแลผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของกลุ่มบริษัท

สุดท้ายนี้ ในนามของคณะกรรมการ ผมขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้การสนับสนุนกลุ่มบริษัทมาเป็นอย่างดี โดยทางคณะกรรมการผู้บริหาร และพนักงานทุกคนจะพยายามอย่างเต็มความสามารถด้วยหลักธรรมาภิบาล เพื่อที่จะทำให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่โดดเด่นและบรรลุตามเป้าหมายอย่างยั่งยืน

# of the board



ในนามของคณะกรรมการบริษัท

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Mr. O. Suthi'.

(พลเอกวินัย ภัททิยกุล)  
ประธานกรรมการ



A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Sirakich Srisattitragul'.

(นายสิทริชย์ สีสวัสดิ์ตระกูล)  
ประธานกรรมการบริหาร/กรรมการผู้จัดการใหญ่

# สารจากประธานกรรมการบริหาร Message from CEO

การสร้างความยั่งยืนให้กับการดำเนินธุรกิจเรื่องที่สำคัญและเป็นเป้าหมายหลักของฝ่ายบริหาร ในช่วงเวลาตลอดปี 2559 ถือได้ว่า บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ของเรานั้น มีการเปลี่ยนแปลงอย่างก้าวกระโดด แม้ว่าในปีที่ผ่านมาจะเป็นปีที่ท้าทายอย่างมากอีกปีหนึ่ง แต่บริษัทได้พิสูจน์ให้เห็นว่ากลยุทธ์และแผนนโยบายที่ได้วางไว้ นั่นก็คือการสร้างคุณค่าให้กับธุรกิจ (Values Added) โดยที่ผ่านมามีบริษัทได้กำหนดกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจไว้ 3 กลุ่ม

1. การสร้างคุณค่าให้กับธุรกิจนั่นก็คือ กลุ่มธุรกิจวัสดุก่อสร้าง ซึ่งบริษัทได้ขยายความยั่งยืนด้วยการขยายธุรกิจครอบคลุมทั้งห่วงโซ่อุปทาน (ซัพพลายเชน) ตั้งแต่ธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับวัตถุดิบ ถึงการจัดจำหน่ายตรงถึงกลุ่มผู้บริโภค และรวมไปถึงการสร้างมูลค่าเพิ่มในสินค้ากลุ่มวัสดุก่อสร้างให้มีประสิทธิภาพ นอกจากนี้แล้วการพัฒนาเทคโนโลยีในกระบวนการผลิตอย่างต่อเนื่องเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงและลดต้นทุนการผลิต และการขยายฐานผลิตไปลงทุนในต่างประเทศมากขึ้น

2. การขยายฐานการตลาดไปในกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ เครื่องจักร ฯลฯ ด้วยการผลิตเหล็กเกรดพิเศษ ซึ่งตลาดยังมีความต้องการอย่างมากในขณะที่ประเทศไทยยังต้องพึ่งพาการนำเข้าเป็นหลัก ในส่วนนี้ เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ เราได้ร่วมกับพันธมิตรชั้นนำจากประเทศญี่ปุ่น อย่าง บริษัท โทโย สตีล ลิมิเต็ด โดยได้รับการสนับสนุนอย่างดีในด้านองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีและตลาด เพื่อยกระดับมาตรฐานให้มีความแข็งแกร่งขึ้น

3. การลงทุนเพื่อสร้างผลตอบแทนที่ดีและสามารถต่อยอดให้กับธุรกิจของบริษัท อาทิ การลงทุนใน บริษัท ผู้ให้บริการด้านงานวิศวกรรมทางไฟฟ้า บริษัทผู้ให้บริการโลจิสติกส์ และการเข้าลงทุนในบริษัทด้านอีคอมเมิร์ซ งานก่อสร้างอย่าง BUILK.COM ซึ่งมีจุดเด่นเทคโนโลยีได้เข้ามาจับบทบาทกับการดำเนินชีวิตและการดำเนินธุรกิจมากขึ้น อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ และนอกจากนี้ยังทำให้บริษัทมีความเข้าใจและสามารถตอบสนองผู้บริโภคตรงมากยิ่งขึ้น

ด้วยแนวทางที่บริษัทได้ดำเนินตลอดปีที่ผ่านมาเป็นพิสูจน์แล้วว่า การบริหารจัดการด้วยการเพิ่มมูลค่าให้กับธุรกิจนั้น จะมีส่วนสร้างความยั่งยืนในระยะยาวได้ อย่างไรก็ตามบุคลากรขององค์กรยังเป็นส่วนประกอบสำคัญที่ช่วยให้องค์กรสามารถเดินหน้าได้อย่างรวดเร็ว ดังนั้น องค์กรได้วางแนวค่านิยมหลักของพนักงานโดยเรียกว่า 4C ซึ่งประกอบไปด้วย Change, Challenge, Commitment และ Collaboration คือ การยอมรับการเปลี่ยนแปลง การกล้าที่จะเผชิญสิ่งที่ท้าทายใหม่ๆ การรักษาคำมั่นที่สุดท้ายคือการร่วมมือร่วมใจ และนี่เป็นเป้าหมายสำคัญอีกเป้าหมายหนึ่งที่บริษัทยังคงมุ่งมั่นที่จะพัฒนาระบบการบริหารจัดการบุคลากรขององค์กร เพื่อให้มั่นใจว่าบุคลากรขององค์กรมีศักยภาพ ภายใต้สภาพแวดล้อมการทำงานที่มีความปลอดภัยและมีความสุขในการทำงานอย่างแท้จริง

ความยั่งยืนประการสุดท้ายก็คือ การกำกับดูแลกิจการที่ดี อย่างมีบรรษัทภิบาล เพราะการบริหารจัดการงานอย่างมีจริยธรรมและคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียเป็นสำคัญนั้น จะเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้น นักลงทุน ผู้บริหารและพนักงาน รวมถึงภาคสังคมและชุมชนที่บริษัทตั้งอยู่ ซึ่งกระผมในฐานะประธานกรรมการบริหารมั่นใจว่า การดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนที่ได้กล่าวมานั้น จะสามารถนำพาองค์กรของเราให้เติบโตและได้รับการยอมรับในระดับประเทศและระดับภูมิภาค

**ที่ตั้งสำนักงานใหญ่** (โรงรีด-กรุงเทพฯ)  
9, 11, 13 ซอยบางกระดี 32 ถนนบางกระดี แขวงสามตำ  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150  
โทรศัพท์ 0 2896 4444  
โทรสาร 0 2896 9622, 0 2896 4420

**ที่ตั้งสำนักงานสาขา 1** (สำนักงานบริหาร)  
52 อาคารนิยะพลาซ่า ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์  
เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
โทรศัพท์ 0 2652 3333  
โทรสาร 0 2632 9899

**ที่ตั้งสำนักงานสาขา 2** (โรงรีด-ระยอง)  
99 หมู่ที่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา  
จังหวัดระยอง 21180  
โทรศัพท์ 0 3860 6041-2  
โทรสาร 0 3860 6043

**ประเภทธุรกิจ**  
ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นกลม เหล็กข้ออ้อย

**เลขทะเบียนบริษัท** 017550000076

**Website** [www.millconsteel.com](http://www.millconsteel.com)



# ข้อมูลทั่วไปของบริษัท

## General Information of MILL

### ทุนจดทะเบียน และทุนชำระแล้ว

ทุนจดทะเบียน  
2,256,452,333.60 บาท

หุ้นสามัญ  
2,179,605,043.20 บาท

หุ้นบุริมสิทธิ  
76,847,290.40 บาท

ทุนชำระแล้ว  
1,621,786,862.40 บาท

หุ้นสามัญ  
1,544,939,572.00 บาท

หุ้นบุริมสิทธิ  
76,847,290.40 บาท

ชนิดและมูลค่าของหุ้น  
หุ้นสามัญ, หุ้นบุริมสิทธิ  
มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท

### ชื่อและสถานที่ตั้งบุคคลอ้างอิงอื่นๆ

นายทะเบียนหลักทรัพย์ (หุ้นสามัญ)  
สถานที่ตั้ง  
บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด  
93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย  
ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400  
โทรศัพท์ 0 2009 9000  
โทรสาร 0 2009 9991  
TSD Call Center 0 2009 9999  
Website www.set.or.th/tsd

นายทะเบียนหลักทรัพย์ (หุ้นบุริมสิทธิ)  
สถานที่ตั้ง  
บริษัท มิลส์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)  
52 อาคารนิยะพลาซ่า ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์  
เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
โทรศัพท์ 0 2652 3333  
โทรสาร 0 2632 7800

นายทะเบียนหลักทรัพย์ (หุ้นกู้แปลงสภาพ)  
สถานที่ตั้ง  
บริษัท มิลส์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)  
52 อาคารนิยะพลาซ่า ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์  
เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
โทรศัพท์ 0 2652 3333  
โทรสาร 0 2632 7800

ผู้สอบบัญชี  
นางสาววรรณษา พุทธเสถียร  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4387  
นายเชิดสกุล อันมงคล  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 7195  
สถานที่ตั้ง  
บริษัท ซี ดับเบิ้ลยู ดับเบิ้ลยู พี จำกัด  
128/151-153 อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 14  
ถนนพญาไท แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ  
โทรศัพท์ 0 2214 6466-70  
โทรสาร 0 2214 6067



# ข้อมูลทั่วไปของบริษัทย่อย

## General Information

### บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ (โรงงาน)	99 หมู่ที่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180
โทรศัพท์	0 3860 6041-2
โทรสาร	0 3860 6043
ที่ตั้งสำนักงานสาขา 1 (สำนักงานบริหาร)	52 อาคารนิยะพลาซ่า ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500
โทรศัพท์	0 2652 3333
โทรสาร	0 2632 9899
ประเภทธุรกิจ	ผลิตและจำหน่ายเหล็กแท่งยาว (Billet)
เลขทะเบียนบริษัท	0215537001304
ทุนจดทะเบียน	3,399.99 ล้านบาท
ทุนชำระแล้ว	3,399.99 ล้านบาท
ชนิดและมูลค่าของหุ้น	หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 5.00 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 99.10

### MILLCON (HK) LIMITED

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	WYNDHAM PLACE 26/F 44 WYNDHAM ST CENTRAL, HONGKONG
ประเภทธุรกิจ	เพื่อทำธุรกรรมการค้ามาซึ่งทรัพย์สินของ บมจ.อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย (TSSI)
ทุนจดทะเบียน	32,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 100

### MILLCON THIHA LIMITED

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	NO. 68/C SAYAR SAN ROAD. BAHAN TOWNSHIP, YANGON REGION, MYANMAR
ประเภทธุรกิจ	จำหน่ายเหล็กและวัสดุก่อสร้าง
เลขทะเบียนบริษัท	NO.17FC of 2014-2015
ทุนจดทะเบียน	100,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 51

# of Subsidiaries

## MILLCON MAURITIUS COMPANY LIMITED

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	10th FLOOR, RAFFLES TOWER 19 CYBERCITY, EBENE MAURITIUS
ประเภทธุรกิจ	สร้างโรงงานผลิตและจำหน่ายเหล็กรูปพรรณ
เลขทะเบียนบริษัท	126011
ทุนจดทะเบียน	10,000 เหรียญสหรัฐอเมริกา
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 100

## บริษัท สหร่วมวัสดุก่อสร้าง จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	9,11,13 ซอยบางกระเดี่ 32 ถนนบางกระเดี่ แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
ประเภทธุรกิจ	จำหน่ายเหล็กและวัสดุก่อสร้าง
เลขทะเบียนบริษัท	0105558082487
ทุนจดทะเบียน	50,000,000 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 99.99

## บริษัท มิลล์คอน สตีลไฟฟ์ จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	11 ซอยบางกระเดี่ 32 แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150
ประเภทธุรกิจ	ผลิตและจำหน่ายเหล็กรูปพรรณ
เลขทะเบียนบริษัท	0105558082452
ทุนจดทะเบียน	150,000,000 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 99.99

## บริษัท ชนเทค เมทัลส์ จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	339 หมู่ที่ 6 ถนนปากกร่วม-อ่าวอุดม ตำบลบ่อวิน อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230
ประเภทธุรกิจ	จัดการเศษเหล็กและแปรรูปเศษเหล็กเพื่อจำหน่าย
เลขทะเบียนบริษัท	0205548021174
ทุนจดทะเบียน	716,000,000 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 99.99

# ข้อมูลทั่วไปของบริษัทร่วม

## General Information of Subsidiaries

### บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	52 อาคารนิยะพลาซ่า ชั้น 27 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500
ประเภทธุรกิจ	ผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า บริการงานระบบไฟฟ้า
เลขทะเบียนบริษัท	0105551028657
ทุนจดทะเบียน	90 ล้านบาท
ทุนชำระแล้ว	90 ล้านบาท
ชนิดและมูลค่าของหุ้น	หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 100.00 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 39.99

### บริษัท โคมบลัก มีลส์คอน สตีล จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	119 ถนนบ้านแลง-นาตาขวัญ ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21000
ประเภทธุรกิจ	ผลิตและจำหน่ายเหล็กหลอดและเหล็กหลอดเกรดพิเศษ
เลขทะเบียนบริษัท	0105557054161
ทุนจดทะเบียน	2,830,000,000 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 50

### บริษัท ลองกอง สตูดิโอ จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	299/307 หมู่บ้านพงษ์เพชรเคหะ2 ซอย 4 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
ประเภทธุรกิจ	พัฒนาระบบจัดการทรัพยากรในองค์กร (ERP) สำหรับธุรกิจรับเหมาก่อสร้างและอสังหาริมทรัพย์ รวมทั้งบริการวางระบบโดยทีมผู้เชี่ยวชาญ เพื่อเกิดศักยภาพสูงสุดในการบริหารจัดการภายในองค์กรได้รับรู้ข้อมูลทุกระบบแบบทันที และมีการวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้สนองต่อความต้องการเพิ่มเติมของกลุ่มลูกค้าอย่างต่อเนื่อง
เลขทะเบียนบริษัท	0105548064982
ทุนจดทะเบียน	3,333,340 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 40

### บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	3656/26 อาคารกรีนทาวเวอร์ ชั้น 9 ถนนพระราม 4 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10250
ประเภทธุรกิจ	เกี่ยวกับการขนส่ง
เลขทะเบียนบริษัท	0105559122181
ทุนจดทะเบียน	1,000,000 บาท
สัดส่วนการถือหุ้น	ร้อยละ 25



# ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

## Summary of Financial Information

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของ บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย สำหรับงวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 ถึง 31 ธันวาคม 2559

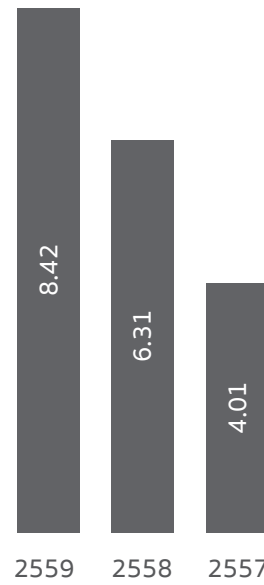
	งบการเงินรวม		
	2559	2558	2557
<b>ข้อมูลจากงบการเงินรวม</b>			
ยอดขายสุทธิต่อรายได้ค่าบริการ	19,213.59	12,330.52	10,368.65
รายได้รวม	19,700.46	13,605.41	10,489.45
กำไรสุทธิ	393.92	684.85	(1,003.41)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมดำเนินงาน	316.12	(2,064.94)	945.94
สินทรัพย์รวม	17,850.53	19,235.95	16,486.77
หนี้สินรวม	12,027.45	13,418.04	11,990.37
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	5,823.08	5,817.91	4,496.40
<b>ข้อมูลผู้ถือหุ้น</b>			
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น	1.53	1.43	1.20
กำไรสุทธิต่อหุ้น	0.10	0.21	(0.57)
<b>อัตราส่วนทางการเงิน (เท่า)</b>			
อัตรากำไรขั้นต้น	8.42	6.31	4.01
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	5.10	10.36	(2.53)
อัตรากำไรสุทธิ	2.00	5.55	(9.52)
ผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	6.77	11.77	(25.14)

กราฟแสดงข้อมูลทางการเงิน

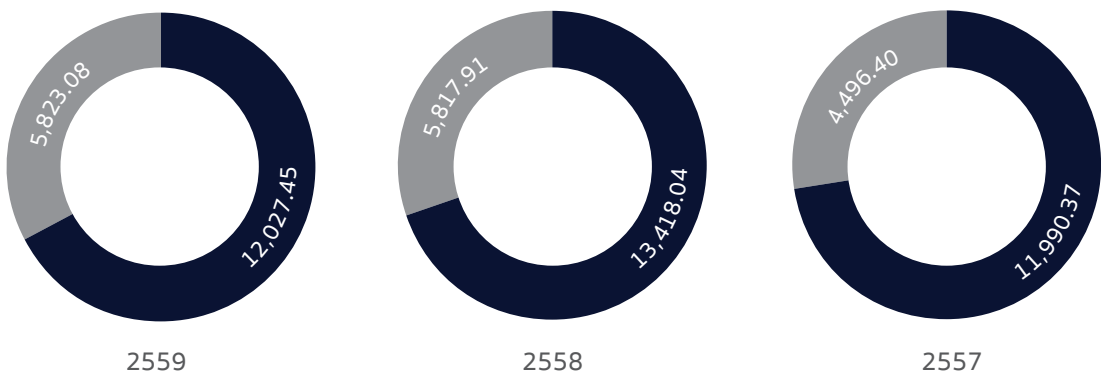
รายได้จากการขายและบริการ



อัตรากำไรขั้นต้น



สินทรัพย์รวม



■ หนี้สินรวม      ■ ส่วนของผู้ถือหุ้น

## รายนามคณะกรรมการบริษัท

# Board of Directory name lists



**พลเอกวินัย ภัททิยกุล**

ประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ



**พลตำรวจเอกสุนทร ชัยขวัญ**  
รองประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ

**นายปรารภนา บงกชมาศ**

กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการอิสระ



**นายอภิชาติ จิระพันธุ์**  
กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / กรรมการกำกับดูแลกิจการ / กรรมการอิสระ

**นายศักดิ์ชัย รมบุญชัย**

กรรมการ / กรรมการอิสระ



**นายสิทธิชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล**  
กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท / ประธานกรรมการบริหาร / กรรมการผู้จัดการ

**นางสาวสุทธีรัตน์ ลีสวัสดิ์ตระกูล**

กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท / กรรมการกำกับดูแลกิจการ / กรรมการบริหาร



**นางนันทภัสร์ เทียนประทีป**  
กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท / กรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการบริหาร / รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานชีพพลายเซน

**นางสาวจุรีรัตน์ ลปนาวณิชย์**

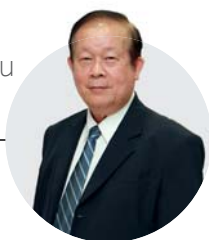
กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท / กรรมการบริหารการลงทุน / กรรมการบริหารผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานบัญชีและการเงิน



**นายโสภณ พลประสิทธิ์**  
กรรมการ

**นายวิภูธา ตระกูลอุบล**

กรรมการ / ประธานกรรมการบริหารการลงทุน



# รายนามคณะผู้บริหาร

## Executive Officers

### name lists

**นายสิทธิชัย ลีสวัสดิ์ตระกูล**  
ประธานกรรมการบริหาร / กรรมการผู้จัดการใหญ่



**นางนันทกษิร เทียนประทีป**  
กรรมการบริหาร / รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานชีพพลายเชน



**นายภูษงค์ จงวิไลเกษม**  
รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานการผลิต



**นายธานี โลภศกระวี**  
กรรมการบริหาร / รองกรรมการผู้จัดการใหญ่  
สายงานการขายและการตลาด



**นางสาวจุรีรัตน์ ลปนาวณิชย์**  
กรรมการบริหาร / ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่  
สายงานบัญชีและการเงิน



**นายจิรัชย์ เหมัญญชยวานิช**  
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานทรัพยากรบุคคล  
และบริหารทั่วไป /  
รักษาการสายงานสำนักประธานกรรมการผู้จัดการใหญ่



# รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการบริษัท

## Directory and Management Biography



**พลเอกวินัย ภัททิยกุล** อายุ 68 ปี  
ประธานกรรมการบริษัท / ประธานกรรมการ  
ตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

#### ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- ประธานกรรมการ บริษัทไทยชานมิเกลลิคอร์ด จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไทยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)
- นายกสมาคมกีฬาขี่ม้าแห่งประเทศไทย
- ประธานมูลนิธิพิทักษ์ประชาชาติ
- กรรมการ และเลขาธิการมูลนิธิท่านผู้หญิงประภาศรี
- กรรมการบริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด

#### การศึกษา :

- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ 6
- โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 17
- โรงเรียนเสนาธิการทหารบก หลักสูตรประจำชุดที่ 57
- วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร รุ่นที่ 41-11
- หลักสูตรชั้นนายพัน เหล่าราบ สหรัฐอเมริกา 1971
- หลักสูตรจู่โจมและโดดร่ม สหรัฐอเมริกา 1974
- โรงเรียนเสนาธิการทหารบก สหรัฐอเมริกา 1982

#### ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- ปัจจุบัน ประธานกรรมการ บริษัทไทยชานมิเกลลิคอร์ด จำกัด
- ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ไทยประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)
- ปัจจุบัน นายกสมาคมกีฬาขี่ม้าแห่งประเทศไทย
- ปัจจุบัน ประธานมูลนิธิพิทักษ์ประชาชาติ
- ปัจจุบัน รักษาการประธานมูลนิธิ พลเอกอภ สงัด ชลออยู่
- ปัจจุบัน กรรมการและเลขาธิการมูลนิธิท่านผู้หญิงประภาศรี
- ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)
- ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)
- ปัจจุบัน กรรมการบริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด

#### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -

#### ประวัติการอบรม :

- หลักสูตรวิทยาการตลาดทุนรุ่นที่ 8
- หลักสูตรการกำกับดูแล กิจการสำหรับกรรมการ และผู้บริหารระดับสูงของรัฐวิสาหกิจ และ องค์การมหาชน รุ่นที่ 1
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้าน การค้า และการพาณิชย์ รุ่นที่ 4
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการ พลังงาน จวน. รุ่นที่ 1

#### การเข้าร่วมประชุม :

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 9 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 7 ครั้ง จากทั้งหมด 7 ครั้ง

#### สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) ( ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) : -

#### คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญา ในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สิน ซึ่งได้กระทำโดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา

#### ในกรณีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ :

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงานลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย) ของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่าง เป็นอิสระของบริษัทและบริษัทย่อย



## พลตำรวจเอกสุนทร ชัยขวัญ อายุ 71 ปี รองประธานกรรมการบริษัท / กรรมการอิสระ

### ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- กรรมการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท พีทีจี เอ็นเนอยี จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด

### การศึกษา :

- ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ปริญญาบัตร วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ. 36)
- ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต สาขารัฐศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจสามพราน

### ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2556-ปัจจุบัน รองประธานกรรมการบริษัท บมจ.มิลล์คอน สตีล
- 2556-ปัจจุบัน รองประธานกรรมการ บจก.มิลล์คอน บูรพา
- 2555-ปัจจุบัน กรรมการ บมจ.พีทีจี เอ็นเนอยี
- 2550-2556 ประธานกรรมการบริษัท บมจ.มิลล์คอน สตีล
- 2548-ปัจจุบัน กรรมการ บมจ. วนชัย กรุ๊ป

### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -

### ประวัติการอบรม :

- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย  
Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 41/2548

### การเข้าร่วมประชุม :

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 6 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง

### สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :

0.00

### คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์ ซึ่งได้กระทำโดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำความผิดที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา

### ในกรณีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ :

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงานพนักงานลูกจ้างหรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย) ของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระของบริษัทและบริษัทย่อย



## นายปรารภนา บงกษมาศ อายุ 56 ปี

กรรมการบริษัท/ กรรมการตรวจสอบ/  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน/  
ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง/ กรรมการอิสระ

### ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูนิคอร์ แอดวานเทคโนโลยี จำกัด

### การศึกษา :

- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง

### ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2553-ปัจจุบัน กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2550-ปัจจุบัน กรรมการ / กรรมการ ตรวจสอบ บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2536-ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บจก. ยูนิคอร์ แอดวานเทคโนโลยี

### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน :-

### ประวัติการอบรม :

- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย  
Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 61/2550

### การเข้าร่วมประชุม :

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 9 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 7 ครั้ง จากทั้งหมด 7 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน 4 ครั้ง จากทั้งหมด 4 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมกรรมการบริหาร ความเสี่ยง 2 ครั้ง จากทั้งหมด 2 ครั้ง

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) ( ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558)  
: 0.02

### คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์ ซึ่งได้กระทำได้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา

### ในกรณีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ :

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงานพนักงานลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย) ของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระของบริษัท และบริษัทย่อย



## นายอภิชาติ จีระพันธุ์ อายุ 59 ปี

กรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ / ประธาน  
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / กรรมการ  
กำกับดูแลกิจการ / กรรมการอิสระ

### ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บริษัท สายการบิน บินนเกอร์ จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน บริษัท สายการบินบินนเกอร์ จำกัด (มหาชน)
- คณะทำงานศึกษาการพัฒนาประสิทธิภาพในการซ่อมบำรุงอากาศยาน
- กรรมการ ตรวจสอบ และกรรมการอิสระบริษัท ทริเพิล โอโลจิสติกส์ จำกัด
- หุ้นส่วนผู้บริหาร บริษัท สำนักกฎหมายสากล สยามพรีเมียร์ จำกัด
- หุ้นส่วนผู้บริหาร บริษัท ลาว พรีเมียร์ อินเตอร์เนชั่นแนล ลอว์ ออฟฟิศ จำกัด
- หุ้นส่วนผู้บริหาร บริษัท เมียนมาร์ พรีเมียร์ อินเตอร์เนชั่นแนล ลอว์ ออฟฟิศ จำกัด
- ที่ปรึกษา บริษัท หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการและทรัพย์สินกู๋ มูลนิธิ นักกฎหมาย ธุรกิจ

### การศึกษา :

- ปริญญาบัตร วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.)
- ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ประกาศนียบัตร สถาบันพระปกเกล้า (ปปร. 18) ปี 2557

### ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2558-ปัจจุบัน ประธานกรรมการ สรรหาและกำหนดค่าตอบแทน บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2558-2559 ประธานกรรมการกำกับ ดูแลกิจการ บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2557-ปัจจุบัน กรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2558-2559 ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2551-2557 ประธานกรรมการ บมจ. วรณ แคนปีตีล
- 2555-2557 ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการป้องกันและติดตามคนหางานที่ถูกหลอกลวงไปทำงาน คณะกรรมการการแรงงานและสวัสดิการสังคมวุฒิสภา
- 2554-2557 ที่ปรึกษาที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ ประจำคณะกรรมการศึกษาตรวจสอบเรื่องการทุจริต และเสริมสร้างธรรมาภิบาลวุฒิสภา
- 2551-2556 นักวิชาการ ประจำคณะกรรมการสิทธิมนุษยชน สิทธิเสรีภาพ และคุ้มครอง ผู้บริโภค

### ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน :-

#### ประวัติการอบรม :

สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

#### การเข้าร่วมประชุม :

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 9 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 5 ครั้ง จากทั้งหมด 7 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 4 ครั้ง จากทั้งหมด 4 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ กำกับดูแลกิจการ 3 ครั้ง จากทั้งหมด 3 ครั้ง

### สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) ( ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :-

#### คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์ ซึ่งได้กระทำโดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา

#### ในกรณีที่ตั้งดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ :

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงานพนักงานลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย) ของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญอันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระของบริษัทและบริษัทย่อย



**นายศักดิ์ชัย รณบุญชัย** อายุ 61 ปี  
กรรมการบริษัท/ กรรมการอิสระ

**ตำแหน่งในองค์กรอื่น :**

- กรรมการบริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด
- กรรมการบริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน)
- รองประธานกรรมการบริหาร บริษัท ศิครินทร์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการมูลนิธิมีชัย-คุณหญิงอัมพร ฤชุพันธ์
- เลขาธิการ และกรรมการกลางมูลนิธิรามารีนดีฯ
- ที่ปรึกษาสมาคม มีตภาพไทย-เวียดนาม
- ที่ปรึกษาคณะกรรมการบริษัท S.A.S CTAMAD CO.,LTD. โรงแรมเมเลียฮานอย, สาธารณรัฐสังคมนิยม เวียดนาม

**การศึกษา :**

- ปริญญาเอก ด้ขุภึบึนทึดทึดทึดทึดทึด สาขาบริหาร, สหรัฐอเมริกา
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรสังคมศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- วุฒิบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้า และการพาณิชย์ สถาบันวิทยาการการค้า (TEPCoT) รุ่นที่ 2
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน รุ่นที่ 9

**ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :**

- 2556-ปัจจุบัน กรรมการ บมจ.มิลล์คอน สตีล
- 2556-ปัจจุบัน กรรมการ บจก.มิลล์คอน บูรพา
- 2550-ปัจจุบัน ที่ปรึกษาสมาคม มีตภาพไทย-เวียดนาม
- 2550-ปัจจุบัน ที่ปรึกษาคณะกรรมการ บริษัท S.A.S. CTAMAD CO., LTD. โรงแรมเมเลียฮานอย, สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม
- 2550-ปัจจุบัน กรรมการมูลนิธิ มีชัย-คุณหญิงอัมพร ฤชุพันธ์
- 2550-ปัจจุบัน เลขาธิการ และกรรมการกลางมูลนิธิรามารีนดีฯ
- 2550-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน)
- 2550-ปัจจุบัน รองประธาน กรรมการบริหาร บริษัท ศิครินทร์ จำกัด (มหาชน)

**ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน :-**

**ประวัติการอบรม :**

- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย  
Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 12/2547

**การเข้าร่วมประชุม :**

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 7 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง

**สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) ( ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :-**

**คุณสมบัติต้องห้าม :**

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำให้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา

**ในกรณีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ :**

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงานพนักงานลูกจ้างหรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย) ของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญอันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระของบริษัทและบริษัทย่อย



**นายสิริชัย สีสวัสดิ์ตระกูล อายุ 37 ปี**  
กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท/  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร/ กรรมการผู้จัดการใหญ่

**ตำแหน่งในองค์กรอื่น :**

- กรรมการ / กรรมการผู้จัดการใหญ่ บจก. มิลล์คอน บูรพา
- กรรมการ บจก. มิลล์คอน สตีล ไฟฟ์
- กรรมการ บจก. สหร่วม วัสดุก่อสร้าง
- กรรมการ บจก. ไอเจน เอนจิเนียริง
- กรรมการ บจก. ไอเจน พาวเวอร์เทค
- กรรมการ บจก. โคเบลโก้ มิลล์คอน สตีล
- กรรมการ Millcon Thiha Ltd.
- กรรมการ Millcon Thiha GEL Ltd.
- กรรมการ Wisdom Tree Investment Pte. Ltd.

**การศึกษา :**

- ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขากฎหมายเศรษฐกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- Master of science, Engineering Business Management, Warwick University, UK
- Business Course, UNIVERSITY OF CALIFORNIA OF BERKELEY, USA
- ปริญญาตรี ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยมหิดล

**ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :**

- 2557-ปัจจุบัน กรรมการ Millcon Thiha Ltd.
- 2557-ปัจจุบัน กรรมการ Millcon Thiha GEL Ltd.
- 2557-ปัจจุบัน กรรมการ Millcon (HK) Ltd.
- 2557-ปัจจุบัน กรรมการ Wisdom Tree Investment Pte. Ltd.
- 2557-ปัจจุบัน กรรมการ บจก. โคเบลโก้ มิลล์คอน สตีล
- 2554-ปัจจุบัน กรรมการ บจก. ไอเจน เอนจิเนียริง
- 2559-ปัจจุบัน กรรมการ บจก. ไอเจน พาวเวอร์เทค จำกัด
- 2558-ปัจจุบัน กรรมการ บจก. มิลล์คอน สตีล ไฟฟ์
- 2558-ปัจจุบัน กรรมการ บจก. สหร่วมวัสดุก่อสร้าง จำกัด
- 2553-2556 กรรมการ บจก. มิลล์เสี้ยน ไมล์ส
- 2552-2556 กรรมการ บมจ. จีเจ สตีล
- 2552-2555 กรรมการ บมจ. จีสตีล
- 2551-ปัจจุบัน กรรมการ/ กรรมการผู้จัดการใหญ่ บจก. มิลล์คอน บูรพา
- 2547-ปัจจุบัน กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / กรรมการผู้จัดการใหญ่ บมจ. มิลล์คอน สตีล

**ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน :**

- เป็นพี่ชายนางสาวสุกฤษฎิ์ณี สีสวัสดิ์ตระกูล

**ประวัติการอบรม :**

- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย  
Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 41/2548

**การเข้าร่วมประชุม :**

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 9 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง

**สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :**  
17.93 \*รวมหุ้นสามัญจากการเข้าร่วมโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน (EJIP)

**คุณสมบัติต้องห้าม :**

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์ ซึ่งได้กระทำได้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา



**นางสาวสุกฤดีรัตน์ สีสวัสดิ์ตระกูล** อายุ 35 ปี  
กรรมการบริษัท/ กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อ  
แทนบริษัท/ กรรมการบริหาร / กรรมการสรรหาและ  
กำหนดค่าตอบแทน

**ตำแหน่งในองค์กรอื่น :**

- กรรมการ/ กรรมการบริหาร บจก. มิลล์คอน บูรพา
- กรรมการ บจก. สหร่วมวิสต์ก่อสร้าง

**การศึกษา :**

- ปริญญาโท เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี นิเทศศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

**ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :**

- 2553-2555 กรรมการ/ ประธานกรรมการบริหาร บจก. มิลล์คอน ไมล์ส
- 2551-ปัจจุบัน กรรมการ/ กรรมการบริหาร บจก. มิลล์คอน บูรพา
- 2550-ปัจจุบัน กรรมการ/ กรรมการบริหาร

**ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน :**

- เป็นน้องสาวของนายสิริชัย สีสวัสดิ์ตระกูล

**ประวัติการอบรม :**

- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย  
Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 61/2550

**การเข้าร่วมประชุม :**

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 6 ครั้งจากทั้งหมด 9 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 3 ครั้ง จากทั้งหมด 4 ครั้ง

**สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) ( ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :**

1.32 \*รวมหุ้นสามัญจากการเข้าร่วมโครงการสะสมหุ้นสำหรับพนักงาน (EJIP)

**คุณสมบัติต้องห้าม :**

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำได้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา



**นายโสภณ พลประสิทธิ์** อายุ 63 ปี  
กรรมการบริษัท

**ตำแหน่งในองค์กรอื่น :**

- รองประธานกรรมการ บมจ. เจนเนอรัล เอนจิเนียริง

**การศึกษา :**

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ (สาขาการจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- ประกาศนียบัตรชั้นสูง การบริหารงานภาครัฐ และกฎหมายมหาชน รุ่นที่ 6
- ปริญญาตรี วิศวกรรมโยธา สาขาโยธา วิศวกรรมโยธา Mapue Institute of Technology ประเทศฟิลิปปินส์

**ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :**

- 2557 รองประธานกรรมการ บมจ. เจนเนอรัล เอนจิเนียริง
- 2556 อธิบดีกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- 2555 ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

**ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -**

**ประวัติการอบรม : -**

**การเข้าร่วมประชุม :**

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 7 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง

**สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) ( ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) : -**

**คุณสมบัติต้องห้าม :**

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำได้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา

**ในกรณีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ :**

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงานลูกจ้างหรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย) ของบริษัทและบริษัทย่อย ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญอันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระของบริษัทและบริษัทย่อย



**นายวิฑูรา ตระกูลสุน** อายุ 50 ปี  
กรรมการบริษัท/ ประธานกรรมการบริหารการลงทุน

ตำแหน่งในองค์กรอื่น :-

**การศึกษา :**

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ (สาขาการเงินและการตลาด) สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจ ศศินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ การเงิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :**

- 2557 กรรมการ บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2556 ประธาน กรรมการ บริษัท กรุงไทย โอมีจ สีสซิ่ง จำกัด
- 2554 รองกรรมการ ผู้จัดการใหญ่ ผู้บริหารสายงานธุรกิจขนาดใหญ่ บมจ.ธนาคาร กรุงไทย

**ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน :-**

**ประวัติการอบรม :-**

**การเข้าร่วมประชุม :**

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 7 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ-ครั้ง จากทั้งหมด 3 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารการลงทุน 3 ครั้ง จากทั้งหมด 3 ครั้ง

**สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) ( ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :-**

**คุณสมบัติต้องห้าม :**

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำได้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา

**ในกรณีที่ยังดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระ :**

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย) ของบริษัทและบริษัทย่อย
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญอันอาจมีผลทำให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระของบริษัทและบริษัทย่อย



**นางนันทกัชร เกียนประทีป อายุ 53 ปี**  
กรรมการบริษัท/ กรรมการบริหารความเสี่ยง/  
กรรมการบริหาร/ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่  
สายงานซัพพลายเชน

ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- กรรมการ บจก. มิลล์คอน บุรพา

การศึกษา :

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยสยาม
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ วิทยาลัยทองสุข

ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2557-ปัจจุบัน รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานซัพพลายเชน
- 2554-2557 รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2552-ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บมจ.มิลล์คอน สตีล
- 2550-ปัจจุบัน กรรมการ บจก. มิลล์คอน บุรพา

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -

ประวัติการอบรม : -

การเข้าร่วมประชุม :

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 8 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) : -

คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำได้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา



**นางสาวจอร์รัตน์ ลปนาวณิชย์ อายุ 39 ปี**  
กรรมการบริษัท / กรรมการบริหารการลงทุน /  
กรรมการบริหาร/ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่  
สายงานบัญชีและการเงิน

ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- กรรมการ บจก.มิลล์คอน บุรพา

การศึกษา :

- ปริญญาโท General Management มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาตรี International Management จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2558-ปัจจุบัน ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานบัญชีและการเงิน
- 2557-2558 กรรมการ บจก.มิลล์คอน สเปเชียลสตีล
- 2555-2558 กรรมการ บจก.เซนทรา-วาร์ทุง เอ็นจิเนียริ่ง
- 2554-2557 ผู้อำนวยการสำนักประธานกรรมการบริหาร บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2553-ปัจจุบัน กรรมการ บจก.มิลล์คอน บุรพา
- 2552-ปัจจุบัน กรรมการบริหาร บมจ.มิลล์คอน สตีล

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -

ประวัติการอบรม :

หลักสูตร Strategic CFO in Capital Market Program รุ่นที่ 1  
Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 106/2556

การเข้าร่วมประชุม :

- เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท 9 ครั้ง จากทั้งหมด 9 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมกรรมการกำกับดูแลกิจการ 2 ครั้ง จากทั้งหมด 3 ครั้ง
- เข้าร่วมประชุมกรรมการบริหารการลงทุน 3 ครั้ง จากทั้งหมด 3 ครั้ง

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :  
0.01

คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำได้โดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา



**นายพงษ์ จงวิไลเกษม** อายุ 49 ปี  
กรรมการบริหารการลงทุน /  
รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานการผลิต

ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- กรรมการ บจก. ชันเทค เมทิลส์
- กรรมการ บจก. เอิร์ดไวร์ โพรเซสซิ่ง

การศึกษา :

- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2554-ปัจจุบัน รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายเตาหลอมและพัฒนามาตรฐาน บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2550-2554 ผู้จัดการโครงการ (Green Mill) บจก. มิลล์คอน บูรพา
- 2533-2550 ผู้จัดการส่วนเตาหลอม บมจ. ทาทา สตีล (ประเทศไทย)

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -

ประวัติการอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ : -

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :  
0.00

คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำโดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา



**นายราณี โลภศกระวี** อายุ 43 ปี  
กรรมการบริหาร / กรรมการบริหารการลงทุน /  
รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานการขาย  
และการตลาด

ตำแหน่งในองค์กรอื่น :

- กรรมการ บจก. ชันเทค เมทิลส์

การศึกษา :

- Certificate of Management Development Program at Wharton school of Business, University of Pennsylvania
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ Loyola University of Chicago
- ปริญญาตรี บริหารการเงิน Southern Illinois University

ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2555-2558 ผู้จัดการฝ่าย Recycled Metal and Plastic บจก. เอสซีซี เทรดดิ้ง
- 2550-2555 ผู้จัดการทั่วไป บจก. เอสซีซี เทรดดิ้ง (อเมริกา)
- 2547-2549 ผู้จัดการฝ่ายวัสดุก่อสร้าง บจก. เอสซีซี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -

ประวัติการอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ : -

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :  
ไม่มี

คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์สินซึ่งได้กระทำโดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา



## นายจิรัชย์ เหริยชัยวานิช อายุ 41 ปี

กรรมการบริหาร / กรรมการกำกับดูแลกิจการ / กรรมการบริหารการลงทุน / ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานทรัพยากรมนุษย์และบริหารงานทั่วไป

ตำแหน่งในองค์กรอื่น : -

### การศึกษา :

- ปริญญาโท พัฒนาศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์และองค์กร สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ปริญญาโท Business in Information Systems Victoria University of Technology-Australia
- ปริญญาตรี ศิลปศาสตรการโรงแรม มหาวิทยาลัยรังสิต
- High Vocational (Advance Certificate Level 4) Information Technology Royal Melbourne Institute of Technology (RMIT)-Australia

### ประวัติการทำงานย้อนหลัง 5 ปี :

- 2558-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ไอเจเน อเนจเนียริง จำกัด
- 2558-ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท เวสต์ ไลน์ โปรเซสซิ่ง จำกัด
- 2558-ปัจจุบัน ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานทรัพยากรมนุษย์และบริหารงานทั่วไป บมจ. มิลล์คอน สตีล
- 2556-2558 ผู้อำนวยการสายงานทรัพยากรมนุษย์ กลุ่มธุรกิจสนับสนุน โรงพยาบาล และผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาองค์กร บจ. เนชั่นแนล เฮลท์แคร์ ซิสเต็มส์ 2555-2558
- 2552-2556 ผู้จัดการฝ่าย ทรัพยากรบุคคล บจก. ซิลลิก ฟาร์ม
- 2551-2552 ผู้จัดการ ฝ่ายเรียนรู้และพัฒนา บจ. กรุงไทย-เอกซ่า ประกันชีวิต
- 2548-2551 ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากร บมจ. สายการบินนกแอร์

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกัน : -

### ประวัติการอบรมบทบาทหน้าที่กรรมการ :

Director Certified Program (DCP) รุ่นที่ 219/2559  
Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 121/2558

สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท (ร้อยละ) (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559) :  
ไม่มี

### คุณสมบัติต้องห้าม :

- ไม่มีประวัติการกระทำความผิดอาญาในความผิดที่เกี่ยวกับทรัพย์ ซึ่งได้กระทำโดยทุจริต
- ไม่มีประวัติการทำรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและบริษัทย่อยในรอบปีที่ผ่านมา





ลักษณะการ  
ประกอบธุรกิจ  
Nature of Business



## ลักษณะ ผลิตภัณฑ์ของ กลุ่มบริษัท



กลุ่มผลิตภัณฑ์หลักๆ ของกลุ่มบริษัทฯ สามารถแบ่งได้เป็น 5 กลุ่มใหญ่ๆ ดังนี้

- กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กเส้น (Steel Bar)
  - ผลิตภัณฑ์เหล็กเส้นกลม และเหล็กเส้นข้ออ้อย
  - ผลิตภัณฑ์เหล็ก ชนิดเกลียวรับแรงดึงสูง
- กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กแท่งยาว (Billet)
- กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กรูปพรรณ (Structural Steel)
- กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กลวด (Wire rod)
- กลุ่มผลิตภัณฑ์เศษเหล็ก (Metal Scrap)

### กลุ่มผลิตภัณฑ์ เหล็กเส้น (Steel Bar)

#### ผลิตภัณฑ์เหล็กเส้นกลมและเหล็กเส้นข้ออ้อย (Steel Bar)

กลุ่มบริษัทฯ ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นกลม (Round Bar) ตามมาตรฐานอุตสาหกรรมโดยมีขนาดของเส้นผ่านศูนย์กลาง 6-40 มม. ความยาว 10-12 เมตร ที่ชั้นคุณภาพ SR24 และเหล็กเส้นข้ออ้อย (Deformed Bar) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10-63.5 มม. ความยาว 10-12 เมตร ที่ชั้นคุณภาพ SD30 SD40 และ SD50 โดยเหล็กแต่ละชั้นคุณภาพจะมีความแตกต่างกันในส่วนประกอบทางเคมี และคุณสมบัติทางกล ซึ่งได้ผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐานจากอุตสาหกรรมทั้งภายในและต่างประเทศ และสามารถนำไปใช้ในงานก่อสร้างได้ตามคุณลักษณะและคุณภาพที่ลูกค้าต้องการ

ในส่วนของการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กเส้นเสริมคอนกรีตของกลุ่มบริษัทฯ ซึ่งจัดเป็นวัสดุสำคัญในโครงสร้างคอนกรีตทุกชนิด การใช้งานของเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตประเภท และขนาดต่างๆ จะขึ้นอยู่กับแบบ และโครงสร้างของสิ่งปลูกสร้างนั้นๆ ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ สามารถตอบสนองความต้องการของการก่อสร้างได้ครอบคลุมทุกประเภทด้วยผลิตภัณฑ์อันหลากหลายจากเครื่องจักรอันทันสมัย ทำให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ในทุกระดับ นอกจากนี้

ผลิตภัณฑ์เหล็กเส้นดังกล่าว กลุ่มบริษัทฯ ยังได้ผลิตเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวภายใต้ชื่อ **“One Bar”** ซึ่งเป็นนวัตกรรมล่าสุดของเหล็กเส้นข้ออ้อยที่ได้รับการพัฒนาเพื่อแก้ปัญหของการต่อเหล็กด้วยการเชื่อมทาบแบบดั้งเดิม One Bar ผ่านการผลิตด้วยกระบวนการรีดร้อนโดยบังคับข้ออ้อยให้มีลักษณะเป็นเกลียวเพื่อให้สามารถต่อเหล็กได้ตลอดทั้งเส้น ซึ่งจะสร้างความแข็งแรงให้แก่จุดเชื่อมต่อของเหล็กเส้นมากกว่าการทาบเกลียวบนเนื้อเหล็กหรือการเชื่อมทาบซึ่งเป็นวิธีการที่ทำให้สิ้นเปลืองเหล็กจำนวนมาก นอกจากนี้ การใช้ One Bar ยังจะช่วยประหยัดเวลาและลดต้นทุนในการก่อสร้างได้อีกด้วย โดยสามารถใช้แทนเหล็กเส้นข้ออ้อยทั่วไป ทั้งนี้เหล็กเส้นข้ออ้อยของกลุ่มบริษัทฯ มีให้เลือกที่ 2 ระดับชั้นคุณภาพ คือ SD40 และ SD50 ก่อสร้างได้ตามมาตรฐาน มอก. 24-2548

### ผลิตภัณฑ์เหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวรับแรงดึงสูง (High Tensile Thread Steel Bar)

กลุ่มบริษัทฯ สามารถผลิตเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวรับแรงดึงสูงได้ตามมาตรฐานสากล ASTM 722 ISO 6934-5 เพื่อใช้ในงานก่อสร้างขนาดใหญ่และงานทางธรณีวิทยาที่ต้องการความแข็งแรงและสามารถรับแรงดึงสูงได้มากเป็นพิเศษ รวมถึง การก่อสร้างอาคารที่ต้องการการป้องกันแผ่นดินไหว



เหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวรับแรงดึงสูง มีลักษณะเป็นเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวตลอดทั้งเส้น สามารถต่อกันได้ด้วยข้อต่อที่ผลิตขึ้นโดยเฉพาะ (Coupler) เช่นเดียวกับเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียว (One Bar) โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสามารถรองรับน้ำหนักและแรงดึงสูง จึงเหมาะสำหรับงานก่อสร้างขนาดใหญ่ที่ต้องการรับแรงดึงสูงเป็นพิเศษกว่างานก่อสร้างทั่วไป เช่น งานก่อสร้างรถไฟฟ้า สะพาน อุโมงค์ ท่าเรือ น้ำลึก เชื้อนก๊กเก็บน้ำ เป็นต้น โดยปัจจุบันกลุ่มบริษัทฯ เป็นผู้ผลิตเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวรับแรงดึงสูงเพียงรายเดียวในประเทศที่สามารถผลิตเหล็กดังกล่าวได้ตามมาตรฐานสากล

### กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กแท่งยาว (Billet)

เป็นผลิตภัณฑ์ที่กลุ่มบริษัทฯ สามารถผลิตเหล็กแท่งยาว (Billet) สำหรับใช้เป็นตัววัตถุดิบในกระบวนการผลิตเหล็กเส้น เหล็กเส้นข้ออ้อย และผลิตภัณฑ์เหล็กคุณภาพสูงประเภทอื่นๆ ทั้งในระดับใช้งานทั่วไป อาทิ งานฐานราก งานก่อสร้าง และโครงสร้างในอุตสาหกรรมก่อสร้าง และในระดับคุณภาพพิเศษ ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น การผลิตสราง ลวดเชื่อม ชิ้นส่วนยานยนต์ ทั้งนี้กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กแท่งยาว (Billet) ของกลุ่มบริษัทมีขนาด และรูปร่างตามมาตรฐาน โดยมีขนาดหน้าตัด อยู่ที่ 130 mm x 130 mm 150 mm x 150 mm และตามความยาวที่ลูกค้าต้องการ เช่น ที่ความยาว 6 เมตร 10 เมตร และ 12 เมตร



กลุ่มผลิตภัณฑ์  
เหล็กรูปพรรณ  
(Structural Steel)

บริษัทฯ เป็นผู้ผลิต และจำหน่ายเหล็ก  
รูปพรรณลักษณะต่างๆ อาทิเช่น เหล็กรีด  
ร้อนชนิดม้วน (Hot Rolled Coil-HRC)  
เหล็กตัดขนาดต่างๆ พร้อมกันนี้กลุ่มบริษัทฯ  
ยังมีการผลิตเหล็กที่ใช้ในงานโครงสร้างชนิด  
ต่างๆ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น (มอก.  
1228-2549) โดยมีลักษณะผลิตภัณฑ์ดังต่อไปนี้



เหล็กรีดร้อนชนิดม้วน  
Hot rolled coil (HRC)

กลุ่มบริษัทฯ จำหน่ายเหล็กรีดร้อน  
ชนิดม้วน (Hot Rolled Coil-HRC) ให้แก่  
ผู้ค้าส่งเหล็กและลูกค้าที่ประกอบธุรกิจโรงงาน  
เหล็ก เพื่อนำไปแปรรูปเป็นชิ้นงานเหล็กประเภท  
ต่างๆ ต่อไป อาทิเช่น เหล็กแผ่น เหล็กรูปตัวซี  
เหล็กแบนตัด เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ เป็นต้น  
เหล็กรีดร้อนชนิดม้วนที่นิยมใช้กันโดยทั่วไป  
มีขนาดความกว้างอยู่ที่ 4 ฟุต และ 5 ฟุต  
โดยมีความหนาแตกต่างกันตามประเภทของ  
ชิ้นงานเหล็กที่จะนำไปผลิต



เหล็กตัดขนาดต่างๆ  
และเหล็กโครงสร้าง  
(Cut steel and structural steel)

กลุ่มบริษัทฯ ผลิตเหล็กโครงสร้าง  
และจำหน่ายเหล็กตัดในรูปแบบต่างๆ ตาม  
ความต้องการของลูกค้า ด้วยเครื่องจักรที่  
มีประสิทธิภาพ โดยกลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กตัด  
และเหล็กโครงสร้างแบ่งออกเป็น 5 ประเภท  
ได้แก่



● เหล็กม้วนแถบเหล็ก (Slitting Coil)

เหล็กม้วนแถบเหล็ก คือ การนำเหล็ก  
รีดร้อนชนิดม้วนมาผ่านกระบวนการตัดด้วย  
เครื่องจักรตามความกว้างที่ลูกค้ากำหนด  
โดยบริษัทฯ สามารถตัดเหล็กม้วนแถบเหล็กที่มี  
ขนาดหน้ากว้างตั้งแต่ 50-500 มม. เมื่อตัด  
แล้วจะม้วนกลับคืนเพื่อจำหน่ายแก่ลูกค้า  
ทั้งนี้ เหล็กม้วนแถบเหล็กมักนิยมนำไปแปรรูป  
เป็นผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทอื่นๆ อาทิเช่น  
เหล็กรูปตัวซี เหล็กฉาก และท่อเหล็ก เป็นต้น

● เหล็กแผ่น (Steel Sheet)

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นได้มาจากการ  
นำเหล็กรีดร้อนชนิดม้วนมาคลี่และตัดเป็น  
แผ่นด้วยเครื่องตัดเหล็ก (Cutting Machine)  
ในขนาดความกว้าง และความยาว ที่แตก  
ต่างกันออกไปตามลูกค้าต้องการ โดยขนาด  
เหล็กแผ่นที่มีขนาดและรูปร่างตามมาตรฐาน  
คือ 4 x 8 ฟุต 5 x 10 ฟุต และ 5 x 20 ฟุต  
ความหนา 1.2-12.00 มม. 2.90-12.00 มม.  
และ 2.90-12.00 มม. ตามลำดับ ซึ่งปัจจุบัน  
ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นนิยมนำไปใช้ในอุตสาหกรรม  
แปรรูปผลิตภัณฑ์เหล็ก รวมถึงอุตสาหกรรม  
ยานยนต์

- เหล็กแบนตัด (Flat Plate)

เหล็กแบนตัด คือ การนำเหล็กที่ร้อนมาตัดให้ได้ขนาดและรูปร่างตามที่ลูกค้ากำหนด โดยจะมีความยาวมาตรฐานที่ 6 เมตร และมีขนาดกว้างอยู่ที่ 1 นิ้ว ถึง 36 นิ้ว 44 มม. และ 1100 มม. ที่ความหนา 1.90 ถึง 6 มม. เหล็กแบนตัดสามารถนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่หลากหลาย อาทิเช่น ตะแกรง ประตูรั้ว วัสดุตกแต่งภายใน รวมทั้งใช้เป็นวัตถุดิบสำคัญในอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น อุตสาหกรรมยานยนต์ การผลิตเฟอร์นิเจอร์ อุตสาหกรรมชิ้นส่วนต่างๆ เป็นต้น

- เหล็กรูปตัวซี (Lip-Channel Steel)

เป็นผลิตภัณฑ์เหล็ก ซึ่งมีรูปร่างหน้าตัดคล้ายตัวอักษร C ในการผลิตจะนำเหล็กม้วนแถบเล็ก (Slitting Coil) ที่ตัดตามขนาดมาขึ้นรูปในลักษณะตัวอักษร C ด้วยเทคโนโลยีการขึ้นรูปเย็นแบบพับและแบบรีด โดยมีความหนาและความกว้างของปีกแตกต่างกัน เพื่อเพิ่มความหลากหลายต่อการใช้งานของลูกค้า โดยปกติเหล็กรูปตัวซีจะถูกนำมาใช้ในงานก่อสร้างในส่วนโครงสร้างหลังคาเป็นส่วนใหญ่

- ท่อเหล็ก (Steel Pipe)

กลุ่มบริษัทฯ ผลิตและจำหน่าย ทั้งท่อเหล็กกลม ท่อเหลี่ยม และท่อแบน โดยทั้ง 3 ชนิดล้วนแล้วแต่เป็นวัสดุสำคัญในอุตสาหกรรมต่างๆ มากมาย ไม่ว่าจะเป็นอุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ หรืออุตสาหกรรมยานยนต์ นอกจากนี้ ยังสามารถนำไปดัดแปลงปรับใช้กับอุตสาหกรรมอื่นๆ ได้อีกหลากหลายตามความต้องการของลูกค้า ท่อเหล็กทรงกลมมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 1 นิ้ว ถึง 4 นิ้ว ความหนาตั้งแต่ 1.2 มม. ถึง 3.25 มม. ที่ความยาวมาตรฐาน 6 เมตร ส่วนท่อทรงเหลี่ยมมีขนาด 1 x 1 นิ้ว ถึง 4 x 4 นิ้ว ความหนาตั้งแต่ 1.2 มม. ถึง 3 มม. ที่ความยาวมาตรฐาน 6 เมตร และท่อทรงแบน มีขนาด 2 x 1 นิ้ว ถึง 2 x 6 นิ้ว ความหนาตั้งแต่ 1.20 มม. ถึง 3 มม.

กลุ่มผลิตภัณฑ์  
เหล็กลวด  
(Wire rod)

กลุ่มบริษัทผลิตและจำหน่ายเหล็ก ลวดชนิดคาร์บอนต่ำ (Low carbon), คาร์บอนปานกลาง (Medium carbon) และคาร์บอนสูง (High carbon) ซึ่งใช้เป็นวัตถุดิบ เข้าสู่กระบวนการแปรรูป เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมเครื่องจักร อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ โดยกลุ่มบริษัทสามารถผลิตทั้งเหล็กลวดที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5.5 มม. ถึง 16 มม.

กลุ่มผลิตภัณฑ์  
เศษเหล็ก  
(Metal Scrap)

ผลิตภัณฑ์เศษเหล็กเป็นวัตถุดิบตั้งต้นในการผลิตเหล็กแท่งยาว (Billet) ซึ่งกลุ่มบริษัทรับซื้อเศษเหล็กและแปรรูปเศษเหล็ก โดยกระบวนการ Shear และ Shred จากผลิตภัณฑ์หรือสินค้าที่มีเหล็กเป็นส่วนประกอบที่หมดอายุใช้งานแล้ว หรือเศษซากเหล็กจากอุตสาหกรรม เพื่อนำไปผลิตเป็นเหล็กแท่งยาวต่อไป ทั้งนี้กระบวนการดังกล่าวยังช่วยให้บริษัทลดต้นทุนในการผลิตเหล็กแท่งยาว เนื่องจากเศษเหล็กที่ผ่านกระบวนการ Shear และ Shred จะมีขนาดเล็กทำให้การหลอมละลายเศษเหล็กใช้เวลาเร็วกว่าเศษเหล็กที่มีขนาดใหญ่



## กำลังการผลิต

	มิลล์คอน สตีล	มิลล์คอน บรูพา	มิลล์คอน สตีล ไพพ์	โคเบลโก้ มิลล์คอน สตีล	ซันเทค เมทาลส์	มิลล์คอน ทิวา จีอีแอล
กำลังการผลิต (ตันต่อปี)						
เหล็กเส้นกลม,ข้ออ้อย	630,000	-	-	-	-	-
เหล็กรูปพรรณ	-	-	96,000	-	-	64,397
เหล็กแท่งยาว	-	650,000	-	-	-	-
เหล็กหลอด	-	-	-	500,000	-	-
เศษเหล็ก	-	-	-	-	460,000	-
กำลังการผลิตรวม	630,000	650,000	96,000	500,000	460,000	64,397

## โครงสร้างการถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีแผนภาพโครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท ดังนี้



### บริษัทย่อยต่างประเทศ

MILLCON (HK)

100.00%

MILLCON TH I H A

51.00%

MILLCON  
MAURITIUS

100.00%

### บริษัทย่อยในประเทศ



99.10%



99.99%



99.99%



99.99%

### บริษัทร่วม



40.00%



50.00%\*



40.00%



25.00%

\*หมายเหตุ เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัท โทเบล สตีล ลิมิเต็ด ได้ร่วมลงทุนในบริษัท มิลล์คอน สเปเชียล สตีล จำกัด คิดเป็นร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว และเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท โทเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด

## โครงสร้างรายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัท และบริษัทย่อยในระยะเวลา 3 ปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ปี 2557, 2558 และ 2559 เป็นต้นนี้

### ตารางแสดงโครงสร้างรายได้ของกิจการแยกตามบริษัท (ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ)

บริษัท	ประเภทธุรกิจ	การถือหุ้นของบริษัท	ปี 2559		ปี 2558		ปี 2557	
			มูลค่า	%	มูลค่า	%	มูลค่า	%
บจ. บิลคอง สตีล	ผลิต และจำหน่ายเหล็กเส้น & เหล็กรูปพรรณ	-	12,042	48.28	9,583	55.90	8,083	67.69
บจ. บิลคอง บูรพา	ผลิต และจำหน่ายเหล็กแท่งยาว	99.10	9,459	37.92	3,624	21.14	3,740	31.32
บจ. โอเจน เอนจิเนียริ่ง*	บริการติดตั้งและดึงเหล็ก	-	-	-	71	0.41	118	0.99
	บริการงานซ่อมแซม และบำรุงรักษาเครื่องจักร							
	บริการด้านระบบไฟฟ้า							
บจ. โคมสโก้ บิลคอง สตีล*	ผลิตและจำหน่ายเหล็กหลอด	50.00	-	-	836	4.88	-	-
บจ. บิลคอง สตีล โฟว์	ผลิตและจำหน่ายเหล็กรูปพรรณ	100.00	644	2.58	913	5.33	-	-
บจ. สร่วนวัสดุก่อสร้าง	จำหน่ายเหล็กและวัสดุก่อสร้าง	100.00	815	3.27	1,548	9.03	-	-
บจ. ซันเทค เมทลส์	จัดการเศษเหล็กและแปรรูปเศษเหล็กเพื่อจำหน่าย	99.99	1,906	7.64	568	3.31	-	-
Millcon Thiha Limited	จำหน่ายเหล็ก	51.00	78	0.31	-	-	-	-
<b>รวมทั้งสิ้น</b>			<b>24,944</b>	<b>100</b>	<b>17,143</b>	<b>100</b>	<b>11,941</b>	<b>100</b>

หน่วย : ล้านบาท

หมายเหตุ

\*บริษัท เซนทรา-วาร์กุก เอนจิเนียริ่ง จำกัด เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท โอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด และบริษัทลดสัดส่วนการถือหุ้นเหลือร้อยละ 39.99 เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2558

\*\*เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัท โคม สตีล จำกัด ได้รวมลงทุนในบริษัท บิลคอง สเปเชียล สตีล จำกัด คิดเป็นร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนชำระแล้ว และเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท โคมสโก้ บิลคอง สตีล จำกัด

### ตารางแสดงรายได้แยกตามผลิตภัณฑ์ (ตามงบการเงินรวม)

ประเภทผลิตภัณฑ์	ปี 2559		ปี 2558		ปี 2557	
	ปริมาณ (Ton)	มูลค่า	ปริมาณ (Ton)	มูลค่า	ปริมาณ (Ton)	มูลค่า
เหล็กเส้นกลมและเหล็กข้ออ้อย (Steel Bar)	732,647	10,522	541,583	8,345	377,408	7,520
เหล็กรูปพรรณ (Structural Steel)	39,901	773	32,928	612	18,710	449
เหล็กหลอด (Wire rod)	69,344	977.20	-	-	-	-
เหล็กแท่งยาว (Billet)	526,398	6,389	131,247	2,038	124,452	2,259
อื่นๆ (Other)	62,354	553	103,801	1,336	6,957	141
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>1,430,644</b>	<b>19,214</b>	<b>809,569</b>	<b>12,331</b>	<b>527,527</b>	<b>10,369</b>
		<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

หน่วย : ล้านบาท



# ส

ถานการณ์  
อุตสาหกรรมเหล็ก  
Overview  
of Steel Industry



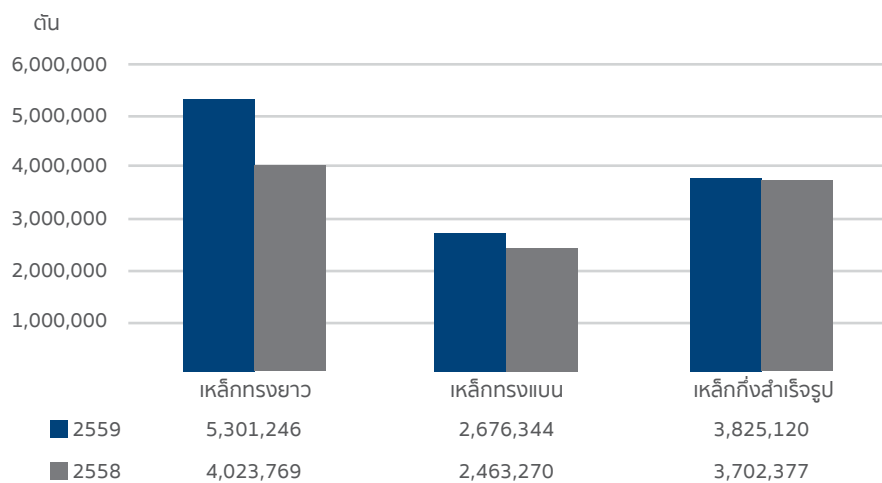
ปี 2559 ประเทศไทยมียอดการบริโภคเหล็กสำเร็จรูปไทยอยู่ที่ 19.27 ล้านตัน ขยายตัว 15.4% จำแนกเป็นการบริโภคเหล็กทรงยาว 7.6 ล้านตัน และเหล็กทรงแบน 11.7 ล้านตัน ผลิตภัณฑ์ที่มีการบริโภคมากที่สุด ได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและไม่เป็นม้วน 7.0 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กเส้นก่อสร้างและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ 5.1 ล้านตัน และเหล็กแผ่นเคลือบ 4.0 ล้านตัน

อุตสาหกรรมต่อเนื่องของอุตสาหกรรมเหล็กไทยฟื้นตัวอย่างช้าๆ อุตสาหกรรมก่อสร้าง การผลิตสาขาก่อสร้างขยายตัว 8.3% ซึ่งได้รับานิสงค์จากการก่อสร้างภาครัฐและภาคเอกชนที่ขยายตัว 14% และ 11% ตามลำดับ ซึ่งสอดคล้องกับการจ้างงานในสาขาก่อสร้างของไทยที่ขยายตัว 3.1% การก่อสร้างภาครัฐขยายตัวได้ดีโดยเฉพาะการก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ ส่วนการก่อสร้างภาคเอกชนปรับตัวลดลง โดยการก่อสร้างอาคารสำนักงาน อาคารพาณิชย์ และการก่อสร้างลดลง แต่การก่อสร้างที่อยู่อาศัย

ขยายตัว ซึ่งสอดคล้องกับการลดลงของพื้นที่รับอนุญาตก่อสร้างและปริมาณการจำหน่ายวัสดุก่อสร้างอุตสาหกรรมยานยนต์ ยอดการผลิตรถยนต์รวมเพิ่มขึ้น 2% จากปีก่อน อย่างไรก็ตามตลาดในประเทศและตลาดส่งออกยังคงหดตัว เนื่องจากสภาพเศรษฐกิจในประเทศชะลอตัวกำลังซื้อภายในประเทศซบเซา และการเผชิญกับภัยธรรมชาติ อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า ยอดการผลิตตู้เย็นขยายตัว 1.0% ขณะที่ยอดการผลิตคอมพิวเตอร์หดตัว 7.8% อุตสาหกรรมกรรมบรรจุภัณฑ์ ยอดการผลิตสปีปเปอร์ดกระป๋อง และอาหารทะเลกระป๋องหดตัว 4.0% และ 7.2% ตามลำดับ อุตสาหกรรมเครื่องจักรกล ภาพรวมการส่งออกเครื่องจักรกลของไทยขยายตัว 2.2% โดยการส่งออกเครื่องจักรกลการเกษตรและเครื่องจักรอุตสาหกรรมขยายตัว 13% และ 1.5% ขณะที่การส่งออกเครื่องมือกลหดตัว 5.0%

## การผลิต

### ปริมาณการผลิตเหล็กและเหล็กกล้า



ที่มา : สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

ยอดการผลิตเหล็กดิบของไทยเดือนมกราคม-ธันวาคมปี 2559 อยู่ที่ 3.83 ล้านตัน ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา 3.3% สำหรับยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูปรวมของไทยปี 2016 อยู่ที่ 7.98 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 22.8% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา จำแนกเป็นการผลิตเหล็กทรงยาว 5.3 ล้านตัน ขยายตัว 31.7% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ยอดการผลิตที่เพิ่มขึ้นได้รับอิทธิพลจากราคาเหล็กในตลาดโลกที่มีแนวโน้มปรับตัวเพิ่มขึ้นตลอดทั้งปีจึงทำให้ผู้ประกอบการเร่งผลิตเพื่อขยายอีกปัจจัยหนึ่งมาจากการเพิ่มปริมาณสินค้า

คงคลังของผู้ประกอบการเนื่องจากปริมาณสินค้าคงคลังอยู่ในระดับในปี 2015 โดยในปี 2016 ยอดการผลิตเหล็กเส้นและเหล็กรูปพรรณรีดร้อน (Rebar & HR Section) ขยายตัวเพิ่มขึ้น 33% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 4.77 ล้านตัน ส่วนยอดการผลิตเหล็กหลอด (Wire Rod) ขยายตัว 21.3% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา อยู่ที่ 527,643 ตัน สำหรับการผลิตเหล็กทรงแบนปี 2016 อยู่ที่ 2.67 ล้านตัน ขยายตัว 8.7% โดยผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนเพิ่มขึ้น 8.4% อยู่ที่ 2.5 ล้านตัน

## การส่งออก

การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็ก รวมของไทยปี 2559 อยู่ที่ 1.9 ล้านตัน ขยายตัว 17% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา จำแนกเป็นการส่งออกวัตถุดิบ 475,644 ตัน และผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป อยู่ที่ 1.29 ล้านตัน ขยายตัวจากปีที่ผ่านมา 8.1% สำหรับผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีการส่งออกมากที่สุดคือ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ 301,424 ตัน หดตัวจากช่วงเวลาเดียวกัน

ของปีก่อน -1.9% โดยส่วนใหญ่เป็นการส่งออกไปยังประเทศมาเลเซีย สิงคโปร์ และฮ่องกง รองลงมาคือ เหล็กเส้น 197,857 ตัน หดตัว -6.4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยส่วนใหญ่ส่งออกไปยังสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ออสเตรเลีย เมียนมาร์ และกัมพูชา ตามลำดับ

## การนำเข้า

ปริมาณการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็ก รวมทั้งหมดของไทยปี 2559 อยู่ที่ 19.11 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 19% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา จำแนกเป็นการนำเข้าวัตถุดิบ 1.55 ล้านตัน การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป 4.94 ล้านตัน และการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป

12.61 ล้านตัน โดยผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปที่มีการนำเข้ามากที่สุดคือ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและไม่ใช่ม้วน 4.47 ล้านตัน รองลงมาคือ เหล็กแผ่นเคลือบ 2.72 ล้านตัน และเหล็กถวด 1.69 ล้านตัน ตามลำดับ

Product	Import (ล้านบาท)			Import (ล้านบาท)		
	2559	2558	เปลี่ยนแปลง	2559	2558	เปลี่ยนแปลง
<b>เหล็กทรงยาว Long Product</b>	<b>14,795</b>	<b>15,349</b>	<b>-3.61</b>	<b>7,071</b>	<b>8,283</b>	<b>-14.63</b>
Bar	6,820	7,067	-3.50	2,088	2,536	-17.67
HR section	785	803	-2.24	4,854	5,581	-13.03
Wire rod	7,190	7,479	-3.86	129	166	-22.29
<b>เหล็กทรงแบน Flat Product</b>	<b>148,355</b>	<b>159,770</b>	<b>-7.14</b>	<b>9,809</b>	<b>7,859</b>	<b>24.81</b>
Hot rolled flat products	51,565	54,216	-4.89	368	322	14.29
Cold rolled flat products	28,398	32,002	-11.26	5,876	4,844	21.30
Coated Steel	68,392	73,552	-7.02	3,565	2,693	32.38
<b>เหล็กกึ่งสำเร็จรูป Semi-Finished Product</b>	<b>51,906</b>	<b>37,644</b>	<b>37.89</b>	<b>1,916</b>	<b>94</b>	<b>1,938.30</b>
Billet	20,852	17,895	16.52	-	1	-100.00
Slab	13,652	10,470	30.39	260	-	-
All other Semi-Product	17,402	9,279	87.54	1,656	93	1,680.65
<b>Pipe</b>	<b>28,029</b>	<b>33,137</b>	<b>-15.41</b>	<b>10,056</b>	<b>10,290</b>	<b>-2.27</b>
Pipe-Seamless	12,957	19,310	-32.90	3,589	3,879	-7.48
Pipe-Welded	15,072	13,827	9.00	6,467	6,411	0.87

## แนวโน้มปี 2560

สถาบันเหล็กโลก หรือ Worldsteel คาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กสำเร็จรูปของโลกปี 2560 มีแนวโน้มขยายตัว 0.5% อยู่ที่ 1,509 ล้านตัน โดยปัจจัยบวกยังคงมาจากการขยายตัวของความต้องการใช้เหล็กในกลุ่มประเทศเศรษฐกิจเกิดใหม่ยกเว้นประเทศจีน โดยสมาคมเหล็กโลกคาดว่าความต้องการใช้เหล็กในภูมิภาคนี้ น่าจะขยายตัวได้ถึง 4.0% ในปี 2560

สำหรับการคาดการณ์ความต้องการใช้เหล็กของไทยในปี 2560 น่าจะมีปริมาณ 19.0 - 19.5 ล้านตัน ซึ่งอยู่ในกรอบหดตัว 1.0% ถึงขยายตัว 1.1% โดยเป็นอัตราที่ชะลอลงจากปีที่แล้วที่ขยายตัว 15.4% โดยมีปัจจัยสนับสนุนจากการขยายตัวของ

อุตสาหกรรมก่อสร้าง โดยเฉพาะโครงการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐในการพัฒนาพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษวงเงินงบประมาณ 3,355.9 ล้านบาท การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์วงเงินงบประมาณ 101,501.9 ล้านบาท เช่น การก่อสร้างรถไฟทางคู่ 7 สายทางการพัฒนาความร่วมมือรถไฟไทย-จีน และการเพิ่มความสามารภในการให้บริการของโครงข่ายคมนาคมขนส่ง เป็นต้น และการเติบโตของอสังหาริมทรัพย์ภาคเอกชน รวมถึง มาตรการส่งเสริมการลงทุนใน 10 อุตสาหกรรมเป้าหมาย โดยเฉพาะอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน และอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ถือเป็นอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าของเงินลงทุนมากที่สุด

## แนวทางการดำเนินงานปี 2560

สำหรับ ทิศทางการดำเนินงานของ  
กลุ่มบริษัทฯ ในปี 2560 บริษัทแบ่งออกเป็น  
3 กลุ่ม คือ

1) เน้นสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์  
ในกลุ่มก่อสร้างให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้ง  
ผลักดันยอดขายไปสู่ดีลเลอร์ ในภูมิภาคต่างๆ  
ของประเทศไทยตลอดจนศึกษาช่องทาง  
เพื่อเข้าถึงกลุ่มลูกค้ารายย่อย และการขยาย  
ฐานผลิตไปวางทุนในต่างประเทศมากขึ้น

2) เน้นการผลิตเหล็กเกรดพิเศษ ทั้งใน  
ส่วนของเหล็กแท่งทรงยาว และเหล็กหลอด  
เพื่อป้อนเข้าสู่อุตสาหกรรมรถยนต์

3) ศึกษาและมองหาโอกาสการลงทุน  
ในธุรกิจอื่นๆ เพิ่มเติมทั้งในส่วนที่เกี่ยวข้อง  
กับธุรกิจเดิม หรือเป็นการขยายไปสู่ธุรกิจใหม่ๆ  
เพื่อสร้างผลตอบแทนที่ดีและสามารถต่อยอด  
ให้กับธุรกิจของบริษัท ซึ่งจะทำให้บริษัทมีการ  
เติบโตอย่างยั่งยืน

นอกจากนี้กลุ่มบริษัทฯ ได้มีการวางแผน  
การดำเนินธุรกิจ ในการลดต้นทุนการผลิต  
รวมถึงยังมุ่งเน้นที่จะพัฒนานวัตกรรม  
ใหม่และผลิตภัณฑ์เหล็กคุณภาพสูงประเภท  
อื่นๆ ทั้งในส่วนของเหล็กหลอดเกรดพิเศษ  
สำหรับป้อนเข้าสู่ชิ้นส่วนอุตสาหกรรมรถยนต์  
ซึ่งส่งผลให้กลุ่มบริษัทสามารถขยายฐาน  
ลูกค้าไปยังกลุ่มอุตสาหกรรมชิ้นส่วนรถยนต์  
จากเดิมที่มีเพียงกลุ่มลูกค้าที่เป็นอุตสาหกรรม  
ก่อสร้างเพียงกลุ่มเดียว ทั้งนี้ บริษัทมุ่งเน้น  
การจัดส่งสินค้าที่มีคุณภาพให้ทันกับความต้องการ  
ของลูกค้า ในราคาที่แข่งขันได้เพื่อ  
ช่วยให้ลูกค้าสามารถบริหารจัดการต้นทุน  
และลดความเสี่ยงให้กับลูกค้าในแง่ด้านขนส่ง  
เนื่องจากหากลูกค้านำเข้าเหล็กจากต่าง  
ประเทศจะมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน  
และอาจจะมีความล่าช้าของสินค้าที่  
อาจจะไม่ได้ตามแผนที่กำหนดไว้

ดังนั้น ด้วยนโยบายการบริหารจัดการ  
และวิสัยทัศน์ที่ดีของคณะกรรมการบริหาร  
ทำให้กลุ่มบริษัทมีการบริหารความเสี่ยง  
อย่างมีประสิทธิภาพ, มีการควบคุมสินค้า  
คงคลังและต้นทุนการผลิตให้อยู่ในระดับที่  
เหมาะสม รวมถึงการแสวงหากลุ่มลูกค้าใหม่ๆ  
และโอกาสทางธุรกิจใหม่ๆ ให้กับกลุ่มธุรกิจ  
เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน ซึ่งเป็นปัจจัย  
ที่ดีในการผลักดันให้ผลประกอบการของ  
กลุ่มบริษัทมีอัตราการเติบโตที่เพิ่มสูงขึ้น  
และยังยืนท่ามกลางการแข่งขันที่รุนแรง  
อันนำมาซึ่งผลประโยชน์สู่กลุ่มบริษัท  
และผู้ถือหุ้นนั่นเอง





# ๖

## ปัจจัยความเสี่ยง

Risk Management



## การบริหาร ความเสี่ยง



ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงหลายประการที่เกิดจากการประกอบธุรกิจ จึงได้มีการพัฒนาโครงสร้างการบริหารความเสี่ยงขึ้น โดยใช้แนวทางการบริหารความเสี่ยงที่สามารถจัดการและลดความเสี่ยงดังกล่าวลงได้ ด้วยการติดตามอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทได้จัดให้มีการประชุมความเสี่ยงอย่างน้อย 2 ครั้งต่อปี จากคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงที่ประกอบด้วยผู้มีความรู้ความสามารถจากทุกสายงานขององค์กร เพื่อกำหนดมาตรการในการควบคุมความเสี่ยงดังกล่าว และดำเนินการต่อความเสี่ยงโดยเรียงลำดับความเร่งด่วนของผลกระทบของความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น เพื่อพัฒนาเป็นแนวทางการบริหารความเสี่ยงสำหรับกลุ่มบริษัท และใช้เป็นแนวปฏิบัติเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ

### ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

#### ความเสี่ยงด้านการตลาด

อุตสาหกรรมเหล็กของไทยเผชิญกับความเสี่ยงจากการที่ความต้องการสินค้าและราคามีความผันผวนตามฤดูกาล ซึ่งเป็นปัจจัยที่ต้องคำนึงเป็นอย่างยิ่งในการประกอบธุรกิจ อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทได้มีการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิต รวมทั้งมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าและสร้างความแตกต่างให้กับตัวสินค้าของบริษัท อาทิเช่น เหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียว และเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวรับแรงดึงสูง (High Tensile Thread Steel Bar) ซึ่งใช้สำหรับงานก่อสร้างที่ต้องการรับแรงดึงสูงเป็นพิเศษกว่างานก่อสร้างทั่วไป เช่น งานก่อสร้างรถไฟฟ้า สะพาน อุโมงค์ ท่าเรือ น้ำลึก เขื่อนกักเก็บน้ำ ฯลฯ โดยปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ผลิตเพียงรายเดียวในประเทศที่สามารถผลิตเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวรับแรงดึงสูงผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานจากหลายประเทศทั่วโลก ทำให้บริษัทมีความสามารถในการแข่งขันเหนือคู่แข่งรายอื่นๆ ในตลาด และลดความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนในความต้องการสินค้านาง อีกทั้งสามารถขยายตลาดไปยังต่างประเทศที่ต้องการเหล็กชนิดดังกล่าวเพื่อการก่อสร้างได้อีกด้วย

อีกทั้งกลุ่มบริษัทยังมุ่งมั่นที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อให้ตอบสนองความต้องการของลูกค้าในหลายอุตสาหกรรมมากขึ้น โดยเฉพาะอุตสาหกรรมต่อเนื่อง ซึ่งเมื่อโครงการ Green Mill เริ่มดำเนินการผลิตด้วยเทคโนโลยีอันทันสมัย กลุ่มบริษัทก็จะสามารถผลิตเหล็กคุณภาพพิเศษ (Special Grade) ซึ่งมีความบริสุทธิ์และมีเนื้อเรียบกว่าเนื้อเหล็กที่ผลิตโดยเทคโนโลยีทั่วไป จึงเป็นที่ต้องการของอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่ใช้เหล็กคุณภาพสูงเป็นวัตถุดิบในการผลิต อาทิ อุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมต่อเนื่องอื่นๆ ที่ต้องการเหล็กคุณภาพพิเศษเพื่อใช้ในการผลิตได้อย่างแท้จริง

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทได้ขยายธุรกิจไปสู่ผลิตภัณฑ์เหล็กถนัด โดยมีแผนที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์ไปสู่เหล็กถนัดเกรดพิเศษเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมยานยนต์ ซึ่งปัจจุบันประเทศไทยยังต้องนำเข้าเหล็กถนัดเกรดพิเศษจากต่างประเทศเท่านั้น ทั้งนี้ หากกลุ่มบริษัทสามารถผลิตเหล็กถนัดเกรดพิเศษป้อนเข้าสู่อุตสาหกรรมยานยนต์เพื่อทดแทนการนำเข้าได้นั้น จะเป็นอีกแนวทางหนึ่งที่สามารถลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาเหล็กได้ และสามารถสร้างผลกำไรให้กับกลุ่มบริษัทได้อย่างยั่งยืน

## ความเสี่ยงเกี่ยวกับการจัดหาวัตถุดิบ

### ความเสี่ยงจากการดำเนินการจัดหาวัตถุดิบ

ในการผลิตเหล็กแท่งยาว (Billet) ซึ่งเป็นวัตถุดิบในการผลิตเหล็กเส้นกลม, เหล็กเส้นข้ออ้อย และเหล็กลอนนั้น บริษัทจำเป็นต้องจัดหาเศษเหล็ก (Scrap) สำหรับเตาหลอมอาร์คไฟฟ้า (Electric Arc Furnace : EAF) ทำให้อาจประสบกับความเสี่ยงด้านระยะเวลาในการจัดหาวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น และความไม่สม่ำเสมอของเศษเหล็กที่หาได้ ทั้งนี้ กลุ่มบริษัท ได้จัดการลดความเสี่ยงดังกล่าวด้วยการสร้างความร่วมมือระหว่างกลุ่มบริษัทกับพันธมิตรทางธุรกิจ ทั้งที่เป็นบริษัทผู้จัดจำหน่ายเศษเหล็กรายใหญ่ในประเทศโดยตรง ตลอดจนมีการจัดหาแหล่งนำเข้าเศษเหล็กจากต่างประเทศ และยังมี การนำเข้าเศษเหล็กที่เป็นผลพลอยได้จากการผลิตของโรงงานกลับมาใช้เป็นวัตถุดิบสำหรับเตาหลอม อีกทั้งยังได้วางแผนการผลิต และการสั่งซื้อวัตถุดิบอย่างรอบคอบและรัดกุม และมีการสร้างและบริหารความสัมพันธ์กับกลุ่มบริษัทจำหน่ายเศษเหล็กอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มั่นใจว่าจะมีวัตถุดิบเพียงพอสำหรับกระบวนการผลิต

## ความเสี่ยงทางด้านการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มบริษัท ย่อมมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ ความเสี่ยงจากตลาด (รวมถึงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน, ความเสี่ยงด้านมูลค่ายุติธรรมอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย, ความเสี่ยงด้านกระแสเงินสดอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย และ ความเสี่ยงด้านราคา) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อและความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง กลุ่มบริษัทมีแผนการจัดการความเสี่ยงแต่ละประเภทดังนี้

### ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบ

จากเดิมที่กลุ่มบริษัท ต้องนำเข้าเหล็กแท่งยาว (Billet) จากต่างประเทศ เพื่อใช้ในการผลิตเหล็กเส้นกลม, เหล็กเส้นข้ออ้อย และเหล็กลอน ทำให้มีความเสี่ยงจากราคาวัตถุดิบนำเข้าที่มีความผันผวนเปลี่ยนแปลงไปตามกลไกตลาดโลก ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อต้นทุนค่าวัตถุดิบของกลุ่มบริษัท แต่เนื่องจากกลุ่มบริษัท สามารถทำการผลิตเหล็กแท่งยาวได้เองจากความสำเร็จของโครงการ Green Mill ทำให้กลุ่มบริษัทได้รับความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบลดน้อยลง

### ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ในปี 2559 และ ปี 2558 บริษัทมีมูลค่าการสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศประมาณร้อยละ 38 และ ร้อยละ 25 ของมูลค่าการสั่งซื้อทั้งหมด ตามลำดับ ขณะที่มูลค่าการส่งออกสินค้าไปต่างประเทศประมาณร้อยละ 5 และร้อยละ 4 ตามลำดับ ของมูลค่าการขายทั้งหมด โดยเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งทำให้บริษัทมีความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนที่ผ่านมาบริษัทได้ลดผลกระทบจากความเสี่ยงของอัตราแลกเปลี่ยน โดยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward contract) หรือ แปลงหนี้ค่าสินค้าเป็นหนี้เงินสกุลบาท โดยพิจารณาตามความเหมาะสมของกระแสเงินสดและสถานการณ์ในขณะนั้นๆ

ในอนาคต บริษัทคาดว่าจะยังคงต้องสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศบ้าง และยังคงมองถึงการส่งออกไปยังต่างประเทศ ดังนั้น บริษัทจะยังคงรักษานโยบายลดผลกระทบจากความเสี่ยงในอัตราแลกเปลี่ยนโดยวิธีดังกล่าวต่อไปตามความเหมาะสมของสภาวะการณ์ในขณะนั้นๆ

## ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัท มีหนี้สินที่เกิดจากการกู้ยืมสถาบันการเงิน ทั้งหนี้สินระยะสั้นและยาว จำนวน 9,199 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 76 ของหนี้สินรวม การกู้ยืมของบริษัทส่วนใหญ่ประกอบด้วยเงิน กู้ระยะสั้นในรูปแบบตั๋วสัญญาใช้เงิน สัญญาการริสค์ริชชิ่ง และ เลตเตอร์ออฟเครดิต เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการสั่งซื้อสินค้า จากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งจะมีอายุของการชำระหนี้มากกว่าการรับชำระเงินของลูกหนี้การค้าของบริษัท

การเปลี่ยนแปลงของภาวะอัตราดอกเบี้ยในตลาด อาจส่งผลกระทบต่อค่าใช้จ่ายด้านดอกเบี้ยและผลการดำเนินงานของบริษัท อย่างไรก็ตามค่าใช้จ่ายด้านดอกเบี้ยในปี 2559 คิดเป็นร้อยละ 3 ของรายได้จากการขายและบริการ ในขณะที่ปี 2558 เท่ากับร้อยละ 5 ของรายได้จากการขายและบริการ ขณะที่ความสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยของปี 2559 คิดเป็น 1.67 เท่า เมื่อคิดจากกำไรจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี



## ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มบริษัทไม่มีการระจุกตัวอย่าง มีนัยสำคัญของความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ กลุ่มบริษัทมีนโยบายที่เหมาะสมเพื่อทำให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้า ที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม คู่สัญญาในอนุพันธ์ทางการเงินและรายการเงินสดได้เลือกที่จะทำรายการกับสถาบันการเงินที่มีระดับความน่าเชื่อถือสูง กลุ่มบริษัท มีนโยบายจำกัดวงเงินธุรกรรมการให้สินเชื่อ กับสถาบันการเงินแต่ละแห่งอย่างเหมาะสม

## ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

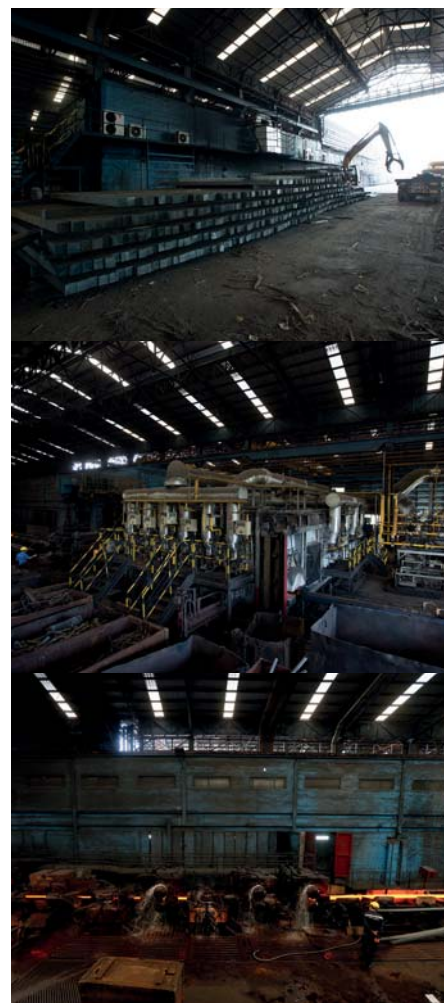
จำนวนเงินสดที่มีอย่างเพียงพอ และเงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับ ย่อมแสดงถึงการจัดการความเสี่ยงของ สภาพคล่องอย่างรอบคอบ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนแสดงให้เห็นได้จากการ ที่มีวงเงินกู้ยืมที่ได้มีการตกลงไว้แล้วอย่าง เพียงพอ ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทยังมีวงเงินสินเชื่อที่ไม่ได้เบิกออกมา ใช้จำนวน 2,157 ล้านบาท และได้ดำเนินการร่วมกับสถาบันการเงินเพื่อหาแนวทาง ในการเสริมสภาพคล่องให้เพียงพอในกลุ่ม บริษัท ดังนั้น ผู้บริหารเชื่อว่ากลุ่มบริษัท จะสามารถดำเนินกิจการต่อไปได้อย่าง ต่อเนื่อง

ความเสี่ยง  
ด้านอื่นๆ

### ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม

ทางด้านความเสี่ยงอันเนื่องมาจากสภาพแวดล้อมและสิ่งแวดล้อมการทำงานที่อาจเกิดอันตรายขึ้นได้จากกระบวนการผลิตโดยกลุ่มบริษัท ได้มีนโยบายลดความเสี่ยงดังกล่าวและเพิ่มความปลอดภัยให้กับพนักงานด้วยอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลกับพนักงาน (Personal Protective Equipment: PPE) และยังมีการตรวจสอบสภาพให้แก่พนักงานและประชาชนในชุมชน พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ชุมชนรอบโรงงานเพื่อให้เกิดความเข้าใจและสร้างความตระหนักถึงความสำคัญในการที่จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันอันตรายนั้นๆ

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทยังได้ทำการศึกษาการประเมินผลกระทบทางสุขภาพ “Health Impact Assessment-HIA” ที่อาจเกิดขึ้นกับชุมชน ในฐานะที่เป็นประเด็นหลักของความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร และภายใต้ระบบคุณภาพของ ISO และ IPPC ทั้งนี้ กลุ่มบริษัท ได้มีการติดตั้งระบบบำบัดไอเสียและฝุ่น (Fume Treatment Plant and Quenching Tower) ซึ่งจะช่วยกรองอากาศเสียและฝุ่นที่เกิดจากกระบวนการการผลิต โดยสามารถรับประกันได้ว่าคุณภาพอากาศที่ได้อยู่นี้ระดับมาตรฐานของการควบคุมคุณภาพสากล ถือเป็นความช่วยเหลือผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนอีกทางหนึ่ง







# โครงสร้างการถือหุ้น และการจัดการ

Shareholding Structure  
and Management



หลักทรัพย์ของ  
บริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีทุนจดทะเบียน 2,256,452,333.60 บาท เป็นทุนเรียกชำระแล้ว 1,621,786,862.40 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 3,862,348,830 หุ้น และหุ้นบุริมสิทธิ 192,118,226 หุ้น รวม 4,054,467,156 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท ทั้งนี้รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรกของบริษัทมีดังต่อไปนี้



ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	จำนวนหุ้น			สัดส่วน
	หุ้นสามัญ	หุ้นบุริมสิทธิ	รวม	
1. บริษัท เอนเนอริส เอนจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)	729,899,999	-	729,899,999	18.00
2. นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล	726,982,220	-	726,982,220	17.93
3. ธนาคาร กรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	300,000,000	-	300,000,000	7.40
4. นางณัฐหทัย สวากยานนท์	122,636,600	-	122,636,600	3.02
5. บริษัท อินดัสเตรียลส์ เทคนิคิง (ประเทศไทย) จำกัด	39,408,867	78,817,734	118,226,601	2.92
6. นายธนรัชต์ พลวงค์	39,298,043	73,891,626	113,189,669	2.79
7. บริษัท ดาบีส์ จำกัด	83,434,728	-	83,434,728	2.06
8. นายวิชัย วชิรพงศ์	70,169,200	-	70,169,200	1.73
9. HONGKONG AND SHANGHAI BANKING CORPORATION LIMITED, SINGAPORE BRANCH	58,110,000	-	58,110,000	1.43
11. นางสุชาดา สีสวัสดิ์ตระกูล	56,322,300	-	56,322,300	1.39
12. ผู้ถือหุ้นรายย่อย	1,636,086,973	39,408,866	1,675,495,839	41.32
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>3,862,348,930</b>	<b>192,118,226</b>	<b>4,054,467,156</b>	<b>100.00</b>

นโยบายการ  
จ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายในการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลของงบการเงินเฉพาะกิจการ และหลังหักสำรองตามกฎหมาย และเงินสะสมอื่นๆ ตามที่บริษัทกำหนด ทั้งนี้การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลง ขึ้นอยู่กับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน แผนการลงทุน ความจำเป็น และความเหมาะสมอื่นๆ ในอนาคต ตามที่คณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ผู้ถือหุ้นของบริษัทเห็นสมควร

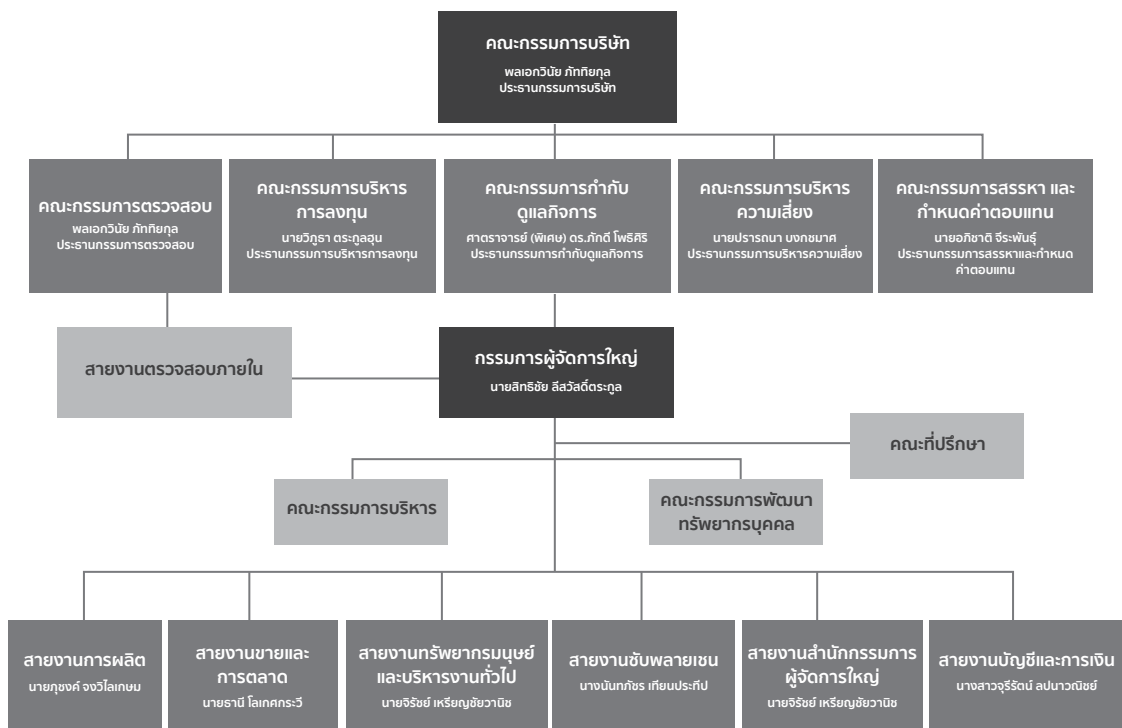
นอกจากนี้ ตามที่ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทออกหุ้นบุริมสิทธิหมวด ก, หมวด ข และหมวด ค ทั้งนี้สิทธิและสภาพของหุ้นบุริมสิทธิหมวด ก, หมวด ข และหมวด ค เกี่ยวกับการจ่ายเงินปันผล มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

“ในปีใดก็ตามที่บริษัทมีกำไรหลังจากการหักสำรองตามกฎหมายและการหักสำรองอื่นที่จำเป็นครบถ้วนแล้วรวมทั้งไม่มีผลขาดทุนสะสม บริษัทจะจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิ โดยผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิจะมีสิทธิได้รับเงินปันผลชนิดสะสมจากเงินกำไรของบริษัท ในอัตราร้อยละห้า (5) ต่อปีของเงินลงทุนที่ผู้ถือหุ้นได้ชำระแล้วในแต่ละหุ้นบุริมสิทธิดังกล่าว (“เงินปันผลบุริมสิทธิ”) โดยเงินปันผลบุริมสิทธิดังกล่าวจะได้รับการจัดอันดับไว้ก่อนสิทธิของผู้ถือหุ้นสามัญ”

โครงสร้าง  
การจัดการ



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัท  
มีโครงสร้างการจัดการซึ่งประกอบด้วย  
คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย  
6 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ  
คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหา  
และกำหนดค่าตอบแทน คณะกรรมการกำกับ  
ดูแลกิจการ คณะกรรมการบริหารการลงทุน  
และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และคณะ  
ผู้บริหาร โดยรายละเอียดปรากฏตามแผนภาพ  
ต่อไปนี้



โครงสร้างการจัดการของบริษัท  
ประกอบด้วยคณะกรรมการ 8 ชุด ได้แก่ (ก)  
คณะกรรมการบริษัท (ข) คณะกรรมการ  
ตรวจสอบ (ค) คณะกรรมการสรรหาและ  
กำหนดค่าตอบแทน (ง) คณะกรรมการกำกับ  
ดูแลกิจการ (จ) คณะกรรมการบริหาร (ฉ)  
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และ (ช)  
คณะกรรมการบริหารการลงทุน (ซ) คณะกรรมการ  
พัฒนาทรัพยากรบุคคล โดยกรรมการเหล่านี้  
ประกอบด้วยผู้ทรงคุณสมบัตินครบถ้วน

ตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัท  
มหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 และตามประกาศ  
คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลัก  
ทรัพย์ที่ กจ. 12/2543 เรื่อง การขอ  
อนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่  
ออกใหม่ ฉบับลงวันที่ 22 มีนาคม 2543  
ทุกประการ โดยขอขอบเขตอำนาจหน้าที่ของ  
คณะกรรมการแต่ละชุด มีดังต่อไปนี้

**(ก) คณะกรรมการ  
บริษัท**

กรรมการของบริษัทปัจจุบันมีจำนวน 11 คน ประกอบด้วยกรรมการที่ไม่ใช่ผู้บริหาร 7 คน ซึ่งในจำนวนนี้มีกรรมการอิสระอยู่ด้วยจำนวน 5 คน และกรรมการที่มาจากฝ่ายจัดการ จำนวน 4 คน และเพื่อให้คณะกรรมการสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ บริษัทจึงได้มีการจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง โดยการประชุมแต่ละครั้งจะมีการกำหนดวาระการประชุมอย่างชัดเจน และมีการส่งรายละเอียด

ประกอบวาระการประชุมให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษาและพิจารณาล่วงหน้า การพิจารณาต่างๆ จะคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอย่างเป็นธรรม และเปิดโอกาสให้มีการแสดงความเห็นอย่างเป็นอิสระ โดยประธานกรรมการเป็นผู้ดูแลให้ใช้เวลาในการประชุมอย่างเหมาะสมดังมีรายชื่อต่อไปนี้

คณะกรรมการบริษัท ปัจจุบันมีจำนวน 11 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการ		ตำแหน่ง
1. พลเอกวิชัย	ภักทียกุล	ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ
2. พลตำรวจเอกสุนทร	ชัยขวัญ	รองประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ
3. นายปรารภนา	บงกชมาศ	กรรมการ / กรรมการอิสระ
4. นายอภิชาติ	จิระพันธุ์	กรรมการ / กรรมการอิสระ
5. นายศักดิ์ชัย	ธนบุญชัย	กรรมการ / กรรมการอิสระ
6. นายสิทธิชัย	สิสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท
7. นางสาวสุกฤษฎิ์รัตน์	สิสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท
8. นางนันทกัษร	เทียนประทีป	กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท
9. นางสาวจุริรัตน์	ลปนาวณิชย์	กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท
10. นายโสภณ	พลประสิทธิ์	กรรมการ
11. นายวิฑูรา	ตระกูลสุน	กรรมการ

โดย นายจิรัชย์ เจริญชัยวานิช เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

**กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม  
ผูกพันบริษัท**

ตามหนังสือรับรองบริษัทกำหนดว่าการลงนามผูกพันบริษัท กระทำได้ดังต่อไปนี้ คือ นายสิทธิชัย สิสวัสดิ์ตระกูล หรือ นางสาวสุกฤษฎิ์รัตน์ สิสวัสดิ์ตระกูล ลงลายมือชื่อร่วมกับ นางนันทกัษร เทียนประทีป หรือ นางสาวจุริรัตน์ ลปนาวณิชย์ รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัท

**วาระการดำรงตำแหน่งของ  
กรรมการบริษัท**

ในการประชุมสามัญประจำปี กรรมการต้องออกจากตำแหน่งจำนวน 1 ใน 3 ถ้าจำนวนกรรมการจะออกให้เป็น 1 ใน 3 ส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งนั้นให้พิจารณาจากกรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง อย่างไรก็ตาม กรรมการที่ออกไปนั้นจะได้รับเลือกตั้งให้ดำรงตำแหน่งอีกก็ได้

การสรรหาบุคคลเพื่อเข้าเป็นกรรมการจะคัดเลือกจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีพื้นฐานและความเชี่ยวชาญจากหลากหลายอาชีพ มีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์กว้างไกล เป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรม มีประวัติการทำงานที่โปร่งใส ไม่ต่างพร้อย รวมทั้งมีความสามารถในการแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระ

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

- 1) คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจบริหารบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท
- 2) คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่กำหนด เป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงาน และงบประมาณของบริษัท ควบคุมกำกับ ดูแลการบริหารการจัดการของฝ่ายบริหาร หรือของบุคคลใดๆ ซึ่งได้รับมอบหมาย ให้ดำเนินงานดังกล่าว เพื่อให้แน่ใจว่าฝ่ายบริหารหรือบุคคลใดๆ นั้นได้ปฏิบัติตาม นโยบายที่คณะกรรมการกำหนด
- 3) คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจตรวจสอบ และพิจารณาอนุมัตินโยบาย แนวทาง และแผนการดำเนินงานสำหรับโครงการลงทุน ขนาดใหญ่ของบริษัท ตามที่ได้รับเสนอ จากคณะอนุกรรมการ และ/หรือ ฝ่ายบริหาร
- 4) คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจแต่งตั้ง มอบหมาย หรือแนะนำ ให้อนุกรรมการ หรือคณะทำงานเพื่อพิจารณาหรือปฏิบัติ ในเรื่องหนึ่งเรื่องใดที่คณะกรรมการบริษัท เห็นสมควร
- 5) คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจติดตาม ผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนการ ดำเนินงานและงบประมาณการดำเนินงาน ของบริษัท
- 6) คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่กำกับให้ บริษัทมีระบบการควบคุมภายในและการ ตรวจสอบภายในที่มีประสิทธิภาพ โดยจัด ให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นผู้ ติดตามดำเนินการร่วม และประสานงาน กับคณะกรรมการตรวจสอบ
- 7) คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจพิจารณา และอนุมัติเรื่องใดๆ ที่จำเป็น และเกี่ยวข้องกับบริษัท หรือที่เห็นว่าเหมาะสม และเพื่อ ผลประโยชน์ของบริษัท

### (ข) คณะกรรมการ ตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ปัจจุบันมีจำนวน 3 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ		
1. พลเอกวิชัย ภัททียกุล		ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. นายปรารถนา บงกชมาศ		กรรมการตรวจสอบ
3. นายอภิชาติ จีระพันธุ์		กรรมการตรวจสอบ

โดย นางพัฒนันท์ ฐิติธรรยกุล เป็นรักษาการเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

- 1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำ รายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาส และ ประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบ อาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือ ตรวจสอบรายการใดๆ ที่เห็นว่าจำเป็น และเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัท
- 2) สอบทานให้บริษัทมีระบบควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่มีความเหมาะสม และมีประสิทธิผล โดยสอบทานร่วมกับ ผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้ตรวจสอบ ภายใน
- 3) สอบทานการปฏิบัติของบริษัทให้เป็นไป ตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาด หลักทรัพย์ ตามข้อกำหนดของตลาด
- 4) พิจารณาคัดเลือก และเสนอแต่งตั้งผู้สอบ บัญชีของบริษัท รวมถึงพิจารณาเสนอ คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยคำนึง ถึงความน่าเชื่อถือ ความเพียงพอของ ทรัพยากร และปริมาณงานตรวจสอบ ของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึง ประสิทธิภาพของบุคลากรที่ได้รับมอบ หมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท

- 5) พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้อง หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน รวมถึงให้ความเห็นถึงความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของการทำรายการดังกล่าว
- 6) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย และคณะกรรมการตรวจสอบเห็นชอบด้วย
- 7) จัดทำรายงานกิจกรรมของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท
- 8) รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
- 9) มีอำนาจในการดำเนินการตรวจสอบ และสอบสวนตามที่จำเป็นในเรื่องต่างๆ รวมถึงการแสวงหาความเห็นที่เป็นอิสระจากที่ปรึกษาทางวิชาชีพอื่นใดเมื่อเห็นว่าจำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท เพื่อให้การปฏิบัติงานภายใต้หน้าที่ความรับผิดชอบสำเร็จลุล่วงด้วยดี

**(ค) คณะกรรมการ  
สรรหาและ  
กำหนด  
ค่าตอบแทน**

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ปัจจุบันมีจำนวน 3 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน		
1. นายอภิชาติ จิระพันธุ์		ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2. นายปรารภนา บงกชมาศ		กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3. นางสาวสุกฤษฎีรัตน์ สีสวัสดิ์ตระกูล		กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

โดย นายจิรัชย์ เจริญชัยวาณิช เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

**วาระการดำรงตำแหน่งของ  
กรรมการสรรหาและกำหนด  
ค่าตอบแทน**

ให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี และเมื่อครบกำหนดออกตามวาระก็อาจได้รับการพิจารณาแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งต่อไปอีกได้

**ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของ  
คณะกรรมการสรรหาและกำหนด  
ค่าตอบแทน**

ให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการบริษัท ในการคัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ให้เป็นกรรมการบริษัท และในการกำหนดอัตราค่าตอบแทนของกรรมการบริษัท เพื่อนำเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการบริษัท ในการพิจารณาแต่งตั้งผู้บริหารระดับสูง และทำหน้าที่กำหนดอัตราค่าตอบแทนและผลประโยชน์ตอบแทนของผู้บริหารระดับสูงของบริษัท และบริษัทย่อย และปฏิบัติงานอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

**เลขานุการบริษัท**

ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2551 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2551 ได้มีมติอนุมัติแต่งตั้งให้ นางสาวจุรีรัตน์ ลปนาวณิชย์ ดำรงตำแหน่งเลขานุการบริษัท โดยมีบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบดังนี้

- 1) จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้
  - (1) ทะเบียนกรรมการ
  - (2) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการรายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
  - (3) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- 2) เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร (เลขานุการมีหน้าที่จัดส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้เสียให้ประธานกรรมการ และประธานกรรมการตรวจสอบทราบ ภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่บริษัทได้รับทราบรายงานนั้น)
- 3) ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด

(ง) คณะกรรมการ  
กำกับดูแล  
กิจการ

โดยคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ มีจำนวน 5 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ		
1. ศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร. กักดี โปธิศรี		ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ
2. นายอภิชาติ จิระพันธุ์		กรรมการกำกับดูแลกิจการ
3. นางสาวสุกฤษฎิ์ณ	สิสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการกำกับดูแลกิจการ
4. นายจิรัชย์ เจริญชัยวานิช		กรรมการกำกับดูแลกิจการ
5. นายประวิทย์ หอรุ่งเรือง		กรรมการกำกับดูแลกิจการ

โดย นายวิรุทธ์ นิยมเดช เป็นเลขานุการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

\*หมายเหตุ นางสาวสุกฤษฎิ์ณ ลปนาวณิชย์ และนายวิรุธา ตระกูลอุณ ลาออกจากความเป็นกรรมการกำกับดูแลกิจการ เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2560 และแต่งตั้ง นางสาวสุกฤษฎิ์ณ สิสวัสดิ์ตระกูล และนายประวิทย์ หอรุ่งเรือง เข้าดำรงตำแหน่งแทน เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

1. ให้คำแนะนำเกี่ยวกับแนวทางการปฏิบัติ และนโยบายการกำกับดูแลกิจการต่อคณะกรรมการบริษัท
2. ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ
3. ดำเนินการทบทวนแนวทางการปฏิบัติ และนโยบายการกำกับดูแลกิจการ
4. ดูแลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ และฝ่ายจัดการ
5. ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท
6. เสนอแนวทางในการปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับจริยธรรมและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

(จ) คณะกรรมการ  
บริหาร

คณะกรรมการบริหาร ปัจจุบันมีจำนวน 10 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการบริหาร		
1. นายสิกรีชัย สิสวัสดิ์ตระกูล		ประธานกรรมการบริหาร
2. นางสาวสุกฤษฎิ์ณ สิสวัสดิ์ตระกูล		กรรมการบริหาร
3. นางพัฒน์นรี จูติอริยกุล		กรรมการบริหาร
4. นางนันทกัษร เทียนประทีป		กรรมการบริหาร
5. นายทวิชัย กิตติชนะเจริญ		กรรมการบริหาร
6. นางสาวสุกฤษฎิ์ณ ลปนาวณิชย์		กรรมการบริหาร
7. นายธีรยุทธ เลิศศิริรังสรรค์		กรรมการบริหาร
8. นายธานี โลกศกระวี		กรรมการบริหาร
9. นายจิรัชย์ เจริญชัยวานิช		กรรมการบริหาร
10. นายประวิทย์ หอรุ่งเรือง		กรรมการบริหาร

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

- 1) พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอ ก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ทั้งนี้ ให้รวมถึงการพิจารณา และอนุมัติการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปี ในระหว่างที่ไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทในกรณีเร่งด่วน และให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบในที่ประชุมคราวต่อไป
- 2) อนุมัติการซื้อขายสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 1,000 ล้านบาท
- 3) อนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอันมีลักษณะเป็นการลงทุนตามลักษณะการดำเนินธุรกิจปกติ นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในงบประมาณประจำปี ในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาท
- 4) อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปี ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทได้เคยมีอนุมัติในหลักการไว้แล้ว
- 5) เป็นคณะที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การลงทุน การตลาด การบริหารงานทั่วไป และด้านการปฏิบัติการอื่นๆ
- 6) จัดสรรบำเหน็จรางวัลซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้วต่อพนักงานหรือลูกจ้างของบริษัทหรือบุคคลใดๆ ที่กระทำการกิจการให้บริษัท
- 7) ควบคุมดูแลการดำเนินการ หรือการบริหารงานประจำวันของบริษัท ทั้งนี้ อำนาจของผู้บริหารจะไม่รวมถึงการอนุมัติรายการใดที่อาจมีความขัดแย้ง หรือรายการใดที่คณะกรรมการบริหาร หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหาร มีส่วนได้เสียหรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัทหรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ข้อบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

## ผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 6 ท่าน ดังรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1. นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล	กรรมการผู้จัดการใหญ่
2. นางนันทกฤษ เทียนประทีป	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานซัพพลายเชน
3. นายภูษงค์ จงวีโลเกษม	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานการผลิต
4. นายธานี โลศกระวี	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานขายและการตลาด
5. นางสาวจุรีรัตน์ ลปนาวณิชย์	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานบัญชีและการเงิน
6. นายจิรัชย์ เจริญชัยวานิช	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานทรัพยากรบุคคลและบริหารงานทั่วไป
7. นายจิรัชย์ เจริญชัยวานิช	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่สายงานสำนักกรรมการผู้จัดการใหญ่ (รักษาการ)

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการ ผู้จัดการ

- 1) ควบคุมดูแล และให้คำแนะนำต่างๆ ในการดำเนินงานและการบริหารงานของบริษัทในแต่ละวัน
- 2) เข้าดำเนินการ หรือปฏิบัติหน้าที่ เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายแผนการดำเนินงาน และงบประมาณตามที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท
- 3) เป็นผู้ที่มีอำนาจในการดำเนินธุรกิจใดๆ เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ นโยบาย ระเบียบ ข้อตกลง คำสั่ง ตลอดจนมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท
- 4) มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึกลง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบาย และผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
- 5) ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทในแต่ละวันเพื่อเตรียมตัว และป้องกันความเสี่ยงที่อาจจะเกิดขึ้นทั้งปวงทั้งภายในและภายนอก
- 6) มีอำนาจในการให้ความเห็นชอบนิติกรรม ที่เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจปกติของบริษัท เช่น การซื้อขาย การจัดหาซึ่งวัตถุดิบเพื่อการผลิต ค่าใช้จ่ายในการดำเนินธุรกิจปกติ การลงทุน การจัดหาหรือการจำหน่ายไปซึ่งเครื่องมือ ทรัพย์สิน และบริการ เพื่อผลประโยชน์ของบริษัทภายใต้วงเงินอนุมัติที่กำหนด รวมถึงการมอบอำนาจช่วงในการดำเนินดังกล่าวข้างต้น เพื่อก่อให้เกิดความคล่องตัวในการดำเนินงานของบริษัท
- 7) มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัทต่อบุคคลภายนอก ในกิจการที่เกี่ยวข้องจำเป็นและเป็นการดำเนินธุรกิจทางการค้าปกติ เพื่อผลประโยชน์ของบริษัท
- 8) ปฏิบัติหน้าที่อื่นใด ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทเป็นครั้งคราว

อำนาจในการกระทำนิติกรรมใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างกรรมการผู้จัดการหรือบุคคลที่มีส่วนได้เสียกับบริษัทหรือบริษัทย่อยตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายและประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ไม่ถือว่าอยู่ภายใต้ขอบข่ายอำนาจของกรรมการผู้จัดการในการพิจารณาและสิทธิออกเสียงในนิติกรรมดังกล่าวไม่ว่าโดยดุษณีของตนเองหรือมอบหมายให้บุคคลอื่นกระทำในนามของตนเอง ในกรณีดังกล่าวนิติกรรมนั้นจะต้องนำเสนอเพื่อให้ได้รับความเห็นชอบโดยผ่านคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อนำเสนอไปยังคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของบริษัท และตามกฎหมายต่อไป

(จ) คณะกรรมการ  
บริหารความ  
เสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ปัจจุบันมีจำนวน 7 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการ		
1. นายปรารถนา บงกชมาศ		ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
2. นางนันทกฤษ เทียนประทีป		กรรมการบริหารความเสี่ยง
3. นางพัฒน์นรี จูติอริยกุล		กรรมการบริหารความเสี่ยง
4. นายทวีชัย กิตติชนะเจริญ		กรรมการบริหารความเสี่ยง
5. นายศุภสิทธิ์ แซ่สี่		กรรมการบริหารความเสี่ยง
6. นายเพชรรัตน์ เต่าทอง		กรรมการบริหารความเสี่ยง
7. นางสาวพริษา โพธิ์ประสาธ		กรรมการบริหารความเสี่ยง

โดย นางยุภาวดี จันทรคคะ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการบริหารความเสี่ยง

- กำหนดนโยบาย เพื่อพิจารณาในเรื่องของการบริหารความเสี่ยงโดยรวม ซึ่งต้องครอบคลุมถึงความเสี่ยงที่สำคัญ เช่น ความเสี่ยงทางการเงิน ความเสี่ยงจากการดำเนินงาน ความเสี่ยงทางด้านธุรกิจ ความเสี่ยงจากเหตุการณ์ทั้งภายใน และภายนอก เป็นต้น
- กำกับดูแล ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน เพื่อทบทวนและพัฒนาระบบความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพ การประเมินปัจจัยความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นและจะมีผลกระทบต่อการทำงานของบริษัท ทั้งความเสี่ยงที่มาจากภายนอกและที่อาจเกิดขึ้นภายในบริษัท
- รายงานผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริษัท
- งานอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

(ข) คณะกรรมการ  
บริหารการ  
ลงทุน

คณะกรรมการบริหารการลงทุน ปัจจุบันมีจำนวน 6 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการ		
1. นายวิฑูรา ตระกูลอุณ		ประธานกรรมการบริหารการลงทุน
2. นายภูษงค์ จงวิไลเกษม		กรรมการบริหารการลงทุน
3. นายธีรยุทธ เลิศศิริรังสรรค์		กรรมการบริหารการลงทุน
4. นางสาวจุรีรัตน์ สปนาวณิชย์		กรรมการบริหารการลงทุน
5. นายธานี โลเคศกระวี		กรรมการบริหารการลงทุน
6. นายจิรัชย์ เจริญชัยวานิช		กรรมการบริหารการลงทุน

โดย นางสาวพริษา โพธิ์ประสาธ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารการลงทุน

### ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการบริหารการลงทุน

- 1) พิจารณากำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์ และขอบเขตการลงทุน รวมถึงควบคุม ติดตามการลงทุนของบริษัท ให้เป็นไปตามกรอบนโยบาย หลักเกณฑ์ และขอบเขตการลงทุนที่กำหนดไว้
- 2) ติดตามการลงทุนไม่ให้เกิดข้อจำกัด กฎเกณฑ์ ที่หน่วยงานกำกับกำหนด
- 3) พิจารณาประเมินความเสี่ยงในการลงทุน
- 4) การกิจอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- 5) รายงานผลการปฏิบัติงาน วิธีการแก้ไขข้อเสนอนั้น ให้คณะกรรมการบริษัททราบ

นอกจากนี้ คณะกรรมการในชุดต่างๆ ยังได้มีการประชุมอย่างสม่ำเสมอ โดยบริษัท ได้จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัท จำนวน 9 ครั้ง ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ จำนวน 7 ครั้ง ประชุมคณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน จำนวน 4 ครั้ง ประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ จำนวน 3 ครั้ง ประชุมคณะกรรมการการลงทุน 3 ครั้ง ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง 2 ครั้ง และจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้น จำนวน 1 ครั้ง โดยจัดประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น 1 ครั้ง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

### สถิติการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการชุดต่างๆ ประจำปี 2559

ลำดับ	รายชื่อกรรมการ		จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนการจัดประชุมทั้งปี						
			ประชุมกรรมการบริษัท	ประชุมกรรมการตรวจสอบ	ประชุมกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	ประชุมกรรมการกำกับดูแลกิจการ	ประชุมกรรมการการลงทุน	ประชุมกรรมการบริหารความเสี่ยง	ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น
1	พลเอกวิชัย	ภักติกุล	9/9	7/7	-	-	-	-	1/1
2	พล.ต.อ.สุนทร	ชัยขวัญ	6/9	-	-	-	-	-	1/1
3	นายปรารถนา	บงกชมาศ	9/9	7/7	4/4	-	-	2/2	1/1
4	นายอภิชาติ	จิระพันธุ์	9/9	5/7	4/4	3/3	-	-	1/1
5	นายศักดิ์ชัย	ธนบุญชัย	7/9	-	-	-	-	-	-/1
6	นายสิทธิชัย	สิสวัสดิ์ตระกูล	9/9	-	-	-	-	-	1/1
7	นางสาวสุทธิรัตน์	สิสวัสดิ์ตระกูล	6/9	-	3/4	-	-	-	1/1
8	นางนันทภักขร	เทียนประทีป	8/9	-	-	-	-	2/2	1/1
9	นางสาวจุฬารัตน์	ลปนาถชัย	9/9	-	-	2/3	-	-	1/1
10	นายโสภณ	ผลประสิทธิ์	7/9	-	-	-	-	-	1/1
11	นายวิฑูรา	ตระกูลสุน	7/9	-	-	-/3	3/3	-	1/1
12	นายจิรัชย์	เหรียญชัยวาณิช	-	-	-	3/3	-	-	-
13	นางพัฒน์นรี	ฐิติอรียกุล	-	-	-	-	-	2/2	-
14	นายทวีชัย	กิตติชนะเจริญ	-	-	-	-	-	1/2	-
15	นายศุภสิทธิ์	แชลี	-	-	-	-	-	1/2	-
16	นายเพชรรัตน์	เต่าทอง	-	-	-	-	-	1/2	-
17	นางสาวพิรญา	โพธิประสาท	-	-	-	-	-	2/2	-
18	นายภูชงค์	จงวีโลกษม	-	-	-	-	3/3	-	-
19	นายธีรยุทธ	เลิศศิริรังสรรค์	-	-	-	-	-/3	-	-
20	นายธานี	โลกศกระวี	-	-	-	-	2/3	-	-

ในปี 2559 เลขานุการได้จัดส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการให้แก่กรรมการ เพื่อประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้งคณะ

รวมถึงการประเมินผลการปฏิบัติงานโดยตนเองของคณะกรรมการเป็นรายบุคคลตาม โดยหลักเกณฑ์และผลการประเมินการปฏิบัติงานสามารถแบ่งได้ ดังนี้

ประเภทของกรรมการ และรูปแบบการประเมิน ผลการประเมิน	ผลการประเมิน
<b>คณะกรรมการบริษัท</b>	
การประเมินทั้งคณะ แบ่งเป็น 6 หัวข้อดังนี้	3.78/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ 2. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ 3. การประชุมคณะกรรมการ 4. การทำหน้าที่ของคณะกรรมการ 5. ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการ 6. การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร	
การประเมินตนเองรายบุคคล แบ่งเป็น 3 หัวข้อดังนี้	3.86/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ 2. การประชุมของคณะกรรมการ 3. บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ	
<b>คณะกรรมการตรวจสอบ</b>	
การประเมินทั้งคณะ แบ่งเป็น 3 หัวข้อดังนี้	3.79/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ 2. คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ	
การประเมินตนเองรายบุคคล แบ่งเป็น 3 หัวข้อ ดังนี้	3.85/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจสอบ 2. การประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ 3. บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ	
<b>คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน</b>	
การประเมินทั้งคณะ แบ่งเป็น 3 หัวข้อดังนี้	3.65/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 2. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	
การประเมินตนเองรายบุคคล แบ่งเป็น 3 หัวข้อ ดังนี้	3.85/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 2. การประชุมของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	

### คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

การประเมินทั้งคณะ แบ่งเป็น 3 หัวข้อดังนี้	3.79/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง 2. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	
การประเมินตนเองรายบุคคล แบ่งเป็น 3 หัวข้อ ดังนี้	4.00/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง 2. การประชุมของคณะกรรมการความเสี่ยง 3. บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	

### คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ

การประเมินทั้งคณะ แบ่งเป็น 3 หัวข้อดังนี้	3.88/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ 2. คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ	
การประเมินตนเองรายบุคคล แบ่งเป็น 3 หัวข้อ ดังนี้	3.95/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ 2. การประชุมของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ 3. บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ	

### คณะกรรมการบริหารการลงทุน

การประเมินทั้งคณะ แบ่งเป็น 3 หัวข้อดังนี้	3.71/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริหารการลงทุน 2. คณะกรรมการบริหารการลงทุน ปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3. บทบาท หน้าที่ และ ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารการลงทุน	
การประเมินตนเองรายบุคคล แบ่งเป็น 3 หัวข้อ ดังนี้	3.91/4.00
1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริหารการลงทุน 2. การประชุมของคณะกรรมการบริหารการการลงทุน 3. บทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารการการลงทุน	

ค่าตอบแทน  
คณะกรรมการ  
บริษัทและผู้บริหาร

(ก) ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

บริษัทได้กำหนดนโยบายค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารที่เป็นธรรมและสมเหตุสมผล โดยพิจารณาถึงความเหมาะสมและสอดคล้องกับการะความรับผิดชอบของกรรมการและผู้บริหาร โดยกำหนดค่าตอบแทนดังต่อไปนี้



ค่าตอบแทนรายเดือน

ประธานกรรมการ	60,000	บาทต่อเดือน
รองประธานกรรมการ	25,000	บาทต่อเดือน
กรรมการ	20,000	บาทต่อเดือน
ประธานกรรมการตรวจสอบ	10,000	บาทต่อเดือน
กรรมการตรวจสอบ	25,000	บาทต่อเดือน

ค่าเบี้ยประชุมรายครั้ง\*

ประธานกรรมการ	10,000	บาทต่อเดือน
รองประธานกรรมการ	5,000	บาทต่อเดือน
กรรมการ	5,000	บาทต่อเดือน

หมายเหตุ.- \*

ค่าเบี้ยประชุมรายครั้งจะจ่ายให้กับกรรมการที่เข้าร่วมประชุมในอัตราสูงสุดไม่เกิน 8 ครั้ง/ปี และกรรมการที่ดำรงตำแหน่งในกรรมการตรวจสอบจะไม่ได้รับเบี้ยประชุมรายครั้ง ทั้งนี้กรรมการที่ดำรงตำแหน่งในกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน, กรรมการกำกับดูแลกิจการ, กรรมการบริหารความเสี่ยง และกรรมการบริหารการลงทุน จะได้รับเบี้ยประชุมรายครั้งเพิ่มอีก 5,000 บาท/ครั้ง ในอัตราสูงสุดไม่เกิน 8 ครั้งต่อปี โดยกรรมการที่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารจะไม่ได้รับเบี้ยประชุมดังกล่าวข้างต้น

ทั้งนี้สำหรับในปี 2559 ค่าตอบแทนรวมของกรรมการบริษัทและผู้บริหารจำนวน 11 ท่าน เป็นเงิน 24.81 ล้านบาท โดยแบ่งเป็น

1. ค่าตอบแทนกรรมการที่ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหารเป็นรายบุคคล จำนวน 7 ท่าน รวมเป็นเงิน 2.91 ล้านบาท ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการอิสระ	ค่าตอบแทนกรรมการและค่าเบี้ยประชุม						รวมค่าตอบแทน
	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ	คณะกรรมการการลงทุน	คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	
1. พลเอกวินัย ภัททิยกุล	800,000	120,000					920,000
2. พลตำรวจเอกสุนทร ชัยขวัญ	325,000						325,000
3. นายปรารภนา บงกชมาศ	405,000		20,000			10,000	435,000
4. นายอภิชาติ จิระพันธุ์	340,000		20,000	15,000			375,000
5. นายศักดิ์ชัย รัตนบุญชัย	270,000						270,000
6. นายโสภณ ผลประสิทธิ์	270,000						270,000
7. นายวิภูรา ตระกูลสุน	275,000				15,000		290,000

2) ในปี 2559 ค่าตอบแทนกรรมการที่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหาร จำนวน 4 ท่าน เป็นจำนวนเงิน 21.95 ล้านบาท โดยจำนวนเงินดังกล่าวรวมค่าตอบแทนกรรมการและค่าตอบแทนเพิ่มเติม, ค่าโบนัสผู้บริหาร, ส่วนที่บริษัทจ่ายสมทบตามโครงการ EJP, เงินสมทบประกันสังคม, เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการอื่นๆ ในรูปแบบตัวเงิน

(ข) ค่าตอบแทนอื่นๆ -ไม่มี-

**การเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการบริษัทและผู้บริหาร**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงและการถือครองหลักทรัพย์ของคณะกรรมการและผู้บริหาร ดังมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

(ก) คณะกรรมการบริษัท

หน่วย : หุ้น

รายชื่อ	การถือหุ้นในบริษัท		
	ณ 31 ธ.ค. 59	ณ 31 ธ.ค. 58	เปลี่ยนแปลง เพิ่ม (ลด)
1. พลเอกวินัย ภัททิยกุล	-	-	-
2. พลตำรวจเอกสุนทร ชัยขวัญ	55	55	-
3. นายปรารภนา บงกชมาศ	782,974	782,974	-
4. นายอภิชาติ จิระพันธุ์	-	-	-
5. นายศักดิ์ชัย รัตนบุญชัย	-	-	-
6. นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล	726,982,220	712,732,220	14,250,000
7. นางสาวสุทธีรัตน์ สีสวัสดิ์ตระกูล	53,348,259	53,348,259	-
8. นางนันทกัษร เทียนประทีป	-	-	-
9. นางสาวจุรีรัตน์ ลปนาวณิชย์	380,671	380,671	-
10. นายโสภณ ผลประสิทธิ์	-	-	-
11. นายวิภูรา ตระกูลสุน	-	-	-

(ข) คณะผู้บริหาร\*

หน่วย : หุ้น

รายชื่อ	การถือหุ้นในบริษัท		
	ณ 31 ธ.ค. 59	ณ 31 ธ.ค. 58	เปลี่ยนแปลง เพิ่ม (ลด)
1. นายภูษงค์ จงวิไลเกษม	413	413	-
2. นายราณี โลกศกระวี	-	-	-
3. นายจิรัชย์ เจริญชัยวานิช	-	-	-

\* หมายเหตุ ข้อมูลหลักทรัพ์ของคณะผู้บริหารในตารางดังกล่าวข้างต้น แสดงเฉพาะผู้บริหารที่ไม่ได้ดำรงตำแหน่งกรรมการเท่านั้น

คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี

(ก) ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit Fee)

ในปี 2559 บริษัทจ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชีให้แก่ผู้สอบบัญชีของบริษัท ได้แก่ นางสาววรรณฯ พุทธเสถียร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 4387 และ นายเชิดสกุล อันมงคล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตทะเบียนเลขที่ 7195 แห่งบริษัท ซีดับเบิลยู ดับเบิลยู พี จำกัด จำนวน 3,134,000 บาท นอกจากนี้ บริษัท ซีดับเบิลยู ดับเบิลยู พี จำกัด ยังเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อย จำนวน 4 แห่งคือ บจก.มิลล์คอน บูรพา, บจก.สทร่วม วัสดุก่อสร้าง, บจก.มิลล์คอน สตีล ไฟฟ์, บจก.ซันเทค เมทัลส์ มีค่าสอบบัญชีรวมจำนวน 3,760,000 บาท

(ข) ค่าบริการอื่น (Non audit service)

ในปี 2559 กลุ่มบริษัทฯ มีการจ่ายค่าใช้จ่ายอื่นๆ ให้แก่บริษัทผู้รับสอบบัญชี ดังนี้

- บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)
  - 1) ค่าพาหนะในการเดินทางไป-กลับ ในการปฏิบัติงาน เป็นจำนวนเงิน 29,971.77 บาท
  - 2) ค่าล่วงเวลาในการปฏิบัติงาน เป็นจำนวนเงิน 277,530.45 บาท
  - 3) ค่าไปรษณีย์ เป็นจำนวนเงิน 1,384.58 บาท
- บริษัทย่อย
  - 1) ค่าพาหนะในการเดินทางไป-กลับ ในการปฏิบัติงาน เป็นจำนวนเงิน 57,254 บาท
  - 2) ค่าล่วงเวลาในการปฏิบัติงาน เป็นจำนวนเงิน 93,198.50 บาท
  - 3) ค่าไปรษณีย์ เป็นจำนวนเงิน 3,108.96 บาท

สรุปการจ่ายค่าตอบแทนจากการตรวจสอบบัญชี ในแต่ละรอบปี ตั้งแต่ปี 2557-2559 ให้แก่ผู้สอบบัญชีดังรายละเอียดต่อไปนี้

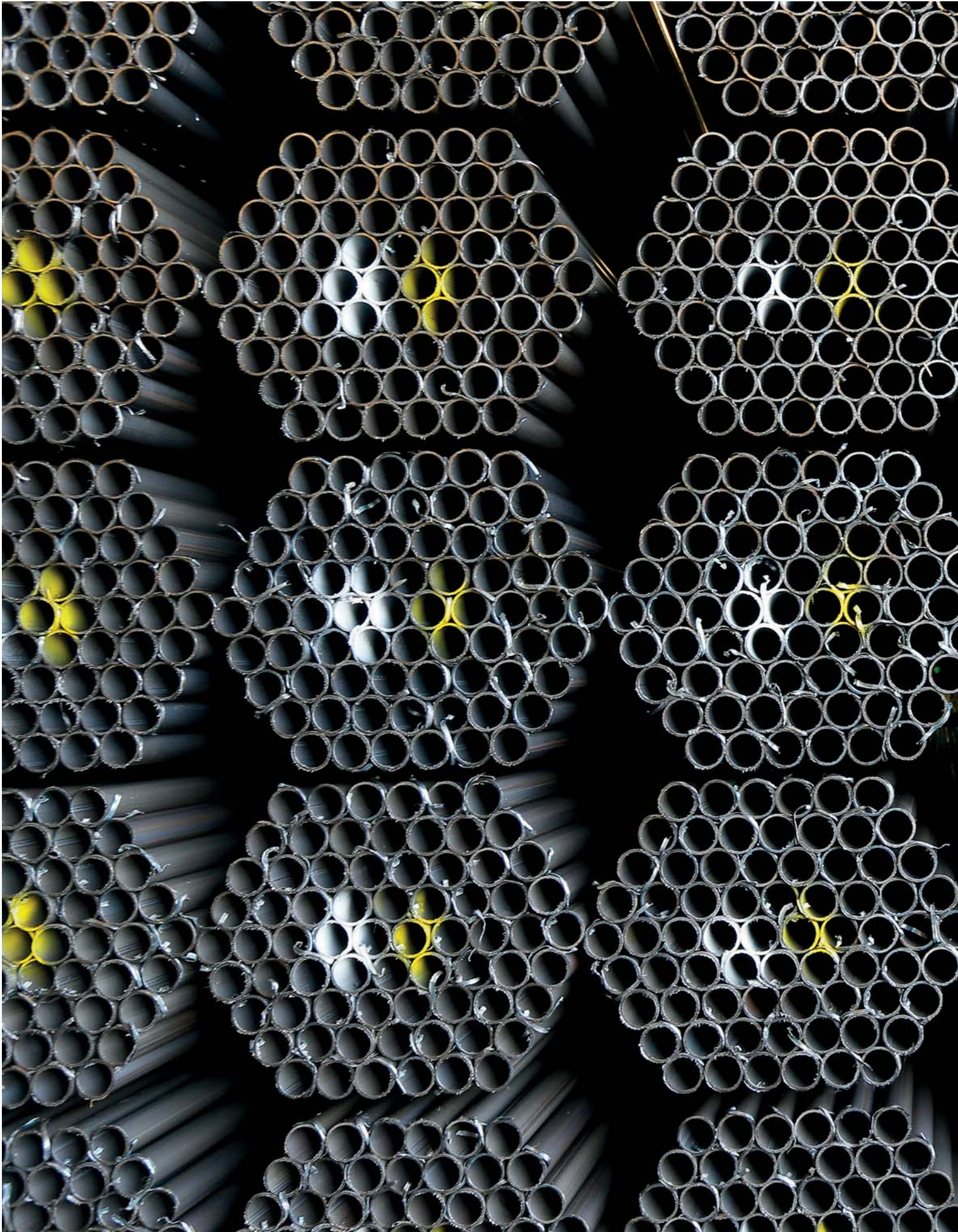
คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2557
1. ค่าสอบบัญชีของบริษัท และบริษัทย่อย	6,894,000 บาท	5,230,000 บาท	2,742,000 บาท
2. ค่าบริการอื่นๆ	462,448 บาท	256,384 บาท	147,629 บาท

บุคลากร

ตารางแสดงการจำนวนพนักงาน และค่าตอบแทนที่จ่ายให้แก่พนักงานในปี 2559

ปี 2559 (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)	
พนักงานฝ่ายปฏิบัติการ (คน)	396
พนักงานในสำนักงาน (คน)	217
รวม (คน)	613
ค่าตอบแทนพนักงาน (ล้านบาท)	334.70





# ก การปฏิบัติตาม หลักการ การกำกับดูแล กิจการที่ดี

Compliance with Good  
Corporate Governance  
Principles



## นโยบายภาพรวม ของบริษัท

คณะกรรมการบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบและเป็นธรรมตามหลักการของการกำกับกิจการที่ดีตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยที่ได้แนะนำมา โดยคณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักถึงประโยชน์และความสำคัญของการกำกับกิจการที่ดี ซึ่งมีส่วนช่วยในการบริหารงาน และการดำเนินกิจการให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นด้วยความโปร่งใส และคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียในทุกด้าน รวมทั้งสามารถตรวจสอบได้ และส่งผลให้บริษัทสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ได้อย่างต่อเนื่อง และเพิ่มคุณค่าให้แก่ผู้ถือหุ้นในระยะยาว คณะกรรมการบริษัท และฝ่ายจัดการจึงได้กำหนดหลักการการกำกับกิจการที่ดีเป็นนโยบายเป็นลายลักษณ์อักษรขึ้น และคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบนโยบายดังกล่าว ซึ่งได้มีการเผยแพร่

นโยบายการกำกับกิจการที่ดีและหลักจรรยาบรรณทางธุรกิจให้กับพนักงานของบริษัทและกลุ่มบริษัท เพื่อให้พนักงานนำไปใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน โดยเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ ที่ [www.millcon-steel.com](http://www.millcon-steel.com)

อีกทั้งกลุ่มบริษัทยังกำหนด นโยบายระบบการบริหารงานด้านความรับผิดชอบต่อโดยมุ่งเน้นที่จะเป็นผู้นำในการผลิตและจำหน่ายเห็นคุณภาพทุกชนิด มุ่งเน้นการผลิตที่มีประสิทธิภาพ ทันสมัย ใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชน ซึ่งนโยบายดังกล่าวได้เผยแพร่ให้กับผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับองค์กร รับทราบ ยึดถือ และมีการทบทวนนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างเหมาะสม และสม่ำเสมอ โดยพิจารณาเป็นสิ่งสำคัญ และเป็นส่วนหนึ่งในการดำเนินธุรกิจ

## เป้าหมายการ ดำเนินธุรกิจ

บริษัทมีเป้าหมายเป็นหนึ่งในผู้ผลิตและผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กชั้นนำของไทย และเป็นศูนย์บริการด้านผลิตภัณฑ์เหล็กแบบครบวงจร โดยมีผลิตภัณฑ์ที่ตรงกับความต้องการที่หลากหลาย อาทิ เหล็กรีดร้อนชนิดม้วน (Hot Rolled Coil) เหล็กม้วนแถบเล็ก (Slitting Coil) เหล็กแผ่น (Steel Sheet) เหล็กแบนตัด (Flat Plate) เหล็กรูปตัวซี (Lip-Channel Steel) ท่อเหล็ก (Steel Pipe) และขยายขอบเขตการดำเนินธุรกิจไปสู่การผลิตเหล็กอิวลา (Rolled Steel) เหล็กเส้น (Round Bar) เหล็กเส้นข้ออ้อย (Deformed Bar) เหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียวรับแรงดึงสูง (High Tensile Thread Steel Bar) และสินค้าเหล็กที่สร้าง High value Added อย่างเหล็กเส้นข้ออ้อยชนิดเกลียว (One Bar) ซึ่งเป็นนวัตกรรมล่าสุดของเหล็ก เส้นข้ออ้อย ที่ช่วยประหยัดต้นทุนที่ใช้ในการก่อสร้างได้มากถึง 20% รวมถึงผลิตภัณฑ์เหล็กอื่นๆ อีกมากมาย ซึ่งล้วนผ่านการรับรองคุณภาพจากหน่วยงานในระดับประเทศและระดับนานาชาติ อีกทั้งกลุ่มบริษัทยังพัฒนาทางด้านบริการ โดยเพิ่มธุรกิจการบริการตัดและดัดเหล็ก (Cut & Bend) และงานบริการซ่อมแซม และบำรุงรักษาเครื่องจักร เพื่อให้บริษัทฯ เป็นศูนย์บริการด้านผลิตภัณฑ์เหล็กแบบครบวงจรอย่างแท้จริง

นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังสามารถผลิตเหล็กแท่งยาว หรือ Billet เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตเหล็กเส้น เหล็กเส้นข้ออ้อย เหล็กหลอด และผลิตภัณฑ์เหล็กคุณภาพสูงประเภทอื่นๆ โดยใช้เครื่องจักร และอุปกรณ์ที่นำเข้ามาจากประเทศอิตาลีที่ทันสมัยที่สุด โดยใช้เทคโนโลยี Electric Arc Technology (FASTARCTM) และ Vacuum Degassing Technology (VD) ที่ใช้จะทำให้เนื้อเหล็กที่ได้มีความบริสุทธิ์และมีเนื้อเรียบกว่าเนื้อเหล็กที่ผลิตโดยเทคโนโลยีทั่วไป เป็นที่ต้องการของอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่ใช้เหล็กคุณภาพสูงเป็นวัตถุดิบในการผลิต อาทิเช่น อุตสาหกรรมยานยนต์ ซึ่งนับเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการขยายผลิตภัณฑ์ให้หลากหลายมากขึ้น ด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัยและมีคุณภาพ รวมถึงการให้บริการจัดสินค้าที่รวดเร็วทันต่อความต้องการใช้งานของลูกค้า เพื่อให้ลูกค้าได้รับความพึงพอใจสูงสุด

นอกจากนี้กลุ่มบริษัทยังสามารถผลิตเหล็กหลอดโดยใช้เครื่องจักรที่นำเข้ามาจากประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งสามารถผลิตได้ทั้งเหล็กหลอดชนิดคาร์บอนต่ำ (Low carbon), คาร์บอนปานกลาง (Medium carbon) และคาร์บอนสูง (High carbon) โดยเหล็กหลอดนี้ใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูป เพื่อใช้ใน

อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมเครื่องจักร อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ ด้วยกรอบการร่วมลงทุนกับ บริษัท โกลบ สตีล สมิเท็ด ซึ่งเป็นผู้ผลิตเหล็กชั้นนำแห่งของประเทศ ญี่ปุ่น ที่จะเข้ามาดูแลเรื่องกระบวนการผลิต ตลอดจนตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าผลิตภัณฑ์เหล็กของของกลุ่มบริษัท ผ่านมาตรฐานของ บริษัท โกลบ สตีล สมิเท็ด และตรงตามความต้องการของลูกค้า



**นโยบายการกำกับดูแลกิจการ**

**หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น**

1. บริษัทมีนโยบายที่จะไม่กีดกัน หรือสร้างอุปสรรคในการเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถติดต่อสื่อสารระหว่างกันของผู้ถือหุ้นทุกๆ ราย
2. บริษัทให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการทราบถึงเรื่องที่พิจารณาในที่ประชุมผู้ถือหุ้นพร้อมทั้งข้อมูลประกอบการตัดสินใจล่วงหน้าก่อนการประชุม เพื่อใช้ตัดสินใจในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น และบริษัทต้องไม่เพิ่มวาระอื่นๆ ที่จะต้องมีการลงมติโดยไม่ได้กำหนดไว้ในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น
3. บริษัทสนับสนุนและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นทุกราย รวมถึงผู้ถือหุ้นสถาบัน เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยคำนึงสถานที่ในการจัดประชุม การเดินทาง และวันที่จัดประชุมผู้ถือหุ้น ให้มีความเหมาะสม เพื่อความสะดวกในการเข้าร่วมประชุม
4. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระการประชุม หรือส่งคำถามเกี่ยวกับบริษัทล่วงหน้าก่อนวันประชุม โดยบริษัทต้องแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พร้อมประกาศหลักเกณฑ์ที่กำหนดและระบุขั้นตอนที่ชัดเจนในการนำเสนอวาระการประชุม ดังกล่าวไว้ในเว็บไซต์ของบริษัท รวมถึงการส่งคำถามล่วงหน้าก่อนวันประชุม
5. ในการประชุมผู้ถือหุ้น หากมีวาระใดที่มีการมีส่วนได้เสียของกรรมการ บริษัทจะระบุมารมีส่วนได้เสียของกรรมการไว้ในหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น และในการประชุมผู้ถือหุ้น ประธานในที่ประชุมจะแจ้งให้ทราบก่อนพิจารณาวาระ หากกรรมการท่านใดมีส่วนได้เสีย กรรมการท่านนั้นจะไม่ร่วมประชุมและงดออกเสียงในวาระนั้นๆ
6. บริษัทจัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และเผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัทภายใน 14 วัน นับจากวันประชุม โดยแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบผ่านเว็บไซต์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และบนเว็บไซต์ของบริษัท



## หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น อย่างเท่าเทียมกัน

1. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเสนอ  
ชื่อนุคคลเพื่อเข้ารับการคัดเลือกให้เป็น  
กรรมการในการประชุมสามัญประจำปี  
ตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด
2. บริษัทกำหนดนโยบายการ และแนวปฏิบัติ  
ในการใช้ข้อมูลภายใน เช่น การใช้ข้อมูล  
ในทางที่ผิด การใช้ข้อมูลภายใน เพื่อการ  
ซื้อขายหลักทรัพย์ เพื่อป้องกันมิให้กรรมการ  
ผู้บริหาร และพนักงาน ใช้ข้อมูลภายใน  
แสวงหาประโยชน์โดยตรงหรือโดยอ้อม  
ทั้งนี้บริษัทได้มีการแจ้งนโยบายและแนว  
ปฏิบัติให้ทุกคนภายในองค์กรปฏิบัติ และ  
ติดตามผลอย่างสม่ำเสมอ
3. บริษัทดำเนินการแนบหนังสือมอบฉันทะ  
แบบ ก. แบบ ข. และแบบ ค. ไปพร้อมกับ  
หนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น เพื่ออำนวยความสะดวก  
ความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถ  
เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นด้วยตนเองได้
4. บริษัทห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน  
ทุกคนมิให้มีการใช้ข้อมูลภายในอันมีสาระ  
สำคัญและอาจมีผลกระทบต่อราคาหุ้นของ  
บริษัท และยังมีได้เปิดเผยต่อสาธารณชน  
แสวงหาผลประโยชน์ ไม่ว่าจะเพื่อตนเองหรือ  
บุคคลอื่น ทั้งนี้ กรรมการ ผู้บริหาร และ  
พนักงานทุกคนจะต้องปฏิบัติตามพระราช  
บัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์  
พ.ศ. 2535 กฎระเบียบและข้อบังคับของ  
สำนักงาน ก.ล.ด. และตลาดหลักทรัพย์  
แห่งประเทศไทย อย่างเคร่งครัด
5. คณะกรรมการบริษัท จะดำเนินการประชุม  
ผู้ถือหุ้นโดยเรียงตามวาระที่ได้แจ้งไว้ใน  
หนังสือเชิญประชุม และไม่มีการเพิ่มวาระ  
ในที่ประชุมโดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบ  
ล่วงหน้า นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในหนังสือ  
เชิญประชุม เพื่อความเป็นธรรมต่อผู้ถือ  
หุ้นที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม เว้นแต่ในกรณี  
จำเป็นเพื่อประโยชน์ของบริษัท และได้ปฏิบัติ  
ตามหลักเกณฑ์ของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง  
อย่างเคร่งครัด



## หมวดที่ 3 การคำนึงบทบาทของ ผู้มีส่วนได้เสีย

1. บริษัทได้กำหนดนโยบาย และมาตรการ  
ในการดูแลผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อสร้างความ  
เชื่อมั่นและการร่วมมือกันระหว่างผู้  
มีส่วนได้เสีย ทั้งผู้ถือหุ้น พนักงาน ลูกค้า  
คู่ค้า เจ้าหนี้ ชุมชนท้องถิ่น อย่างเหมาะสม  
และเป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย
2. บริษัทกำหนดจรรยาบรรณธุรกิจ และ  
ข้อพึงปฏิบัติ เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียทุก  
ได้ตระหนักและนำไปปฏิบัติเพื่อประโยชน์  
ที่เป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย
3. บริษัทกำหนดนโยบายต่อต้านทุจริต  
คอร์รัปชัน มาตรการดูแลเพื่อป้องกัน  
และการประเมินความเสี่ยงจากการทุจริต  
คอร์รัปชัน
4. บริษัทตระหนักถึงการบริหารงานด้าน  
ความรับผิดชอบต่อสังคม โดยกำหนด  
เป็นหลักการและแนวทางในการปฏิบัติ  
เพื่อให้การบริหารงานด้านความรับผิดชอบต่อ  
สังคมบรรลุเป้าหมายของบริษัท

## หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

1. บริษัทกำหนดให้กรรมการบริษัท และผู้บริหารของบริษัทต้องรายงานการซื้อขาย รวมถึงการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ที่ออกโดยบริษัท ทั้งของตนเอง ของคู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัททราบ และต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทต้องรายงานการมีส่วนได้เสียในทุกๆ ปี
2. บริษัทกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารรายงานการมีส่วนได้เสียของตน และบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง (รวมถึงทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล) ตามมาตรา 89 แห่ง พ.ร.บ. หลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ฯ โดยมอบหมายให้เลขานุการบริษัทรายงานสรุปข้อมูลการมีส่วนได้เสีย (รวมถึงการเปลี่ยนแปลง) ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เป็นประจำทุกปี เพื่อสามารถพิจารณารูขุมของบริษัท ที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อบริษัท โดยรวม ทั้งนี้กรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้เสียใดๆ ในเรื่องที่พิจารณาจะต้องไม่เข้าร่วมในการแสดงความเห็น และไม่มีสิทธิออกเสียงลงมติในเรื่องนั้นๆ
3. บริษัทต้องเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณชนทันที เมื่อมีเหตุการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้นของบริษัท
4. บริษัทต้องเปิดเผยข้อมูลในรายงานประจำปีตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
5. บริษัทมีนโยบายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความสมเหตุสมผลและความจำเป็นของการทำรายการระหว่างกัน และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่ออนุมัติ หรือเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี
6. บริษัทมีช่องทางการสื่อสารข้อมูลของบริษัท เพื่อให้ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน และผู้ที่เกี่ยวข้องบริษัทสามารถเข้าถึงข้อมูลของบริษัทได้อย่างสะดวก ท्वัดึง และเท่าเทียมกัน เช่น รายงานประจำปี รายงานผลการดำเนินงาน เว็บไซต์ของบริษัท รวมถึงกิจกรรมที่ทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยจัดขึ้น เป็นต้น
7. บริษัทจัดตั้งให้มีนักลงทุนสัมพันธ์ และช่องทางที่ นักลงทุนสามารถติดต่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท โดยสามารถติดต่อได้ตามช่องทางที่แจ้งไว้ในรายงานประจำปี



## หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของ คณะกรรมการ

1. คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้เลือกประธานกรรมการบริษัท โดยที่ผู้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ต้องไม่เป็นบุคคลเดียวกัน และมีการแบ่งแยกขอบเขตและหน้าที่อย่างชัดเจน
2. คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้บริษัทมีนโยบายกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณธุรกิจ เพื่อคำนึงถึงบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ โดยให้คณะกรรมการกำหนดบทบาทหน้าที่และนโยบาย กำกับดูแลกิจการ และให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ผู้มีส่วนได้เสีย นำไปปฏิบัติ
3. คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีคณะกรรมการชุดย่อย โดยมีบทบาทหน้าที่ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ซึ่งบริษัทจะเปิดเผยบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อยของแต่ละชุดไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ทั้งนี้คณะกรรมการจะพิจารณาทบทวนบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย ทุกๆ ปี
4. คณะกรรมการบริษัทพิจารณาทบทวนวิสัยทัศน์และพันธกิจของบริษัท ทุกๆ 5 ปี
5. คณะกรรมการกำหนดให้มีการจัดทำแผนการสืบทอดตำแหน่งของผู้บริหารระดับสูงตั้งแต่ ระดับผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ เป็นต้นไป เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไปอย่างต่อเนื่อง
6. คณะกรรมการบริษัทมอบหมายให้กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นผู้คัดเลือกกรรมการที่จะเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ โดยคำนึงถึง ความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และสามารถใช้เวลาได้อย่างเพียงพอ โดยพิจารณา จากทักษะวิชาชีพในด้านต่างๆ ตามโครงสร้างของคณะกรรมการที่ยังขาด อีกทั้งยังเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอบุคคลเข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด



7. กรรมการและผู้บริหารที่ได้รับตำแหน่งครั้งแรก จะได้รับการปฐมนิเทศ เพื่อรับทราบข้อมูล กฎระเบียบ นโยบายต่างๆ และผลการดำเนินงานของบริษัท
8. บริษัทส่งเสริมให้กรรมการบริษัทเข้าอบรมหลักสูตรหรือกิจกรรมสัมมนาที่เกี่ยวข้องในทุกๆ ปี เพื่อเพิ่มพูนความรู้ในการปฏิบัติงาน
9. บริษัทจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อย และรายบุคคลปีละ 1 ครั้ง โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นผู้พิจารณาหลักเกณฑ์ในการประเมินของคณะกรรมการแต่ละชุด เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยได้พิจารณาทบทวนการปฏิบัติหน้าที่ในระหว่างปีที่ผ่านมามาว่าได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ตามบทบาทที่รับผิดชอบหรือไม่

## นโยบายบริษัท กบข.ในการดูแล ผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายและมาตรการในการดูแลผู้มีส่วนได้เสียดังต่อไปนี้

### 1. ผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลผู้ถือหุ้นได้ดังนี้

1. บริษัทมีหน้าที่ที่จะปกป้องและเคารพสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้นทุกประการ ซึ่งได้แก่สิทธิในการซื้อขายหรือโอนหุ้น สิทธิในการได้รับส่วนแบ่งกำไรของกิจการ สิทธิในการได้รับข้อมูลข่าวสารของกิจการ อย่างเพียงพอ สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติในวาระต่างๆ ตามที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งการแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการการแต่งตั้งผู้สอบบัญชี การจัดสรรเงินปันผล รวมทั้งกิจการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น

2. บริษัทมีหน้าที่ที่จะต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นให้สิทธิในเรื่องต่างๆ ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ได้แก่ สิทธิในการเสนอวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า สิทธิในการเสนอบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นกรรมการล่วงหน้า สิทธิในการส่งคำถามต่อที่ประชุมล่วงหน้าก่อนการประชุม สิทธิในการแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามต่อที่ประชุม เป็นต้น

3. บริษัทจะต้องไม่กระทำการใดๆ อันเป็นการละเมิดหรือจำกัดสิทธิของผู้ถือหุ้น

### 2. พนักงาน

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลพนักงานไว้ดังนี้

1. บริษัทให้ผลตอบแทนแก่พนักงาน โดยยึดหลักการพิจารณาผลงานด้วยความเป็นธรรมและสามารถวัดผลได้ด้วยวิธีการวัดผลที่ใช้และยอมรับกันโดยทั่วไปและเหมาะสมกับลักษณะงานของพนักงาน โดยผลตอบแทนของพนักงาน รวมถึงรายได้ ค่าจ้างและค่าตอบแทนรายเดือน รายได้จากการทำงานล่วงหน้าที่และการทำงานในวันหยุด โบนัสและค่าตอบแทนพิเศษประจำปี การประกันชีวิตและประกันสุขภาพ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

2. บริษัทมุ่งส่งเสริม และพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถอย่างต่อเนื่อง เช่น การจัดอบรมและสัมมนาผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ เป็นต้น

3. บริษัทปฏิบัติต่อพนักงานทุกคน ด้วยความเป็นธรรมและเท่าเทียมกัน เช่น การประเมินผลการทำงานของพนักงาน การรักษาความลับเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว และประวัติการทำงาน การใช้สิทธิสวัสดิการต่างๆ เป็นต้น

4. บริษัทคำนึงถึงสิทธิของพนักงาน เป็นสำคัญ และยึดถือปฏิบัติต่อพนักงานทุกคน ด้วยการเคารพในเกียรติ ศักดิ์ศรี และสิทธิส่วนบุคคล ตลอดจนเปิดโอกาสให้พนักงานร้องเรียนผ่านช่องทางต่างๆ กรณีที่พนักงานไม่ได้รับความเป็นธรรม

5. บริษัทเคารพสิทธิในการจัดตั้ง และเข้าร่วมในองค์กรทางด้านแรงงาน สหภาพแรงงาน หรือองค์กรอื่นใด รวมทั้งเปิดโอกาสให้พนักงานมีสิทธิในการต่อร้องเรียนข้อในการจ้าง

6. บริษัทมีหน้าที่ดูแลและจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ และเอื้อต่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ

7. บริษัทเคารพและคำนึงถึงสิทธิขั้นพื้นฐานในการจ้างงาน โดยบริษัทจะไม่ดำเนินการบังคับใช้แรงงาน จ้างแรงงานเด็ก หรือจ้างงานบุคคลที่อายุต่ำกว่าที่กฎหมายกำหนด

8. บริษัทจะไม่เลือกปฏิบัติต่อพนักงาน ไม่ว่าจะเป็นทางเพศ ศาสนา เชื้อชาติ สัญชาติ หรือเผ่าพันธุ์ และไม่เลือกปฏิบัติไม่ว่าในทางใดก็ตาม และจะปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน

9. บริษัทตกลงกำหนดเงื่อนไขการจ้างงานต่อพนักงานทุกคนในทุกระดับและตำแหน่งงาน โดยไม่ต่ำกว่าหลักเกณฑ์ตามที่กฎหมายกำหนด



### 3. ลูกค้า

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลลูกค้าไว้ดังนี้

1. บริษัทมีหน้าที่ในการสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือในระยะยาวกับลูกค้า โดยยึดหลักความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อถือ และไว้วางใจซึ่งกันและกัน

2. บริษัทมีหน้าที่ในการสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้าของบริษัท ด้วยการรับผิดชอบเอาใจใส่ และให้ความสำคัญต่อปัญหาและความต้องการของลูกค้าเป็นอันดับแรก โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคน ปฏิบัติตามมาตรการดังต่อไปนี้

- 2.1 ยึดมั่นในการนำเสนอ และการส่งมอบสินค้าและบริการที่ได้มาตรฐาน และตรงตามความต้องการของลูกค้า
- 2.2 ยึดถือปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับลูกค้า อย่างดีที่สุด
- 2.3 การเสนอราคาและเงื่อนไขทางการค้าให้แก่ลูกค้าที่จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน ต้องมีความเท่าเทียมกัน
- 2.4 ให้ข้อมูลที่ถูกต้องตรงตามความเป็นจริงที่เกี่ยวกับคุณสมบัติ และคุณภาพของสินค้าและบริการ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความ เป็นธรรมให้แก่ลูกค้า
- 2.5 พร้อมทั้งจะตอบคำถามของลูกค้า รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับข้อร้องเรียน การให้คำแนะนำ และการติดตามผลความคืบหน้าใน ประเด็นต่างๆ ที่ได้รับแจ้งจากลูกค้า

### 4. คู่ค้า

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลคู่ค้าไว้ดังนี้

1. บริษัทมีหน้าที่ในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับคู่ค้าทุกราย

2. บริษัทมีหน้าที่ในการเปิดโอกาสให้คู่ค้าทุกรายนำเสนอสินค้า/บริการได้โดยเท่าเทียมกัน โดยให้ผู้บริหารและพนักงานที่เกี่ยวข้องกับคู่ค้าจะต้องปฏิบัติตามมาตรการ ดังนี้

- 2.1 ต้องปฏิบัติตามต่อคู่ค้าด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และมีความเท่าเทียมกัน
- 2.2 การพิจารณาและตัดสินใจจะต้องอยู่บนพื้นฐานของการเปรียบเทียบคุณภาพ และเงื่อนไขต่างๆ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัททั้งในระยะสั้น และระยะยาว
- 2.3 ต้องรักษาความลับคู่ค้า โดยห้ามมิให้มีการรับสินบน หรือ คำนายหน้าอย่างใดๆ จากคู่ค้า และรวมถึงห้ามเปิดเผยข้อมูล หรือข้อเสนอของคู่ค้ารายหนึ่ง หรือหลายรายให้แก่คู่ค้ารายอื่นๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม

3. บริษัทมีหน้าที่ในการจัดหา และว่าจ้างคู่ค้าที่ปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบ กังป่องที่เกี่ยวกับการรักษาสภาพแวดล้อม และการควบคุมมลพิษ และการปฏิบัติต่อพนักงานของคู่ค้าทางด้านแรงงานและการ จ้างงานอย่างเป็นธรรมและไม่เลือกปฏิบัติ

4. บริษัทมีหน้าที่ให้การฝึกอบรม และให้คำแนะนำแก่คู่ค้าในการเข้ามาปฏิบัติงาน ภายในบริเวณสถานที่ทำงานของบริษัท และหรือสถานที่อื่นใดที่บริษัทได้มอบหมาย เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับและข้อกำหนด ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

### 5. เจ้าหนี้

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลเจ้าหนี้ไว้ดังนี้

1. บริษัทมีหน้าที่ในการสร้างความสัมพันธ์และปฏิบัติต่อเจ้าหนี้ โดยยึดหลักความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อถือ และความไว้วางใจซึ่งกันและกัน
2. บริษัทมีหน้าที่ในการรับผิดชอบเอาใจใส่ และให้ความสำคัญต่อเงื่อนไขต่างๆ ที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับเจ้าหนี้อย่างดีที่สุด



นโยบายและ  
แนวทางปฏิบัติการ  
ต่อต้านการทุจริต  
คอร์รัปชัน

1. กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนระดับชั้นของบริษัทต้องไม่กระทำสนับสนุนหรือกระทำการใดๆ ที่เป็นการแสดงถึงเจตนาว่าเป็นการทุจริตคอร์รัปชัน การให้หรือการรับสินบนจากผู้ที่มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง กับกลุ่มบริษัทในเรื่องที่ตนมีหน้าที่รับผิดชอบ ทั้งทางตรงหรือโดยอ้อม เพื่อให้ได้มาซึ่งผลประโยชน์แก่องค์กร ตนเอง หรือผู้ที่เกี่ยวข้องโดยต้องยอมรับและปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันของบริษัทบริษัทดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส ซื่อสัตย์สุจริต และมีนโยบายห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานให้รับ เรี่ยกรับ สินบนหรือสิ่งจูงใจต่างๆ รวมถึงของขวัญ รางวัล และการรับรองไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดก็ตาม โดยให้ปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติของบริษัท

### 6. ชุมชนท้องถิ่น

คณะกรรมการบริษัท ได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการดูแลชุมชนท้องถิ่นไว้ดังนี้

1. บริษัทและพนักงานต้องยึดมั่นปฏิบัติตนเป็นพลเมืองที่ดี เคารพสิทธิมนุษยชน และพึงปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นที่อยู่อาศัยใกล้เคียงกับบริเวณโรงงานด้วยความเป็นมิตร เช่น เด็กสตรี ผู้พิการ ผู้สูงอายุ เป็นต้น
2. บริษัทมีหน้าที่ปฏิบัติต่อชุมชนท้องถิ่นด้วยการเปิดโอกาสในชุมชนท้องถิ่นมีส่วนร่วม การให้ความสนับสนุน และการพัฒนาชุมชนในด้านต่างๆ ให้มีความเป็นอยู่ที่ดีตามความเหมาะสม ได้แก่ ด้านการศึกษา ด้านวัฒนธรรม ด้านสาธารณสุข ด้านเศรษฐกิจ การสร้างงานและสร้างรายได้ เป็นต้น
3. บริษัทมีหน้าที่ในการเปิดโอกาสให้ผู้อยู่อาศัยในชุมชนใกล้เคียงกับโรงงานมีโอกาสได้ร่วมงานกับบริษัทตามความเหมาะสมและตามที่บริษัทพิจารณา อีกทั้งมีนโยบายในการจ้างงานชุมชนท้องถิ่นตามความจำเป็นและความเหมาะสม
4. บริษัทมีหน้าที่ในการดูแล และสนับสนุนกิจกรรมที่มีคุณประโยชน์ต่อสังคม และให้ความร่วมมือ กับภาครัฐและหน่วยงานต่างๆ ด้วยความเต็มใจและเสียสละ เพื่อประโยชน์ส่วนรวม

2. บริษัทดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส ซื่อสัตย์สุจริต โดยห้ามกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานให้รับ เรี่ยกรับ สินบนหรือสิ่งจูงใจต่างๆ รวมถึงของขวัญ รางวัล และการรับรองไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดก็ตาม โดยให้ปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณธุรกิจ และคู่มือพึงปฏิบัติของบริษัทบริษัทจัดให้มีการอบรมและความรู้ด้านการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันแก่คณะกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนของกลุ่มบริษัท เพื่อส่งเสริมให้มีความเข้าใจและนำไปใช้ในการปฏิบัติ

3. บริษัทจัดให้มีการอบรม และให้ความรู้ด้านการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชันแก่คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับชั้นอย่างต่อเนื่อง ให้รับทราบนโยบายปฏิบัติการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างเพียงพอ รวมถึงการปลูกฝังจิตสำนึกให้พนักงานทุกคนทำงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และเป็นไปตามหลักคุณธรรม จริยธรรม และธรรมาภิบาล ซึ่งถือเป็นรากฐานสำคัญที่จะช่วยให้พนักงานสามารถนำไปใช้ในทางปฏิบัติได้อย่างชัดเจนและเป็นรูปธรรม สำเร็จผลตามนโยบายที่บริษัทได้กำหนดไว้ บริษัทจะดำเนินการลงโทษทางวินัยต่อพนักงานที่ฝ่าฝืนการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันนี้ ตามหลักจรรยาบรรณธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติของบริษัท

4. บริษัทจัดให้มีระบบการตรวจสอบการควบคุมภายใน มีหน้าที่ และรับผิดชอบในการตรวจสอบและสอบทานการดำเนินการตามนโยบายการต่อต้านการคอร์รัปชัน ทั้งนี้ เพื่อป้องกันการทุจริตที่อาจเกิดขึ้น และอาจส่งผลกระทบต่อฐานะทางการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัท

5. บริษัทได้กำหนดแนวทางปฏิบัติสำหรับการให้เงินบริจาคเพื่อการกุศล หรือให้เงินสนับสนุนองค์กรใดๆ ว่าจะต้องกระทำในนามบริษัทหรือบริษัทในเครือเท่านั้น และต้องเป็นการช่วยเหลือหรือสนับสนุนองค์กรที่มีวัตถุประสงค์เพื่อสาธารณประโยชน์ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบการถูกต้องตามกฎหมาย และสารธารณะภัยอื่นๆ จำนวนเงินต้องเหมาะสม ไม่เกินความจำเป็นตามแต่กรณี โดยบริษัทจะต้องดำเนินการด้วยความโปร่งใส ผ่านขั้นตอนตามระเบียบของบริษัทที่กำหนดไว้ ตลอดจนมีการติดตาม และตรวจสอบ เพื่อให้มั่นใจว่าเงินบริจาคไม่ได้ถูกนำไปใช้เพื่อเป็นข้ออ้างในการคอร์รัปชันหรือติดสินบน

6. บริษัทได้กำหนดแนวปฏิบัติ เรื่องความสัมพันธ์ทางธุรกิจและการจัดซื้อจัดจ้างกับภาครัฐ หรือหน่วยงานเอกชน รวมถึงการติดต่อกับภาครัฐหรือเจ้าหน้าที่รัฐ หรือเอกชน ตลอดจนบุคคลที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องในการดำเนินธุรกิจของบริษัทและบริษัทในเครือ จะต้องเป็นไปด้วยความรอบคอบโปร่งใส ซื่อสัตย์ ผ่านระเบียบขั้นตอนของบริษัทที่กำหนดไว้ และสามารถดำเนินการตรวจสอบได้

7. บริษัทจัดให้มีช่องทางการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียน เมื่อมีการพบเห็นการทุจริตคอร์รัปชันอย่างเพียงพอ และมีนโยบายปกป้องและให้ความเป็นธรรมสำหรับพนักงานที่แจ้งเบาะแส หรือแจ้งเรื่องทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรือบริษัทในเครือ โดยใช้มาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียน หรือผู้ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานการทุจริตคอร์รัปชัน รวมถึงบริษัทได้มีการกำหนดโทษและดำเนินการลงโทษทางวินัยต่อพนักงานที่ฝ่าฝืนการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันนี้ ตามหลักจรรยาบรรณ และข้อพึงปฏิบัติของบริษัทที่กำหนดไว้

8. บริษัทมีนโยบายเป็นกลางทางการเมือง โดยบุคลากรทุกคนมีสิทธิและเสรีภาพทางการเมืองตามกฎหมาย และพึงตระหนักที่จะไม่ดำเนินการ หรือดำเนินกิจกรรมใดๆ รวมถึงการนำทรัพยากรใดๆ ของบริษัท และบริษัทในเครือไปใช้เพื่อดำเนินการหรือกิจกรรมทางการเมือง อันจะทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียความเป็นกลางหรือได้รับความผลกระทบจากการเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องหรือการให้ความช่วยเหลือทางการเมือง

## ช่องทางการแจ้งเบาะแสเมื่อพบการทุจริตคอร์รัปชัน

### i. ทางไปรษณีย์

เจ้าหน้าที่กำกับปฏิบัติการ บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) เลขที่ 52 อาคารนิยะพลาซ่า ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
โทรศัพท์ 0-2652-3333 ต่อ 103  
โทรสาร 0-2632-9899

### ii. ทางอีเมล โดยส่งไปที่ : [compliance@millconsteel.com](mailto:compliance@millconsteel.com)

## จรรยาบรรณธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติ

### 1. การกำกับดูแลองค์กร

บริษัทมุ่งที่จะประกอบธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และคำนึงถึงผลประโยชน์ส่วนรวมและประเทศชาติ รวมทั้ง อยู่ภายใต้ข้อกำหนด กฎระเบียบ และกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท ตลอดจนให้ความเคารพต่อผลประโยชน์ของบุคคลอื่นที่ บริษัทมีความสัมพันธ์ด้วย ผู้บริหารและพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามหน้าที่โดยยึดถือระเบียบข้อบังคับของบริษัท และข้อกำหนดของกฎหมายเป็นสำคัญ รวมถึงการให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน และการให้ความร่วมมือกับหน่วยงานภาคเอกชนอื่นๆ และหน่วยงานภาครัฐ หรือองค์กรที่มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและตรวจสอบกิจการของบริษัท นอกจากนี้ ผู้บริหาร และพนักงานจะต้องปฏิบัติตามด้วยความระมัดระวัง และป้องกันมิให้เข้าไปมีส่วนร่วม หรือมีส่วนเกี่ยวข้องับกิจกรรมใดๆ ในทางที่มีชอบ อันอาจนำมาซึ่งความเสียหายต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

### 2. การแข่งขันที่เป็นธรรม

บริษัทมีความเชื่อมั่นว่าการแข่งขันที่ยุติธรรมจะเป็นแรงผลักดันให้บริษัทมีความเข้มแข็งและต้องพัฒนาอยู่ตลอดเวลา บริษัทกำหนดนโยบายให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนจะต้องเรียนรู้และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ และไม่ใช้วิธีการแข่งขันที่ไม่ยุติธรรม หรือขัดต่อหลักจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อเอาเปรียบคู่แข่งด้วยวิธีการใดๆ

### 3. การถือปฏิบัติโดยเท่าเทียม

บริษัทมีนโยบายให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนถือหลักปฏิบัติด้วยความเสมอภาค และเท่าเทียมกันในแต่ละกลุ่มบุคคลที่บริษัทมีความสัมพันธ์ ไม่ว่าจะเป็นพนักงานภายใน องค์กร ลูกค้า คู่ค้า ผู้ถือหุ้น นักลงทุน หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานเอกชนอื่นๆ ตลอดจนชุมชนและสังคมแวดล้อมบริษัท โดยคำนึงถึงสิทธิขั้นพื้นฐานและผลประโยชน์ของกลุ่มบุคคลเหล่านั้นเป็นสำคัญ และจะต้องไม่เลือกปฏิบัติเป็นกรณีเฉพาะบุคคล หรือเฉพาะกลุ่มเพียงเพราะความสัมพันธ์ หรือผลประโยชน์ส่วนตัว

### 4. สัมพันธภาพกับพนักงาน

บริษัทกำหนดนโยบายที่จะปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนด้วยความเท่าเทียมกันตามหลักการเคารพต่อสิทธิมนุษยชนตามหลักสากล และให้พนักงานถือปฏิบัติต่อเพื่อนร่วมงานทุกคนด้วยความเคารพในเกียรติศักดิ์ศรี และสิทธิส่วนบุคคล โดยบริษัทจะรวบรวมและเก็บรักษาประวัติข้อมูลส่วนตัวของพนักงานเฉพาะในส่วนที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน และตามที่กฎหมายกำหนด โดยให้ถือเป็นความลับ การเปิดเผยข้อมูลดังกล่าว จะกระทำได้เฉพาะในกรณีที่ผู้มีสิทธิตามกฎหมายจำเป็นต้องรับทราบเท่านั้น

บริษัทมีนโยบายในการส่งเสริมการเรียนรู้และการพัฒนาศักยภาพของพนักงานทุกระดับ เพื่อให้พนักงานมีโอกาสก้าวหน้าในอาชีพบนพื้นฐานความเท่าเทียมกันและไม่เลือกปฏิบัติตามความเหมาะสม

นอกจากนี้ บริษัทกำหนดแนวทางในการจัดสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ และเอื้อต่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิภาพ พนักงานแต่ละคนจะต้องมีความรับผิดชอบ และช่วยเหลือเกื้อกูลในการทำงานต่อเพื่อนพนักงานและองค์กร โดยจะไม่ประพฤติปฏิบัติตนที่จะทำให้สภาพแวดล้อมในการทำงานเสื่อมถอยลง

### 5. สัมพันธภาพกับลูกค้า

บริษัทกำหนดนโยบายที่จะมุ่งสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือในระยะยาวกับลูกค้า โดยยึดหลักความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อถือและไว้วางใจซึ่งกันและกัน และประการสำคัญ คือ การสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า ในการใช้สินค้า และ/หรือ บริการของบริษัท ด้วยความรับผิดชอบ เอาใจใส่ และให้ความสำคัญต่อปัญหา และความต้องการของลูกค้าเป็นอันดับแรก โดยให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนถือปฏิบัติตามแนวทางดังต่อไปนี้



- 5.1 ยึดมั่นในการนำเสนอ และส่งมอบสินค้าและบริการที่ได้มาตรฐาน และตรงตามความต้องการของลูกค้า
- 5.2 ยึดถือปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับลูกค้า อย่างดีที่สุด
- 5.3 การเสนอราคา และเงื่อนไขทางการค้า ให้แก่ลูกค้าที่จัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน ต้องมีความเท่าเทียมกัน
- 5.4 ให้ข้อมูลที่ถูกต้องตรง ตามความเป็นจริงแก่ลูกค้า ที่เกี่ยวกับคุณสมบัติและคุณภาพของสินค้าและบริการ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและความเป็นธรรม ให้แก่ลูกค้า
- 5.5 พร้อมทั้งตอบคำถามของลูกค้า รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับข้อร้องเรียน การให้คำแนะนำ และการติดตามผลความคืบหน้า ในประเด็นต่างๆ ที่ได้รับแจ้งจากลูกค้า

## 6. สัมพันธภาพกับลูกค้า

บริษัทกำหนดนโยบายให้มีการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้าของบริษัท โดยเปิดโอกาสให้นำเสนอสินค้าและ/หรือบริการ ได้โดยเท่าเทียมกัน ผู้บริหาร และพนักงานที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติตามด้วยความซื่อสัตย์สุจริต การพิจารณาและตัดสินใจจะต้องตั้งอยู่บนพื้นฐานการเปรียบเทียบในด้านคุณภาพของสินค้าและหรือบริการราคา เงื่อนไขทางการค้า และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัททั้งในระยะสั้นและระยะยาว และห้ามมิให้มีการรับสินบนหรือค่านายหน้าใดๆ จากลูกค้า รวมถึงการห้ามเปิดเผยข้อมูลหรือข้อเสนอของคู่ค้ารายหนึ่งรายใดหรือหลายรายให้แก่คู่ค้ารายอื่นๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม

## 7. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

บริษัทคาดหวังให้ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนตัดสินใจดำเนินธุรกิจ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท และลูกค้าของบริษัท โดยต้องไม่ยอมให้เหตุผลในส่วนของตนเอง หรือบุคคลในครอบครัวของตนมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจที่ทำให้เบี่ยงเบนไปจากหลักการข้างต้น และเข้าลักษณะของการแสวงหาผลประโยชน์เพื่อส่วนตัวที่ขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัทและลูกค้าของบริษัท โดย

- 7.1 ผู้บริหารและพนักงานจะต้องไม่กระทำการใดๆ เพื่อแสวงหาผลประโยชน์หรือเบียดบังทรัพย์สิน ซึ่งเป็นหรือควรเป็นของบริษัทหรือลูกค้าของบริษัท
- 7.2 ผู้บริหารและพนักงาน ควรหลีกเลี่ยงสถานการณ์ หรือการมีกิจกรรมส่วนตัว และการมีผลประโยชน์ทางการเงิน ซึ่งอาจขัดแย้งกับหน้าที่การงานที่ผู้บริหารและพนักงานผูกพันอยู่
- 7.3 หากตำแหน่งหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้บริหารและพนักงาน มีผลในอันที่จะเอื้อประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อมให้แก่ตนเอง หรือสมาชิกในครอบครัว และญาติพี่น้อง หรือบุคคลภายนอก ผู้บริหารและพนักงานดังกล่าวไม่ควรมีส่วนร่วมในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ และจะต้องแจ้งผู้บังคับบัญชาตามสายงานให้ทราบในทันที
- 7.4 บริษัทจะหลีกเลี่ยงที่จะมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบให้แก่ผู้บริหารและพนักงาน ในกรณีที่จะนำไปสู่สถานการณ์ที่อาจจะก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัท หรือขัดต่อผลประโยชน์ของลูกค้าของบริษัท

- 7.5 การที่ผู้บริหารและพนักงานเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมภายนอกองค์กร หรือ ดำรงตำแหน่งภายนอกองค์กร อาทิ การเป็นกรรมการ ที่ปรึกษา ตัวแทน หรือเป็นพนักงานในองค์กรอื่น กิจกรรมอื่นๆ จะต้องไม่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท และลูกค้าของบริษัท ไม่ว่าทั้งทางตรงและทางอ้อม และจะต้องไม่ทำให้เกิดผลเสียหายต่อบริษัท รวมทั้งจะต้องไม่กระทบต่อการปฏิบัติหน้าที่ของบุคคลอื่นๆ
- 7.6 ห้ามมิให้ผู้บริหารและพนักงานเข้าร่วมหรือรับตำแหน่งใดๆ ในองค์กรที่ประกอบธุรกิจมีลักษณะเดียวกันกับบริษัท และเป็นการแข่งขันกับธุรกิจของบริษัทและบริษัทในกลุ่ม หรือ กิจกรรมที่อาจจะมีผลประโยชน์ขัดแย้งกับบริษัท

## 8. การรักษาความลับ

บริษัทมีพันธะผูกพันและความรับผิดชอบในการรักษาความลับของลูกค้าและคู่ค้าเกี่ยวกับข้อมูลการทำรายการต่างๆ ระหว่างลูกค้าหรือคู่ค้ากับบริษัท และรวมถึงข้อมูลเฉพาะตัวที่ได้รับจากลูกค้า และ/หรือ คู่ค้า การนำข้อมูลดังกล่าวมาใช้งานต้องเป็นไปตามวัตถุประสงค์เพื่อการประกอบธุรกิจตามปกติของบริษัท และจะต้องไม่นำข้อมูลความลับไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตัวของบุคคลใดบุคคลหนึ่ง ผู้บริหารและพนักงานจึงมีหน้าที่ต้องปกป้องรักษาข้อมูลของลูกค้า และ/หรือ คู่ค้าให้เป็นความลับ และพึงระมัดระวังเสมอเมื่อจำเป็นที่จะต้องนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้งาน ภาระหน้าที่ของผู้บริหาร และพนักงานในการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับของลูกค้าและหรือคู่ค้าจะยังคงอยู่ต่อไป แม้ว่าบุคคลนั้นจะพ้นสภาพจากการเป็นพนักงานของบริษัทไปแล้วก็ตาม

## 9. การใช้ข้อมูลในทางที่ผิด

บริษัทกำหนดนโยบายให้ผู้บริหารและพนักงานมีหน้าที่ในการควบคุม ดูแล และรักษาข้อมูลต่างๆ ภายในกิจการที่เกี่ยวกับบริษัทและการประกอบธุรกิจของบริษัทไว้เป็นความลับ ซึ่งผู้บริหารและพนักงานจะต้องไม่นำข้อมูลภายในกิจการดังกล่าวที่อาจได้รับในระหว่างการปฏิบัติหน้าที่ไปใช้เพื่อแสวงหาผลประโยชน์โดยตรงหรือโดยอ้อม ทั้งเพื่อประโยชน์ของตนเอง สมาชิกในครอบครัวญาติพี่น้อง หรือบุคคลอื่นใด โดยไม่ได้รับความยินยอมจากบริษัท ความรับผิดชอบที่จะไม่นำข้อมูลไปใช้ในทางที่ผิดดังกล่าวให้ผูกพันทั้งในขณะที่เป็นพนักงาน และเมื่อพ้นจากการเป็นพนักงานตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ การเปิดเผยข้อมูลแก่บุคคลภายนอกจะต้องอยู่ภายใต้การกำกับดูแลและความรับผิดชอบของผู้บังคับบัญชาและผู้บริหารระดับสูง

## 10. การใช้ข้อมูลภายในเพื่อซื้อขายหลักทรัพย์

บริษัทมีความตระหนักดีถึงความสำคัญของข้อมูลภายใน ซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญที่นักลงทุนใช้ในการตัดสินใจลงทุน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับผลการดำเนินงาน แผนการขยายกิจการ หรือข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท ซึ่งหากมีบุคคลที่ล่วงรู้ข้อมูลภายในแล้วนำไปใช้ในการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท โดยข้อมูลนั้นยังมิได้เปิดเผยต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและต่อสาธารณชนตามที่กำหนดโดยกฎข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ย่อมก่อให้เกิดความไม่เป็นธรรมต่อนักลงทุนรายอื่นที่ยังไม่มีโอกาสรับทราบข้อมูลดังกล่าว บริษัทจึงกำหนดนโยบายห้ามมิให้มีการใช้ข้อมูลภายในที่ยังมิได้เผยแพร่ต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและต่อสาธารณชนเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ของ บริษัท รวมทั้ง

• ผู้บริหารและพนักงานทุกคน จะต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 กฎระเบียบ และข้อบังคับต่างๆ ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมทั้งกฎระเบียบและข้อบังคับของหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด



- การนำข้อมูลภายในอันมีสาระสำคัญ และอาจมีผลกระทบต่อราคาหุ้นของบริษัท และยังมีได้เปิดเผยต่อสาธารณชนไปหาผลประโยชน์ ไม่ว่าจะเพื่อตนเองหรือบุคคลอื่น ถือว่าเป็นการกระทำความผิดทางกฎหมายและข้อบังคับการทำงานของบริษัท
- ผู้บริหารและพนักงานจะต้อง ไม่เปิดเผยข้อมูลภายในอันมีสาระสำคัญ และอาจมีผลกระทบต่อราคาหุ้นของบริษัทให้แก่บุคคลอื่นที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้อง
- ผู้บริหารและพนักงาน รวมถึงสมาชิกในครอบครัว จะต้องไม่ทำการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท ในขณะที่ครอบครองข้อมูลภายในที่ยังมิได้มีการเปิดเผยต่อสาธารณชนเป็นการทั่วไป

ในปี 2559 บริษัทได้จัดให้มีการพบกับนักวิเคราะห์ นักลงทุน และผู้ถือหุ้นดังต่อไปนี้

งานพบนักวิเคราะห์ นักลงทุน และผู้ถือหุ้น	จำนวนครั้ง (ต่อปี)
การจัดประชุมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ (Analyst Meeting)	1
การนำเสนอข้อมูลต่อนักลงทุนในประเทศ (Road Show)	6
การจัดกิจกรรมเยี่ยมชมการดำเนินงานของบริษัท (Company Visit)	12
การจัดกิจกรรมเยี่ยมชมกิจการของบริษัท (Site Visit)	1
งานบริษัทจดทะเบียนพญผู้ลงทุน (Opportunity Day)	2

## 11. สินบนและแรงจูงใจ

บริษัทกำหนดนโยบายห้ามผู้บริหาร และพนักงานให้ รับ เรียกรับ สินบน หรือสิ่งจูงใจต่างๆ ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบใดก็ตาม และห้ามมอบหมายให้ผู้ใดกระทำการเช่นเดียวกันแทนตนเอง เพื่อให้ได้มาซึ่งความได้เปรียบทางธุรกิจ สิทธิพิเศษ หรือผลประโยชน์ด้านการเงินต่างๆ และห้ามมิให้ให้สินบน ทั้งโดยตรงหรือทางอ้อมแก่เจ้าหน้าที่ของรัฐ หรือนักการเมือง หรือบุคคลอื่นใด เพื่อโน้มน้าวให้บุคคลเหล่านั้นใช้ดุลยพินิจในทางเอื้อประโยชน์แก่บริษัท ซึ่งเป็นการดำเนินการที่ขัดต่อหลักจรรยาบรรณและขัดต่อกฎหมาย หรือศีลธรรมอันดีของประชาชน

## 12. ของขวัญ ของรางวัล และการรับรอง

บริษัทไม่มีนโยบายให้ผู้บริหาร และพนักงานยอมรับของขวัญ ของรางวัล หรือการรับรองอย่างใดๆ ที่ให้โดยลูกค้า หรือบุคคลที่มีแนวโน้มจะเป็นคู่ค้าของบริษัท ที่เกินกว่าการเอื้อเฟื้อตามปกติที่เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจโดยทั่วไป ผู้บริหาร และพนักงาน ที่ได้รับของขวัญ ของรางวัล หรือการรับรอง จะต้องสามารถแสดงเหตุผลอันสมควร และสามารถเปิดเผยรายละเอียดแก่บริษัทได้ และให้รายงานต่อผู้บังคับบัญชาเพื่อทราบ และในกรณีที่ได้รับเป็นของขวัญ หรือของรางวัลใดๆ ให้นำส่งต่อส่วนกลางเพื่อบริหารจัดการต่อไป

### 13. การติดตามและสอบทานการปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณ

ฝ่ายตรวจสอบภายในของบริษัท มีหน้าที่รับผิดชอบในการติดตามดูแลการปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณ และรายงานผลการติดตามดูแลต่อคณะกรรมการตรวจสอบรวมทั้งจัดเก็บบันทึกข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการกระทำที่ละเมิดหรืออาจจะละเมิดต่อหลักจรรยาบรรณนี้ ผู้บริหารและพนักงานทุกคนมีหน้าที่ต้องให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลที่ถูกต้องและครบถ้วนแก่ฝ่ายตรวจสอบภายใน

บริษัทมีความคาดหวังให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนมีส่วนร่วมรับผิดชอบในการสอดส่องติดตามดูแลการปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณนี้ เพราะการกระทำต่างๆ ที่ขัดต่อหลักจรรยาบรรณถือเป็นความผิดทางวินัยการทำงานตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับการทำงาน และอาจจะถือเป็นการกระทำ ความผิดตามกฎหมาย และเป็นการทำลาย และทำให้เสื่อมเสียต่อคุณค่าที่ดีขององค์กร ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อองค์กรในทุกๆ ด้านทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ผู้บริหารและพนักงานจึงมีหน้าที่รับผิดชอบในการรายงานต่อฝ่ายตรวจสอบภายใน หรือผู้บังคับบัญชา หรือผู้บริหารระดับสูงรับทราบทันที เมื่อพบเห็นการปฏิบัติหน้าที่อันเป็นการละเมิด หรือสงสัยว่าอาจจะเกิดการละเมิดต่อหลักจรรยาบรรณนี้

### 14. บทลงโทษ

บริษัทจะพิจารณาโทษต่อพนักงานที่ละเมิดหลักจรรยาบรรณฉบับนี้อย่างจริงจัง โดยให้อำนาจแก่ผู้บังคับบัญชาตามสายงานเป็นผู้พิจารณาความผิด และลงโทษพนักงานของบริษัทที่กระทำผิดหรือขัดต่อหลักจรรยาบรรณ โดยพนักงานที่กระทำ ความผิดจะได้รับการพิจารณาลงโทษตามลักษณะและความร้ายแรงของความผิดตามควรแก่กรณีเป็นรายๆ ไป ทั้งนี้ โทษดังกล่าวเป็นโทษที่กำหนดไว้ในข้อบังคับการทำงาน ดังนี้

- ตักเตือนด้วยวาจา
- ตักเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร
- พักงานโดยไม่จ่ายค่าจ้าง
- ให้ออก ปลดออก ไล่ออก





ก การควบคุม  
ภายใน  
Internal Control



คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทได้พิจารณาประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสอบถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารในด้านต่างๆ 5 ส่วน คือ

## องค์กรและสภาพแวดล้อม

- คณะกรรมการบริษัทได้มีการกำกับดูแลการกำหนดเป้าหมายการดำเนินธุรกิจของบริษัททั้งแบบระยะสั้น ระยะปานกลาง ระยะยาว ควบคู่ไปกับการกำหนดงบประมาณประจำปี โดยได้มีการติดตามผลเป็นระยะๆ อีกทั้งยังมีการปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินธุรกิจในช่วงระหว่างดำเนินการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในขณะนั้นตามความเหมาะสม ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวได้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ
  - คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณากำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานอย่างรอบคอบ และได้ทบทวนแล้วว่าสามารถปฏิบัติได้ตามเป้าหมายจริง โดยวิเคราะห์ถึงการให้สิ่งจูงใจและผลตอบแทนแก่พนักงานว่าเป็นไปอย่างสมเหตุสมผลด้วย
  - บริษัทได้มีการกำหนด โครงสร้างองค์กรอย่างชัดเจน โดยแยกการบริหารออกเป็น 2 ส่วน คือในส่วนการบริหารสำนักงาน และการบริหารส่วนโรงงาน และโรงงานระยอง ซึ่งทำให้สะดวก และเอื้อประโยชน์ต่อฝ่ายบริหารในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ
  - บริษัทได้มีการจัดทำข้อกำหนดเกี่ยวกับจริยธรรม ซึ่งครอบคลุมถึงการห้ามมิให้ฝ่ายบริหารและพนักงานปฏิบัติตนในลักษณะที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัทและคู่ค้าของบริษัท อีกทั้งได้กำหนดบทลงโทษกรณีที่มีการละเมิดไว้อย่างชัดเจน
  - บริษัทได้มีการจัดทำนโยบาย และระเบียบวิธีปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษรในธุรกรรมด้านการเงิน การจัดซื้อ และการบริหารทั่วไปแบบรัดกุม และสามารถป้องกันการทุจริตได้ โดยคู่มือการปฏิบัติงานด้านจัดซื้อที่จัดทำขึ้นมีความสอดคล้องตามมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001:2008 และ 14001:2004 ส่วนการปฏิบัติงานด้านการเงินและการบริหารทั่วไป ได้มีการกำหนดแผนผังการปฏิบัติงาน (Flow Chart) พร้อมทั้งกำหนดอำนาจอนุมัติเป็นวงเงินไว้อย่างชัดเจน และบริษัทได้พัฒนาระบบสารสนเทศอย่างต่อเนื่องเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการควบคุมการทุจริตด้วย
- ในการกำหนดนโยบาย และแผนการปฏิบัติงาน บริษัทได้คำนึงถึงความเป็นธรรมต่อคู่ค้าเพื่อประโยชน์ร่วมกันในระยะยาว ซึ่งได้กำหนดไว้ในหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงาน

## การบริหาร ความเสี่ยง

- บริษัทมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงขึ้น เพื่อทบทวนระบบ และประเมินประสิทธิภาพของการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และในทุกๆ ระยะเวลาที่พบว่าระดับความเสี่ยงมีการเปลี่ยนแปลง และรวมถึงการให้ความสำคัญกับสิ่งบอกร่องล่วงหน้า และรายการผิดปกติดังกล่าว
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท จะทำการวิเคราะห์และรายงานความคืบหน้าของลักษณะความเสี่ยง และแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยง ต่อคณะกรรมการตรวจสอบภายในในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท ได้กำหนดให้มีมาตรการในการประเมินประสิทธิภาพของการควบคุมความเสี่ยงในด้านต่างๆ ตลอดจน กำหนดวิธีการเพื่อลดความเสี่ยงอันจะก่อให้เกิดความสูญเสียต่อองค์กร
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้กำหนดแผนงานบริหารความเสี่ยงประจำปี และทำการติดตามการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งมีการรายงานความคืบหน้าต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

## การควบคุมการ ปฏิบัติงานของ ฝ่ายบริหาร

- บริษัทได้จัดแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบ (1) หน้าที่อนุมัติ (2) หน้าที่บันทึกรายการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ (3) หน้าที่ในการดูแลจัดเก็บทรัพย์สินออกจากกัน อย่างชัดเจน และ Work Flow ที่แสดงถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน
- บริษัทได้กำหนดให้มีมาตรการ และขั้นตอนอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน และได้กำหนดไว้เป็นนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์รวมอยู่ในหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงาน โดยมอบหมายให้ฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ในการตรวจสอบ และรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง รวมถึงบริษัทห้ามมิให้ผู้มีส่วนได้เสียร่วมพิจารณาอนุมัติธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ทั้งนี้ ใน การตัดสินใจอนุมัติธุรกรรมใดๆ ก็ตาม บริษัทได้คำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดในระยะยาวเป็นสำคัญ และกรณีเป็นธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งจะต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบรับทราบ หรือขอความเห็นจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อนแล้วแต่กรณี
- บริษัทได้มีการติดตามให้มีการปฏิบัติตามสัญญาในการทำธุรกรรมกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ในลักษณะที่มีผลผูกพันบริษัทในระยะยาว และข้อตกลงดังกล่าวที่มีผลผูกพันอย่างต่อเนื่อง จะเห็นได้จากบริษัทไม่เคยมีปัญหาหนี้เสียเกิดขึ้น อีกทั้งบริษัทยังได้กำหนด มาตรการเกี่ยวกับการทำธุรกรรมไว้ในหลักจรรยาบรรณสำหรับผู้บริหารและพนักงานบริษัท
- บริษัทได้มีการติดตามดูแลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอ ในกรณีที่บริษัทมีเงินลงทุนในบริษัทย่อย โดยบริษัทได้ส่งให้กรรมการของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัทย่อย
- บริษัทได้มีมาตรการที่จะให้การดำเนินงานเป็นไปตามกฎหมาย เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจของบริษัท โดยบริษัทได้มีการว่าจ้างที่ปรึกษากฎหมายเฉพาะด้านจากภายนอก เพื่อให้เข้ามาช่วยสอบทานเอกสาร และให้คำปรึกษาในการดำเนินการด้านต่างๆ ตลอดจนบริษัทได้ว่าจ้างบริษัท ผู้เชี่ยวชาญการตรวจสอบภายใน จากบุคคลภายนอกให้ทำหน้าที่ตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด กฎระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องด้วย
- บริษัทไม่เคยมีการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย และได้กำหนดมาตรการแก้ไขและป้องกันไว้แล้ว

## ระบบสารสนเทศ และการสื่อสาร ข้อมูล

- ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เลขานุการคณะกรรมการบริษัท และฝ่ายจัดการ ได้จัดเตรียมเอกสารข้อมูล และรายละเอียดเกี่ยวกับวาระการพิจารณาที่สำคัญ เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจล่วงหน้า และหากเรื่องใดมีรายละเอียดเพิ่มเติมในภายหลัง (ถ้ามี) บริษัทจะจัดส่งให้มีข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อแจกเป็นเอกสารประกอบการประชุมให้กับคณะกรรมการก่อนวันประชุมหรือภายในประชุม
- บริษัทได้จัดส่งหนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการบริษัท และรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่แล้ว พร้อมทั้งเอกสารประกอบการพิจารณาประชุมให้กับกรรมการบริษัททุกครั้งที่มีการประชุม เพื่อเป็นการให้ข้อมูลแก่กรรมการบริษัท โดยจัดส่งล่วงหน้าเฉลี่ย 7 วันก่อนวันประชุม
- บริษัทได้จัดทำรายงานผลการประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยบันทึกรายละเอียดที่เป็นสาระสำคัญ รวมถึงข้อเสนอแนะ ข้อกังวล และข้อคัดค้าน (ถ้ามี) และได้ให้คณะกรรมการบริษัทรับรองรายงานการประชุมดังกล่าวในการประชุมครั้งถัดไป ซึ่งประธานกรรมการได้เปิดโอกาสให้คณะกรรมการบริษัทได้แก้ไขหรือเพิ่มเนื้อหาในรายงานการประชุมได้อย่างอิสระ
- บริษัทได้จัดเตรียมสถานที่เพื่อจัดเก็บเอกสารประกอบการบันทึกบัญชี และบัญชีต่างๆ ไว้อย่างเป็นสัดส่วน โดยจัดเก็บไว้ ณ สำนักประธาน อาคารสำนักงานใหญ่ของบริษัท และไม่เคยได้รับแจ้งจากผู้สอบบัญชีว่ามีข้อบกพร่องในการจัดเก็บเอกสาร
- บริษัทได้ใช้นโยบายการบัญชีตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ภายใต้การกำกับและตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตภายนอก โดยไม่เลือกใช้นโยบายบัญชีที่ทำให้บริษัทแสดงผลประกอบการที่คลาดเคลื่อนจากความเป็นจริง

## ระบบการติดตาม

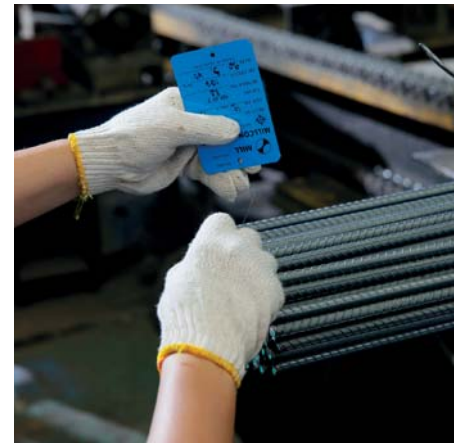
- ฝ่ายบริหารได้รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริษัทรับทราบทุกไตรมาส นอกจากนี้ บริษัทได้เตรียมจัดทำแผนงบประมาณประจำปีสำหรับใช้ในปีหน้า และจะนำมาใช้เป็นเกณฑ์ในการประเมินผลการดำเนินงาน และรายงานเปรียบเทียบกับวิเคราะห์ผลต่างอย่างเป็นระบบต่อคณะกรรมการบริหารบริษัทต่อไป
- บริษัทได้จัดให้มีการประชุมระดับผู้บริหารทุกเดือน เพื่อกำหนดที่ติดตามผลการปฏิบัติงานและเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่กำหนดไว้ในรูปของ KPI (Key Performance Indicator) และหาหรือถึงแนวทางการแก้ไขในกรณีที่ยังไม่สามารถบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ นอกจากนี้ ยังได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการโครงการขึ้นมาเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามเป้าหมายของบริษัท โดยเน้นการพัฒนาระบบงานปฏิบัติการด้านต่างๆ เพื่อควบคุมต้นทุนการผลิตให้เป็นไปตามเป้าหมาย
- บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่วางไว้ อย่างสม่ำเสมอ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่จัดทำแผนการตรวจสอบประจำปี ซึ่งครอบคลุมทั้งการเงิน การดำเนินการ และการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผล รวมทั้งตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่ในด้านการรายงานผลการตรวจสอบ และการรายงานความคืบหน้า ฝ่ายตรวจสอบภายในได้รับมอบหมายให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกไตรมาส และในปี 2558 บริษัทยังไม่พบว่ามีข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ และเพื่อเป็นการป้องกันฝ่ายตรวจสอบภายในได้ดำเนินการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติงานของแต่ละหน่วยงานอย่างสม่ำเสมอ

- บริษัทมีนโยบายให้ฝ่ายบริหารต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัททันที หากกรณีที่เกิดเหตุการณ์ทุจริตหรือสงสัยว่ามีเหตุการณ์ทุจริต มีการปฏิบัติที่ฝ่าฝืนกฎหมาย และมีการกระทำที่ผิดปกติอื่น ซึ่งอาจกระทบต่อชื่อเสียงและฐานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

ภายหลังการประเมิน คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ในสภาพปัจจุบันบริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ และสอดคล้องกับแบบประเมินการควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยเฉพาะในส่วนของ การควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร และบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว นั้น บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่รัดกุมและเพียงพอ

## การซื้อสินค้า

การซื้อทุกครั้งจะต้องได้รับการอนุมัติการซื้อจากผู้มีอำนาจอนุมัติตามระเบียบอำนาจอนุมัติของบริษัท ในเรื่องของราคา ปริมาณ และผู้ขาย ทั้งนี้ในเรื่องของพิจารณาการสั่งซื้อ จะคำนึงถึงสินค้าที่ตรงกับความต้องการ โดยก่อให้เกิดผลดีแก่บริษัทมากที่สุด ทั้งนี้ยังคำนึงถึงราคา คุณภาพ ปริมาณ กำหนดส่งมอบ การบริการ การรับประกันสินค้า และเงื่อนไขการชำระ ประกอบด้วย ทั้งนี้บริษัทยังมีนโยบายการสั่งซื้อ โดยการเปรียบเทียบผู้ขายไม่น้อยกว่า 3 รายขึ้นไป ยกเว้นเป็นสินค้าพิเศษที่ไม่สามารถหาผู้แทนจำหน่ายได้ มากกว่า 1 ราย



## การกำหนดราคาขาย

ปัจจุบัน บริษัทมีการพิจารณา และอนุมัติการกำหนดราคาของสินค้าที่ขาย โดยผ่านที่ประชุมฝ่ายขายกำหนดราคาขายร่วมกันโดยประธานกรรมการบริหารเป็นผู้ลงนามอนุมัติราคาขายเป็นประจำทุกเดือน ซึ่งเป็นเกณฑ์ราคาที่ตั้งอิงกับราคาสินค้าในตลาดเป็นมาตรฐาน ซึ่งจะใช้ราคาดังกล่าวกับลูกค้าเหมือนกับทุกราย ทั้งนี้ในกรณีที่มีการขายสินค้าต่ำกว่าราคาขายมาตรฐานสาเหตุหลักๆ อาจเกิดจากหลายๆ ปัจจัยเช่น ค่าขนส่ง ปริมาณการสั่งซื้อจากลูกค้า เงื่อนไขการชำระเงิน เป็นต้น

นอกจากนี้ จากรายงานการตรวจสอบพบว่า บริษัทท่านมีข้อบกพร่องของระบบควบคุมภายในหลายประเด็น เช่น ไม่มีนโยบายที่ชัดเจนเกี่ยวกับการกำหนดวงเงินสินเชื่อ เงื่อนไข และวิธีการชำระเงิน ไม่พบเอกสารและหลักฐานการพิจารณาฐานะการเงินและความสามารถในการชำระหนี้ของลูกค้า และไม่มีการกำหนดวงเงิน หรือเงื่อนไข

การสั่งซื้อแต่ละครั้งที่ชัดเจน เป็นต้น รวมทั้งในการสั่งจองสินค้าล่วงหน้าไม่มีภาระบุวันหรือช่วงเวลาการส่งมอบสินค้าที่ชัดเจน โดยพบข้อเท็จจริงว่า บริษัทท่านจัดส่งสินค้าให้แก่ลูกค้าบางรายเกินกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันที่สั่งจองสินค้า ซึ่งนอกจากจะทำให้บริษัทท่านมีความเสี่ยงจากการดำเนินงานแล้วยังอาจเป็นช่องทางในการเอื้อประโยชน์ให้ลูกค้าที่มีความสัมพันธ์ทางเครือญาติหรือมีความเกี่ยวข้องกับบุคคลหรือบริษัทที่เกี่ยวข้องกับบริษัทท่าน สำนักงานขอให้บริษัทท่านกำหนดนโยบายหรือมาตรการในการปรับปรุงระบบควบคุมภายในให้มีความรัดกุมและชัดเจน มีระบบการ Check and balance และสามารถป้องกันไม่ให้เกิดการทำธุรกรรมอันอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของบริษัทท่าน

ปัจจุบัน บริษัทได้ดำเนินการปรับปรุงระบบควบคุมภายในให้มีความรัดกุม และชัดเจนมากขึ้น โดยที่ประชุมได้มีการแต่งตั้งผู้ตรวจสอบภายในจาก บริษัท ไอ.เอ.พี.พลัส จำกัด เข้ามาดำเนินการตรวจสอบภายใน ในระบบส่วนใหญ่ต่างๆ ของบริษัท โดยผู้ตรวจสอบภายในจะทำการรายงานผลการตรวจสอบในแต่ละระบบให้แก่ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบพิจารณารับทราบ และดำเนินการแจ้งให้ฝ่ายจัดการนำไปปรับปรุงแก้ไขในแต่ละประเด็นนั้นๆ โดยจะต้องมีการรายงานให้แก่คณะกรรมการตรวจสอบรับทราบถึงขั้นตอนการดำเนินการแก้ไขอย่างสม่ำเสมอ อีกทั้งที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบได้มีมติอนุมัติว่าจ้างบริการ จากบริษัท พรสิรินทร์ เซอร์วิสกรุ๊ป จำกัด (ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อบริษัทเป็น บริษัท เอสพีจี อินเทอร์เนอล ออดิท จำกัด) ในการจัดทำคู่มือปฏิบัติงานระบบซื้อ และคู่มือการปฏิบัติงานระบบขาย ของบริษัท ซึ่งในคู่มือดังกล่าวจะรวมถึง นโยบายการซื้อ การขาย ขั้นตอนการปฏิบัติการค้าซื้อ การขาย กระบวนการควบคุมภายใน และเอกสาร ที่เกี่ยวข้องกับการซื้อการขาย เป็นต้น ซึ่งจะสามารถช่วยป้องกันไม่ให้เกิดการทำธุรกรรม อันอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของบริษัทได้

ทั้งนี้ตามมติคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2558 อนุมัติให้ทางบริษัทได้ว่าจ้าง บริษัท KPMG มาช่วยในการสอบทานนโยบายซื้อขายที่ทางบริษัทพรสิรินทร์ได้ทำแล้ว เพื่อเป็นการตรวจทานอีกชั้นหนึ่งเพื่อให้การจัดทำคู่มือปฏิบัติงานระบบซื้อ และคู่มือการปฏิบัติงานระบบขาย นโยบายการค้าซื้อ การขาย ขั้นตอนการปฏิบัติ และกระบวนการควบคุมภายใน มีความรัดกุมมากยิ่งขึ้น โดยบริษัท KPMG ได้ให้ข้อเสนอแนะกลับมายังบริษัท ซึ่งทางบริษัทได้ดำเนินการปรับปรุงตามคำแนะนำของบริษัท KPMG





# ค ความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม

Corporate Social and  
Environmental Responsibility



**การประกอบ  
กิจการด้วยความ  
เป็นธรรมและการ  
ต่อต้านการทุจริต  
คอร์รัปชัน**

บริษัทมีการกำหนดนโยบายจรรยาบรรณธุรกิจ และข้อพึงปฏิบัติ ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม และการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ซึ่งจะได้มีการเผยแพร่ และทำความเข้าใจ ไปจนถึงการกำหนดเป็นข้อปฏิบัติให้แก่พนักงานในทุกระดับได้รับทราบ และนำไปเป็นข้อปฏิบัติในการทำงาน ตั้งแต่การปฐมนิเทศพนักงานใหม่ และ/หรือการประชุมของฝ่ายต่างๆ เป็นต้น ทั้งนี้ยังมีการเผยแพร่ให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องรับทราบผ่านเว็บไซต์ของบริษัทที่ **www.millconsteel.com** ทั้งนี้บริษัทยังเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสามารถร้องเรียนต่อกลุ่ม

บริษัทเมื่อพบว่าการดำเนินธุรกิจ หรือการปฏิบัติของพนักงานเป็นไปด้วยความไม่เป็นธรรม หรือมีการทุจริตคอร์รัปชัน ผ่านช่องทางต่างๆ เช่น กล้องรับข้อร้องเรียน, ทางโทรศัพท์, ทาง E-mail, ทางเว็บไซต์ของบริษัท, ทางจดหมาย และทางสื่ออื่นๆ เป็นต้น โดยเมื่อกลุ่มบริษัทได้รับข้อร้องเรียนมา นั้น จะทำการรวบรวม และนำส่งให้ฝ่ายจัดการดำเนินการพิจารณาข้อร้องเรียนและแก้ไขข้อร้องเรียนในแต่ละเรื่อง เป็นลำดับไป

**การดำเนินธุรกิจ  
ที่มีผลต่อความ  
รับผิดชอบต่อ  
สังคม**

บริษัทได้ให้ความสำคัญกับการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตของชุมชน ควบคู่ไปกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และมีความรับผิดชอบต่อสังคมไม่ว่าบริษัทฯ จะได้ปัจจัยบวกภายในประเทศหรือปัจจัยลบจากเศรษฐกิจโลกก็ตาม ทางบริษัทยังคงบริหารงานโดยใช้ความระมัดระวังต่อสถานการณ์ต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นในภาวะที่ยังไม่แน่นอน เพื่อนำพาบริษัทฯ ให้เจริญก้าวหน้าไปข้างหน้าอย่างมั่นคง ด้วยผลการดำเนินงานที่ดี โดยบริหารงานควบคู่ไปกับหลักธรรมาภิบาล เพื่อรักษาประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้น



**หลักการและแนวทาง  
การปฏิบัติเพื่อให้  
ระบบบริหารงาน  
ด้านความรับผิดชอบต่อ  
สังคมบรรลุ  
เป้าหมายของบริษัท**

1. ประกอบธุรกิจ ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และคำนึงถึงผลประโยชน์ส่วนรวมและประเทศชาติ รวมทั้งอยู่ภายใต้ข้อกำหนดกฎระเบียบ และกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท
2. ยึดถือหลักปฏิบัติความเสมอภาค และเท่าเทียมกันในแต่ละกลุ่มบุคคลที่บริษัทมีความสัมพันธ์ ไม่ว่าจะเป็นพนักงานภายในองค์กร ลูกค้า คู่ค้า ผู้ถือหุ้น นักลงทุน หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานเอกชนอื่นๆ ตลอดจนชุมชน และสังคมแวดล้อมบริษัท
3. ปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความเสมอภาค เก็บรักษาข้อมูลความลับ ส่งเสริมการเรียนรู้และการพัฒนาศักยภาพพนักงานทุกระดับให้มีโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ จัดการสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัย ถูกสุขลักษณะ
4. มีการดำเนินงาน เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มีความห่วงใยในการสร้างคุณภาพชีวิตและรักษาสิ่งแวดล้อมภายในท้องถิ่น
5. สนับสนุนให้ดำเนินงานอย่างเป็นธรรม ไม่ใช้วิธีการแข่งขันที่ไม่ยุติธรรมหรือขัดต่อจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อเอาเปรียบคู่แข่งด้วยวิธีการใดๆ
6. ยึดมั่นในการนำเสนอและส่งมอบสินค้าและบริการที่ได้มาตรฐาน และตรงตามความต้องการของลูกค้า
7. สนับสนุนให้เกิดการมีส่วนร่วมระหว่างองค์กรและชุมชน และร่วมพัฒนาให้ชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดีตามความเหมาะสมได้แก่ ด้านการศึกษา ด้านวัฒนธรรม ด้านสาธารณสุข ด้านการสร้างงาน เพื่อให้เกิดการพัฒนาชุมชนได้อย่างยั่งยืน

กิจกรรมเพื่อ  
ประโยชน์ต่อสังคม  
และสิ่งแวดล้อม



สำหรับธุรกิจแล้วการบริหารงานที่ดีนั้นเป็นส่วนสำคัญต่อธุรกิจ และไม่เพียงแต่คำนึงถึงความยั่งยืนทางธุรกิจ แต่ต้องใส่ใจและให้ความสำคัญต่อสังคม ชุมชน ลูกค้า และสิ่งแวดล้อมควบคู่กันไป เพื่อให้ธุรกิจของบริษัทนั้นสามารถดำเนินงานอยู่ร่วมกับสังคมและชุมชนต่อไปได้ในอนาคต นอกจากการปฏิบัติตามมาตรฐาน ISO 26000 : Social Responsibility แล้ว เรายังมุ่งมั่นและเดินหน้าสร้างสรรค์กิจกรรมเพื่อสังคมอย่างต่อเนื่อง ทั้งการสานต่อโครงการที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ตลอดจนริเริ่มโครงการใหม่ๆ โดยมุ่งเน้นถึงคุณภาพชีวิต คุณภาพจิตใจ และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ทั้งยังเป็นผู้สนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมอันเป็นสาธารณประโยชน์ตลอดปี 2559

การดำเนินงาน  
ด้านความรับผิดชอบต่อ  
ชุมชน และ  
สิ่งแวดล้อม

พื้นที่เป้าหมายการดำโครงการชุมชนสัมพันธ์

บริษัทมุ่งเน้นการพัฒนาชุมชน ที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียง ภายในรัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งสิ้น 6 ตำบล 21 หมู่บ้าน ประกอบด้วย

อบต. นิคมพัฒนา	อบต. พนานิคม	เทศบาล ตำบลมาบข่า	เทศบาลตำบล มาบข่าพัฒนา	เทศบาลตำบล มะขามคู่	เทศบาลเมือง มาบตาพุด
หมู่ที่ 1 บ้านนิคมพัฒนา กม.12	หมู่ที่ 2 บ้านซอย 8	ชุมชนซอย 2 พัฒนา	หมู่ที่ 5 บ้านมาบข่า	หมู่ที่ 1 บ้านหนองหัว	ชุมชนห้วยโป่งใน 1
หมู่ที่ 2 บ้านนิคม 1	หมู่ที่ 3 บ้านคลอง ตาท้าย	ชุมชนสาย 13 พัฒนา	หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งสำนัก	หมู่ที่ 6 บ้านซากอ้อย	ชุมชนมาบข่า- สำนักอ้ายจอน
หมู่ที่ 3 บ้านใหม่สามัคคี		ชุมชนร่วมใจพัฒนา	หมู่ที่ 7 บ้านซากดาวเรือง	หมู่ที่ 7 บ้านเขาจอมแห	ชุมชนห้วยโป่งใน- สะพานน้ำท่วม (ห้วยโป่งใน 3)
หมู่ที่ 4 บ้านหนองนอน		ชุมชนหนองหิน ก้าวหน้า			
หมู่ที่ 5 บ้านซากพิภฏ					
หมู่ที่ 6 บ้านคลองตาท้าย					

สรุปผลการดำเนินงาน  
โครงการปี 2559

## 1. โครงการ ชุมชน สัจจอร์

บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด ได้จัดโครงการ “ชุมชนสัจจอร์” เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชาวบ้านและลดปัญหาข้อร้องเรียนที่จะเกิดในอนาคต เนื่องจากเมื่อชุมชนมีความสัมพันธ์ที่ดีกับโรงงานก็จะทำให้ชุมชนและโรงงานสามารถพูดคุยกันได้ในพื้นที่ต่างๆ เพื่อหาแนวทางการแก้ไขร่วมกัน

ทางกลุ่มบริษัท จึงได้เชิญชวนชาวบ้านในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโรงงาน ร่วมทำบุญ ณ วัดโสธรวรารามวรวิหาร ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ฉะเชิงเทรา และวัดสมานรัตนาราม ตำบลกอนแก้ว อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา ฉะเชิงเทรา



## 2. โครงการ “ล้อมรั้ว...ด้วยรัก”

สภาพแวดล้อมถือเป็นสิ่งสำคัญที่มีผลต่อการทำงาน หากสภาพแวดล้อมดี บรรยากาศการทำงานก็ดีตาม หากสภาพแวดล้อมไม่ดีบรรยากาศในการทำงานก็ไม่ได้ ทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลง ทั้งนี้บริษัทกลุ่ม มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ได้พบปัญหาในเรื่องสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับฝุ่นที่เกิดจากการผลิตในโรงงาน อาทิเช่น ฝุ่นเหล็ก จึงทำให้สภาพแวดล้อมในโรงงานแห้งแล้ง และเมื่อพนักงานได้รับฝุ่นจากการสูดดมทางจมูก จากการสัมผัสทางผิวหนัง แม้กระทั่งฝุ่นที่ลงไปในอาหารที่พนักงานบริโภค อาจส่งผลให้พนักงานเจ็บป่วย สุขภาพทรุดโทรม เกิดโรคภูมิแพ้ ประสิทธิภาพการทำงานลดน้อยลง เนื่องจากพนักงานไม่มีความสุขในการทำงาน อีกทั้งยังส่งผลกระทบต่อชุมชนในด้านสิ่งแวดล้อมที่ลอยไปในอากาศตกลงสู่บ้านเรือนชุมชน

ดังนั้นบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) จึงได้จัดทำโครงการ “ล้อมรั้ว...ด้วยรัก” เป็นโครงการปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียวในบริเวณโรงงาน เพื่อเป็นแนวรั้ว และปรับปรุงทัศนียภาพในโรงงาน ทำให้โรงงานเป็นโรงงานสีเขียวที่ร่มรื่นสวยงามน่าอยู่ อีกทั้งยังเพิ่มออกซิเจนในอากาศ ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางด้านฝุ่น ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ทำงาน และป้องกันไม่ให้ฝุ่นกระจายตัวออกไปนอกโรงงาน



### 3. โครงการ “สานฝัน เพื่อวันของน้อง”

กลุ่มบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการศึกษาและการพัฒนาเยาวชนที่มีความรู้ความสามารถซึ่งจะเป็นกำลังหลักในการขับเคลื่อนที่สำคัญของประเทศในระยะยาว แต่เนื่องจากครอบครัวมีฐานะยากจนและขาดแคลนทุนทรัพย์ จึงทำให้เกิดปัญหาในการศึกษาต่อ

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดโอกาส สร้างขวัญกำลังใจ รวมทั้งสร้างความหวังให้กับเยาวชนได้มีโอกาสศึกษาต่อในระดับสูงๆ กลุ่มบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวแล้ว จึงได้จัดทำโครงการ “สานฝัน เพื่อวันของน้อง” เพื่อมอบโอกาสเยาวชนรอบโรงงานได้รับทุนการศึกษาและมีขวัญกำลังใจในการศึกษาต่อจนสำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้



### 4. โครงการ คอมพิวเตอร์ ดอทมิลล์ (เสริมทักษะสื่อการสอน)

กลุ่มบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาให้กับชุมชนรอบๆ โรงงาน เพื่อเป็นการสนับสนุนทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์ได้เป็นอย่างดีให้กับครูและบุคลากรในสถานศึกษาได้ มีความเข้าใจในการใช้โปรแกรมต่างๆของ Microsoft Office และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้ รวมทั้งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้

โดยทาง กลุ่มบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) มุ่งหวังเป็นอย่างยิ่งว่าครูและบุคลากรทุกคนจะได้รับความรู้ ทักษะ และเทคนิคต่างๆในการใช้คอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และไปปรับใช้ในการเรียนการสอนและถ่ายทอดความรู้ให้กับนักเรียน รวมถึงเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างบริษัทและชุมชนรอบๆ โรงงาน



## ระบบการจัดการ และรางวัลต่างๆ

1. บริษัทฯ ได้รับประกาศนียบัตรรับรองการได้ปฏิบัติตามมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมต่อสังคม (CSR-DIW)
2. บริษัทฯ ได้รับประกาศนียบัตรรับรองการได้ปฏิบัติตามมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแร่ (CSR-DPIM)
3. บริษัทฯ ได้รับใบรับรองว่าเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green system)
4. บริษัทฯ ได้รับประกาศนียบัตรรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001:2008 จาก UNITED REGISTRAR OF SYSTEMS
5. บริษัทฯ ได้รับประกาศนียบัตรรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO 14001:2004 จาก UNITED REGISTRAR OF SYSTEMS
6. บริษัทฯ ได้รับประกาศนียบัตรรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO 14001:2004 จาก GLOBAL CRETIFICATION SERVICE LIMITED
7. บริษัทฯ ได้รับการรับรองเป็นสถานประกอบการที่ดำเนินงานตามหลักเกณฑ์ธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม





MILLECON

ปลอดภัยไว้ก่อน

10 TONS



# Sายการระหว่างกัน

## Related Transactions



**ลักษณะ  
ความสัมพันธ์**

บริษัทมีการทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งต่างๆ โดยรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นนั้นเป็นการทำรายการกับผู้ถือหุ้น และ/หรือ ผู้บริหารของบริษัท รวมถึงการทำรายการกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันซึ่งมีบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งเป็นผู้ถือหุ้น และ/หรือ ผู้บริหาร ซึ่งสามารถสรุปลักษณะความสัมพันธ์ได้ดังนี้



บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
นายสมภพ สีสวัสดิ์ตระกูล	เป็นบิดาของ นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล ซึ่งเป็นกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และกรรมการของบริษัท
นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล	เป็นกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่และกรรมการของบริษัท และเป็นพี่ชายของนางสาวสุกฤษฎิณี สีสวัสดิ์ตระกูล
นางสาวสุกฤษฎิณี สีสวัสดิ์ตระกูล	เป็นน้องสาวของ นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล และเป็นกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่และกรรมการของบริษัท

**ลักษณะของรายการระหว่างกัน**

ในรอบปีที่ผ่านมาบริษัทมีการทำรายการระหว่างกันอันเนื่องมาจากการดำเนินธุรกิจกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งซึ่งสามารถสรุปลักษณะและมูลค่าของการทำรายการระหว่างกัน โดยแบ่งตามประเภทได้ดังนี้

- รายการค้าประกันเงินกู้ยืมสถาบันการเงิน / เจ้าหนี้เงินกู้

**บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)**

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่าของเงินกู้ยืมคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุผลผล
		ณ 31 ธ.ค. 2558	ณ 31 ธ.ค. 2559	
นายสมภพ สีสวัสดิ์ตระกูล นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล	ค้าประกันเงินกู้ระยะยาวในประเทศ	21.22	-	รายการดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากทำให้บริษัทมีแหล่งเงินกู้ระยะยาวเพื่อไปสนับสนุนการทำธุรกิจของบริษัท
นายสมภพ สีสวัสดิ์ตระกูล นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล	ค้าประกันเงินกู้โดย L/C ภายในและภายนอกประเทศหรือ T/R และเงินกู้โดยออก P/N และวงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	4,772.95	-	รายการดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากทำให้บริษัทมีแหล่งเงินหมุนเวียนในธุรกิจเพิ่มขึ้น

บริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่าของเงินกู้ยืมคงค้าง (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล
		ณ 31 ธ.ค. 2558	ณ 31 ธ.ค. 2559	
นายสมภพ สิวสวัสดิ์ตระกูล นายสิทธิชัย สิวสวัสดิ์ตระกูล บมจ.มิลล์คอนสตีล	ค้ำประกันเงินกู้โดย L/C ภายในและภายนอกประเทศหรือ T/R และเงินกู้โดยออก P/N และวงเงินซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	2,031.03	-	รายการดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากทำให้บริษัทมีแหล่งเงินทุนหมุนเวียนในธุรกิจเพิ่มขึ้น
นายสมภพ สิวสวัสดิ์ตระกูล นายสิทธิชัย สิวสวัสดิ์ตระกูล บมจ.มิลล์คอนสตีล	ค้ำประกันเงินกู้ระยะยาวในประเทศ	904.36	-	รายการดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากทำให้บริษัทมีแหล่งเงินกู้ใช้ในโครงการ Green Mill

ความเห็นของ  
กรรมการตรวจสอบ

การพิจารณาเข้าทำรายการดังกล่าวกระทำโดยผู้บริหารซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการดังกล่าวและมีความเห็นว่ามี ความจำเป็นและสมเหตุสมผล เนื่องจากเป็นเงื่อนไขของการกู้ยืมเงินของธนาคารพาณิชย์ และเจ้าหนี้เงินกู้ เพื่อใช้สำหรับการดำเนินธุรกิจ อันก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทและบริษัทย่อย โดยไม่มีการคิดค่าธรรมเนียมค้ำประกันเงินกู้ยืม



มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติ  
การทำรายการระหว่างกัน

ในปัจจุบัน ขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันของบริษัทจะเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยที่กรรมการ หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ใดๆ กับบริษัทหรือบริษัทย่อย ไม่มีสิทธิออกเสียงในการพิจารณาอนุมัติการเข้าทำรายการระหว่างกันนั้นๆ



## นโยบายการทำรายการระหว่างกัน

### นโยบายของบริษัทในการทำรายการระหว่างกันโดยทั่วไปจำแนกตามประเภทรายการ

- รายการธุรกิจปกติและรายการสนับสนุนธุรกิจปกติซึ่งมีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป เช่น การซื้อหรือขายสินค้าและบริการ เป็นต้น บริษัทได้กำหนดนโยบายในการทำรายการระหว่างกันให้มีเงื่อนไขต่างๆ เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติ ในราคาตลาด ซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก และให้ปฏิบัติเป็นไปตามสัญญาที่ตกลงร่วมกันอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งกำหนดราคาและเงื่อนไขรายการต่างๆ ให้ชัดเจนเป็นธรรม และไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทผลประโยชน์ ทั้งนี้ ฝ่ายตรวจสอบภายในจะทำหน้าที่ตรวจสอบข้อมูลและจัดทำรายงานเพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและให้ความเห็นถึงความเหมาะสมของราคาและและความสะดวกสมผลของการทำรายการทุกๆ ไตรมาส
- รายการธุรกิจปกติและรายการสนับสนุนธุรกิจปกติซึ่งไม่มีเงื่อนไขทางการค้าทั่วไป และรายการระหว่างกันอื่นๆ บริษัทมีนโยบายให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมผลและความจำเป็นของการทำรายการก่อนทำรายการ และจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึง การปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) โดยรายการระหว่างกันอื่นๆ ได้แก่ รายการเกี่ยวกับทรัพย์สินหรือบริการอื่นๆ เช่น การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ และการได้มาหรือจำหน่ายทรัพย์สิน เป็นต้น และรายการรับหรือให้ความช่วยเหลือทางการเงิน เช่น การกู้ยืม การค้าประกัน และการใช้ทรัพย์สินเป็นหลักประกัน เป็นต้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการ

ระหว่างกันดังกล่าว บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้น แล้วแต่กรณี และบริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท รวมทั้งแบบ 56-1 และรายงานประจำปี ทั้งนี้ บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกัน จะไม่มีสิทธิในการออกเสียงลงมติในการทำรายการระหว่างกันนั้นๆ ทั้งนี้ รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามระเบียบต่างๆ ที่ได้กำหนดขึ้น และกรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใดๆ ที่ตน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท รวมทั้ง จะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา

**รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อย, บริษัทกับบริษัทร่วม, บริษัทย่อยกับบริษัทย่อย, บริษัทย่อยกับบริษัทร่วม, บริษัทกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน, บริษัทย่อยกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน, บริษัทร่วมกับบริษัทที่เกี่ยวข้อง, บริษัทกับพันธมิตรทางการค้า และบริษัทย่อยกับพันธมิตรทางการค้า**

ในปี 2559 บริษัทมีรายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นกับบริษัทย่อย บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน และพันธมิตรทางการค้า ที่ได้ทำการซื้อขาย หรือตกลงว่าจ้าง โดยใช้เงื่อนไข และราคาตลาดเช่นเดียวกับที่ทำกับบุคคลภายนอก ณ ขณะนั้นๆ สรุป ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1) รายงานระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท กับบริษัทย่อย

รายงานระหว่างกัน	บิลลี่คอน บูรพา จำนวนเงิน (บาท)	Millcon (HK) Limited จำนวนเงิน (บาท)	Millcon Thiha Limited จำนวนเงิน (บาท)
<b>1. รายได้</b>	ผลิตและจำหน่าย เหล็กแท่ง	ทำธุรกรรมการค้าได้มาซึ่ง ทรัพย์สินของ TSSI	จำหน่ายเหล็ก และวัสดุก่อสร้าง
1.1 รายได้จากการขายและการให้บริการ	393,667,451	-	50,991,581
1.2 รายได้ค่าเช่า	-	-	-
1.3 กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	-	-	-
1.4 ดอกเบี้ยรับ	-	-	53,124
<b>2. ค่าใช้จ่าย</b>			
2.1 การซื้อสินค้า	3,656,187,806	-	-
2.2 ค่าเช่าสินทรัพย์	11,012,880	-	-
2.3 ซื้อสินทรัพย์	-	-	-
2.4 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	-	-	4,093,201
<b>3. ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อและขายสินค้า และบริการ</b>			
3.1 ลูกหนี้การค้า	174,755,177	-	51,465,117
3.2 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	896,948
3.3 เงินทดรองจ่าย	180,065,693	-	495,132
3.4 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (เงินจ่ายล่วงหน้าอื่น)	-	-	14,382,337
3.5 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (ลูกหนี้การค้าทรัพย์สิน)	-	-	1,472,266
3.6 เจ้าหนี้การค้า	-	-	-
3.7 เงินกู้ยืมระยะสั้น	-	1,190,497,458	-
รายงานระหว่างกัน	สหรับ วัสดุก่อสร้าง จำนวนเงิน (บาท)	บิลลี่คอน โฟฟ จำนวนเงิน (บาท)	บจก.ชั้นเทคโนโลยี จำนวนเงิน (บาท)
<b>1. รายได้</b>	จำหน่ายเหล็ก และวัสดุก่อสร้าง	ผลิตและจำหน่าย เหล็กรูปพรรณ	จัดการเศษเหล็กและ แปรรูปเศษเหล็กเพื่อจำหน่าย
1.1 รายได้จากการขายและการให้บริการ	319,915,098	-	297,959,188
1.2 รายได้ค่าเช่า	-	20,332,800	-
1.3 กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	-	-	-
1.4 ดอกเบี้ยรับ	-	-	6,235,775
<b>2. ค่าใช้จ่าย</b>			
2.1 การซื้อสินค้า	-	-	26,061,873
2.2 ค่าใช้จ่ายในการผลิตและการบริการ	1,654,516	238,315	-
<b>3. ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อและขายสินค้า และบริการ</b>			
3.1 ลูกหนี้การค้า	46,932,356	-	12,082,602
3.2 เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	-	-	694,622
3.3 เงินทดรองจ่าย	-	-	-
3.4 ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	6,235,775
3.5 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	-	3,136,459	-
3.6 เจ้าหนี้การค้า	103,665	68,352	-
3.7 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	233,090,111

2) รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างกัน	มิลล์เสียน โนมัลส์ จำนวนเงิน (บาท)	อาร์.เอส.พี สตีล จำนวนเงิน (บาท)	เจนเนอรัล เอนจิเนียริง จำนวนเงิน (บาท)	Millcon Thiha GEL Limited จำนวนเงิน (บาท)	บจ.โคเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำนวนเงิน (บาท)
<b>1. รายได้</b>					
1.1 รายได้จากการขายและการให้บริการ	-	9,138,989	112,928,135	-	5,503,150
1.2 กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายสินทรัพย์ เพื่อขาย	-	-	-	1,103,337	-
1.3 ดอกเบี้ยรับ	-	-	-	-	-
1.4 เงินปันผลรับ	-	-	-	-	-
1.5 รายได้อื่น	-	-	-	-	6,857,554
<b>2. ค่าใช้จ่าย</b>					
2.1 ซื้อสินค้า	31,207,132	-	-	-	1,521,390,017
2.2 ค่าเช่าสำนักงาน	-	-	-	-	-
2.3 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริการ	-	466,792	-	-	12,000
<b>3. ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อและขายสินค้าและบริการ</b>					
3.1 ลูกหนี้การค้า	-	-	6,510,522	-	-
3.2 เจ้าหนี้การค้า	-	-	-	-	322,046,310
3.3 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (เงินจ่ายล่วงหน้าอื่น)	-	-	-	-	-
3.4 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (ลูกหนี้การค้าทรัพย์สิน)	-	-	-	2,086,124	2,675,000
3.5 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	-	-
3.6 เงินทดรองจ่าย	-	-	42,133	773,566	3,219,970
3.7 ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	-	-	-

รายการระหว่างกัน	คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำนวนเงิน (บาท)	บิลค์ เอเชีย จำนวนเงิน (บาท)	โอบี เอนจิเนียริง จำนวนเงิน (บาท)	ลองกอง สตูดิโอ จำนวนเงิน (บาท)
<b>1. รายได้</b>				
1.1 รายได้จากการขายและการให้บริการ	16,575,727	509,327	-	-
1.2 กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายสินทรัพย์เพื่อขาย	-	-	-	-
1.3 ดอกเบี้ยรับ	-	-	-	-
1.4 เงินปันผลรับ	-	-	4,000,000	-
1.5 รายได้อื่น	-	-	-	-
<b>2. ค่าใช้จ่าย</b>				
2.1 ซื้อสินค้า	-	-	-	-
2.2 ค่าเช่าสำนักงาน	-	-	-	-
2.3 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริการ	-	400,000	4,276,417	-

รายการระหว่างกัน	คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำนวนเงิน (บาท)	มิลค์ เอเชีย จำนวนเงิน (บาท)	ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำนวนเงิน (บาท)	ลองกอง สตูดิโอ จำนวนเงิน (บาท)
<b>3. ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อและขายสินค้าและบริการ</b>				
3.1 ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-
3.2 เจ้าหนี้การค้า	-	-	1,490,456	-
3.3 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (เงินมัดจำ)	-	-	1,206,820	-
3.4 เงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้น	-	-	14,999,800	-
3.5 หนี้สินหมุนเวียนอื่น (ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย)	2,718,400	-	-	-
3.6 หนี้สินหมุนเวียนอื่น (เจ้าหนี้ค่าหุ้น)	-	-	-	8,680,150
3.7 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น	-	-	-	-
3.8 เงินทดรองจ่าย	-	-	7,650,740	-
3.9 ดอกเบี้ยค้างรับ	-	-	-	-

3) รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท มิลล์คอน บุรพา จำกัด (บริษัทย่อย) กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

รายการระหว่างกัน	ซันเทคเมทลส์ จำนวนเงิน (บาท)	มิลล์ เลียนโบลัส จำนวนเงิน (บาท)	อาร์.เอส.พี สตีล จำนวนเงิน (บาท)	เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำนวนเงิน (บาท)	โคบอลโก้ มิลล์คอน สตีล จำนวนเงิน (บาท)	ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำนวนเงิน (บาท)
<b>1. รายได้</b>						
1.1 รายได้จากการขาย และการให้บริการ	-	-	-	-	1,691,838,397	-
1.2 รายได้ค่าเช่า	-	1,280,000	-	-	-	-
<b>2. ค่าใช้จ่าย</b>						
2.1 ซื้อสินค้าและบริการ	-	19,047,857	-	-	21,910	9,205,770
<b>3. ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อและขายสินค้าและบริการ</b>						
3.1 ลูกหนี้การค้า	-	-	-	-	372,839,895	-
3.2 รายได้เงินปันผล-ค้างรับ	-	-	-	-	-	-
3.3 ค่าประกันความเสียหาย	-	-	-	-	-	-
3.4 เงินทดรองจ่าย	-	-	-	-	-	-
3.5 เจ้าหนี้การค้า	-	101,982	-	-	-	1,084,124
3.6 เจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	-	-
3.7 เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	-	-	-	25,200,000	-	-
3.8 เจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	-	-	-	-	-	-

4) รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท กับพันธมิตรทางการค้า

รายการระหว่างกัน	บจก.อินโซท์ สตีล จำนวนเงิน (ล้านบาท)	บจก.ซิมบา อินเตอร์ จำนวนเงิน (ล้านบาท)	บจก.ทริปปี้ล โอ เทรดดิ้ง จำนวนเงิน (ล้านบาท)	บจก.จรัส รุ่งโรจน์ จำนวนเงิน (ล้านบาท)	บจก.ดีสินชัย สตีล จำนวนเงิน (ล้านบาท)	บจก.แพลกตินัม ออโต้ เซอร์วิส จำนวนเงิน (ล้านบาท)
1. รายได้จากการขาย	247.03	-	-	19.07	-	-
2. การซื้อสินค้าและบริการ						
2.1 ซื้อสินค้า	-	-	-	-	-	-
2.2 การรับบริการ	-	-	-	-	-	1.92
3. ยอดค้างชำระที่เกิดจากการซื้อและขายสินค้าและบริการ						
3.1 ลูกหนี้การค้า	52.69	-	-	1.54	-	0.72
3.2 สินทรัพย์อื่น (เงินประกัน, รถเช่า)	-	-	-	-	-	-
3.3 หนี้สินหมุนเวียนอื่น (ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย)	-	-	-	-	1.05	0.20

5) รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด (บริษัทย่อย) กับพันธมิตรทางการค้า

รายการระหว่างกัน	บจก. แพลกตินัม ออโต้ เซอร์วิส จำนวนเงิน (ล้านบาท)
1. การรับบริการ	1.05
2. สินทรัพย์อื่น (เงินประกันรถเช่า)	0.25
3. หนี้สินหมุนเวียนอื่น (ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย)	0.28



### เงื่อนไขและนโยบาย ราคา

รายการระหว่างกันข้างต้น เป็นการ  
ทำธุรกรรมระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อย  
กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน และกับพันธมิตรทาง  
การค้า โดยใช้นโยบายการซื้อขายซึ่งเป็นไป  
ตามกลไกตลาด

### ความจำเป็น และ ความสมเหตุสมผล ของรายการ ระหว่างกัน

รายการระหว่างกันดังกล่าว เป็น  
ธุรกรรมที่เกิดขึ้นจากการดำเนินธุรกิจปกติ  
ระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อย กับบริษัทเกี่ยว  
ข้องกัน และพันธมิตรทางการค้า เป็นไปตาม  
เงื่อนไขเช่นเดียวกับรายการจากกิจการอื่น  
ที่ไม่เกี่ยวข้องกัน กล่าวคือในการซื้อวัตถุดิบ  
บริษัทนั้นในเรื่องคุณภาพและความสม่ำเสมอ  
ในการจัดหาวัตถุดิบ สำหรับการขายสินค้า  
ถือเป็นการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายให้แก่  
บริษัท

### มาตรการหรือ ขั้นตอนในการอนุมัติ รายการระหว่างกัน

ในการอนุมัติการทำรายการระหว่าง  
กันนั้น ในแต่ละบริษัทได้มีการกำหนดอำนาจ  
ในการดำเนินการไว้อย่างชัดเจนว่าต้องได้รับ  
อนุมัติจากกรรมการผู้จัดการ หรือคณะ  
กรรมการของแต่ละบริษัทย่อย หรือได้รับอนุมัติ  
จากประธานกรรมการบริหารหรือคณะ  
ผู้บริหาร หรือคณะกรรมการบริษัทของบริษัท  
ตามวงเงินที่ได้กำหนดไว้ ภายใต้ระบบการ  
ควบคุมภายในที่ดีเพียงพอที่จะทำให้เกิด  
การรั่วไหลหรือการทุจริต การกำหนดอำนาจ  
ดังกล่าว ได้มีการพิจารณาทบทวนอย่าง  
สม่ำเสมอเพื่อให้เกิดความยืดหยุ่นและความ  
คล่องตัวในการดำเนินงาน



ในกรณีที่มีการทำรายการระหว่าง  
กันในอนาคตที่อาจมีความขัดแย้งทางผล  
ประโยชน์กับบริษัท บริษัทจะปฏิบัติตามมาตรการ  
และขั้นตอนต่างๆ ตามประกาศและข้อกำหนด  
ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลัก  
ทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



# คำอธิบายและ การวิเคราะห์ ฐานะการเงิน และผลการ ดำเนินงาน

Discussion and  
Analysis of  
Financial Position  
and Operating  
Results



เศรษฐกิจไทยในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี 2559 ยังขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นผลมาจากการใช้จ่ายจากภาครัฐเป็นหลัก ส่วนในด้านการลงทุนภาคเอกชน แม้จะหดตัว แต่ยังคงจำกัดอยู่ในบางธุรกิจโดยเฉพาะภาคบริการ

สำหรับเศรษฐกิจไทยในปี 2560 คาดการณ์ว่าจีดีพี จะขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.6 โดยมีแนวโน้มเติบโตอย่างต่อเนื่องจากการใช้จ่ายของภาครัฐ ในโครงการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมใหม่ เช่น โครงการมอเตอร์เวย์ โครงการรถไฟฟ้ารางคู่ และโครงการพัฒนาท่าอากาศยาน เป็นต้น

ในส่วนการบริโภคเหล็กในประเทศไทยของปี 2559 ที่ผ่านมา การบริโภคเหล็กสำเร็จรูปเพิ่มขึ้นร้อยละ 15 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การบริโภคเหล็กทรงยาวอยู่ที่ 7.61 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 24 และเหล็กทรงแบน อยู่ที่ 11.68 ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 ทั้งนี้เกิดจากความต้องการใช้เหล็กเส้นขยายตัวจากการก่อสร้างของโครงการภาครัฐ ส่งผลให้ยอดขายการใช้เหล็กเส้นเพิ่มขึ้นร้อยละ 34 และเหล็กหลอดเพิ่มขึ้นร้อยละ 10 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2558

## ผลการดำเนินงาน-งบการเงินรวมรายได้จากการขายและรายได้อื่นๆ

ตารางแสดงยอดขายของกลุ่มบริษัท แยกตามประเภทของผลิตภัณฑ์

(มูลค่า: ล้านบาท)

ประเภทผลิตภัณฑ์	ปี 2559			ปี 2558			ปี 2557		
	ปริมาณ (Ton)	มูลค่า	%	ปริมาณ (Ton)	มูลค่า	%	ปริมาณ (Ton)	มูลค่า	%
เหล็กเส้นกลมและเหล็กข้ออ้อย (Steel Bar)	732,647	10,522	54.76	541,583	8,345	67.68	377,408	7,520	72.52
เหล็กรูปพรรณ (Structural Steel)	39,901	773	4.02	32,928	612	4.96	18,710	449	4.33
เหล็กหลอด (Wire rod)	69,344	977.20	5.09	-	-	-	-	-	-
เหล็กแท่งยาว (Billet)	526,398	6,389	33.25	131,247	2,038	16.52	124,452	2,259	21.79
อื่นๆ (Other)	62,354	553	2.88	103,801	1,336	10.84	6,957	141	1.36
รวมทั้งสิ้น	1,430,644	19,214	100.00	809,569	12,331	100.00	527,527	10,369	100.00

จากตารางดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่าบริษัทมีรายได้จากการขายและการบริการในปี 2557-2559 อยู่ที่ 10,369 ล้านบาท 12,331 ล้านบาท และ 19,214 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งรายได้ที่เพิ่มขึ้นนั้นเป็นผลมาจากการที่บริษัทสามารถผลักดันยอดขายได้ในปริมาณที่มากขึ้น โดยในปี 2557-2559 บริษัทมีปริมาณขายอยู่ที่ 527,527 ตัน 809,569 ตัน และ 1,430,644 ตัน ทั้งนี้เป็นผลมาจากการขายเหล็กเส้นเข้าสู่โครงการภาครัฐและการขยายฐานกลุ่มลูกค้าในกลุ่มเหล็กหลอดเพิ่มขึ้น และการจำหน่ายเหล็กทรงยาวให้กับบริษัทร่วมค้าที่ลงทุนร่วมกับญี่ปุ่น อีกทั้งการขายฐานลูกค้าไปยังตลาดต่างจังหวัด และการส่งออกเหล็กแท่งทรงยาว และเหล็กเส้นไปยังตลาดต่างประเทศในกลุ่มอาเซียนเพิ่มขึ้น

ส่วนรายได้อื่นๆ ตั้งแต่ปี 2557-2559 อยู่ที่ 121 ล้านบาท 1,333 ล้านบาท และ 486 ล้านบาท ตามลำดับคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 1.2 ร้อยละ 10.8 และร้อยละ 2.5 ของรายได้รวมตามลำดับ ซึ่งในปี 2559 บริษัท มีรายได้จากค่าระจากรายการเครื่องจักรจำนวน 417 ล้านบาท รายได้จากค่าเช่ารถยนต์ 33 ล้านบาท และรายได้อื่นๆ อีก 36 ล้านบาท

ตารางแสดงยอดขายตามภูมิศาสตร์

(มูลค่า: ล้านบาท)

รายได้จากการขายสินค้าของกลุ่มบริษัท	ปี 2559		ปี 2558		ปี 2557	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ภายในประเทศ	18,275	95	11,839	96	9,781	94
ต่างประเทศ	939	5	492	4	588	6
รวมรายได้จากการขาย	19,214	100	12,331	100	10,369	100

สำหรับในปี 2557-2559 รายได้จากการจำหน่ายตามภูมิศาสตร์ของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่มาจากการจำหน่ายภายในประเทศเป็นหลัก ซึ่งคิดเป็นอัตราส่วนรายได้จากการจำหน่ายภายในประเทศต่อรายได้จากการจำหน่ายทั้งหมดอยู่ที่ ร้อยละ 94 ร้อยละ 96 และร้อยละ 95 ตามลำดับ แต่ก็ยังมีการขยายธุรกิจไปสู่ตลาดต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง เห็นได้จากยอดขายในต่างประเทศของบริษัท

### กำไรขั้นต้น

กำไรขั้นต้นของบริษัทในปี 2557-2559 อยู่ที่ร้อยละ 4.01 ร้อยละ 6.31 และร้อยละ 8.42 ซึ่งปรับเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากบริษัทมีการควบคุมต้นทุนการผลิต ทั้งจากการปรับปรุงเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ส่งผลให้สามารถผลิตได้อย่างต่อเนื่อง จึงทำให้เกิด economy of scale จากการผลิตเหล็กเส้นเต็มกำลังการผลิต และการเริ่มผลิตเหล็กเกรดพิเศษ ทั้งนี้ เห็นได้จากต้นทุนขายของบริษัทในปี 2557-2559 อยู่ที่ 9,953 ล้านบาท 11,553 ล้านบาท และ 17,596 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมีอัตราส่วนต้นทุนขายต่อรายได้จากการขายลดลงเรื่อยมา โดยอยู่ที่ร้อยละ 96 ร้อยละ 94 และร้อยละ 92 ตามลำดับ

### ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารของกลุ่มบริษัทในปี 2557-2559 อยู่ที่ 419 ล้านบาท 634 ล้านบาท และ 899 ล้านบาทตามลำดับ โดยในปี 2559 ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากบริษัทได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 302 ล้านบาท ตามหลักนโยบายทางบัญชีของบริษัท อย่างไรก็ตามบริษัทได้มีการเจรจากับลูกค้านี้ดังกล่าวในการชำระคืน ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการทางกฎหมาย กฎหมาย แต่หากคิดเฉพาะค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารจากการดำเนินงานปกติของบริษัทแล้วในปี 2559 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร 597 ล้านบาท ลดลงจากปี 2558 เป็นผลมาจากการบริหารจัดการที่ดี นอกจากนี้บริษัทยังมีค่าใช้จ่ายในการทดลองผลิตเหล็กเกรดพิเศษ 146 ล้านบาท

เพิ่มขึ้นจาก 492 ล้านบาท เป็น 939 ล้านบาทในปี 2559 และมีอัตราส่วนต่อรายได้ได้อยู่ที่ร้อยละ 6 ร้อยละ 4 และ ร้อยละ 5 ตามลำดับ ทั้งนี้สินค้าทั้งหมดของกลุ่มบริษัทที่ถูกส่งออกจะถูกส่งออกให้กับประเทศออสเตรเลีย เวียดนาม ฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย เป็นต้น

### กำไร (ขาดทุน) สุทธิ

กลุ่มบริษัทมีกำไร (ขาดทุน) สุทธิตั้งแต่ปี 2557-2559 เท่ากับ (1,003) ล้านบาท, 685 ล้านบาท และ 394 ล้านบาท ตามลำดับ ทั้งนี้ ในปี 2559 เมื่อพิจารณากำไรจากการดำเนินงาน โดยไม่รวมกำไรพิเศษจากการขายเครื่องจักรจำนวน 417 ล้านบาท รวมถึงค่าใช้จ่ายที่ไม่ได้เกิดขึ้นประจำจากการดำเนินงานจำนวน 448 ล้านบาท โดยเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการหยุดผลิตเพื่อทดลองการผลิตเหล็กเกรดพิเศษ และค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญแล้ว ส่งผลให้บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงานจำนวน 425 ล้านบาท



## ฐานะการเงิน

### สินทรัพย์ ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ-สุทธิ

ตารางแสดงอายุลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ-สุทธิตั้งแต่ปี 2557-2559

รายการ	งบการเงินรวม					
	ปี 2559		ปี 2558		ปี 2557	
	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	1,600,099,229	66.60%	2,153,532,813	76.77%	1,353,222,035	89.78%
ค้างชำระไม่เกิน 3 เดือน	62,264,229	2.59%	186,049,075	6.65%	68,270,668	4.53%
ค้างชำระมากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	295,761,914	12.31%	696,594	0.02%	62,483,700	4.15%
ค้างชำระมากกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	962,659	0.04%	17,679,451	0.63%	938,513	0.06%
เกินกำหนดชำระเกิน 12 เดือนขึ้นไป	443,430,148	18.46%	445,585,787	15.92%	22,395,242	1.48%
รวม	2,402,518,180	100.00%	2,803,543,720	100.00%	1,507,310,158	100.00%
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(439,302,129)	18.28%	(152,923,732)	5.46%	(41,634,481)	2.76%
รวมลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ - สุทธิ	1,963,216,051	81.72%	2,650,619,988	94.54%	1,465,675,677	97.24%

ณ วันที่ 31 ธันวาคม ของปี 2557-2559 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับคงเหลือจำนวน 1,466 ล้านบาท, 2,651 ล้านบาท และ 1,963 ล้านบาท ตามลำดับ โดยลูกหนี้ในปี 2559 ลดลงจากปีก่อน จำนวน 687 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 26 โดยลูกหนี้ส่วนใหญ่อยู่ในกลุ่มหนี้ที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ สำหรับหนี้เพื่อสงสัยจะสูญเพิ่มขึ้นนั้น เนื่องจากบริษัทมีลูกหนี้การค้า ซึ่งค้างชำระเกิน 12 เดือน บริษัทจึงตั้งค่าหนี้เพื่อสงสัยจะสูญที่ยังคงเหลือที่ไม่ได้ชำระหนี้เป็นจำนวน 302 ล้านบาท

แต่อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันบริษัทได้ทำการพิจารณาวางแผน และควบคุมเครดิตที่มีให้แก่ลูกค้าแต่ละรายอย่างรัดกุมมากขึ้นเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจจะทำให้เกิดหนี้สูญ สำหรับในส่วนของยอดหนี้ที่ค้างชำระเป็นเวลานาน บริษัทได้มีการติดตาม และเร่งรัดการเก็บหนี้สินอยู่ทุกระยะอย่างใกล้ชิดป้องกันการสูญผลประโยชน์ของบริษัทที่อาจจะเกิดขึ้น

### สินค้าคงเหลือ

ตารางแสดงรายการสินค้าคงเหลือสุทธิ ณ สิ้นปี 2557-2559

(มูลค่า: ล้านบาท)

รายการ	งบการเงินรวม					
	ปี 2559		ปี 2558		ปี 2557	
	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน
วัตถุดิบ	1,127	33%	1,050	45%	1,181	49%
สินค้ากึ่งสำเร็จรูป	50	1%	11	0%	3	0%
สินค้าสำเร็จรูป	1,395	41%	721	31%	679	28%
อะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	638	19%	575	24%	493	21%
สินค้าระหว่างทาง	187	6%	20	1%	52	2%
ต้นทุนจ้างผลิตรอดตัดจ่าย	-	0%	-	0%	5	0%
รวมสินค้าคงเหลือ	3,397	100%	2,377	100%	2,413	100%
หัก ค่าเพื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า	5	0%	79	0%	150	0%
สินค้าคงเหลือสุทธิ	3,392	100%	2,298	100%	2,263	100%

สินค้าคงเหลือของกลุ่มบริษัท ณ 31 ธันวาคม ของปี 2557-2559 อยู่ที่ 2,263 ล้านบาท, 2,298 ล้านบาท และ 3,392 ล้านบาท ตามลำดับ เมื่อพิจารณาจากตารางแสดงรายการสินค้าคงเหลือสุทธิ จะเห็นได้ว่าสิ้นปี 2559 บริษัทมีสินค้าคงเหลือสุทธิเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 48 จากปีที่ผ่านมา เนื่องจากบริษัทมียอดขายที่เติบโต มากขึ้นจากการขายสินค้าให้กับโครงการของภาครัฐ และขยายฐานลูกค้าไปยังตลาดต่างจังหวัด และการส่งเหล็กแท่งทรงยาว ให้กับบริษัทร่วมค้าที่ลงทุนร่วมกับทางญี่ปุ่น อีกทั้ง การส่งออกเหล็กแท่งทรงยาว และเหล็กเส้นไปยังตลาดต่างประเทศในกลุ่มอาเซียนเพิ่มขึ้น บริษัทจึงต้องสั่งซื้อวัตถุดิบเพื่อนำมาผลิตเป็นสินค้าสำเร็จรูป เพื่อรองรับตามคำสั่งซื้อจากลูกค้า

### สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทไม่มีสินทรัพย์ถือไว้เพื่อขาย เนื่องจากสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ที่นำมาดำเนินธุรกิจผลิตเหล็กถลุง ซึ่งในปี 2559 บริษัทได้ดำเนินขายออกไปให้กับบริษัทร่วมค้าแล้ว

### ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม ปี 2557-2559 กลุ่มบริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ อยู่ที่ 7,614 ล้านบาท, 10,556 ล้านบาท และ 9,189 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 46 ร้อยละ 56 และร้อยละ 51 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ ซึ่งสิ้นปี 2559 บริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ ลดลงจากปีที่ผ่านมาเป็นมูลค่า 1,367 ล้านบาท ทั้งนี้ เป็นจากผลของการเปลี่ยนสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมค้า จึงมีการแยกรายการทรัพย์สินที่อยู่ในบริษัทร่วมค้าออก

### ค่าความนิยม

ในปี 2559 บริษัท มีค่าความนิยม อยู่ที่ 334 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2558 บริษัทได้ลงทุนซื้อกิจการของบริษัท ชันเทค เมทัลส์ จำกัด ในมูลค่าที่สูงกว่ามูลค่ากิจการ ที่ประเมินโดยผู้ประเมินอิสระที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

### สภาพคล่อง

จากตารางสรุปอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญเปรียบเทียบกับระหว่างปี 2557-2559 พบว่าสภาพคล่องของกลุ่มบริษัท โดยพิจารณาจากอัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio) อยู่ที่ 0.73 เท่า, 0.64 เท่า และ 0.65 เท่า ตามลำดับ ไม่ได้มีการเปลี่ยนแปลงมากนัก และเมื่อพิจารณาระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย อยู่ที่ 61 วัน, 61 วัน และ 44 วัน ตามลำดับ จะเห็นได้ว่าบริษัทสามารถเก็บหนี้ได้เร็วขึ้นจากปีก่อนหน้า

เมื่อพิจารณาจากอัตราส่วนหมุนเร็ว (Quick Ratio) อยู่ที่ 0.54 เท่า 0.45 เท่า และ 0.35 เท่า ตามลำดับ เนื่องจากในปี 2559 บริษัทจัดเก็บสินค้าเพิ่มขึ้น จึงทำให้อัตราส่วนหมุนเร็วลดลงจากปีก่อนหน้า

อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงคลัง ปี 2557-2559 อยู่ที่ 4.12 เท่า, 5.07 เท่า, และ 6.19 เท่า ตามลำดับ แม้ว่าบริษัทจะจัดเก็บสินค้าเพิ่มขึ้น แต่บริษัทมีการหมุนเวียนสินค้าคงเหลือได้เร็วขึ้น จากการเติบโตของยอดขาย และการขยายตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ทางด้านความสามารถในการทำกำไรของบริษัท ในปี 2559 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้น ร้อยละ 8.42 โดยกำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้นจากปี 2558 ซึ่งอยู่ที่ร้อยละ 6.31 ทั้งนี้ อัตรากำไรขั้นต้นขณะที่เพิ่มขึ้นในปี 2559 นั้น เป็นผลมาจากการที่บริษัทผลิตและจำหน่ายเหล็กแท่งทรงยาวที่มีมาร์จิ้นสูงกว่าเหล็กทั่วไปให้กับบริษัทร่วมค้า และการขายไปยังต่างประเทศ ขณะที่ EBITDA ของปี 2559 อยู่ที่ 1,220 ล้านบาท

สำหรับสัดส่วนของหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ปี 2557-2559 อยู่ที่ 2.68, 2.31 และ 2.07 ตามลำดับ ซึ่งปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่อง เป็นผลมาจากการที่บริษัทพยายามควบคุมสัดส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม รวมถึงการผลักดันผลประกอบการของบริษัท

### แหล่งที่มาของเงินทุน

#### หนี้สิน

ณ สิ้นปี 2557-2559 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินรวมอยู่ที่ 11,985 ล้านบาท 13,418 ล้านบาท และ 12,027 ล้านบาท ตามลำดับ โดยแบ่งเป็นหนี้สินหมุนเวียนในแต่ละปีอยู่ที่ 11,830 ล้านบาท 12,301 ล้านบาท และ 11,403 ล้านบาทตามลำดับ ซึ่งมีหนี้สินหมุนเวียนลดลงเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา เนื่องจากปีก่อนหน้ามีการจัดหมวดหมู่ของเงินกู้ยืมระยะยาวขึ้นไปเป็นเงินกู้ยืมระยะสั้น เนื่องจาก บริษัทย่อยไม่สามารถดำรงอัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญในสัดส่วนที่กำหนดในเงื่อนไขของสัญญากู้ยืมเงินได้ แต่ในปี 2559 รายการดังกล่าวได้มีการจัดหมวดหมู่กลับมาเป็นเหมือนเดิม

ส่วนของหนี้สินไม่หมุนเวียนอยู่ที่ 155 ล้านบาท 1,117 ล้านบาท และ 624 ล้านบาท ตามลำดับ โดยหนี้สินไม่หมุนเวียนที่ลดลงจากปีก่อนนั้นเกิดจากการเปลี่ยนสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วมค้า และการชำระเงินกู้ยืมคืนสถาบันการเงิน

#### ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ สิ้นปี 2557-2559 กลุ่มบริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นมูลค่า 4,502 ล้านบาท 5,818 ล้านบาท และ 5,823 ล้านบาท เป็นผลมาจากผลการดำเนินงานของบริษัท

## รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

### เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความอิสระจำนวน 3 ท่าน ได้แก่ พลเอกวินัย ภัททิยกุล ประธานกรรมการตรวจสอบ นายปรารธนา บงกชมาศ และ นายอภิชาติ จีระพันธุ์ เป็นกรรมการตรวจสอบ ทุกท่านเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดไว้ โดยไม่ได้ถือหุ้นของบริษัทเกินกว่าหลักเกณฑ์ที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด ไม่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน และไม่มีส่วนได้เสียในบริษัท และเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน

ในรอบปี 2559 ที่ผ่านมา คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 7 ครั้ง ซึ่งแต่ละท่านได้เข้าร่วมประชุมตามรายละเอียด ดังนี้

1	พลเอกวินัย	ภัททิยกุล	เข้าร่วมประชุมรวม	7 ครั้ง
2	นายปรารธนา	บงกชมาศ	เข้าร่วมประชุมรวม	7 ครั้ง
3	นายอภิชาติ	จีระพันธุ์	เข้าร่วมประชุมรวม	5 ครั้ง

ซึ่งการประชุมในหลายครั้ง คณะกรรมการตรวจสอบได้หารือร่วมกับประธานกรรมการ กรรมการ ผู้บริหาร ผู้สอบบัญชี และผู้ตรวจสอบภายในตามความเหมาะสม โดยได้มีการแสดงความเห็นพร้อมข้อเสนอแนะอย่างอิสระตามที่ควรจะเป็น โดยสามารถสรุปเป็นความเห็นตามรายงานในหัวข้อต่างๆ ได้ ดังนี้

### 1. การสอบทานและตรวจสอบรายงานทางการเงิน

นอกเหนือจากที่กล่าวมาข้างต้น ในรอบปี 2559 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณางบการเงินทั้งรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี นโยบายการบัญชีที่สำคัญ ความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูล ตลอดจนพิจารณาแผนการตรวจสอบวิธีการตรวจสอบ และประเด็นที่ตรวจพบ ร่วมกับฝ่ายจัดการ และผู้สอบบัญชี โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า รายงานทางการเงินของบริษัทจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป มีการเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่สะท้อนภาพการดำเนินงานและฐานะการเงินของกิจการได้อย่างเหมาะสม

### 2. ความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน การบริหารความเสี่ยง และการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายงานผลการตรวจสอบของฝ่ายตรวจสอบภายใน และของผู้สอบบัญชี เกี่ยวกับการประเมินระบบการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง และการกำกับดูแลกิจการที่ดี รวมทั้งให้ความเห็นในการปรับปรุงการดำเนินงานอันเป็นผลสืบเนื่องจากรายงานดังกล่าว นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้เข้าแจ้งบริษัท เคพีเอ็มจี ภูเก็ต สอบบัญชี จำกัด ทำการทบทวนระบบการซื้อขายของบริษัทใหม่ เพื่อปรับปรุงให้ระบบการควบคุมภายในที่มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบ ได้สอบทานแผนงานของฝ่ายตรวจสอบภายในประจำปีที่จะจัดทำขึ้นโดยใช้หลักเกณฑ์ตามความหมาย วัตถุประสงค์ และองค์ประกอบของการควบคุมภายในของ COSO (The Committee of Sponsoring Organizations) ตลอดจนได้มีการหารือกับฝ่ายตรวจสอบภายในโดยไม่มีฝ่ายจัดการตามโอกาสอันควร ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าการตรวจสอบภายในของบริษัทมีความอิสระและเหมาะสม

### 3. การปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณา รายงานการทางการเงิน รายการที่เกี่ยวข้องกันและการเปิดเผยข้อมูล ซึ่งได้มีการสอบทานให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการ ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัท ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าบริษัทมีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทได้อย่างเหมาะสม

#### 4. รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบได้ให้ความสำคัญเป็นพิเศษในการพิจารณารายการที่อาจ มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้อง และมอบหมายให้ฝ่าย ตรวจสอบภายใน และฝ่ายจัดการที่เกี่ยวข้อง ได้สอบถาม และติดตาม ตรวจสอบความถูกต้อง และรายงาน กับคณะกรรมการตรวจสอบ ตลอดจนประเมินรายการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินทุกไตรมาส โดยในรอบปีที่ผ่านมา นอกเหนือจากรายการค้าตามธุรกิจปกติทั่วไป ตามที่ปรากฏอยู่ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบถามเป็นประจำทุกไตรมาส โดยเห็นว่า รายการค้าดังกล่าว เป็นรายการค้าตามปกติทางธุรกิจโดยทั่วไป และ มีเงื่อนไขราคาที่สามารถเทียบเคียงได้กับบุคคลภายนอกอื่นๆ

#### 5. ความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี การพิจารณาคัดเลือก และเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี

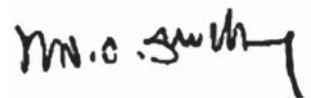
คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินความเป็นอิสระ และผลการปฏิบัติงานสำหรับปีที่ผ่านมา ของผู้สอบบัญชี มีข้อสรุปว่าผลการปฏิบัติงานโดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ และ มีความเป็นอิสระเพียงพอ

ในการพิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีสำหรับรอบระยะเวลาดำเนินงานประจำปี 2560 นั้น คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาผลการปฏิบัติงาน ขอบเขตหน้าที่ ความรับผิดชอบ ปริมาณธุรกรรม ตลอดจนปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เทียบกับค่าบริการสอบบัญชีสำหรับปี 2559 ตามที่ผู้สอบบัญชีเสนอ โดยได้ให้ความเห็นชอบเสนอ ต่อคณะกรรมการบริษัท และผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาการแต่งตั้ง นางสาววรรณยา พุทธเสถียร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4387 และ/หรือ นายเชิดสกุล อันมงคล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 7195 และ/หรือ นางสาวจันทร์รา ว่องศรีอุดมพร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4996 (บริษัทย่อย) และ/หรือ นางสาววราภรณ์ อินทรประสิทธิ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 7881 (บริษัทย่อย) แห่งบริษัท ซี ดับเบิ้ลยู ดับเบิ้ลยู พี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย ประจำปี 2560

ทั้งนี้ การประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2560 เพื่อพิจารณาการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีดังกล่าวข้างต้น จะมีขึ้นในวันที่ ในวันที่ 28 เมษายน 2560 เวลา 14.00 น. ณ โรงแรมแม่น้ำ รามาดา พลาซ่า กรุงเทพฯ ห้องแม่น้ำ แกรนด์บอลรูม ชั้น 2 เลขที่ 2074 ถนนเจริญกรุง เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร 10120 หรือ ที่จะพึงเลื่อนไปในวัน เวลา และสถานที่อื่น จึงถือโอกาสเชิญชวนผู้ถือหุ้นของบริษัทเข้าได้ร่วมประชุมเพื่อออกเสียงลงคะแนน ตามวัน เวลา และสถานที่ ข้างต้น

#### 6. ความเห็นและข้อสังเกตโดยรวมจากการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของตนเอง โดยประเมินผลในภาพรวมเป็นรายคณะประจำปี 2559 ใน 2 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 การทำหน้าที่โดยรวมของคณะกรรมการตรวจสอบ ส่วนที่ 2 การปฏิบัติหน้าที่เฉพาะด้านของคณะกรรมการตรวจสอบ ได้แก่ 1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ 2) การปฏิบัติหน้าที่ในการประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ 3) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นโดยรวมว่า คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานอย่างเพียงพอและครบถ้วน



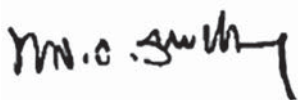
(พลเอกวินัย ภัททิยกุล)  
ประธานกรรมการตรวจสอบ

## รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ได้ให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อหน้าที่และความรับผิดชอบในการปฏิบัติให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงิน และงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี 2559 ที่จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยได้มีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ มีการใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและประมาณการที่สมเหตุสมผลในการจัดทำ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน และได้ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตโดยไม่ได้แสดงความเห็นต่องบการเงิน เนื่องจากบริษัทมีรายการค้าจำนวนมากและส่วนใหญ่เป็นรายการค้าที่มีสาระสำคัญกับพันธมิตรการค้าที่เป็นบุคคลหรือกิจการที่มีความสัมพันธ์ในลักษณะเครือญาติของผู้บริหารหรืออดีตพนักงานของของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระเป็นผู้กำกับดูแลคุณภาพของรายงานทางการเงิน ประเมินระบบการควบคุมภายใน และกระบวนการต่างๆ เพื่อการสนับสนุนข้อมูลและเอกสารทางการเงินให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มีความมั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีถูกต้อง ครบถ้วนทันเวลา และป้องกันมิให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติ ซึ่งความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ปรากฏในหน้ารายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีฉบับนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัท สามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อใจได้ของงบการเงินและงบการเงินรวมของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559



(นายไฉยพนธ์ ภัททิยกุล)  
ประธานกรรมการตรวจสอบ



(นายสิทธิชัย สีสวัสดิ์ตระกูล)  
ประธานกรรมการบริหาร/กรรมการผู้จัดการใหญ่

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอต่อผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และเฉพาะของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการและงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและหมายเหตุประกอบงบการเงินเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะทางการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และเฉพาะของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทฯ ตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า



## ความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง

ข้าพเจ้าขอให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2 ซึ่งระบุว่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 3,999.64 ล้านบาท ซึ่งหนี้สินหมุนเวียนส่วนใหญ่ประกอบด้วยเงินกู้ยืมระยะสั้นจากตัวสัญญาใช้เงิน และทรัสต์รีซีด/เลตเตอร์ออฟเครดิต ซึ่งกลุ่มบริษัทฯ ยังมีวงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกใช้จำนวน 2,157.61 ล้านบาท ปัจจัยเหล่านี้แสดงให้เห็นว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญซึ่งอาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่องของกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขต่อกรณีนี้แต่อย่างใด

## เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้ นอกจากเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง ข้าพเจ้าได้กำหนดเรื่องที่จะกล่าวต่อไปนี้เป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบเพื่อสื่อสารในรายงานของข้าพเจ้า

### การวัดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 12 กลุ่มบริษัทมีการแสดงมูลค่าสินค้าคงเหลือตามราคาทุนหรือมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับสุทธิแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้สินค้าคงเหลือของกลุ่มบริษัทฯ ค่อนข้างมีความสัมพันธ์กับราคาตลาดเป็นอย่างมาก มีจำนวนหลายรายการมาก เป็นสินค้าประเภทโภคภัณฑ์ที่มีความอ่อนไหวในด้านราคา และมีการจองวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตสินค้าสำเร็จรูป ดังนั้นผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับสุทธิที่คำนวณได้มาเปรียบเทียบกับราคาทุน ซึ่งการรวบรวมข้อมูลของมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับส่งผลต่อการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ดังนั้น วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าได้รวมถึงการทำความเข้าใจในกระบวนการทดสอบมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ ตรวจสอบความน่าเชื่อถือของราคาขายภายหลังรอบระยะเวลารายงาน ราคาตามใบจองสินค้า ราคาตลาด และค่าใช้จ่ายในการขายสินค้า เพื่อนำมาใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับสุทธิเพื่อนำมาเปรียบเทียบกับราคาทุน

### การวัดมูลค่าของค่าความนิยม

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 15 กลุ่มบริษัทมีการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมที่เกิดจากการที่บริษัทฯ ได้เข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง เพื่อทำให้การผลิตสินค้าของบริษัทฯ ครบวงจร และเป็นการขยายธุรกิจการผลิตสินค้าของบริษัทฯ ไปสู่การจัดการและบริหารจัดการวัตถุดิบสำหรับการผลิตสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งตามมาตราฐานการรายงานทางการเงินกำหนดให้มีการทดสอบการด้อยค่าทุกปี

ซึ่งการทดสอบการด้อยค่าส่งผลสำคัญต่อการสอบบัญชีของข้าพเจ้า รวมทั้งกระบวนการในการประเมินการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยมใช้วิธีการประเมินมูลค่าด้วยวิธีคิดลดกระแสเงินสด ซึ่งต้องใช้ดุลยพินิจค่อนข้างมากและขึ้นอยู่กับข้อสมมติโดยเฉพาะอย่างยิ่งการคาดการณ์เกี่ยวกับรายได้ ค่าใช้จ่าย อัตราการเจริญเติบโต และอัตราคิดลดที่ฝ่ายบริหารเลือกใช้

ดังนั้น วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าได้รวมถึงการทำความเข้าใจในกระบวนการทดสอบการด้อยค่าของค่าความนิยม การประเมินความเหมาะสมของข้อสมมติของผู้บริหารโดยเฉพาะการคาดการณ์รายได้ เกี่ยวกับปริมาณการผลิตและการขาย การกำหนดราคาขาย อัตราการเจริญเติบโตของรายได้ รวมถึงการคาดการณ์ค่าใช้จ่าย และประมาณการกระแสเงินสดเปรียบเทียบกับผลการดำเนินงานในอดีต รวมถึงประเมินอัตราคิดลดของฝ่ายบริหารที่เลือกใช้ ซึ่งมีผลกระทบในการประเมินมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของค่าความนิยม

### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีแต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุม

ภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทางการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทางการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทฯ ในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่เลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทฯ หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัทฯ

### **ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ**

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

การตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชีรวมถึงการที่ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจเพียงผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกตและสงสัยเพียงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึงการใช้วิธีการดังต่อไปนี้

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการบันทึกรายการหรือแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร จากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัท ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องอ้างถึงการเปิดเผยที่เกี่ยวข้องในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัท ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่ผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าพบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและสื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



(นางสาววรรณฯ พุทธเสถียร)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4387

บริษัท ซี ดับเบิ้ลยู ดับเบิ้ลยู พี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560

บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	
		บาท	บาท	บาท	บาท	
					1 มกราคม 2558	
					(ปรับปรุงใหม่)	
<b>สินทรัพย์</b>						
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	8	563,985,952.28	468,684,499.45	439,138,468.19	364,030,731.09	210,340,403.11
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	9	507,055,908.83	433,404,493.63	466,855,908.83	393,204,493.63	416,769,969.22
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	10	1,963,216,051.04	2,650,619,988.18	1,168,033,583.34	1,219,558,959.18	916,703,108.61
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	38.3	-	2,550,000.00	896,948.26	233,997,578.51	879,440,059.20
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	11	-	-	-	-	-
สินค้าคงเหลือ	12	3,392,413,647.11	2,297,533,267.98	1,459,752,967.98	882,590,240.51	921,281,657.41
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า		497,517,426.43	697,058,873.00	474,101,240.18	89,055,939.37	914,474,011.37
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน		64,132,445.31	12,497,919.36	3,650,244.30	12,497,919.36	4,938,715.52
เงินทดรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	38.3	15,324,943.87	340,825.00	195,211,540.31	1,349,825,078.66	2,054,159,990.42
สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	13	-	806,180,637.38	-	509,751,150.17	2,247,522,782.80
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		399,837,500.08	470,516,102.75	199,627,725.88	117,135,567.22	145,395,077.67
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>7,403,483,874.95</b>	<b>7,839,386,606.73</b>	<b>4,407,268,627.27</b>	<b>5,171,647,657.70</b>	<b>8,711,025,775.33</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>						
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	38.3	-	-	233,090,111.00	-	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	14	79,384,337.72	-	56,120,855.41	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	15	-	-	4,533,763,533.78	5,952,734,338.19	2,537,689,356.75
เงินลงทุนในการร่วมค้า	17	311,298,502.38	174,673,839.68	1,592,553,148.10	177,553,448.10	177,553,448.10
เงินลงทุนระยะยาวอื่น	18	-	19,249,817.05	-	18,149,990.00	18,149,990.00
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	19	509,751,150.17	285,559,500.00	587,976,169.42	79,617,655.75	-
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	20	9,188,761,870.95	10,556,332,761.13	1,755,257,552.77	1,767,432,307.15	1,243,509,665.71
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	21	12,313,993.26	14,838,143.55	6,108,980.78	7,032,381.97	6,668,733.48
ค่าความนิยม	15	333,598,106.17	333,598,106.17	-	-	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		11,935,771.70	12,307,588.56	5,148,138.32	5,020,838.32	2,756,900.00
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>10,447,043,732.35</b>	<b>11,396,559,756.14</b>	<b>8,770,018,489.58</b>	<b>8,007,540,959.48</b>	<b>3,986,328,094.04</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>17,850,527,607.30</b>	<b>19,235,946,362.87</b>	<b>13,177,287,116.85</b>	<b>13,179,188,617.18</b>	<b>12,697,353,869.37</b>

บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	1 มกราคม 2558	
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
				(ปรับปรุงใหม่)		
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>						
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	22	8,569,205,128.49	10,746,041,385.63	4,854,544,760.49	4,373,948,655.61	6,672,042,514.45
เจ้าหนี้การค้า		914,282,248.13	691,680,983.63	520,462,989.64	901,545,939.82	152,980,708.86
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า		1,339,969,559.93	518,903,606.28	1,339,969,569.93	518,077,901.13	1,133,396,963.51
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินที่ถึงกำหนดชำระ ภายในหนึ่งปี	23	278,685,497.79	21,224,674.80	-	21,224,674.80	33,600,000.00
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนด ชำระภายในหนึ่งปี	24	2,107,552.66	4,868,016.82	-	-	361,751.50
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	38.3	-	11,754,083.99	1,190,497,458.54	1,227,891,651.67	-
หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน		322,776.80	-	322,776.80	-	1,652,032.80
เจ้าหนี้จากการซื้อสินทรัพย์ถาวร		-	208,706.00	144,365.00	-	23,374,282.12
ภาษีเงินได้มีติดบุคคลค้างจ่าย		2,253,288.85	104,557,772.37	-	104,375,663.71	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		296,301,772.69	201,955,315.46	62,096,866.91	60,110,606.00	64,583,689.13
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>11,403,127,845.34</b>	<b>12,301,194,544.98</b>	<b>7,968,038,787.31</b>	<b>7,207,175,092.74</b>	<b>8,081,991,942.37</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>						
เงินกู้ยืมระยะยาว	23	351,137,692.00	832,290,521.96	-	-	21,224,674.80
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	24	3,334,542.05	12,707,723.81	-	-	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	25	236,203,876.00	229,721,934.34	41,612,060.20	43,446,150.06	32,471,918.50
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	26	33,641,241.00	34,442,701.87	16,700,037.00	15,451,895.24	15,249,814.00
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		-	7,680,000.00	-	-	-
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>624,317,351.05</b>	<b>1,116,842,881.98</b>	<b>58,312,097.20</b>	<b>58,898,045.30</b>	<b>68,946,407.30</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>12,027,445,196.39</b>	<b>13,418,037,426.96</b>	<b>8,026,350,884.51</b>	<b>7,266,073,138.04</b>	<b>8,150,938,349.67</b>



บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

	งบการเงินรวม			งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
		บาท	บาท	บาท	บาท
				(ปรับปรุงใหม่)	
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>					
ทุนเรือนหุ้น	28				
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นบริวมสิทธิ	192,118,226	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท	76,847,290.40	76,847,290.40	
หุ้นบริวมสิทธิ	639,691,757	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท		255,876,702.80	255,876,702.80
หุ้นสามัญ	5,449,012,608	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท	2,179,605,043.20	2,179,605,043.20	
หุ้นสามัญ	5,001,439,077	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท		2,000,575,630.80	2,000,575,630.80
หุ้นสามัญ	4,478,583,796	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท			1,791,433,518.40
			2,256,452,333.60	2,256,452,333.60	2,047,310,221.20
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นบริวมสิทธิ	192,118,226	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท	76,847,290.40	76,847,290.40	
หุ้นบริวมสิทธิ	639,691,757	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท		255,876,702.80	255,876,702.80
หุ้นสามัญ	3,862,348,930	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท	1,544,939,572.00	1,544,939,572.00	
หุ้นสามัญ	3,414,708,896	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท		1,365,883,558.40	1,365,883,558.40
หุ้นสามัญ	3,114,489,886	หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท			1,245,795,954.40
หุ้นผู้แปลงสภาพ	29	-	175,000,000.00	-	175,000,000.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น					
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นบริวมสิทธิ			313,152,708.38	313,152,708.38	1,636,956,828.30
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ			3,360,039,403.55	2,036,148,031.69	1,735,860,677.69
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย			45,232,058.69	45,232,058.69	32,442,514.77
ยังไม่ได้จัดสรร			93,142,122.99	(89,958,687.04)	(661,453,859.86)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น			355,536,385.60	351,012,615.61	163,766,964.79
รวมส่วนของบริษัทใหญ่			5,788,889,541.61	5,776,151,108.45	5,913,115,479.14
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	16		34,192,869.30	41,757,827.46	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น			5,823,082,410.91	5,817,908,935.91	4,546,415,519.70
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น			17,850,527,607.30	19,235,946,362.87	13,179,188,617.18

บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	
	บาท	บาท	บาท	บาท	
				(ปรับปรุงใหม่)	
รายได้จากการขายและการให้บริการ	19,213,593,620.79	12,330,524,604.21	12,042,492,045.98	9,582,545,372.71	
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(17,596,490,480.38)	(11,552,522,502.08)	(11,436,331,497.38)	(9,338,430,596.52)	
<b>กำไรขั้นต้น</b>	<b>1,617,103,140.41</b>	<b>778,002,102.13</b>	<b>606,160,548.60</b>	<b>244,114,776.19</b>	
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	416,612,476.37	1,092,501,150.95	-	1,483,531,793.82	
กำไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่าสุทธรวม	-	41,123,639.78	-	-	
รายได้อื่น	70,261,215.54	141,264,389.82	65,032,123.83	139,749,451.51	
ค่าใช้จ่ายในการขาย	(281,301,471.29)	(139,017,333.89)	(166,374,268.52)	(125,997,140.46)	
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(617,297,965.91)	(495,377,096.46)	(489,670,462.50)	(301,129,000.83)	
ค่าใช้จ่ายหยุดผลิต	(146,183,441.15)	(58,676,743.53)	-	(4,707,084.55)	
ค่าใช้จ่ายอื่น	(10,927,353.97)	57,763,316.57	(9,170,451.86)	(9,499,567.56)	
ต้นทุนทางการเงิน	(599,800,760.09)	(628,901,088.46)	(381,065,914.28)	(402,938,443.75)	
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า	(43,809,811.20)	(2,631,209.09)	-	-	
<b>กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้</b>	<b>404,656,028.71</b>	<b>786,051,127.82</b>	<b>(375,088,424.73)</b>	<b>1,023,124,784.37</b>	
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้	(10,737,151.57)	(101,198,912.63)	1,834,089.86	(105,880,046.12)	
<b>กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี</b>	<b>393,918,877.14</b>	<b>684,852,215.19</b>	<b>(373,254,334.87)</b>	<b>917,244,738.25</b>	
<b>กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น</b>					
รายการที่ออกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างจากการแปลงค่าหน่วยงานต่างประเทศ	(29,954,571.38)	(10,410,079.22)	-	-	
<b>รวมรายการที่ออกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุน</b>	<b>(29,954,571.38)</b>	<b>(10,410,079.22)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	2,712,647.04	(1,076,030.00)	1,056,407.24	-	
ส่วนเกินทุนจากการตีราคาที่ดิน	-	224,733,520.00	-	37,830,263.19	
<b>รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุน</b>	<b>2,712,647.04</b>	<b>223,657,490.00</b>	<b>1,056,407.24</b>	<b>37,830,263.19</b>	
<b>กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี</b>	<b>(27,241,924.34)</b>	<b>213,247,410.78</b>	<b>1,056,407.24</b>	<b>37,830,263.19</b>	
<b>กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>366,676,952.80</b>	<b>898,099,625.97</b>	<b>(372,197,927.63)</b>	<b>955,075,001.44</b>	
<b>การแบ่งปันส่วนกำไร(ขาดทุน)</b>					
- ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	395,495,197.93	683,900,163.13	(373,254,334.87)	917,244,738.25	
- ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(1,576,320.79)	952,052.06	-	-	
<b>กำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด</b>	<b>393,918,877.14</b>	<b>684,852,215.19</b>	<b>(373,254,334.87)</b>	<b>917,244,738.25</b>	
<b>การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม</b>					
- ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	368,241,410.96	895,105,633.14	(372,197,927.63)	955,075,001.44	
- ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(1,564,458.16)	2,993,992.83	-	-	
<b>กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด</b>	<b>366,676,952.80</b>	<b>898,099,625.97</b>	<b>(372,197,927.63)</b>	<b>955,075,001.44</b>	
<b>กำไร(ขาดทุน)ก่อนหุ้นที่เป็นของบริษัทใหญ่</b>					
กำไร(ขาดทุน)ก่อนหุ้นขั้นพื้นฐาน	33	0.10	0.21	(0.10)	0.28
กำไร(ขาดทุน)ก่อนหุ้นปรับลด	33	0.10	0.20	(0.10)	0.28



บริษัท มิลลคอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเลข	งบการเงินเฉพาะกิจการ										รวม
	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	หุ้นที่ แปลงสภาพ	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม	อสังหาริมทรัพย์		อสังหาริมทรัพย์ ส่วนเกินของกิจการ	อสังหาริมทรัพย์ ส่วนเกินของผู้ถือหุ้น	อสังหาริมทรัพย์ ส่วนเกินของผู้ถือหุ้น	รวม	
					มูลค่า	ส่วนเกิน					
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,501,672,657.20	175,000,000.00	3,372,817,505.99	32,443,514.77	(661,453,859.86)	125,936,701.60	125,936,701.60	125,936,701.60	125,936,701.60	4,546,415,519.70	
กำไร(ขาดทุน)เมื่อเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	917,244,738.25	-	-	-	-	917,244,738.25	
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กำไร(ขาดทุน)เมื่อเสร็จสิ้นสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
รวมกำไร(ขาดทุน)เมื่อเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
รายการที่ผู้ถือหุ้นเป็นเจ้าของ											
เงินลงทุนที่ได้รับและการชำระส่วนทุน											
การออกหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	27	87,604.00	-	287,354.00	-	-	-	-	-	374,958.00	
การออกหุ้นสามัญเพิ่มเติม	28	120,000,000.00	-	300,000,000.00	-	-	-	-	-	420,000,000.00	
ทุนสำรองตามกฎหมาย											
ลดน้อยลงสำหรับหุ้นผู้แปลงสภาพที่จัดเป็นตราสารทุน											
รวมเงินลงทุนที่ได้รับและการชำระส่วนทุน		120,087,604.00	-	300,287,354.00	12,789,543.92	-	-	-	-	(8,750,000.00)	
รวมรายการที่ผู้ถือหุ้นเป็นเจ้าของ		120,087,604.00	-	300,287,354.00	12,789,543.92	-	-	-	-	411,624,958.00	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558		1,621,760,261.20	175,000,000.00	3,673,104,859.99	45,232,058.69	234,251,334.47	163,766,964.79	163,766,964.79	163,766,964.79	5,913,115,479.14	
กำไร(ขาดทุน)เมื่อเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
กำไร(ขาดทุน)เมื่อเสร็จสิ้นสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
รวมกำไร(ขาดทุน)เมื่อเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
รายการที่ผู้ถือหุ้นเป็นเจ้าของ											
เงินลงทุนที่ได้รับและการชำระส่วนทุน											
การออกหุ้นสามัญจากการใช้ใบสำคัญแสดงสิทธิ	27	26,601.20	-	87,251.94	-	-	-	-	-	113,853.14	
เงินปันผลจ่าย	28	-	-	-	-	-	-	-	-	(207,256,131.21)	
กำไรชำระหุ้นผู้แปลงสภาพ		-	(175,000,000.00)	-	-	-	-	-	-	(175,000,000.00)	
ลดน้อยลงสำหรับหุ้นผู้แปลงสภาพที่จัดเป็นตราสารทุน		-	-	-	-	-	-	-	-	(7,839,041.10)	
รวมเงินลงทุนที่ได้รับและการชำระส่วนทุน		26,601.20	(175,000,000.00)	87,251.94	(215,095,172.31)	-	-	-	-	(389,981,319.17)	
รวมรายการที่ผู้ถือหุ้นเป็นเจ้าของ		26,601.20	(175,000,000.00)	87,251.94	(215,095,172.31)	-	-	-	-	(389,981,319.17)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		1,621,786,862.40	-	3,673,192,111.93	45,232,058.69	353,041,765.47	163,766,964.79	163,766,964.79	163,766,964.79	5,150,936,232.34	



บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	404,656,028.71	786,051,127.82	(375,088,424.73)	1,023,124,784.37
ปรับกระทบกำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	212,535,926.56	208,232,277.86	56,783,431.52	29,916,911.81
โอนทรัพย์สินถาวรเป็นค่าใช้จ่าย	7,845,900.14	355,454.70	9,224.37	16,454.70
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1,756,910.13	4,923,361.97	923,401.19	881,351.51
ค่าตัดจำหน่ายภาษีเงินได้	3,621,671.97	-	3,617,554.57	-
ตัดจำหน่ายเจ้าหนี้การค้า	(1,525,811.82)	-	-	-
หนี้สงสัยจะสูญในลูกหนี้การค้า (โอนกลับ)	288,986,790.71	110,896,183.31	288,811,794.60	(113,646,541.28)
หนี้สงสัยจะสูญในเงินตรรองจ่าย	414,629.28	-	414,629.28	-
หนี้สงสัยจะสูญในสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (โอนกลับ)	(2,437,893.55)	-	-	-
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง (โอนกลับ)	(74,147,316.35)	70,630,608.09	(69,952,113.17)	(37,714,328.28)
ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	13,990,914.42	-	13,990,914.42	13,572.12
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	9,499,567.56
รายได้ลดหนี้จากเงินกู้ยืม	(3,154,083.99)	-	-	-
ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมค้า	43,809,811.20	2,631,209.09	-	-
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	(416,612,476.37)	(1,092,501,150.95)	-	(1,483,531,793.82)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	(4,586,577.84)	(950,146.89)	(1,103,457.34)	(2,166,016.36)
กำไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่าทุน	-	(41,123,639.78)	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ทางการเงินที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(61,311,749.15)	(8,486,692.54)	9,170,451.86	(9,211,236.64)
รายได้เงินปันผลรับ	-	-	(4,000,000.00)	-
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	30,600,000.84	769,938.17	8,158,000.46	(5,484,580.65)
(กำไร)ขาดทุนจากการขายเงินลงทุนระยะยาวอื่น	(4,250,182.95)	-	(5,350,010.00)	-
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	5,458,354.00	8,005,319.39	2,304,549.00	3,039,418.00
ดอกเบี้ยรับ	(6,404,511.02)	(10,446,394.14)	(17,364,477.45)	(9,461,766.19)
ดอกเบี้ยจ่าย	523,026,198.35	494,436,912.83	317,138,275.72	284,673,592.71
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน				
สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	962,272,533.27	533,424,368.93	228,463,744.30	(310,050,610.44)
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ	(214,319,380.85)	(1,930,921,183.26)	(237,261,306.32)	133,120,169.75
สินค้าคงเหลือ	(1,186,042,656.53)	48,554,409.38	(507,210,614.30)	76,405,745.18
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	185,550,532.15	285,543,449.18	(399,036,215.23)	825,404,499.88
เงินตรรองจ่ายบริษัทย่อย	(14,984,118.87)	-	1,147,998,813.30	312,560,940.93
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(887,936,146.61)	(206,176,595.08)	(76,360,232.38)	136,820,192.46
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(898,093.59)	2,510,330.78	(127,300.00)	(2,263,938.32)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้า	238,878,672.63	53,631,886.60	(384,380,844.82)	748,565,230.96
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	821,065,963.65	(614,493,357.23)	821,891,668.80	(615,319,062.38)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	520,843,674.01	(223,103,365.80)	13,770,277.37	(13,963,682.11)
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(594,992.00)	(1,752,308.00)	-	1,654,349.52
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(7,680,000.00)	(10,064,473.00)	-	-
เงินสดรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน	416,155,987.26	(2,062,846,837.50)	607,747,990.72	1,292,933,835.43

บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)</b>				
เงินสดรับค่าดอกเบี้ย	9,990,075.17	6,894,264.73	4,974,248.82	5,909,636.78
เงินสดจ่ายค่าดอกเบี้ย	-	(6,320,074.41)	-	(6,596,236.63)
เงินสดรับภาษีเงินได้	-	-	-	(158,084.18)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(110,027,506.96)	(2,663,521.85)	(105,369,421.03)	-
<b>เงินสดสุทธิที่ได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>316,118,555.47</b>	<b>(2,064,936,169.03)</b>	<b>507,352,818.51</b>	<b>1,292,089,151.40</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินสดรับ(จ่าย)ลูกหนี้สิทธิในการเรียกร้องสินทรัพย์	-	61,364,410.05	-	-
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดค่าปรับ(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(73,651,415.20)	24,565,475.59	(73,651,415.20)	23,565,475.59
เงินสดจ่ายในเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(2,550,000.00)	-	(885,407.78)
เงินสดจ่ายในเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลและกิจการอื่น	-	(35,615,710.00)	-	(35,615,710.00)
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	(3,972,794.28)	-	(200,220.00)
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	190,854,344.46	-	2,229,313,389.99
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(33,695,200.00)	(837,540.86)	(33,695,200.00)	(7,000,000.00)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุน	23,500,000.00	-	23,513,999.00	-
เงินสดจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้นในบริษัทย่อย	(14,999,800.00)	-	(14,999,800.00)	-
เงินสดจ่ายค่าซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	(2,613,999,300.00)
เงินสดลดลงจากการลดสัดส่วนในบริษัทย่อย	(12,810,448.47)	-	-	-
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(539,903,137.63)	(818,966,035.69)	(43,994,064.69)	(722,070,869.71)
เงินสดจ่ายล่วงหน้าค่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	(3,443,064.25)	-	-
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	(2,016,350.00)	-	(1,245,000.00)
เงินสดรับจากการจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์	792,416,626.22	-	2,007,177.58	137,575,178.87
เงินสดรับจากเงินปันผลในเงินลงทุนบริษัทย่อย	4,000,000.00	-	4,000,000.00	-
<b>เงินสดสุทธิที่ได้มาจาก(ใช้ไปใน)จากกิจกรรมลงทุน</b>	<b>144,856,624.92</b>	<b>(590,617,264.98)</b>	<b>(136,819,303.31)</b>	<b>(990,562,463.04)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินสดจ่ายชำระเจ้าหนี้การค้าที่พัสดิน	-	(133,214,065.36)	-	(23,374,282.12)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	29,299,922,541.59	38,305,206,187.10	17,951,937,390.78	18,740,432,237.55
เงินจ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(29,804,646,889.79)	(35,691,767,291.25)	(17,461,593,635.47)	(20,202,180,897.96)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	(30,913,063.40)	1,230,000,000.00
เงินจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อย	-	-	133,595.32	(2,108,348.33)
เงินจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	(8,600,000.00)	-	-	-
เงินสดจ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(299,910,172.60)	(315,497,550.36)	(21,224,674.80)	(33,600,000.00)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	1,434,609,116.08	832,290,521.06	-	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(12,336,231.96)	(1,019,856.23)	-	(372,335.22)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	113,853.14	420,374,958.00	113,853.14	420,374,958.00
เงินปันผลจ่าย	(204,625,210.41)	-	(204,625,210.41)	-
เงินสดจ่ายค่าดอกเบี้ย	(551,009,144.03)	(487,733,302.78)	(354,254,033.26)	(277,007,692.30)
เงินสดจ่ายหุ้นแปลงสภาพ	(175,000,000.00)	-	(175,000,000.00)	-
<b>เงินสดสุทธิที่ได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(321,482,137.98)</b>	<b>2,928,639,600.18</b>	<b>(295,425,778.10)</b>	<b>(147,836,360.38)</b>
<b>(เพิ่มขึ้น)ลดลงเงินผลค้างจากการแปลงค่างบการเงินของหน่วยงานต่างประเทศ</b>	<b>(44,191,589.58)</b>	<b>(28,212,534.48)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ</b>	<b>95,301,452.83</b>	<b>244,873,631.69</b>	<b>75,107,737.10</b>	<b>153,690,327.98</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นปี</b>	<b>8 468,684,499.45</b>	<b>223,810,867.76</b>	<b>364,030,731.09</b>	<b>210,340,403.11</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายปี</b>	<b>8 563,985,952.28</b>	<b>468,684,499.45</b>	<b>439,138,468.19</b>	<b>364,030,731.09</b>

**บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
**สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559**

**1. ข้อมูลทั่วไป**

บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2541 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105541047713 และได้จดทะเบียนเป็นบริษัทมหาชนจำกัดเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2550 ทะเบียนเลขที่ 0107550000076 ซึ่งเป็นบริษัทมหาชนจำกัด จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีที่อยู่ที่ได้จดทะเบียน ดังนี้

สำนักงานใหญ่ 9, 11, 13 ซอยบางกระเดี่ 32 ถนนบางกระเดี่ แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียนกรุงเทพมหานคร 10150  
สำนักงานสาขาที่ 1 52 อาคารนิยะพลาซ่า ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500  
สำนักงานสาขาที่ 2 99 หมู่ 3 ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 21180

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายเหล็กทุกชนิด

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ คือ บริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 18.00 ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย

**2. การดำเนินงานต่อเนื่อง**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 3,999.64 ล้านบาท และจำนวน 4,461.81 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งหนี้สินหมุนเวียนดังกล่าวส่วนใหญ่ประกอบด้วย เงินกู้ยืมระยะสั้นจากตัวสัญญาใช้เงินและทรัสต์รีซีด/เลตเตอร์ออฟเครดิต อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทยังมีวงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกออกมาใช้จำนวน 2,157.61 ล้านบาท และผู้บริหารอยู่ในระหว่างดำเนินการร่วมกับสถาบันการเงินและผู้ถือหุ้นรายใหญ่เพื่อหาแนวทางในการเสริมสภาพคล่องให้เพียงพอในกลุ่มบริษัท ดังนั้น ผู้บริหารเชื่อว่ากลุ่มบริษัทจะสามารถดำเนินกิจการต่อไปได้อย่างต่อเนื่องอีกอย่างน้อยเป็นระยะเวลา 12 เดือน และได้จัดทำงบการเงินของกลุ่มบริษัทตามเกณฑ์ที่ว่ากลุ่มบริษัทจะดำเนินกิจการอย่างต่อเนื่อง

**3. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน**

- 3.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของประเทศไทย รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง
- 3.2 การจัดรายการในงบการเงินเป็นไปตามประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน พ.ศ. 2554 ลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

- 3.3 ในการจัดทำงบการเงินเพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารของบริษัทฯ ต้องใช้การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวกับรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ได้ประมาณไว้
- 3.4 เพื่อรายงานทางการเงินฉบับภาษาไทยเป็นรายงานทางการเงินฉบับที่บริษัทฯ ใช้เป็นทางการตามกฎหมาย รายงานทางการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลจากรายงานทางการเงินฉบับภาษาไทย

#### 4. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวม

- 4.1 การจัดทำงบการเงินรวม ถือหลักเกณฑ์การจัดทำโดยได้รวมเฉพาะบริษัทย่อยที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) หลังจากได้ตัดยอดคงเหลือและรายการค้าระหว่างกันแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในบริษัทย่อยตามอัตราส่วน ดังนี้

ชื่อกิจการ	อัตราร้อยละของการถือหุ้น		จัดตั้งขึ้นใน ประเทศ	ประเภทกิจการ
	ณ วันที่	ณ วันที่		
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558		
บริษัท มิลล์คอน นูรพา จำกัด	99.10	99.10	ประเทศไทย	กิจการผลิตเหล็กเส้นกลมข้ออ้อยเหล็กรูปพรรณและเหล็กแท่ง
MILLCON (HK) LIMITED	100.00	100.00	ประเทศฮ่องกง	กิจการทำธุรกรรมซื้อสิทธิเรียกร้องในสินทรัพย์
MILLCON THIHA LIMITED	51.00	51.00	ประเทศพม่า	กิจการจำหน่ายเหล็กและวัสดุก่อสร้าง
บริษัท โคเบโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด	-	99.99	ประเทศไทย	กิจการผลิตและจำหน่ายเหล็กถลุง
Millcon Mauritius Company Limited	100.00	100.00	สาธารณรัฐมอริเชียส	เพื่อการลงทุนในบริษัท Wisdom Tree Investment (s) Pte Limited
บริษัท มิลล์คอน สตีล ไพพ์ จำกัด	100.00	100.00	ประเทศไทย	กิจการผลิตและจำหน่ายเหล็กรูปพรรณทุกชนิด
บริษัท สหร่วม วัสดุก่อสร้าง จำกัด	100.00	100.00	ประเทศไทย	กิจการทำธุรกรรมค้าเหล็กเหล็กรูปพรรณทุกชนิด และวัสดุก่อสร้างทุกประเภท
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด	-	40.00	ประเทศไทย	ผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าและให้บริการงานระบบไฟฟ้า
บริษัท ชันเทคมทอลล์ จำกัด	99.99	99.99	ประเทศไทย	กิจการทำธุรกรรมผลิตเศษเหล็กและค้ำเหล็ก
บริษัท เวิลด์ ไวร์ โปรเซสซิ่ง จำกัด	-	99.99	ประเทศไทย	บริษัทยังไม่ได้เริ่มดำเนินงาน

- 4.2 รอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทย่อย สิ้นสุดวันเดียวกันกับบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)
- 4.3 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทย่อย เงินลงทุนในบริษัทย่อยและทุนเรือนหุ้นของบริษัทย่อยได้ตัดบัญชีรายการระหว่างกันออกจากงบการเงินรวมแล้ว
- 4.4 นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยในส่วนของรายการบัญชีที่เหมือนกันใช้นโยบายการบัญชีเช่นเดียวกันกับบริษัทฯ

**5. การนำนโยบายการบัญชีใหม่มาถือปฏิบัติ**

กลุ่มบริษัทฯ ได้นำกรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงินใหม่มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ การตีความมาตรฐานการบัญชีใหม่ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ และแนวปฏิบัติทางบัญชีใหม่ ที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มาถือปฏิบัติโดยไม่มีผลกระทบต่อรายงานทางการเงินงวดปัจจุบัน

**6. มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้**

มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และแนวปฏิบัติทางบัญชีใหม่ que ประกาศใช้แล้วแต่ยังไม่มีผลบังคับใช้ในรอบระยะเวลารายงานปัจจุบัน ซึ่งบริษัทฯ ยังไม่ได้นำมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ มีดังต่อไปนี้ มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	รายได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)	ต้นทุนการกู้ยืม

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559)	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)	กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)	การรายงานทางการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2559)	การด้อยค่าของของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559)	สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2559)	เกษตรกรรม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2559)	การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาประกันภัย
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2559)	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	ส่วนงานดำเนินงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินรวม
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	การร่วมกิจการงาน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	การวัดมูลค่ายุติธรรม
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล – กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาเช่าดำเนินงาน – สิ่งจูงใจให้แก่ผู้เช่า
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2559)	ภาษีเงินได้ – การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่ทำขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2559)	รายได้ – รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2559)	สินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน – ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรีดอน การบูรณะและหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรีดอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	การรายงานทางการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2559)	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตาม โครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	เงินที่นำส่งรัฐ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 104 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีสำหรับการปรับโครงสร้างหนี้ที่มีปัญหา
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559)	การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน
แนวปฏิบัติทางการบัญชีสำหรับการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน	

ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ เชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินข้างต้นจะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างเป็นทางการสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติในงวดที่มีผลบังคับใช้

## 7. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

### 7.1 เกณฑ์การวัดมูลค่าที่ใช้จัดทำงานการเงิน

เกณฑ์การวัดมูลค่าที่ใช้จัดทำงานการเงิน คือ เกณฑ์ราคาทุนเดิม โดยใช้ร่วมกับเกณฑ์อื่นๆ สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินบางประเภทที่มีการใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าอื่น ได้เปิดเผยเกณฑ์การวัดมูลค่าที่ใช้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

### 7.2 รายการเงินตราต่างประเทศ

รายการที่มีมูลค่าเป็นเงินตราต่างประเทศบันทึกโดยแปลงค่าเป็นเงินบาทตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ ยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันสิ้นงวดแปลงค่าเป็นเงินบาทตามอัตราปิด ณ วันนั้น (ยกเว้นหนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ ใช้อัตราแลกเปลี่ยนตามที่กำหนดในแผนฟื้นฟูกิจการ) ผลกำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่านี้แสดงเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในส่วนของกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวดนั้น

### 7.3 เครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุน ลูกหนี้การค้า เงินให้กู้ยืม เจ้าหนี้อื่น หนี้สินภายใต้แผนฟื้นฟูกิจการ และภายใต้สัญญาปรับ โครงสร้างหนี้ และเงินกู้ยืม ซึ่งนโยบายการบัญชีเฉพาะสำหรับรายการแต่ละรายการ ได้เปิดเผยแยกไว้ในแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

### 7.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดรวมเงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน และออมทรัพย์ประจำไม่เกิน 3 เดือนที่ไม่ติดภาระค้ำประกัน และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

### 7.5 ลูกหนี้การค้า และค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าแสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ โดยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญพิจารณาจากลูกหนี้แต่ละรายที่คาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้

### 7.6 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่าราคาทุนของวัตถุดิบ (Billet) จำนวน โดยวิธีราคาเจาะจง ส่วนสินค้าอื่นจำนวน โดยวิธีเข้าก่อน-ออกก่อน ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วยราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าภาษีอากรขาเข้าและค่าขนส่งหักด้วยส่วนลดจากการจ่ายเงินตามเงื่อนไข ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วยค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรงและค่าเสียหายในการผลิตซึ่งปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานปกติแต่ไม่รวมต้นทุนการกู้ยืม มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาที่คาดว่าจะ

ขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้าสำเร็จรูปรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย  
กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีค่าเพื่อการลดมูลค่าของสินค้าเก่า ล้าสมัยหรือเสื่อมคุณภาพเท่าที่จำเป็น

#### 7.7 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ที่คาดว่าจะมูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขายมากกว่ามา  
จากการใช้สินทรัพย์นั้นต่อไป จัดเป็นประเภทสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย สินทรัพย์วัดมูลค่าด้วยจำนวนที่  
ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสำหรับ  
การลดมูลค่าในครั้งแรกและผลกำไรและขาดทุนจากการจากการวัดมูลค่าในภายหลังรับรู้ในกำไรหรือ  
ขาดทุน ผลกำไรรับรู้ไม่เกินยอดผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสมที่เคยรับรู้ กำไรขาดทุนจากการจำหน่าย  
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย ถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อจำหน่าย

#### 7.8 เงินลงทุน

กลุ่มบริษัทจัดประเภทเงินลงทุนที่นอกเหนือจากเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมเป็นสาม  
ประเภทคือเงินลงทุนเพื่อค้า เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนดและเงินลงทุนเพื่อขาย การจัดประเภท  
ขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายขณะลงทุน โดยฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงิน  
ลงทุน ณ เวลาลงทุนและทบทวนการจัดประเภทอย่างสม่ำเสมอ

- เงินลงทุนเพื่อค้า คือ เงินลงทุนเพื่อจุดมุ่งหมายหลักในการหากำไรจากการเปลี่ยนแปลงราคาใน  
ช่วงเวลาสั้นไม่เกิน 3 เดือนนับแต่เวลาที่ลงทุน และแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน
- เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่พร้อมทั้งมี  
ความสามารถถือไว้จนครบกำหนด ได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่จะครบกำหนด  
ภายใน 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ก็จะแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน
- เงินลงทุนเพื่อขาย คือ เงินลงทุนที่จะถือไว้โดยไม่ระบุช่วงเวลาและอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่องหรือ  
เมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลงได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหาร  
แสดงเจตจำนงที่จะถือไว้ในเวลาน้อยกว่า 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ก็จะแสดง  
รวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียนหรือเว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหารมีความจำเป็นต้องขายเพื่อเพิ่มเงินทุน  
ดำเนินงานจึงจะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

เงินลงทุนทั้งสามประเภทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบ  
แทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้นรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนเพื่อค้าและเงินลงทุนเพื่อขายวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม มูลค่ายุติธรรม  
ของเงินลงทุนวัดตามราคาเสนอซื้อที่อ้างอิงจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รายการกำไรและ  
รายการขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเพื่อค้ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุน รายการกำไรขาดทุนที่  
ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขายจะรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน  
เบ็ดเสร็จอื่น เมื่อมีการขายเงินลงทุนเพื่อขายหรือเกิดการด้อยค่า ผลสะสมของมูลค่ายุติธรรมที่  
เปลี่ยนแปลงไปจะถูกนำไปรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุนโดยแสดงเป็นรายการกำไรและรายการขาดทุน  
จากเงินลงทุน

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดมูลค่าด้วยวิธีการกำหนดจำนวนตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงหักค่าเพื่อการลดลงของมูลค่า

กลุ่มบริษัทจะทดสอบค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าอาจมีการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนนั้นเกิดขึ้น หากว่าราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะบันทึกรายการขาดทุนจากค่าเพื่อการลดลงของมูลค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดียวกันออกไปบางส่วน ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถ่วงน้ำหนักของราคาตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

#### 7.9 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทฯ เป็นที่ดินที่บริษัทฯ ถือครองไว้โดยที่ปัจจุบันยังมีได้ ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้งานในอนาคตและ/หรือมีไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่า หรือจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์ บริษัทฯ วัตถุประสงค์อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนตามราคาทุนหักค่าเพื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

#### 7.10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน หลังจากนั้นอาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนเดิมหักค่าเสื่อมราคาสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) โดยราคาทุนของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ประกอบด้วยราคาซื้อและต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์ เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหาร รวมทั้งต้นทุนที่ประมาณในเบื้องต้นสำหรับการรื้อ การขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ ซึ่งเป็นภาระผูกพันที่เกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทได้สินทรัพย์นั้นมาหรือเป็นผลจากการใช้สินทรัพย์นั้น ในช่วงเวลาหนึ่งเพื่อวัตถุประสงค์ต่างๆ

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่กลุ่มบริษัทและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือและจะตัดขึ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงออกด้วยมูลค่าตามบัญชีคงเหลือของชิ้นส่วนนั้น สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่นๆ กลุ่มบริษัทจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ที่ดินไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคา ค่าเสื่อมราคาคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงจากราคาทุนหักด้วยมูลค่าคงเหลือโดยประมาณ เพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 - 20 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	10 - 50 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 50 ปี

เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและอุปกรณ์สำนักงาน	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี
ระบบสาธารณูปโภค	50 ปี

กลุ่มบริษัทได้มีการทบทวนและปรับปรุงมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ตามความเหมาะสม ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายสินทรัพย์คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้หรือการก่อสร้างสินทรัพย์จะบันทึกเป็นส่วนหนึ่งของต้นทุนของสินทรัพย์นั้นตลอดช่วงเวลาการก่อสร้างและเตรียมสินทรัพย์นั้นให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

#### การตีราคาที่ดิน

ตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2556 กลุ่มบริษัทจัดให้มีการประเมินราคาของที่ดินอิสระ (เดิมตีราคาทุน) โดยผู้ประเมินราคาอิสระและเมื่อมีการตีราคาเพิ่มขึ้นจะบันทึกมูลค่าที่เพิ่มขึ้นไปยังที่ดินที่ตีราคาเพิ่มคู่กับ “บัญชีส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์” และ “บัญชีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากส่วนเกินจากการตีราคาสินทรัพย์” ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทมีนโยบายให้มีการประเมินราคาที่ดินเป็นครั้งคราวเพื่อมิให้ราคาตามบัญชี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมอย่างมีสาระสำคัญ

กลุ่มบริษัทบันทึกการราคาตามบัญชีของที่ดินที่เพิ่มขึ้นจากการตีราคาใหม่ใน “บัญชีส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์” และ “บัญชีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากส่วนเกินจากการตีราคาสินทรัพย์” ในส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงิน อย่างไรก็ตาม หากสินทรัพย์นั้นเคยตีราคาลดลงและกลุ่มบริษัทได้รับรู้ราคาที่ลดลงเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของงวดก่อนแล้ว ส่วนที่เพิ่มจากการตีราคาใหม่นี้จะถูกรับรู้เป็นรายได้ไม่เกินจำนวนที่เคยลดลง

กลุ่มบริษัทรับรู้ราคาตามบัญชีของที่ดินที่ลดลงจากการตีราคาใหม่เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ อย่างไรก็ตาม หากสินทรัพย์นั้นเคยตีราคาเพิ่มขึ้นและยังมียอดคงค้างอยู่ใน “บัญชีส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์” และ “บัญชีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากส่วนเกินจากการตีราคาสินทรัพย์” ซึ่งแสดงในส่วนของถือหุ้น ส่วนที่ลดลงจากการตีราคาใหม่จะถูกนำไปหักออกจาก “บัญชีส่วนเกินทุนจากการตีราคาสินทรัพย์” และ “บัญชีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากส่วนเกินจากการตีราคาสินทรัพย์” ไม่เกินจำนวนที่เคยตีราคาเพิ่มของสินทรัพย์และส่วนที่ลดลงจากการตีราคาที่เหลือจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

## 7.11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

### 7.11.1 การวิจัยและพัฒนา

รายจ่ายเพื่อการวิจัยรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น ต้นทุนของโครงการพัฒนา ซึ่งเกี่ยวข้องกับ การออกแบบและการทดสอบผลิตภัณฑ์ใหม่หรือการปรับปรุงผลิตภัณฑ์รับรู้เป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนใน จำนวนไม่เกินต้นทุนที่สามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือและเมื่อประเมินแล้วว่าโครงการนั้นจะประสบความสำเร็จค่อนข้างแน่นอนทั้งในแง่การค้าและแง่เทคโนโลยี ส่วนรายจ่ายอื่นเพื่อการพัฒนารับรู้เป็น ค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น ต้นทุนการพัฒนาที่ได้รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายไปแล้วในงวดก่อนจะไม่บันทึกเป็น สินทรัพย์ในงวดถัดไป การทยอยตัดจำหน่ายรายจ่ายที่เกิดจากการพัฒนาที่กิจการบันทึกไว้เป็นสินทรัพย์ จะเริ่มตั้งแต่เมื่อเริ่มใช้ผลิตภัณฑ์นั้นเพื่อการค้า ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับ ประโยชน์จากการพัฒนานั้นแต่สูงสุดไม่เกิน 10 ปี

### 7.11.2 โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์โดยที่ซื้ออามีลักษณะเฉพาะบันทึกเป็นสินทรัพย์โดย คำนวณจากต้นทุนในการได้มาและการดำเนินการให้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้ ตามประสงค์โดยจะตัดจำหน่ายตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 และ 10 ปี ต้นทุนที่ใช้ในการพัฒนาและบำรุงรักษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อ เกิดขึ้น

### 7.11.3 ความสัมพันธ์กับลูกค้า

ความสัมพันธ์กับลูกค้าที่เกี่ยวข้องที่ได้มาจากการรวมธุรกิจ จะรับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วัน รวมธุรกิจความสัมพันธ์กับลูกค้าที่เกี่ยวข้องมีอายุการให้ประโยชน์ที่ทราบได้แน่นอนและวัดมูลค่าที่ ราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม การตัดจำหน่ายคำนวณโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุที่คาดว่าจะให้ ประโยชน์ของความสัมพันธ์กับลูกค้าคือ 6 ปี 8 เดือน

### 7.11.4 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่จำกัด เช่น ค่าความนิยม ซึ่งไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูก ทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานจำกัดจะมีการ ทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะ ได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาด ว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจาก การใช้สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการ ประเมินการด้อยค่าสินทรัพย์นอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้วจะ ถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน



#### 7.12 สัญญาเช่าระยะยาวในกรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าจำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและต้นทุนทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาวะผูกพันตามสัญญาเช่าหักต้นทุนทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาวส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าเพื่อทำให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่าเช่นนี้ถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่าเช่นนี้

#### 7.13 สัญญาเช่าระยะยาวในกรณีที่กลุ่มบริษัทเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าตามสัญญาเช่าดำเนินงานรวมแสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินในส่วนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ด้วยเกณฑ์เดียวกันกับรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัทซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน รายได้ค่าเช่า (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้จ่ายให้แก่ผู้ให้เช่า) รับรู้ด้วยวิธีเส้นตรงตลอดช่วงเวลารายการให้เช่า

#### 7.14 เงินกู้ยืม

เงินกู้ยืมรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น โดยเงินกู้ยืมวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตลอดช่วงเวลารายการกู้ยืม

ค่าธรรมเนียมที่จ่ายไปเพื่อให้ได้เงินกู้จะรับรู้เป็นต้นทุนการจัดทำรายการเงินกู้เมื่อมีความเป็นไปได้ที่กลุ่มบริษัทจะใช้วงเงินกู้บางส่วนหรือทั้งหมด โดยค่าธรรมเนียมดังกล่าวจะถูกตั้งพักไว้รอการรับรู้เมื่อมีการเบิกใช้เงินกู้ แต่ถ้าหากไม่มีหลักฐานที่มีความเป็นไปได้ที่กลุ่มบริษัทจะใช้วงเงินกู้บางส่วนหรือทั้งหมด ค่าธรรมเนียมจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าสำหรับการให้บริการสภาพคล่องและจะตัดจำหน่ายตามระยะเวลาของวงเงินกู้ที่เกี่ยวข้อง

เงินกู้ยืมจัดประเภทเป็นหนี้สินหมุนเวียนเมื่อกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิอันปราศจากเงื่อนไขให้เลื่อนชำระหนี้ออกไปอีกเป็นเวลานานไม่น้อยกว่า 12 เดือน นับจากวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

## 7.15 ผลประโยชน์ของพนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของกลุ่มบริษัทประกอบด้วยผลประโยชน์หลังออกจากรานทั้งที่เป็นโครงการผลประโยชน์ และโครงการสมทบเงิน โครงการสมทบเงินเป็นโครงการที่กลุ่มบริษัทจ่ายเงินสมทบให้กับกองทุนที่แยกต่างหากโดยกลุ่มบริษัทไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายชำระเพิ่มเติมจากที่ได้สมทบไว้แล้วหากกองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายชำระภาระผูกพันจากการให้บริการของพนักงานทั้งในงวดปัจจุบันและงวดก่อน ส่วนโครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงินโดยปกติโครงการผลประโยชน์จะกำหนดจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุพนักงาน อายุการทำงาน และค่าตอบแทน เป็นต้น

### 7.15.1 โครงการผลประโยชน์หลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ

กลุ่มบริษัทจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานตามกฎหมายแรงงานของประเทศไทย หนังสือผลประโยชน์พนักงานคำนวณโดยผู้เชี่ยวชาญทางคณิตศาสตร์ ประกันภัยด้วยเทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial Technique) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตและคำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลากลี่ยกกับระยะเวลาของหนังสือดังกล่าว โดยประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตนั้นประมาณการจากเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อัตราการตาย อายุงาน และปัจจัยอื่น กำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงประมาณการจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเพื่อกระจายต้นทุนดังกล่าวตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

### 7.15.2 โครงการสมทบเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งเป็นลักษณะของแผนการจ่ายสมทบตามที่ได้กำหนดการจ่ายสมทบไว้แล้ว สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทและได้รับการบริหาร โดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากกลุ่มบริษัท เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

### 7.15.3 โครงการ Employee Joint Investment Program

เริ่มตั้งแต่วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ.2554 กลุ่มบริษัทได้จัดตั้งโครงการ Employee Joint Investment Program เพื่อให้พนักงานของกลุ่มบริษัทได้ซื้อหุ้นของบริษัทผ่านโครงการ Employee Joint Investment Program โดยใช้แผนการกำหนดอัตราการจ่ายสมทบโดยที่สินทรัพย์ของโครงการได้แยกออกจากสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทและบริหารโดยตัวแทนดำเนินโครงการ โครงการดังกล่าวได้รับเงินเข้าสมทบโครงการจากพนักงานและกลุ่มบริษัทเงินจ่ายสมทบเข้าโครงการของกลุ่มบริษัทบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

#### 7.16 ประมวลการหนี้สินทั่วไป

กลุ่มบริษัทจะบันทึกประมวลการหนี้สินอันเป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้กลุ่มบริษัทต้องสูญเสียทรัพยากรออกไปและตามประมวลการที่น่าเชื่อถือของจำนวนที่ต้องจ่าย ในกรณีที่กลุ่มบริษัทคาดว่าประมวลหนี้สินเป็นรายจ่ายที่จะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากเมื่อคาดว่าจะได้รับรายจ่ายนั้นคืนอย่างแน่นอน

#### 7.17 ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญและหุ้นบุริมสิทธิชนิดใดถอนไม่ได้ที่สามารถกำหนดเงินปันผลได้อย่างอิสระจะจัดประเภทไว้เป็นส่วนของผู้ถือหุ้น

ต้นทุนที่เพิ่มขึ้นเกี่ยวกับการออกหุ้นใหม่หรือสิทธิในการซื้อขายหุ้นที่จ่ายออกไปโดยแสดงรายการดังกล่าวด้วยจำนวนเงินสุทธิจากภาษีไว้เป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยนำไปหักจากสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากการออกหุ้น

#### 7.18 การรับรู้รายได้

รายได้ประกอบด้วยมูลค่ายุติธรรมที่จะได้รับจากการขายสินค้าและบริการซึ่งเกิดขึ้นจากกิจกรรมตามปกติของกลุ่มบริษัทรายได้จะแสดงด้วยจำนวนเงินสุทธิจากภาษีขาย เงินคืนและส่วนลด โดยไม่รวมรายการขายภายในกลุ่มบริษัทสำหรับงบการเงินรวม รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อผู้ซื้อโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้า รายได้จากการให้บริการแก่ลูกค้ารับรู้โดยอ้างอิงตามขั้นของความสำเร็จของงานที่ทำเสร็จ

รายได้ดอกเบี้ยต้องรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

รายได้เงินปันผลรับรู้เมื่อสิทธิที่จะได้รับเงินปันผลนั้นเกิดขึ้น

#### 7.19 การรับรู้ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

#### 7.20 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลจ่ายบันทึกในงบการเงินในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

#### 7.21 ภาษีเงินได้นิติบุคคล

กลุ่มบริษัทคำนวณภาษีเงินได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประมวลรัษฎากรและบันทึกภาษีเงินได้ตามเกณฑ์คงค้าง กลุ่มบริษัทมิได้บันทึกภาษีเงินได้ค้างจ่ายหรือค้างรับสำหรับผลต่างทางบัญชีกับทางภาษีที่เป็นผลต่างชั่วคราวในอนาคต

ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้

โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นซึ่งจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น เช่นเดียวกัน

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้กับหน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยวิธีหนี้สินตามงบแสดงฐานะการเงินซึ่งคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีดังกล่าว ทั้งนี้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

#### 7.22 การบัญชีสำหรับอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้อนุพันธ์ทางการเงินทั้งหมดในงบการเงิน ณ วันเริ่มแรกและวัดมูลค่าอนุพันธ์ทางการเงินแต่ละประเภทใหม่ภายหลังการรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมรายการกำไรและขาดทุนจากอนุพันธ์ทางการเงินซึ่งเกี่ยวข้องกับเงินกู้ยืมจะนำมาหักกลับกันในการนำเสนอรายงานทางการเงิน โดยแสดงอยู่ในต้นทุนทางการเงินในกำไรหรือขาดทุน ส่วนรายการกำไรและขาดทุนจากอนุพันธ์ทางการเงินซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการค้าปกติจะนำมาหักกลับกันในการนำเสนอรายงานทางการเงินโดยแสดงอยู่ในรายได้อื่น/(ค่าใช้จ่ายอื่น)ในกำไรหรือขาดทุน

#### 7.23 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจะจ่ายเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทฯ ใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทฯ จะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันและบริษัทฯ สามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า

ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1

ข้อมูลระดับ 3 เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทฯ จะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

#### 7.24 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

##### ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น การปรับลดสินค้างเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ในการประมาณรายการปรับลดสินค้างเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้างเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้างเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขายหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

##### เงินลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทย่อยหมายถึงกิจการ(ซึ่งรวมถึงกิจการเฉพาะกิจ) ที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานและโดยทั่วไปแล้วกลุ่มบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่ง ในการประเมินว่ากลุ่มบริษัทมีการควบคุมบริษัทอื่นหรือไม่ กลุ่มบริษัทต้องพิจารณาถึงการมีอยู่และผลกระทบจากสิทธิในการออกเสียงที่เป็นไปได้ที่กลุ่มบริษัทสามารถใช้สิทธิหรือแปลงสภาพตราสารนั้นในปัจจุบันรวมถึงสิทธิในการออกเสียงที่เป็นไปได้ซึ่งกิจการอื่นถืออยู่ด้วย กลุ่มบริษัทรวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่กลุ่มบริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย กลุ่มบริษัทจะไม่นำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมไว้ในงบการเงินรวมนับจากวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจควบคุม

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีการรวมธุรกิจโดยใช้วิธีการซื้อสิ่งตอบแทนที่โอนให้สำหรับการซื้อบริษัท ย่อยต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่ผู้ซื้อ โอนให้และหนี้สินที่ก่อขึ้นและส่วนได้เสียใน ส่วนของผู้ถือหุ้นที่ออกโดยกลุ่มบริษัท รวมถึงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินที่คาดว่าจะต้องจ่าย ชำระตามข้อตกลง ต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น และวัดมูลค่าเริ่มแรกของ สินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นในการรวมธุรกิจด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ซื้อ ในการรวมธุรกิจแต่ละครั้งกลุ่มบริษัทวัดมูลค่าของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ ด้วยมูลค่ายุติธรรม หรือมูลค่าของสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของผู้ถูกซื้อตามสัดส่วนของหุ้นที่ถือ

ในกรณีที่มูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ และมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ และ มูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียใน ส่วนของผู้ถือหุ้นของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อนการรวม ธุรกิจ มากกว่ามูลค่าสุทธิ ณ วันที่ซื้อของสินทรัพย์ที่ได้มาที่ระบุได้และหนี้สินที่รับมา กลุ่มบริษัทต้อง รับรู้ค่าความนิยม แต่ถ้ามูลค่าสิ่งตอบแทนที่โอนให้ และมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูก ซื้อ และมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อธุรกิจของส่วนได้เสียใน ส่วนของผู้ถือหุ้นของผู้ถูกซื้อที่ผู้ซื้อถืออยู่ก่อน การรวมธุรกิจน้อยกว่ามูลค่าราคายุติธรรมของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยเนื่องจากการต่อรองราคา ซื้อ กลุ่มบริษัทจะรับรู้ส่วนต่างโดยตรงไปยังกำไรหรือขาดทุน

รายการบัญชี ยอดคงเหลือ และรายการกำไรหรือรายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผล จากรายการระหว่างกันของกิจการที่อยู่ในกลุ่มบริษัทจะตัดบัญชีออกไปเต็มจำนวน เว้นแต่รายการ ขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นข้อบ่งชี้การค้อยค่าของสินทรัพย์ที่ โอน นอกจากนี้กลุ่มบริษัทจะเปลี่ยนนโยบายการบัญชีของบริษัทย่อย เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการ บัญชีของกลุ่มบริษัท

เงินลงทุนในบริษัทย่อยแสดงในงบการเงินเฉพาะบริษัท โดยใช้วิธีราคาทุน โดยรายได้จากเงิน ลงทุนในบริษัทย่อยจะรับรู้เมื่อบริษัทย่อยมีการประกาศจ่ายเงินปันผล ต้นทุนจะมีการปรับเพื่อสะท้อน การเปลี่ยนแปลงสิ่งตอบแทนที่เกิดขึ้นจากสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับ โดยต้นทุนนั้นจะรวมส่วนแบ่ง ต้นทุนทางตรง

กลุ่มบริษัทจะทดสอบการค้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมี การค้อยค่าเกิดขึ้น หากว่าราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน กลุ่มบริษัทจะ บันทึกรายการขาดทุนจากการค้อยค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

#### รายการกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

กลุ่มบริษัทบันทึกรายการที่เกิดขึ้นกับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมโดยถือเสมือนว่าเป็น รายการเช่นเดียวกันกับส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของกลุ่มบริษัท สำหรับการซื้อส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ ควบคุม ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนที่จ่ายให้และหุ้นที่ได้มาของมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สุทธิของ หุ้นที่ซื้อเข้ามาในบริษัทย่อยจะถูกบันทึกใน ส่วนของผู้ถือหุ้น และกำไรหรือขาดทุนจากการขาย ในส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจะถูกบันทึกใน ส่วนของผู้ถือหุ้น

เมื่อกลุ่มบริษัทสูญเสียการควบคุมหรือมีอิทธิพลมีนัยสำคัญ ส่วน ได้เสียในหุ้นที่เหลืออยู่จะวัดมูลค่าใหม่โดยใช้ราคายุติธรรม การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน มูลค่ายุติธรรมนั้นจะถือเป็นมูลค่าตามบัญชีเริ่มแรกของมูลค่าของเงินลงทุนที่เหลือ หรือสินทรัพย์ทางการเงิน สำหรับทุกจำนวนที่เคยรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทใหม่เป็นกำไรหรือขาดทุนเสมือนมีการขายสินทรัพย์หรือหนี้สินที่เกี่ยวข้อง

#### **เงินลงทุนในบริษัทร่วมค้า**

บริษัทร่วมค้าเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงร้อยละ 45 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด เงินลงทุนในบริษัทร่วมค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยราคาทุนและใช้วิธีส่วนได้เสียในการแสดงในงบการเงินรวม

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมค้าที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน และความเคลื่อนไหวในบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น จากการตีมูลค่ายุติธรรมภายหลังการได้มาจะรวมไว้เป็นส่วนหนึ่งของบัญชีกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาจะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมค้ามีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วมค่านั้น กลุ่มบริษัทจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไป เว้นแต่กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันในหนี้ของบริษัทร่วมค้าหรือรับว่าจะจ่ายหนี้แทนบริษัทร่วม

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างกลุ่มบริษัทกับบริษัทร่วมค้าจะตัดบัญชีเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมค่านั้นรายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่รายการนั้นมีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันเกิดการด้อยค่า

นโยบายการบัญชีของบริษัทร่วมค้าได้ถูกเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท กำไรและขาดทุนจากการลดสัดส่วนการลงทุนในบริษัทร่วมค้าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วมค้าแสดงในงบการเงินเฉพาะบริษัทโดยใช้วิธีราคาทุน

#### **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา**

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการใช้งานให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการใช้งานให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

### ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการ เช่น อัตราคิดลดจำนวนเงินเดือนที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นในอนาคต อัตราภาษีและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในเชิงประชากรศาสตร์ เป็นต้น ในการกำหนดอัตราคิดลดฝ่ายบริหารได้พิจารณาถึงอัตราดอกเบี้ยที่สะท้อนถึงสภาพการณ์ทางเศรษฐกิจในปัจจุบัน ส่วนอัตราภาษีใช้ข้อมูลตารางอัตราภาษีที่เปิดเผยทั่วไปในประเทศ อย่างไรก็ตาม ผลประโยชน์หลังการเลิกจ้างงานที่เกิดขึ้นจริงนั้นอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณไว้

### มูลค่ายุติธรรม

ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่บันทึกในงบแสดงฐานะการเงินที่ไม่มี การซื้อขายในตลาดและไม่สามารถหาราคาได้ในตลาดที่มีสภาพคล่อง ฝ่ายบริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว โดยใช้เทคนิคและแบบจำลองในการประเมินมูลค่า ซึ่งตัวแปรที่ใช้ในแบบจำลองได้มาจากการเทียบเคียงกับตัวแปรที่มีอยู่ในตลาด โดยคำนึงถึงความเสี่ยงด้านเครดิต สภาพคล่อง ข้อมูลความสัมพันธ์ และการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในระยะยาว การเปลี่ยนแปลงของข้อสมมติที่เกี่ยวข้องกับตัวแปรที่ใช้ในการคำนวณอาจมีผลกระทบต่อมูลค่ายุติธรรมที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินและการเปิดเผยลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

## 8. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

### ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินสดในมือ	362,849.86	504,124.40	150,000.00	150,000.00
เงินฝากประเภทกระแสรายวัน	23,753,618.64	18,798,485.32	3,507,949.79	4,577,089.50
เงินฝากประเภทออมทรัพย์	534,881,790.55	445,000,122.88	434,311,730.35	358,360,933.02
เงินฝากประเภทประจำ	4,987,693.23	4,381,766.85	1,168,788.05	942,708.57
รวม	<u>563,985,952.28</u>	<u>468,684,499.45</u>	<u>439,138,468.19</u>	<u>364,030,731.09</u>

## 9. เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค่าประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ทั้งจำนวนเป็นเงินฝากประจำ มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.875 – 1.150 ต่อปี เท่ากันทั้งสองปี ซึ่งบริษัทฯ ใช้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงินตามหมายเหตุ 22 และหมายเหตุ 23

## 10. ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับ

ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า	1,677,023,828.45	1,544,150,035.63	989,968,539.58	842,044,797.70
ตัวเงินรับ	725,494,351.88	1,259,393,684.25	565,379,195.33	476,016,518.45
รวม	2,402,518,180.33	2,803,543,719.88	1,555,347,734.91	1,318,061,316.15
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(439,302,129.29)	(152,923,731.70)	(387,314,151.57)	(98,502,356.97)
สุทธิ	1,963,216,051.04	2,650,619,988.18	1,168,033,583.34	1,219,558,959.18

ลูกหนี้การค้าและตัวเงินรับแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	1,600,099,229.05	2,153,532,813.95	963,292,439.06	803,666,526.79
- ไม่เกิน 3 เดือน	62,264,229.22	186,049,074.52	199,897,915.98	31,723,232.88
- มากกว่า 3 - 6 เดือน	295,761,914.23	696,593.51	712,317.19	23,782,395.16
- มากกว่า 6 - 12 เดือน	962,659.23	17,679,450.60	962,659.23	60,357,277.71
- มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	443,430,148.60	445,585,787.30	390,482,403.45	398,531,883.61
รวม	2,402,518,180.33	2,803,543,719.88	1,555,347,734.91	1,318,061,316.15
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(439,302,129.29)	(152,923,731.70)	(387,314,151.57)	(98,502,356.97)
สุทธิ	1,963,216,051.04	2,650,619,988.18	1,168,033,583.34	1,219,558,959.18

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญมีรายการเคลื่อนไหวดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	(152,923,731.70)	(41,634,481.38)	(98,502,356.97)	(20,471,525.69)
รับโอนจากการซื้อธุรกิจ	-	(36,008,777.01)	-	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	(289,266,272.71)	(75,596,951.31)	(288,811,794.60)	(78,330,831.28)
ลดลงระหว่างปี	279,482.00	316,478.00	-	300,000.00
โอนกลับหนี้สงสัยจะสูญ เนื่องจากการเปลี่ยนแปลง สัดส่วนเงินลงทุนในบริษัทย่อย	2,608,393.12	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	(439,302,129.29)	(152,923,731.70)	(387,314,151.57)	(98,502,356.97)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการลูกหนี้การค้ารายหนึ่งจำนวน 367.14 ล้านบาท เป็นลูกหนี้การค้าค้างชำระเกินกว่า 1 ปี โดยบริษัทฯ และลูกหนี้ได้ทำบันทึกข้อตกลงซื้อขายหุ้น ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2558 เพื่อเป็นการรับชำระหนี้บางส่วนจากลูกหนี้การค้ารายดังกล่าวจำนวน 1,984,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 147.50 บาท เป็นเงิน 292.64 ล้านบาท ทั้งนี้ ในไตรมาส 4 ปี 2558 ฝ่ายบริหารได้พิจารณาตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับมูลค่าที่เหลือที่ไม่ได้รับชำระเป็นเงินจำนวน 74.51 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2559 บริษัทฯ ได้รับหนังสือการโอนหุ้นดังกล่าวแล้วจากลูกหนี้การค้ารายดังกล่าว อย่างไรก็ตาม ต่อมาจนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทฯ ยังไม่ได้รับการจดทะเบียนโอนหุ้นดังกล่าวจากลูกหนี้การค้ารายดังกล่าว ดังนั้น ฝ่ายบริหารจึงพิจารณาตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับมูลค่าที่ยังคงเหลือที่ไม่ได้รับชำระหนี้ทั้งหมดเป็นจำนวนเงิน 288.81 ล้านบาท

11. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น

ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่น	35,615,710.00	35,615,710.00	35,615,710.00	35,615,710.00
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	(35,615,710.00)	(35,615,710.00)	(35,615,710.00)	(35,615,710.00)
สุทธิ	-	-	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทอื่นทั้งจำนวนเป็นการให้กู้ยืมแก่บริษัทหนึ่ง ฝ่ายบริหารเห็นว่ามีความไม่แน่นอนว่าจะได้รับชำระหนี้คืนจากเงินกู้ดังกล่าวจึงพิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญทั้งจำนวน ต่อมาเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2559 บริษัทฯ และผู้กู้ตกลงทำสัญญาประนีประนอมยอมความ โดยผู้กู้ยินยอมผ่อนชำระหนี้เงินต้นพร้อมดอกเบี้ยเป็นเงิน 39,444,717.00 บาท โดยผ่อนชำระงวดละ 3,300,000.00 บาท จำนวน 11 งวด และงวดที่ 12 จำนวน 3,144,717.00 บาท ผ่อนชำระทุกสิ้นเดือน เริ่มผ่อนชำระงวดแรก วันที่ 30 มกราคม 2560 อย่างไรก็ตาม ลูกหนี้การค้างยังคงไม่ปฏิบัติตามสัญญาประนีประนอมยอมความ บริษัทฯ จึงดำเนินการขออายัดสิทธิเรียกร้องในบัญชีเงินฝากธนาคารของลูกหนี้การค้างดังกล่าว

## 12. สินค้าคงเหลือ

ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
วัตถุดิบ	1,127,007,869.36	1,049,683,979.39	652,099,319.07	249,726,924.85
สินค้ากึ่งสำเร็จรูป	50,137,075.74	11,361,993.85	24,310,214.52	-
สินค้าสำเร็จรูป	1,395,348,755.83	721,037,998.37	633,245,954.29	579,181,105.77
อะไหล่และวัสดุสิ้นเปลือง	638,007,069.46	574,824,366.72	152,500,278.39	126,037,121.35
สินค้านำระหว่างทาง	186,812,946.51	19,858,225.75	-	-
<b>รวม</b>	<b>3,397,313,716.90</b>	<b>2,376,766,564.08</b>	<b>1,462,155,766.27</b>	<b>954,945,151.97</b>
<b>หัก ค่าเผื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า</b>				
- วัตถุดิบ	(119,673.18)	(1,674,566.69)	-	(64,955.85)
- สินค้ากึ่งสำเร็จรูป	(229,833.36)	(3,514,038.24)	(226,400.76)	(2,815,290.66)
- สินค้าสำเร็จรูป	(4,550,563.25)	(74,044,691.17)	(2,176,397.53)	(69,474,664.95)
	<b>(4,900,069.79)</b>	<b>(79,233,296.10)</b>	<b>(2,402,798.29)</b>	<b>(72,354,911.46)</b>
	<b>3,392,413,647.11</b>	<b>2,297,533,267.98</b>	<b>1,459,752,967.98</b>	<b>882,590,240.51</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำสินค้าสำเร็จรูปไปค้าประกันไว้กับสถาบันการเงิน เพื่อเป็นหลักประกันสำหรับเงินกู้ยืม เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมระยะยาว และวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุ 22 และหมายเหตุ 23

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ มีรายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อมูลค่า  
สินค้าคงเหลือลดลงในระหว่างงวด ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นงวด	(79,233,296.10)	(149,705,243.04)	(72,354,911.46)	(111,398,157.92)
เพิ่มขึ้นในระหว่างงวด	(4,505,563.82)	-	(2,402,798.29)	-
โอนกลับระหว่างงวด	78,652,880.17	70,471,946.94	72,354,911.46	39,043,246.46
โอนกลับเนื่องจาก การเปลี่ยนแปลงสัดส่วน เงินลงทุนในบริษัทย่อย	185,909.96	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายงวด	<u>(4,900,069.79)</u>	<u>(79,233,296.10)</u>	<u>(2,402,798.29)</u>	<u>(72,354,911.46)</u>

### 13. สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม			
	ที่ดิน	สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2558</b>				
ราคาทุน	985,849,518.94	405,035,613.19	855,007,720.67	2,245,892,852.80
มูลค่าตามบัญชี	<u>985,849,518.94</u>	<u>405,035,613.19</u>	<u>855,007,720.67</u>	<u>2,245,892,852.80</u>
<b>รายการระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>				
ซื้อสินทรัพย์	21,657,978.99	8,895,969.25	314,489,592.52	345,043,540.76
จำหน่ายทรัพย์สิน	(497,756,347.76)	(413,931,582.44)	(873,067,825.98)	(1,784,755,756.18)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	<u>509,751,150.17</u>	<u>-</u>	<u>296,429,487.21</u>	<u>806,180,637.38</u>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>				
ราคาทุน	509,751,150.17	-	296,429,487.21	806,180,637.38
มูลค่าตามบัญชี	<u>509,751,150.17</u>	<u>-</u>	<u>296,429,487.21</u>	<u>806,180,637.38</u>
<b>รายการระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>				
จำหน่ายราคาทุน	-	-	(296,429,487.21)	(296,429,487.21)
โอนออกเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(509,751,150.17)	-	-	(509,751,150.17)
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>				
ราคาทุน	-	-	-	-
มูลค่าตามบัญชี	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ที่ดิน	สิ่งปลูกสร้าง	เครื่องจักร	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2558</b>				
ราคาทุน	985,849,518.94	405,035,613.19	856,637,650.67	2,247,522,782.80
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>985,849,518.94</b>	<b>405,035,613.19</b>	<b>856,637,650.67</b>	<b>2,247,522,782.80</b>
<b>รายการระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>				
ซื้อสินทรัพย์	21,657,978.99	8,895,969.25	18,060,105.31	48,614,053.55
จำหน่ายทรัพย์สิน	(497,756,347.76)	(413,931,582.44)	(874,697,755.98)	(1,786,385,686.18)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>509,751,150.17</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>509,751,150.17</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>				
ราคาทุน	509,751,150.17	-	-	509,751,150.17
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>509,751,150.17</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>509,751,150.17</b>
<b>รายการระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>				
โอนออกเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(509,751,150.17)	-	-	(509,751,150.17)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>				
ราคาทุน	-	-	-	-
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 สินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายทั้งจำนวนที่ได้จากการประมูลเป็นกลุ่มสินทรัพย์ที่ประกอบด้วย ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรที่ได้มาจากการประมูลซื้อสินทรัพย์ขายทอดตลาดของบริษัทในประเทศแห่งหนึ่งจากกรมบังคับคดีโดยบริษัทฯ มีวัตถุประสงค์จะนำสินทรัพย์ดังกล่าวขายให้แก่บริษัทย่อยภายในอนาคตอันใกล้

ก) ในไตรมาสที่ 1 ปี 2558 บริษัทฯ ได้บันทึกการขายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายสำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ได้ทำสัญญาซื้อขายกับบริษัทที่ไม่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่งลงวันที่ 29 กันยายน 2557 ในปัจจุบันนี้บริษัทฯ ได้รับชำระเงินค่าเครื่องจักรและอุปกรณ์ครบถ้วนแล้วตามสัญญา รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 216 ล้านบาท บริษัทฯ จึงได้รับรู้กำไรจากการขายสินทรัพย์ในไตรมาสที่ 1 ปี 2558 เป็นจำนวนเงิน 154 ล้านบาท

ข) ในไตรมาสที่ 2 ปี 2558 บริษัทฯ ได้บันทึกการขายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายที่ได้มาจากการประมูลบางส่วนให้กับบริษัทย่อย 2 แห่ง โดยเป็นที่ดินพร้อมโรงงานและสิ่งปลูกสร้างอื่นตามสัญญาจะซื้อจะขาย ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2558 และเครื่องจักรและอุปกรณ์ ตามสัญญาซื้อขายเครื่องจักร ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2558 ราคาทุนรวม 1,443.97 ล้านบาท ซึ่งได้โอนกรรมสิทธิ์ในที่ดินพร้อมโรงงานและสิ่งปลูกสร้างอื่นแล้วเมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2558 และจะโอนกรรมสิทธิ์ในเครื่องจักรและอุปกรณ์เมื่อได้ส่งมอบแล้ว โดยราคาทุนจำนวนนี้ได้โอนออกเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ของบริษัทย่อยแห่งหนึ่ง จำนวน 824.62 ล้านบาท และแสดงอยู่ในบัญชีสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขายของบริษัทย่อยอีกแห่งหนึ่ง จำนวน 619.35 ล้านบาท บริษัทฯ ได้รับรู้กำไรจากการขายสินทรัพย์ในไตรมาสที่ 2 ปี 2558 เป็นจำนวน 391.03 ล้านบาท

ก) เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2558 บริษัทฯ ได้ทำสัญญาขายที่ดินว่างเปล่าบางส่วนของบริษัทฯ กับ บริษัท เจนเนอร์ล เอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) "GEL" ทั้งนี้ เป็นไปตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2558 อนุมัติให้บริษัทฯ เข้าทำรายการขายที่ดินเปล่าของบริษัทฯ ซึ่งได้ปลดภาระจำนองกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งแล้ว มีพื้นที่รวมจำนวน 175 ไร่ มูลค่าไร่ละ 7.3 ล้านบาทเป็นจำนวนเงิน 1,277.50 ล้านบาท (ราคาทุน 281.05 ล้านบาท) โดยยินยอมที่จะหักลดการชำระมูลค่าของธุรกรรมขายที่ดินกับเงินสดที่จะได้รับจากการชำระค่าตอบแทนในธุรกรรมซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ชั้นเทคโนโลยี จำกัด มูลค่า 807 ล้านบาท และบริษัท เวิลด์ ไวร์ โพรเซสซึ่ง จำกัด มูลค่า 13,999 บาท และการรับภาระหนี้สินจาก GEL แทนบริษัท เวิลด์ ไวร์ โพรเซสซึ่ง จำกัด จำนวน 233.09 ล้านบาท ส่วนที่เหลือ GEL ได้ชำระเป็นเงินสดให้แก่บริษัทฯ แล้วเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2558 เป็นจำนวนเงิน 237.40 ล้านบาท โดยบริษัทฯ และ GEL ต้องรับผิดชอบค่าธรรมเนียมการโอนฝ่ายละกึ่งหนึ่งและบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบค่าภาษีธุรกิจเฉพาะ นอกจากนี้บริษัทฯ ได้ดำเนินการจดทะเบียนจำนองบางส่วนของที่ดินของบริษัทฯ จำนวนประมาณ 1 ไร่ ให้แก่ GEL เพื่อเป็นทางเข้าออก เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2558 บริษัทฯ ได้รับชำระมูลค่าที่ดินโดยวิธีหักลดตามที่กล่าวไว้ข้างต้นดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้วและบริษัทได้ดำเนินจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ในที่ดินทั้งสามโฉนดดังกล่าวให้แก่ GEL แล้วเช่นกันและบริษัทฯ รับรู้บัญชีกำไรจากการขายที่ดินดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน 938.37 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

#### 14. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

##### ประกอบด้วย

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วน การลงทุน ร้อยละ	งบการเงินรวม วิธีส่วนได้เสีย		
					ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บาท	
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด	กิจการทำธุรกรรม บริการซ่อมบำรุง และเจาะเสาเข็ม	ประเทศไทย	52,500,000 บาท	40	45,630,542.90	-	
บริษัท ลองกอง สตูดิโอ จำกัด	กิจการขายและ ให้บริการด้าน โปรแกรมคอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์ และ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	ประเทศไทย	3,333,340 บาท	40	16,721,420.96	-	
บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด	กิจการประกอบธุรกิจ เกี่ยวกับด้านขนส่ง	ประเทศไทย	1,000,000 บาท	25	2,032,573.86	-	
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้น							
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด						14,999,800.00	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม-สุทธิ						79,384,337.72	-

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วน การลงทุน ร้อยละ	งบการเงินเฉพาะกิจการ วิธีราคาทุน		
					ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บาท	
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด	กิจการทำธุรกรรม บริการซ่อมบำรุง และเจาะเสาเข็ม	ประเทศไทย	52,500,000 บาท	40	21,000,000.00	-	
บริษัท ลองกอง สตูดิโอ จำกัด	กิจการขายและ ให้บริการด้าน โปรแกรมคอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์ และ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	ประเทศไทย	3,333,340 บาท	40	21,320,000.00	-	
บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด	กิจการประกอบธุรกิจ เกี่ยวกับด้านขนส่ง	ประเทศไทย	1,000,000 บาท	25	250,000.00	-	
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้น							
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด						14,999,800.00	-
รวม						57,569,800.00	-
หักค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน						(1,448,944.59)	-
เงินลงทุนในบริษัทร่วม-สุทธิ						56,120,855.41	-

#### 14.1 บริษัท ลองกอง สตูดิโอ จำกัด

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2559 บริษัทฯ ได้เข้าลงทุนในบริษัท ลองกอง สตูดิโอ จำกัด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดช่องทางใหม่ในการขายสินค้าของกลุ่มบริษัทผ่านตลาดออนไลน์และการเข้าถึงข้อมูลทางตลาดโดยเฉพาะผู้รับเหมาก่อสร้าง ทุนที่ออกและชำระแล้วทั้งหมดของบริษัทฯ รวมเป็นเงินจำนวน 3,333,340.00 บาท จำนวน 333,334 หุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 10 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 40 ของทุนจดทะเบียนทั้งหมด จำนวน 133,334 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 1,333,340.00 บาท บริษัทฯ ซื้อเงินลงทุนในสัดส่วนดังกล่าวในราคาหุ้นละ 225.00 บาท คิดเป็นเงินทั้งสิ้น 30,000,150.00 บาท โดย ณ วันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัทฯ จ่ายชำระค่าหุ้นแล้วจำนวน 21,320,000.00 บาท คงค้างเป็นลูกหนี้ค่าหุ้น จำนวน 8,680,150.00 บาท

#### 14.2 บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด

ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2559 ของบริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด มีมติเป็นเอกฉันท์อนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 40,000,000.00 บาท เป็น 90,000,000.00 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นเพิ่มตามสัดส่วนร้อยละ 40 เป็นเงิน 20,000,000.00 บาท แบ่งเป็น 200,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท เรียกชำระค่าหุ้นร้อยละ 25 เป็นเงิน 5,000,000.00 บาท ซึ่งบริษัทฯ ได้มีการจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้นเพิ่มอีกจำนวน 14,999,800 บาท

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด ครั้งที่ 4/2558 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2558 อนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวนเงิน 38,125,000.00 บาท ทำให้ทุนจดทะเบียนเพิ่มขึ้นจากเดิมจำนวนเงิน 1,875,000.00 บาท เป็นจำนวนเงิน 40,000,000.00 บาท โดยออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 381,250 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท เป็นเงินเพิ่มทุนจำนวน 38,125,000.00 บาท โดยบริษัทฯ ได้เข้าซื้อหุ้นจำนวน 141,250 หุ้น ทำให้บริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัทดังกล่าวคิดเป็นร้อยละ 40 จึงถือเป็นบริษัทร่วมนับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 เป็นต้นไป และบริษัทฯ ได้ชำระค่าหุ้นร้อยละ 25 เป็นจำนวนเงิน 3,531,250.00 บาท และได้จ่ายชำระค่าหุ้นล่วงหน้าอีกจำนวนเงิน 3,468,750.00 บาท

14.3 บริษัท คอมพลีท ชิปปิ้ง แอนด์ โลจิสติกส์ จำกัด

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 5/2559 เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2559 มีมติเป็นเอกฉันท์อนุมัติให้ร่วมลงทุนกับ บริษัท คอมพลีท ชิปปิ้ง แอนด์ โลจิสติกส์ จำกัด เพื่อจัดตั้ง บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด โดยมีทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท แบ่งเป็น 10,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท ซึ่งจดทะเบียนจัดตั้งบริษัทกับกระทรวงพาณิชย์เสร็จสิ้นแล้วเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2559 โดยบริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 25 แบ่งเป็น 2,500 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 100 บาท เป็นเงิน 250,000.00 บาท

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทร่วมที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้

	เงินลงทุนในบริษัทร่วม			
	บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด ณ วันที่	บริษัท ลอจกอง สตูดิโอ จำกัด ณ วันที่	บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด ณ วันที่	รวม ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์หมุนเวียน	45,659,595.52	28,006,147.31	32,128,322.06	105,794,064.89
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	147,275,541.50	33,712,364.44	19,612,955.44	200,600,861.38
หนี้สินหมุนเวียน	(64,876,203.10)	(13,863,249.60)	(20,853,384.07)	(99,592,836.77)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(683,219.00)	(3,722,901.62)	(22,757,598.00)	(27,163,718.62)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(13,299,357.66)	(2,328,245.63)	-	(15,627,603.29)
สินทรัพย์สุทธิ	114,076,357.26	41,804,114.90	8,130,295.43	164,010,767.59

	เงินลงทุนในบริษัทร่วม			
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
รายได้	103,282,982.59	77,474,423.00	46,480,978.97	227,238,384.56
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	581,871.10	(7,339,196.80)	7,130,295.43	372,969.73
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(179,696.00)	-	-	(179,696.00)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	402,175.10	(7,339,196.80)	7,130,295.43	193,273.73
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมระหว่างปี	4,000,000.00	-	-	4,000,000.00

การกระทบยอดข้อมูลทางการเงินข้างต้นกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียในบริษัทร่วมที่รับรู้ในงบการเงินรวมแสดงได้ดังนี้

	เงินลงทุนในบริษัทร่วม			
	บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด ณ วันที่	บริษัท ทองกอง สตูดิโอ จำกัด ณ วันที่	บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด ณ วันที่	รวม ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์สุทธิ	114,076,357.26	41,804,114.90	8,130,295.43	164,010,767.59
สัดส่วนการลงทุน (ร้อยละ)	40%	40%	25%	
มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน ในบริษัทร่วม	45,630,542.90	16,721,420.96	2,032,573.86	64,384,537.72

## 15. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

## ประกอบไปด้วย

ชื่อบริษัทย่อย	งบการเงินเฉพาะกิจการ									
	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วนการลงทุน		วิธีการลงทุน		เงินเป็นผลรับ		เงินเป็นผลรับ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558
บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด	3,399,999,990.00 บาท	3,399,999,990.00 บาท	99.10	99.10	3,524,115,162.98	3,524,115,162.98	-	-	-	-
Millcon (HK) Limited	32,000 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	32,000 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	100.00	100.00	984,940.80	984,940.80	-	-	-	-
Millcon Thiha Limited	100,000 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	100,000 เหรียญ สหรัฐอเมริกา	51.00	51.00	1,664,130.00	1,664,130.00	-	-	-	-
บริษัท โคมโบโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด (ดูหมายเหตุ 17)	-	1,415,000,000.00 บาท	-	99.99	-	1,414,999,700.00	-	-	-	-
Millcon Mauritius Company Limited	ซึ่งไม่มีทุนจดทะเบียน	ซึ่งไม่มีทุนจดทะเบียน	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-
บริษัท มิลล์คอน สตีล ไซท์ จำกัด	150,000,000.00 บาท	150,000,000.00 บาท	100.00	100.00	149,999,600.00	149,999,600.00	-	-	-	-
บริษัท สหร่วม วัสดุก่อสร้าง จำกัด	50,000,000.00 บาท	50,000,000.00 บาท	100.00	100.00	49,999,700.00	49,999,700.00	-	-	-	-
บริษัท ไอเจน เอนจินเนียร์ จำกัด (ดูหมายเหตุ 14)	-	11,406,250.00 บาท	-	40.00	-	5,406,050.00	-	-	-	-
บริษัท ชันเทศเทคส์ จำกัด	716,000,000.00 บาท	716,000,000.00 บาท	99.99	99.99	807,000,000.00	807,000,000.00	-	-	-	-
บริษัท เวิลด์ไวร์ โปรดักส์ จำกัด	-	140,000.00 บาท	-	99.99	-	13,999.00	-	-	-	-
รวม					4,533,763,533.78	5,954,183,282.78	-	-	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน					-	(1,448,944.59)				
สุทธิ					4,533,763,533.78	5,952,734,338.19				

## การซื้อขายธุรกิจ

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2558 ได้มีการอนุมัติให้ซื้อธุรกิจสองแห่งจากบริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ ดังนี้ ก) ซื้อหุ้นของบริษัท ชันเทคมทัลส์ จำกัด คิดเป็นมูลค่ารวม 807.00 ล้านบาท ข) ซื้อหุ้นของบริษัท เวิลด์ ไวร์ โพรเซสซิ่ง จำกัด คิดเป็นมูลค่า 13,999 บาท และซื้อหนี้ของบริษัท เวิลด์ ไวร์ โพรเซสซิ่ง จำกัด ที่มีต่อบริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริง จำกัด (มหาชน) มูลค่า 233.09 ล้านบาท โดยบริษัทฯ สามารถนำค่าตอบแทนจากการขายที่ดินเปล่าบางส่วนของบริษัท ตามหมายเหตุ 14 ค) มาหักลบกับการซื้อธุรกิจ หลังการซื้อธุรกิจทำให้บริษัทฯ เป็นเจ้าของธุรกิจการผลิตเศษเหล็กป้อนให้แก่กลุ่มบริษัทซึ่งมีโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กชนิดต่าง ๆ ซึ่งทำให้ครบวงจรมากขึ้น และทำให้บริษัทฯ สามารถเข้าสู่การผลิตจากแหล่งที่มาของวัตถุดิบได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ซึ่งจะทำให้สามารถบริหารต้นทุนกับราคาขายเศษเหล็กมีความสอดคล้องกันมากขึ้น (Matching) จากการ Sourcing วัตถุดิบประเภทเศษเหล็กจนถึงการผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ซึ่งบริษัทฯ สามารถกำหนดราคาจากต้นทางจนถึงปลายทาง และควบคุมต้นทุนวัตถุดิบและการผลิตได้ ซึ่งก็จะส่งผลให้กลุ่มบริษัทมีต้นทุนวัตถุดิบลดลงด้วย และสำหรับการซื้อธุรกิจ นอกจากนี้ทำให้บริษัทฯ ได้รับที่ดินเมื่อรวมที่ดินของชันเทคเข้าด้วยกันจะมีเนื้อที่ดินที่อยู่ติดกันประมาณ 120 ไร่ สำหรับรองรับการขยายงานกำลังการผลิตในอนาคตของชันเทคได้อย่างเพียงพอต่อไป

เงินลงทุนในบริษัท ชันเทคมทัลส์ จำกัด มูลค่าสินทรัพย์สุทธิตามมูลค่ายุติธรรมของบริษัทย่อย ณ วันซื้อธุรกิจวันที่ 21 กันยายน 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 21 กันยายน 2558 พันบาท
สินทรัพย์หมุนเวียน	293,290
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	462,876
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	6,508
รวมสินทรัพย์	762,674
หนี้สินหมุนเวียน	209,559
หนี้สินภาษีเงินได้จากการตีมูลค่าที่ดิน	69,569
หนี้สินไม่หมุนเวียน	10,144
รวมหนี้สิน	289,272
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ	473,402
สัดส่วนการลงทุนอัตราร้อยละ 99.99	473,402
มูลค่าซื้อเงินลงทุนในบริษัท ชันเทคมทัลส์ จำกัด (หักลบกับเงินค่าขายที่ดิน)	807,000
ค่าความนิยม	333,598

เงินลงทุนในบริษัท เวิลด์ ไวร์ โพรเซสซึ่ง จำกัดมูลค่าสินทรัพย์สุทธิตามมูลค่ายุติธรรมของ  
บริษัทย่อย ณ วันซื้อธุรกิจวันที่ 21 กันยายน 2558 มีรายละเอียดดังนี้

	มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 21 กันยายน 2558
	<u>พันบาท</u>
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,874
ที่ดิน	285,713
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	126
รวมสินทรัพย์	<u>287,713</u>
หนี้สินหมุนเวียน	235,250
หนี้สินภายในเงิน ได้จากการตีมูลค่าที่ดิน	11,326
รวมหนี้สิน	<u>246,576</u>
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ	<u>41,137</u>
สัดส่วนการลงทุนอัตราร้อยละ 99.99	41,137
มูลค่าซื้อเงินลงทุนในบริษัท เวิลด์ ไวร์ โพรเซสซึ่ง จำกัด (หักกลับกับเงินค่าขายที่ดิน)	(14)
กำไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรม	<u>41,123</u>
กระทบกระแสเงินสด(รับ)จากการขายที่ดินและหักกลับกับการซื้อเงินลงทุน	
มูลค่าซื้อเงินลงทุนรวม	807,014
หัก มูลค่าที่ดินที่ขาย	(1,219,417)
บวก มูลค่าภาระหนี้	233,090
เงินสดรับจากการขายที่ดิน	(179,313)
บวก เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดของบริษัทย่อย	(11,541)
กระแสเงินสด(รับ)จากการขายที่ดินและหักกลับกับการซื้อเงินลงทุน	<u>(190,854)</u>

บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจเป็นจำนวนเงิน 15.60 ล้านบาทซึ่งเป็นค่าใช้จ่าย  
เกี่ยวข้องกับค่าธรรมเนียมทางกฎหมายและค่าใช้จ่ายอื่นๆ โดยค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้บันทึกรวมอยู่ในค่าใช้จ่าย  
ในการบริหารในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุด  
วันที่ 31 ธันวาคม 2558



17. เงินลงทุนในการร่วมค้า  
ประกอบด้วย

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วน การลงทุน ร้อยละ	งบการเงินรวม วิธีส่วนได้เสีย	
					ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บาท
WISDOM TREE INVESTMENT (S) PTE. LIMITED	กิจการทำธุรกรรม การลงทุนใน ต่างประเทศ	ประเทศ สิงคโปร์	12,000,100 USD	45	186,105,430.83	174,673,839.68
บริษัท โคมเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท มิลล์คอน สเปเชียล สตีล จำกัด)	กิจการผลิตและ จำหน่ายเหล็กถลุง	ประเทศไทย	2,830,000,000 บาท	50	125,193,071.55	-
รวมเงินลงทุนในการร่วมค้า					311,298,502.38	174,673,839.68

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ทุนชำระแล้ว	สัดส่วน การลงทุน ร้อยละ	งบการเงินเฉพาะกิจการ วิธีราคาทุน	
					ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บาท
<b>เงินลงทุนในการร่วมค้า</b>						
WISDOM TREE INVESTMENT (S) PTE. LIMITED	กิจการทำธุรกรรม การลงทุนในต่างประเทศ	ประเทศ สิงคโปร์	12,000,100 USD	45	177,553,448.10	177,553,448.10
บริษัท โคมเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท มิลล์คอน สเปเชียล สตีล จำกัด)	กิจการผลิตและ จำหน่ายเหล็กถลุง	ประเทศไทย	2,830,000,000 บาท	50	1,414,999,700.00	-
รวมเงินลงทุนในการร่วมค้า					1,592,553,148.10	177,553,448.10

บริษัท โคมเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทฯ มีเงินลงทุนในบริษัท โคมเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท มิลล์คอน สเปเชียล สตีล จำกัด) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลงทุนในธุรกิจผลิตเหล็กเกรดพิเศษ ที่ออกและชำระแล้วทั้งหมดของบริษัทย่อยจำนวน 1,415,000,000.00 บาท จำนวนหุ้น 14,150,000 หุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 100 บาท บริษัทฯ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียนทั้งหมดจำนวน 14,149,997 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 1,414,999,700.00 บาท (ตามหมายเหตุ 15)

ต่อมาเมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2559 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 1/2559 อนุมัติการร่วมลงทุนระหว่างบริษัทฯ กับบริษัท โกเบ สตีล ลิมิเต็ด ในกิจการของบริษัทย่อยชื่อ บริษัท มิลล์คอน สเปเชียล สตีล จำกัด (เปลี่ยนชื่อเป็น "บริษัท โคมเบลโก้ มิลล์คอน สเปเชียล จำกัด") โดยมีสัดส่วนการร่วมทุน

เท่ากันระหว่าง โทเบสตีลในอัตราร้อยละ 50 และบริษัทฯ ในอัตราร้อยละ 50 และอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท โทเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด เพื่อรองรับการร่วมค้าของผู้ถือหุ้นอีกฝ่าย เป็นจำนวนเงิน 2,830,000,000.00 บาท จากเดิม 1,415,000,000.00 บาท มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท ที่เพิ่มขึ้น 1,415,000,000.00 บาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญ 1,415,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท

เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2559 บริษัทฯ ได้เข้าทำสัญญาร่วมค้าฉบับหนึ่ง (Joint Venture Agreement) กับบริษัท โทเบ สตีล ลิมิเต็ด ในกิจการของบริษัท โทเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด (เดิมชื่อ บริษัท มิลล์คอน สเปเชียล สตีล จำกัด) โดยมีจุดประสงค์ของการร่วมค้าเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายเหล็กเกรดพิเศษ (Special Steel Wire Rod) และเหล็กเกรดธรรมดา (Ordinary Steel Wire Rod) ทุนที่ออกและชำระแล้วทั้งหมดของบริษัท ร่วมค้าเป็นเงินจำนวน 2,830,000,000.00 บาท มีจำนวนหุ้นสามัญ 28,300,000 หุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท โดยแบ่งสัดส่วนการถือหุ้นฝ่ายละร้อยละ 50 ของทุนจดทะเบียนทั้งหมด กล่าวคือ ฝ่ายละจำนวน 14,150,000 หุ้น มูลค่าตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 1,415,000,000.00 บาท

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของการร่วมค้าที่มีสาระสำคัญ มีดังนี้

	WISDOM TREE INVESTMENT (S) PTE. LIMITED	บริษัท โทเบลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด	รวม
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2559
	บาท	บาท	บาท
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4,871,252.02	184,493,206.00	189,364,458.02
สินทรัพย์หมุนเวียน			
(ไม่รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด)	75,440,422.56	982,317,723.00	1,057,758,145.56
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	472,023,552.02	4,081,751,976.00	4,553,775,528.02
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	(557,405,804.00)	(557,405,804.00)
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียน			
(ไม่รวมเจ้าหนี้การค้า เจ้าหนี้อื่น)	(70,902,890.03)	(80,899,790.00)	(151,802,680.03)
หนี้สินทางการเงินไม่หมุนเวียน	(67,864,712.50)	(2,013,215,456.00)	(2,081,080,168.50)
สินทรัพย์สุทธิ	413,567,624.07	2,597,041,855.00	3,010,609,479.07

	WISDOM TREE INVESTMENT (S) PTE. LIMITED สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	บริษัท โคมิลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	รวม สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท
รายได้	8,522,885.12	1,289,693,895.00	1,298,216,780.12
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	(6,234,282.33)	(191,191,315.00)	(197,425,597.33)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(6,234,282.33)	(191,191,315.00)	(197,425,597.33)
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมค้าระหว่างปี	-	-	-
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปีข้างต้นรวม รายการดังต่อไปนี้			
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	927,613.28	99,958,335.26	100,885,948.54
ดอกเบี้ยรับ	-	177,543.04	177,543.04
ดอกเบี้ยจ่าย	1,902,097.85	61,109,367.88	63,011,465.73

การกระทบยอดข้อมูลสรุปทางการเงินข้างต้นกับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน ในการร่วมค้าซึ่ง  
รับรู้ในงบการเงินรวมแสดงได้ดังนี้

	WISDOM TREE INVESTMENT (S) PTE. LIMITED ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	บริษัท โคมิลโก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท	รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บาท
สินทรัพย์สุทธิ	413,567,624.07	2,597,041,855.00	3,010,609,479.07
สัดส่วนการลงทุน (ร้อยละ)	45.00	50.00	
สินทรัพย์สุทธิตามสัดส่วนการลงทุน (กำไร)ขาดทุนในสินทรัพย์ปลายทาง	186,105,430.83	1,298,520,927.50	1,484,626,358.33
มูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน ในการร่วมค้า	-	(1,173,327,855.95)	(1,173,327,855.95)
	<u>186,105,430.83</u>	<u>125,193,071.55</u>	<u>311,298,502.38</u>

## 18. เงินลงทุนระยะยาวอื่น

ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินลงทุนในบริษัท มิลล์เลี่ยนไมล์ส จำกัด	-	19,249,817.05	-	18,149,990.00
เงินลงทุนในบริษัท อุตสาหกรรมเหล็กกล้าไทย จำกัด (มหาชน)	220,000,000.00	220,000,000.00	-	-
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าในเงินลงทุน	(220,000,000.00)	(220,000,000.00)	-	-
สุทธิ	-	19,249,817.05	-	18,149,990.00

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 5/2559 เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2559 มีมติอนุมัติให้ขายเงินลงทุนในบริษัท มิลล์เลี่ยน ไมล์ส จำกัด ทั้งจำนวน จำนวน 1,814,999 หุ้น มูลค่าหุ้น 100 บาท โดยบริษัทฯ ขายเงินลงทุนดังกล่าวให้กับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันในราคา 23,500,000.00 บาท เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2559 บริษัทฯ ได้รับชำระค่าขายหุ้นแล้วทั้งจำนวน และบริษัทฯ รับรู้กำไรจากการขายเงินลงทุนจำนวน 5.35 ล้านบาท

19. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน  
ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม บาท	งบการเงินเฉพาะกิจการ บาท
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2558</b>		
ราคาทุน	-	-
<b>รายการระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>		
รับโอนจากการซื้อธุรกิจ	285,559,500.00	-
รับโอนที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - ราคาทุน	-	105,921,162.17
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(24,906,210.65)
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	-	(1,397,295.77)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>285,559,500.00</b>	<b>79,617,655.75</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>		
ราคาทุน	285,559,500.00	105,921,162.17
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(26,303,506.42)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>285,559,500.00</b>	<b>79,617,655.75</b>
<b>รายการระหว่างปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>		
รับโอนจากสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	509,751,150.17	509,751,150.17
โอนออกเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(285,559,500.00)	-
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	-	(1,392,636.50)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>509,751,150.17</b>	<b>587,976,169.42</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>		
ราคาทุน	509,751,150.17	615,672,312.34
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(27,696,142.92)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>509,751,150.17</b>	<b>587,976,169.42</b>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนทั้งจำนวนเป็นที่ดินซึ่งมีการประเมินราคาโดยผู้ประเมินอิสระ โดยมีมูลค่า ยุติธรรม จำนวนเงิน 2,406.42 ล้านบาท และ 285.56 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมีการวัดมูลค่ายุติธรรมด้วยข้อมูล ระดับ 3

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ที่ดินส่วนหนึ่ง เนื้อที่ 2-1-3.8 ไร่ มูลค่า 5.49 ล้านบาท เท่ากันทั้งสองปี ตัดภาระจำยอมเพื่อเป็นทางเดิน ทางรถยนต์ ไฟฟ้า ประปา ตลอดจนสาธารณูปโภคต่างๆ ของบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนทั้งจำนวนบริษัทได้จำนองไว้กับสถาบันการเงินเพื่อเป็นหลักประกันเงิน เบิกเกินบัญชีธนาคารเงินกู้ยืมและวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน

20. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์  
ประกอบด้วย

	ที่ดิน		ส่วนปรับปรุงที่ดิน		อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร		เครื่องจักรและอุปกรณ์		งบการเงินรวม เครื่องตกแต่งติดตั้ง และ อุปกรณ์สำนักงาน		ยานพาหนะ		ระบบสารสนเทศ		สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง		รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2558</b>																	
ราคาทุน	274,824,700.17		53,564,530.83		1,578,937,151.72		4,759,537,285.70		40,347,602.51		32,854,781.40		849,920,316.75		1,085,548,935.99		8,675,535,305.07
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม	235,817,399.83		-		-		-		-		-		-		-		235,817,399.83
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-		(16,285,662.38)		(228,449,870.05)		(899,084,984.07)		(33,453,266.06)		(9,889,589.76)		(109,885,704.55)		-		(1,297,049,076.87)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>510,642,100.00</b>		<b>37,278,868.45</b>		<b>1,350,487,281.67</b>		<b>3,860,452,301.63</b>		<b>6,894,336.45</b>		<b>22,965,191.64</b>		<b>740,034,612.20</b>		<b>1,085,548,935.99</b>		<b>7,614,303,628.03</b>
<b>รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>																	
ซื้อทรัพย์สิน	-		-		439,667,804.81		273,570,231.82		4,381,103.47		11,057,117.58		38,457,155.23		2,677,506,025.30		3,444,639,438.21
ซื้อธุรกิจ	116,138,824.73		-		-		-		-		-		-		-		116,138,824.73
ส่วนเพิ่มจากการตีราคาที่ดิน	280,917,900.00		-		-		-		-		-		-		-		280,917,900.00
รับโอน(โอนออก)	-		-		-		-		944,000.00		344,207.38		-		(1,288,207.38)		-
จำหน่ายทรัพย์สิน	(2,436,290.00)		-		-		(1,084,669,329.88)		(857,626.72)		(276,743.72)		(81,173,018.15)		(921,557.98)		(1,170,334,566.45)
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-		-		-		424,498,562.96		708,980.74		269,312.63		53,439,412.84		-		478,916,269.17
- ราคาทุน	-		-		-		(5,278,393.19)		(448,759.35)		-		-		-		(5,727,152.54)
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์	-		-		-		5,278,357.19		432,340.65		-		-		-		5,710,697.84
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-		(2,558,302.44)		(40,218,881.85)		(137,751,579.22)		(3,535,167.79)		(3,940,544.94)		(20,227,801.62)		-		(208,232,277.86)
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	-																
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>905,262,534.73</b>		<b>34,720,566.01</b>		<b>1,749,936,204.63</b>		<b>3,336,100,151.31</b>		<b>8,519,207.45</b>		<b>30,418,540.57</b>		<b>730,530,360.50</b>		<b>3,760,845,195.93</b>		<b>10,556,332,761.13</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>																	
ราคาทุน	388,527,234.90		53,564,530.83		2,018,604,956.53		3,943,159,794.45		44,366,319.91		43,979,362.64		807,204,453.83		3,760,845,195.93		11,060,251,849.02
ส่วนที่ตีราคาเพิ่ม	516,735,299.83		-		-		-		-		-		-		-		516,735,299.83
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-		(18,843,964.82)		(268,668,751.90)		(607,059,643.14)		(35,847,112.46)		(13,560,822.07)		(76,674,093.33)		-		(1,020,654,387.72)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>905,262,534.73</b>		<b>34,720,566.01</b>		<b>1,749,936,204.63</b>		<b>3,336,100,151.31</b>		<b>8,519,207.45</b>		<b>30,418,540.57</b>		<b>730,530,360.50</b>		<b>3,760,845,195.93</b>		<b>10,556,332,761.13</b>





	ที่ดิน		ส่วนปรับปรุงที่ดิน		อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร		เครื่องจักรและอุปกรณ์		งบการเงินเฉพาะกิจการ เครื่องตกแต่งติดตั้ง และ อุปกรณ์สำนักงาน		ยานพาหนะ		ระบบสารสนเทศ		สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง		รวม		
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2558</b>																			
ราคาทุน	184,936,723.00	52,883,048.00	208,581,632.72	759,768,649.63	23,301,420.09	3,402,070.00	23,941,520.75	105,340,176.14	1,362,155,240.33										
ส่วนที่ราคาเพิ่ม	157,420,877.00	-	-	-	-	-	-	-	157,420,877.00										
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(16,285,662.38)	(59,454,934.53)	(171,615,618.30)	(19,757,285.27)	(2,490,363.46)	(6,462,587.68)	-	(276,066,451.62)										
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>342,357,600.00</b>	<b>36,597,385.62</b>	<b>149,126,698.19</b>	<b>588,153,031.33</b>	<b>3,544,134.82</b>	<b>911,706.54</b>	<b>17,478,933.07</b>	<b>105,340,176.14</b>	<b>1,243,509,665.71</b>										
รายการระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558																			
ซื้อทรัพย์สิน	79,002,400.00	-	-	591,977,201.58	1,042,995.03	-	34,968,861.07	94,081,812.03	722,070,869.71										
ส่วนเพิ่มจากการตีราคาที่ดิน	-	-	-	-	-	-	-	-	79,002,400.00										
โอนออกเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(24,789,127.56)	(1,629,780.70)	(79,502,253.91)	-	-	-	-	-	(105,921,162.17)										
- ราคาทุน	-	983,999.19	25,319,507.23	-	-	-	-	-	26,303,506.42										
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	(31,690,443.51)	-	-	-	-	-	-	-	(31,690,443.51)										
โอนออกส่วนเพิ่มจากการตีราคาที่ดิน	-	-	-	(181,329,476.80)	(857,626.72)	(276,743.72)	(5,625,944.97)	(921,557.98)	(189,011,350.19)										
จำหน่ายทรัพย์สิน - ราคาทุน	-	-	-	49,970,261.95	708,980.74	269,312.63	2,153,632.37	-	53,102,187.69										
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-	(5,278,393.19)	(448,759.35)	-	-	-	(5,727,152.54)										
ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ - ราคาทุน	-	-	-	5,278,357.19	432,340.65	-	-	-	5,710,697.84										
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	-	-	(20,615,550.58)	(1,934,778.99)	(395,875.26)	(1,025,569.55)	-	(29,916,911.81)										
ค่าเสื่อมราคาประจำปี	-	(2,558,302.44)	(3,386,834.99)	(20,615,550.58)	(1,934,778.99)	(395,875.26)	(1,025,569.55)	-	(29,916,911.81)										
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>364,880,428.93</b>	<b>33,393,301.67</b>	<b>91,557,116.52</b>	<b>1,028,155,431.48</b>	<b>2,487,286.18</b>	<b>508,400.19</b>	<b>47,949,911.99</b>	<b>198,500,430.19</b>	<b>1,767,432,307.15</b>										
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>																			
ราคาทุน	160,147,595.44	51,253,267.30	129,079,378.81	1,165,137,981.22	23,038,029.05	3,125,326.28	53,284,436.85	198,500,430.19	1,783,566,445.14										
ส่วนที่ราคาเพิ่ม	204,732,833.49	-	-	-	-	-	-	-	204,732,833.49										
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(17,859,965.63)	(37,522,262.29)	(136,982,549.74)	(20,550,742.87)	(2,616,926.09)	(5,334,524.86)	-	(220,866,971.48)										
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>364,880,428.93</b>	<b>33,393,301.67</b>	<b>91,557,116.52</b>	<b>1,028,155,431.48</b>	<b>2,487,286.18</b>	<b>508,400.19</b>	<b>47,949,911.99</b>	<b>198,500,430.19</b>	<b>1,767,432,307.15</b>										



สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงินที่กลุ่มบริษัทและบริษัทเป็นผู้เช่าซึ่งรวมแสดงในรายการข้างต้น ประกอบด้วยยานพาหนะ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ราคาทุนของสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	10,940,253.22	30,515,580.32	-	2,095,327.10
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(4,732,061.42)	(12,655,223.38)	-	(1,496,235.80)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	6,208,191.80	17,860,356.94	-	599,091.30

#### การรับประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 กลุ่มบริษัทได้จำนองที่ดินและอาคาร และจำนำเครื่องจักรส่วนหนึ่งดังต่อไปนี้ไว้กับธนาคารเพื่อเป็นหลักประกันเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารเงินกู้ยืมระยะยาวและวงเงินสินเชื่อจากธนาคารและสถาบันการเงิน ดังนี้

	ราคาตามบัญชี	
	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท
ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)	1,641,331,959.79	1,677,287,854.92
ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัทย่อย - บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด	4,567,249,836.94	4,612,005,299.08
ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัทย่อย - บริษัท มิลล์คอน สตีล ไฟฟ์ จำกัด	114,785,378.64	120,645,828.97
ที่ดิน อาคารและเครื่องจักรของบริษัทย่อย - บริษัท ชันเทศเมทัลส์ จำกัด	90,752,931.98	-
รวม	6,414,120,107.35	6,409,938,982.97

ในปี 2558 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการวัดมูลค่ายุติธรรมของที่ดินจากผลการประเมินราคาโดยผู้ประเมินราคาอิสระด้วยวิธีรายได้ตามรายงานลงวันที่ 1 ธันวาคม 2558 และวันที่ 16 ธันวาคม 2558 ตามลำดับ ซึ่งเป็นข้อมูลระดับ 3

ข้อมูลเชิงปริมาณเกี่ยวกับข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีนัยสำคัญ ซึ่งนำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของที่ดินมีดังนี้

- ราคาคาดว่าน่าจะขายได้ของที่ดินที่นำมาใช้ในการเปรียบเทียบ ซึ่งนำมาใช้ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของที่ดิน มีราคา 5,500 – 16,000 บาท/ตารางวา

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ที่ดินแสดงด้วยราคาตีใหม่ซึ่งมีการวัดมูลค่า  
ยุทธธรรมด้วยข้อมูลระดับ 3 มีรายการเคลื่อนไหว ดังนี้

	งบการเงินรวม		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559		
	ราคาทุน	ส่วนเกินทุน	มูลค่ายุทธธรรม
	ได้มาแรกเริ่ม (เดิม)	จากการตีราคา ที่ดิน	
บาท	บาท	บาท	
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	388,527,234.90	516,735,299.83	905,262,534.73
โอนเข้าจากสินทรัพย์ที่มีไว้เพื่อขาย	285,559,500.00		285,559,500.00
โอนออกเนื่องจากเปลี่ยนสัดส่วน เงินลงทุนในบริษัทย่อย	(160,000,000.00)		(160,000,000.00)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุทธธรรม ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น แสดงรวมในผลกำไร(ขาดทุน) จากการตีมูลค่าสินทรัพย์ใหม่	-	-	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	514,086,734.90	516,735,299.83	1,030,822,034.73

	งบการเงินรวม		
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558		
	ราคาทุน	ส่วนเกินทุน	มูลค่ายุทธธรรม
	ได้มาแรกเริ่ม (เดิม)	จากการตีราคา ที่ดิน	
บาท	บาท	บาท	
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	274,824,700.17	235,817,399.83	510,642,100.00
ซื้อเพิ่มระหว่างปี	116,138,824.73		116,138,824.73
จำหน่ายระหว่างปี	(2,436,290.00)		(2,436,290.00)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุทธธรรม ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น แสดงรวมในผลกำไร(ขาดทุน) จากการตีมูลค่าสินทรัพย์ใหม่	-	280,917,900.00	280,917,900.00
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	388,527,234.90	516,735,299.83	905,262,534.73

งบการเงินเฉพาะกิจการ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

	ราคาทุน ได้มาแรกเริ่ม (เดิม) บาท	ส่วนเกินทุน จากการตีราคา ที่ดิน บาท	มูลค่ายุติธรรม บาท
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	160,147,595.44	204,732,833.49	364,880,428.93
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม			
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
แสดงรวมในผลกำไร(ขาดทุน)			
จากการตีมูลค่าสินทรัพย์ใหม่	-	-	-
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	160,147,595.44	204,732,833.49	364,880,428.93

งบการเงินเฉพาะกิจการ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558

	ราคาทุน ได้มาแรกเริ่ม (เดิม) บาท	ส่วนเกินทุน จากการตีราคา ที่ดิน บาท	มูลค่ายุติธรรม บาท
มูลค่าตามบัญชีต้นปี	184,936,723.00	157,420,877.00	342,357,600.00
จัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	(24,789,127.56)	-	(24,789,127.56)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม			
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
แสดงรวมในผลกำไร(ขาดทุน)			
จากการตีมูลค่าสินทรัพย์ใหม่	-	47,311,956.49	47,311,956.49
มูลค่าตามบัญชีปลายปี	160,147,595.44	204,732,833.49	364,880,428.93



## 21. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

### ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม				
	โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ความสัมพันธ์กับลูกค้า	ค่าพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ระหว่างการจัดตั้ง	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2558</b>					
ราคาทุน	8,486,320.00	39,922,000.00	47,657,414.00	4,800,000.00	100,865,734.00
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม	-	-	(16,384,556.00)	-	(16,384,556.00)
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(1,421,181.04)	(39,922,000.00)	(24,432,841.44)	-	(65,776,022.48)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>7,065,138.96</b>	<b>-</b>	<b>6,840,016.56</b>	<b>4,800,000.00</b>	<b>18,705,155.52</b>
<b>ระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>					
ซื้อสินทรัพย์	2,016,350.00	-	-	-	2,016,350.00
โอนออก	-	-	-	(960,000.00)	(960,000.00)
ค่าตัดจำหน่ายประจำปี	(1,158,879.64)	-	(3,764,482.33)	-	(4,923,361.97)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>7,922,609.32</b>	<b>-</b>	<b>(3,075,534.23)</b>	<b>3,840,000.00</b>	<b>14,838,143.55</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>					
ราคาทุน	10,502,670.00	39,922,000.00	47,657,414.00	3,840,000.00	101,922,084.00
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม	-	-	(16,384,556.00)	-	(16,384,556.00)
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(2,580,060.68)	(39,922,000.00)	(28,197,323.77)	-	(70,699,384.45)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>7,922,609.32</b>	<b>-</b>	<b>3,075,534.23</b>	<b>3,840,000.00</b>	<b>14,838,143.55</b>
<b>ระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>					
โอนออก - ราคาทุน	(1,122,350.00)	-	-	-	(1,122,350.00)
- ค่าเสื่อมราคาสะสม	327,136.39	-	-	-	327,136.39
ค่าตัดจำหน่ายประจำปี	(933,407.91)	-	(795,528.77)	-	(1,728,936.68)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>6,193,987.80</b>	<b>-</b>	<b>2,280,005.46</b>	<b>3,840,000.00</b>	<b>12,313,993.26</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>					
ราคาทุน	9,380,320.00	39,922,000.00	47,657,414.00	3,840,000.00	100,799,734.00
หัก ค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม	-	-	(16,384,556.00)	-	(16,384,556.00)
ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(3,186,332.20)	(39,922,000.00)	(28,992,852.54)	-	(72,101,184.74)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>6,193,987.80</b>	<b>-</b>	<b>2,280,005.46</b>	<b>3,840,000.00</b>	<b>12,313,993.26</b>

	งบการเงินเฉพาะกิจการ โปรแกรม คอมพิวเตอร์ บาท
<b>ณ วันที่ 1 มกราคม 2558</b>	
ราคาทุน	8,035,320.00
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(1,366,586.52)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>6,668,733.48</b>
<b>ระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>	
ซื้อสินทรัพย์	1,245,000.00
ค่าตัดจำหน่ายประจำปี	(881,351.51)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>7,032,381.97</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>	
ราคาทุน	9,280,320.00
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(2,247,938.03)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>7,032,381.97</b>
<b>ระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>	
ค่าตัดจำหน่ายประจำปี	(923,401.19)
<b>มูลค่าตามบัญชีปลายปี</b>	<b>6,108,980.78</b>
<b>ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>	
ราคาทุน	9,280,320.00
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(3,171,339.22)
<b>มูลค่าตามบัญชี</b>	<b>6,108,980.78</b>

## 22. เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร	14,137.48	205,432.51	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น - ตัวสัญญาใช้เงิน	6,333,316,790.99	7,540,103,844.62	4,313,972,464.52	3,976,109,827.52
เงินกู้ยืมระยะสั้น -				
ทรัสต์รีซีท/เลตเตอร์ออฟเครดิต	2,029,616,817.18	1,609,820,452.60	325,340,029.39	381,583,303.69
เงินกู้ยืมระยะสั้น - เจ้าหนี้ขายลคเช็ค	250,000,000.00	721,135,628.79	250,000,000.00	36,334,142.86
รวมเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	8,612,947,745.65	9,871,265,358.52	4,889,312,493.91	4,394,027,274.07
หัก ดอกเบี้ยตัวสัญญาใช้เงินจ่ายล่วงหน้า	(39,897,221.52)	(28,859,861.65)	(30,922,337.78)	(19,837,390.54)
หัก ดอกเบี้ยขายลคเช็คจ่ายล่วงหน้า	(3,845,395.64)	(735,256.47)	(3,845,395.64)	(241,227.92)
คงเหลือ	8,569,205,128.49	9,841,670,240.40	4,854,544,760.49	4,373,948,655.61
รับโอนจัดประเภทจากเงินกู้ยืมระยะยาวสุทธิจาก				
ต้นทุนทางตรงในการจัดหาเงินกู้ยืม	-	904,371,145.23	-	-
สุทธิ	8,569,205,128.49	10,746,041,385.63	4,854,544,760.49	4,373,948,655.61

### เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากตัวสัญญาใช้เงิน และจากทรัสต์รีซีทมี ดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 2.08 – 6.50 ต่อปี เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกัน โดยที่ดิน อาคาร เครื่องจักร และสินทรัพย์ ของกรรมการบริษัทฯ และกรรมการบริษัทฯ ค้ำประกันในฐานะส่วนตัว

### เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินของบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากตัวสัญญาใช้เงิน และจากทรัสต์รีซีทมี ดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ MLR-1 ต่อปี เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกัน โดยที่ดิน อาคาร เครื่องจักร เงินฝากธนาคาร ประเภทประจำ และกรรมการบริษัทฯ ค้ำประกันในฐานะส่วนตัว

รายการเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	9,871,265,358.52	8,740,728,585.17	4,394,027,274.07	6,692,533,669.55
กู้ยืมเพิ่มระหว่างงวด	29,220,039,461.17	34,719,292,172.16	17,951,937,390.78	21,640,253,337.55
จ่ายคืนเงินกู้ยืมระหว่างงวด	(29,664,820,478.61)	(33,623,429,115.43)	(17,461,593,635.47)	(23,940,614,438.43)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(25,037,585.28)	34,673,716.62	4,941,464.53	1,854,705.40
ลดลงจากการเปลี่ยนประเภทเงินลงทุน	(788,499,010.15)	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	8,612,947,745.65	9,871,265,358.52	4,889,312,493.91	4,394,027,274.07
โอนจัดประเภทจากเงินกู้ยืมระยะยาว	-	904,371,145.23	-	-
หัก ดอกเบี้ยตัวสัญญาใช้เงินจ่ายล่วงหน้า	(39,897,221.52)	(28,859,861.65)	(30,922,337.78)	(19,837,390.54)
หัก ดอกเบี้ยเจ้าหนี้ขายลดเช็คจ่ายล่วงหน้า	(3,845,395.64)	(735,256.47)	(3,845,395.64)	(241,227.92)
สุทธิ	8,569,205,128.49	10,746,041,385.63	4,854,544,760.49	4,373,948,655.61

23. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน  
ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	629,823,189.79	1,757,886,341.99	-	21,224,674.80
จัดประเภทเป็นเงินกู้ยืมระยะสั้น	-	(904,371,145.23)	-	-
จัดประเภทเงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(278,685,497.79)	(21,224,674.80)	-	(21,224,674.80)
สุทธิ	351,137,692.00	832,290,521.96	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 เงินกู้ยืมระยะยาว เป็นเงินกู้ยืมจากธนาคารพาณิชย์ในประเทศ แห่งหนึ่ง มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 6.50 – 6.75 ต่อปี เงินกู้ยืมจำนวนนี้มีกำหนดจ่ายชำระคืนเริ่มตั้งแต่วันที่ 30 กันยายน 2555 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2562 เงินกู้ยืมดังกล่าวค้ำประกันโดยที่ดิน อาคาร เครื่องจักร สินค้าคงเหลือ ใบบุหรี่ที่บริษัทใหญ่ลงทุนในบริษัทฯ และกรรมการบริษัทฯ และบริษัทใหญ่ ภายใต้สัญญากู้ยืมเงินนี้ บริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในสัญญา เช่น การดำรงสัดส่วนทางการเงิน เป็นต้น

การเคลื่อนไหวของเงินกู้ยืมระยะยาวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ประกอบด้วย  
รายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	3,172,886,341.99	1,228,718,045.19	21,224,674.80	54,824,674.80
กู้ยืมเพิ่มระหว่างปี	1,438,746,658.44	2,247,290,521.96	-	-
จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาว	(529,107,109.00)	(1,718,122,225.16)	(21,224,674.80)	(33,600,000.00)
โอนออกจากกาเปลี่ยนประเภทเงินลงทุน	(3,452,702,701.64)	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>629,823,189.79</b>	<b>1,757,886,341.99</b>	<b>-</b>	<b>21,224,674.80</b>
จัดประเภทเป็นเงินกู้ยืมระยะสั้น (หมายเหตุ 22)	-	(904,371,145.23)	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	629,823,189.79	853,515,196.76	-	21,224,674.80

- วงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกออกมาใช้ ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	
	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	วงเงินกู้ หมุนเวียน	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	วงเงินกู้ หมุนเวียน
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
อัตราดอกเบี้ยลอยตัว				
- ไม่มีกำหนดระยะเวลาเบิกถอน	-	2,157.61	1,852.71	2,071.06
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	-	2,157.61	1,852.71	2,071.06

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	
	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	วงเงินกู้ หมุนเวียน	วงเงินกู้ยืม ระยะยาว	วงเงินกู้ หมุนเวียน
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
อัตราดอกเบี้ยลอยตัว				
- ไม่มีกำหนดระยะเวลาเบิกถอน	-	746.03	-	822.06
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	-	746.03	-	822.06

24. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

การเคลื่อนไหวของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	20,206,200.00	13,243,179.39	-	372,579.40
รับโอนจากการซื้อธุรกิจ	-	2,000,000.00	-	-
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	-	8,752,000.00	-	-
จ่ายชำระคืนระหว่างปี	(14,001,478.54)	(3,788,979.39)	-	(372,579.40)
ยอดคงเหลือปลายปี	6,204,721.46	20,206,200.00	-	-

ยอดคงเหลือของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ไม่เกิน 1 ปี	2,376,721.46	5,756,400.00	-	-
ครบกำหนดเกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	3,828,000.00	14,449,800.00	-	-
รวม	6,204,721.46	20,206,200.00	-	-
หัก ดอกเบี้ยจ่ายในอนาคตของสัญญาเช่า				
การเงิน	(762,616.75)	(2,630,459.37)	-	-
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินที่ถูกรับรู้ตามสัญญาเช่าการเงิน	5,442,104.71	17,575,740.63	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน				
- หมุนเวียน	2,107,562.66	4,868,016.82	-	-
- ไม่หมุนเวียน	3,334,542.05	12,707,723.81	-	-
รวมหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	5,442,104.71	17,575,740.63	-	-

## 25. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี คำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวทั้งจำนวนตามวิธีหนี้สินโดยใช้อัตราภาษีร้อยละ 20 ทั้งสองงวด ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นรายการผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างมูลค่าตามบัญชีและฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินของบริษัทฯ สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่	ส่วนที่รับรู้	ส่วนที่รับรู้	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2558	ในกำไร(ขาดทุน) สำหรับงวด	ในกำไร(ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>				
ผลกำไรจากสินทรัพย์อ่อนพื้นที่				
ทางการเงิน	2,499,583.86	10,262,350.34	-	12,761,934.20
ส่วนเกินจากการตีราคาที่ดิน	103,347,059.97	-	-	103,347,059.97
มูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อกิจการ	123,875,290.51	(3,780,408.68)	-	120,094,881.83
รวม	<u>229,721,934.34</u>	<u>6,481,941.66</u>	<u>-</u>	<u>236,203,876.00</u>
<b>งบการเงินเฉพาะกิจการ</b>				
	ณ วันที่	ส่วนที่รับรู้	ส่วนที่รับรู้	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2558	ในกำไร(ขาดทุน) สำหรับงวด	ในกำไร(ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2559
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี</b>				
ผลกำไรจากสินทรัพย์อ่อนพื้นที่				
ทางการเงิน	2,499,583.36	(1,834,089.86)	-	665,493.50
ส่วนเกินจากการตีราคาที่ดิน	40,946,566.70	-	-	40,946,566.70
รวม	<u>43,446,150.06</u>	<u>(1,834,089.86)</u>	<u>-</u>	<u>41,612,060.20</u>

26. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทฯ มีรายการเคลื่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์ ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ยอดคงเหลือต้นปี	34,442,701.87	18,613,779.00	15,451,895.24	15,249,814.00
รับโอนจากการซื้อธุรกิจ	-	8,182,287.00	-	-
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ	5,458,353.00	8,322,913.87	2,304,549.00	3,039,418.00
จ่ายผลประโยชน์พนักงานระหว่างปี	(594,992.00)	(1,752,308.00)	-	(900,000.00)
โอนออกจากการย้ายพนักงานระหว่างกัน	-	-	-	(1,956,638.76)
(กำไร)ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(2,712,646.04)	1,076,030.00	(1,056,407.24)	19,302.00
ลดลงเนื่องจากเปลี่ยนสัดส่วนเงินลงทุน	(2,952,175.83)	-	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>33,641,241.00</u>	<u>34,442,701.87</u>	<u>16,700,037.00</u>	<u>15,451,895.24</u>

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 รายการที่ถูกรวมไว้ในกำไรหรือขาดทุนประกอบด้วย

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	4,653,380.00	7,378,875.28	1,888,826.00	2,520,269.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	804,973.00	944,038.59	415,723.00	519,149.00
รวม	<u>5,458,353.00</u>	<u>8,322,913.87</u>	<u>2,304,549.00</u>	<u>3,039,418.00</u>

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนข้างต้นแสดงรวมในรายการดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ต้นทุนขาย	2,730,398.00	1,551,530.03	608,964.00	765,243.00
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	2,727,955.00	6,453,789.36	1,695,585.00	2,274,175.00
โอนเข้าเป็นต้นทุนทรัพย์สิน	-	317,594.48	-	-
รวม	5,458,353.00	8,322,913.87	2,304,549.00	3,039,418.00

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
อัตราคิดลด	ร้อยละ 2.90	ร้อยละ 3.25 – 3.91	ร้อยละ 2.90	ร้อยละ 3.4
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนที่คาดไว้	ร้อยละ 3.5 – 10.00	ร้อยละ 4.16 – 10.00	ร้อยละ 3.5 – 10.00	ร้อยละ 3.5 – 10.00

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่น ๆ คงที่ จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
อัตราคิดลด				
เพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 0.01	(3,164,827.00)	(2,800,746.00)	(1,542,642.00)	(1,438,900.00)
ลดลงอัตราร้อยละ 0.01	3,658,166.00	3,249,691.00	1,793,415.00	1,679,614.00
อัตราการขึ้นเงินเดือนโดยเฉลี่ย				
เพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 0.01	3,959,440.00	3,180,261.00	1,925,934.00	1,643,028.00
ลดลงอัตราร้อยละ 0.01	(3,479,402.00)	(2,800,043.00)	(1,682,076.00)	(1,438,094.00)
อัตราหมุนเวียน				
เพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 0.02	(2,109,689.00)	(1,705,145.00)	(1,204,150.00)	(1,020,268.00)
ลดลงอัตราร้อยละ 0.02	2,751,628.00	2,207,120.00	1,617,189.00	1,357,767.00

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่	สำหรับปี สิ้นสุดวันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
อัตรการมรณะ				
เพิ่มขึ้นอัตราร้อยละ 0.01	198,257.00	157,912.00	88,756.00	75,715.00
ลดลงอัตราร้อยละ 0.01	(220,146.00)	(175,200.00)	(99,186.00)	(84,472.00)

แม้ว่าการวิเคราะห์หนี้ไม่ได้คำนึงการกระจายตัวแบบเต็มรูปแบบของกระแสเงินสดที่คาดหวังภายใต้โครงการดังกล่าว แต่ได้แสดงประมาณการความอ่อนไหวของข้อสมมติต่าง ๆ

## 27. ใบสำคัญแสดงสิทธิ

ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2556 มีมติให้ออกและจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ (MILL-W2) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

วันที่ออกและเสนอขาย ใบสำคัญแสดงสิทธิ	ราคาใช้สิทธิ (บาทต่อหุ้น)	อัตรการใช้สิทธิ (ใบสำคัญแสดงสิทธิ ต่อหุ้นสามัญ)	จำนวนหุ้นสามัญที่ถูก ใช้สิทธิสะสม (หุ้น)	จำนวนหุ้นคงเหลือ เพื่อรองรับการใช้สิทธิ (หุ้น)	วันครบกำหนดอายุ ใบสำคัญแสดงสิทธิ
30 พฤษภาคม 2556	2.50 (เดิม) 1.712 (ใหม่)	1:1 (เดิม) 1:1.46 (ใหม่)	285,503	680,112,184	28 พฤษภาคม 2559

ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี ครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2557 มีมติให้ออกและจัดสรรใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ (MILL-W3) ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

วันที่ออกและเสนอขาย ใบสำคัญแสดงสิทธิ	ราคาใช้สิทธิ (บาทต่อหุ้น)	อัตรการใช้สิทธิ (ใบสำคัญแสดงสิทธิ ต่อหุ้นสามัญ)	จำนวนหุ้นสามัญที่ถูก ใช้สิทธิสะสม (หุ้น)	จำนวนหุ้นคงเหลือ เพื่อรองรับการใช้สิทธิ (หุ้น)	วันครบกำหนดอายุ ใบสำคัญแสดงสิทธิ
22 ธันวาคม 2557	3	1:1	10	625,696,931	21 ธันวาคม 2562

**28. ทุนเรือนหุ้น**

ทุนเรือนหุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีการเปลี่ยนแปลงดังนี้

	จำนวนหุ้นจดทะเบียน		จำนวนหุ้นที่ชำระแล้ว		ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว		ส่วนเกินมูลค่า	
	หุ้น บริวาร	หุ้น สามัญ	หุ้น บริวาร	หุ้น สามัญ	หุ้น สามัญ	บาท	หุ้น บริวาร	บาท
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	639,691,757	4,478,583,796	639,691,757	3,114,489,886	1,245,795,954.40		1,636,956,828.30	1,735,860,677.69
เพิ่มทุนจดทะเบียน	-	522,855,281	-	-	-	-	-	-
ออกหุ้นเพิ่มระหว่างปี	-	-	-	300,000,000	120,000,000.00	-	-	300,000,000.00
ออกหุ้นเพิ่มจากการใช้ ใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	-	-	219,010	87,604.00	-	-	287,354.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	639,691,757	5,001,439,077	639,691,757	3,414,708,896	1,365,883,558.40		1,636,956,828.30	2,036,148,031.69
เพิ่มทุนจดทะเบียน	-	200,000,000	-	-	-	-	-	-
ออกหุ้นเพิ่มจากการใช้ ใบสำคัญแสดงสิทธิ	-	-	-	66,503	26,601.20	-	-	87,251.94
แปลงสภาพจากหุ้นบริวาร เป็นหุ้นสามัญ	(447,573,531)	447,573,531	(447,573,531)	447,573,531	179,029,412.40	(179,029,412.40)	(1,323,804,119.92)	1,323,804,119.92
ลดทุนจดทะเบียน	-	(200,000,000)	-	-	-	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	192,118,226	5,449,012,608	192,118,226	3,862,348,930	1,544,939,572.00		313,152,708.38	3,360,039,403.55

เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2559 มีมติอนุมัติการจัดสรรกำไร การลดทุน การเพิ่มทุน และการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. อนุมัติจัดสรรกำไรเป็นทุนสำรองตามกฎหมายจำนวนเงิน 12.79 ล้านบาท และจัดสรรจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นรวมเป็นจำนวนเงินไม่เกิน 110.46 ล้านบาท โดยแบ่งเป็น 1) หุ้นบุริมสิทธิหมวด ก. จำนวน 6,666,600 หุ้น หุ้นละ 0.21 บาท เป็นเงิน 1,399,986.00 บาท 2) หุ้นบุริมสิทธิหมวด ค. จำนวน 344,827,586 หุ้น หุ้นละ 0.1015 บาท เป็นเงิน 34,999,999.98 บาทและ 3) หุ้นสามัญ จำนวน 3,702,906,467 หุ้น หุ้นละ 0.02 บาท เป็นเงินไม่เกิน 74,058,129.34 บาท โดยจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2559
2. อนุมัติจัดสรรจ่ายเงินปันผลค้างจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิ สำหรับผลการดำเนินงานในรอบปี 2557 รวมเป็นจำนวนเงิน 96.80 ล้านบาท โดยแบ่งเป็น 1) หุ้นบุริมสิทธิ หมวด ก. จำนวน 283,164,171 หุ้น เป็นเงิน 59,464,475.91 บาท 2) หุ้นบุริมสิทธิ หมวด ข. จำนวน 11,700,000 หุ้น เป็นเงิน 2,340,000.00 บาท และ 3) หุ้นบุริมสิทธิ หมวด ค. จำนวน 334,827,586 หุ้น เป็นเงิน 34,999,999.98 บาท โดยจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นแล้วเมื่อวันที่ 8 เมษายน 2559
3. อนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 80,000,000 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังมิได้ออกจำหน่ายออกจำนวน 200,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 2,256,452,333.60 บาท เป็น 2,176,452,333.60 บาท ทั้งนี้ ทุนจดทะเบียนที่จะลดจำนวนลงดังกล่าวจะไม่รวมหุ้นรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 2 (Mill-W2) จำนวน 680,178,687 หุ้น หุ้นรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 3 (Mill-W3) จำนวน 625,696,931 หุ้น และหุ้นรองรับการใช้สิทธิของหุ้นกู้แปลงสภาพในส่วนของที่จำหน่ายได้แล้วจำนวน 80,854,563 หุ้น โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนลดทุนชำระกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2559
4. อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ แบบมอบอำนาจทั่วไป จำนวน 80,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 200,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 2,176,452,333.60 บาท เป็น 2,256,452,333.60 บาท จำนวนหุ้นที่เพิ่มขึ้น 80,000,000 บาทนี้เป็นหุ้นสามัญที่ยังมิได้ออกและเสนอขายจำนวน 200,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท ตามมติที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2558 ที่เสนอเพิ่มทุนกลับเข้ามาตามเดิม โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2559
5. อนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 200,000,000 หุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่บุคคลในวงจำกัด และ/หรือผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือผู้ลงทุนที่มีลักษณะเฉพาะตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน โดยราคาเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวเป็นราคาที่ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของราคาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นของบริษัท ซึ่งขายในตลาดหลักทรัพย์แห่ง



ประเทศไทยย้อนหลังระหว่าง 7 - 15 วันทำการติดต่อกันก่อนวันเสนอขาย โดยกำหนดระยะเวลาในการเสนอขายภายใน 1 ปี หลังจากวันที่มีมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

ในระหว่างไตรมาส 2 ปี 2559 มีผู้แสดงความจำนงในการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญตามใบสำคัญแสดงสิทธิ ครั้งที่ 2 (MILL-W2) จำนวน 45,550 หน่วย แปลงเป็นหุ้นสามัญได้จำนวน 66,503 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.712 บาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2559

เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2558 ที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2558 มีมติอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 209,142,112.40 บาท แบ่งเป็นจำนวน 522,855,281 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.40 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 2,047,310,221.20 บาท เป็น 2,256,452,333.60 บาท โดยมีรายละเอียดการเพิ่มทุนจดทะเบียน ดังต่อไปนี้

1. จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 500,000,000 หุ้น เพื่อเสนอขายแก่บุคคลในวงจำกัด และ/หรือผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือผู้ลงทุนที่มีลักษณะเฉพาะตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ. 28/2551 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ซึ่งบุคคลดังกล่าวจะต้องไม่เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท โดยราคาเสนอขายข้างต้นเป็นราคาที่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของราคาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นของบริษัทซึ่งซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยย้อนหลังระหว่าง 7-15 วันทำการติดต่อกันก่อนวันที่คณะกรรมการมีมติให้จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวแก่บุคคลในวงจำกัด ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ของการเพิ่มทุน เพื่อรองรับการขยายธุรกิจพลังงานทดแทน และ/หรือธุรกิจในอนาคตที่อาจเกี่ยวข้อง และ/หรือ ไม่เกี่ยวข้องกับธุรกิจปัจจุบัน และ/หรือใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน และ/หรือใช้ชำระหนี้
2. จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 22,855,281 หุ้น เพื่อรองรับการแปลงสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญครั้งที่ 2 (MILL-W2) เพิ่มเติม เนื่องจากหุ้นที่ออกไว้เดิมเพื่อรองรับการแปลงสภาพของใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าวมีไม่เพียงพอ

ในระหว่างไตรมาส 2 ปี 2558 มีผู้แสดงความจำนงในการใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญตามใบสำคัญแสดงสิทธิ ครั้งที่ 1 (MILL-W2) จำนวน 150,000 หน่วย แปลงเป็นหุ้นสามัญได้จำนวน 219,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.712 บาท และใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญตามใบสำคัญแสดงสิทธิ ครั้งที่ 1 (MILL-W3) จำนวน 10 หน่วย แปลงเป็นหุ้นสามัญได้จำนวน 10 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 3.0 บาท ซึ่งจ่ายชำระเงินเป็นจำนวนทั้งสิ้น 374,958.00 บาท โดยบริษัทฯ ได้จดทะเบียนเพิ่มทุนชำระกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2558

## 29. หุ้นกู้แปลงสภาพ

เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2559 ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 8/2559 มีมติอนุมัติการไถ่ถอนหุ้นกู้แปลงสภาพก่อนครบกำหนดไถ่ถอน ในปี 2560 และชำระเงินคืนให้แก่ผู้ถือหุ้นกู้แปลงสภาพเพื่อไถ่ถอนหุ้นกู้แปลงสภาพทั้งหมดแทนการแปลงสภาพหุ้นกู้แปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญของบริษัททั้งจำนวน ทั้งนี้บริษัทได้ชำระเงินคืนให้แก่ผู้ถือหุ้นกู้แปลงสภาพทั้งหมดแล้วในวันที่ 2 ธันวาคม 2559

## 30. หุ้นบุริมสิทธิ

จำนวนเงินปันผลที่บริษัทฯ ยังไม่ได้จ่ายให้ตามสิทธิที่ผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิพึงจะได้รับสะสมเฉพาะปีที่ยังไม่จ่าย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีเงินปันผลค้างจ่ายประจำปี จำนวน 19.50 ล้านบาท และจำนวน 133.20 ล้านบาท ตามลำดับ

## 31. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ของกลุ่มบริษัทในการบริหารทุนของกลุ่มบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของกลุ่มบริษัท เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่นและเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนของเงินทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุนกลุ่มบริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นการลดทุนหรือการออกหุ้นใหม่

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 งบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 2.07 : 1 และ 2.31 : 1 ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 งบการเงินรวมเฉพาะกิจการแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 1.56 : 1 และ 1.22 : 1 ตามลำดับ



### 32. (ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้

#### 32.1 ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไร(ขาดทุน)สำหรับงวด ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2559 บาท	2558 บาท	2559 บาท	2558 บาท
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้ในปัจจุบัน	(4,255,209.91)	(104,598,587.47)	-	(104,368,205.86)
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(6,481,941.66)	3,399,674.84	1,834,089.86	(1,511,840.26)
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้ที่รับรู้ใน กำไร(ขาดทุน) สำหรับปี	<u>(10,737,151.57)</u>	<u>(101,198,912.63)</u>	<u>1,834,089.86</u>	<u>(105,880,046.12)</u>

ผลต่างระหว่าง(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้ที่คำนวณจากกำไรทางบัญชีด้วยอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปี  
สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ร้อยละ 20 เท่ากันทั้งสองปี

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559 บาท	2558 บาท	2559 บาท	2558 บาท
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	<u>404,656,028.71</u>	<u>786,051,127.82</u>	<u>(375,088,424.73)</u>	<u>1,023,124,784.37</u>
(ค่าใช้จ่าย)รายได้คำนวณด้วยภาษีเงินได้อัตรา ร้อยละ 20	(80,931,205.74)	(157,210,225.56)	75,017,684.95	(204,624,956.87)
ผลกระทบของกำไรในหน่วยงานที่อยู่ ต่างประเทศ	156,018,161.10	78,920,368.73	-	-
ผลกระทบจากกำไรระหว่างกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(69,759,467.41)	(181,763,308.39)	-	-
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	(8,761,962.24)	(526,241.82)	-	-
รายได้ที่ได้รับยกเว้น	120,024,451.29	120,147,375.30	39,130,797.20	67,301,757.33
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ที่ไม่สามารถหักภาษีเงินได้ ขาดทุนทางภาษีในปัจจุบันที่ไม่ได้รับรู้เป็น สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(26,480,732.02)	(9,887,208.97)	(47,437,621.74)	-
ขาดทุนทางภาษีในปีก่อนที่ไม่ได้รับรู้เป็น สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	14,082,607.18	85,342,907.13	-	72,789,201.48
(ค่าใช้จ่าย)รายได้ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไร (ขาดทุน)สำหรับปี	<u>(10,737,151.57)</u>	<u>(101,198,912.63)</u>	<u>1,834,089.86</u>	<u>(105,880,046.12)</u>

32.2 ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น ประกอบด้วย

	จำนวนก่อนภาษี บาท	งบการเงินรวม		จำนวนสุทธิ จากภาษี บาท
		รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้ บาท	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้ บาท	
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการ ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	2,712,647.04	-		2,712,647.04
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการ ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(1,076,030.00)	-		(1,076,030.00)
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการตีราคาที่ดิน	280,917,900.00	(56,184,380.00)		224,733,520.00
		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	จำนวนก่อนภาษี บาท	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้ บาท	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้ บาท	จำนวนสุทธิ จากภาษี บาท
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559</b>				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการ ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,056,407.24	-		1,056,427.24
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>				
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการตีราคาที่ดิน	47,287,828.99	(9,457,565.80)		37,830,263.19

### 32.3 สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชีที่ยังไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559
	บาท	บาท
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้การค้า	88,800,844.32	84,585,972.31
ค่าเผื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า	3,306,336.85	3,281,456.97
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	4,829,644.80	3,340,007.40
ขาดทุนทางภาษี	298,334,855.72	4,384,833.71
รวม	395,271,681.69	95,592,270.39

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชีสำหรับขาดทุนทางภาษีทั้งจำนวน เกิดจากขาดทุนสะสมทางภาษี แยกตามปีที่สิ้นสุดประโยชน์ทางภาษีได้ดังนี้

	งบการเงินรวม บาท	งบการเงินเฉพาะกิจการ บาท
ปีที่สิ้นสุดประโยชน์ทางภาษี		
ปี 2560	116,963.06	-
ปี 2561	125,629,168.63	-
ปี 2562	52,351,122.49	-
ปี 2563	120,237,601.54	4,384,833.71
รวม	298,334,855.72	4,384,833.71

บริษัทฯ ไม่ได้รับรู้สินทรัพย์ถาวรที่ได้รับการตัดบัญชีข้างต้น เนื่องจากบริษัทฯ ยังไม่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่ที่จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอจนสามารถใช้ประโยชน์ทางภาษีนี้ได้

### 33. กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น

กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลดสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 แสดงได้ดังนี้

1) กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไร(ขาดทุน)สำหรับงวดที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญหลังจากหักเงินปันผลของหุ้นบุริมสิทธิด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกในระหว่างปี แสดงการคำนวณดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไร(ขาดทุน)สุทธิที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ (บาท)	395,495,197.93	683,900,163.13	(373,254,334.87)	917,244,738.25
หัก เงินปันผลของผู้ถือหุ้นนิติสิทธิ (บาท)	(19,553,424.60)	(34,999,999.98)	(19,553,424.60)	(34,999,999.98)
กำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปีที่เป็นของหุ้นสามัญ (บาท)	375,941,773.33	648,900,163.15	(392,807,759.47)	882,244,738.27
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	3,785,597,291	3,126,111,340	3,785,597,291	3,126,111,340
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	0.10	0.21	(0.10)	0.28

2) กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลด คำนวณจากจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยที่ถือโดยบุคคลภายนอกในระหว่างงวด ปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด โดยสมมติว่าหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดได้แปลงเป็นหุ้นสามัญทั้งหมด บริษัทฯ มีหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดอยู่สามประเภท คือ หุ้นนิติสิทธิแปลงสภาพ หุ้นกู้แปลงสภาพและสิทธิเลือกซื้อหุ้นที่ให้แกผู้ถือหุ้นของบริษัทและกรรมการและพนักงานในการคำนวณกำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลด หุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดมาจากหุ้นนิติสิทธิแปลงสภาพหุ้นกู้แปลงสภาพ หุ้นสามัญปันผลและสิทธิเลือกซื้อหุ้น บริษัทฯ มีสมมติฐานว่าหุ้นนิติสิทธิแปลงสภาพและหุ้นกู้แปลงสภาพทั้งหมดได้แปลงเป็นหุ้นสามัญ หุ้นสามัญปันผลมีการจ่ายจริง ส่วนสิทธิเลือกซื้อหุ้นบริษัทคำนวณจำนวนหุ้นเทียบเท่าปรับลดโดยพิจารณาจากมูลค่ายุติธรรมซึ่งขึ้นอยู่กับมูลค่าที่เป็นตัวเงินของราคาตามสิทธิซื้อหุ้นที่มาพร้อมกับสิทธิเลือกซื้อหุ้น (กำหนดจากราคาเฉลี่ยของหุ้นสามัญของบริษัทในระหว่างงวด) การคำนวณนี้ทำขึ้นเพื่อกำหนดจำนวนหุ้นสามัญที่ต้องบวกเพิ่มกับหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกในการคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลด โดยไม่มีการปรับปรุงกำไรสุทธิแต่อย่างใด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลด				
กำไร(ขาดทุน)สุทธิสำหรับปีที่เป็นของหุ้นสามัญ (บาท)	375,941,773.33	648,900,163.13	(392,807,759.47)	882,244,738.27
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	3,785,597,291	3,126,111,340	3,785,597,291	3,126,111,340
การปรับปรุงสำหรับ				
- การแปลงสภาพของหุ้นกู้แปลงสภาพ (หุ้น)	-	58,333,333	-	58,333,333
- ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น (หุ้น)	-	967,775	-	967,775
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ใช้คำนวณ				
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลด (พันหุ้น)	3,785,597,291	3,185,412,448	3,785,597,291	3,185,412,448
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นปรับลด (บาท)	0.10	0.20	(0.10)	0.28

### 34. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายบางรายการที่รวมอยู่ในการคำนวณกำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้ สามารถจำแนกตามลักษณะได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	5,594,359,774.78	6,897,342,921.26	6,882,187,051.74	7,275,388,940.93
ซื้อสินค้าสำเร็จรูปและวัตถุดิบเพื่อขาย	11,672,832,626.66	4,525,348,019.21	4,081,843,407.94	1,474,009,511.36
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูป และสินค้ากึ่งสำเร็จรูป	(560,487,483.82)	(50,469,047.93)	(71,379,141.02)	(57,104,603.09)
ขาดทุนจากมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง(โอนกลับ)	(74,147,316.35)	(70,630,608.09)	(69,952,113.17)	(37,714,328.28)
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	338,367,779.51	289,001,746.84	206,354,343.55	187,137,772.83
ค่าเสื่อมราคา	212,535,926.56	208,232,277.86	56,783,431.52	29,916,911.81
ค่าสาธารณูปโภค	400,699,225.65	466,365,405.51	149,445,860.05	144,122,528.03
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง/แก๊ส	225,160,711.02	216,849,745.05	189,329,931.70	181,780,232.57

### 35. ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

กลุ่มบริษัทดำเนินธุรกิจหลักในการผลิตและจำหน่ายเหล็กทุกชนิดทั้งภายในและภายนอกประเทศ กลุ่มบริษัทมิได้นำเสนอข้อมูลจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์ เนื่องจากยอดขายได้จากการขายต่างประเทศ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีจำนวน 939.52 ล้านบาท และ 491.84 ล้านบาท ตามลำดับ หรือคิดเป็นร้อยละ 4.89 และร้อยละ 3.98 ของยอดขายได้จากการขายและบริการรวม ตามลำดับ

### 36. เครื่องมือทางการเงิน

#### 36.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

กิจกรรมของกลุ่มบริษัทย่อมมีความเสี่ยงทางการเงินที่หลากหลายซึ่งได้แก่ความเสี่ยงจากตลาด (รวมถึงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนความเสี่ยงด้านมูลค่ายุติธรรมอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงด้านกระแสเงินสดอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและความเสี่ยงด้านราคา) ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อและความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง แผนการจัดการความเสี่ยงโดยรวมของกลุ่มบริษัทจึงมุ่งเน้นความผันผวนของตลาดการเงินและแสวงหาวิธีการลดผลกระทบที่ทำให้เสียหายต่อผลการดำเนินงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทให้เหลือน้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ กลุ่มบริษัทจึงใช้เครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น

### 36.1.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีรายการซื้อ/ขาย สินค้า และเงินกู้ยืมบางส่วนที่เป็นเงินตราต่างประเทศ กลุ่มบริษัทจึงมีการทำรายการตราสารอนุพันธ์ เพื่อป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกลยุทธ์ที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงได้แก่ การทำสัญญาซื้อและขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ยดังนี้

#### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสิทธิในการซื้อขายเงินตราต่างประเทศ

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าและสิทธิในการซื้อขายเงินตราต่างประเทศเป็นเครื่องมือทางการเงินที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน โดยกำหนดอัตราแลกเปลี่ยนในอนาคตที่สินทรัพย์หรือหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่จะได้รับหรือต้องจ่ายชำระ

#### สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ย

สัญญาแลกเปลี่ยนสกุลเงินและอัตราดอกเบี้ยเป็นเครื่องมือทางการเงินที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและอัตราดอกเบี้ย

### 36.1.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

รายได้และกระแสเงินสดจากการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทส่วนใหญ่ไม่ขึ้นกับการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาดธุรกรรมทั้งหมดที่ใช้อนุพันธ์ด้านอัตราดอกเบี้ยต้องได้รับอนุมัติจากกรรมการบริหารก่อนเข้าทำรายการกลุ่มบริษัท ไม่มีสินทรัพย์ที่ต้องอ้างอิงอัตราดอกเบี้ยอย่างมีนัยสำคัญ

### 36.1.3 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ

กลุ่มบริษัทไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อกลุ่มบริษัทมีนโยบายที่เหมาะสมเพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่าได้ขายสินค้าและให้บริการแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับที่เหมาะสม คู่สัญญาในอนุพันธ์ทางการเงินและรายการเงินสดได้เลือกที่จะทำรายการกับสถาบันการเงินที่มีระดับความน่าเชื่อถือสูงกลุ่มบริษัทมีนโยบายจำกัดวงเงินธุรกรรมการให้สินเชื่อกับสถาบันการเงินแต่ละแห่งอย่างเหมาะสม

### 36.1.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

จำนวนเงินสดที่มีอย่างเพียงพอและเงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับย่อมแสดงถึงการจัดการ ความเสี่ยงของสภาพคล่องอย่างรอบคอบความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนแสดงให้เห็นได้จากการที่มีวงเงินกู้ยืมที่ได้มีการตกลงไว้แล้วอย่างเพียงพอ

### 36.2 การบริหารความเสี่ยง

#### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ามีไว้เพื่อช่วยในการบริหารความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศสำหรับเงินกู้ยืมและเจ้าหนี้ในสกุลเงินตราต่างประเทศ

#### สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา:				
- อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย (บาท/เหรียญสหรัฐอเมริกา)	34.70 – 36.09	33.88 – 36.39	34.70 – 36.09	33.88 – 36.39
- จำนวนเงินในสกุลเงินต่างประเทศ (เหรียญสหรัฐอเมริกา)	76,303,327.10	28,288,080.09	11,572,080.13	28,288,080.09
- จำนวนเงินในสกุลเงินท้องถิ่น (บาท)	1,087,134,261.90	1,011,895,036.30	416,477,776.65	1,011,895,036.30

### 36.3 มูลค่ายุติธรรมสุทธิ

#### 36.3.1 มูลค่ายุติธรรมสุทธิของอนุพันธ์ทางการเงิน ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	
	จำนวนเงินตราต่างประเทศ	มูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์(หนี้สิน)ที่ระบุในสัญญา	จำนวนเงินตราต่างประเทศ	มูลค่ายุติธรรมสินทรัพย์(หนี้สิน)ที่ระบุในสัญญา
	เหรียญ	บาท	เหรียญ	บาท
	สหรัฐอเมริกา		สหรัฐอเมริกา	
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน				
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า				
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา				
- หมุนเวียน	74,979,090.70	64,132,445.31	28,288,080.09	12,497,919.36
หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน				
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า				
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา				
- หมุนเวียน	1,324,236.40	332,776.80	-	-

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	
	จำนวนเงินตรา ต่างประเทศ ที่ระบุในสัญญา	มูลค่ายุติธรรม สินทรัพย์(หนี้สิน)	จำนวนเงินตรา ต่างประเทศ ที่ระบุในสัญญา	มูลค่ายุติธรรม สินทรัพย์(หนี้สิน)
	เหรียญ สหรัฐอเมริกา	บาท	เหรียญ สหรัฐอเมริกา	บาท
สินทรัพย์อนุพันธ์ทางการเงิน				
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา				
- หมุนเวียน	10,247,843.73	3,650,244.30	28,288,080.09	12,497,919.36
หนี้สินอนุพันธ์ทางการเงิน				
- สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา				
- หมุนเวียน	1,324,236.40	322,776.80	-	-

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ากำหนดโดยใช้อัตราตลาดของแต่ละสัญญาที่คำนวณ โดยสถาบันการเงินของกลุ่มบริษัท ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งเป็นข้อมูลระดับ 2

### 36.3.2 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่ไม่ได้รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน ซึ่งได้แก่ เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนระยะสั้น ลูกหนี้และเจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้และเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ลูกหนี้และเจ้าหนี้อื่น และเงินกู้ยืมระยะสั้น มีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม เนื่องจากสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินกลุ่มนี้มีระยะเวลาครบกำหนดสั้น

### 37. รายการธุรกิจกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า

ตามมาตรา 89/1 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่แก้ไขเพิ่มเติม) และข้อ 2 (3) ของประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ. 21/2551 เรื่องหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ตามคำนิยามที่กำหนดในหลักเกณฑ์ดังกล่าว บริษัทฯ มีรายการค้าที่มีสาระสำคัญกับพันธมิตรทางการค้าที่เป็นบุคคลหรือกิจการที่มีความสัมพันธ์ในลักษณะเครือญาติของผู้บริหารหรืออดีตพนักงานของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

**รายชื่อพันธมิตรทางการค้า**

**ลักษณะความสัมพันธ์**

- บริษัท อินโซเทคสตีล จำกัด
  - บริษัท ซิมบาอินเตอร์ จำกัด
  - บริษัท ทริปเปิ้ล โอเทรคคิง จำกัด
  - บริษัท จรัสรุ่งโรจน์ จำกัด
  - บริษัท คีสินชัยสตีล จำกัด
- ผู้ถือหุ้นรายใหญ่และกรรมการผู้มีอำนาจเป็นญาติของผู้บริหารของบริษัท
  - ผู้ถือหุ้นรายใหญ่และกรรมการผู้มีอำนาจเป็นผู้ถือหุ้นรายหนึ่งของบริษัท โดยถือหุ้นร้อยละ 1.49 (ข้อมูล ณ วันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2555) อีกทั้งญาติของผู้บริหารของบริษัทเป็นอดีตผู้ถือหุ้นของพันธมิตรรายนี้ ซึ่งในเวลานั้นอดีตผู้ถือหุ้นดังกล่าวมิได้มีความสัมพันธ์เป็นญาติของผู้บริหารของบริษัท
  - ผู้ถือหุ้นรายใหญ่และกรรมการผู้มีอำนาจเป็นอดีตพนักงานของกิจการที่เกี่ยวข้องกันและเป็นผู้ถือหุ้นรายหนึ่งของบริษัท โดยถือหุ้นร้อยละ 0.54 (ข้อมูล ณ วันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2555) อีกทั้งบุคคลดังกล่าวได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากผู้ถือหุ้นอีกรายหนึ่งของบริษัทซึ่งเป็นญาติของผู้บริหารของบริษัทย่อยและรูปแบบการจัดตั้งองค์กรของพันธมิตรทางการค้ารายนี้มีความเกี่ยวข้องทางอ้อมกับเครือญาติของผู้บริหาร
  - ผู้ถือหุ้นรายใหญ่และกรรมการผู้มีอำนาจเป็นญาติของผู้บริหารของบริษัท
  - ผู้ถือหุ้นรายใหญ่และกรรมการผู้มีอำนาจเป็นญาติของผู้บริหารของบริษัท

รายการต่อไปนี้เป็นรายการที่มีสาระสำคัญกับบริษัทพันธมิตรทางการค้า

37.1 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>รายได้</b>				
รายได้จากการขาย	420,480,067.96	1,108,021,132.67	266,111,160.13	1,065,718,855.57
<b>การซื้อสินค้าและบริการ</b>				
การซื้อสินค้า	24,160,780.76	102,808,644.42	-	90,258,779.00

37.2 สินทรัพย์และหนี้สินระหว่างกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่		ณ วันที่	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า	68,793,546.07	179,609,374.00	54,236,399.25	119,967,277.52
เจ้าหนี้การค้า	2,266,121.66	2,797,721.52	1,052,292.26	1,052,292.26

### 38. รายการกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กลุ่มผู้ถือหุ้นบุคคลซึ่งเป็นผู้บริหารของบริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัทฯ คิดเป็นอัตราร้อยละ 18.92 ส่วน  
หุ้นที่เหลือถือโดยนักลงทุนทั่วไปรายการต่อไปนี้เป็นรายการที่มีสาระสำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

#### 38.1 ลักษณะความสัมพันธ์

<u>ชื่อบริษัท</u>	<u>ความสัมพันธ์กับบริษัท</u>
บริษัท มิลล์คอน นูรพา จำกัด Millcon (HK) Limited Quest Capital Investment Limited Millcon Thiha Limited Millcon Mauritius Company Limited	บริษัทย่อยโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 99.10 บริษัทย่อยโดยการมีอำนาจควบคุม บริษัทย่อยโดยการถือหุ้นทางอ้อม ร้อยละ 100 บริษัทย่อยโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 51 บริษัทย่อยโดยการมีอำนาจควบคุม
บริษัท มิลล์คอน สตีล ไพพ์ จำกัด บริษัท สหร่วมวัสดุก่อสร้าง จำกัด บริษัท เวิลด์ไวร์ โพรเซสซิง จำกัด	บริษัทย่อยโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 100.00 บริษัทย่อยโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 100.00 บริษัทย่อยโดยการถือหุ้นทางอ้อม ร้อยละ 99.99 (เดิมเป็นบริษัท ย่อยโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 99.99 จนถึงวันที่ 28 มิถุนายน 2559)
บริษัท ชันเทคเมทัลส์ จำกัด	บริษัทย่อยโดยเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2558 บริษัทถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 99.99 (เดิมเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องโดยเป็นบริษัทย่อยของ บริษัท เจนเนอรัล เอ็นจิเนียริง จำกัด)
บริษัท โคเบล โก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท มิลล์คอน สเปเชียล สตีล จำกัด)	กิจการร่วมค้าโดยมีสัดส่วนการถือหุ้นฝ่ายละร้อยละ 50.00 (เดิมเป็นบริษัทย่อยโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 99.99 จนถึงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2559)
Wisdom Tree Investment (S) Pte. Limited บริษัท ทองกอง สตูดิโอ จำกัด บริษัท มิลล์เลียน ไมล์ส จำกัด	บริษัทร่วมโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 45.00 บริษัทร่วมโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 40.00 กิจการที่เกี่ยวข้องกันโดยการถือหุ้นทางตรง ร้อยละ 12.10 และมีกรรมกรร่วมกัน (และมีการจำหน่ายเงินลงทุนแล้ว เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2559)
บริษัท เจนเนอรัล เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) Millcon Thiha GEL Limited (Millcon Engineering Company Limited)	กิจการที่เกี่ยวข้องโดยถือหุ้นของกิจการ ร้อยละ 18.00 เป็นบริษัทย่อยของบริษัท Wisdom Tree Investment (S) Pte. Limited
บริษัท อาร์.เอส.พี.สตีล จำกัด บริษัท ไอเจน เอ็นจิเนียริง จำกัด	กิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกรรมการ บริษัทร่วมโดยการถือหุ้นทางตรงร้อยละ 40(เดิมเป็นบริษัทย่อย โดยการถือหุ้นทางตรงจนถึงวันที่ 28 ธันวาคม 2558)

ชื่อบริษัท

ความสัมพันธ์กับบริษัท

บริษัท ไอเจนเนอเรชั่น จำกัด

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผู้ถือหุ้นร่วมกัน

บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด

บริษัทร่วมโดยการถือหุ้นทางตรงร้อยละ 25

AEC Power Engineering Sole Co., Ltd.

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยกรรมการท่านหนึ่งของบริษัทย่อย  
(บริษัท ไอเจน เอ็นจิเนียริง จำกัด)

บริษัท บิลค์ เอเชีย จำกัด

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยการถือหุ้นทางอ้อม

คุณเพ็ญพรรณณี หอรุ่งเรือง

บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน โดยเป็นญาติกับกรรมการของบริษัทย่อย

38.2 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</b>				
(ตัดรายการออกจากงบการเงินรวมแล้ว)				
รายได้จากการขายและการให้บริการ	-	-	1,062,533,319.78	1,887,373,708.54
กำไรจากการ(ขาดทุน)จากการ				
จำหน่ายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	-	391,030,642.87
กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่าย				
สินทรัพย์ถาวร	-	-	-	1,648,755.84
ดอกเบี้ยรับ	-	-	12,460,056.19	3,568,861.07
รายได้ค่าเช่า	-	-	20,332,800.00	-
รายได้อื่น	-	-	-	30,000,000.00
ซื้อสินค้าและบริการ	-	-	3,682,536,293.40	2,458,479,798.40
ซื้อสินทรัพย์	-	-	-	6,137,212,774.16
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	-	-	16,998,914.06	32,218,524.55
<b>รายการธุรกิจกับกิจการร่วมค้า</b>				
รายได้จากการขายและการให้บริการ	1,697,341,547.48	-	5,503,150.42	-
รายได้อื่น	6,857,554.33	-	6,857,554.33	-
ซื้อสินค้าและบริการ	1,521,390,017.02	-	1,521,390,017.02	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	12,000.00	-	12,000.00	-
<b>รายการธุรกิจกับบริษัทร่วม</b>				
รายได้จากการขายและการให้บริการ	439,400.00	-	-	-
เงินปันผลรับ	4,000,000.00	-	4,000,000.00	-
ซื้อสินค้าและบริการ	25,840,997.11	-	16,575,727.11	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	4,276,417.40	-	4,276,417.40	-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>รายการธุรกิจกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</b>				
รายได้จากการขายและการให้บริการ กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่าย สินทรัพย์ถาวร	140,730,510.17	311,377,552.36	122,576,451.94	456,659,656.78
กำไรจากการ(ขาดทุน)จากการ จำหน่ายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	938,365,561.00	-	938,365,561.00
รายได้ค่าเช่า	1,280,000.00	1,981,776.00	-	-
ดอกเบี้ยรับ	-	33,660.51	-	-
ซื้อสินค้าและบริการ	50,479,430.02	107,566,175.84	31,207,132.85	207,049,301.55
ซื้อสินทรัพย์	15,511,475.67	-	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	1,376,792.00	1,713,801.00	866,792.00	528,792.00
ดอกเบี้ยจ่าย	-	5,288,497.16	-	-

รายการขายสินค้า ซื้อสินค้าและบริการที่มีกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นไปตามเงื่อนไขธุรกิจปกติ เช่นเดียวกับรายการขายกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

### 38.3 สินทรัพย์และหนี้สินระหว่างกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
<b>สินทรัพย์</b>				
ลูกหนี้การค้า				
บริษัทย่อย				
บริษัท มิลล์คอนบูรพา จำกัด	-	-	174,755,177.72	6,508.60
บริษัท มิลล์คอน สตีล ไฟฟ์ จำกัด	-	-	-	60,343,117.72
บริษัท สหร่วมวัสดุก่อสร้าง จำกัด	-	-	46,932,356.36	6,270,858.30
บริษัท ชันเทศเมทัลล์ จำกัด	-	-	12,082,602.64	243,188,574.99
Millcon Thiha Limited	-	-	51,465,117.24	-
บริษัทร่วม				
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด	470,158.00	-	-	-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า (ต่อ)				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำกัด				
(มหาชน)	8,398,454.49	(247,744.83)	6,510,522.01	(247,744.83)
บริษัท อาร์.เอส.พี.สตีล จำกัด	1,760,604.41	19,260.00	-	-
รวม	10,629,216.90	(228,484.83)	291,745,775.97	309,561,314.78
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย				
Millcon Thiha Limited	-	-	896,948.26	907,467.51
บริษัท เวิลด์ไวร์ โพรเซสซิ่ง จำกัด	-	-	-	233,090,111.00
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
AEC Power Engineering Sole Co., Ltd.	-	2,550,000.00	-	-
รวม	-	2,550,000.00	896,948.26	233,997,578.51
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า				
บริษัทย่อย				
บริษัท ชันเทคเมทัลส์ จำกัด	-	-	694,622.00	-
เงินทรองจ่าย				
บริษัทย่อย				
บริษัท มิลล์คอนนุรพา จำกัด	-	-	180,065,693.24	1,049,163,852.54
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด	-	-	-	8,709,548.77
บริษัท โคเบล โก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด	-	-	-	282,560,459.62
บริษัท เวิลด์ไวร์ โพรเซสซิ่ง จำกัด	-	-	66,224.16	-
Millcon Mauritius Company Limited	-	-	466,146.25	466,146.25
Quest Capital Investment Limited	-	-	11,641,375.00	11,032,684.00
Millcon Thiha Limited	-	-	495,132.45	545,823.55
Millcon (HK) Limited	-	-	-	6,230,419.93
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(9,209,442.00)	(9,209,442.00)
สุทธิ	-	-	183,525,129.10	1,349,499,492.66
บริษัทร่วมค้า				
บริษัท โคเบล โก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด	3,219,970.00	-	3,219,970.00	-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินทรองจ่าย (ต่อ)				
บริษัทร่วม				
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด	7,650,740.91	-	7,650,740.91	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริ่ง จำกัด				
(มหาชน)	42,133.69	-	42,133.69	-
Millcon Thiha GEL Limited	4,412,099.27	325,586.00	773,566.61	325,586.00
บริษัท มิลล์เสียน ไมล์ส จำกัด	-	15,239.00	-	-
รวม	<u>15,324,943.87</u>	<u>340,825.00</u>	<u>195,211,540.31</u>	<u>1,349,825,078.66</u>
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (เงินมัดจำ)				
บริษัทร่วม				
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด	1,206,820.07	-	1,206,820.07	-
เงินจ่ายล่วงหน้าอื่น				
บริษัทย่อย				
Millcon Thiha Limited	-	-	14,382,337.08	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าหุ้น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด	-	-	-	3,468,750.00
บริษัทร่วม				
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริ่ง จำกัด	14,999,800.00	-	14,999,800.00	-
ดอกเบี้ยค้างรับ				
บริษัทย่อย				
บริษัท ชันเทคมเทคส์ จำกัด	-	-	6,235,775.49	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
AEC Power Engineering Sole Co., Ltd.	-	33,660.00	74,545.63	21,421.16
บริษัท เวิลด์ไวร์ โปรเซสซิ่ง จำกัด	-	-	9,718,596.13	3,547,439.91
รวม	<u>-</u>	<u>33,660.00</u>	<u>16,028,917.25</u>	<u>3,568,861.07</u>



	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (ลูกหนี้ค่าทรัพย์สิน)				
บริษัทย่อย				
บริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด	-	-	-	76,055,237.21
บริษัท มิลล์คอน ไพพ์ จำกัด	-	-	3,136,459.13	5,508,792.04
บริษัท ชันเทคมเททัลส์ จำกัด	-	-	-	4,596,119.41
Millcon Thiha Limited	-	-	1,472,266.63	-
บริษัทร่วมค้า				
บริษัท โคเบล โก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด	2,675,000.00	-	2,675,000.00	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
Millcon Thiha GEL Limited	2,086,124.67	-	2,086,124.67	-
บริษัท มิลล์เลียน ไมล์ส จำกัด	-	53,122.94	-	53,122.94
รวม	<u>4,761,124.67</u>	<u>53,122.94</u>	<u>9,369,850.43</u>	<u>86,213,271.60</u>
เงินให้กู้ยืมระยะยาว				
บริษัทย่อย				
บริษัท ชันเทคมเททัลส์ จำกัด	-	-	233,090,111.00	-
หนี้สิน				
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทย่อย				
บริษัท โคเบล โก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด	-	-	-	748,964,463.46
บริษัท มิลล์คอน สตีล ไพพ์ จำกัด	-	-	68,352.97	52,105.79
บริษัท สหร่วมวัสดุก่อสร้าง จำกัด	-	-	103,665.02	-
บริษัท ชันเทคมเททัลส์ จำกัด	-	-	-	606,742.36
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด	-	-	-	1,293,538.29
บริษัทร่วมค้า				
บริษัท โคเบล โก้ มิลล์คอน สตีล จำกัด	325,436,594.39	-	322,046,310.09	-
บริษัทร่วม				
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด	2,574,580.50	-	1,490,456.50	-
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท มิลล์เลียน ไมล์ส จำกัด	101,982.00	-	-	-
บริษัท ไอเจนเนอแรชั่น จำกัด	-	1,823,500.00	-	-
รวม	<u>328,113,156.89</u>	<u>1,823,500.00</u>	<u>323,708,784.58</u>	<u>750,916,849.90</u>

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท เจนเนอรัล เอนจิเนียริง จำกัด				
(มหาชน)	25,200,000.00	-	25,200,000.00	-
เงินกู้ยืมระยะสั้น				
บริษัทย่อย				
Millcon (HK) Limited	-	-	1,190,497,458.54	1,227,891,651.67
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
คุณเพ็ญพรรณ หอรุ่งเรือง	-	11,754,083.99	-	-
รวม	-	11,754,083.99	1,190,497,458.54	1,227,891,651.67
รายได้ค่าเช่ารับล่วงหน้า				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท มิลล์เลี่ยน ไมล์ส จำกัด	-	36,011,482.59	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น (ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย)				
บริษัทร่วม				
บริษัท ไอเจน เอนจิเนียริง จำกัด	4,265.04	-	4,265.04	-
กิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท มิลล์เลี่ยน ไมล์ส จำกัด	2,000.00	12,241,482.59	2,000.00	2,641,482.59
บริษัท อาร์.เอส.พี.สตีล จำกัด	45,776.00	-	34,776.00	-
บริษัท คอมพลีท ทรานสปอร์ต จำกัด	2,718,400.55	-	2,718,400.55	-
บริษัท บิลค์เอเชีย จำกัด	42,800.00	-	42,800.00	-
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	3,114,647.77	474,238.38	3,114,647.77	474,238.38
รวม	5,927,889.36	12,715,720.97	5,916,889.36	3,115,720.97
หนี้สินหมุนเวียนอื่น (เจ้าหนี้ค่าหุ้น)				
บริษัทร่วม				
บริษัท ลองกอง สตูดิโอ จำกัด	8,680,150.00	-	8,680,150.00	-
เจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท มิลล์เลี่ยน ไมล์ส จำกัด	-	8,029,550.97	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยทั้งจำนวน เป็นการให้กู้ยืมเงินเพื่อเข้าซื้อสิทธิเรียกร้องสินทรัพย์ประเภทมีหลักประกันที่มีต่อบริษัทในประเทศไทยแห่งหนึ่งและซื้อหุ้นของบริษัทลงทุนต่างประเทศแห่งหนึ่งซึ่งเป็นผู้ถือครองสิทธิเรียกร้องในสินทรัพย์ดังกล่าว ทั้งนี้ การกู้ยืมดังกล่าวมีการจัดทำสัญญากู้ยืมเงินระหว่างกันและกำหนดชำระเงินคืนเมื่อผู้ให้กู้ส่งจดหมายทวงถามและไม่มี การคัดค้านระหว่างกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทที่เกี่ยวข้องกันทั้งจำนวนคิดดอกเบี้ยใน อัตราร้อยละ 0.40 ต่อปี

#### 38.4 ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ

	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ผลประโยชน์ระยะสั้น	36,508,032.19	33,774,632.39	36,508,032.19	33,774,632.39
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	573,830.00	1,024,903.00	573,830.00	1,024,903.00
<b>รวม</b>	<b>37,081,862.19</b>	<b>34,799,535.39</b>	<b>37,081,862.19</b>	<b>34,799,535.39</b>

#### 39. รายการที่ไม่กระทบกระแสเงินสด

##### ประกอบด้วย

	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	2,712,647.04	-	1,056,407.24	-
โอนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการและบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเป็น	-	-	233,090,111.00	-
โอนสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย				
เป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	509,751,150.17	-	509,751,150.17	-
ซื้อธุรกิจหลักกลับกับการขายสินทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อขาย	-	-	-	807,013,999.00
โอนเงินลงทุนบริษัทย่อยเป็นเงินลงทุนในกิจการร่วมค้า	-	-	1,418,956,805.41	-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
ซื้อสินทรัพย์ถาวรเป็นเงินเชื่อ	1,778,469.56	208,706.00	134,920.56	-
โอนสินค้าทดสอบเข้าต้นทุนสินทรัพย์	165,175,998.39	-	-	-
โอนดอกเบี้ยจ่ายฝ่ายทุนเป็น ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,395,859.32	67,640,637.54	-	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลงจากการ เพิ่มทุนในเงินลงทุนในบริษัทร่วม	3,468,750.00	-	3,468,750.00	-
ซื้อภาระหนี้จากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หักกลับกับการขายสินทรัพย์ที่ถือไว้ เพื่อขาย	-	-	-	233,090,111.00
ลงทุนเพิ่มในเงินลงทุนในบริษัทร่วม ซึ่งยังไม่ชำระค่าหุ้น	8,680,150.00	-	8,680,150.00	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง จากการ โอนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ บริษัทย่อย	-	-	-	831,026,205.65
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลงจาก การ โอนเงินจากสิทธิเรียกร้องในสินทรัพย์	-	870,262,564.64	-	-
เงินทรงแจกจ่ายแก่บริษัทย่อยและเงินกู้ยืม ระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ลดลงจากการหักกลับหนี้	-	-	6,615,725.05	-
เงินปันผลค้างจ่าย	-	-	3,105,158.82	-

## 40. ภาระค้ำประกัน

### 40.1 การค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทมีภาระการค้ำประกันดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
	บาท	บาท	บาท	บาท
การค้ำประกันหนี้สินของบริษัทย่อย	-	-	-	-
การค้ำประกันหนี้สินของการร่วมค้า	-	-	-	-
การค้ำประกันหนี้สินของบริษัท ที่เกี่ยวข้องกัน	38,334,380.06	91,609,211.52	38,334,380.06	91,609,211.52

บริษัทฯ มีภาระค้ำประกันวงเงินสินเชื่อประเภท เงินเบิกเกินบัญชี วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต ทรีสดี รีซีที ตัวสัญญาใช้เงิน สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่งให้กับบริษัทย่อย วงเงินรวม 525 ล้านบาท โดยมีที่ดินและเครื่องจักร กรรมสิทธิ์ของบริษัทย่อย บริษัทฯ และกรรมการบริษัทฯ ท่านหนึ่งค้ำประกันเต็มวงเงิน

บริษัทฯ มีภาระค้ำประกันเงินกู้ภายใต้สัญญาให้กู้ร่วม (Syndicate Loan Agreement) กับสถาบันการเงิน 2 แห่งให้กับกิจการร่วมค้าแห่งหนึ่งตามสัดส่วนการถือหุ้นในอัตราร้อยละ 50

บริษัทฯ มีภาระค้ำประกันวงเงินสินเชื่อประเภท สินเชื่อเช่าซื้อ และสินเชื่อเงินกู้ให้กับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง (เดิมเป็นบริษัทร่วมของบริษัทฯ) ทั้งนี้ บริษัทฯ ยังได้ทำหนังสือแจ้งต่อบริษัทดังกล่าว โดยห้ามไม่ให้เบิกใช้วงเงินสินเชื่อเพิ่มเติมอีก เนื่องจากบริษัทฯ ได้ลดสัดส่วนการถือหุ้นจนทำให้บริษัทดังกล่าวไม่เป็นบริษัทร่วมของ บริษัทฯ ดังนั้นจึงให้ระงับการเบิกใช้เงินตามวงเงินสินเชื่อทั้งหมดที่บริษัทฯ ค้ำประกัน หากบริษัทดังกล่าวประสงค์จะเบิกใช้เงินจะต้องเปลี่ยนหลักประกันการใช้วงเงินใหม่ และบริษัทฯ ยังได้ดำเนินการแจ้งขอยกเลิกการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่บริษัทฯ ค้ำประกันกับสถาบันการเงินต่างๆ แล้ว

### 40.2 หนังสือค้ำประกัน

กลุ่มบริษัทมีหนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารพาณิชย์ในประเทศเพื่อการค้ำประกันดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
หนังสือค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า (บาท)	109,893,700.00	109,432,500.00	6,962,700.00	7,549,500.00
หนังสือค้ำประกันเครื่องจักร (บาท)	-	232,519,541.86	-	-
หนังสือค้ำประกันการซื้อแก๊สปิโตรเลียม (บาท)	27,000,000.00	118,649,294.82	7,000,000.00	118,649,294.82

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
หนังสือค้ำประกันการซื้อสินค้าและบริการ				
- สตักเงินบาท (บาท)	-	20,000,000.00	-	-
- สตักเงินดอลลาร์ (ดอลลาร์)	-	254,997.33	-	-
หนังสือค้ำประกันการใช้น้ำดิบ (บาท)	353,000.00	480,000,000.00	-	-
ตั๋วอาวัล (บาท)	852,247,113.46	58,754,583.80	300,000,000.00	33,754,583.80

#### 41. ภาระผูกพัน

กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันที่ยังไม่รับรู้ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่
	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558	31 ธันวาคม 2559	31 ธันวาคม 2558
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน (บาท)	47,513,005.23	113,567,438.02	28,074,582.03	39,387,230.87
ภาระผูกพันตามรายจ่ายฝ่ายทุน (บาท)	481,643.19	362,007.86	-	-
ภาระผูกพันจากการทำเลตเตอร์ออฟ เครดิตเพื่อซื้อสินค้า				
- สตักเงิน (บาท)	466,875,434.92	-	-	-
- สตักเงินดอลลาร์ (ดอลลาร์)	2,006,428.53	2,478,634.50	573,804.52	2,478,634.50
ภาระผูกพันจาก Shipping guarantee				
- สตักเงินดอลลาร์ (ดอลลาร์)	5,675,763.60	-	5,675,763.60	-
ภาระผูกพันตามสัญญาบริการ (บาท)	25,434,200.00	6,636,860.05	870,000.00	6,604,460.05

#### 42. คดีความฟ้องร้อง

บริษัท เควส แคปิตอล อินเวสต์मेंท์ จำกัด (บริษัทย่อยทางอ้อม) ถูกบริษัทแห่งหนึ่งฟ้องร้องเป็นจำเลยที่ 2 ตามคดีหมายเลขดำที่ พ.1628/2557 ขอให้เพิกถอนสัญญาประนีประนอมยอมความและเรียกค่าเสียหายจำนวนเงิน 144.50 ล้านบาท จากกรณีที่เกี่ยวข้องกับการได้มาซึ่งทรัพย์สินของบริษัทในประเทศไทยแห่งหนึ่งจากการประมูลซื้อจากกรมบังคับคดี ศาลได้มีคำพิพากษายกฟ้องแล้วเมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2558 ต่อมาฝ่ายโจทก์ได้ยื่นอุทธรณ์ และศาลอุทธรณ์ได้โปรดมีคำพิพากษายกฟ้องไม่เพิกถอนสัญญาประนีประนอมยอมความตามศาลชั้นต้นและต่อมาโจทก์ได้ยื่นฎีกา เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2559 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คดีอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

#### 43. สิทธิประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัทฯ ได้รับสิทธิพิเศษจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ดังนี้

บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) บริษัทใหญ่ และบริษัท มิลล์คอน บูรพา จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อย ได้รับการส่งเสริมการลงทุน จำนวน 2 ฉบับ จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน โดยได้รับประโยชน์ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 ตามมาตรา 2525 26 28 31 34 36(1) และ 36 (2) สิทธิประโยชน์ที่ได้รับรวมถึงการได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติและยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบหรือวัสดุจำเป็นที่นำเข้ามาเพื่อใช้ในการผลิตและเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลาหนึ่งปี และยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 5 – 13 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากกิจการที่ได้รับส่งเสริมตามรายละเอียดดังนี้

บัตรส่งเสริมเลขที่	ลงวันที่	ประเภทกิจการที่ส่งเสริม	วันที่เริ่มมีรายได้	วันหมดอายุ
9021(2)/2554	21 เมษายน 2554	ประเภท 2.13 กิจการเหล็กขั้นปลาย	15 มิถุนายน 2556	15 มิถุนายน 2561
1653/2539	26 พฤษภาคม 2553	ประเภท 2.15 การผลิตเหล็กกลวด, ลวดเหล็ก เส้นกลม เหล็กเพลลา หรือเหล็กแท่ง	26 มีนาคม 2555	26 มีนาคม 2568

#### 44. การจัดประเภทรายการใหม่

บริษัทฯ ได้จัดประเภทรายการบางรายการในงบการเงินที่นำมาแสดงเปรียบเทียบใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดประเภทรายการบัญชีของงวดปัจจุบันซึ่งไม่มีผลต่อกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวดหรือส่วนของผู้ถือหุ้นตามที่ได้รายงานไว้แล้ว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ตามที่รายงานไว้เดิม	จัดประเภทใหม่	ตามที่รายงานใหม่
	บาท	บาท	บาท
<b>งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>			
เงินตรองจ่ายแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	1,341,115,529.89	8,709,548.77	1,349,825,078.66
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	125,845,115.99	(8,709,548.77)	117,135,567.22

#### 45. รายการปรับปรุงปีก่อน

บริษัทฯ ได้ปรับปรุงรายการเกี่ยวกับที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างที่ให้บริการย้อยเช่าเพื่อดำเนินงาน ซึ่งแต่เดิมแสดงไว้ที่บัญชีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มาแสดงที่บัญชีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ตามที่รายงานไว้เดิม บาท	รายการปรับปรุง บาท	ตามที่รายงานใหม่ บาท
<b>งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>			
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	79,617,655.75	79,617,655.75
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,878,740,406.41	(111,308,099.26)	1,767,432,307.15
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	49,784,238.76	(6,338,088.70)	43,446,150.06
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	189,119,319.60	(25,352,354.81)	163,766,964.79
<b>งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558</b>			
ต้นทุนขายและการให้บริการ	(9,339,827,892.29)	1,397,295.77	9,338,430,596.52
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(299,731,705.06)	(1,397,295.77)	301,129,000.83

#### 46. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2560 ได้มีมติสำคัญดังต่อไปนี้

- 46.1 มีมติให้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติให้บริษัท สหร่วมวัสดุก่อสร้าง จำกัด (“สหร่วม”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท เข้าทำสัญญาซื้อขายที่ดิน อาคารและเครื่องจักร ในราคาซื้อขายทั้งสิ้นไม่เกิน 203,235,446 บาท จาก บริษัท อาร์.เอส.พี. สตีล จำกัด (“RSP”) ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่เกี่ยวข้องกันของ บริษัทฯ เนื่องจากกรรมการของบริษัทมีความสัมพันธ์เป็นภรรยาของกรรมการของ RSP โดยวัตถุประสงค์หลักเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจจำหน่ายเหล็กและวัสดุก่อสร้าง ซึ่งเป็นไปตามแผนธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย ทั้งนี้ราคาซื้อขายดังกล่าวเป็นราคาที่ตกลงร่วมกันระหว่างบริษัทหรือสหร่วม และ RSP ซึ่งเป็นราคาที่ไม่สูงกว่าราคาตลาดซึ่งประเมิน โดยผู้ประเมินราคาอิสระที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

46.2 มีมติให้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติการออกและเสนอขายหุ้นกู้วงเงินรวมไม่เกิน 2,000 ล้านบาท โดยมีรายละเอียดเบื้องต้น ดังนี้

**วัตถุประสงค์ในการออกหุ้นกู้** เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ และการปรับปรุงเครื่องจักรเพื่อผลิตเหล็กเกรดพิเศษ

**ประเภทของหุ้นกู้** หุ้นกู้ทุกประเภทและรูปแบบ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของสถานะตลาดในขณะออกและเสนอขายหุ้นกุนั้นๆ

**วงเงิน** ไม่เกิน 2,000 ล้านบาท หรือในสกุลเงินอื่นในจำนวนที่เทียบเท่า ทั้งนี้ บริษัทสามารถออกและเสนอขายหุ้นกู้เพิ่มเติม และ/หรือ ออกและเสนอขายหุ้นกู้เพื่อทดแทนหุ้นกู้เดิมที่มีการไถ่ถอนไปแล้วได้ภายในวงเงินดังกล่าว โดยหุ้นกู้ที่บริษัทฯ ออกจำหน่ายแล้วและยังไม่ไถ่ถอน ในขณะใดขณะหนึ่งจะต้องมีจำนวนเงินไม่เกินวงเงินดังกล่าว

**อายุ** ตามที่จะกำหนดในแต่ละคราว โดยขึ้นอยู่กับสถานะตลาดในขณะที่ยกและเสนอขายหุ้นกู้ หรือตามข้อตกลงและเงื่อนไขของหุ้นกู้ที่ได้ออกในคราวนั้น

**การเสนอขาย** เสนอขายภายในประเทศต่อประชาชนทั่วไป และ/หรือเสนอขายในกรณีจำกัด และ/หรือเสนอขายให้แก่ผู้ลงทุนประเภทสถาบันและ/หรือผู้ลงทุนรายใหญ่ทั้งหมดหรือบางส่วน ซึ่งอาจเป็นการเสนอขายในคราวเดียวหรือหลายคราวและ/หรือเป็นโครงการและ/หรือในลักษณะหมุนเวียน (revolving)

**อัตราดอกเบี้ย** ขึ้นอยู่กับสถานะตลาดในขณะที่ยกและเสนอขายหุ้นกุนั้นๆ

**การไถ่ถอนก่อนกำหนด** ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของหุ้นกู้ที่ออกในแต่ละครั้ง

**เงื่อนไขอื่นๆ** ให้คณะกรรมการบริษัทฯ หรือ บุคคลที่คณะกรรมการบริษัทฯ มอบหมาย มีอำนาจดังนี้

1. กำหนดเงื่อนไขหรือรายละเอียดต่างๆที่เกี่ยวข้องกับหุ้นกู้ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงประเภท มูลค่าที่ตราไว้ ราคาเสนอขายต่อหน่วย อัตราดอกเบี้ยอายุการไถ่ถอน ตลอดจนรายละเอียดต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการออกและเสนอขาย
2. แต่งตั้งที่ปรึกษาทางการเงิน และ/หรือ ผู้จัดจำหน่ายหลักทรัพย์ และ/หรือ สถาบันการจัดอันดับความน่าเชื่อถือของผู้ออกหลักทรัพย์ และ/หรือ หลักทรัพย์ และ/หรือ บุคคลอื่นใดในกรณีที่จะต้องมีการแต่งตั้งตามกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องหรือในกรณีอื่นใดตามที่เห็นควร
3. ติดต่อ เจรจา เข้าทา ลงนาม แก้ไข สัญญาและ/หรือเอกสารต่างๆรวมถึงติดต่อให้ข้อมูลยื่นเอกสารหลักฐานกับสำนักงาน ก.ล.ต. และ/หรือหน่วยงานอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการออกและเสนอขายหุ้นกูดังกล่าว

ตลอดจนดำเนินการใดๆที่เกี่ยวข้องหรืออาจเป็นได้ทุกประการตามที่เห็น  
ควร

- 46.3 มีมติให้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 4 ในจำนวนไม่เกิน 405,446,716 หุ้น หน่วยให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (ทั้งหุ้นสามัญและหุ้นบุริมสิทธิ) ของบริษัทฯ ตามสัดส่วนการถือหุ้นโดยไม่คิดมูลค่า ในอัตราส่วน 10 หุ้นสามัญใหม่ต่อใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย โดยใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วย สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ได้ 1 หุ้น ในราคาหุ้นละ 2.20 บาท ตามรายละเอียดเบื้องต้นของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญซึ่งจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ
- 46.4 มีมติให้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติลดทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 384,386,698.80 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายออกจำนวน 960,966,747 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 2,256,452,333.60 บาท เป็น 1,872,065,634.80 บาท ดังนี้
- หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 200,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท ที่ออกโดยมติที่ประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559
  - หุ้นสามัญรองรับการใช้สิทธิของหุ้นกึ่งแปลงสภาพในส่วนที่จำหน่ายได้แล้วจำนวน 80,854,563 หุ้น ซึ่งผู้ถือหุ้นกึ่งแปลงสภาพใช้สิทธิไถ่ถอนทั้งหมดแล้ว
  - หุ้นสามัญรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 2 (MILL-W2) จำนวน 680,112,184 หุ้น ที่ได้จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้นเนื่องจากใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 2 (MILL-W2) หมดอายุลง และไม่มีการใช้สิทธิดังกล่าว
- 46.5 มีมติให้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทฯ จำนวน 242,178,686.40 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 605,446,716 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท จากเดิมทุนจดทะเบียน 1,872,065,634.80 บาท เป็น 2,114,244,321.20 บาท ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้
- การเพิ่มทุนแบบมอบอำนาจทั่วไป (General Mandate) จำนวน 80,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 200,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้ 0.40 บาท คิดเป็นร้อยละ 4.93 ของหุ้นที่ชำระเรียบร้อยแล้ว เพื่อเสนอขายให้กับผู้ถือหุ้นในวงจำกัด (Private Placement)
  - จำนวน 162,178,686.40 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 405,446,716 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อ หุ้นสามัญของบริษัท ครั้งที่ 4 ซึ่งเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท

46.6 มีมติให้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทฯ ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

- จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวนไม่เกิน 200,000,000 หุ้น เพื่อเสนอขายแก่บุคคลในวงจำกัด และ/หรือผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือผู้ลงทุนที่มีลักษณะเฉพาะตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ. 28/2551 เรื่อง การขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ซึ่งบุคคลดังกล่าวจะต้องไม่เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทฯ โดยราคาเสนอขายข้างต้นเป็นราคาที่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 ของราคาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นของบริษัทฯ ซึ่งซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยย้อนหลังระหว่าง 7 – 15 วันทำการ ติดต่อกันก่อนวันกำหนดราคาเสนอขาย
- จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวนไม่เกิน 405,446,716 หุ้น โดยมีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.40 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 4 ซึ่งเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ โดยรายละเอียดเกี่ยวกับใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อ หุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 4 ซึ่งเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ

47. การอนุมัติงบการเงิน

คณะกรรมการบริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน) ได้อนุมัติให้ออกงบการเงินนี้แล้ว เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560

---

**บริษัท มิลล์คอน สตีล จำกัด (มหาชน)**

สำนักงานใหญ่ 9, 11, 13 ซอยบางกระเดี่ 32 ถนนบางกระเดี่ แขวงแสมดำ  
เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

โทรศัพท์ 02 896 4444 โทรสาร 02 896 9622, 02 896 4420

[www.millconsteel.com](http://www.millconsteel.com)