

รายงานประจำปี 2561
ANNUAL REPORT 2018



STEELABILITY STRUCTURE OF
INNOVATION

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)
THAI METAL TRADE PUBLIC COMPANY LIMITED

สารบัญ CONTENTS

07

สารจากประธานคณะกรรมการบริษัท
MESSAGE FROM CHAIRMAN OF THE BOARD
109

08

ข้อมูลสำคัญทางการเงิน
FINANCIAL HIGHLIGHTS
110

09

ข้อมูลทั่วไปของบริษัท
CORPORATE PROFILE
111

10

นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ
POLICY AND BUSINESS OVERVIEW
112

12

ลักษณะการประกอบธุรกิจ
NATURE OF BUSINESS
114

17

ปัจจัยความเสี่ยง
RISK FACTORS
119

19

โครงสร้างผู้ถือหุ้น/นโยบายการจ่ายเงินปันผล
SHAREHOLDERS STRUCTURE / DIVIDEND POLICY
121

20

โครงสร้างการจัดการ
MANAGEMENT STRUCTURE
122

27

ประวัติกรรมการและผู้บริหาร
BOARD OF DIRECTORS AND EXECUTIVES
129

32

รายงานการปฏิบัติตามหลักการทำกับดูแลกิจการที่ดี
REPORT ON GOOD CORPORATE GOVERNANCE
134

43

รายงานความรับผิดชอบต่อสังคม
CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY REPORT
145

48

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง
INTERNAL CONTROL AND RISK MANAGEMENT
150

49

รายการระหว่างกัน
CONNECTED TRANSACTIONS
151

50

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายบริหาร
MANAGEMENT DISCUSSION AND ANALYSIS
152

52

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
REPORT OF THE AUDIT COMMITTEE
154

53

รายงานความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท
ต่อรายงานทางการเงิน
REPORT OF DIRECTORS RELATING TO RESPONSIBILITY
FOR FINANCIAL STATEMENTS
155

54

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและงบการเงิน
AUDITOR'S REPORT AND FINANCIAL STATEMENTS
156

101

ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี
AUDIT FEE
190



STEELABILITY STRUCTURE OF INNOVATION

ความสามารถของเหล็กที่ไร้ขีดจำกัด เป็นโครงสร้างหลักที่สะท้อนความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการสร้างสรรค์นวัตกรรมที่ล้ำสมัยเพื่อตอบสนองต่อความต้องการใช้เหล็กที่หลากหลาย สร้างความสะดวกสบายมากขึ้น ในปัจจุบัน TMT พร้อมสร้างสรรค์นวัตกรรม ตอบสนองทุกการเติบโตของทุกอุตสาหกรรม เพื่อก้าวสู่ความสำเร็จร่วมกันตลอดไป



OUR BELIEF

โครงสร้างแห่งความเจริญก้าวหน้าเกือบทั้งหมดถูกสร้างขึ้นโดยมี “เหล็ก” เป็นโครงสร้างหลัก เหล็กที่เมื่อหล่อหลอมละลายจะรวมกันเป็นหนึ่งเดียว และสามารถเปลี่ยนแปลงรูปร่างไปตามจินตนาการในแบบที่ต้องการ และเมื่อเย็นตัวลงก็จะกลายเป็นสิ่งที่แข็งแกร่ง คงทน ทาวร นำไปสู่จินตนาการและการสร้างสรรค์สิ่งใหม่อย่างไม่มีวันสิ้นสุด



INNOVATION

ด้วยความมุ่งมั่นของ TMT ที่จะพัฒนาสินค้าและบริการ เพื่อความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า เราได้นำนวัตกรรมการผลิตเหล็กแผ่นที่ทันสมัยด้วยเทคโนโลยี Stretcher Leveling จากประเทศสหรัฐอเมริกา พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ STAY FLAT แผ่นเหล็กเรียบพิเศษ ที่คงความเรียบอย่างสม่ำเสมอทั่วทั้งแผ่น





PEOPLE

ศักยภาพของคน TMT เป็นหนึ่งในหัวใจหลักของโครงสร้างที่สำคัญที่สุด เราจึงทุ่มเทพัฒนาบุคลากรเพื่อหล่อหลอมหัวใจให้รวมเป็นหนึ่งเดียว เพื่อมุ่งมั่นสร้างสรรค์ให้บริการในทุกธุรกิจของลูกค้าด้วยความเข้าใจ สร้างความสำเร็จ และเติบโตไปพร้อมกัน



SUSTAINABILITY

ความสำเร็จทางธุรกิจ ไม่ได้เป็นเพียงเพื่อบรรลุเป้าหมายของวันนี้ แต่ต้องสร้างผลที่ยั่งยืนต่อเนื่องไปได้ถึงอนาคต TMT จึงมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจบนพื้นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืนด้วยการปฏิบัติตามหลักการที่สำคัญในด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม



ชัย จรุงสถาภิบาล
ประธานคณะกรรมการบริษัท



สารจาก ประธานคณะกรรมการบริษัท

Business Outlook

ในปี 2561 ภาพรวมเศรษฐกิจของประเทศไทยมีการเติบโตที่ดี โดยมีอัตราการเติบโตขึ้นกว่าปีที่ผ่านมาประมาณร้อยละ 4.1 จากการขยายตัวด้านการส่งออก รายได้จากการท่องเที่ยวและบริการ และการลงทุนที่เพิ่มขึ้นจากทั้งภาครัฐและเอกชน ส่งผลให้ปริมาณการใช้เหล็กโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 4.8 โดยมีปริมาณการบริโภครวมอยู่ที่ 17.4 ล้าน เมตริกตัน อย่างไรก็ตามภาพรวมของเศรษฐกิจโลกได้เผชิญความท้าทายที่เพิ่มสูงขึ้น การเติบโตที่ดูเหมือนดีขึ้นในช่วงต้นปี กลับค่อย ๆ อ่อนตัวลงในช่วงปลายปี ภายใต้ภาวะความผันผวนและความไม่แน่นอนจากภูมิศาสตร์การเมืองโลก และมาตรการกีดกันทางการค้าจากประเทศที่มีขนาดเศรษฐกิจใหญ่เป็นอันดับต้น ๆ ของโลก ส่งผลกระทบถึงอุปสงค์และอุปทาน ทำให้ราคาของสินค้าโภคภัณฑ์ต่าง ๆ ทั่วโลกมีความผันผวน โดยเฉพาะอุตสาหกรรมเหล็กเห็นได้จากราคาเฉลี่ยเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (HRC) ในตลาดโลกได้มีการปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ช่วงต้นปี จากจุดสูงสุดสุดลงมาถึงช่วงปลายปีคิดเป็นการลดลงประมาณร้อยละ 14.5 ซึ่งส่งผลกระทบต่อผลประกอบการของบริษัทต่าง ๆ ในภาคอุตสาหกรรมเหล็กในปีที่ผ่านมาไม่มากนัก

บริษัทได้เผชิญความยากและความท้าทายจากภาวะการดังกล่าว ผลกระทบจากราคาเหล็กในตลาดโลก ประกอบกับการแข่งขันที่สูงขึ้น ส่งผลให้ผลประกอบการปี 2561 มีกำไรสุทธิอยู่ที่ 406 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา อย่างไรก็ตามด้วยศักยภาพที่แข็งแกร่งและรูปแบบการดำเนินงานธุรกิจที่เข้าใจและเข้าถึงความต้องการของลูกค้า ทำให้บริษัทสามารถเพิ่มส่วนแบ่งทางการตลาดโดยมียอดขายขึ้นมามีอยู่ในระดับ 17,370 ล้านบาท เติบโตสูงขึ้นจากปีที่ผ่านมาประมาณร้อยละ 21 คิดเป็นปริมาณเหล็กทั้งหมดประมาณ 757,000 เมตริกตัน สะท้อนถึงผลตอบรับของลูกค้าที่มีต่อบริษัททั้งทางด้านคุณภาพสินค้าและรูปแบบการให้บริการที่ตอบโจทย์ธุรกิจของลูกค้าได้เป็นอย่างดี

ปี 2562 เศรษฐกิจโลกมีแนวโน้มเข้าสู่ภาวะที่ประปรายและความไม่ชัดเจนจากปัจจัยต่าง ๆ ที่รุ่มลุ่มจาก สถานการณ์การกีดกันทางการค้าที่ยังคงความไม่แน่นอน การปรับเปลี่ยนนโยบายทางการเงิน และแนวโน้มการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยอย่างต่อเนื่องของหลายประเทศทั่วโลก โดยที่เศรษฐกิจไทยมีความเชื่อมโยงเป็นหนึ่งเดียวกับเศรษฐกิจโลกจึงอาจจะได้รับผลกระทบ บริษัทจึงต้องเพิ่มความระมัดระวังในการดำเนินธุรกิจให้มากขึ้น การให้ความสำคัญในการบริหารความเสี่ยงจากแนวโน้มการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยในประเทศซึ่งเป็นต้นทุนทางการเงินที่สำคัญ บริษัทได้มีการปรับโครงสร้างด้านการเงินในปีที่ผ่านมาโดยการออกหุ้นกู้ระยะเวลา 3 ปีเป็นจำนวนเงิน 1,000 ล้านบาท เพื่อลดการพึ่งพาเงินกู้ระยะสั้นจากสถาบันการเงินและปรับโครงสร้างทางการเงินให้เหมาะสมกับการลงทุนในขณะที่ยังคงบริหารจัดการต้นทุนทางการเงินยังคงอยู่ในระดับที่แข่งขันได้ โดยบริษัทได้มีแผนการลงทุนในการขยายขีดความสามารถด้านการผลิตสินค้าและการให้บริการต่าง ๆ ให้เพิ่มขึ้นถึงระดับ 1 ล้านเมตริกตันภายในปี 2563 ทั้งนี้เพื่อรองรับการเติบโตในอนาคต ซึ่งการก่อสร้างและติดตั้งเครื่องจักรตามแผนพัฒนาโครงการดังกล่าวได้มีความคืบหน้าไปด้วยดีตามลำดับ

Innovation & Development

ภายใต้การเปลี่ยนแปลงทางด้านเทคโนโลยีที่รวดเร็ว บริษัทเล็งเห็นถึงความสำคัญในการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และคุณค่าทั้งในกระบวนการผลิตและการบริหารจัดการเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้ดีที่สุด อีกทั้งเพื่อคงความเป็นผู้นำในธุรกิจศูนย์บริการการผลิต และการกระจายสินค้าเหล็กให้กับอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในประเทศไทย

สำหรับผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นที่ดี ความเรียบเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุด ปีที่ผ่านมาบริษัทได้ติดตั้งเครื่องจักรตัดเหล็กแผ่นจากม้วนชนิดเรียบพิเศษโดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูงล่าสุด Stretcher Leveling ในการผลิตเหล็กแผ่นที่เรียบอย่างสมบูรณ์ภายใต้เครื่องหมายการค้า **FLAT** เพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพที่ดีเยี่ยมเหมาะที่จะนำไปใช้ในการผลิตชิ้นงานต่าง ๆ ของอุตสาหกรรมของลูกค้านได้อย่างดีที่สุด นอกจากนี้ยังได้มีการปรับใช้ระบบ Automation เข้ามาช่วยในกระบวนการทำงาน การจัดเก็บ การเคลื่อนย้ายสินค้าให้ได้อย่างถูกต้องรวดเร็ว

บริษัทยังมีแผนงานที่จะใช้ระบบแขนกลหุ่นยนต์ (Robotics) เข้ามาผสมผสานในขั้นตอนการผลิตบางส่วนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการทำงานและความปลอดภัยของพนักงานทุกคน บริษัทยังเริ่มต้นนำเทคโนโลยีทางการจัดการข้อมูล Data Integration System มาใช้ในการเชื่อมโยงฐานข้อมูลที่มีอยู่มากมายในหน่วยงานต่าง ๆ ในองค์กร รวบรวมมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อให้อุปสงค์ความต้องการของลูกค้าอย่างแม่นยำ รวมทั้งพัฒนาระบบการทำงานภายในองค์กรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ลดกระบวนการทำงานที่ซ้ำซ้อน และเพิ่มความเร็ว

Sustainability

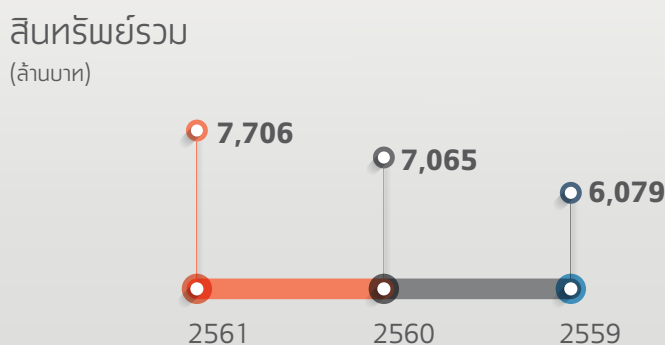
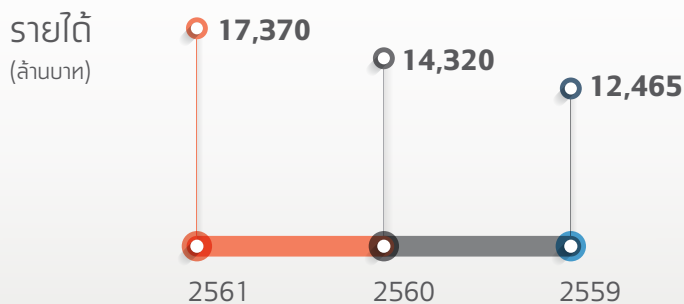
คณะกรรมการบริษัทและฝ่ายจัดการได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการดำเนินธุรกิจให้ประสบความสำเร็จและยั่งยืนโดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนของสังคม บริษัทมีความเชื่อมั่นในการบริหารงานภายใต้ระบบธรรมาภิบาลที่ดีมีการบริหารความเสี่ยงและระบบควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพเพียงพอ เพื่อให้ทุกฝ่ายมีความมั่นใจในแนวทางที่บริษัทได้ปฏิบัติและยึดถือเป็นแนวทางในการทำงานมาโดยตลอด

นอกจากนี้โครงการผลิตกระแสไฟฟ้า 2.5 เมกะวัตต์จากพลังงานแสงอาทิตย์ที่บริษัทได้รับอนุญาตจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้ใช้เฉพาะในองค์กร ปัจจุบันได้ดำเนินการติดตั้งและผลิตไฟฟ้าใช้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ส่งผลให้ประหยัดค่าพลังงานในระยะยาวและลดอัตราการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามนโยบายความยั่งยืนขององค์กร

สุดท้ายนี้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงานทุกคน ขอขอบคุณท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้าผู้สนับสนุนทุกท่าน ที่ให้ความไว้วางใจและความเชื่อมั่นในบริษัทตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา รวมถึงในอนาคต ด้วยวิสัยทัศน์ที่ชัดเจนในการเป็นโครงสร้างให้กับทุกจินตนาการ เพื่อตอบสนองความสำเร็จของลูกค้า บริษัทเชื่อมั่นเป็นอย่างยิ่งที่จะก้าวไปข้างหน้าและเป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จของทุกอุตสาหกรรมในประเทศไทย

ข้อมูล สำคัญทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561



งบการเงินโดยรวม	2561	2560	2559
รายได้จากการขาย	17,370	14,320	12,465
กำไรขั้นต้น	1,044	1,284	1,584
กำไรสุทธิ	406	641	909
สินทรัพย์รวม	7,706	7,065	6,079
หนี้สินรวม	5,001	4,244	3,246
ส่วนของผู้ถือหุ้น	2,704	2,821	2,833
ทุนชำระแล้ว	435	435	435

อัตราส่วนทางการเงิน

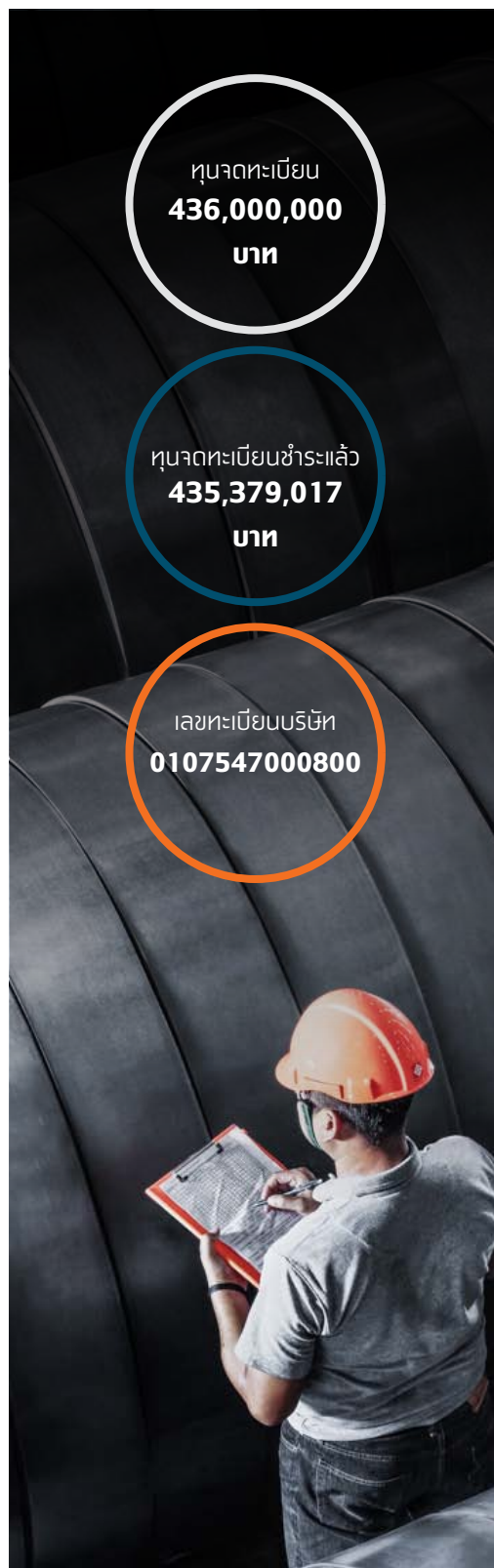
อัตรากำไรขั้นต้นต่อรายได้จากการขาย	6.01%	8.97%	12.71%
อัตรากำไรสุทธิต่อรายได้จากการขาย	2.34%	4.48%	7.29%
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์รวม (ROA)	5.27%	9.07%	14.95%
อัตราผลตอบแทนต่อสินทรัพย์ถาวร (ROFA)	15.69%	29.67%	50.74%
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (ROE)	15.01%	22.72%	32.08%
อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียน (เท่า)	1.21	1.11	1.25
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	1.85	1.50	1.15
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	54	56	53
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	38	46	41
มูลค่าหุ้นตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	6.21	6.48	6.51

ข้อมูล ทั่วไปของบริษัท



บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

ชื่อย่อหลักทรัพย์	: TMT
ประเภทธุรกิจ	: ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร (Integrated Steel Service Center)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	: 179 อาคารบางกอกซีดี ทาวเวอร์ ชั้น 22 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทรศัพท์ : 02 685 4000 โทรสาร : 02 670 9090-2
ที่ตั้งโรงงานและ ศูนย์กระจายสินค้าประมาณ 3	: 129, 131 ถนนพระราม 3 แขวงบางคอแหลม เขตบางคอแหลม กรุงเทพฯ 10120
ที่ตั้งโรงงานและ ศูนย์กระจายสินค้าวิน้อย	: 332-333 หมู่ 5 ถนนพหลโยธิน ตำบลลำไทร อำเภอลำไญ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170
นักลงทุนสัมพันธ์	: โทรศัพท์ 02 685 4000 ต่อ 6002 E-mail : ir@thaimetaltrade.com
กรรมการอิสระที่ทำหน้าที่ ดูแลผู้ถือหุ้นรายย่อย	: โทรสาร 02 670 9093 E-mail : ind_dir@thaimetaltrade.com
เว็บไซต์	: www.thaimetaltrade.com
บุคคลอ้างอิง นายทะเบียนหลักทรัพย์	: บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ชั้น 1 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ 02 009 9999 โทรสาร 02 009 9991
ผู้สอบบัญชี	: บริษัท ไพร์ซอวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด 179 อาคารบางกอกซีดี ทาวเวอร์ ชั้น 15 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 โทรศัพท์ 02 344 1000 โทรสาร 02 286 5050
ที่ปรึกษากฎหมาย	: บริษัท เสรี มานพ แอนด์ ดอส์ จำกัด 21 ซอยอำนาจวัฒณ์ ถนนสุทธิสารวินิจฉัย แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310 โทรศัพท์ 02 693 2036 โทรสาร 02 693 4189



นโยบาย และภาพรวมการประกอบธุรกิจ

“เราเป็นโครงสร้างให้กับทุกจินตนาการ”

นี่คือวิสัยทัศน์ที่เรามุ่งมั่นทำให้เกิดขึ้นและเป็นจริง ที่ทำให้เราก้าวไปอีกขั้นในการทำธุรกิจ เหลืออย่างแตกต่าง ทำหลายให้เราคิด สร้าง ทำอย่างสร้างสรรค์ พัฒนาตนเองอย่างไม่หยุดนิ่ง หาแนวทางอย่างไม่มีที่สิ้นสุดในการตอบสนองความต้องการใช้เหล็กที่หลากหลายของลูกค้า



- เป็นโครงสร้างให้กับความคิดใหม่ๆ ของสถาปนิก
- เป็นโครงสร้างในการหาแนวทางที่เป็นประโยชน์แก่ลูกค้า
- เป็นโครงสร้างในการเติบโตของธุรกิจและอุตสาหกรรม
- เป็นโครงสร้างที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมไทย และ
- เป็นโครงสร้างที่ทำให้เราเติบโตในวันนี้และวันต่อไปอย่างยั่งยืน

“เราไม่ได้เป็นแค่เพียงผู้ผลิต ผู้จัดหาสินค้าเหล็ก หรือให้บริการเท่านั้น แต่ยังมุ่งเน้นถึงการสร้างคุณค่า ประโยชน์ และความสำเร็จให้กับธุรกิจของลูกค้า”

ด้วยแนวคิดการเป็นศูนย์กลางให้บริการเหล็กครบวงจร ที่มุ่งตอบสนองความต้องการลูกค้าอย่างครอบคลุมรอบด้าน โดยการให้คำแนะนำ แก้ปัญหา ช่วยเหลือในการจัดหาสินค้า สร้างสรรค์บริการรูปแบบใหม่ๆ คิดค้นทางเลือกที่หลากหลายแก่ลูกค้า เพิ่มคุณค่าให้กับผลิตภัณฑ์เหล็ก ซึ่งเป็นการเปลี่ยนมุมมองใหม่ในการทำธุรกิจ “เหล็ก” ที่ไม่ได้เป็นเพียง “ผู้จัดจำหน่ายเหล็ก” อีกต่อไป แต่เป็นโครงสร้างความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจของลูกค้า

ภายใต้ระบบการบริหารจัดการแบบบูรณาการที่รองรับความต้องการอย่างครบครัน ทั้งการผลิต เทคโนโลยีที่ทันสมัย การตรวจสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ การใส่ใจสิ่งแวดล้อม เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีและปลอดภัยของทุกคน การจัดส่งด้วยระบบ Logistic ที่มีส่วนช่วยเสริมประสิทธิภาพในการบริหารงานคลังสินค้า ลดต้นทุน ประหยัดพื้นที่จัดเก็บและเวลา

สอดคล้องกับแผนการผลิตของลูกค้า ตลอดจนการกระจายสินค้าที่มีระบบสนับสนุนด้วยระบบโครงข่ายการสื่อสารความเร็วสูงเชื่อมต่อกับระบบข้อมูลที่ทันสมัย สร้างความมั่นใจและความสะดวกสบายแก่ลูกค้าสูงสุด

เป้าหมายองค์กร

บริษัทมุ่งมั่นในการเป็นผู้นำในธุรกิจศูนย์บริการเหล็กครบวงจร ที่ดีที่สุดและใหญ่ที่สุดในประเทศ โดยมุ่งเน้นการเป็น Total Solution ให้กับลูกค้า เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของความสำเร็จในธุรกิจของลูกค้า โดยไม่เพียงมุ่งเน้นการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการเท่านั้น แต่บริษัทยังมุ่งเน้นในการพัฒนาการให้บริการต่าง ๆ เพื่อช่วยให้ลูกค้าสามารถสร้างประสิทธิภาพในการผลิตและใช้กำลังการผลิตได้อย่างเต็มที่ ทั้งนี้บริษัทได้กำหนดเป้าหมายการเติบโตของยอดขายไว้ที่ 10% อย่างน้อย 3 ปี ตามแผนการลงทุน ภายใน 3-5 ปีข้างหน้า (โดยเริ่มตั้งแต่ปี 2560) โดยมีแผนรองรับการเติบโตดังกล่าวเพื่อให้บริษัทสามารถสร้างกำลังการผลิตได้ถึง 1 ล้านตัน โดยการดำเนินโครงการก่อสร้างอาคารโรงงานผลิตและคลังสินค้าเพิ่มเติม 5 อาคาร เพิ่มเติมเครื่องจักรในการผลิตและปรับปรุงประสิทธิภาพของสายการผลิตเดิมพร้อมทั้งเสริมระบบการทำงานแบบอัตโนมัติ รวมถึงวางแผนในการฝึกอบรมพัฒนาพนักงาน เพื่อให้มีทักษะ ความรู้ ประสบการณ์ มีความเชี่ยวชาญ และเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ ตลอดเวลา พร้อมมีค่านิยมทั้งวิถีคิดและวิถีปฏิบัติที่มุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ นำเชื่อถือและเป็นที่ยอมรับไว้วางใจ กล้าทำหลายและสร้างสรรค์สิ่งใหม่ พร้อมตอบสนองทุกความต้องการอย่างต่อเนื่อง

ประวัติความเป็นมา

บริษัทเริ่มต้นประกอบธุรกิจเหล็กในนาม "ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชุ่นฮวด โลหะกิจ" ในปี 2519 โดยมีคุณสุรย์ ธรรมสารสมบัติ เป็นผู้ก่อตั้ง ดำเนินธุรกิจหลักขณะซื้อมาขายไป ต่อมาได้เปลี่ยนการดำเนินธุรกิจเป็นรูปแบบบริษัท โดยในปี 2529 ได้จดทะเบียนจัดตั้งในนาม "บริษัท ชุ่นฮวดค้าเหล็ก จำกัด" จนกระทั่งในปี 2535 ได้จัดตั้ง "บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด"

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2535 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้นที่ 5 ล้านบาท โดยได้เปลี่ยนการดำเนินธุรกิจจากนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กจากต่างประเทศเพื่อจำหน่าย มาเป็นศูนย์บริการเหล็กครบวงจรที่สามารถให้บริการครอบคลุมถึงการผลิตและแปรรูปให้คำปรึกษาและจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กที่ตอบสนองทุกความต้องการของลูกค้า เป็นการสร้างมิติใหม่ที่เปลี่ยนแนวคิดการทำธุรกิจเชิงรับเป็นการทำตลาดเชิงรุก

วันที่ 1 กันยายน 2547 บริษัทได้จดทะเบียนแปรรูปเป็นบริษัทมหาชน จำกัดและเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2548 ซึ่งเป็นพัฒนาการสำคัญอีกก้าวในการเพิ่มศักยภาพและสร้างความน่าเชื่อถือให้กับบริษัท เสริมสร้างให้เกิดการขยายโอกาสทางธุรกิจและคู่ค้าในวงกว้าง และการเติบโตอย่างยั่งยืน

บริษัทมีโรงงานและศูนย์กระจายสินค้าแห่งแรกตั้งอยู่บนถนนพระราม 3 ต่อมาได้ขยายคลังสินค้าและกำลังการผลิตด้วยการลงทุนก่อสร้างโรงงานและศูนย์กระจายสินค้าที่อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา บนเนื้อที่ 135 ไร่ ใช้เงินลงทุนกว่า 1,000 ล้านบาท และขยายการลงทุนเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง บนเนื้อที่รวมกว่า 334 ไร่ในปัจจุบัน

บริษัทมีทุนจดทะเบียนชำระแล้ว 435,379,017 บาท และเป็นหนึ่งในผู้ดำเนินธุรกิจเหล็กแบบครบวงจรรายใหญ่ที่สุดของประเทศไทย โดยได้มีการปรับแนวทางการดำเนินธุรกิจที่มุ่งเน้นการเพิ่มคุณค่าสร้างความสำเร็จให้กับคู่ค้ามากกว่าการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพียงอย่างเดียว

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ ในปี 2561 เป็นต้นไป

■ ด้วยความมุ่งมั่นของ TMT ที่จะพัฒนาสินค้าและบริการเพื่อความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า เราได้นำนวัตกรรมการผลิตเหล็กแผ่นที่ทันสมัย ด้วยเทคโนโลยี Stretcher leveling จากประเทศสหรัฐอเมริกา พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ STAY FLAT แผ่นเหล็กเรียบพิเศษที่คงความเรียบอย่างสม่ำเสมอทั่วทั้งแผ่น แล้วเสร็จในไตรมาสที่ 4 ปี 2561 สามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้ 60,000 ตันต่อปี

- โครงการเพิ่มเครื่องจักรผลิตท่อเหล็ก จำนวน 1 สายการผลิต แล้วเสร็จในไตรมาสที่ 1 ปี 2561 ส่งผลให้บริษัทสามารถเพิ่มกำลังการผลิตท่อเหล็กได้ประมาณ 30,000 ตันต่อปี
- ดำเนินการก่อสร้างอาคารโรงงานบนพื้นที่ดินใหม่แล้วเสร็จจำนวน 3 อาคาร ขนาดพื้นที่รวม 20,592 ตารางเมตร และลานจอดรถบรรทุกขนาด 9,240 ตารางเมตร พร้อมรองรับการขยายธุรกิจในอนาคต
- เริ่มโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) บนพื้นที่ 21,200 ตร.ม. สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้ารวม 2.5 เมกะวัตต์ และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ถึง 2,065 ตัน/ปี
- พัฒนา ออกแบบ และเริ่มใช้เว็บไซต์ใหม่ www.thaimetaltrade.com ซึ่งมีความทันสมัย และพร้อมตอบสนองการใช้งานบน Platform ต่าง ๆ โดยเฉพาะ smart phone ที่ทำให้ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึง Website TMT ได้สะดวกมากยิ่งขึ้น
- ได้รับคัดเลือกให้เป็นบริษัทในกลุ่มหลักทรัพย์ ESG100 ที่มีภาระดำเนินงานโดดเด่นด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล ประจำปี 2561 จากสถาบันไทยพัฒนา
- ได้รับการรับรองสถานะของการเป็นองค์กรที่จัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (อบก.) เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยมาจากกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กรไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการสร้างประสิทธิภาพการใช้พลังงานในกิจกรรมต่าง ๆ และรักษาลิขสิทธิ์สิ่งแวดล้อม โดยได้รับเครื่องหมายรับรองคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นดำ, เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี, เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็นชนิดแป๊บสี่เหลี่ยม และเหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น ชนิดท่อกลมดำ
- ได้รับรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานประจำปี 2561 จากการพัฒนาขีดความสามารถและยกระดับมาตรฐานฝีมือแรงงานของพนักงานอย่างต่อเนื่อง
- ได้รับมอบประกาศเกียรติคุณโครงการมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติดในสถานประกอบการ (มยส.) ซึ่งเป็นโครงการที่ยกระดับความสามารถจากการดำเนินโครงการโรงงานสีขาว โดยมีแนวทางการปฏิบัติต่อแรงงานในด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติดโดยสมัครใจ และมีระบบเฝ้าระวังปัญหาอย่างยั่งยืน
- ได้รับมอบรางวัลและเกียรติบัตร "CSR-DIW Continuous Award 2018" ซึ่งจัดขึ้นโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม รางวัลดังกล่าวมอบให้แก่สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมอุตสาหกรรมให้มีการพัฒนาและการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง

ลักษณะ การประกอบธุรกิจ

ผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัททำหน้าที่เป็นผู้จัดหา แปรรูป ผลิต และให้บริการแบบเบ็ดเสร็จครบวงจรในทีเดียว เพื่อตอบสนองตามความต้องการของลูกค้า (Total Steel Solution Provider) โดยจัดรูปแบบของสินค้าให้ตรงตามความต้องการ รองรับความหลากหลายทุกรูปแบบ พร้อมทั้งจัดส่งสินค้าให้กับลูกค้าตามสถานที่และเวลาที่กำหนด เพื่อให้ลูกค้าได้รับมูลค่าเพิ่ม (Value Added) จากการบริการของบริษัททั้งทางด้านความหลากหลาย คุณภาพ ความสะดวก ลดต้นทุน และการตอบสนองอย่างมืออาชีพ ด้วยความรู้ ความชำนาญของพนักงาน TMT ผสานการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเหมาะสม การดำเนินการดังกล่าวสรุปเป็นประเภทต่าง ๆ ได้ดังนี้





๐1

การเป็นศูนย์กลางในการจัดจำหน่าย (Steel Distribution Center)
TMT สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ด้วยบริการจัดหาและรวบรวมสินค้าเหล็กทุกประเภท ทั้งวัตถุดิบ สินค้าแปรรูป และสำเร็จรูป สมบูรณ์ ด้วยคลังสินค้าขนาดใหญ่ ที่ตั้งอยู่บนจุดยุทธศาสตร์ที่มีศักยภาพ สามารถจัดส่งสินค้าได้รวดเร็ว และครอบคลุมทุกพื้นที่ พร้อมด้วยการบริหารจัดการคลังสินค้าที่มีประสิทธิภาพ สามารถช่วยลดต้นทุนของลูกค้าในการจัดเก็บรักษาสินค้าได้เป็นอย่างดี ทั้งยังมั่นใจว่าจะได้รับสินค้าทันกับความต้องการ

๐2

การแปรรูปผลิตภัณฑ์เหล็ก (Steel Processing)
เพื่อรองรับทั้งลูกค้าที่มีความต้องการหลากหลายหรือเฉพาะเจาะจง TMT พร้อมให้บริการด้วยเครื่องจักรแปรรูปเหล็กแผ่นประเภทต่างๆ ที่ทันสมัย ครอบคลุมทุกความต้องการ เช่น การตัดเหล็กแผ่นรีดร้อน ชนิดม้วน (Cut to Length Line) การตัดเหล็กแผ่นตามขนาดหรือรูปแบบเฉพาะ (Cutting & Shearing) การผลิตเหล็กแถบม้วน (Slitting)

๐3

การผลิตเหล็กโครงสร้างขึ้นรูปเย็น (Cold Forming Process)
เพราะหัวใจสำคัญของเราคือการให้บริการที่ครอบคลุมสินค้าทุกประเภทและบริการในทีเดียว เราจึงพัฒนาสายการผลิตเหล็กที่ใช้สำหรับงานโครงสร้างทั่วไป ให้มีความทันสมัยและสมบูรณ์ เพื่อใช้ในงานโครงสร้างทั่วไป (Steel Pipe) สายการผลิตเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี (C-Channel) และการขึ้นรูปเฉพาะด้วยการกดทับ (Pressing)

๐4

การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์
TMT ยังได้คิดค้นการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่างๆ อยู่เสมอ ซึ่งจะเป็นการเพิ่มคุณค่าประโยชน์และอำนวยความสะดวกให้กับลูกค้า เช่น ระบบการเคลือบสีรองพื้นกันสนิมที่ทันสมัยและปลอดภัย มีคุณภาพสูงและได้มาตรฐานที่ทั่วโลกให้การยอมรับ ปราศจากสารระเหย และส่วนประกอบของโลหะหนักที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อมและสุขภาพของคน ซึ่งยืนยันถึงความตั้งใจแน่วแน่ของเราที่จะปกป้องรักษาสีสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยได้เป็นอย่างดี

ด้วยศักยภาพในการผลิตและให้บริการที่ครอบคลุมสมบูรณ์แบบตรงตามความต้องการ มีมาตรฐาน จัดส่งภายในเวลาที่กำหนด ทำให้ TMT ได้รับการรับรองด้านการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2015 Quality Management Systems ทั้งยังได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ยิ่งไปกว่านั้นเรายังได้สร้างสัญลักษณ์แห่งความเชื่อมั่น Verified by TMT เครื่องหมายรับประกันที่มั่นใจได้ว่าทุกผลิตภัณฑ์จากเราได้ผ่านการตรวจสอบคุณภาพอย่างพิถีพิถันตามมาตรฐานของ TMT โดยผู้เชี่ยวชาญทุกขั้นตอน

การตลาดและการแข่งขัน

จากความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าซึ่งแตกต่างกันไปตามกลุ่มอุตสาหกรรม และในแต่ละอุตสาหกรรมก็มีลักษณะการใช้งานของ

ผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างไปตามธุรกิจของลูกค้า ทำให้เกิดความซับซ้อนทั้งในด้านรูปแบบ คุณภาพ มาตรฐาน และปริมาณการใช้งาน การจัดการดังกล่าวไม่เพียงแต่การจัดการผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการเท่านั้น แต่ยังมีบริการที่ลูกค้าต้องการให้จัดการเพื่อสร้างความมั่นใจในด้านการส่งมอบสินค้าที่ตรงตามกำหนด การลดภาระการจัดเก็บสินค้าคงคลังของลูกค้า การให้คำปรึกษาในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดและคุ้มค่าสำหรับลูกค้า ในขณะที่เดียวกันการจัดการดังกล่าวต้องมีความสัมพันธ์กับการบริหารสินค้าต้นทางที่มาจากผู้ผลิตทั้งในประเทศและต่างประเทศซึ่งมีข้อจำกัดและความต้องการที่แตกต่างไปจากลูกค้าที่อยู่ในอุตสาหกรรมปลายทางอย่างชัดเจน ดังนี้

ความต้องการของโรงงานผู้ผลิต (Mills)	ความต้องการของลูกค้า (Customers)
<p>1. ปริมาณ ผู้ผลิตต้องการผลิตสินค้าไปปริมาณสูง และมีปริมาณการผลิตขั้นต่ำ เพื่อให้สามารถควบคุมต้นทุนการผลิต และก่อให้เกิดการประหยัดต่อขนาด (Economy of Scale)</p>	<p>1. ปริมาณ ลูกค้าส่วนใหญ่ เช่น บริษัทผู้รับเหมารวมก่อสร้าง ผู้ผลิตชิ้นส่วนอุตสาหกรรม ผู้ผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ แต่ละราย มีความต้องการสินค้าแต่ละประเภทอย่างจำวนจำกัดในแต่ละช่วงเวลา ซึ่งอาจจะไม่มากพอต่อการผลิตในแต่ละครั้งของผู้ผลิต อีกทั้งลูกค้ายังต้องการสินค้าหลากหลายประเภทในคราวเดียวกัน</p>
<p>2. รูปแบบ ผู้ผลิตต้องการคำสั่งสินค้าที่ไม่ซับซ้อน ใช้กระบวนการผลิตตามมาตรฐาน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการผลิต</p>	<p>2. รูปแบบ ลูกค้าต้องการสินค้าที่มีรูปแบบตามที่กำหนด ซึ่งมีความแตกต่างกับและสินค้าบางประเภทไม่สามารถผลิตได้โดยตรงตามกระบวนการผลิตปกติ จึงต้องอาศัยกระบวนการแปรรูปเพิ่มเติม</p>
<p>3. การขนส่ง ผู้ผลิตต้องการจัดส่งสินค้าให้ได้ปริมาณมากที่สุดในรอบขนส่งแต่ละครั้ง และมีจำนวนครั้งที่จัดส่งและจำนวนสถานที่ปลายทางที่ต้องจัดส่ง น้อยที่สุด เพื่อประหยัดต้นทุนในการขนส่งสินค้า</p>	<p>3. การขนส่ง ลูกค้าต้องการใช้สินค้าหลายประเภทในคราวเดียว จึงต้องการให้ผู้ผลิตจัดส่งสินค้าหลายประเภทพร้อมกันในการขนส่งแต่ละครั้ง และลูกค้าแต่ละรายย่อมมีสถานที่ปลายทางที่แตกต่างกัน</p>
<p>4. การสั่งซื้อสินค้า ผู้ผลิตต้องการรับคำสั่งสินค้าล่วงหน้าก่อนกำหนดการส่งสินค้าระยะเวลาหนึ่ง เพื่อให้สามารถวางแผนการผลิตได้</p>	<p>4. การสั่งซื้อสินค้า ลูกค้าต้องการสินค้าภายในเวลาที่กำหนด ซึ่งบางครั้งอาจจะไม่สามารถสั่งซื้อสินค้าล่วงหน้าได้</p>

จากความต้องการที่ต่างกัันดังกล่าว บริษัท ในฐานะศูนย์บริการเหล็กรวมวงจร และศูนย์กลางในการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ผลิตและลูกค้าได้ในคราวเดียวกัน โดยการสั่งซื้อสินค้าจากผู้ผลิตในปริมาณมาก เพื่อให้เกิดการประหยัดต่อขนาดในการผลิตและจัดการผ่านกระบวนการบริหารจัดการสินค้าคงคลัง ผ่านกระบวนการแปรรูปตามความต้องการ เพื่อสร้างความ

หลากหลายให้กับลูกค้าในแต่ละอุตสาหกรรม ทำให้ลูกค้าสามารถประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการจัดหาผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตเหล็กแต่ละประเภทได้ด้วยตนเอง นอกจากนี้ บริษัทยังเป็นผู้จัดส่งสินค้าไปยังสถานที่ปลายทางตามที่ลูกค้ากำหนด ซึ่งเป็นการลดภาระการขนส่งให้กับผู้ผลิตอีกด้วย

การจัดหาวัตถุดิบ

ในปี 2561 บริษัทมีผลิตภัณฑ์ที่ได้จากกิจกรรมการผลิตและการจัดหาวัตถุดิบเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตและเพื่อจำหน่าย ดังนี้

ด้านการผลิต

บริษัทมีอาคารคลังสินค้าและโรงงานทั้งหมด 15 อาคาร โดยมีการติดตั้งเครื่องตัดเหล็กแผ่นชนิดม้วน เสร็จสมบูรณ์ 1 สายการผลิต และเครื่องรีดท่อชุดใหม่เสร็จสมบูรณ์อีก 1 สายการผลิต มีการปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องจักรเดิม เพิ่มอุปกรณ์และเครื่องมือสนับสนุนในการผลิตให้เกิดประสิทธิผล รวมทั้งปรับปรุงขั้นตอนการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นอย่างต่อเนื่องโดยในปี 2561 บริษัทมีกำลังการผลิตของเครื่องจักรทุกประเภทรวม 918,300 ตันต่อปี มีอัตราการใช้กำลังการผลิตเท่ากับ 90.20%

ด้านการจัดหาวัตถุดิบเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบ

บริษัทมีกระบวนการผลิตที่ใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (Hot Rolled Coil) เป็นวัตถุดิบหลัก ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการจัดหาผลิตภัณฑ์จากทั้งโรงงานผู้ผลิตภายในประเทศและต่างประเทศ โดยการซื้อสินค้าจากผู้ผลิตภายในประเทศนั้น คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นร้อยละ 69.16 ของมูลค่าการสั่งซื้อสินค้ารวมทั้งหมด ส่วนการสั่งซื้อผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศนั้นบริษัทมีการสั่งซื้อจากต่างประเทศร้อยละ 0.20 ของมูลค่าการสั่งซื้อสินค้ารวมทั้งหมด

ด้านการจัดหาวัตถุดิบเพื่อจำหน่าย

บริษัทได้จัดหาผลิตภัณฑ์ตามความต้องการของลูกค้า ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่บริษัทไม่ได้ผลิตเองหรือที่ผลิตเองได้แต่ไม่เพียงพอหรือไม่ได้อยู่ในแผนการผลิต ดังนี้

1. **เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน** บริษัทได้ดำเนินการจัดหาผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิตภายในประเทศหลายรายด้วยกัน คิดเป็นมูลค่าร้อยละ 20.15 ของการสั่งซื้อสินค้ารวมทั้งหมดซึ่งผลิตภัณฑ์ประเภทนี้บริษัทจัดหาจากแหล่งผลิตภายในประเทศเท่านั้น สินค้าในกลุ่มนี้ได้แก่ เหล็กฉาก เหล็กรางน้ำ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรูปหน้าตัดต่าง ๆ เช่น ตัว H หรือ ตัว I เป็นต้น
2. **เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น** นอกเหนือจากการที่บริษัทผลิตเหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็นได้เองแล้ว บริษัทได้จัดหาผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิตภายในประเทศรายอื่น ๆ ด้วยเช่นกัน คิดเป็นร้อยละ 2.28 ของมูลค่าการสั่งซื้อสินค้ารวมทั้งหมดและเป็นผลิตภัณฑ์ที่จัดหาจากผู้ผลิตภายในประเทศเท่านั้น โดยสินค้าในกลุ่มนี้จะเป็นท่อเหล็กเป็นส่วนใหญ่
3. **เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดแผ่นหนา (Hot Rolled Plate)** ซึ่งเป็นเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดที่ไม่ได้ผ่านการแปรรูปจากเหล็กม้วน หรือไม่สามารถผ่านกระบวนการตัดแผ่นจากเครื่องจักรของบริษัทได้จัดหาจากผู้ผลิตรายอื่น ๆ ในประเทศ คิดเป็นร้อยละ 6.35 ของมูลค่าการสั่งซื้อสินค้ารวมทั้งหมด
4. **เหล็กประเภทอื่น ๆ** จากการที่บริษัทเป็นศูนย์บริการเหล็กครบวงจรแบบเบ็ดเสร็จ ทำให้บริษัทจำเป็นต้องจัดหาผลิตภัณฑ์อื่น ๆ นอกจากที่กล่าวไว้ข้างต้น อาทิเช่น เหล็กเส้น เหล็กเพลลา เหล็กแอสตันเลส ตะแกรงเหล็ก เป็นต้น เพื่อรองรับความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า โดยผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ นี้จัดหาจากผู้ผลิตภายในประเทศ คิดเป็นร้อยละ 1.85 ของมูลค่าการสั่งซื้อสินค้ารวมทั้งหมด

โครงสร้าง รายได้

โครงสร้างรายได้ของบริษัท ในระยะเวลา 3 ปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ปี 2559 - 2561 มีดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์	2561		2560		2559	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
การให้บริการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็ก						
1. เหล็กม้วนรีดร้อน	315,624	1.81	289,314	2.01	137,843	1.10
2. เหล็กรูปพรรณประเภทขึ้นรูปร้อน	3,339,473	19.15	2,789,597	19.34	2,448,144	19.45
3. ท่อเหล็กดำและเหล็กชุบตีวีซี	414,418	2.38	364,194	2.53	451,661	3.59
4. เหล็กแผ่น	863,134	4.95	483,208	3.35	676,273	5.37
5. อื่น ๆ *	166,684	0.96	157,635	1.09	166,390	1.32
รวม	5,099,333	29.24	4,083,948	28.32	3,880,311	30.83
การแปรรูปผลิตภัณฑ์เหล็ก						
1. เหล็กแผ่น ตัดตามขนาดมาตรฐาน (Cutting)	3,590,906	20.59	3,463,370	24.01	2,906,325	23.10
2. เหล็กแผ่นตัดตามขนาดและเหล็กแผ่นพับขึ้นรูป (Shearing and Pressing)	2,993,346	17.17	2,653,378	18.40	2,510,093	19.95
3. เหล็กแถบม้วน (Slit Coil)	506,870	2.91	405,310	2.81	367,226	2.92
การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กขึ้นรูปเย็น						
4. ท่อเหล็กดำ	3,593,848	20.61	2,558,160	17.74	1,750,163	13.91
5. เหล็กชุบตีวีซี	1,604,139	9.20	1,194,707	8.28	1,112,854	8.84
รวม	12,289,109	70.47	10,274,925	71.24	8,646,661	68.71
รายได้อื่น **	49,915	0.29	63,393	0.44	57,188	0.45
รวมรายได้ทั้งสิ้น	17,438,357	100.00	14,422,266	100	12,584,161	100.00

หมายเหตุ: * อื่น ๆ เช่น เหล็กเส้น เหล็กขนาดพิเศษและเหล็กเกรดพิเศษ

** รายได้อื่น เช่น รายได้จากกรับจ้างแปรรูปสินค้า ค่าบรรทุก รายได้จากดอกเบี้ย

ปัจจัย ความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการค้าเงินธุรกิจ สถานะการเงิน และผลประกอบการของบริษัท สามารถจำแนกได้ดังนี้

1. ความเสี่ยงจากการพึ่งพาโรงงานผู้ผลิตวัตถุดิบรายใหญ่

ในปี 2561 บริษัทได้มีการสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (HRC) จากทั้งโรงงานผู้ผลิตภายในประเทศ ผู้ค้าภายในประเทศและต่างประเทศ โดยการซื้อสินค้าจากผู้ผลิตภายในประเทศนั้น บริษัทได้ซื้อสินค้าจากบริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน) และบริษัท จี เจ สตีล จำกัด (มหาชน) คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้นร้อยละ 62.13 ของปริมาณการสั่งซื้อทั้งหมด เมื่อเทียบกับปริมาณการสั่งซื้อในปี 2560 คิดเป็นร้อยละ 60.37 ของปริมาณการสั่งซื้อทั้งหมด ในด้านการสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศในปี 2561 และปี 2560 บริษัทมีปริมาณการสั่งซื้อจากต่างประเทศคิดเป็นร้อยละ 0.20 และ ร้อยละ 1.00 ของปริมาณการสั่งซื้อทั้งหมดตามลำดับ นอกจากนี้ ในปี 2561 บริษัทยังมียอดการสั่งซื้อสินค้าโครงสร้างเหล็กกรุพพรณจาก บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ จำกัด ซึ่งเป็นโรงงานผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กกรุพพรณรายใหญ่ที่สุดในประเทศ คิดเป็นมูลค่าร้อยละ 9.72 ของปริมาณการสั่งซื้อทั้งหมด และในปี 2560 คิดเป็น ร้อยละ 10.25 ของปริมาณการสั่งซื้อทั้งหมด

จากข้อจำกัดของการมีผู้ผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนซึ่งมีอยู่เพียง 3 รายในประเทศ ประกอบกับมาตรการทางภาษีตอบโต้การทุ่มตลาด (Anti dumping) และกมการค้าต่างประเทศ ได้ออกประกาศ เรื่อง เปิดการไต่สวนการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่ใช่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น (Safeguard) ยังคงเป็นอุปสรรคในการนำเข้า ซึ่งจะทำให้บริษัทมีความเสี่ยงจากการพึ่งพาผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ดังกล่าว หากผู้ผลิตไม่สามารถจัดส่งสินค้าได้ตามกำหนด หรือผู้ผลิตต้องหยุดการผลิตไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม บริษัทอาจประสบปัญหาขาดแคลนวัตถุดิบ และไม่สามารถจัดหาวัตถุดิบจากแหล่งอื่นเข้ามาทดแทนได้

อย่างไรก็ตามบริษัทมีนโยบายในการรักษาระดับปริมาณสินค้าคงคลังให้อยู่ในระดับ 30 วัน ถึง 60 วัน ประกอบกับวางแผนสั่งซื้อวัตถุดิบล่วงหน้าประมาณ 30 วัน ถึง 60 วัน โดยร่วมมือกับผู้ผลิตในการแลกเปลี่ยนข้อมูลสินค้าตามความต้องการของลูกค้าและร่วมกันทำการตลาดอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ผู้ผลิตสามารถวางแผนการผลิตได้อย่างคล่องตัว นอกจากนี้บริษัทยังมีนโยบายให้ความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ผลิตทุกรายรวมทั้งตัวแทนจำหน่ายอื่น ๆ ภายในประเทศของโรงงานผู้ผลิตรวมถึงผู้ผลิตในต่างประเทศ ซึ่งจะช่วยเป็นแหล่งสำรองและสร้างความมั่นคงทางด้านวัตถุดิบได้ดี

2. ความเสี่ยงเกี่ยวกับผลกระทบจากมาตรการคุ้มครองโรงงานผู้ผลิตในประเทศจากการทุ่มตลาดเหล็ก

จากมาตรการเรียกเก็บอากรตอบโต้การทุ่มตลาด (Anti dumping) ซึ่งออกโดยคณะกรรมการพิจารณาการทุ่มตลาดและการอุดหนุนกระทรวงพาณิชย์ ที่เรียกเก็บภาษีอากรในอัตราสูงสำหรับการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและไม่ใช่เป็นม้วน จาก 19 ประเทศ ประกอบกับกมการค้าต่างประเทศ ได้ออกมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อน (Safeguard) ส่งผลให้ต้นทุนการนำเข้าสินค้าเหล็กจากกลุ่มประเทศดังกล่าวสูงกว่าการซื้อจากผู้ผลิตในประเทศ เป็นผลให้ผู้บริโภคในประเทศลดการนำเข้าและหันมาใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศมากขึ้น ซึ่งอาจก่อให้เกิดภาวะขาดแคลนวัตถุดิบเหล็กได้ หากโรงงานผู้ผลิตเหล็กในประเทศไม่สามารถผลิตเหล็กได้ตามคุณสมบัติหรือเพียงพอต่อความต้องการ

บริษัทยังคงใช้นโยบายการรักษาระดับปริมาณสินค้าคงคลังให้อยู่ในระดับ 30 วัน ถึง 60 วัน ประกอบกับการวางแผนการสั่งซื้อวัตถุดิบล่วงหน้าประมาณ 30 วัน ถึง 60 วัน ทำให้สามารถลดผลกระทบจากมาตรการดังกล่าวได้ในระดับหนึ่ง

3. ความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (HRC)

ในปี 2561 บริษัทมีรายได้รวมจากการจำหน่ายและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนคิดเป็น ร้อยละ 79.61 ของรายได้จากการขายทั้งหมด ในขณะที่ในปี 2560 คิดเป็นร้อยละ 79.47 ของรายได้จากการขายทั้งหมด บริษัทซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนจากผู้ผลิตภายในประเทศร้อยละ 99.71 ในปี 2561 และร้อยละ 98.53 ในปี 2560 ของยอดซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนทั้งหมด ดังนั้นความผันผวนของราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนในประเทศย่อมส่งผลกระทบต่อต้นทุนราคาลิตรภัณฑ์ และการบริหารจัดการสินค้าคงคลังของบริษัท การเคลื่อนไหวของราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนในประเทศจะมีการเปลี่ยนแปลงและแปรผันตามราคาของเหล็กแผ่นรีดร้อนในต่างประเทศ

บริษัทได้พยายามลดผลกระทบจากความผันผวนของราคาโดยใช้นโยบายกำหนดราคาขายให้มุ่งเน้นการรักษาส่วนต่างกำไร และบริษัทยังได้มีการติดตามราคาวัตถุดิบอย่างใกล้ชิดเพื่อประเมินสถานการณ์และแนวโน้มของราคาวัตถุดิบ เพื่อนำมาประกอบการพิจารณาตัดสินใจในการสั่งซื้อและบริหารจัดการปริมาณวัตถุดิบคงคลังซึ่งเป็นต้นทุนหลักของบริษัทที่มีความเหมาะสม

4. ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อลูกค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีลูกหนี้การค้าสุทธิทั้งหมดเท่ากับ 2,684.28 ล้านบาท ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 15.45 ของยอดขายระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ยในปี 2561 เท่ากับ 54 วัน และบริษัทมีลูกหนี้ที่ยังไม่ครบกำหนดชำระ 1,904.18 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 70.94 ของลูกหนี้สุทธิ บริษัทอาจจะมีความเสี่ยงในการเรียกเก็บชำระหนี้จากลูกหนี้การค้า ซึ่งถ้าลูกหนี้การค้าของบริษัทมีปัญหาในการดำเนินงานก็อาจจะส่งผลกระทบต่อผลกำไรและฐานะการเงินของบริษัทได้

บริษัทมีการติดตามคุณภาพลูกหนี้อย่างสม่ำเสมอ และมีนโยบายในการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเมื่อมีลูกหนี้ที่ไม่มีหลักประกันรายได้ค้างชำระเกิน 180 วัน หรือ บริษัทจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเมื่อพบว่าลูกหนี้ อาจจะมีปัญหาในการชำระหนี้ อย่างแน่นอนไม่ว่าลูกหนี้รายนั้นจะเกินกำหนดชำระไม่ถึง 180 วัน หรือไม่ก็ตาม นอกจากนี้ บริษัทได้ให้ความสำคัญในการพิจารณาการให้เครดิตทางการค้ากับลูกหนี้ อย่างเข้มงวด โดยจัดให้มีคณะกรรมการสินเชื่อ ประกอบด้วยผู้บริหารจากฝ่ายต่าง ๆ ร่วมพิจารณาการให้เครดิตกับลูกหนี้ที่มีความสัมพันธ์ทางการค้าติดต่อกันมาเป็นระยะเวลาพอสมควร หรือบริษัทจะขอให้มีเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงทางการเงิน อาทิเช่น หนังสือสัญญาค้ำประกันจากทางธนาคาร ตัวสัญญาใช้เงินที่มีอาวัล หรือ เลตเตอร์ออฟเครดิต เป็นต้น เพื่อให้สามารถบริหารความเสี่ยงและมั่นใจได้ว่าจะไม่มีความกระทบต่อเงินทุนหมุนเวียนของบริษัท นอกจากนี้ บริษัทมีฐานลูกหนี้กระจายตัวและมีจำนวนมาก ราย ซึ่งบริษัทไม่ได้ยึดติดกับฐานลูกหนี้การค้ากลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง

5. ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีหนี้สินที่เกิดจากการกู้ยืมทั้งหมดเป็นหนี้สินระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จำนวน 3,567.73 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 71.34 ของหนี้สินรวม การกู้ยืมของบริษัทส่วนใหญ่ประกอบด้วยเงินกู้ระยะสั้นในรูปแบบตัวสัญญาใช้เงินสัญญาทรัสต์รีซีท และเลตเตอร์ออฟเครดิต เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการสั่งซื้อสินค้าจากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งโดยทั่วไปจะมีอายุของการชำระหนี้เงินกู้ยืมยาวกว่าการอายุหนี้ของลูกหนี้การค้าของบริษัท

การเปลี่ยนแปลงของภาวะอัตราดอกเบี้ยในตลาด อาจส่งผลกระทบต่อค่าใช้จ่ายด้านดอกเบี้ยและผลการดำเนินงานของบริษัท อย่างไรก็ตามค่าใช้จ่ายด้านดอกเบี้ยในปี 2561 คิดเป็นร้อยละ 0.59 ของยอดขาย ในขณะที่ปี 2560 เท่ากับร้อยละ 0.45 ของยอดขาย และสามารถในการจ่ายดอกเบี้ยของปี 2561 คิดเป็น 5.46 เท่า เมื่อคิดจากกำไรจากการดำเนินงานก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษี ในขณะที่อัตราดังกล่าวเท่ากับ 13.43 เท่า ในปี 2560

6. ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

ในปี 2561 และ ปี 2560 บริษัทมีมูลค่าการสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศประมาณร้อยละ 0.20 และ ร้อยละ 1.00 ของมูลค่าการสั่งซื้อทั้งหมด ตามลำดับ โดยเป็นการสั่งซื้อในเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐ จึงทำให้บริษัทมีความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนที่ผ่านมามีบริษัทได้ลดผลกระทบจากความเสียหายของอัตราแลกเปลี่ยนโดยการทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward contract) หรือ แปลงหนี้ค่าสินค้าเป็นหนี้เงินสกุลบาท หรือชำระหนี้ก่อนกำหนด โดยพิจารณาตามความเหมาะสมของกระแสเงินสดและสถานการณ์ในขณะนั้น ๆ

ในอนาคต บริษัทคาดว่าจะยังคงต้องสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศบ้างต่อไป ดังนั้น บริษัทจะยังคงรักษานโยบายลดผลกระทบจากความเสียหายในอัตราแลกเปลี่ยนโดยวิธีดังกล่าวต่อไปตามความเหมาะสมของสถานการณ์ในขณะนั้น ๆ

7. ความเสี่ยงจากภัยธรรมชาติ

ภัยธรรมชาติเป็นเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้นโดยไม่สามารถคาดการณ์ได้ล่วงหน้า จากสถานการณ์มหาอุทกภัยในปี 2554 ที่ผ่านมามีได้ส่งผลกระทบต่อการผลิต และการขนส่งของโรงงานและศูนย์กระจายสินค้าวงน้อย ทำให้ไม่สามารถเปิดดำเนินการได้ตามปกติ บริษัทจึงได้ดำเนินการป้องกันความเสี่ยงโดยการทำประกันภัยคุ้มครองความเสี่ยงทุกชนิด โดยมีข้อจำกัดด้านความคุ้มครองภัยจากน้ำท่วม อย่างไรก็ตามบริษัทได้กำหนดแผนการป้องกันความเสี่ยงจากเหตุการณ์อุทกภัยโดยได้ดำเนินการจัดทำแผนคอนกรีตทั้งแบบถาวรและเคลื่อนย้ายได้โดยรอบโรงงานและรอบอาคารโรงงานเสร็จสมบูรณ์พร้อมจัดเตรียมระบบการระบายน้ำแบบรวมศูนย์ เครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อป้องกันน้ำเข้าท่วมในโรงงานหากเกิดภัยขึ้นอีก รวมถึงแผนงานโครงการก่อสร้างขยายโรงงานที่จะเกิดขึ้นในอนาคต บริษัทจะดำเนินการให้มีแผนป้องกันความเสี่ยงจากเหตุการณ์ดังกล่าวไว้ด้วย

โครงสร้างผู้ถือหุ้น/ นโยบายการจ่ายเงินปันผล

รายชื่อผู้ถือหุ้นที่ถือหุ้นสูงสุด 10 อันดับแรก ณ วันที่ 9 มีนาคม 2561*

อันดับที่	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละของ ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว
1	นายสุรย์ ธรรมสารสมบัติ	117,700,000	27.03
2	นายชำนาญ ธรรมสารสมบัติ	56,556,000	12.99
3	นางสาวปติตตา ธรรมสารสมบัติ	35,333,700	8.12
4	นายคมสัน ธรรมสารสมบัติ	33,000,075	7.58
5	นางพรจิตต์ ธรรมสารสมบัติ	32,000,000	7.35
6	นายไพศาล ธรรมสารสมบัติ	31,174,700	7.16
7	นางพัลลภา ธรรมสารสมบัติ	17,750,500	4.08
8	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	6,642,900	1.53
9	CREDIT SUISSE AG, SINGAPORE BRANCH	6,000,000	1.38
10	นายธงชัย ศรีสันต์	4,700,000	1.08
11	ผู้ถือหุ้นอื่น	94,521,142	21.71
	รวม	435,379,017	100.00

ที่มา : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

* วันกำหนดสิทธิ (Record Date) ในการเข้าร่วมประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักเป็นทุนสำรองตามกฎหมาย ทั้งนี้ การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลง ขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน ฐานะการเงิน และแผนงานการลงทุนของบริษัทในอนาคต

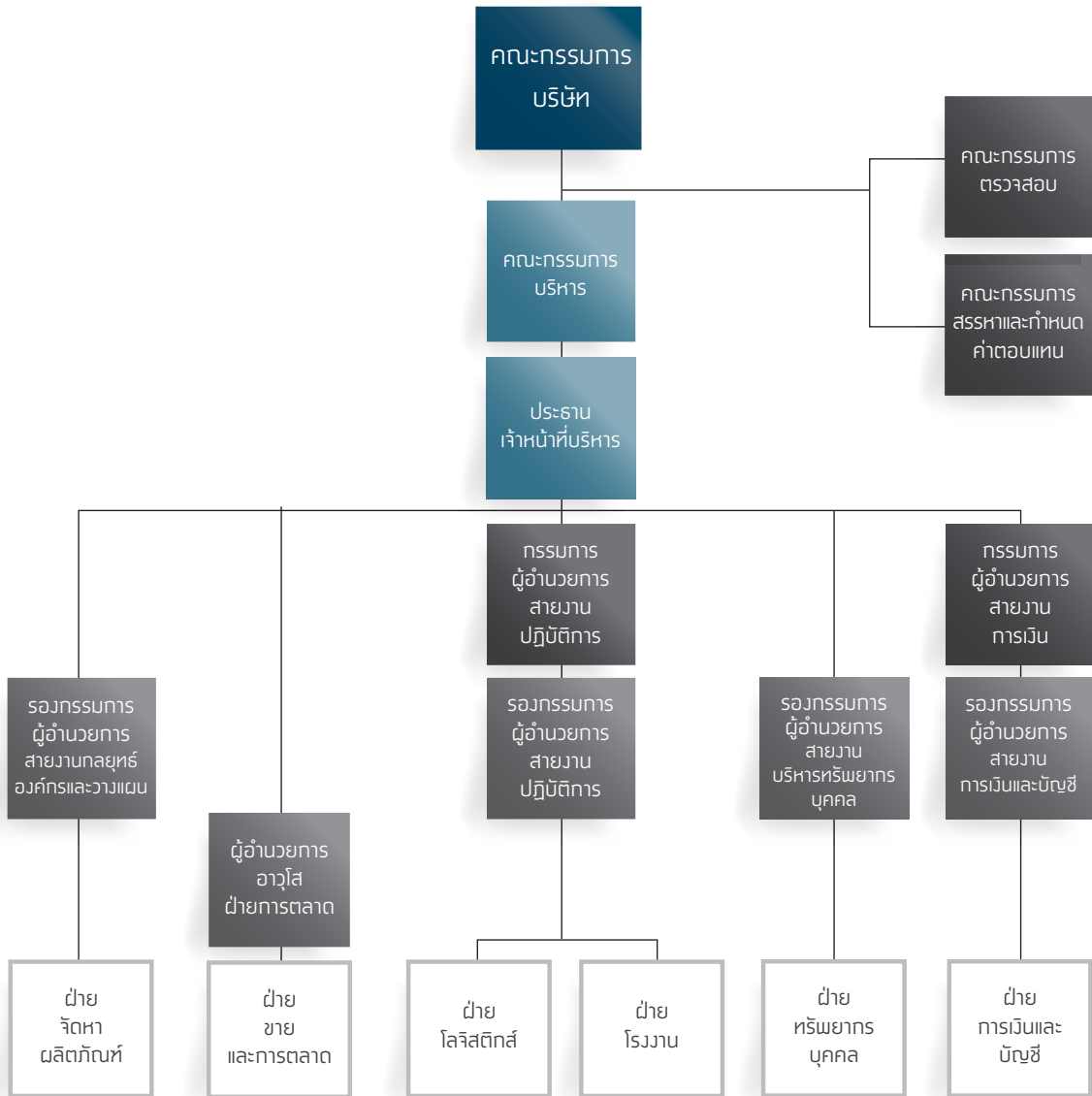
ประวัติการจ่ายเงินปันผลย้อนหลัง 5 ปี เป็นดังนี้

ผลการดำเนินงานประจำปี	กำไรสุทธิ (บาท)	กำไรต่อหุ้น (บาท)	เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	อัตราเงินปันผลต่อหุ้น	เงินปันผลจ่าย (บาท)**	อัตราเงินปันผลจ่ายต่อกำไรสุทธิ
2560	641,038,206	1.47	1.20	7.10%	522,454,820.40	81.50%
2559	908,949,758	2.09	1.50	8.29%	653,068,525.50	71.85%
2558	320,632,886	0.74	0.65	6.91%	282,996,361.05	88.26%
2557	334,380,090	0.77	0.65	6.13%	282,996,361.05	84.63%
2556	440,314,413	1.02	0.80	7.02%	348,303,213.60	79.10%

** คำนวณจากจำนวนหุ้นสามัญที่จดทะเบียนชำระแล้วคูณด้วยเงินปันผลต่อหุ้น

โครงสร้าง การจัดการ

โครงสร้างองค์กร วันที่ 31 ธันวาคม 2561



คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 7 ท่าน ดังนี้

ชื่อ - นามสกุล			ตำแหน่ง
1.	นายชัย	จรุงธนาภิบาล	ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ
2.	นายสุรย์	ธรสารสมบัติ	กรรมการ
3.	นายไพศาล	ธรสารสมบัติ	กรรมการ
4.	นายคมสัน	ธรสารสมบัติ	กรรมการ
5.	นายสมเจตน์	ตรีธารทิพย์	กรรมการ
6.	นางรัตนาลี	กอสหนาน	กรรมการอิสระ
7.	นายเอนก	ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการอิสระ

กรรมการผู้มีอำนาจนามผูกพันบริษัท

1. นายไพศาล ธรสารสมบัติ
2. นายคมสัน ธรสารสมบัติ
3. นายสมเจตน์ ตรีธารทิพย์

กรรมการสองในสามคนนี้ ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบในการจัดการบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับ ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมาย ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและระมัดระวัง รักษาผลประโยชน์ของบริษัท เว้นแต่ในเรื่องที่ต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนดำเนินการ เช่น เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น การทำรายการเกี่ยวโยงกัน และการซื้อหรือขายสินทรัพย์ที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือตามที่หน่วยงานราชการอื่น ๆ กำหนด เป็นต้น ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจมอบหมายให้กรรมการคนหนึ่ง หรือบุคคลอื่นไปปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการบริษัทก็ได้ โดยปัจจุบันคณะกรรมการบริษัทมีขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบสรุปได้ดังนี้

1. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมสามัญประจำปี ภายใน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท
2. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง
3. จัดให้มีการทางการเงินของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัท ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้วและนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
4. คณะกรรมการบริษัทอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่งหรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการบริษัทได้ โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริษัท หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการบริษัทอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบอำนาจหรืออำนาจนั้น ๆ ได้เมื่อเห็นสมควร ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทอาจมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่าง ๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งการมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหารสามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดที่ทำกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่

เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว

5. กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงาน และงบประมาณของบริษัท ควบคุมกำกับดูแลการบริหารและการจัดการของคณะกรรมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ที่คณะกรรมการบริษัทต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ อันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมด หรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนึ่งสื่อบริษัทหรือสิทธิหรือข้อบังคับของบริษัท เป็นต้น นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังมีขอบเขต หน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัท ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิเช่น การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน การรายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการ ผู้บริหาร และบุคคลที่เกี่ยวข้อง และการซื้อหรือขายทรัพย์สินที่สำคัญตามกฎหมายของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
6. พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้อำนวยการ และคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม
7. ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
8. กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท ไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ส่วนตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะแจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง
9. กรรมการต้องแจ้งให้บริษัททราบโดยไม่ชักช้าหากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาที่บริษัททำขึ้นหรือมีการเปลี่ยนแปลงจำนวนการถือหุ้นหรือหุ้นกู้ในบริษัท หรือบริษัทในเครือ

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานกรรมการบริษัท

1. ประธานกรรมการบริษัทมีขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบในฐานะกรรมการบริษัท
2. สนับสนุนและส่งเสริมให้คณะกรรมการบริษัท ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ
3. ดูแล ติดตามการบริหารงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้
4. เรียกประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ การประชุมผู้ถือหุ้น

5. เป็นประธานในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น
6. ส่งเสริมให้กรรมการ และ/หรือ ผู้ถือหุ้นทุกคนมีส่วนร่วมในการประชุม เปิดโอกาสให้แสดงความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะอย่างเต็มที่ในเชิงสร้างสรรค์และเป็นอิสระ รวมทั้งควบคุมการประชุมดังกล่าวให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยสำเร็จลุล่วง
7. เป็นผู้วินิจฉัยลงคะแนนเสียงชี้ขาดในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น กรณีมีการลงคะแนนเสียง 2 ฝ่ายเท่ากัน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

เป็นไปตามกฎบัตร รวมถึงเรื่องดังต่อไปนี้

1. อนุมัติงบประมาณรายรับและรายจ่ายประจำปี
2. อนุมัติงบประมาณการดำเนินงานโครงการต่าง ๆ ประจำปี ในส่วนที่เกินกว่าอำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริหาร
3. อนุมัติงบประมาณในการลงทุนทั้งระยะสั้นและระยะยาว ในส่วนที่เกินกว่าอำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริหาร
4. อนุมัติการหาแหล่งเงินทุนทั้งระยะสั้นและระยะยาว ในส่วนที่เกินกว่าอำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริหาร
5. อนุมัติยกเลิกงบประมาณทั้งหมดหรือบางส่วน ในส่วนที่เกินกว่าอำนาจอนุมัติของคณะกรรมการบริหาร
6. อนุมัติการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันตามขนาดรายการที่กฎหมายได้กำหนดไว้
7. อนุมัติรายการต่าง ๆ ที่ต้องเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติ

การประชุมคณะกรรมการบริษัทในปี 2561 มีจำนวนทั้งหมด 6 ครั้ง โดยมีกรรมการเข้าร่วมตามรายละเอียด ดังต่อไปนี้



ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. นายชัย จรุงธนาภิบาล	ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ	6 / 6
2. นายสุรย์ ธรรมสารสมบัติ	กรรมการ	6 / 6
3. นายไพศาล ธรรมสารสมบัติ	กรรมการ	6 / 6
4. นายคมสัน ธรรมสารสมบัติ	กรรมการ	6 / 6
5. นายสมเจตน์ ตรีธราทิพย์	กรรมการและเลขานุการบริษัท	6 / 6
6. นางรัตนวลี กอสนาน	กรรมการอิสระ	6 / 6
7. นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการอิสระ	6 / 6

คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วยกรรมการบริหาร จำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. นายไพศาล ธรรมสารสมบัติ	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายคมสัน ธรรมสารสมบัติ	กรรมการบริหาร
3. นายสมเจตน์ ตรีธราทิพย์	กรรมการบริหาร

ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารมีขอบเขต หน้าที่และความรับผิดชอบการบริหารงานในเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุระและงานบริหารของบริษัท กำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงสร้างการบริหารงาน และอำนาจการบริหารต่าง ๆ ของบริษัท หลักเกณฑ์ในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ เพื่อเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ และ/หรือให้ความเห็นชอบ รวมถึงการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทตามนโยบายที่กำหนด โดยปัจจุบันคณะกรรมการบริหาร มีขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบ สรุปได้ดังนี้

1. พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ ทั้งนี้ให้รวมถึงการพิจารณาและอนุมัติการเปลี่ยนแปลงและเพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปีในระหว่างที่ไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทในกรณีเร่งด่วน และให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบในที่ประชุมคราวต่อไป

2. อนุมัติการซื้อขายสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัท ในวงเงินไม่เกิน 1,000 ล้านบาท
3. อนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอันมีลักษณะเป็นการลงทุน นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในงบประมาณประจำปี ในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท
4. อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญ ที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปีตามที่จะได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทได้เคยมีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้ว
5. เป็นคณะที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การลงทุน การตลาด การบริหารทรัพยากรบุคคล และด้านการปฏิบัติการอื่น ๆ
6. จัดสรรเงินบำเหน็จรางวัลซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท แล้ว ให้แก่พนักงานหรือลูกจ้างของบริษัทหรือบุคคลใด ๆ ที่กระทำกิจการให้บริษัท
7. ควบคุมดูแลการดำเนินการและ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัท

ทั้งนี้ อำนาจของคณะกรรมการบริหารจะไม่รวมถึงการอนุมัติรายการใดที่อาจมีความขัดแย้ง หรือรายการใดที่คณะกรรมการบริหาร หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหาร มีส่วนได้เสียหรือผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดขัดแย้งกับบริษัทหรือบริษัทย่อย (ถ้ามี) ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ขอบังคับของบริษัทหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาไว้ชัดเจนแล้ว

คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วยกรรมการตรวจสอบผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. นายชัย จรุงธนาภิบาล	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. นางรัตนวลี กอสนาน	กรรมการตรวจสอบ
3. นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการตรวจสอบ

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ
 คณะกรรมการตรวจสอบมีขอบเขต อำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่ได้รับการมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งการรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท สรุปได้ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายในหรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้ง ถอดถอน บุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อย ดังต่อไปนี้
 - 6.1 ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - 6.2 ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - 6.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - 6.4 ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - 6.5 ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 6.6 จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - 6.7 ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายบัตร (Charter)
 - 6.8 รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

- รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการบริษัททราบเป็นประจำอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง
- ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทได้มีการกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ ดังต่อไปนี้

ประธานกรรมการตรวจสอบ	3 ปี
กรรมการตรวจสอบ	3 ปี

ทั้งนี้ เมื่อครบวาระการดำรงตำแหน่งแล้ว ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการตรวจสอบที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้อีก

การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ในปี 2561 มีจำนวนทั้งหมด 4 ครั้ง โดยมีกรรมการเข้าร่วมตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. นายชัย จรุงธนาภิบาล	ประธานกรรมการตรวจสอบ	4 / 4
2. นางรัตนาลี กอสนาน	กรรมการตรวจสอบ	4 / 4
3. นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการตรวจสอบ	4 / 4

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วยกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จำนวน 5 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1. นายสุรย์ ธรสารสมบัติ	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2. นายชัย จรุงธนาภิบาล	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3. นางรัตนาลี กอสนาน	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4. นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
5. นายสมเจตน์ ตรีธราทิพย์	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

- พิจารณากำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์ วิธีการในการกำหนดค่าตอบแทนและกระบวนการในการสรรหา สำหรับกรรมการบริษัท กรรมการชู้ด้อย และกรรมการผู้อำนวยการ
- สรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลที่มีความเหมาะสม ตามหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ เพื่อทดแทนกรรมการบริษัท กรรมการชู้ด้อย หรือกรรมการผู้อำนวยการ ที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระหรือตำแหน่งที่ว่างลง หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทหรือกฎหมายกำหนดขึ้นใหม่ นำเสนอคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติ
- พิจารณากำหนดหลักเกณฑ์และกำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท กรรมการชู้ด้อย และกรรมการผู้อำนวยการ ทั้งที่เป็นตัวเงินและมีใช้ตัวเงิน เสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ความเห็นชอบ และคณะกรรมการบริษัทจะนำเสนอค่าตอบแทนของกรรมการทุกท่านรวมเป็นวงเงินในแต่ละปีให้ผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติต่อไป
- ทบทวนความเหมาะสมของหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนและการสรรหาที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน
- ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

การประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ในปี 2561 มีจำนวนทั้งหมด 2 ครั้ง โดยมีกรรมการเข้าร่วมตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม/การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. นายสุรย์ ธรสารสมบัติ	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	2 / 2
2. นายชัย จรุงธนาภิบาล	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	2 / 2
3. นางรัตนาลี กอสนาน	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	2 / 2
4. นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	2 / 2
5. นายสมเจตน์ ตรีธราทิพย์	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	2 / 2

คณะผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ประกอบด้วยผู้บริหาร จำนวน 6 ท่าน ดังนี้

ชื่อ-นามสกุล		ตำแหน่ง
1. นายไพศาล	ธรรสารสมบัติ	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นายประवास	สันตะวงกุล	กรรมการผู้อำนวยการ สายงานปฏิบัติการ
3. นายสมเจตน์	ตรีธารทิพย์	กรรมการผู้อำนวยการ สายงานการเงิน
4. นางสาวเพ็ชรรุ้ง	เมษินทรีย์	รองกรรมการผู้อำนวยการ สายงานกลยุทธ์องค์กรและวางแผน
5. นายคมสัน	ธรรสารสมบัติ	รองกรรมการผู้อำนวยการ สายงานปฏิบัติการ
6. นางพัลลภา	ธรรสารสมบัติ	รองกรรมการผู้อำนวยการ สายงานบริหารทรัพยากรบุคคล

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
 ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ในการบริหารงานในเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุระและงานบริหารของบริษัท สรุปได้ดังนี้

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานกิจการและ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัท
2. ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ คณะกรรมการบริหารของบริษัท
3. เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัท ในการบริหารกิจการของบริษัท ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด

คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือ มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท หรือ คณะกรรมการบริหาร ทุกประการ

ทั้งนี้ อำนาจของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร จะไม่รวมถึงอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่อาจมีความขัดแย้ง หรือรายการใดที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือผลประโยชน์ ในลักษณะอื่นใด ขัดแย้งกับบริษัท หรือบริษัทย่อย ตามกฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามที่ข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง กำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัท ที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาไว้ชัดเจนแล้ว

เลขานุการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
นายสมเจตน์ ตรีธารทิพย์	เลขานุการบริษัท

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดต่าง ๆ และการประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งจัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการชุดต่าง ๆ รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น รายงานประจำปี ตลอดจนจัดเก็บเอกสารตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งอำนวยความสะดวกและดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

คำตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เป็นผู้กำหนดหลักเกณฑ์และพิจารณาหลักเกณฑ์การตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร โดยพิจารณาเทียบเคียงค่าตอบแทนที่อยู่ในระดับเดียวกับกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกันประกอบกับผลการดำเนินงานของบริษัท รวมถึงความเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการและผู้บริหาร โดยมีรายละเอียดของค่าตอบแทนดังนี้

1. คำตอบแทนกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อย

ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2561 ที่ผ่านมา ที่ประชุมผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทในวงเงิน 6,000,000 บาท และเงินบำเหน็จจากผลการดำเนินงานในปี 2560 สำหรับกรรมการทั้งคณะเป็นจำนวนเงิน 4,800,000 บาท ซึ่งคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเป็นผู้จัดสรรให้สำหรับกรรมการทั้งคณะรวม 7 ท่าน โดยจัดสรรวงเงินค่าตอบแทนเป็น 2 ส่วน แบ่งเป็นวงเงินค่าตอบแทน 5,720,000 บาท และวงเงินเบี้ยประชุม 280,000 บาท โดยรายละเอียดของการจ่ายค่าตอบแทนดังกล่าว มีดังต่อไปนี้

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	คำตอบแทน	ค่าเบี้ยประชุม (บาท)	ค่าบำเหน็จจากผลการดำเนินงาน ในปี 2560 (บาท)		
				ค่าตอบแทน	รวม (บาท)	
1. นายชัย จรุงธนาภิบาล	ประธานกรรมการ	ประธานกรรมการ	1,160,000	40,000	819,000	2,019,000
		ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน				
2. นายสุรย์ ธรสารสมบัติ	กรรมการ	กรรมการ และประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	850,000	40,000	671,000	1,561,000
3. นายไพศาล ธรสารสมบัติ	กรรมการ	กรรมการ	670,000	40,000	656,000	1,366,000
4. นายคมสัน ธรสารสมบัติ	กรรมการ	กรรมการ	670,000	40,000	656,000	1,366,000
5. นายสมเจตน์ ตรีธารทิพย์	กรรมการ	กรรมการ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	670,000	40,000	656,000	1,366,000
6. นางรัตนาวี กอสนาน	กรรมการ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	850,000	40,000	671,000	1,561,000
7. นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	850,000	40,000	671,000	1,561,000
	รวม		5,720,000	280,000	4,800,000	10,800,000

หมายเหตุ : กรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อยในตำแหน่งดังกล่าวไม่ได้รับสิทธิประโยชน์อื่น ๆ นอกเหนือจากค่าตอบแทนดังกล่าวข้างต้น

2. คำตอบแทนกรรมการบริหารและคณะผู้บริหาร

ในปี 2561 บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริหาร 3 ราย และคณะผู้บริหาร 6 ราย ในรูปของเงินเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และโบนัส รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 41,951,500 บาท

ประวัติ กรรมการและผู้บริหาร

นายชัย จรุงนากิบาล

ประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการอิสระ

อายุ : 64 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- ปริญญาตรี บัญชี, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาโท บัญชี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ
บริษัทไทย (IOD) :

- Director Certification Program (DCP) รุ่น 29/2546
- Audit Committee Program (ACP) ปี 2548

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- ไม่มี

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 522,750 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 0.12

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- พ.ย 61 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการ และกรรมการอิสระ / บมจ. วีрінดา รีสอร์ท / ธุรกิจโรงแรม
- พ.ค. 58 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และ กรรมการอิสระ / บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร
- 2550 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ / บมจ.อาหารสยาม / ผลิตภัณฑ์แปรรูปเพื่อการส่งออก
- 2549 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ / บมจ.โออีซี กรุ๊ป/ ธุรกิจอาหาร และเครื่องดื่ม
- 2546 - ปัจจุบัน กรรมการ / บมจ. สยามฟิวเจอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ / ศูนย์การค้า
- 2545 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการตรวจสอบ / บมจ.เมเจอร์ ซีเนเพล็กซ์ กรุ๊ป / โรงภาพยนตร์ และโบว์ลิง
- 2543 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการตรวจสอบ / บมจ. ทีมพีซีซี / ผลิตภัณฑ์แผงวงจรไฟฟ้า
- ส.ค. 53 - เม.ย. 58 ประธานกรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน และ กรรมการอิสระ / บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นายสุรย์ ธรรมสมบัติ

กรรมการ
และประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

อายุ : 77 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- มัธยมศึกษาปีที่ 6

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ
บริษัทไทย (IOD) :

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 19/2547

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- บิดานายไพศาล ธรรมสมบัติ และนายคมสัน ธรรมสมบัติ

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 149,700,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 34.38⁽¹⁾

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- พ.ค. 58 - ปัจจุบัน กรรมการ และประธานกรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน / บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร
- 2529 - ปัจจุบัน กรรมการ / บจ. ชุ่นฮวดคำเหล็ก / ให้เช่าสังฆาทริมิตรพย์
- 2547 - เม.ย.58 ประธานกรรมการ / บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นายไพศาล ธรรมสมบัติ

กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร
และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

อายุ : 53 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- Diploma , อัสสัมชัญพาณิชย์
- Diploma in Business Study,
Eastbourne College of Art & Technology, United Kingdom
- Mini IE จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 10/2553 สถาบันวิทยาการตลาดทุน

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD) :

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 21/2547
- Director Certification Program (DCP) รุ่น 197/2557

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- บุตรนายสุรย์ ธรรมสมบัติ พี่ชายนายคมสัน ธรรมสมบัติ
และคู่สมรสนางพัลลภา ธรรมสมบัติ

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 49,925,200 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 11.47⁽²⁾

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- มี.ย.61 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ
และกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน /
บมจ. ยู ซีดี / การลงทุนและการพัฒนา
อสังหาริมทรัพย์
- เม.ย.58 - ปัจจุบัน กรรมการ / สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย /
องค์กรอิสระที่มีได้มุ่งหวังผลกำไร
- มี.ย.57 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการตรวจสอบ และ
กรรมการอิสระ / บมจ. มาสเตอร์ แอด /
สื่อโฆษณาภายนอกที่อยู่อาศัย
- มี.ค.54 - ปัจจุบัน กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และ
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร / บมจ. คำเหล็กไทย /
ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร
- 2547 - ปัจจุบัน กรรมการ / บจ. คอนเนค บิสซิเนส ออนไลน์ /
ออกแบบและพัฒนาโปรแกรมระบบงาน
ในองค์กร
- 2529 - ปัจจุบัน กรรมการ / บจ. ชุ่นฮวดคำเหล็ก /
ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นายคมสัน ธรรมสมบัติ

กรรมการ กรรมการบริหาร
และรองกรรมการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ

อายุ : 50 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (อุตสาหกรรม), มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- M.B.A. (Finance), Middle Tennessee State University, USA.

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD) :

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 19/2547

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย (TLCA) :

- Executive Development Program (EDP) รุ่น 14/2557

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- บุตรนายสุรย์ ธรรมสมบัติ
และน้องชายนายไพศาล ธรรมสมบัติ

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 35,500,075 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 8.15⁽³⁾

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- ต.ค. 60 - ปัจจุบัน กรรมการ / บจ. คอมบายน์ แอสเซท /
ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์
- มี.ค. 54 - ปัจจุบัน กรรมการ กรรมการบริหาร
และรองกรรมการ
ผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ /
บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นายสมเจตน์ ตรีธราทิพย์

กรรมการ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
กรรมการบริหาร กรรมการผู้อำนวยการสายงานการเงิน
และเลขานุการบริษัท

อายุ : 54 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- บริหารธุรกิจบัณฑิต, มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- Mini M.B.A. , มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD) :

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 19/2547

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

ไม่มี

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 2,000,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 0.46

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- มี.ค. 54 - ปัจจุบัน กรรมการ
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
กรรมการบริหาร กรรมการผู้อำนวยการ
สายงานการเงิน และเลขานุการบริษัท /
บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร
- 2547 - ปัจจุบัน กรรมการ / บจ. คอนเนค บิสซิเนส ออนไลน์ /
ออกแบบและพัฒนาโปรแกรมระบบงาน
ในองค์กร

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นางรัตนวลี กอสนาบ

กรรมการตรวจสอบ
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
และกรรมการอิสระ

อายุ : 54 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- ปริญญาตรี บัญชี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาโท บัญชี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD) :

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 21/2547

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

ไม่มี

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 272,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 0.06

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- เม.ย. 60 - ปัจจุบัน Finance, Compliance and IT Director /
บจ. เซ็นทรัล วัตสัน /
ผู้ค้าปลีกสินค้าเพื่อสุขภาพ และความงาม
- ส.ค. 53 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และ
กรรมการอิสระ / บมจ. คำเหล็กไทย /
ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร
- ก.พ. 55 - มี.ค. 60 Finance Director / บจ. เซ็นทรัล วัตสัน /
ผู้ค้าปลีกสินค้าเพื่อสุขภาพและความงาม

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นายเอก ปิ่นวิชัยกุล

กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
และกรรมการอิสระ

อายุ : 54 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยนเรศวร

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ
บริษัทไทย (IOD) :

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 23/2547

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- ไม่มี

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 272,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 0.06

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- มี.ค. 56 - ปัจจุบัน กรรมการ / บจ. แนนมอน บิชเนส แอนด์ คอนซัลแทนท์ / ธุรกิจร้านอาหาร
- ส.ค. 53 - ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการอิสระ / บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นายประवास สันตะกุล

กรรมการผู้อำนวยการ
สายงานปฏิบัติการ

อายุ : 60 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ
บริษัทไทย (IOD) :

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 12/2547

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- ไม่มี

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- ไม่มี

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- มี.ค. 54 - ปัจจุบัน กรรมการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ / บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร
- พ.ย. 55 - พ.ย. 60 กรรมการ / บจ. อีโค ลีฟวิ่ง / รับสร้างบ้าน

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นางพัลลภา ธสารสมบัติ

รองกรรมการผู้อำนวยการ
สายงานบริหารทรัพยากรบุคคล

อายุ : 51 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- บริหารธุรกิจบัณฑิต, มหาวิทยาลัยอีสต์ลัมซิง
- Mini IE, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- Graduate Diploma in Human Resource Management, Sasin Graduate Institute of Business Administration of Chulalongkorn University

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ
บริษัทไทย (IOD) :

- ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- คู่สมรส นายไพศาล ธสารสมบัติ

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 49,925,200 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 11.47⁽⁴⁾

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- ส.ค. 52 - ปัจจุบัน รองกรรมการผู้อำนวยการสายงานบริหาร
ทรัพยากรบุคคล / บมจ. คำเหล็กไทย /
ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

นางสาวเพชรรุ้ง เมธินทรีย์

รองกรรมการผู้อำนวยการ
สายงานกลยุทธ์องค์กรและวางแผน

อายุ : 53 ปี

คุณวุฒิทางการศึกษา :

- ปริญญาตรี เศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาโท เศรษฐศาสตร์, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การผ่านหลักสูตรอบรมของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ
บริษัทไทย (IOD) :

- ไม่มี

ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร :

- ไม่มี

จำนวนการถือหุ้นในบริษัท (รวมการถือหุ้นของบุคคล ม.258) :

- 1,515,900 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 0.35

ประสบการณ์ทำงาน (5 ปีย้อนหลัง) :

- ก.พ. 60 - ปัจจุบัน รองกรรมการผู้อำนวยการ
สายงานกลยุทธ์องค์กรและวางแผน /
บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร
- ส.ค. 52 - ม.ค. 60 รองกรรมการผู้อำนวยการสายงานการตลาด /
บมจ. คำเหล็กไทย / ศูนย์บริการเหล็กครบวงจร

ประวัติการทำผิดทางกฎหมายในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา :

- ไม่มี

หมายเหตุ :

- ⁽¹⁾ นายสุรย์ ธสารสมบัติ ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 117,700,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 27.03 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด และนางพรจิตต์ ธสารสมบัติ คู่สมรส ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 32,000,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 7.35 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด
- ⁽²⁾ นายไพศาล ธสารสมบัติ ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 31,174,700 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 7.16 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด นางพัลลภา ธสารสมบัติ คู่สมรส ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 17,750,500 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 4.08 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด และนายพาทิศ ธสารสมบัติ บุตรยังไม่บรรลุนิติภาวะ ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 1,000,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.23 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด
- ⁽³⁾ นายคมสัน ธสารสมบัติ ถือหุ้นในบริษัท จำนวน 33,000,075 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 7.58 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด นางวิมล ธสารสมบัติ คู่สมรส ถือหุ้นในบริษัท จำนวน 1,500,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.34 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด และนายชานน ธสารสมบัติ บุตรยังไม่บรรลุนิติภาวะ ถือหุ้นในบริษัท จำนวน 1,000,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.23 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด
- ⁽⁴⁾ นางพัลลภา ธสารสมบัติ ถือหุ้นในบริษัท จำนวน 17,750,500 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 4.08 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด นายไพศาล ธสารสมบัติ คู่สมรส ถือหุ้นในบริษัท จำนวน 31,174,700 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 7.16 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด และนายพาทิศ ธสารสมบัติ บุตรยังไม่บรรลุนิติภาวะ ถือหุ้นในบริษัทจำนวน 1,000,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.23 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้วทั้งหมด

ทั้งนี้ จำนวนและสัดส่วนการถือครองหุ้นทั้งหมดของทุกท่านในประวัติกรรมการและผู้บริหารนี้ เป็นตัวเลข ณ วันกำหนดสิทธิ (Record Date) ในการเข้าร่วมประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2561

รายงานการปฏิบัติตาม หลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท โดยยึดหลักคุณธรรมและจริยธรรมเป็นแนวทางในการประกอบธุรกิจและวางนโยบายต่าง ๆ เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่เป็นไปด้วยความรับผิดชอบ รมัดระวัง และซื่อสัตย์สุจริต อันจะส่งผลให้กิจการสามารถเจริญก้าวหน้าไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และได้รับความไว้วางใจจากผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้เสีย และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายจึงได้กำหนดนโยบายการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และดำเนินการตามนโยบายดังกล่าว แบ่งเป็น 5 หมวด ดังนี้

หมวดที่ 1 : สิทธิของผู้ถือหุ้น

1. สิทธิในการแต่งตั้งคณะกรรมการ

การแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัท เป็นไปตามข้อบังคับของบริษัท กล่าวคือที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเป็นผู้เลือกตั้งกรรมการตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้

- 1.1 ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่งหุ้นต่อหนึ่งเสียงตามจำนวนหุ้นที่ตนถือ
- 1.2 ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตาม 1.1 เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
- 1.3 บุคคลซึ่งได้รับคะแนนเสียงสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับการเลือกตั้งเป็นกรรมการทำจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมา มีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมี หรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ผู้เป็นประธานเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด

นอกจากนี้ ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งหรือหลายคนรวมกัน ซึ่งนับจำนวนหุ้นได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว สามารถใช้สิทธิในการเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการล่วงหน้าได้ตามวัน เวลา และเงื่อนไขที่บริษัทประกาศแจ้งผ่านช่องทางการแจ้งข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งในปี 2561 ไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการล่วงหน้าดังกล่าว

การแต่งตั้งคณะกรรมการบริษัทในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ที่ประชุมได้พิจารณาเลือกตั้งเป็นรายบุคคล โดยกรรมการผู้มีส่วนได้เสียไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

2. สิทธิในการประชุมผู้ถือหุ้น

2.1 บริษัทดำเนินการจัดส่งหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 อันประกอบไปด้วยรายละเอียดเกี่ยวกับวัน เวลา สถานที่ ระเบียบวาระการประชุม ความเห็นของคณะกรรมการ และเอกสารประกอบวาระการประชุมให้กับ

ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 21 วันก่อนวันประชุม รวมทั้งนำเสนอข้อมูลดังกล่าวไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.thaimetaltrade.com ล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 30 วันก่อนวันประชุม เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นทุกราย รวมถึงผู้ถือหุ้นประเภทสถาบัน เข้าร่วมการประชุม และมีเวลาศึกษาข้อมูลประกอบการตัดสินใจในแต่ละวาระ โดยการจัดทำหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบดังกล่าว ตั้งอยู่บนพื้นฐานของการเปิดเผยข้อมูลโปร่งใสและเพียงพอต่อการตัดสินใจของผู้ถือหุ้น

- 2.2 บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ด้วยตนเอง สามารถมอบฉันทะให้ผู้อื่นมาร่วมประชุมและใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนนแทน หรือมอบฉันทะให้กรรมการอิสระที่บริษัทแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนในการรับมอบฉันทะดังกล่าว โดยบริษัทได้อำนวยความสะดวกในการจัดทำหนังสือมอบฉันทะแนบไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม
- 2.3 บริษัทดำเนินการลงโฆษณาบอกกล่าวเชิญประชุมผู้ถือหุ้นในหนังสือพิมพ์รายวันเป็นระยะเวลาติดต่อกัน 3 วัน และล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 วัน ก่อนวันประชุม เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางการรับรู้ข้อมูลของผู้ถือหุ้น
- 2.4 บริษัทอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นในเรื่องของสถานที่จัดประชุมผู้ถือหุ้น โดยจัดให้อยู่ในพื้นที่อันเป็นที่ตั้งของสำนักงานใหญ่ของบริษัท และสะดวกต่อการเดินทางของผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุม รวมทั้งจัดเตรียมอุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ให้กับผู้ถือหุ้นในการประชุม เช่น ใช้ระบบจัดประชุมผู้ถือหุ้นในการลงทะเบียนด้วยระบบบาร์โค้ด จัดให้มีจุดลงทะเบียนอย่างเพียงพอ จัดเตรียมหนังสือเชิญประชุมเผื่อสำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้นำเอกสารมาจัดเตรียมบัตรลงคะแนนและมีเจ้าหน้าที่เก็บบัตรลงคะแนน จัดให้มีไมโครโฟนซักถาม และจอร์รับภาพเพื่อรองรับการนำเสนอระเบียบวาระการประชุม เป็นต้น
- 2.5 บริษัทจัดให้มีวิทยากรชี้แจงวิธีการใช้สิทธิออกเสียงลงคะแนนในแต่ละวาระ รวมถึงแจ้งจำนวนผู้ถือหุ้นที่เข้าร่วมประชุมและจำนวนหุ้นทั้งหมดที่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนน ให้ผู้ถือหุ้นทราบก่อนดำเนินการประชุม
- 2.6 บริษัทจัดให้มีที่ปรึกษากฎหมายซึ่งเป็นบุคคลที่มีความเป็นอิสระเป็นผู้สังเกตการณ์และตรวจสอบการออกเสียงลงคะแนนในแต่ละวาระของการประชุมผู้ถือหุ้น
- 2.7 คณะกรรมการบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถาม และแสดงความคิดเห็นในแต่ละวาระตามระเบียบการประชุม โดยคณะกรรมการบริษัทได้มีการชี้แจง ตอบคำถามต่าง ๆ ให้ผู้ถือหุ้นเกิดความกระจ่าง
- 2.8 บริษัทได้จัดทำรายงานการประชุมและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นเผยแพร่ผ่านระบบข่าวสารของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

และเว็บไซต์ของบริษัท ภายใน 14 วันหลังการประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลและการลงมติในแต่ละระเบียบวาระการประชุม รวมทั้งเพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้มาเข้าร่วมประชุมด้วยตนเองและนักลงทุนอื่น ๆ สามารถรับทราบรายละเอียดของการประชุม

2.9 คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหาร ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการเข้าร่วมประชุมสามัญผู้ถือหุ้น และถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการทุกท่าน ทำให้การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2561 ที่ผ่านมานั้น มีคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ดังกล่าว เข้าร่วมการประชุมโดยพร้อมเพรียงกัน

3. สิทธิในการได้รับเงินปันผล

บริษัทมีการกำหนดนโยบายการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิภายหลังการจัดสรรกำไรสุทธิเป็นเงินทุนสำรองตามกฎหมาย ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ที่ประชุมมีมติอนุมัติให้จ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานประจำปี 2560 ในอัตราหุ้นละ 1.20 บาท (หนึ่งบาทยี่สิบสตางค์) หรือคิดเป็นร้อยละ 81.50 ของกำไรสุทธิ โดยจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นที่มีรายชื่อปรากฏ ณ วันเรคคอร์ดเดท ซึ่งกำหนดโดยที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและผ่านการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

4. สิทธิในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของกิจการอย่างเพียงพอ

บริษัทได้ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ที่สำคัญ เช่น ผลการดำเนินงาน หรืองบการเงิน ผ่านทางระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายในวันและเวลาที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งเผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทเพื่อเพิ่มช่องทางรับรู้ข้อมูลข่าวสารให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียอีกช่องทางหนึ่ง

5. สิทธิในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าสอบบัญชี

ในปี 2561 คณะกรรมการบริษัทเสนอให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท และกำหนดค่าสอบบัญชีประจำปี 2561 โดยสำนักงานสอบบัญชีและผู้สอบบัญชีที่เสนอแต่งตั้งนั้น ไม่มีความสัมพันธ์ใด ๆ และไม่มีส่วนได้เสียกับบริษัท กรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบุคคลต่าง ๆ ตามที่ได้กล่าวมา

หมวดที่ 2 : การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

1. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นใช้สิทธิเสนอระเบียบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้า โดยกำหนดให้ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งหรือหลายคนรวมกัน ซึ่งนับจำนวนหุ้นได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของทุนจดทะเบียน

ที่ชำระแล้ว สามารถใช้สิทธิเสนอเรื่องดังกล่าว โดยบริษัทได้ประกาศแจ้งไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท และผ่านช่องทางการแจ้งข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 วัน ซึ่งในปี 2561 ไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดเสนอระเบียบวาระการประชุมล่วงหน้าดังกล่าว

- บริษัทได้จัดทำหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้น เอกสารประกอบการประชุม และหนังสือมอบฉันทะ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 บริษัทไม่มีการเพิ่มระเบียบวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า
- บริษัทมอบหมายให้กรรมการอิสระทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลผู้ถือหุ้นรายย่อย โดยผู้ถือหุ้นรายย่อยสามารถส่งข้อเสนอแนะ ความคิดเห็นหรือแจ้งข้อร้องเรียนที่เกี่ยวกับผลการดำเนินงานของบริษัท ต่อกรรมการอิสระโดยตรง ที่ E-mail: ind_dir@thaimetaltrade.com ทั้งนี้กรรมการอิสระจะเป็นผู้พิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสม
- กรรมการและผู้บริหารของบริษัท มีการรายงานให้บริษัททราบถึงการมีส่วนได้ส่วนเสียของตนและผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัทตามที่ระบุไว้ในพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยรายงานผ่านเลขานุการบริษัท เพื่อรวบรวมและเสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัทสามารถพิจารณาการทำการธุรกรรมของบริษัทที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และสามารถตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวมได้ ทั้งนี้ การพิจารณาการทำธุรกรรมดังกล่าว กรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้ส่วนเสีย ไม่มีสิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนน
- คณะกรรมการบริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการป้องกันการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทเพื่อประโยชน์ส่วนตนเป็นอย่างยิ่ง จึงได้กำหนดนโยบายให้มีการเก็บรักษาข้อมูลซึ่งยังมิได้เปิดเผยต่อสาธารณชนไว้เป็นความลับ โดยกำหนดให้รับรู้เฉพาะผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเท่านั้น และแจ้งให้กรรมการและผู้บริหารที่มีหน้าที่ต้องรายงานต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลท.”) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“ก.ล.ต.”) รับทราบถึงภาระหน้าที่ในการรายงานการถือครองหลักทรัพย์บริษัทของตน รวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ตลอดจนรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ต่อ ตลท. และ ก.ล.ต. ตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อป้องกันการใช้ข้อมูลภายในดังกล่าวเพื่อประโยชน์ส่วนตน

นอกจากนี้ บริษัทห้ามมิให้กรรมการและผู้บริหาร รวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าว ทำการซื้อ ขาย โอน หรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัทโดยใช้ข้อมูลภายในซึ่งยังมิได้เปิดเผยต่อสาธารณชน สำหรับกรณีที่กรรมการ ผู้บริหารที่มีหน้าที่ต้องรายงานต่อ ตลท. และ ก.ล.ต. รวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะทำการซื้อ ขาย โอน หรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัท

ที่ไม่เข้าข่ายกรณีข้างต้น ให้รายงานต่อ ตลท. และ ก.ล.ต. ทุกครั้งที่ทำการซื้อ ขาย โอน หรือรับโอนหลักทรัพย์ดังกล่าวภายใน 3 วัน นับแต่วันที่เกิดรายการขึ้น พร้อมทั้งส่งสำเนารายงานนี้ให้กับเลขานุการบริษัทเพื่อเก็บเป็นหลักฐานทุกครั้ง

ทั้งนี้ หากกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท นำข้อมูลภายในของบริษัทไม่ว่าจะเป็นเรื่องใด ๆ ไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตนและการกระทำความผิดก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท บริษัทจะพิจารณาดำเนินการทางกฎหมายตามความเหมาะสมต่อไป

หมวดที่ 3 : บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

1. ลูกค้า

- 1.1 บริษัทได้ให้คำแนะนำ แก้ไขปัญหา ช่วยเหลือในการจัดหาสินค้า สร้างสรรค์บริการรูปแบบใหม่ ๆ และคิดค้นทางเลือกที่หลากหลายแก่ลูกค้า รวมทั้งเพิ่มคุณค่าให้กับผลิตภัณฑ์ภายใต้ระบบการบริหารจัดการแบบบูรณาการ เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างครอบคลุมรอบด้าน
- 1.2 สินค้าของบริษัทผ่านกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย มีการตรวจสอบคุณภาพก่อนการส่งมอบให้แก่ลูกค้า ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดและข้อตกลงระหว่างกัน
- 1.3 ข้อมูลผลิตภัณฑ์ของบริษัทที่นำเสนอต่อลูกค้าเป็นข้อเท็จจริงและมีรายละเอียดเพียงพอ ง่ายต่อการตัดสินใจของลูกค้า
- 1.4 บริษัทให้ความสำคัญต่อการจัดส่งสินค้าด้วยระบบโลจิสติกส์ที่มีส่วนช่วยเสริมประสิทธิภาพในการบริหารงานคลังสินค้าลดต้นทุน ประหยัดเวลาและพื้นที่จัดเก็บ เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการผลิตของลูกค้าและเป็นการสร้างความมั่นใจและความสะดวกสบายให้แก่ลูกค้า
- 1.5 บริษัทได้เก็บรักษาข้อมูลส่วนตัวของลูกค้าเป็นความลับและป้องกันการนำข้อมูลดังกล่าวไปเปิดเผย หรือนำไปใช้หาผลประโยชน์อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมจากลูกค้า
- 1.6 บริษัทให้ความสำคัญต่อผลการประเมินความพึงพอใจของลูกค้าที่มีต่อสินค้าและบริการของบริษัท เพื่อนำมาปรับปรุงและพัฒนาให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ดียิ่งขึ้น

2. พนักงาน

- 2.1 บริษัทได้ดำเนินการฝึกอบรมและพัฒนาพนักงาน พร้อมให้คำปรึกษาด้านการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้พนักงานมีทักษะ ความรู้ ประสบการณ์ มีความเชี่ยวชาญ และเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ตลอดเวลา พร้อมมีค่านิยมทั้งวิถีคิดและวิถีปฏิบัติที่มุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ นำเชื่อถือและเป็นที่ยอมรับ กล้าทำทลายและสร้างสรรค์สิ่งใหม่ พร้อมตอบสนองทุกความต้องการ ซึ่งในปี 2561 ศูนย์การเรียนรู้ TMT Knowledge Center ได้เป็นสถานที่ฝึกอบรมพนักงานตามหลักสูตรที่กำหนดไว้ในแผนฝึกอบรมและพัฒนาพนักงาน โดยบริษัท

สามารถจัดหลักสูตรฝึกอบรมพนักงานได้เพิ่มมากขึ้นตามเป้าหมาย และได้จัดสรรงบประมาณไว้อย่างเพียงพอในการฝึกอบรมพนักงาน โดยสรุปหลักสูตรฝึกอบรมทั้งภายในและภายนอก จำนวนรวม 233 หลักสูตร พนักงานได้รับการฝึกอบรมเฉลี่ย 30 ชั่วโมงต่อคน

- 2.2 บริษัทจัดให้มีกิจกรรมภายในองค์กรเป็นประจำ เพื่อส่งเสริมค่านิยมองค์กร เสริมสร้างให้เกิดบรรยากาศในการทำงานอย่างมีส่วนร่วมร่วมสร้างความสามัคคี และเปิดโอกาสให้พนักงานได้แสดงความคิดสร้างสรรค์ โดยได้จัดสรรงบประมาณไว้อย่างเพียงพอในการดำเนินกิจกรรม เช่น การส่งเสริมประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของไทยผ่านกิจกรรมวันสงกรานต์วันเข้าพรรษาและทำบุญส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่ เพื่อแสดงออกถึงการเคารพต่อผู้สูงอายุ และเป็นการทำบุญร่วมกัน กิจกรรมสานเสวนาพนักงานเพื่อให้พนักงานได้มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนความรู้ ความคิดเห็น ข้อมูลข่าวสาร ข้อเสนอแนะต่าง ๆ กิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตร่วมกันในสังคม ผ่านกิจกรรมต่อต้านยาเสพติด ตามนโยบายมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ (มยส.) เพื่อให้พนักงานได้รับรู้โทษและพิษภัยจากยาเสพติดที่ส่งผลถึงตนเองและครอบครัว ซึ่งถือเป็นปัญหาใหญ่ในสังคม กิจกรรม TMT Run for Determination 2018 เพื่อส่งเสริมพฤติกรรมและค่านิยมขององค์กร ในการทำงานมุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ และร่วมทำบุญ โดยนารายได้จากการจัดกิจกรรมครั้งนั้นมอบให้กับโรงพยาบาลวังน้อย รวมถึงกิจกรรม TMT Day 2018 ซึ่งเป็นกิจกรรมที่บริษัทจัดขึ้นเพื่อขอบคุณพนักงาน TMT ทุกคนที่มุ่งมั่นทุ่มเทในการทำงานร่วมกันมาตลอดปี เป็นต้น
- 2.3 บริษัทจัดให้มีคณะกรรมการสวัสดิการในสถานประกอบกิจการ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้พนักงานมีส่วนร่วมในการเสนอความเห็นและข้อเสนอแนะที่จะเป็นประโยชน์ต่อการนำไปปรับปรุงและพัฒนาองค์กรในทุก ๆ ด้าน และเพื่อเสริมสร้างขวัญและกำลังใจในการทำงานแก่พนักงานในด้านสวัสดิการ ซึ่งในปี 2561 มีโครงการสวัสดิการต่าง ๆ ให้กับพนักงาน เช่น โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาบุตรพนักงาน TMT ที่เป็นการช่วยเหลือแบ่งเบาภาระของพนักงาน หรือ โครงการตลาดนัด TMT Market เพื่อให้พนักงานสามารถเลือกซื้อสินค้าคุณภาพดีในราคาที่ย่อมเยาและช่วยส่งเสริมให้เกิดการกระจายรายได้ในชุมชน และที่สำคัญยังเป็นการช่วยเหลือผู้พิการโดยตรงในการเข้ามาจำหน่ายสินค้าโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- 2.4 บริษัทมีการกำหนดนโยบายค่าตอบแทนพนักงานทั้งในระยะสั้นและระยะยาว โดยค่าตอบแทนระยะสั้นบริษัทพิจารณากำหนดวิธีการจ้างงาน การจ่ายค่าตอบแทนสวัสดิการและสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ที่เหมาะสมและเป็นธรรมจากศักยภาพและความรับผิดชอบของพนักงานในแต่ละระดับ ประกอบกับผลการดำเนินงานของบริษัท และเทียบเคียงกับ

บริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกัน ส่วนค่าตอบแทนในระยะยาว บริษัทได้มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้กับพนักงานเพื่อเป็นการดูแลพนักงานในระยะยาวโดยในปี 2561 บริษัทได้พิจารณาอนุมัติปรับอัตราเงินสมทบในส่วนบริษัทเพิ่มเติมตามเกณฑ์อายุงาน และเปิดโอกาสให้พนักงานที่

- 2.5 บริษัทได้มีการกำหนดนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (คปอ.) เพื่อควบคุมดูแลให้เกิดมาตรฐานความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับสภาวการณ์จริงและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด รวมทั้งจัดให้มีการอบรมและจัดโครงการส่งเสริมสุขภาพอนามัยที่ดีควบคู่กับการดูแลสภาพแวดล้อมการทำงาน เช่น โครงการฝึกอบรมให้ความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สัปดาห์ความปลอดภัย (Safety Week) โครงการ BBS (Behavior Based Safety) เพื่อปลูกฝังพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานขั้นพื้นฐานให้กับพนักงาน เป็นต้น โดยมีเป้าหมายเป็นผู้นำในการผลิตที่ปลอดภัย สามารถลดอุบัติเหตุให้เป็นศูนย์และไม่มีอุบัติเหตุในการทำงาน (Zero Accident)
- 2.6 บริษัทมีการดำเนินการที่สอดคล้องตามข้อกำหนดของมาตรฐานแรงงานไทย 8001 : 2553 โดยสนับสนุนและปกป้องสิทธิมนุษยชนและไม่เข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับการละเมิดสิทธิมนุษยชน เช่น ไม่มีการจ้างแรงงานที่ผิดกฎหมาย แรงงานต่างด้าวที่ไม่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบอาชีพ หรือแรงงานเด็ก รวมถึงไม่สนับสนุนหรือส่งเสริมให้มีการละเมิดสิทธิมนุษยชนหรือล่วงละเมิดทางเพศดังกล่าว
- 2.7 บริษัทไม่สนับสนุนให้มีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือทรัพย์สินทางปัญญา โดยบริษัทมีการกำหนดนโยบายที่เกี่ยวกับการละเมิดสิทธิทางปัญญา เพื่อป้องกันพนักงานและบริษัทไม่ให้เกิดการผิดกฎหมายสารสนเทศ กฎหมายการละเมิดลิขสิทธิ์ และข้อบังคับเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของบริษัท

3. คู่ค้า

- 3.1 บริษัทปฏิบัติตามคู่ค้าอย่างเป็นธรรม เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้า และข้อตกลงระหว่างกัน เพื่อที่จะพัฒนาและรักษาสัมพันธ์ภาพระหว่างคู่ค้าให้ยั่งยืน
- 3.2 บริษัทไม่ได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการกระทำที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางการค้าหรือผลประโยชน์โดยมิชอบ รวมทั้ง ไม่มีการส่งเสริมหรือสนับสนุนการทำธุรกิจกับบริษัทที่เข้าไปมีส่วนร่วมในการกระทำดังกล่าว เช่น การฮั้วประมูล การกักตุนสินค้า การจำกัดปริมาณการผลิต และการแข่งขันทางด้านราคาที่ไม่สมควร เป็นต้น

- 3.3 บริษัทมีการกำหนดหลักเกณฑ์ในการประเมินและคัดเลือกคู่ค้าอย่างเป็นธรรม และไม่สนับสนุนการกระทำที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

4. ผู้ถือหุ้น

- 4.1 บริษัทมุ่งมั่นที่จะขยายการเติบโตของธุรกิจอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน โดยอยู่บนพื้นฐานของความโปร่งใส และเป็นธรรมจนสามารถก้าวขึ้นเป็นบริษัทชั้นนำในอุตสาหกรรมเหล็กได้ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และมูลค่าเพิ่มให้กับผู้ถือหุ้นในระยะยาว
- 4.2 บริษัทได้ทำหน้าที่เปิดเผยข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อผลประโยชน์และการตัดสินใจของผู้ถือหุ้น อย่างถูกต้องครบถ้วน และภายในกรอบเวลาที่กฎหมายกำหนด
- 4.3 บริษัทได้ดำเนินการตรวจสอบเงินปันผลคงค้างที่ผู้ถือหุ้นยังไม่ได้รับ และติดตามเพื่อให้ผู้ถือหุ้นนั้นสามารถได้รับเงินปันผลตามสิทธิที่ได้รับ

5. เจ้าหนี้

บริษัทปฏิบัติตามเงื่อนไขของการกู้ยืมเงินตามข้อตกลง และให้ข้อมูลทางการเงินที่ถูกต้อง รวมทั้งมีการจ่ายชำระหนี้ตรงตามกำหนดทุกครั้ง พร้อมทั้งอำนวยความสะดวกให้เจ้าหนี้สามารถมีช่องทางในการรับชำระหนี้ที่สะดวกรวดเร็ว เช่น การจ่ายชำระผ่านศูนย์จ่ายเช็คของธนาคาร การโอนเงินเข้าบัญชี และการรับเงินที่บริษัท

6. ผู้สอบบัญชีอิสระ

บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้สอบบัญชีอิสระปฏิบัติหน้าที่ด้วยความโปร่งใส และเป็นไปตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมถึงให้ความร่วมมือในการตรวจสอบเป็นอย่างดีโดยไม่มีข้อขัดแย้งใด ๆ หรือความคิดเห็นที่ไม่ตรงกัน ตลอดจนอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูล เอกสาร และสามารถติดต่อสอบถามเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องได้โดยตรง ทั้งนี้บริษัทได้จัดให้ผู้สอบบัญชีอิสระได้พบปะกับคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อได้รายงานอย่างอิสระต่อคณะกรรมการตรวจสอบโดยไม่มีผู้บริหารร่วมประชุมด้วย

7. คู่แข่ง

บริษัทดำเนินธุรกิจตามกรอบกติกาการแข่งขันที่เป็นธรรม โดยไม่เข้าไปมีส่วนร่วมในการแข่งขันการตัดราคาอย่างไม่สมควร และไม่กระทำการใด ๆ ที่ทำลายชื่อเสียงหรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อคู่แข่งอันจะนำมาซึ่งผลประโยชน์ต่อบริษัทโดยมิชอบ

8. ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม

- 8.1 บริษัทดำเนินธุรกิจโดยให้ความสำคัญต่อชุมชน สังคม และสภาพแวดล้อมเป็นสำคัญ และยึดถือการปฏิบัติตามกฎหมาย

และข้อบังคับเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด โดยบริษัทได้กำหนดนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม และนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งได้สื่อสารให้กับบุคลากรภายในบริษัทรับทราบเป็นแนวทางในการปฏิบัติโดยทั่วกัน รวมถึงได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทและบรรจุหลักสูตรฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อมไว้ในหลักสูตรปฐมนิเทศพนักงาน

- 8.2 บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การประหยัดพลังงาน ตลอดจนหลีกเลี่ยงการกระทำที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อมทั้งในขณะที่ปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตประจำวัน ซึ่งในปี 2561 บริษัทได้เริ่มโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Rooftop) บนพื้นที่ 21,200 ตร.ม. สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้ารวม 2.5 เมกะวัตต์ และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ถึง 2,065 ตัน/ปี
- 8.3 บริษัทให้ความร่วมมือและส่งเสริมกิจกรรมที่จัดขึ้นโดยหน่วยงานภาครัฐ องค์กรบริหารส่วนตำบล หรือ หน่วยงานด้านสังคมอื่น ๆ ที่ได้ขอความร่วมมือจากบริษัทตามความเหมาะสม

9. ภาครัฐ

- 9.1 บริษัทยึดถือแนวทางปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบ และข้อกำหนดต่าง ๆ ของภาครัฐ อย่างเคร่งครัด
- 9.2 บริษัทยินดีให้ความร่วมมือทางด้านข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทต่อหน่วยงานภาครัฐเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ ตามความเหมาะสม

การดำเนินการเพื่อปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียตามแนวทางการดูแลกำกับกิจการที่ดี

บริษัทได้จัดให้มีการทำจรรยาบรรณธุรกิจ เพื่อเป็นแนวทางให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ได้ปฏิบัติหน้าที่โดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย และเข้าใจบทบาทหน้าที่ที่จะต้องปฏิบัติตนให้ตั้งมั่นอยู่ในความสุจริต โปร่งใส และจริยธรรมที่ดีงาม ไม่กระทำการใดๆ เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตัวหรือหาผลประโยชน์จากการปฏิบัติงาน มีจิตสำนึกที่รับผิดชอบต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้บริษัทได้จัดทำระบบเฝ้าระวังและรับข้อมูลความผิดปกติภายในองค์กรเพื่อเป็นการป้องกัน เฝ้าระวังและค้นหาสิ่งผิดปกติที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานภายในองค์กร (Whistle Blowing Process) ทั้งที่อาจเป็นความเสี่ยงที่ทำให้เกิดความเสียหาย ต่อทรัพย์สิน ชื่อเสียง และบุคลากร ข้อร้องเรียนต่าง ๆ การกระทำที่ผิดกฎหมาย หรือเบาะแสการกระทำทุจริตคอร์รัปชันภายในองค์กร โดยบริษัทได้เปิดช่องทางให้ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายสามารถแจ้งข้อมูลความผิดปกติภายในองค์กร หรือข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัทต่อกรรมการอิสระได้โดยตรงที่ E-mail : ind_dir@thaimetaltrade.com หรือโทรสาร 02 670 9093

หมวดที่ 4 : การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

1. คณะกรรมการบริษัทกำกับดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อย่างถูกต้อง ครบถ้วนทันเวลา และโปร่งใส เพื่อให้ผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายของบริษัท ได้รับสารสนเทศอย่างเท่าเทียมกันผ่านช่องทางและวิธีการต่าง ๆ เช่น ระบบข่าวของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี รายงานประจำปี และเว็บไซต์ของบริษัท รวมทั้งได้มีการแต่งตั้งเลขานุการบริษัทเพื่อเป็นผู้ดำเนินการจัดทำและเก็บรักษาข้อมูลดังกล่าว
2. ในปี 2561 บริษัทได้จัดให้มีการประชุมนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ (Analyst Meeting) ในทุกไตรมาส เพื่อชี้แจงผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทหลังจากที่บริษัทเปิดเผยงบการเงินต่อตลาดหลักทรัพย์แล้ว
3. การตรวจสอบบัญชีของบริษัทดำเนินการโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตจากบริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด และผู้สอบบัญชีที่มีความเป็นอิสระ มีความรู้ ความชำนาญ และได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการตรวจสอบบัญชีดังกล่าว คณะกรรมการตรวจสอบได้รับรายงานจากผู้สอบบัญชีว่าได้รับความเป็นอิสระ ได้รับความร่วมมือและไม่มีข้อขัดแย้งใด ๆ กับผู้บริหาร ซึ่งบริษัทได้มีการเปิดเผยค่าสอบบัญชีและค่าบริการอื่นที่ผู้สอบบัญชีให้บริการไว้ในรายงานประจำปี ในส่วนของการตรวจสอบภายในของบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบได้อนุมัติให้ บริษัท ฮิวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิส จำกัด เสนอแผนงานและดำเนินการตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน เพื่อให้ความมั่นใจได้ว่าบริษัทมีระบบการจัดการกำกับ ควบคุม ตลอดจนการจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
4. คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำรายงานความรับผิดชอบต่อสังคมของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินโดยแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปีของบริษัท
5. คณะกรรมการบริษัทดูแลให้มีการเปิดเผยบทบาทหน้าที่ การจ่ายค่าตอบแทน และจำนวนครั้งของการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการโดยแยกเป็นรายบุคคลไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท
6. คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์เพื่อทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้น นักลงทุน และ หน่วยงานภายนอก โดยมีช่องทางการติดต่อ ดังนี้

โทรศัพท์ : 02 685 4000 ต่อ 6002

โทรสาร : 02 670 9090-2

E-mail : ir@thaimetaltrade.com

รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ของกรรมการและผู้บริหาร

ในปี 2561 กรรมการและผู้บริหารมีการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ ดังนี้

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้นที่ถือ		จำนวนหุ้นเปลี่ยนแปลง เพิ่ม (ลด)
		1 ม.ค. 61	31 ธ.ค. 61	
1. นายชัย จรุงธานีภบาล	ประธานกรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนและ กรรมการอิสระ	522,750	522,750	-
2. นายสุรย์ ธรสารสมบัติ	กรรมการ และประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	117,700,000	97,750,000	(19,950,000)
3. นายไพศาล ธรสารสมบัติ	กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	37,174,700	57,174,700	20,000,000
4. นายคมสัน ธรสารสมบัติ	กรรมการ กรรมการบริหาร และรองกรรมการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ	33,000,075	33,000,075	-
5. นายสมเจตน์ ตรีธารทิพย์	กรรมการ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน กรรมการบริหาร และกรรมการผู้อำนวยการสายงานการเงิน	2,000,000	2,000,000	-
6. นางรัตนาลี กอสนาน	กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการอิสระ	272,000	272,000	-
7. นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการอิสระ	272,000	272,000	-
8. นายประवास สันตะกุล	กรรมการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ	-	-	-
9. นางสาวเพชรรุ้ง เมษินทรีย์	รองกรรมการผู้อำนวยการสายงานกลยุทธ์องค์กรและวางแผน	1,515,900	1,515,900	-
10. นางพัลลภา ธรสารสมบัติ	รองกรรมการผู้อำนวยการสายงานบริหารทรัพยากรบุคคล	17,750,500	17,810,500	60,000

หมวดที่ 5 : ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

1. โครงสร้างคณะกรรมการ

1.1 คณะกรรมการบริษัท

■ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายความหลากหลายในโครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท (Board Diversity) ให้ประกอบไปด้วยกรรมการที่มีคุณสมบัติที่หลากหลายทั้งในด้านทักษะที่จำเป็น ประสบการณ์และความเชี่ยวชาญ เฉพาะด้านที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยไม่จำกัดเพศ เชื้อชาติ ศาสนา อายุ ที่จะมาดำรงตำแหน่งและปฏิบัติหน้าที่เป็นกรรมการ เพื่อผสมผสานความรู้ความสามารถที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท เสริมสร้างมุมมองในหลากหลายมิติเพื่อการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพและสร้างความยั่งยืนแก่องค์กร

- ณ สิ้นปี 2561 คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วย กรรมการจำนวน 7 ท่าน แบ่งเป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน และกรรมการ 1 ท่าน ที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร โดยมีประธานกรรมการเป็น กรรมการอิสระ ซึ่งเป็นสัดส่วนที่สามารถจัดได้ว่าเป็น หลักการถ่วงดุลที่ดีได้ และเป็นไปตามข้อกำหนดของ กฎหมาย สำหรับรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบปรากฏอยู่ในหัวข้อโครงสร้างการ จัดการ
- วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการให้เป็นไปตาม ข้อบังคับบริษัท กล่าวคือ ในการประชุมสามัญประจำปี ทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งหนึ่งในสาม ถ้าจำนวนกรรมการที่จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วน

ไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม โดยให้กรรมการคนที่ยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่งและกรรมการที่จะออกตามวาระนี้อาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ก็ได้

- กรรมการผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการบริษัทจะต้องไม่ดำรงตำแหน่งในบริษัทที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เว้นแต่ได้มีการรายงานข้อมูลการดำรงตำแหน่งดังกล่าวให้บริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นรับทราบก่อนเข้ารับพิจารณาเลือกตั้งให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท ทั้งนี้ประสบการณ์ทำงานของกรรมการบริษัทแต่ละท่านได้เปิดเผยไว้ในหัวข้อประวัติกรรมการและผู้บริหาร

1.2 คณะกรรมการตรวจสอบ

- ณ สิ้นปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่านซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการตรวจสอบทั้ง 3 ท่านไม่เป็นผู้มีส่วนได้เสียและไม่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องใด ๆ กับบริษัท คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ และผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังที่ได้กล่าวมาและมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่ทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินของบริษัท สำหรับรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบปรากฏอยู่ในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ
- กรรมการตรวจสอบ มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี นับตั้งแต่วันที่เข้ารับแต่งตั้ง โดยกรรมการตรวจสอบที่ครบกำหนดตามวาระ อาจได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งต่ออีกวาระหนึ่งได้

1.3 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

- ณ สิ้นปี 2561 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนประกอบด้วยกรรมการจำนวน 5 ท่านซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้ดำรงตำแหน่งดังกล่าว โดยแบ่งเป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน ประธานกรรมการ 1 ท่านที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร และกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 1 ท่าน รายละเอียดที่เกี่ยวข้อง ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบปรากฏอยู่ในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง โดยเมื่อครบกำหนดตามวาระแล้ว อาจได้รับการเลือกตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งต่ออีกวาระหนึ่งได้

2. กรรมการอิสระ

- กรรมการอิสระของบริษัท มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ.4/2552 เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ (ฉบับที่ 2)
- กรรมการอิสระของบริษัททั้ง 3 ท่าน เป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านบัญชีและการเงิน และมีประสบการณ์ในการบริหารงานระดับสูงในหลายอุตสาหกรรม รวมถึงมีความรู้ความเข้าใจในธุรกิจของบริษัท จึงสามารถเข้าใจข้อมูลในงบการเงิน และตรวจสอบการบริหารงานได้

3. เลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งเลขานุการบริษัท เพื่อทำหน้าที่ในการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดต่าง ๆ และการประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งจัดทำรายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการชุดต่าง ๆ รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น รายงานประจำปี ตลอดจนจัดเก็บเอกสารตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งอำนวยความสะดวกให้บริษัทปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

4. การประชุมกรรมการ

- ในปี 2561 บริษัทได้จัดการประชุมคณะกรรมการบริษัทรวมทั้งสิ้น 6 ครั้ง และคณะกรรมการตรวจสอบรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง โดยเป็นการประชุมในวาระตามปกติทุกไตรมาสและการประชุมในวาระติดตาม ทบทวน ทิศทางธุรกิจ โครงการที่ได้มีการอนุมัติไป รวมถึงการประชุมพิเศษ วิสัยทัศน์ กลยุทธ์และความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ ทั้งนี้บริษัทอาจจัดให้มีการประชุมพิเศษตามความจำเป็น ตามกำหนดเวลาของการประชุมตลอดทั้งปี ซึ่งได้มีการตกลงกันไว้และแจ้งให้กรรมการรับทราบล่วงหน้าตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2560 ดังนี้

ครั้งที่	การประชุม คณะกรรมการบริษัท	การประชุม คณะกรรมการตรวจสอบ	การประชุมคณะกรรมาการ สรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
1	วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561	วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561	วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561
2	วันที่ 10 พฤษภาคม 2561	วันที่ 10 พฤษภาคม 2561	วันที่ 9 พฤศจิกายน 2561
3	วันที่ 9 สิงหาคม 2561	วันที่ 9 สิงหาคม 2561	
4	วันที่ 26 กันยายน 2561	วันที่ 9 พฤศจิกายน 2561	
5	วันที่ 9 พฤศจิกายน 2561		
6	วันที่ 19 ธันวาคม 2561		

■ โดยกรรมการทุกท่านถือเป็นหน้าที่ในการเข้าร่วมประชุมอย่างพร้อมเพรียงกัน ในการประชุมแต่ละครั้งประธานกรรมการมีการจัดสรรเวลาอย่างเพียงพอเพื่อให้กรรมการแต่ละท่านได้แสดงความคิดเห็นและปรึกษาปัญหาที่สำคัญอย่างรอบคอบและถี่ถ้วน โดยให้เลขานุการบริษัท เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบการจัดเตรียมเอกสารการประชุม รวมทั้งจัดส่งหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมให้กรรมการทุกท่านล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน ก่อนวันประชุมเพื่อให้กรรมการมีเวลาในการศึกษาระเบียบวาระการประชุมแต่ละวาระโดยรายละเอียดของการประชุมคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏอยู่ในหัวข้อโครงสร้างการจัดการ

■ คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับองค์ประชุม คณะกรรมการบริษัทเพิ่มเติมในกฎบัตร โดยกำหนดให้ องค์ประชุมขั้นต่ำ ณ ขณะที่คณะกรรมการบริษัทจะลงมติในที่ประชุมจะต้องมีกรรมการอยู่ในที่ประชุมไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด

5. การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เป็นผู้พิจารณาสรรหา คัดเลือก และเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตามหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ ประกอบกับพิจารณาคุณสมบัติอื่น ๆ ให้มีความสอดคล้องกับกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท เพื่อทดแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูงที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระหรือตำแหน่งที่ว่างลง หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทหรือกฎหมายกำหนดขึ้นใหม่ นำเสนอคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติโดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูง (รายใหม่) พิจารณาจากองค์ประกอบดังต่อไปนี้

■ เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติสอดคล้องตามกฎหมาย ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง และข้อบังคับของบริษัท

- เป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีทักษะ ความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่
- พิจารณาเรื่องการเมืองมีส่วนได้เสียหรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจมีกับบริษัท
- คุณสมบัติอื่น ๆ ที่มีความจำเป็นและสอดคล้องกับกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจและปฏิบัติหน้าที่ของบริษัท
- มีคุณธรรม และจริยธรรมในการปฏิบัติหน้าที่

กรณีการสรรหากรรมการอิสระ จะพิจารณาเพิ่มเติมดังนี้

- จำนวนกรรมการอิสระในองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท ให้มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
- มีคุณสมบัติตามนิยามกรรมการอิสระที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ พ.จ. 4/2552 เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ (ฉบับที่ 2)

การสรรหาและแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหาร (รายเดิม)

- ผลการปฏิบัติงานในระยะเวลาที่ผ่านมา
- การแสดงความคิดเห็นและการให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัท
- การอุทิศเวลาและความสามารถเพื่อพัฒนาบริษัท
- การเข้าร่วมประชุมและกิจกรรมต่าง ๆ ของบริษัท
- มีคุณธรรม และจริยธรรมในการปฏิบัติหน้าที่

6. การปฐมนิเทศและการเข้ารับการฝึกอบรมของกรรมการและผู้บริหาร

ในกรณีที่มีการแต่งตั้งกรรมการหรือผู้บริหารขึ้นใหม่ ซึ่งเป็นผู้ไม่เคยดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารระดับสูงของบริษัทค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน) มาก่อน จะได้รับการปฐมนิเทศโดยผู้บริหารระดับสูงหรือเลขานุการบริษัท เพื่อให้ทราบถึงกฎ ระเบียบ ข้อบังคับที่สำคัญ ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท ลักษณะและแนวนโยบาย

รายงานการปฏิบัติตามหลักการทำกับดูแลกิจการที่ดี

การประกอบธุรกิจ นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณธุรกิจ และข้อมูลสำคัญอื่น ๆ ของบริษัท นอกจากนี้บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนให้กรรมการและผู้บริหารระดับสูง เข้าร่วมการฝึกอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องโดยได้จัดสรรงบประมาณไว้อย่าง

เพียงพอ เพื่อนำทักษะ ความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับมาพัฒนาบริษัทอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2561 มีกรรมการและผู้บริหารเข้าร่วมการฝึกอบรม/สัมมนา ที่เป็นการเพิ่มพูนความรู้ในการปฏิบัติงานดังนี้

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	หลักสูตร	สถาบัน
1. นายไพศาล ธรรมสมบัติ	กรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	■ Stretcher Levelers เทคโนโลยีที่เหนือกว่า	Red Bud Industries, USA
		■ TDRI EIS Briefing on Geopolitics & Trade Wars	สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)
		■ TLCA Leadership Development Program (LDP)	สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย (TLCA)
		■ Business Revolution and Innovation Network (BRAIN2)	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
		■ People strategy is business strategy	Human Capital Management (HCM Club)
		■ ความรู้ด้านการออม และนโยบายกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	บลจ.บางกอกแคปปิตอล
		■ How will the Thai Economy Perform Amidst Emerging Market Crisis & Trade War?	สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)
2. นายคมสัน ธรรมสมบัติ	กรรมการ กรรมการบริหาร และรองกรรมการผู้อำนวยการ สายงานปฏิบัติการ	■ Stretcher Levelers เทคโนโลยีที่เหนือกว่า	Red Bud Industries, USA
		■ ข้อกำหนดระบบ ISO 45001:2018 มาตรฐานความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	บจ. ชญาสิน คอนซิลแทนต์
3. นายสมเจตน์ ตรีธารทิพย์	กรรมการ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน กรรมการบริหาร และกรรมการผู้อำนวยการ สายงานการเงิน	■ IT Future for Capital Market 2/2561	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
		■ ความรู้ด้านการออม และนโยบายกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	บลจ.บางกอกแคปปิตอล
4. นายประวาส สันตะกุล	กรรมการผู้อำนวยการ สายงานปฏิบัติการ	■ Stretcher Levelers เทคโนโลยีที่เหนือกว่า	Red Bud Industries, USA
		■ ข้อกำหนดระบบ ISO 45001:2018 มาตรฐานความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	บจ. ชญาสิน คอนซิลแทนต์
		■ Advanced Structural Steel Technologies	Japanese Chamber of Commerce
		■ IT Future for Capital Market 2/2561	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	หลักสูตร	สถาบัน
5. นางสาวเพชรรุ้ง เมฆินทร์ย์	รองกรรมการผู้อำนวยการ สายงานกลยุทธ์องค์กรและวางแผน	<ul style="list-style-type: none"> ■ Economic Outlook 2018 ■ Inner Transformation ■ TDRI EIS Briefing on Geopolitics & Trade Wars ■ Fintech: Evolution or Revolution? ■ ความรู้ด้านการออม และนโยบาย กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ■ เสริมสร้างทักษะการจัดการกระบวนการ เรียนรู้อย่างมีส่วนร่วม 	<ul style="list-style-type: none"> สถาบันวิจัยเพื่อการ พัฒนาประเทศไทย (TDRI) ทจก.ผู้ประกอบการความสุข สถาบันวิจัยเพื่อการ พัฒนาประเทศไทย (TDRI) สถาบันวิจัยเพื่อการ พัฒนาประเทศไทย (TDRI) บลจ.บางกอกแคปปิตอล มูลนิธิเสฐียรโกเศศ นาคะประทีป
6. นางพัลลภา ธารสารสมบัติ	รองกรรมการผู้อำนวยการ สายงานบริหารทรัพยากรบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stretcher Levelers เทคโนโลยีที่เหนือกว่า ■ POTENTIAL FINANCIAL IMPACT TO IFRS / TFRS (IAS 19 / TAS 19) & CHANGING RETIREMENT LANDSCAPE ■ Agile Human Capital Towards Business Transformation ■ People strategy is business strategy ■ ความรู้ด้านการออม และนโยบาย กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ■ Disrupt to Design HR 	<ul style="list-style-type: none"> Red Bud Industries, USA MERCER สมาคมการจัดการ งานบุคคลแห่งประเทศไทย Human Capital Management (HCM Club) บลจ.บางกอกแคปปิตอล สมาคมการจัดการ งานบุคคลแห่งประเทศไทย

7. ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้ที่มีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์ และมีความเป็นอิสระในการตัดสินใจ กำหนดนโยบาย วางเป้าหมาย พัฒนาแผนธุรกิจ และพิจารณางบประมาณ เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น และการเติบโตของบริษัท โดยการประชุมคณะกรรมการบริษัทในปี 2561 คณะกรรมการบริษัทได้มีการทบทวนวิสัยทัศน์ นโยบาย และกลยุทธ์ของบริษัทในรอบปีที่ผ่านมา รวมถึงได้มีการติดตามดูแล ให้มีการนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง และได้กำหนดเป้าหมายของปี 2561 พร้อมสื่อสารไปยังผู้บริหารและพนักงานทุกระดับในองค์กรให้รับทราบ เพื่อนำไปกำหนดเป็นตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน (KPI) ร่วมกับผู้บังคับบัญชาต้นสังกัด เพื่อให้บรรลุเป้าหมายขององค์กร

คณะกรรมการบริษัททั้งคณะ รายบุคคล และคณะกรรมการชุดย่อยทุกชุด โดยให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานด้วยตนเองอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาผลงานที่ผ่านมา และนำมาพัฒนาปรับปรุงแก้ไขอย่างต่อเนื่อง โดยกำหนดแบบประเมินผลไว้ 3 ประเภท ดังนี้

- แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการบริษัทรายคณะ เพื่อใช้ประเมินการทำงานของคณะกรรมการในภาพรวมขององค์คณะ
- แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการชุดย่อยแบบรายคณะ เพื่อใช้ประเมินการทำงานของคณะกรรมการชุดย่อยที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทในภาพรวมขององค์คณะ
- แบบประเมินของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อยรายบุคคล เพื่อใช้ประเมินการทำหน้าที่อย่างเหมาะสมของการเป็นกรรมการ(รายบุคคล)

8. การประเมินผลการปฏิบัติงานคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทพิจารณาได้กำหนดให้มีการประเมินผลงาน

โดยในแบบประเมินทั้ง 3 ชุด มีหัวข้อหลักในการประเมินดังนี้

I รายงานการปฏิบัติตามหลักการค้ากับดูแลกิจการที่ดี

1. โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการบริษัท / คณะกรรมการชุดย่อย
2. การประชุมของคณะกรรมการบริษัท / คณะกรรมการชุดย่อย
3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท / คณะกรรมการชุดย่อย

ในปี 2561 คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย (ทุกชุด) ได้มีการดำเนินการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ประจำปี ทั้งการประเมินแบบรายคณะและรายบุคคล โดยเลขานุการบริษัทได้สรุปผลการประเมินเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาปรับทราบ

9. คำตอบแทนกรรมการ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนเป็นผู้พิจารณา กำหนดองค์ประกอบของคำตอบแทนคณะกรรมการชุดต่าง ๆ โดยแบ่งเป็น 3 ส่วน คือ คำตอบแทนประจำ ค่าเบี้ยประชุม และเงินบำเหน็จจากผลการดำเนินงาน ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในระดับที่เหมาะสมและเปรียบเทียบได้กับระดับของกรรมการที่อยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน และสอดคล้องกับผลการดำเนินงานของบริษัท ประสบการณ์ ภาระหน้าที่ ขอบเขต บทบาทและความรับผิดชอบ รวมทั้งผลการบริหารงานของกรรมการและผู้บริหารแต่ละท่าน เพื่อจูงใจและรักษากรรมการที่มีคุณภาพ โดยแนวทางที่คณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทนใช้ในการกำหนดคำตอบแทนดังกล่าวจะเป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้กำหนด ทั้งนี้อัตราคำตอบแทนสำหรับกรรมการดังกล่าวจะต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี

10. จริยธรรมทางธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของการมีจริยธรรมทางธุรกิจ จึงได้จัดทำคู่มือจรรยาบรรณธุรกิจ เพื่อเป็นแนวทางให้แก่ฝ่ายบริหารในการดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส ยึดมั่นคุณธรรม คำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย และเพื่อเป็นแนวทางแก่พนักงานในการปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ด้วยวิถีทางที่ถูกต้องเหมาะสม โดยคณะกรรมการได้มีการติดตามการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งบริษัทได้มีการจัดอบรมจรรยาบรรณทางธุรกิจเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติให้กับพนักงานโดยนำไปบรรจุไว้ในหลักสูตรปฐมนิเทศน์พนักงาน

11. ความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทร่วมกับคณะกรรมการตรวจสอบในการเข้าไปดูแลอย่างรอบคอบเมื่อเกิดรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์เพื่อตรวจสอบความเหมาะสมผลและความจำเป็นในการทำการรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์นั้น พร้อมกันนี้ คณะกรรมการบริษัทได้ดูแลให้บริษัทมีการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการทำการรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้เสียและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายหลังจากมีมติอนุมัติเข้าทำการรายการดังกล่าว

12. ระบบการควบคุมและการตรวจสอบภายใน

บริษัทได้กำหนดอำนาจหน้าที่ของผู้ปฏิบัติงาน ผู้ควบคุม และประเมินผลแยกจากกันอย่างชัดเจน เพื่อให้มีการตรวจสอบระหว่างกันอย่างเหมาะสม รวมทั้งกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ติดตามตรวจสอบดูแลการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้มอบหมายให้ บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิส เซส จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่มีความน่าเชื่อถือและมีความเป็นอิสระ เป็นผู้เสนอแผนงานการตรวจสอบให้คณะกรรมการตรวจสอบอนุมัติและดำเนินการตรวจสอบตามแผนงานนั้น และเสนอรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อรายงานผลการตรวจสอบและให้คำแนะนำต่อฝ่ายปฏิบัติการ อันเป็นการสร้างเสริมระบบการควบคุมและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น

13. รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินและข้อมูลทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี ซึ่งงบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย โดยพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและสอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงการใช้ดุลยพินิจในการประมาณการต่าง ๆ อย่างสมเหตุสมผลในการจัดทำงบการเงิน และมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอ ไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ดังนั้นคณะกรรมการบริษัทได้จัดทำรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการในเรื่องดังกล่าว โดยจะแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีที่แสดงไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท

14. การนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ไปปรับใช้

ในปี 2561 คณะกรรมการบริษัทได้มีการพิจารณาทบทวนความเหมาะสมของการนำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 ของสำนักงาน ก.ล.ต. ซึ่งคณะกรรมการบริษัทเห็นว่าบริษัทได้นำหลักปฏิบัติส่วนใหญ่มาปรับใช้ให้สอดคล้องกับบริบทของธุรกิจแล้ว เพื่อให้บริษัทมีการดำเนินธุรกิจอย่างมีประสิทธิภาพ ซื่อสัตย์ สุจริต ปราศจากการทุจริตคอร์รัปชัน โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ สร้างความเชื่อมั่นต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้เสีย สังคม และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้กำกับดูแลให้บริษัทมีการปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่บริษัทกำหนด โดยถือเป็นการระมัดระวังที่สำคัญของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนที่มีหน้าที่นำพาธุรกิจของบริษัทให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล มีความมั่นคงและสร้างมูลค่าของกิจการให้สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน ทั้งนี้ ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2561 ได้มีการทบทวนและแก้ไขปรับปรุง ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ



นโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสังคม :

บริษัทมีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการของบริษัท โดยยึดหลักการดำเนินธุรกิจที่โปร่งใส ตรวจสอบได้ มีจริยธรรม เคารพต่อหลักสิทธิมนุษยชน และผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย บริษัทมีความมุ่งมั่นในการผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม นอกเหนือจากการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อกำหนดและแนวปฏิบัติสากล รวมทั้งมุ่งมั่น พัฒนา ปรับปรุง เพื่อสร้างรากฐานของความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

การดำเนินงานตามนโยบายด้านความรับผิดชอบต่อสังคม :

บริษัทให้ความสำคัญในการกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานที่แสดงถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนขององค์กรและสังคมโดยรวม ตามนโยบายและแนวทาง ดังนี้

1. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

บริษัทมีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยยึดถือหลักความรับผิดชอบต่อ โปร่งใส เป็นไปตามกฎหมาย ข้อสัญญาสูงสุด ยึดมั่นในคุณธรรม พัฒนาผลิตภัณฑ์และการบริการที่มุ่งเน้นการสร้างคุณค่าและมูลค่าเพิ่มให้กับธุรกิจในระยะยาว มีความรับผิดชอบต่อผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน จึงได้จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจขึ้น โดยกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร

และพนักงานทุกระดับ ปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายที่บริษัทได้กำหนดไว้ คือ ลูกค้า ผู้ถือหุ้น พนักงาน คู่ค้าและผู้สัญญา คู่แข่งขันทางการค้า ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด โดยบริษัทได้มีการสื่อสารจรรยาบรรณให้พนักงานทุกระดับรับทราบ และปฏิบัติตามคู่ไปกับการปฏิบัติงานประจำวัน

2. การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทได้กำหนดให้ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน พึงปฏิบัติหน้าที่ด้วยความระมัดระวัง ซื่อสัตย์สุจริต เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี และข้อกำหนดของกฎหมายอย่างเคร่งครัด โดยกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานจะไม่เข้าไปมีส่วนร่วมในการทุจริตคอร์รัปชัน ทั้งในทางตรงและทางอ้อม ไม่ยินยอมและต่อต้านการให้หรือรับทรัพย์สิน ของกำนัล สินบน หรือผลประโยชน์อื่นใด ในทุกรูปแบบที่เกินกว่าความจำเป็นตามประเพณีนิยม และไม่กระทำการใด ๆ เพื่อแสวงหาประโยชน์โดยมิชอบด้วยกฎหมาย

ในปี 2561 คณะกรรมการและคณะทำงานด้านการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กร (Anti-Corruption Committee) ได้มีการดำเนินการตามนโยบายและมาตรการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กรและได้รายงานให้คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการบริษัทรับทราบ ดังนี้

หัวข้อ	รายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท
1. สรุปผลการดำเนินงานตามนโยบายฯ	ปีละ 1 ครั้ง
2. สรุปรายการขออนุมัติเพื่อบริจาค ให้อของขวัญ และให้การสนับสนุน	ปีละ 1 ครั้ง
3. สรุปรายการขออนุมัติเพื่อรับของขวัญ และรับการสนับสนุน	ปีละ 1 ครั้ง
4. สรุปประเด็นที่ได้รับแจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียน รวมถึงสถานะการแก้ไข/การลงโทษ	อย่างเร่งด่วน
5. สรุปผลการประเมินความเสี่ยงด้านทุจริตคอร์รัปชันในองค์กร	ปีละ 1 ครั้ง
6. สรุปประเด็นอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	ปีละ 1 ครั้ง

โดยรายละเอียดในหัวข้อการรายงานดังกล่าว คณะกรรมการและคณะทำงานด้านการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันในองค์กรได้มีการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อตอบสนองนโยบายและมาตรการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ดังต่อไปนี้

1. มีการสื่อสาร และประชาสัมพันธ์แนวปฏิบัติในการป้องกันและต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันให้กับพนักงานทุกระดับรับทราบและนำไปปฏิบัติอย่างต่อเนื่องผ่านการอบรมปฐมนิเทศพนักงานใหม่ พร้อมทั้งจัดให้มีช่องทางที่พนักงานสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองผ่านระบบ E-Learning โดยในปี 2561 มีการอบรมปฐมนิเทศพนักงานใหม่ จำนวน 492 คน
2. มีการทบทวนความเสี่ยงด้านทุจริตคอร์รัปชันและปรับปรุงขั้นตอนการดำเนินงานเพื่อการควบคุมภายในและป้องกันความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
3. ไม่มีข้อร้องเรียนใด ๆ / ผู้กระทำการทุจริตคอร์รัปชันในปี 2561
4. มีการรายงานสรุปการบริจาค การให้อของขวัญและการสนับสนุน และรายงานการรับของขวัญ

บริษัทได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Collective Action Coalition Against Corruption หรือ CAC) เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2560

3. การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทได้กำหนดนโยบายการเคารพสิทธิมนุษยชนไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจ ด้วยการให้การสนับสนุนและเคารพในหลักการด้านสิทธิมนุษยชน โดยไม่เข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับการละเมิดสิทธิมนุษยชน รวมถึงไม่สนับสนุนหรือส่งเสริมให้มีการละเมิดสิทธิมนุษยชนดังกล่าว เช่น ไม่มีการจ้างแรงงานที่ผิดกฎหมาย แรงงานต่างด้าวที่ไม่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบอาชีพ หรือแรงงานเด็ก เป็นต้น

4. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทมีการกำหนดนโยบายค่าตอบแทนพนักงานทั้งในระยะสั้นและระยะยาว โดยค่าตอบแทนระยะสั้นบริษัทพิจารณาจากทวิวิธีการจ้างงาน การจ่ายค่าตอบแทน สวัสดิการและสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ที่เหมาะสมและเป็นธรรม จากศักยภาพและความรับผิดชอบของพนักงานในแต่ละระดับประกอบกับผลการดำเนินงานของบริษัท และเทียบเคียงกับบริษัทในกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกันและกลุ่มบริษัทในเขตพื้นที่ใกล้เคียงกัน ส่วนค่าตอบแทนในระยะยาวบริษัทได้มีการจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้กับพนักงานเพื่อเป็นการดูแลพนักงานในระยะยาว โดยในปี 2561 บริษัทได้พิจารณาอนุมัติปรับอัตราเงินสมทบในส่วนบริษัทเพิ่มเติมตามเกณฑ์อายุงาน และเปิดโอกาสให้พนักงานที่พ้นสภาพจากกองทุนเดิมได้กลับเข้ามาเป็นสมาชิกใหม่ได้อีกครั้ง

5. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทยึดถือและปฏิบัติตามเงื่อนไขทางธุรกิจที่มีต่อลูกค้าอย่างเคร่งครัด นำเสนอข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่เพียงพอต่อการตัดสินใจของลูกค้าเพื่อให้สินค้าและบริการมีคุณภาพเชื่อถือได้ สินค้าของบริษัทผ่านกระบวนการผลิตด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย มีการตรวจสอบคุณภาพก่อนการส่งมอบให้แก่ลูกค้าซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดและสอดคล้องระหว่างกัน

6. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทให้ความสำคัญกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจ ส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การประหยัดพลังงาน ตลอดจนหลีกเลี่ยงการกระทำที่อาจก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อมทั้งในขณะปฏิบัติงานและการดำเนินชีวิตประจำวัน รวมถึงการให้ความร่วมมือและปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

7. การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม

บริษัทดำเนินธุรกิจโดยให้ความสำคัญต่อชุมชนและสังคมเป็นสำคัญ ร่วมพัฒนาชุมชนและสังคมควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจ ส่งเสริมให้พนักงานมีกิจกรรมร่วมกับสมาชิกในชุมชนโดยให้ชุมชนและสังคมมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมเพื่อตอบสนองความต้องการที่แท้จริงของชุมชน เพื่อยกระดับชีวิตและความเป็นอยู่ของชุมชนให้ดีขึ้นและยั่งยืนสืบไป

8. การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย

นวัตกรรมเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้องค์กรมีการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันได้ บริษัทจึงได้ส่งเสริมให้มีกิจกรรมพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ใหม่ๆ ไม่ว่าจะเป็นวิธีการ รูปแบบ ลำดับขั้นตอน อุปกรณ์ หรือสิ่งประดิษฐ์ เพื่อพัฒนาการทำงานในรูปแบบเดิมให้ดียิ่งขึ้น ลดข้อผิดพลาด ลดค่าใช้จ่าย ลดของเสียที่เกิดขึ้นจากการทำงาน และช่วยเพิ่มคุณภาพหรือสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับงานที่ทำ โดยในปี 2561 บริษัทได้มีการพัฒนาสินค้าและบริการเพื่อความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า โดยได้นำนวัตกรรมการผลิตเหล็กแผ่นที่ทันสมัย ด้วยเทคโนโลยี Stretcher leveling จากประเทศสหรัฐอเมริกา พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ STAY FLAT แผ่นเหล็กเรียบพิเศษที่คงความเรียบอย่างสม่ำเสมอทั่วทั้งแผ่น ซึ่งแล้วเสร็จในไตรมาสที่ 4 ปี 2561 และสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้ 60,000 ตันต่อปี

ผู้มีส่วนได้เสียภายใต้บริบทความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทได้ดำเนินการทบทวนและวิเคราะห์กลุ่มผู้มีส่วนได้เสียกับบริษัทอย่างสม่ำเสมอ โดยในปี 2561 บริษัทได้กำหนดกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียและเป็นผู้ที่จะได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ไว้ดังนี้

ลูกค้า : บริษัทตระหนักดีว่า ลูกค้าเป็นผู้มีอุปการคุณอย่างสูงต่อความสำเร็จและการเติบโตของบริษัท จึงมุ่งมั่นพร้อมตอบสนองความต้องการเพื่อสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า โดยนอกเหนือไปจากช่องทางบริการรับข้อร้องเรียนและรับฟังความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์ของบริษัทแล้ว ในปี 2561 บริษัทได้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ซึ่งผลการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าในด้านคุณภาพสินค้าและด้านการบริการ โดยรวมอยู่ในระดับ 84.40% และ 85.80% ตามลำดับ ซึ่งลูกค้ามีความพอใจมากถึงมากที่สุดในด้านคุณภาพของสินค้าและการให้บริการ สำหรับกรณีผลสำรวจในเรื่องที่มีคะแนนความพึงพอใจไม่ถึงเกณฑ์ที่บริษัทกำหนดรวมถึงข้อเสนอแนะเพิ่มเติม บริษัทจะเร่งดำเนินการปรับปรุง หาสาเหตุและแก้ไขพัฒนาในทุก ๆ ด้าน โดยมอบหมายให้หน่วยงานที่รับผิดชอบร่วมกันดำเนินการเพื่อหาแนวทางแก้ไขให้ได้ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ บริษัทยังได้มีการจัดอบรมให้ความรู้

เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เหล็กให้กับลูกค้า เพื่อให้มีความเข้าใจในการนำผลิตภัณฑ์เหล็กไปใช้ได้อย่างถูกต้องรวมถึงมีความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์เหล็ก

พนักงาน : พนักงานเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่าอย่างยิ่งของบริษัท จึงส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานทุกระดับมีคุณภาพชีวิตการทำงานที่ดี มีความปลอดภัยในการทำงาน พัฒนาศักยภาพของพนักงานให้มีความก้าวหน้าและเติบโตควบคู่ไปกับการขยายตัวของบริษัท มีการสรรหาบุคลากรโดยพิจารณาจากคุณวุฒิ คุณสมบัติ ทักษะ ความรู้ความสามารถ และทัศนคติที่เหมาะสมกับตำแหน่งงานและองค์กรเป็นสำคัญ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทมีพนักงานจำนวนทั้งสิ้น 1,116 คน แบ่งเป็นเพศชาย 770 คน เพศหญิง 346 คน เพิ่มขึ้นจำนวน 101 คน จากปี 2560 ที่มีจำนวนพนักงานทั้งสิ้น 1,015 คน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.95 มีการดำเนินโครงการเพื่อสวัสดิการของพนักงานที่มาจากการสานเสวนาพนักงาน เช่น โครงการสนับสนุนทุนการศึกษาบุตรพนักงาน TMT ที่เป็นการช่วยเหลือแบ่งเบาภาระของพนักงาน หรือ โครงการตลาดนัด TMT Market เพื่อให้พนักงานสามารถเลือกซื้อสินค้าคุณภาพดีในราคาย่อมเยาและช่วยส่งเสริมให้เกิดการกระจายรายได้ในชุมชน และที่สำคัญยังเป็นการช่วยเหลือผู้พิการโดยตรงในการเข้ามาจำหน่ายสินค้าโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

ผู้ถือหุ้น : บริษัทได้ตระหนักและให้ความสำคัญต่อผู้ถือหุ้นในฐานะที่เป็นเจ้าของและได้ดูแลสิทธิของผู้ถือหุ้นตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยบริษัทมีช่องทางการสื่อสารกับผู้ถือหุ้นผ่านการจัดประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2561 มีการเปิดเผยข้อมูลสารสนเทศต่าง ๆ ผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีการสื่อสารผ่านนักวิเคราะห์หลักทรัพย์ ผู้ได้รับอนุญาต และสื่อสารผ่านเว็บไซต์ของบริษัท เช่น ข้อมูลสำหรับผู้ถือหุ้นช่องทางการติดต่อกรรมการอิสระและหน่วยงานนักลงทุนสัมพันธ์ เป็นต้น

คู่ค้า : คู่ค้าเป็นผู้ที่มีส่วนสนับสนุนในการจัดหาปัจจัยต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยบริษัทให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรม เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและสัญญาที่มีระหว่างกัน โดยบริษัทมีช่องทางการรับเรื่องร้องเรียนและรับฟังความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์ของบริษัท ซึ่งในปี 2561 บริษัทไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนใด ๆ จากคู่ค้า นอกจากนี้บริษัทยังได้ดำเนินการจัดทำจรรยาบรรณธุรกิจสำหรับคู่ค้าเผยแพร่ให้กับคู่ค้าได้รับทราบ เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติในการพัฒนาและรักษาสัมพันธภาพระหว่างกันอย่างยั่งยืน

ชุมชน และสังคม : บริษัท สนับสนุนกิจกรรมเพื่อเป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจ โดย ในปี 2561 บริษัทได้มอบรายได้ทั้งหมด (ไม่หักค่าใช้จ่าย) จากการจัดกิจกรรม TMT RUN for Determination 2018 รวมถึงได้มอบชุดอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่างๆ ให้กับโรงพยาบาลวังน้อย โครงการ TMT Charity for Life เพื่อให้พนักงานได้ร่วมบริจาคโลหิตกับภาคการบริการโลหิตแห่งชาติที่ 2 จังหวัดลพบุรี สนับสนุนของรางวัลในการจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติให้กับ อบต.บางไทร กศน.วังน้อย โรงเรียนวัดศรีประชา และโรงเรียนวัดยมนาตามธรรม สนับสนุนเหล็กโครงสร้างเพื่อปลูกสร้างอาคารเอนกประสงค์ร่วมกับค่ายอาสาพัฒนาจupa-ชนบท เป็นต้น

สิ่งแวดล้อม : บริษัทมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจโดยให้ความสำคัญและรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม สนับสนุนมาตรการและวิธีปฏิบัติเพื่อดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมให้พนักงานใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนให้ความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์พลังงาน โดยในปี 2561 บริษัทมีการดำเนินการเพื่อดูแลรักษาสีสิ่งแวดล้อมดังนี้

- ริเริ่มโครงการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนพื้นที่ 21,200 ตร.ม. สามารถผลิตพลังงานไฟฟ้ารวม 2.5 เมกะวัตต์ และลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้ถึง 2,065 ตัน/ปี
- จัดให้มีโครงการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปีโดยให้มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่อง คุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงานและตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศพบว่าผลการตรวจวัดต่าง ๆ ดังกล่าว อยู่ในเกณฑ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ระดับที่ 3 : ระบบสีเขียว (Green System) โดยกระทรวงอุตสาหกรรม ว่าเป็นสถานประกอบการที่มีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผลและทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
- ได้รับการรับรองสถานะของการเป็นองค์กรที่จัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (อบก.) เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการลดปริมาณก๊าซเรือน

กระจกที่ปล่อยมาจากกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กรไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งจะเป็นประโยชน์ในการสร้างประสิทธิภาพการใช้พลังงานในกิจกรรมต่าง ๆ และรักษาสีสิ่งแวดล้อม โดยได้รับเครื่องหมายรับรองคาร์บอนฟุตพริ้นท์สำหรับผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นดำ, เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี, เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็นชนิดแป๊บสี่เหลี่ยม และเหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น ชนิดท่อกลมดำ

จากการดำเนินกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคมในปี 2561 ส่งผลให้บริษัทได้รับมอบรางวัลและเกียรติบัตร "CSR-DIW Continuous Award 2018" ซึ่งจัดขึ้นโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม รางวัลดังกล่าวมอบให้แก่สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมอุตสาหกรรมให้มีการพัฒนาและการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทได้รับรางวัลนี้เป็นปีที่ 5 ติดต่อกัน

กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (After process) :
TMT สนับสนุนกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ (ม.ค. 61)
 บริษัทได้ให้การสนับสนุนของรางวัลในการจัดกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2561 ที่จัดขึ้นโดยองค์การบริหารส่วนตำบลลำไทร, กศน.วังน้อย, โรงเรียนวัดศรีประชา และโรงเรียนวัดยมนาตามธรรม ด้วยมุ่งหวังให้เด็ก ๆ ในพื้นที่มีความสุขและร่วมสนุกกับกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดขึ้น

โครงการ "ขยะสร้างบุญ" (ม.ค. 61)
 เป็นกิจกรรมที่สร้างการมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสในชุมชนระหว่าง TMT กับหน่วยงานราชการท้องถิ่น โดยการคัดแยกขยะรีไซเคิลที่เกิดจากกิจกรรมของบริษัทและพนักงาน จากนั้นรวบรวมไปจำหน่ายเพื่อนำรายได้ไปช่วยเหลือผู้พิการ ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยติดเตียง และผู้ยากไร้ในเขตพื้นที่ตำบลลำไทร อำเภอมโนรมย์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โครงการสนับสนุนการศึกษาบุตรพนักงาน (พ.ค. 61)
 เป็นโครงการสนับสนุนและสร้างโอกาสทางการศึกษาแก่บุตรพนักงาน TMT รวมทั้งสร้างแรงจูงใจในการทำงานแก่พนักงาน โดยมีจำนวนพนักงานที่ผ่านเกณฑ์การคัดเลือกและได้รับทุนทั้งสิ้น 11 ทุน แบ่งเป็นระดับชั้นประถมศึกษา จำนวน 5 ทุน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวน 4 ทุน และระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 2 ทุน

สนับสนุนเหล็กโครงสร้างให้แก่โครงการค่ายอาสาพัฒนาจupa-ชนบท ครั้งที่ 29 (พ.ค. 61)
 TMT ให้การสนับสนุนเหล็กโครงสร้าง โดยมอบให้โครงการค่ายอาสาพัฒนาจupa-ชนบท ครั้งที่ 29 เพื่อนำไปปลูกสร้างอาคารเอนกประสงค์

โรงเรียนบ้านนาสะเดา ตำบลหนองฮี อำเภอปลาปาก จังหวัดนครพนม เพื่อเป็นการส่งเสริมให้มีความสำคัญทางด้านการศึกษารวมทั้งสร้างประโยชน์ให้แก่สังคม

TMT ร่วมลงนามความร่วมมือด้านการศึกษากับวิทยาลัยเทคนิคลพบุรี (ม.ย. 61)

TMT ได้ร่วมลงนามความร่วมมือด้านการศึกษากับวิทยาลัยเทคนิคลพบุรี จังหวัดลพบุรี เพื่อร่วมส่งเสริมด้านอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี ส่งเสริมการทำงานจริงเพื่อเรียนรู้การทำงานในสถานประกอบการ สามารถนำไปต่อยอดและสร้างประสบการณ์ที่ดีในการทำงานและการศึกษาในอนาคตต่อไป

สนับสนุนอุปกรณ์กีฬาให้กับโรงเรียนวิเชียรกลิ่นสุคนธ์อุปถัมภ์ (ก.ค. 61)

TMT ให้การสนับสนุนอุปกรณ์กีฬาแก่นักเรียน โรงเรียนวิเชียรกลิ่นสุคนธ์อุปถัมภ์ เพื่อนำไปใช้ในกิจกรรมกีฬาสี ประจำปี 2561

TMT Charity for Life 2018 (เม.ย และ ส.ค. 61)

TMT ได้จัดโครงการ TMT Charity for Life 2018 เพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานได้ร่วมบริจาคโลหิตอันเป็นการช่วยเหลือสังคมกับภาคบริการโลหิตแห่งชาติที่ 2 จังหวัดลพบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมบริจาคโลหิตรวม 188 คน

กิจกรรม “สัปดาห์ความปลอดภัย” (Safety Week) (ส.ค. 61)

TMT จัดกิจกรรมสัปดาห์ความปลอดภัย TMT ภายพิศ จิตแจ่มใส ความปลอดภัยต้องมาก่อน” โดยคณะกรรมการความปลอดภัยฯ (คปอ.) เพื่อเป็นการส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และกระตุ้นจิตสำนึกให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน โดยมีกิจกรรมมากมายที่ให้พนักงานได้มีส่วนร่วม และรับของขวัญ นอกจากนี้ยังมีหน่วยงานภายนอกเข้าร่วมเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมในครั้งนี้

TMT RUN for Determination 2018 (ก.ย. 61)

เป็นการรวมพลังของชาว TMT ด้วยการร่วมกันเดิน-วิ่ง เพื่อมุ่งสู่เส้นชัย และร่วมทำบุญโดยนำรายได้จากการจัดกิจกรรมครั้งนี้ (ไม่หักค่าใช้จ่าย) มอบให้กับโรงพยาบาลวังน้อย

โครงการ “ตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี” (ธ.ค. 61)

ด้วยความห่วงใยในสุขภาพของพนักงาน บริษัทจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปีพร้อมให้คำแนะนำในการดูแลสุขภาพจากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้พนักงานทุกคน มีสุขภาพที่แข็งแรงสมบูรณ์ทั้งกายและใจ เพราะพนักงานทุกคนมีความสำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืนและเป็นบุคคลสำคัญของครอบครัวและสังคม

จากโรงเรียนสู่โรงเหล็ก (ตลอดปี 2561)

คณะอาจารย์และนักศึกษาจากคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย, คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา, คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, วิทยาลัยท่าหลวง ซีเมนต์ไทยอนุสรณ์ จังหวัดสระบุรี, คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ, ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีศึกษา วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี, สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เข้าเยี่ยมชม TMT Knowledge Center พร้อมรับฟังการบรรยายแนวคิดการในการออกแบบและก่อสร้างอาคาร โครงสร้างเหล็ก ศึกษาดูงานด้านการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์ กระบวนการผลิต การจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และการทดสอบคุณสมบัติเหล็ก เพื่อเป็นประโยชน์ในการนำความรู้ต่าง ๆ ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน

โครงการ “นักศึกษาฝึกงานกับ TMT” (ตลอดปี 2561)

บริษัทเปิดโอกาสให้นักศึกษาจากหลากหลายสถาบัน เข้าฝึกงานกับบริษัท โดย TMT มุ่งมั่นในการเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ให้กับสถาบันการศึกษา และหน่วยงานอื่นทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งพนักงาน TMT ทุกคนมีความยินดีที่จะถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ให้กับนักศึกษาฝึกงานทุกคนเพื่อให้สามารถนำไปปรับใช้ในเรือของการศึกษาและการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพในอนาคต ซึ่งในปี 2561 มีนักศึกษาเข้ารับการฝึกงานกับบริษัทจำนวน 120 คน โดยแยกเป็นระดับปริญญาตรี 29 คน และระดับ ปวส.88 คน และระดับ ปวช. 3 คน

การควบคุมภายใน และการบริหารจัดการความเสี่ยง



คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบ ทำหน้าที่สอบทานการประเมินระบบการควบคุมภายในและติดตามประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ มุ่งเน้นให้มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ ของบริษัททั้ง 5 องค์ประกอบ คือ การควบคุมภายในองค์กร การประเมินความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศ และการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอและเหมาะสม โดยบริษัทได้จัดให้มี บุคลากรอย่างเพียงพอที่จะดำเนินการตามระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถป้องกันและดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินของบริษัท ตลอดจนไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินงานที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ รวมถึงให้ความมั่นใจได้อย่างสมเหตุสมผลว่าการทำธุรกรรมต่าง ๆ กับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน มีการดำเนินการให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ และข้อบังคับของกฎหมาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลเสียหายต่อบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยงของบริษัทอยู่ในระดับที่ดี มีประสิทธิภาพเพียงพอ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลได้ว่าการปฏิบัติงานของระบบงานต่าง ๆ ในบริษัทเป็นไปตามหลักการการจัดการที่ดี มีการจัดการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม และปฏิบัติตามข้อกำหนดกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแต่งตั้ง บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำแผนและดำเนินการตรวจสอบหรือสอบทานตามแผนต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของบริษัทผู้ตรวจสอบภายในดังกล่าวแล้ว เห็นว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอต่อการปฏิบัติหน้าที่ เนื่องจากผู้ตรวจสอบภายในจากบริษัทดังกล่าวมีความเป็นอิสระและมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ในธุรกิจหรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับบริษัท โดยบริษัทได้แต่งตั้งบุคลากรเพื่อทำหน้าที่ประสานงานกับผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทผู้ตรวจสอบภายในดังกล่าว

รายการ ระหว่างกัน

ในรอบปี 2561 บริษัทมีการทำรายการกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

บริษัท คอนเนค บิสซิเนส ออนไลน์ จำกัด

ลักษณะความสัมพันธ์ :

นายไพศาล ธรรมสารสมบัติ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และนายสมเจตน์ ตรีธารทิพย์ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามและกรรมการผู้อำนวยการสายงานการเงิน แต่ละท่านดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ และถือหุ้นในบริษัท คอนเนค บิสซิเนส ออนไลน์ จำกัด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 4 ของจำนวนหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด นายคมสัน ธรรมสารสมบัติ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และรองกรรมการผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ เป็นพี่ชายของนายชำนาญ ธรรมสารสมบัติ ซึ่งดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทดังกล่าว อีกทั้งยังเป็นหนึ่งในผู้ถือหุ้นสูงสุด 10 อันดับแรกของบริษัท โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 12.99 ของจำนวนหุ้นที่ออกและจำหน่ายแล้วทั้งหมด

ลักษณะโดยทั่วไปของรายการ :

1. รายการสัญญาว่าจ้าง ออกแบบและติดตั้งระบบ TMT CC Online
2. รายการค่าบริการปรับปรุง TMT Print PO

รวมมูลค่าของรายการ : 1,995,000 บาท

ความเห็นคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ / ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ :

เป็นรายการที่เกิดขึ้นตามเงื่อนไขการค้าปกติที่บริษัทต้องดำเนินการเพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจ หากบริษัทไม่ทำรายการกับบริษัทดังกล่าวก็ต้องทำกับบุคคลอื่นอยู่แล้ว ซึ่งอัตราค่าบริการไม่สูงไปกว่าราคาตลาดที่บริษัทสามารถจัดซื้อจัดจ้างจากบุคคลอื่น และบริษัทดังกล่าวมีความเข้าใจในธุรกิจของบริษัทเป็นอย่างดี ทำให้บริษัทได้รับประโยชน์สูงสุดจากการทำรายการในครั้งนี้

หมายเหตุ :

รายชื่อผู้ถือหุ้นและสัดส่วนการถือครองหุ้นข้างต้น เป็นข้อมูลล่าสุด ณ วันที่ 9 มีนาคม 2561 (วันกำหนดสิทธิ (Record Date) ในการเข้าร่วมประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561)

การวิเคราะห์ และคำอธิบายของฝ่ายบริหาร

ผลการดำเนินงาน

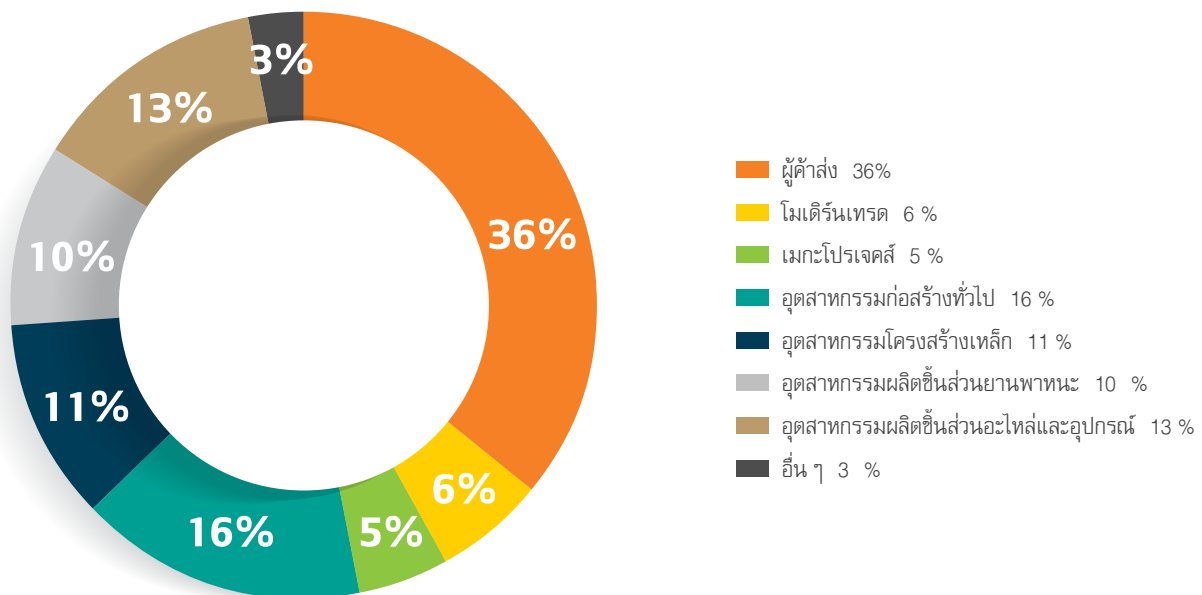
ปี 2561 บริษัทมีผลกำไรสุทธิ 405.88 ล้านบาท ลดลง 36.68% จากปี 2560 โดยมีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับ 6.01% ลดลงจากปีก่อนที่เท่ากับ 8.97% โดยมีสาเหตุมาจากต้นทุนสินค้าปรับตัวขึ้นสูงกว่าปีก่อนจากทิศทางราคาขาขึ้นของวัตถุดิบในตลาดโลกซึ่งเป็นผลมาจากการลดกำลังการผลิตของประเทศจีน แต่สภาวะตลาดภายในประเทศมีการแข่งขันที่ค่อนข้างสูงจากปริมาณสินค้าในตลาดที่มีมากกว่าความต้องการ ส่งผลให้ราคาขายสินค้าปรับตัวขึ้นได้ช้ากว่าต้นทุนสินค้า เป็นเหตุให้กำไรขั้นต้นในปีนี้มีอัตราที่ต่ำกว่าปีก่อน ถึงแม้ว่าราคาขายทั้งภายในประเทศและตลาดโลกจะยังมีการปรับตัวสูงขึ้นต่อเนื่องจากความพยายามในการลดกำลังการผลิตส่วนเกินและการควบคุมคุณภาพอุตสาหกรรมเหล็ก

ของรัฐบาลจีนดังกล่าวก็ตาม ในขณะที่เดียวกันโครงการลงทุนภายในประเทศที่เกิดจากภาครัฐและเอกชน ทำให้บริษัทมีการขยายกลุ่มลูกค้าและส่วนแบ่งการตลาดได้เพิ่มมากขึ้นประกอบกับการบริหารจัดการสินค้าคงคลังได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้ปริมาณขายในปีสูงขึ้นกว่าปีก่อน

รายได้จากการขาย

บริษัทมีรายได้จากการขายในปี 2561 เท่ากับ 17,369.99 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 21.30% เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2560 โดยมีปริมาณขายจำนวน 756,769 ตัน เพิ่มขึ้น 11.47% จากปี 2560 ส่วนราคาขายในปี 2561 เฉลี่ยทั้งปีอยู่ที่ 22.98 บาทต่อκιโลกรัม

ในปี 2561 บริษัทมีโครงสร้างของรายได้ดังนี้



ในด้านของสัดส่วนการขายสินค้าของบริษัท ในปี 2561 บริษัทมีสัดส่วนของสินค้าที่ผ่านกระบวนการแปรรูปต่อสินค้าที่จัดหาเท่ากับ 71:29 เทียบกับ 72:28 ในปี 2560

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

ในปี 2561 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขาย เท่ากับ 193.98 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 17.58% จากปีก่อน โดยการเพิ่มขึ้นจากค่าขนส่งและค่าใช้จ่ายส่งเสริมการขายตามปริมาณการขายที่เพิ่มขึ้น ส่วนค่าใช้จ่ายในการบริหารเท่ากับ 339.53 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 5.36% จากปี 2560 โดยเป็นการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายในการบริหารตามการขยายตัวของธุรกิจ เช่น ค่าประกันภัย ค่าใช้จ่ายสำนักงาน ค่ารักษาความปลอดภัย เป็นต้น และเพิ่มขึ้นจากการตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ และค่าเสื่อมราคา และบริษัทมีดอกเบี้ยจ่ายในปี 2561 เท่ากับ 102.65 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 60.23% เมื่อเทียบกับปีก่อน โดยการเพิ่มขึ้นของหนี้สินระยะยาวประเภทหุ้นกู้ซึ่งออกในปี 2561 และปริมาณการใช้เงินกู้ระยะสั้นจากสถาบันการเงินตามการขยายตัวของธุรกิจบริษัท

สถานะทางการเงิน

สินทรัพย์

ปี 2561 บริษัทมีสินทรัพย์รวม 7,705.71 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 9.07% จากปีก่อนที่มีสินทรัพย์รวมเท่ากับ 7,064.67 ล้านบาท โดยมีสินทรัพย์หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 98.58 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 2.11% จากการเพิ่มขึ้นของลูกหนี้การค้าสุทธิจำนวน 199.34 ล้านบาท และสินค้าคงเหลือสุทธิจำนวน 100.26 ล้านบาท ซึ่งเป็นไปตามการขยายตัวของธุรกิจ ส่วนเงินจ่ายล่วงหน้าค่าซื้อสินค้าลดลง 272.52 ล้านบาทซึ่งเป็นไปตามกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัท และในปี 2561 บริษัทมีอัตราการหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือ เท่ากับ 38 วัน และอัตราการหมุนเวียนของลูกหนี้เท่ากับ 54 วัน บริษัทมีสัดส่วนของสินทรัพย์หมุนเวียนสูงกว่าหนี้สินหมุนเวียนอยู่ที่ 1.21 เท่า เทียบกับ 1.11 เท่าในปี 2560

บริษัทมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้น 542.46 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 22.76% โดยในปี 2561 มีการได้มาของสินทรัพย์เพิ่มขึ้น 714.44 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการลงทุนซื้อเครื่องจักร โครงการก่อสร้างและซื้อรถบรรทุกเพื่อรองรับการขยายธุรกิจในอนาคต มีการจำหน่ายสินทรัพย์ออกไป 6.54 ล้านบาท มีค่าเสื่อมราคาจำนวน 172.19 ล้านบาท และมีสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนสุทธิซึ่งเป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพิ่มขึ้นจำนวน 5.96 ล้านบาท

หนี้สิน

ปี 2561 บริษัทมีหนี้สินทั้งสิ้น 5,001.34 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 757.61 ล้านบาท หรือ 17.85% จากปีก่อนที่มีหนี้สินเท่ากับ 4,243.73 ล้านบาท โดยการเพิ่มขึ้นส่วนใหญ่มาจากการออกหุ้นกู้ระยะยาวในปี 2561 ที่เพิ่มขึ้นเท่ากับ 995.09 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้น 100% เมื่อเทียบกับปี 2560 ซึ่งเป็นไปตามนโยบายการเพิ่มแหล่งเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ส่งผลให้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง 147.29 ล้านบาท หรือลดลง 3.96% และเจ้าหนี้การค้าลดลง 28.32 ล้านบาท หรือลดลง 15.01% จากปีก่อน โดยในปี 2561 บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น เท่ากับ 1.85 เท่า เทียบกับ 1.50 เท่า ในปี 2560

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ปี 2561 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 2,704.37 ล้านบาท ลดลง 116.57 ล้านบาท หรือลดลง 4.13% จากปีก่อนที่มีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 2,820.94 ล้านบาท โดยเป็นการลดลงของกำไรสะสมจากการจ่ายเงินปันผลจากผลประกอบการปี 2560 รวม 522.45 ล้านบาท

คณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน โดยมีกรรมการผู้อำนวยการสายงานการเงินเป็นเลขานุการ คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทให้ปฏิบัติหน้าที่ในการสอบทานข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรายงานทางการเงิน การตรวจสอบภายในและการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต พร้อมกันนี้ คณะกรรมการตรวจสอบพยายามส่งเสริมและผลักดันให้บริษัทมีการปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติที่ดีของบริษัทจดทะเบียน เพื่อให้บริษัทมีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนให้การแนะนำในเรื่องการบริหารความเสี่ยงและระบบควบคุมภายในต่อผู้บริหาร

ในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุม 4 ครั้ง เพื่อทบทวนและสอบทานข้อมูลและรายงานทางการเงินของบริษัท ซึ่งได้รับการรับรองโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต รวมทั้งได้พิจารณาถึงกิจกรรมอื่น ๆ ของบริษัทที่เกี่ยวข้องกับกฎระเบียบและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงระบบการควบคุมภายในที่ดี

ในการประชุมแต่ละครั้ง คณะกรรมการตรวจสอบได้พบปะอย่างอิสระกับฝ่ายบริหารและผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของบริษัท เพื่อทบทวนและประเมินผลเกี่ยวกับนโยบายและหลักการบัญชีแนวทางการปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการบัญชีและการเงิน การควบคุมภายในและแผนการตรวจสอบ นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบยังได้ทบทวนและรับรองข้อมูลและรายงานทางการเงินสำหรับทุกสิ้นไตรมาส และได้ให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการบริษัทในการแก้ไขหรือลดจุดอ่อนในการควบคุมภายในและความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัท

ผู้ตรวจสอบภายในมีหน้าที่ประเมินข้อบกพร่องในการควบคุมภายในบริษัท โดยตรวจสอบกระบวนการทางบัญชีและการปฏิบัติงานของบริษัทอย่างมีระบบ จัดทำรายงานเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ดี นำเสนอแก่ผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดแผนการปฏิบัติงานในอนาคต และประชุมอย่างสม่ำเสมอกับคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อรายงานผลการตรวจสอบ คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่สร้างความมั่นใจว่าข้อบกพร่องด้านการควบคุมภายในต่าง ๆ จะได้รับการแก้ไขและป้องกันอย่างมีประสิทธิภาพและภายในเวลาที่เหมาะสม

คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบได้อนุมัตินโยบายการทำรายการและรายงานรายการที่อาจมีความขัดแย้งที่เกิดขึ้นในระหว่างปี 2561

จากการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นดังต่อไปนี้

1. รายงานทางการเงินในปี 2561 มีความถูกต้อง ครบถ้วนและเป็นที่ยอมรับได้
2. สิทธิประโยชน์ของบริษัทมีการป้องกันและรักษาเป็นอย่างดี การบันทึกรายการทางบัญชีมีความเหมาะสม และทรัพยากรได้ถูกใช้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิภาพ
3. บริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
4. นายไพบูล ดันกุล แห่ง บริษัท ไพร์ซอเวเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอเอส จำกัด ผู้สอบบัญชีของบริษัท ได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเหมาะสม
5. รายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2561 มีความเหมาะสมและเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท
6. ในปี 2561 มีจำนวนครั้งในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบโดยกรรมการตรวจสอบแต่ละท่านได้เข้าร่วมประชุมดังนี้

นายชัย จรุงธนาภิบาล	ประธานกรรมการตรวจสอบ	4/4
นางรัตนาลี กอสนาน	กรรมการตรวจสอบ	4/4
นายเอนก ปิ่นวนิชย์กุล	กรรมการตรวจสอบ	4/4

คณะกรรมการตรวจสอบได้เสนอต่อคณะกรรมการบริษัท ให้แต่งตั้ง นายไพบูล ดันกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4298 แห่ง บริษัท ไพร์ซอเวเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอเอส จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท สำหรับรอบปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 ซึ่งการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชีขึ้นอยู่กับการอนุมัติของผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญประจำปีที่จะมีขึ้นในวันที่ 4 เมษายน 2562



นายชัย จรุงธนาภิบาล
ประธานกรรมการตรวจสอบ
15 กุมภาพันธ์ 2562

รายงาน

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท ต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท คำหลักไทย จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") รวมถึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏในรายงานประจำปี งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังในการจัดทำ รวมทั้งให้มีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนอย่างโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทได้จัดให้มีระบบบริหารความเสี่ยงและระบบควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจอย่างมีเหตุผลได้ว่าข้อมูลบริษัท มีความถูกต้อง ครบถ้วนและเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน ตลอดจนเพื่อไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินงานที่ผิดปกติดังกล่าวอย่างมีสาระสำคัญ

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำหน้าที่สอบทานนโยบายการบัญชีและความถูกต้องของรายงานทางการเงิน สอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน เพื่อให้มั่นใจได้ว่ามีการควบคุมการปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามหลักการการจัดการที่ดี ตลอดจนสอบทานระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล การติดตามผล และระบบการบริหารความเสี่ยง ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้อนุมัติแต่งตั้งให้ บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิสেস จำกัด เป็นผู้จัดทำแผนและดำเนินการตรวจสอบหรือสอบทานตามแผนต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติ

จากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยความเห็นของเรื่องนี้ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

งบการเงินของบริษัทได้รับการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของบริษัท คือ บริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด ในการตรวจสอบนั้น คณะกรรมการบริษัทได้สนับสนุนให้ฝ่ายบริหารเป็นผู้จัดทำและเปิดเผยข้อมูลและเอกสารต่าง ๆ เพื่อให้ผู้สอบบัญชีสามารถตรวจสอบได้อย่างอิสระและแสดงความเห็นได้ตามมาตรฐานการสอบบัญชีทั่วไป ซึ่งผู้สอบบัญชีไม่มีข้อขัดแย้งหรือความเห็นที่แตกต่างใด ๆ กับฝ่ายบริหารหรือคณะกรรมการตรวจสอบ โดยความเห็นของผู้สอบบัญชีได้ปรากฏในรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่าระบบการควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยงของบริษัทอยู่ในระดับที่ดี มีประสิทธิภาพเพียงพอ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลได้ว่าการปฏิบัติงานของระบบต่าง ๆ ในบริษัทเป็นไปตามหลักการการจัดการที่ดี มีการจัดการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม รวมถึงงบการเงินของบริษัทสำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2561 มีความน่าเชื่อถือ โดยถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปและปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง



(นายชัย จรุงนากุล)

ประธานกรรมการ



(นายสมเจตน์ ตรีธราทิพย์)

กสรมการ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินของบริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน) (บริษัท) แสดงฐานะการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินของบริษัทประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินซึ่งรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัท ตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้ระบุเรื่องการวัดมูลค่าของสินค้าคงเหลือเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ และได้นำเรื่องนี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงิน โดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

วิธีการตรวจสอบ

การวัดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ

อ้างอิง หมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4 เรื่อง ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ และหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 8 เรื่องสินค้าคงเหลือ - สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทมีวัตถุดิบจำนวน 151,999,335 บาท และสินค้าสำเร็จรูปจำนวน 1,622,598,432 บาท ก่อนหักค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ สำหรับวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูปจำนวน 598,664 บาท และ 9,379,884 บาท ตามลำดับ

บริษัทใช้วิธีการวัดมูลค่าสินค้าคงเหลือด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยผู้บริหารประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้านั้นพร้อมขายรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย เช่น ค่าการตลาด และ ค่าขนส่ง เป็นต้น

ผู้บริหารจัดทำรายงานการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ โดยอ้างอิงจากราคาขายของสินค้าคงเหลือและประเมินความเสี่ยงของค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็น ณ วันสิ้นปีและวันสิ้นงวด

ข้าพเจ้าให้ความสำคัญกับเรื่องนี้ เนื่องจากราคาขายที่บริษัทใช้ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับนั้น อ้างอิงจากราคาตลาดในประเทศ ความผันผวนของราคาวัตถุดิบตามตลาดโลก ภาวะการแข่งขันทางการตลาด สภาพเศรษฐกิจและภายในอุตสาหกรรม เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อต้นทุนการผลิตและราคาขาย

ข้าพเจ้าทำความเข้าใจนโยบายการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล รวมถึงสอบทานความถูกต้อง ความสม่ำเสมอในการปฏิบัติตามนโยบายบัญชีของบริษัท

ข้าพเจ้าทดสอบการควบคุมภายในของระบบการจัดซื้อ ตั้งแต่การขอสั่งซื้อ การสั่งซื้อ การรับของ การจ่ายเงินและ จนกระทั่งการบันทึกบัญชี เพื่อสะท้อนให้เห็นว่าต้นทุนของสินค้าคงเหลือมีความถูกต้อง

ข้าพเจ้าสุ่มตรวจสอบราคาขายต่อหน่วยจากใบเสนอราคาเทียบกับราคาตลาด ณ สิ้นปี และสอบถามผู้บริหารเพื่อทำความเข้าใจถึงความเหมาะสมของราคาขายต่อหน่วยที่ใช้ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ข้าพเจ้าทดสอบการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ณ สิ้นปี ทั้งสินค้าประเภทวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป รวมถึงกระทบยอดการบันทึกบัญชีที่เกี่ยวข้อง

จากการปฏิบัติงานดังกล่าว ข้าพเจ้าเห็นว่าประมาณการในการตั้งค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของผู้บริหารมีความเพียงพอและสมเหตุสมผลแล้ว

ข้อมูลอื่น

กรรมการเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงิน และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังจากวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงิน ไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงิน หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับคณะกรรมการตรวจสอบ

ความรับผิดชอบของกรรมการต่องบการเงิน

กรรมการมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่กรรมการพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน กรรมการรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่กรรมการมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยกรรมการในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผลการแสดงผลข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่กรรมการใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยกรรมการ
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของกรรมการจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงิน โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีไว้แต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท ไพร่ชวอเตอร์เฮาส์กรุ๊ป จำกัด



ไพยุด ตันกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4298

กรุงเทพมหานคร

15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

		พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	หมายเหตุ	บาท	บาท
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	232,822,969	170,463,201
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	7	2,684,275,829	2,484,930,951
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	8	1,764,619,219	1,664,359,980
เงินจ่ายล่วงหน้าซื้อสินค้า		72,569,583	345,085,511
ลูกหนี้อื่น		25,321,429	16,187,651
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		4,779,609,029	4,681,027,294
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	9	55,729,000	55,729,000
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	10	2,833,035,686	2,297,331,079
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	11	23,910,594	17,955,430
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	12	9,578,576	8,591,174
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		3,843,556	4,032,680
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		2,926,097,412	2,383,639,363
รวมสินทรัพย์		7,705,706,441	7,064,666,657

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

		พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	หมายเหตุ	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น			
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	13	3,567,727,365	3,715,020,075
เจ้าหนี้การค้า		160,394,047	188,716,627
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		26,917,441	80,467,250
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้าจากลูกค้า		14,395,674	58,668,761
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	14	758,181	1,533,357
หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	15	1,479,828	-
เจ้าหนี้อื่น	16	190,768,899	161,589,314
รวมหนี้สินหมุนเวียน		3,962,441,435	4,205,995,384
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ	14	-	758,181
หุ้นกู้	15	995,088,062	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	17	43,810,941	36,975,735
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		1,038,899,003	37,733,916
รวมหนี้สิน		5,001,340,438	4,243,729,300

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

		พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	หมายเหตุ	บาท	บาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)			
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
ทุนเรือนหุ้น	18		
ทุนจดทะเบียน			
หุ้นสามัญจำนวน 436,000,000 หุ้น			
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท		436,000,000	436,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว			
หุ้นสามัญจำนวน 435,379,017 หุ้น			
มูลค่าที่ได้รับชำระแล้วหุ้นละ 1 บาท		435,379,017	435,379,017
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	18	427,323,198	427,323,198
กำไรสะสม			
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	25	43,600,000	43,600,000
ยังไม่ได้จัดสรร		1,798,063,788	1,914,635,142
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		2,704,366,003	2,820,937,357
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		7,705,706,441	7,064,666,657

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

		พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	หมายเหตุ	บาท	บาท
รายได้จากการขาย		17,369,987,824	14,320,129,337
ต้นทุนขาย	28	(16,326,337,661)	(13,036,148,820)
กำไรขั้นต้น		1,043,650,163	1,283,980,517
รายได้อื่น	20	49,914,767	63,392,685
ค่าใช้จ่ายในการขาย		(193,980,921)	(164,974,002)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	28	(339,533,971)	(322,265,046)
ต้นทุนทางการเงิน - ดอกเบี้ยจ่าย		(102,647,699)	(64,061,328)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	21	457,402,339	796,072,826
ภาษีเงินได้	22	(51,518,873)	(155,034,620)
กำไรสำหรับปี		405,883,466	641,038,206
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		<u>405,883,466</u>	<u>641,038,206</u>
กำไรต่อหุ้น	23		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน		<u>0.93</u>	<u>1.47</u>

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

หมายเหตุ	ทุนที่ออก		กำไรสะสม		รวม
	และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	จัดสรรแล้ว -		
	บาท	บาท	ทุนสำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560	435,379,017	427,323,198	43,600,000	1,926,664,411	2,832,966,626
เงินปันผลจ่าย	24	-	-	(653,067,475)	(653,067,475)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	641,038,206	641,038,206
ยอดคงเหลือวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560	435,379,017	427,323,198	43,600,000	1,914,635,142	2,820,937,357
ยอดคงเหลือวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	435,379,017	427,323,198	43,600,000	1,914,635,142	2,820,937,357
เงินปันผลจ่าย	24	-	-	(522,454,820)	(522,454,820)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	405,883,466	405,883,466
ยอดคงเหลือวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	435,379,017	427,323,198	43,600,000	1,798,063,788	2,704,366,003

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

		พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	หมายเหตุ	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไรก่อนภาษีเงินได้		457,402,339	796,072,826
รายการปรับปรุง			
หนี้สงสัยจะสูญ	7	19,568,093	1,860,186
ขาดทุนจากการลดลงของมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ ของสินค้าคงเหลือ	8	9,978,548	10,923,008
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	10, 11	178,194,046	162,685,394
ขาดทุน(กำไร)จากการจำหน่ายอุปกรณ์		961,930	(1,221,808)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	17	6,835,206	6,375,801
ดอกเบี้ยจ่าย		102,647,699	64,061,328
กระแสเงินสดก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		775,587,861	1,040,756,735
การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน			
ลูกหนี้การค้า		(218,912,971)	(559,339,928)
สินค้าคงเหลือ		(110,237,787)	(61,731,598)
เงินจ่ายล่วงหน้าซื้อสินค้า		272,515,928	(82,343,762)
ลูกหนี้อื่น		(9,133,778)	11,801,866
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		189,124	220,864
เจ้าหนี้การค้า		(28,322,580)	90,974,656
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้าจากลูกค้า		(44,273,087)	43,356,885
เจ้าหนี้อื่น		(6,569,075)	(11,384,688)
เงินสดได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน			
ก่อนดอกเบี้ยจ่ายและภาษีเงินได้		630,843,635	472,311,030
การจ่ายดอกเบี้ย		(92,205,434)	(63,456,820)
การจ่ายภาษีเงินได้		(106,056,084)	(160,657,943)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน		432,582,117	248,196,267

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

		พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	หมายเหตุ	บาท	บาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		(689,098,565)	(469,832,108)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		(11,958,438)	(3,244,836)
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์		4,401,860	4,760,934
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		(696,655,143)	(468,316,010)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน - สุทธิ		(147,292,710)	870,766,937
เงินสดจ่ายดอกเบี้ยจากหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		(85,723)	(190,760)
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน		(356,357)	(1,254,387)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	15	1,000,000,000	-
เงินสดจ่ายในการออกหุ้นกู้		(3,377,596)	-
เงินปันผลจ่าย	24	(522,454,820)	(653,067,475)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน		326,432,794	216,254,315
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง) สุทธิ			
ยอดคงเหลือต้นปี		170,463,201	174,328,629
ยอดคงเหลือปลายปี		232,822,969	170,463,201
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย			
- เงินสดในมือ	6	154,078	158,874
- เงินฝากสถาบันการเงิน	6	232,668,891	170,304,327
		232,822,969	170,463,201
รายการที่ไม่ใช่เงินสด			
รายการที่ไม่ใช่เงินสดที่มีสาระสำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 และ พ.ศ. 2560 มีดังนี้			
เจ้าหนี้จากการซื้อที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์		42,457,211	17,119,607
เจ้าหนี้จากการออกหุ้นกู้		1,115,000	-

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจัดตั้งขึ้นในประเทศไทยและมีภูมิลำเนาตามที่ได้จดทะเบียนไว้คือ 179 อาคารบางกอกซิติ์ ทาวเวอร์ ชั้น 22 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 และมีสถานประกอบการอีกสองแห่ง ดังนี้

- 131 ถนนพระราม 3 แขวงบางค้อแหลม เขตบางค้อแหลม กรุงเทพฯ 10120 และ
- 332-333 หมู่ที่ 5 ถนนพหลโยธิน ตำบลลำไทร อำเภอลำไทร จังหวัดสุพรรณบุรี 13170

ธุรกิจหลักของบริษัทคือการจำหน่าย รวมถึงการแปรรูปเหล็กแผ่นและเหล็กรูปพรรณ โดยสินค้าส่วนใหญ่ บริษัทได้ทำการซื้อจากในประเทศ มีสินค้าบางส่วนที่บริษัทนำเข้าจากต่างประเทศ และบริษัทขายผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่ในประเทศไทย

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

2 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินนี้มีดังต่อไปนี้

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพ พ.ศ. 2547 และข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงินภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ และการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของบริษัทไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อน หรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 4

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่เนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

2.2.1 มาตรฐานการบัญชีฉบับที่มีการปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561 ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญและเกี่ยวข้องกับบริษัทมีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง ภาษีเงินได้

เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561 บริษัทได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีดังกล่าว การนำมาตรฐานการบัญชีดังกล่าวมาใช้ไม่มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่อบริษัท

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 บริษัทไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ใช้แทนมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานบัญชีดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)	เรื่อง รายได้ - รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่นี้อ้างอิงหลักการว่า รายได้จะรับรู้เมื่อการควบคุมในสินค้าหรือบริการได้โอนไปยังลูกค้า ซึ่งแนวคิดของการควบคุมได้นำมาใช้แทนแนวคิดของความเสี่ยงและผลตอบแทนที่ใช้อยู่เดิม

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุง และการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 บริษัทไม่ได้นำมามาตรฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันบังคับใช้ (ต่อ)

บริษัทมีทางเลือกในการปรับใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้โดยการปรับปรุงย้อนหลังตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และข้อผิดพลาดโดยมีข้ออนุโลม หรือปรับปรุงโดยรับรู้ผลกระทบสะสมย้อนหลังกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ประกอบกับการเปิดเผยข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้บริหารกำลังอยู่ในระหว่างการประเมินผลกระทบในรายละเอียดจากการนำมามาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มาปฏิบัติใช้ครั้งแรก

2.2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 ประกอบด้วยมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32	เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9	เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน

ผู้บริหารของบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบของการนำมามาตรฐานเหล่านี้มาใช้

2.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

(ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของกิจการถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินไทยบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่กิจการใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

(ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการหรือวันที่ตีราคาหากรายการนั้นถูกวัดมูลค่าใหม่ รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วย ในทางตรงข้ามการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนด้วย

2.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดแสดงในงบแสดงฐานะการเงินที่ราคาทุน เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วยเงินสดในมือ เงินฝากสถาบันการเงินประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องในการเปลี่ยนมือสูงซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

2.5 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญหมายถึงผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญเกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

2.6 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยเคลื่อนที่ ต้นทุนของการซื้อประกอบด้วย ราคาซื้อและค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าอากรขาเข้า ค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อสินค้า ต้นทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำเป็นต้นทุนมาตรฐานซึ่งประกอบด้วย ค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรงและค่าสูญหุ้ยในการผลิตซึ่งบันทึกตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติและใกล้เคียงกับต้นทุนจริง แต่ไม่รวมต้นทุนการกักขัง มูลค่าสุทธิที่จะได้รับประมาณจากราคาปกติที่คาดว่าจะขายได้ของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นเพื่อให้สินค้านั้นพร้อมขายรวมถึงค่าใช้จ่ายในการขาย บริษัทบันทึกบัญชีค่าเผื่อการลดมูลค่าสำหรับสินค้าเก่า ล้าสมัย และเสื่อมคุณภาพเท่าที่จำเป็น

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.7 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์ที่ถือไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าระยะยาว หรือจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์หรือทั้งสองอย่าง และไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานในบริษัทถูกจัดประเภทเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน รวมถึงอสังหาริมทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างเพื่อพัฒนาเป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในอนาคต

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัท ได้แก่ ที่ดินที่ถือครองไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าระยะยาว หรือจากการเพิ่มมูลค่าของสินทรัพย์ และรวมถึงที่ดินซึ่งยังมีได้ระบุวัตถุประสงค์ของการใช้ในอนาคต

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนวัดมูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุน ในการทำรายการ และวัดมูลค่าภายหลังการรับรู้ด้วยราคาทุนหักผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี)

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะบันทึกรวมในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ก็ต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า บริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากต้นทุนนั้น และสามารถวัดราคามูลค่าต้นทุนได้อย่างน่าเชื่อถือ ต้นทุนในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

2.8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน โดยอาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนเดิมหักค่าเสื่อมราคาสะสม ต้นทุนเริ่มแรกจะรวมต้นทุนทางตรงอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินทรัพย์นั้น

ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่บริษัทและต้นทุนดังกล่าวสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ และจะตัดมูลค่าตามบัญชีของชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนออกสำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่นๆ บริษัทจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ค่าเสื่อมราคาคำนวณ โดยวิธีเส้นตรง เพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้ ยกเว้นที่ดินซึ่งถือว่าประมาณอายุการให้ประโยชน์ไม่จำกัด

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5, 20 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	3, 10, 20, 25 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน	5, 10, 20 ปี
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	3, 5 ปี
รถบรรทุกและยานพาหนะ	5, 10 ปี

มูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ได้ทบทวนและปรับปรุงตามความเหมาะสม ณ ทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายสินทรัพย์คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชี และรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนอื่นสุทธิในกำไรหรือขาดทุน

2.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์โดยที่ชื่อผู้มีลักษณะเฉพาะบันทึกเป็นสินทรัพย์โดยคำนวณจากต้นทุนในการได้มาและการดำเนินการให้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้ตามประสงค์ โดยจะตัดจำหน่ายด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 5 ปี

2.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นกลุ่มที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.11 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีบริษัทเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารหรืออุปกรณ์ซึ่งผู้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าจะต่ำกว่า

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายดังกล่าวจะบันทึกเป็นส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้ได้อัตราคอกเบี้ยคงที่ ต่อหนี้สินคงค้างอยู่โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนคอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า เพื่อทำให้อัตราคอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สินทรัพย์ที่เหลืออยู่ สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ที่เช่าหรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่า

2.12 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรายการที่รับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้นตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้หรือที่คาดได้ก่อนข้างต้นว่ามีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงานในประเทศที่บริษัทได้ดำเนินงานและเกิดรายได้ทางภาษี ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการขึ้นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวด ๆ ในกรณีที่มีสถานการณ์ที่การนำกฎหมายภาษี ไปปฏิบัติขึ้นอยู่กับความตีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บ

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.12 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (ต่อ)

ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีรับรู้ตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตามบริษัทจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และ ณ วันที่เกิดรายการ รายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุนทั้งทางบัญชีหรือทางภาษี ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ก่อนข้างต้นว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้ใช้ประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างต้นว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิ ตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมิน โดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน โดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน ซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

2.13 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของบริษัทประกอบด้วยผลประโยชน์หลังออกจากงานทั้งที่เป็นโครงการผลประโยชน์ และโครงการสมทบเงิน โครงการสมทบเงินเป็นโครงการที่บริษัทจ่ายเงินสมทบให้กับกองทุนที่แยกต่างหาก บริษัทไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายชำระเพิ่มเติมจากที่ได้ สมทบไว้แล้วหากกองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายชำระภาระผูกพันจากการให้บริการของพนักงาน ทั้งในอดีตและปัจจุบัน โครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน โดยปกติโครงการ ผลประโยชน์จะกำหนดจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับปัจจัยหนึ่ง หรือหลายปัจจัย เช่น อายุของพนักงาน อายุการทำงาน และค่าตอบแทน เป็นต้น

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.13 ผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

- **โครงการผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ**

บริษัทจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อจ่ายให้แก่พนักงานตามกฎหมายแรงงานของประเทศไทย ทั้งนี้สินผลประโยชน์พนักงานคำนวณโดยผู้เชี่ยวชาญทางคณิตศาสตร์ประกันภัยด้วยเทคนิคการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial Technique) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตและคำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตนั้นประมาณการจากเงินเดือนพนักงาน อัตราการลาออก อัตราการตาย อายุงาน และปัจจัยอื่น กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงจากประสบการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติฐานจะต้องรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้น ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนเพื่อกระจายต้นทุนดังกล่าวตลอดระยะเวลาของการจ้างงาน

- **โครงการสมทบเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ**

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยใช้แผนการกำหนดอัตราการจ่ายสมทบโดยที่สินทรัพย์ของกองทุนได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทและบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินเข้าสมทบกองทุนจากพนักงานและบริษัท เงินจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัทบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุนสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.14 ประมวลการหนี้สิน

บริษัทจะบันทึกประมวลการหนี้สินอันเป็นการผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้บริษัทต้องสูญเสียวัตถุทรัพย์ออกไป และตามประมวลการที่น่าเชื่อถือของจำนวนที่ต้องจ่าย ในกรณี ที่บริษัทคาดว่าประมวลการหนี้สินเป็นรายจ่ายที่จะได้รับคืน บริษัทจะบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหาก เมื่อคาดว่าจะได้รับรายจ่ายนั้นคืนอย่างแน่นอน

2.15 การรับรู้รายได้

รายได้จากการขายประกอบด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ โดยเป็นจำนวนเงินสุทธิจากเงินคืนและส่วนลด รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้า ได้โอนไปยังผู้ซื้อแล้ว

รายได้จากการให้บริการแก่ลูกค้ารับรู้โดยอ้างอิงตามขั้นของความสำเร็จของงานที่ทำเสร็จ

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง เว้นแต่จะมีความไม่แน่นอนในการรับชำระ

2.16 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

ส่วนงานดำเนินงานได้ถูกรายงานในลักษณะเดียวกับรายงานภายในที่นำเสนอให้ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุด ด้านการดำเนินงาน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานหมายถึงบุคคลที่มีหน้าที่ในการจัดสรร ทรัพยากรและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานดำเนินงาน ซึ่งพิจารณาว่าคือคณะกรรมการที่ทำการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

3.1 ปัจจัยความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทต้องเผชิญกับความเสี่ยงทางการเงินที่สำคัญได้แก่ ความเสี่ยงจากตลาด (รวมถึงความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน และความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย) ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ และความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง โดยบริษัทมีนโยบายบริหารความเสี่ยงดังนี้

3.1.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

เนื่องจากบริษัทมีการซื้อสินค้าจากต่างประเทศจึงย่อมมีความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากสกุลเงินหรืออัตราดอกเบี้ย บริษัทใช้สัญญาอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

3.1.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินซึ่งส่วนใหญ่ใช้เพื่อเงินทุนหมุนเวียน โดยทั่วไปเงินกู้ยืมเหล่านั้นมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ตามช่วงระยะเวลาที่ตกลงกัน อย่างไรก็ตาม อัตราดอกเบี้ยคงที่เป็นอัตราที่ใกล้เคียงกับอัตราตลาดเนื่องจากเป็นเงินกู้ยืมระยะสั้น

3.1.3 ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ

บริษัทมีนโยบายที่จะขายสินค้าแก่ลูกค้าที่มีประวัติสินเชื่อที่เหมาะสมเท่านั้น และการขายเชื่อที่มีสาระสำคัญบางรายการจะต้องมีหนังสือค้ำประกันธนาคารเป็นหลักประกัน นอกจากนี้ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 และ พ.ศ. 2560 ไม่มีการระงับตัวของสินเชื่อในธุรกิจใดธุรกิจหนึ่ง และบริษัทไม่มีความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญกับสถาบันการเงินเนื่องจากบริษัทฝากเงินสดไว้กับสถาบันการเงินที่น่าเชื่อถือ

3.1.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

การจัดการความเสี่ยงด้านสภาพคล่องอย่างรอบคอบ หมายถึง การดำรงไว้ซึ่งเงินสดและหลักทรัพย์ที่มีตลาดรองรับอย่างเพียงพอ ความสามารถในการหาแหล่งเงินทุนที่เพียงพอและความสามารถในการบริหารความเสี่ยง บริษัทตั้งเป้าหมายจะดำรงความยืดหยุ่นในการระดมเงินทุน โดยการรักษาวงเงินสินเชื่อให้มีความเพียงพอเนื่องจากลักษณะทางธุรกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงได้อย่างตลอดเวลา

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

3.2 การบัญชีสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

บริษัทได้จัดให้มีเครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นสัญญาอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้า เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวไม่ได้รับรู้ในงบการเงินในวันเริ่มแรก

สัญญาอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าช่วยป้องกันบริษัทจากความเคลื่อนไหวในอัตราแลกเปลี่ยนด้วยการกำหนดอัตราที่จะใช้รับรู้สินทรัพย์ที่เป็นสกุลเงินต่างประเทศที่จะได้รับจริง หรือที่จะใช้รับรู้หนี้สินที่เป็นสกุลเงินต่างประเทศที่ต้องจ่ายชำระ จำนวนที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงจากจำนวนเงินที่จะได้รับจริงจากสินทรัพย์หรือที่ต้องจ่ายชำระหนี้สินจะนำไปหักกลบลบกันกับมูลค่าที่เปลี่ยนแปลงไปของสัญญาอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าที่เกี่ยวข้อง รายการกำไรและรายการขาดทุนจากเครื่องมืออนุพันธ์ที่เกิดขึ้นจริงจะนำมาหักกลบลบกันในการนำเสนอรายงานทางการเงินและรับรู้ในงบการเงิน

รายละเอียดของอนุพันธ์ที่เป็นเครื่องมือทางการเงินที่บริษัทเป็นคู่สัญญาได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 30

3.3 การประมาณมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทไม่มีสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม วิธีการประมาณมูลค่ายุติธรรมตามความแตกต่างของระดับข้อมูลมีดังนี้

- ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน (ข้อมูลระดับ 1)
- ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1 ทั้งที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคา) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณมาจากราคา) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น (ข้อมูลระดับที่ 2)
- ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้มาจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้) (ข้อมูลระดับที่ 3)

มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินมีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชี

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

4 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประเมินการทางบัญชี ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจ ได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามิใช่เหตุการณ์ในสถานการณ์ขณะนั้น

4.1 ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

บริษัทได้ประมาณการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเพื่อให้สะท้อนถึงการด้อยค่าลงของลูกหนี้การค้าอันเป็นผลมาจากการที่ลูกหนี้มีขีดชำระหนี้หรือไม่มีความสามารถในการชำระหนี้ โดยการประมาณการนั้นจะพิจารณาจากประสบการณ์ในอดีตของการติดตามทวงถาม ความมีชื่อเสียง และการมีขีดชำระหนี้ของลูกหนี้แต่ละราย โดยส่วนใหญ่ผู้บริหารจะพิจารณาตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเต็มจำนวนสำหรับยอดลูกหนี้ที่ค้างนานเกินกว่า 6 เดือน และไม่มีหลักประกันใดๆ

4.2 ค่าเพื่อลดมูลค่าสำหรับสินค้าเก่า ล้าสมัย และเสื่อมคุณภาพ

บริษัทได้ประมาณการค่าเพื่อลดมูลค่าสำหรับสินค้าเก่า ล้าสมัย และเสื่อมคุณภาพเพื่อให้สะท้อนถึงการด้อยค่าลงของสินค้าคงเหลือ โดยการประมาณการนั้นจะพิจารณาจากการหมุนเวียนและการเสื่อมสภาพของสินค้าคงเหลือประเภทต่างๆ

4.3 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ผู้บริหารเป็นผู้ประมาณการอายุการใช้งานและมูลค่าซากสำหรับอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งอายุการใช้งานของสินทรัพย์ส่วนใหญ่จะพิจารณาจากอายุการใช้งานเชิงเทคนิคและประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ โดยผู้บริหารจะมีการทบทวนค่าเสื่อมราคาเมื่ออายุการใช้งานและมูลค่าซากมีความแตกต่างไปจากการประมาณการในงวดก่อนอย่างเป็นสาระสำคัญ หรือมีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่เสื่อมสภาพหรือไม่ได้ใช้งาน โดยการขายหรือเลิกใช้

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

4 ประมวลการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ (ต่อ)

4.4 ผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ

บริษัทมีข้อผูกมัดในการให้ประโยชน์แก่พนักงานหลังเกษียณอายุ โดยหน้าที่มีต่อพนักงานเป็นไปตามกฎหมายแรงงานไทย ประมวลการหนี้สินที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงินเป็นมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานที่คำนวณด้วยวิธีคณิตศาสตร์ประกันภัยจากหลายสมมติฐาน สมมติฐานที่ใช้ในการประเมินค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงานสุทธิประจำงวดได้รวมถึงอัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนพนักงาน และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงานและอื่น ๆ การเปลี่ยนแปลงในอัตราเหล่านี้มีผลต่อประมวลการค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์ของพนักงานสุทธิ ในทุกปีบริษัทจะมีการทบทวนสมมติฐานดังกล่าว เช่น อัตราคิดลดที่เหมาะสม ซึ่งควรสะท้อนถึงอัตราดอกเบี้ยที่ควรนำมาใช้ในการคำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิของกระแสเงินสดจ่ายในอนาคตที่คาดว่าจะต้องจ่ายให้กับพนักงาน ในการประเมินอัตราคิดลดที่เหมาะสม บริษัทจะพิจารณาโดยเทียบเคียงกับอัตราผลตอบแทนในตลาดของพันธบัตรรัฐบาลซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ และมีอายุครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องจ่ายชำระภาระผูกพันนั้น ส่วนข้อสมมติฐานหลักอื่น ๆ อ้างอิงกับสถานการณ์ปัจจุบันในตลาด ซึ่งข้อมูลเพิ่มเติมเปิดเผยในหมายเหตุฯ ข้อ 17

5 การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของบริษัทเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนทางการเงินของทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน บริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
เงินสดในมือ	154,078	158,874
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวัน	40,504,037	27,598,758
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	192,164,854	142,705,569
รวม	<u>232,822,969</u>	<u>170,463,201</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.20 ถึงร้อยละ 0.38 ต่อปี (พ.ศ. 2560 อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.20 ถึงร้อยละ 0.38 ต่อปี)

7 ลูกหนี้การค้า - สุทธิ

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ลูกหนี้การค้า	2,712,436,573	2,493,523,602
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(28,160,744)	(8,592,651)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	<u>2,684,275,829</u>	<u>2,484,930,951</u>

ลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	1,904,176,464	1,972,057,059
เกินกำหนดชำระไม่เกิน 1 เดือน	613,762,440	445,010,560
มากกว่า 1 เดือน ถึง 3 เดือน	152,997,803	60,381,518
มากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	11,099,636	6,788,957
มากกว่า 6 เดือน ถึง 12 เดือน	21,559,245	5,555,881
มากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	8,840,985	3,729,627
	<u>2,712,436,573</u>	<u>2,493,523,602</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(28,160,744)	(8,592,651)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	<u>2,684,275,829</u>	<u>2,484,930,951</u>

บริษัทไม่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้บางรายที่เกินกำหนดชำระมากกว่า 6 เดือน เนื่องจากลูกหนี้เหล่านั้นมีหนังสือค้ำประกันจากทางธนาคารที่ไว้ให้กับทางบริษัท

บริษัท ค่าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

8 สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
วัตถุดิบ	151,999,335	180,833,130
สินค้าสำเร็จรูป	1,622,598,432	1,494,449,858
รวมสินค้ำคงเหลือ	1,774,597,767	1,675,282,988
หัก ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ		
- สำหรับวัตถุดิบ	(598,664)	(1,652,685)
- สำหรับสินค้าสำเร็จรูป	(9,379,884)	(9,270,323)
สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	1,764,619,219	1,664,359,980

บริษัท ได้ตั้งค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับสำหรับวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูปจำนวน 9.98 ล้านบาท สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 (พ.ศ. 2560 จำนวน 10.92 ล้านบาท)

9 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

	ที่ดิน	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ราคาทุน		
ราคาตามบัญชีต้นปี	55,729,000	55,729,000
ราคาตามบัญชีปลายปี	55,729,000	55,729,000
มูลค่ายุติธรรม	123,395,000	123,395,000

ในเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2559 และ เดือนมกราคม ถึง กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 บริษัท ได้ว่าจ้างผู้ประเมินราคาอิสระ ในการประเมินมูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์ดังกล่าว โดยใช้วิธีเปรียบเทียบกับข้อมูลตลาด (Comparison Approach) ซึ่งอ้างอิงกับราคาขายของที่ดินที่เปรียบเทียบกันได้บริเวณใกล้เคียงกันและมาปรับปรุงด้วยความแตกต่างของคุณสมบัติที่สำคัญ เช่น ขนาดและรูปร่าง ทำเลที่ตั้ง และสภาพของที่ดิน ข้อมูลดังกล่าวเพียงพอที่จะใช้เปรียบเทียบเพื่อกำหนดมูลค่ายุติธรรมนี้ ซึ่งการประเมินราคาดังกล่าวใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีนัยสำคัญมาเป็นตัวแปรในเทคนิคการประเมินมูลค่า บริษัทจึงได้จัดประเภทการวัดมูลค่ายุติธรรมดังกล่าวอยู่ในระดับ 3 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม (หมายเหตุฯ ข้อ 3.3)

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	รถบรรทุกและ ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	เครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560									
ราคาทุน	644,942,000	91,643,543	1,121,376,144	1,006,687,913	104,138,580	128,223,846	9,723,652	86,326,268	3,193,061,946
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(44,662,478)	(388,789,680)	(627,091,855)	(89,915,833)	(55,964,519)	-	-	(1,206,424,365)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	644,942,000	46,981,065	732,586,464	379,596,058	14,222,747	72,259,327	9,723,652	86,326,268	1,986,637,581
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560									
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	644,942,000	46,981,065	732,586,464	379,596,058	14,222,747	72,259,327	9,723,652	86,326,268	1,986,637,581
ซื้อสินทรัพย์	-	-	-	23,899,340	4,831,056	23,855,523	201,112,533	218,048,491	471,746,943
โอนสินทรัพย์	-	-	92,118,974	155,387,590	1,970,200	-	(86,729,782)	(162,746,982)	-
จำหน่ายสินทรัพย์ - สุทธิ	-	-	-	(3,973)	(49,487)	(3,485,666)	-	-	(3,539,126)
ค่าเสื่อมราคา (หมายเหตุฯ ข้อ 21)	-	(3,754,377)	(58,708,352)	(80,532,861)	(6,709,538)	(7,809,191)	-	-	(157,514,319)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	644,942,000	43,226,688	765,997,086	478,346,154	14,264,978	84,819,993	124,106,403	141,627,777	2,297,331,079
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560									
ราคาทุน	644,942,000	91,643,543	1,213,495,118	1,184,000,256	108,643,746	138,612,127	124,106,403	141,627,777	3,647,070,970
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(48,416,855)	(447,498,032)	(705,654,102)	(94,378,768)	(53,792,134)	-	-	(1,349,739,891)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	644,942,000	43,226,688	765,997,086	478,346,154	14,264,978	84,819,993	124,106,403	141,627,777	2,297,331,079

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

	ที่ดิน	ส่วนปรับปรุง ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุง อาคาร	เครื่องจักรและ อุปกรณ์โรงงาน	เครื่องตกแต่ง และติดตั้ง	รถบรรทุกและ ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	เครื่องจักร ระหว่างติดตั้ง	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561									
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	644,942,000	43,226,688	765,997,086	478,346,154	14,264,978	84,819,993	124,106,403	141,627,777	2,297,331,079
ซื้อสินทรัพย์	-	-	237,599	13,555,799	6,452,141	29,134,598	314,097,233	350,958,799	714,436,169
โอนสินทรัพย์	-	-	98,802,552	255,681,133	50,231	-	(88,471,508)	(266,062,408)	-
จำหน่ายสินทรัพย์ - สุทธิ	-	-	-	(20)	(670)	(6,540,100)	-	-	(6,540,790)
ค่าเสื่อมราคา (หมายเหตุฯ ข้อ 21)	-	(3,754,378)	(60,478,786)	(90,507,770)	(7,089,878)	(10,359,960)	-	-	(172,190,772)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	644,942,000	39,472,310	804,558,451	657,075,296	13,676,802	97,054,531	349,732,128	226,524,168	2,833,035,686
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561									
ราคาทุน	644,942,000	91,643,543	1,312,535,269	1,452,558,713	114,111,114	149,420,999	349,732,128	226,524,168	4,341,467,934
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	-	(52,171,233)	(507,976,818)	(795,483,417)	(100,434,312)	(52,366,468)	-	-	(1,508,432,248)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	644,942,000	39,472,310	804,558,451	657,075,296	13,676,802	97,054,531	349,732,128	226,524,168	2,833,035,686

ค่าเสื่อมราคาจำนวน 143,160,863 บาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 129,291,142 บาท) และจำนวน 29,029,909 บาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 28,223,177 บาท) ได้บันทึกอยู่ในต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายในการบริหารตามลำดับ

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

10 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ (ต่อ)

จำนวนสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน ซึ่งบริษัทเป็นผู้เช่าได้รวมอยู่ในยานพาหนะ มีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ราคาทุน - สินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน	1,680,374	5,179,374
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(970,658)	(3,017,218)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	709,716	2,162,156

11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ

	โปรแกรม คอมพิวเตอร์	โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ระหว่างการติดตั้ง	รวม
	บาท	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560			
ราคาทุน	54,710,391	2,443,600	57,153,991
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(37,272,322)	-	(37,272,322)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	17,438,069	2,443,600	19,881,669
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	17,438,069	2,443,600	19,881,669
ซื้อสินทรัพย์	612,936	2,631,900	3,244,836
โอนสินทรัพย์	312,000	(312,000)	-
ค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุฯ ข้อ 21)	(5,171,075)	-	(5,171,075)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	13,191,930	4,763,500	17,955,430
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560			
ราคาทุน	55,635,327	4,763,500	60,398,827
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(42,443,397)	-	(42,443,397)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	13,191,930	4,763,500	17,955,430

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ (ต่อ)

	โปรแกรม		รวม
	โปรแกรม	คอมพิวเตอร์	
	คอมพิวเตอร์	ระหว่างการติดตั้ง	
	บาท	บาท	บาท
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561			
ราคาตามบัญชีต้นปี - สุทธิ	13,191,930	4,763,500	17,955,430
ซื้อสินทรัพย์	220,000	11,738,438	11,958,438
โอนสินทรัพย์	14,166,438	(14,166,438)	-
ค่าตัดจำหน่าย (หมายเหตุฯ ข้อ 21)	(6,003,274)	-	(6,003,274)
ราคาตามบัญชีปลายปี - สุทธิ	21,575,094	2,335,500	23,910,594
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561			
ราคาทุน	70,021,765	2,335,500	72,357,265
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม	(48,446,671)	-	(48,446,671)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	21,575,094	2,335,500	23,910,594

12 ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีสามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี		
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	1,995,710	2,184,602
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์เกินกว่า 12 เดือน	8,762,188	7,395,147
รวมสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	10,757,898	9,579,749
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี		
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	(222,511)	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่จะจ่ายชำระเกินกว่า 12 เดือน	(956,811)	(988,575)
รวมหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	(1,179,322)	(988,575)
ภาษีเงินได้รอตัดการบัญชี - สุทธิ	9,578,576	8,591,174

ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวทั้งจำนวนตามวิธีหนี้สิน โดยใช้อัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2560 ร้อยละ 20)

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

12 ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของภาษีเงินได้รอตัดบัญชี มีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
วันที่ 1 มกราคม	8,591,174	6,305,958
รายได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุน (หมายเหตุฯ ข้อ 22)	987,402	2,285,216
วันที่ 31 ธันวาคม	9,578,576	8,591,174

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีในระหว่างปี มีดังนี้

	ค่าเผื่อการลดลง ของมูลค่าสุทธิ ที่จะได้รับ บาท	ภาระผูกพัน ผลประโยชน์ พนักงาน บาท	รวม บาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี			
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559	1,526,118	6,119,987	7,646,105
รายได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุน	658,484	1,275,160	1,933,644
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560	2,184,602	7,395,147	9,579,749
(ค่าใช้จ่าย)/รายได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุน	(188,892)	1,367,041	1,178,149
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	1,995,710	8,762,188	10,757,898
		ผลแตกต่าง ชั่วคราวของ	
	ผลแตกต่าง ชั่วคราวของ ค่าเสื่อมราคา บาท	ค่าใช้จ่ายใน การออกหุ้นกู้ บาท	รวม บาท
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี			
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559	(1,340,147)	-	(1,340,147)
รายได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุน	351,572	-	351,572
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560	(988,575)	-	(988,575)
(ค่าใช้จ่าย)/รายได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุน	325,315	(516,062)	(190,747)
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	(663,260)	(516,062)	(1,179,322)

บริษัท ค่าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

13 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	3,567,727,365	3,715,020,075
รวม	3,567,727,365	3,715,020,075

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมที่เป็นเงินบาท โดยมีอัตราดอกเบี้ยในระหว่างปีดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	ร้อยละ 1.75 ถึงร้อยละ 2.03	ร้อยละ 1.75 ถึงร้อยละ 1.92
หนังสือทรัสต์รีซีท	ร้อยละ 1.75 ถึงร้อยละ 1.85	ร้อยละ 1.80 ถึงร้อยละ 1.85

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกัน โดยมีกำหนดชำระคืนตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนมีนาคม พ.ศ. 2562 (พ.ศ. 2560 เดือนมกราคมถึงเดือนมีนาคม พ.ศ. 2561) ซึ่งโดยปกติแล้วสามารถต่ออายุได้ บริษัทได้ทำหนังสือยืนยันกับสถาบันการเงินเหล่านั้นว่าจะไม่นำทรัพย์สินของบริษัทไปก่อภาระผูกพัน (Negative Pledge)

14 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - สุทธิ

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
หนี้สินครบกำหนดชำระ:		
ครบกำหนดไม่เกิน 1 ปี	772,000	1,619,080
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	-	772,000
	772,000	2,391,080
หัก ดอกเบี้ยจ่ายในอนาคตของสัญญาเช่าการเงิน	(13,819)	(99,542)
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	758,181	2,291,538

มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินมีรายละเอียดดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ครบกำหนดไม่เกิน 1 ปี	758,181	1,533,357
ครบกำหนดเกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	-	758,181
มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	758,181	2,291,538

บริษัท ค่าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

15 หุ้นกู้

	พ.ศ. 2561
	บาท
หุ้นกู้ชนิดไม่มีหลักประกันออกครั้งที่ 1/2561	996,567,890
หัก ส่วนที่ครบกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,479,828)
หุ้นกู้ส่วนที่ครบกำหนดชำระเกินหนึ่งปี	995,088,062
รายการเคลื่อนไหวของหุ้นกู้ในระหว่างปี มีดังนี้	
สำหรับงวดสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	
	บาท
มูลค่าตามบัญชีต้นงวด	-
ออกหุ้นกู้เพิ่ม	1,000,000,000
ตัดจำหน่ายค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้	1,060,486
ค่าใช้จ่ายในการออกหุ้นกู้หรือการตัดบัญชี	(4,492,596)
มูลค่าตามบัญชีสิ้นงวด	996,567,890

เมื่อวันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2561 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ประเภทไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และมีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้จำนวน 1,000,000 หุ้น ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ร้อยละ 3.75 ต่อปี โดยชำระดอกเบี้ยทุกๆ 6 เดือน ตลอดอายุหุ้นกู้ หุ้นกู้มีมูลค่าที่ตราไว้จำนวน 1,000 บาท ครบกำหนดชำระคืนภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออก โดยชำระคืนตามมูลค่าที่ตราไว้ รวมเป็นมูลค่าทั้งสิ้น 1,000 ล้านบาท

ราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้ มีดังต่อไปนี้

	ราคาตามบัญชี		มูลค่ายุติธรรม	
	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท	บาท	บาท
หุ้นกู้	996,567,890	-	997,459,960	-

มูลค่ายุติธรรมของเงินกู้ยืมส่วนที่หมุนเวียนมีมูลค่าเท่ากับราคาตามบัญชี เนื่องจากผลกระทบของอัตราคิดลดไม่มีสาระสำคัญ

มูลค่ายุติธรรมคำนวณจากกระแสเงินสดในอนาคตซึ่งคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมที่อัตราร้อยละ 3.91 และอยู่ในข้อมูลระดับ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

16 เจ้าหนี้อื่น

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและเจ้าหนี้อื่น	129,673,211	132,697,613
เจ้าหนี้ค้างงานระหว่างก่อสร้าง	42,457,211	15,664,784
เงินค้ำประกันผลงานการก่อสร้าง	4,735,541	8,752,488
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	2,204,615	1,972,293
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	11,698,321	2,502,136
รวม	<u>190,768,899</u>	<u>161,589,314</u>

17 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
งบแสดงฐานะการเงิน		
- ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	43,810,941	36,975,735
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ		
- ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	6,835,206	6,375,801

รายการเคลื่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุมีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ยอดคงเหลือต้นปี	36,975,735	30,599,934
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	6,110,598	5,776,173
ต้นทุนดอกเบี้ย	724,608	599,628
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>43,810,941</u>	<u>36,975,735</u>

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

17 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

จำนวนที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จมีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	6,110,598	5,776,173
ต้นทุนดอกเบี้ย	724,608	599,628
รวมแสดงเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายพนักงาน	<u>6,835,206</u>	<u>6,375,801</u>

ค่าใช้จ่ายจำนวน 1,913,177 บาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 1,505,840 บาท) และจำนวน 4,922,029 บาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 4,869,961 บาท) ได้รวมอยู่ในต้นทุนขาย และค่าใช้จ่ายในการบริหาร ตามลำดับ

จำนวนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นมีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ขาดทุนสะสมจากการวัดมูลค่า	7,503,497	7,503,497

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ใช้เป็นดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.96 ต่อปี	ร้อยละ 1.96 ต่อปี
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 5 ต่อปี	ร้อยละ 5 ต่อปี
อัตราการลาออกของพนักงาน	ร้อยละ 0 - 41 ต่อปี	ร้อยละ 0 - 41 ต่อปี

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

17 ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย:

ผลกระทบต่อภาระผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

	การเปลี่ยนแปลง ในข้อสมมติ ร้อยละ	การเพิ่มขึ้นของ ภาระผูกพัน บาท	การลดลงของ ภาระผูกพัน บาท
อัตราคิดลด	+ ร้อยละ 1		(2,346,293)
	- ร้อยละ 1	2,626,595	
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	+ ร้อยละ 1	3,227,419	
	- ร้อยละ 1		(2,922,045)
อัตราการลาออกของพนักงาน	+ ร้อยละ 1		(2,562,873)
	- ร้อยละ 1	1,375,743	

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้อ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ ขณะที่ให้ข้อสมมติอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติ สถานการณ์ดังกล่าวอาจเกิดขึ้น และการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติอาจมีความสัมพันธ์กัน ในการคำนวณการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติหลักได้ใช้วิธีเดียวกับ (มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้คำนวณด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน) การคำนวณหนี้สินที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

วิธีการและประเภทของข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำกรวิเคราะห์ความอ่อนไหวไม่ได้เปลี่ยนแปลงจากปีก่อน

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่ไม่มีกรคิดลด:

	น้อยกว่า 1 ปี	ระหว่าง 1-2 ปี	ระหว่าง 2-5 ปี	เกินกว่า 5 ปี	รวม
	บาท	บาท	บาท	บาท	บาท
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561					
ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ	4,489,057	13,967,362	14,166,935	27,657,106	60,280,460

ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์คือ 21.95 ปี (พ.ศ. 2560 22.95 ปี)

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

18 ทุนเรือนหุ้นและส่วนเกินมูลค่าหุ้น

	จำนวนหุ้น จดทะเบียน	หุ้นสามัญที่ออก	ส่วนเกิน	รวม
		และชำระแล้ว บาท	มูลค่าหุ้น บาท	
วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559	436,000,000	435,379,017	427,323,198	862,702,215
การออกหุ้น	-	-	-	-
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560	436,000,000	435,379,017	427,323,198	862,702,215
การออกหุ้น	-	-	-	-
วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	436,000,000	435,379,017	427,323,198	862,702,215

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 หุ้นสามัญจดทะเบียนทั้งหมดมีจำนวน 436,000,000 หุ้น ซึ่งมีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 436,000,000 หุ้น มีมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) หุ้นจำนวน 435,379,017 หุ้น (พ.ศ. 2560 จำนวน 435,379,017 หุ้น) ได้ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว

19 สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

บริษัท ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เลขที่ 60-1479-1-04-1-0 ลงวันที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2560 สำหรับการลงทุนในกิจการ ผลิตเหล็กรูปพรรณ ท่อเหล็ก และการตัดโลหะ ซึ่งเป็นการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตเพื่อการใช้พลังงานทดแทน โดยบริษัทได้รับสิทธิประโยชน์ที่สำคัญ ได้แก่ การยกเว้นภาษีอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ และการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 50 ของมูลค่าเงินลงทุน เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต โดยไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียน มีกำหนดระยะเวลา 3 ปี นับจากวันที่มีรายได้ภายหลังจากได้รับบัตรส่งเสริม

รายการขายสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 สามารถแยกตามลักษณะของกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน และกิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนดังต่อไปนี้

	กิจการที่ได้รับ	กิจการที่ไม่ได้	รวม
	การส่งเสริม	รับการส่งเสริม	
	การลงทุน	การลงทุน	บาท
	บาท	บาท	บาท
รายได้จากการขาย	9,268,367,391	8,101,620,433	17,369,987,824

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

20 รายได้อื่น

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
รายได้จากการให้บริการ	47,128,277	53,052,371
ดอกเบี้ยรับ	1,955,895	8,123,163
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	-	1,224,808
อื่นๆ	830,595	992,343
รวม	<u>49,914,767</u>	<u>63,392,685</u>

21 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการที่รวมอยู่ในการคำนวณกำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้ สามารถนำมาแยกตามลักษณะได้ดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	394,616,785	376,196,064
ค่าเสื่อมราคาที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุฯ ข้อ 10)	172,190,772	157,514,319
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน (หมายเหตุฯ ข้อ 11)	6,003,274	5,171,075
ค่าใช้จ่ายในการขายและการตลาด	193,980,921	164,974,002
ค่าวิชาชีพและที่ปรึกษา	3,921,239	6,645,564
ค่าเช่า	17,260,800	17,260,800

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

22 ภาษีเงินได้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ภาษีเงินได้ในปัจจุบัน	52,506,275	157,319,836
ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (หมายเหตุฯ ข้อ 12)	(987,402)	(2,285,216)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	<u>51,518,873</u>	<u>155,034,620</u>

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีเงินได้ของบริษัทมียอดจำนวนเงินที่แตกต่างจากผลคูณทางทฤษฎีของกำไรทางบัญชี
คูณกับภาษีของประเทศที่บริษัทตั้งอยู่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
กำไรก่อนภาษีเงินได้	457,402,339	796,072,826
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2560 ร้อยละ 20)	91,480,468	159,214,565
ผลกระทบ :		
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(36,367,869)	-
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	2,443,639	1,279,631
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักภาษีได้เพิ่มขึ้น	(6,037,365)	(5,459,576)
ภาษีเงินได้	<u>51,518,873</u>	<u>155,034,620</u>

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

23 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายในระหว่างปี

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
กำไรที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ (บาท)	405,883,466	641,038,206
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี (หุ้น)	435,379,017	435,379,017
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	0.93	1.47

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 และ พ.ศ. 2560 บริษัทไม่มีหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด

24 เงินปันผล

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเมื่อวันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2561 ได้อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานของรอบปีบัญชี พ.ศ. 2560 จำนวน 1.20 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นเป็นจำนวน 435,379,017 หุ้น เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 522.45 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2561

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเมื่อวันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2560 ได้อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานของรอบปีบัญชี พ.ศ. 2559 จำนวน 1.50 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 435,379,017 หุ้น เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 653.07 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายให้ผู้ถือหุ้นในวันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2560

25 ทุนสำรองตามกฎหมาย

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ยอดต้นปี	43,600,000	43,600,000
ยอดปลายปี	43,600,000	43,600,000

ภายใต้พระราชบัญญัติบริษัทมหาชน พ.ศ. 2535 บริษัทต้องตั้งสำรองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ หลังจากหักส่วนของขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองนี้จะมีมูลค่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ทุนสำรองตามกฎหมายไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

26 หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

หนังสือค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทมีภาระผูกพันตามหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 64.84 ล้านบาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 64.18 ล้านบาท) เพื่อค้ำประกันการใช้ไฟฟ้าของบริษัทและค้ำประกันการซื้อสินค้า โดยบริษัทคาดว่าจะไม่เกิดหนี้สินจากภาระผูกพันนี้

เลตเตอร์ออฟเครดิต

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทมีเลตเตอร์ออฟเครดิตคงค้างเป็นจำนวนเงิน 3.07 ล้านบาท 0.92 ล้านดอลลาร์สหรัฐ และ 31.85 ล้านเยน ซึ่งเกี่ยวข้องกับ การซื้อสินค้าและสินทรัพย์ถาวร (พ.ศ. 2560 จำนวนเงิน 3.21 ล้านดอลลาร์สหรัฐและ 9.72 ล้านเยน)

27 ภาระผูกพัน

สัญญาเช่าดำเนินงาน

ยอดรวมของจำนวนเงินขั้นต่ำที่จะต้องจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงานจากการเช่าอุปกรณ์สำนักงานและยานพาหนะ ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	8,260,500	17,973,000
เกินกว่า 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	3,197,300	10,830,300
รวม	11,457,800	28,803,300

ภาระผูกพันตามสัญญาขาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาขายสินค้า ซึ่งมีการกำหนดราคายกขซึ่งเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2.50 ล้านบาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 8.50 ล้านบาท)

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

27 ภาระผูกพัน (ต่อ)

ภาระผูกพันตามสัญญาซื้อ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทไม่มีภาระผูกพันตามสัญญาซื้อสินค้า ซึ่งมีการกำหนดราคาซื้อคงที่ (พ.ศ. 2560 จำนวน 0.20 ล้านดอลลาร์สหรัฐ)

ภาระผูกพันในการซื้อสินทรัพย์ถาวร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทมีภาระผูกพันในการซื้อเครื่องจักร ก่อสร้างอาคาร โรงงานเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจแต่ยังไม่รับรู้ในงบการเงินจำนวน 51.01 ล้านบาท 2.40 ล้านดอลลาร์สหรัฐและ 31.85 ล้านบาท (พ.ศ. 2560 จำนวน 163.67 ล้านบาท 3.37 ล้านดอลลาร์สหรัฐและ 9.72 ล้านบาท)

28 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กิจการและบุคคลที่มีความสัมพันธ์กับบริษัทไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม โดยผ่านกิจการอื่นแห่งหนึ่งหรือมากกว่าหนึ่งแห่ง โดยที่บุคคลหรือกิจการนั้นมีอำนาจควบคุมบริษัท หรือถูกควบคุมโดยบริษัท หรืออยู่ภายใต้การควบคุม เดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ดำเนินธุรกิจการลงทุน บริษัทย่อย และบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน ถือเป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท บริษัทร่วมและบุคคลที่เป็นเจ้าของส่วนได้เสียในสิทธิหรือความเสี่ยงของบริษัทซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญเหนือกิจการ ผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการและพนักงานของบริษัทตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น กิจการและบุคคลทั้งหมดถือเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ได้แก่ กลุ่มบุคคลในตระกูลธรรสารสมบัติ

รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งเป็นการซื้อ โปรแกรมคอมพิวเตอร์และใช้บริการเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ เป็นรายการที่เกิดขึ้นกับบริษัท คอนเนค บิสซิเนส ออนไลน์ จำกัด ซึ่งผู้ถือหุ้นของบริษัทบางท่านมีการถือหุ้นอย่างเป็นสาระสำคัญในบริษัทดังกล่าว

บริษัทได้เช่าที่ดินและอาคารสำนักงานที่ถนนพระราม 3 จากกรรมการของบริษัท 2 ท่าน โดยทั้งสองสัญญา มีระยะเวลาเช่า 3 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2559 ถึง พ.ศ. 2562 โดยคิดตามราคาที่ตกลงกันในสัญญาปีละ 2.40 ล้านบาท และ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560 ถึง พ.ศ. 2563 โดยคิดตามราคาที่ตกลงกันในสัญญาปีละ 3 ล้านบาท

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

28 รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่มีสาระสำคัญ สรุปได้ดังนี้

(ก) รายการซื้อและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ซื้อโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2,885,625	-
ค่าบริการเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์	22,500	286,300
ค่าเช่าที่ดินและอาคาร	5,400,000	5,400,000

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทไม่มียอดเจ้าหนี้ค้างจ่ายกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560 : 0.04 ล้านบาท)

(ข) ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารเป็นเงินเดือน ผลประโยชน์อื่น ค่าตอบแทนอื่นๆ และเบี้ยประชุม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
ผลประโยชน์ระยะสั้น	52,751,500	60,451,200
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1,719,551	2,172,446
	54,471,051	62,623,646

29 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน

บริษัทมิได้นำเสนอข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน เนื่องจากบริษัทประกอบธุรกิจในการจำหน่าย รวมถึงการแปรรูปเหล็กแผ่น และเหล็กรูปพรรณซึ่งอยู่ในผลิตภัณฑ์เดียวกันและบริษัทขายผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่ในตลาดภายในประเทศไทย

บริษัท คำเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

30 สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ามีไว้เพื่อช่วยในการบริหารความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศในการชำระหนี้จากการซื้อสินค้าที่เป็นรายการเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทมีสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เปิดสถานะไว้ โดยวันครบกำหนดชำระหนี้ของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่เปิดสถานะไว้ คือในเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2562 (พ.ศ. 2560 : กรกฎาคม พ.ศ. 2561) จำนวนเงินที่ได้รับและอัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญามีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
จำนวนเงินผูกพันที่จะได้รับ		
0.80 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (32.09 - 32.91 บาทต่อดอลลาร์สหรัฐ)	26,079,200	-
1.00 ล้านดอลลาร์สหรัฐ (32.76 - 33.05 บาทต่อดอลลาร์สหรัฐ)	-	32,905,000

มูลค่ายุติธรรมสุทธิของเครื่องมืออนุพันธ์ทางการเงิน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินมีดังนี้

	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2560
	บาท	บาท
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า - สุทธิที่เป็นหนี้สิน	(206,336)	(372,592)

มูลค่ายุติธรรมของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคำนวณโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่กำหนดโดยธนาคารของบริษัทที่ถือเสมือนว่าได้ยกเลิกสัญญาเหล่านั้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ซึ่งอยู่ในข้อมูลระดับ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม (หมายเหตุฯ ข้อ 3.3)

บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

31 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบการเงิน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 ได้มีมติดังนี้

1. อนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานปี พ.ศ. 2561 และจากกำไรสะสม จำนวน 1.07 บาทต่อหุ้น สำหรับหุ้นจำนวน 435,379,017 หุ้น คิดเป็นจำนวนเงิน 465,855,548.19 บาท โดยจ่ายปันผลเป็นหุ้นสามัญของบริษัทจำนวน 435,379,017 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท ในอัตรา 1 หุ้นเดิม ต่อ 1 หุ้นปันผล คิดเป็นจำนวนเงิน 435,379,017 บาท อัตราการจ่ายเงินปันผล 1 บาทต่อหุ้น และจ่ายปันผลเป็นเงินสดในอัตราหุ้นละ 0.07 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 30,476,531.19 บาท
2. อนุมัติลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจาก 436,000,000 บาท เป็น 435,379,017 บาท โดยวิธีการตัดหุ้นสามัญ จดทะเบียนที่คงเหลือจากการใช้สิทธิแปลงสภาพของใบสำคัญแสดงสิทธิ (ESOP-W) ที่ออกในปี พ.ศ. 2551 จำนวน 620,983 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
3. อนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจาก 435,379,017 บาท เป็น 870,758,034 บาท โดยการออกหุ้นสามัญ จำนวน 435,379,017 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท รวม 435,379,017 บาท เพื่อรองรับการจ่ายหุ้นปันผล

ทั้งนี้มติดังกล่าวจะนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2562 เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ค่าตอบแทน จากการสอบบัญชี

บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด
ในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมาดังนี้

ปี	ค่าตอบแทน จากการสอบบัญชี (บาท)	ค่าบริการอื่นๆ (บาท)
2561	1,600,000	18,500
2560	1,600,000	22,600
2559	1,550,000	18,160

โดยมีรายนามผู้สอบบัญชีจากบริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส
จำกัด ดังนี้

ชื่อ - สกุล	ผู้สอบบัญชี รับอนุญาต	ปีที่ ดำเนินการ	รวม จำนวนปี
นายไพฑูล ตันภูล	ผู้สอบบัญชี รับอนุญาต เลขที่ 4298	2560 - 2561	2 ปี
นายประสิทธิ์ เขื่องศรีกุล	ผู้สอบบัญชี รับอนุญาต เลขที่ 4174	2555 - 2559	5 ปี
นายวิเชียร กิ่งมนตรี	ผู้สอบบัญชี รับอนุญาต เลขที่ 3977	2550 - 2554	5 ปี

ทั้งนี้สำนักงานสอบบัญชีและผู้สอบบัญชีดังกล่าว ไม่มีความสัมพันธ์ใด
และไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัท กรรมการ ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของ
บริษัท ค่าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน) "TMT"
เพิ่มเติมได้จาก
แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)
ของบริษัทที่แสดงไว้ใน www.sec.or.th หรือ
เว็บไซต์ของบริษัท ที่ www.thaimetaltrade.com

STEELABILITY STRUCTURE OF
INNOVATION





STEELABILITY STRUCTURE OF
INNOVATION



OUR BELIEF 



INNOVATION





PEOPLE



SUSTAINABILITY



Chai Jroongtanapibarn
Chairman of the Board



Message from Chairman of the Board

Business Outlook

Overall Thailand's economic growth in 2018 was approximately 4.1 percent, by the rise in the export of goods and service industries as well as an increase in both private and public investment. As a result, the total amount of steel consumption had increased about 4.8 percent with total consumption at 17.4 million metric tons. However, the global economy faced increasing challenges. Growth that seemed better at the beginning of the year had gradually weakened at the end of the year under highly volatile and uncertain circumstances. The geopolitical policy changes and trade barriers from the world's largest economy nations have affected the demand and supply of the global market that determined the various commodity prices to fluctuate. In particular, the average price of hot-rolled coil in global steel market had been continuously declined since the beginning of the year from the peak to the end of the year approximately 14.5 percent, so that impact to the steel business more or less in the previous year.

TMT faced difficulties and challenges from such situations, the impact of global steel prices with higher competition reflected a net profit of 406 million baht in 2018, softened from the previous year. However, with our potential and the business model that well understands the market, TMT has generated the revenue of 17,370 million baht, increased from the previous year 21 percent or equivalent to the total amount of steel 757,000 metric tons, proving that TMT has gained good responses from the market and customers with both product quality and service satisfaction.

In 2019, the global economy tends to be vulnerable and uncertain from various factors such as trade barriers that remain unclear, the change in monetary policy and the rising trend of the interest rate from many countries globally. As Thailand is a part of the world's economic ecosystem, TMT must, therefore, be cautious in operating the business well, managing the financial risks from any possible changes in interest rate, which may affect company's financial cost. TMT had a financial restructured in the past year by issuing debentures for a tenor of 3 years in the amount of 1,000 million baht to reduce the proportion of short-term loans from the financial institutions and fit to the investment plan with effective and competitive cost of funds. TMT has invested in expanding manufacturing capabilities and service facilities in order to support the growth to reach 1 million metric tons by 2020. The construction and installation of machinery according to the plan have progressed well, respectively.

Innovation & Development

Disruptive technologies that change rapidly, TMT realizes the importance of using new technologies and innovations to increase efficiency and values both in the manufacturing process and managing system. Those undertakings have enabled the company to being a top leading steel service center and distributor to various industries in Thailand.

Regarding to the high quality of steel sheet, flatness is the most crucial. Recently, TMT has installed a new machine using the latest Stretcher Leveling technology to produce the excellent flatness of steel sheet with the brand **STAY FLAT**. To increase efficiency and quality of steel sheet after gone through subsequent manufacturing processes, such as laser or plasma cutting, punching and bending that definitely improves the value and opportunity for customer's business. We also apply an automation system to accelerate the work process in storing and moving products quickly and precisely.

Moreover, TMT has a plan to integrate the Robotics to some production processes in order to optimize the efficiency and safety of our employees. We also start a project using data management technology to synchronize many existing databases in various departments to analyze and understand the needs of the customers and improve internal working system to be more efficient and reduce redundant processes as well as accelerate speed and quality.

Sustainability

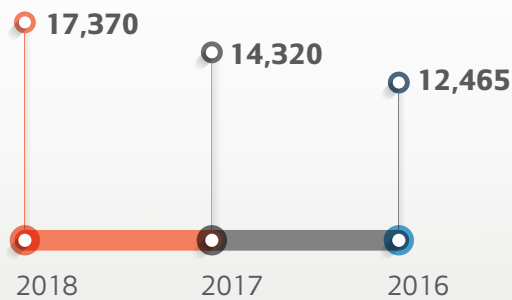
The Board of Directors and the management have realized the significance of conducting the business to be successful and sustainable by taking all stakeholders into account. TMT adhere to good governance by endorsing efficient risk management and sufficient internal control systems as a business practice and guideline. In accordance to the sustainability policy, TMT aware of environmental and natural resources protection by operating solar roof project capable to generate 2.5 megawatts of electricity (for internal use only) that will be resulting in long-term energy savings as well as reducing carbon dioxide emissions. The Board of Directors, Executives and all TMT employees would like to express our thankfulness to all stakeholders for trust and confidence in TMT over the past period. We strive to the future with a vision of "Providing structure of your imagination" to cater to every customer's success. We aspire to provide the structure of success for every business and industry in Thailand.

Financial Highlights

As at 31 December 2018

Sales Revenue

(Baht: million)



Total Assets

(Baht: million)



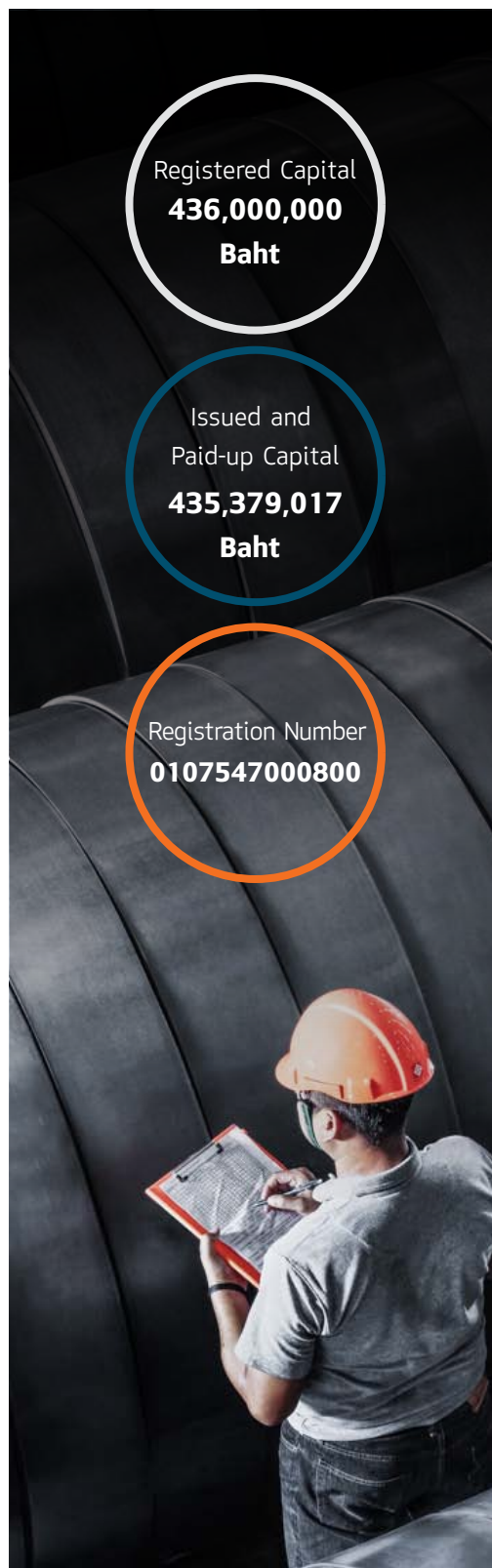
Summary	2018	2017	2016
Sales Revenue	17,370	14,320	12,465
Gross Profit	1,044	1,284	1,584
Net Profit	406	641	909
Total Assets	7,706	7,065	6,079
Total Liabilities	5,001	4,244	3,246
Total Shareholder's Equity	2,704	2,821	2,833
Paid-up Capital	435	435	435
Financial Ratio			
Gross Profit Margin	6.01%	8.97%	12.71%
Net Profit Margin	2.34%	4.48%	7.29%
Return on Assets (ROA)	5.27%	9.07%	14.95%
Return on Fixed Assets (ROFA)	15.69%	29.67%	50.74%
Return on Equity (ROE)	15.01%	22.72%	32.08%
Current Ratio	1.21	1.11	1.25
Debt to Equity Ratio	1.85	1.50	1.15
Collection period (Day)	54	56	53
Inventory turnover period (Day)	38	46	41
Book Value per share (Baht)	6.21	6.48	6.51

Corporate Profile



Thai Metal Trade Public Company Limited

Stock Code	: TMT
Type of Business	: Integrated Steel Service Center
Head Office	: 179 Bangkok City Tower 22 nd Floor, South Sathorn Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel : 02 685 4000 Fax : 02 670 9090-2
Rama III Plant and Distribution Center	: 129, 131 Rama III Rd., Bangkholaem, Bangkok 10120
Wangnoi Plant and Distribution Center	: 332-333 Moo 5, Paholyothin Rd., Lamsai, Wangnoi, Ayutthaya 13170
Investor Relations	: Tel : 02 685 4000 ext. 6002 E-mail : ir@thaimetaltrade.com
Designated Directors as Shareholders' representative	: Fax : 02 670 9093 E-mail : ind_dir@thaimetaltrade.com
Homepage	: www.thaimetaltrade.com
References	
Share Registrar	: Thailand Securities Depository Company Limited 93 SET Building, Ratchadaphisek Rd., Dindaeng, Bangkok 10400 Tel : 02 009 9999 Fax : 02 009 9991
Auditor	: PricewaterhouseCoopers ABAS Company Limited 179, 15 th Floor Bangkok City Tower, South Sathorn Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Tel : 02 344 1000 Fax : 02 286 5050
Legal Consultant	: Seri Manop and Doyle Company Limited 21 Soi Amnuaiwat, Suthisan Rd., Samsennok, Huaikhwang, Bangkok 10310 Tel : 02 693 2036 Fax : 02 693 4189



Policy and Business overview

“Providing Structure of your imagination”

This vision statement is what we believe in, and we strive every single day to live up to this commitment. To be different, we challenge ourselves at all times to come up with new creative ideas to provide better solutions to customers and to keep improving our business functions, in order to respond to the ever-changing demand.



- We provide the structures for architects to materialize great design concepts...
- We provide the structures for customers to achieve their success...
- We provide the structures for countless industries to thrive...
- We provide the structures for the Thai economy to prosper...
- all for a strong, sustainable growth of Thai society today, tomorrow and beyond.

“Not just only adding more value to our products and services, it is also our strong commitment to support customers in achieving their success.”

Positioned as a leading integrated steel solution provider, TMT is geared up and ready to provide an all-inclusive steel-related service to our customers. Besides supplying quality products, we offer consultation, business solutions and material planning. These are aimed at creating greater values in order to benefit our customers. In other words, we are transforming a conventional steel business into a fully integrated steel solution.

TMT is operated based on a sophisticated management system which has proven to be capable, efficient and able to meet all requirements. In addition to these comprehensive facilities,

technologies, and good quality control system, we are also concerned regarding to social and environmental responsibilities. Furthermore, the company has an excellent logistics system in place which offers reliability, inventory management and on time delivery to our customers. All of the above implementations are further complemented by a high performing information system and a hi-speed data communication network to ensure that all customers' requirements will always be treated with great care and fulfilled.

Corporate goal

The Company aims to be one of the best and largest steel service center in Thailand as a total steel solution provider for customers. As being a part of customers' success, the Company will not only focus on deliver the quality steel products as customers' requirement, but also emphasize to develop and enhance the services to assist the customers in utilizing their capacity efficiently and effectively. As the goal, the Company plans to increase the sales by 10% at least 3 years as per 3-5 years investment plan. To reach this target, the Company has planned to invest in 3-5 years, starts from 2017, in order to build its capacity up to one million tons. Hereby, the Company has expanded the factory buildings and warehouse for additional 5 buildings and added more machinery together with automation system improvement. In addition, The Company has also continued its constructive people development by focusing on the staff's

competency, knowledge, skill and experience enhancement. These also aim to build a reliable professional mindset to provide the best solutions for customers and create the value of determination, reliability, challenging ideas and responsive actions through the way of thoughts and practices.

History and Background

Mr. Soon Tarasansombat founded "Soon Huat Iron Work Limited Partnership" in 1976. The business had initially been focused on only steel trading until 1986, when it was transformed to "Soon Huat Steel Co., Ltd.". The company eventually was reformed to a new business model in 1992 as "Thai Metal Trade Company Limited".

Thai Metal Trade Company Limited (TMT) was established on April 17, 1992, with an initial paid up capital of 5 Million Baht. The Company was positioned as a fully integrated steel service center. Being able to cover a full range of steel products, expertise in steel trading, a manufacturing and an excellent distribution system, plus proactive marketing strategies, Thai Metal Trade was rapidly on its way to guarantee long-term growth.

On September 1, 2004, TMT became a public company and listed company on the Stock Exchange of Thailand since February 18, 2005. This was a bold step forward to enhancing creditability, widening financial instruments and greater business opportunities, and reinforcing sustainable growth.

The Company's first plant and distribution center is located on Rama III Road, and the substantial investment of over One Billion Baht has been spent on a plot of 135 rai compound in Ayutthaya, to increase capacity of warehouse and production. Currently, the Company expands its investment up to a total area of 334 rai.

The Company's paid-up capital was Baht 435,379,017. We are now one of the Thailand's largest integrated steel solution provider whose business priority lies on increasing the value of our partnership with customers, rather than on mere product sales.

Significant of changing and development, in 2018 as follows:

■ Constantly developing our products and services to meet customer's satisfaction, TMT is now, completed the

commissioning in Q4 of 2017, introducing our new product, STAY FLAT, using state-of-the-art stretcher leveling technology from USA. It's a new era of excellent flatness of steel sheet

- The project of new pipe machine was completed in the first quarter of 2018 providing additional pipe production's capacity 30,000 tons per annual.
- The new plant expansion project was completed for 3 buildings in 2018, totally 20,592 square meters and 9,240 square meters truck parking lot to support future business expansion.
- Completed the Solar Rooftop project on an area of 21,200 square meters, capable of producing 2.5 megawatts of electricity and reducing carbon dioxide emissions by 2,065 tons per annual
- Develop, design and launched the new website www.thaimetaltrade.com which is modernized and ready to respond on various platforms such as smart phones which users can access the TMT website more conveniently.
- TMT was selected into 2018 ESG100 Company Universe for those who has an outstanding Environmental, Social and Governance performance.
- TMT has been certified standard of Carbon Footprint from Thailand Greenhouse Gas Management Organization (Public Organization) as to be a part of private organization to reduce the greenhouse gases emission from all activities directly or indirectly in order to utilize an effective power consumption and environmental protection. The Company also received the Carbon Footprint Certification Mark for black steel sheet, C-Channel, cold formed steel rectangular pipe and cold formed steel black steel pipe.
- Received the Outstanding Organization award in the promotion of labor skill development for the year 2018 for continuous development of employee's capability and competency.
- TMT achieved the Certificate from project "Standard Practices for Prevention and Problem Solving from Drugs in Corporate" which was implemented further from the "Drug Free Workplace (White Factory)" project. This project inspires and encourages the workers themselves to engage voluntarily in prevention and problem solving from drugs and establishes the sustainable drugs prevention surveillance.
- TMT received the CSR-DIW Continuous Award 2018 from Department of Industrial Work. The award and certificate were given to the Company that has developed and maintained the Corporate Social Responsibility activities continuously.

Nature of Business

Our Products & Services

The principal activity of the Company is to act as total steel solution provider. The Company places priority on serving the needs of customers and providing the type of product customers require through its management and warehousing system. The Company also delivers products at a pre-specified time and place. These activities comprise value-added for customers in terms of providing product variety, quality, optimal cost and convenience with professionalism and dependable expertise which are at the core of all TMT operations, and that is why we are proudly referred to as Thailand's one-stop integrated steel solution service. The Company's solution can be divided into categories, as follows:





01

Steel Distribution Center

Our customers are fully served domestically and internationally with all kinds of steel products, from raw materials to finished products. The TMT distribution center is situated at a strategic location that increases our capabilities to transport products all across the board to most destinations within the shortest time. This apparently results in minimizing inventory management costs to our customers.

02

Steel Processing

We are capable of handling virtually all kinds of steel orders, even ones with specific requirements. With our state-of-the-art machinery and teams of professionally trained mechanics, we can cater for shearing, slitting and cutting to any specific requirements as needed.

03

Cold Forming Process

As a one-stop integrated steel solution provider, TMT is equipped with comprehensive cold forming production lines to produce various types of general structural steel for construction.

04

Constantly Adding Value to Our Products

At TMT, we strive to constantly add greater value to our existing and future offerings whenever we can, relentlessly making it worthwhile for customers to choose our products and services. This is evident in our recent successful development of the water based corrosion resistant coating system to be applied to our cold forming products. The system has proven to be safe and eco-friendly because it does not contain any hazardous volatile or solid substances, and it is a clear proof of our genuine commitment to corporate environmental friendliness.

Marketing and Competition

With a complex requirement of customer which is diverse as its industrial needs and variety of its business application, it creates a complicated need not only in pattern, quality, standard or utilization to meet their requirement, but also a need of services which can ensure a committed delivery, secured source of material and

valuable recommendation on alternatives of efficient material planning. In the mean time, this management should be synchronized and conformed to upstream material management in both local and foreign mills' constraints and conditions which are described as below:

Mills' Needs	Customers' Needs
<p>1. Quantity Mills prefer mass production and require a minimum quantity in order to control production costs and achieve economies of scale.</p>	<p>1. Quantity Customers, such as construction companies, manufacturers of parts, automobile parts, require limited quantities of products for a certain period of time which may not meet the minimum quantity requirement of mills. In addition, customers need various types of products at one time.</p>
<p>2. Pattern Mills prefer standard pattern orders which require a normal production process in order to ensure efficiency in the production process.</p>	<p>2. Pattern Each customer requires different types of products. Some products cannot be completed in a mill's production process and need additional processing.</p>
<p>3. Delivery Mills prefer mass volume for each delivery together with few shipments and few destinations in order to control transportation costs.</p>	<p>3. Delivery Customers generally require a one-time delivery of several types of products in one order. In addition, many customers mean many destinations.</p>
<p>4. Order Mills prefer to have a confirmed order in advance and lead time in order to fix the production planning.</p>	<p>4. Order Consumers may require the product immediately or at a shortened period, making it difficult to place orders in advance.</p>

The Company, as a full service center and distribution center, manages and serves the varying preferences of both mill and consumers to meet their requirement at the same time by placing orders to mills in a large volume, with some products maintained in its warehouse and others were reprocessed in order to provide

various products to customers in each industry. The Company assists its customers in saving time, reducing handling and storage costs and expenses by providing a product sourcing service. The Company also helps mills reduce transportation costs by delivering the products to each consumer directly.

Sources of Supply

In 2018 the Company's products were from its production and procurement from other sources which were raw materials for use in its production and finished goods for sale, described as follows:

The Production

The Company has factory and warehouse totally 15 buildings. In the year 2018, the company completely installed one cut to length line and one new pipe production line. Additionally, the existing machines were also revamped to increase their productivity; together with work process improvement to enhance more efficiency. Consequently, the total capacity of all machines is expanded to 918,300 tons per annual with the production utilization rate of 90.20%.

Raw Material Sourcing

Hot Rolled Coil is the main raw material for the Company's production. The Company purchased Hot Rolled Coil from various domestic and foreign mills where the domestic sourcing was accounted to 69.16% and the import sourcing was 0.20% of total products purchasing amount in 2018.

Products for Sale sourcing

The Company sources the products for sale as the customer's requirement which cannot be produced itself or some can be produced but not match with its production planning as the following:

1. Hot Rolled Steel Section

The Company purchased Hot Rolled Steel Section products from various domestic mills, accounting to 20.15% of the 2018 total products purchase. These products are H or I Sections, Equal and Angle.

2. Cold Forming Steel Section

Though the Company can produce some types of this Cold Forming Steel Section, TMT also purchase the others mostly are Pipes from various domestic manufacturers which accounted to 2.28% of the total products purchase in 2018.

3. Hot Rolled Plate

This product type is not the production from Hot Rolled Coil or cannot be processed through the Company's production line. Therefore, the Company purchased from various domestic mills at 6.35% of total products purchase amount.

4. Other Steel Products

As a Total Steel Solution Provider, TMT has to source and procure to serve the variety of customers' needs such as D Formed Bars, Steel Rods, Stainless Steel, Wire Mesh, etc., amounting 1.85% of the total products purchase in 2018.

Revenue structure

The Company's revenue structure over the past three years covering its financial period ended 31 December 2016 to 2018 is as follows:

Product Category	2018		2017		2016	
	Baht thousands	%	Baht thousands	%	Baht thousands	%
Trading						
1. Hot-Rolled Coil	315,624	1.81	289,314	2.01	137,843	1.10
2. Hot Formed Shape Steel	3,339,473	19.15	2,789,597	19.34	2,448,144	19.45
3. Steel Pipe and C-Channel	414,418	2.38	364,194	2.53	451,661	3.59
4. Sheet and Plate Steel	863,134	4.95	483,208	3.35	676,273	5.37
5. Others*	166,684	0.96	157,635	1.09	166,390	1.32
Total	5,099,333	29.24	4,083,948	28.32	3,880,311	30.83
Processing						
1. Steel Sheet (Cutting)	3,590,906	20.59	3,463,370	24.01	2,906,325	23.10
2. Steel Sheet (Shearing and Pressing)	2,993,346	17.17	2,653,378	18.40	2,510,093	19.95
3. Slit Coil	506,870	2.91	405,310	2.81	367,226	2.92
Cold Formed Steel Processing						
4. Steel Pipe	3,593,848	20.61	2,558,160	17.74	1,750,163	13.91
5. C-Channel	1,604,139	9.20	1,194,707	8.28	1,112,854	8.84
Total	12,289,109	70.47	10,274,925	71.24	8,646,661	68.71
Other Income **	49,915	0.29	63,393	0.44	57,188	0.45
Total Revenue	17,438,357	100.00	14,422,266	100	12,584,161	100.00

Notes : * Such as deformed bar, special size and special grade steel

** Such as processing service, delivery service and interest income



Risk Factors

Risk factors that may have an adverse effect on TMT's business, financial position or operating results are as follows:

1. Risk associated with reliability on major steel producers

During 2018, the Company purchased hot-rolled coil from domestic manufacturers, local and foreign traders. Mainly, domestic purchase was from Sahaviriya Steel Industries Plc. and GJ Steel Plc. which accounted for a combined 62.13% of its total purchase, comparing with 60.37% in 2017. The import in year 2018 and 2017 were 0.20% and 1.00% of the total purchase respectively. Furthermore, in year 2018, the Company also purchased structural steel products from Siam Yamato Steel Co., Ltd., the largest structural steel producer in Thailand, accounting for 9.72% of the total purchase compared with 10.25% in 2017.

As there are only three domestic hot-rolled steel coil producers as well as an import restriction caused by the extending of an anti-dumping measure and the Department of Foreign Trade has imposed the Safeguard measure for imported Hot Rolled Alloyed Steel Products, there still may be a risk if these major domestic steel producers are unable to deliver their products to the Company as scheduled or the producer's operation is halted with any causes and if the Company is unable to provide substitute products or procure from alternative sources to fill its customers' orders.

However, the Company is able to mitigate this risk through its minimum stock policy of 30 days to 60 days and its policy to place orders approximately 30 days to 60 days in advance by coordinating with its steel producers to share the information on customers' needs that might be easy for producers to fix the production planning. Moreover, the Company has maintained a close relationship with its producers and distributors both in local and global in order to secure and reserve the alternative material sources for the Company.

2. Risk associated with impacts from Anti-Dumping Measures

According to the Ministry of Commerce has extended the effectiveness of the anti-dumping duties on imports of hot-rolled steel from 19 countries and the Department of Foreign Trade has also imposed the safeguard measure on imported Hot Rolled Alloyed Steel Products, such measures led to a rise in the cost of imported hot-rolled coil (HRC) from such countries, an increase in the trading volume of HRC produced domestically, which may cause a shortage of supply in the future if the local domestic producers could not produce their products to respond the market needs.

The Company still mitigates the risk through its minimum stock policy of 30 days to 60 days and place orders approximately 30 days to 60 days in advance.

3. Risk associated with fluctuations in the price of Hot-rolled Coil (HRC)

In 2018 and 2017, the Company's main revenue stemmed from trading and processing HRC, accounted for 79.61% and 79.47% of total revenue respectively. The Company's total purchase of HRC from domestic producers was 99.71% and 98.53% of its total HRC purchased in 2018 and in 2017 respectively. Therefore, the volatility of domestic HRC price, which fluctuates with the world price, will have an impact on the Company's cost of goods sold, price of products, and inventory management.

The Company has done a best effort to minimize the fluctuating price impact by setting its selling prices at a level whereby it can maintain its spread margin. The Company closely monitors the steel price to evaluate the market trend and understand its situation which can support efficiently in marketing and purchasing strategic planning as well as its effective inventory management.

4. Risk associated with Accounts Receivable

As at 31 December 2018, the Company had accounts receivable in the amount of Baht 2,684.28 million representing 15.45% of total sales, the average collection period was 54 days, while accounts receivable which was not due was Baht 1,904.18 million representing 70.94% of net accounts receivable. Hence, the Company may encounter a delinquency risk in the event that customers have a poor operating performance, and this may affect the Company's profitability and financial status.

The Company periodically reviews the credit quality of its customers and sets aside provisions for no guarantee doubtful accounts aged overdue more than 180 days, or if the Company detects that a client has a problem in making a payment definitely, even if does not exceed 180 days, the Company will also set aside provisions for such doubtful debt. The Company focuses on providing credit which was considered by Credit Committee to grant a credit line for its own customers and allows for a credit extension for customers with a good credit history and long-term relationship. In the case of new customers, customers in high-risk industries or who place unusually large purchase orders, the Company will request a bank guarantee, aval or letter of credit. The Company also has a diversified revenue base and a large number of customers without having to rely on any one specific customer group. Risk is also minimised as no large proportion of credit is provided to any one sector or industry.

5. Risk associated with interest rates

As at 31 December 2018, the Company's liabilities were short-term loans from financial institutions totaling Baht 3,567.73 million representing 71.34% of its total liabilities. The short-term financing consisted of short-term loans from financial institutions, trust receipts and letters of credit which were used as working capital to purchase raw material from its suppliers and its loan tenors was usually longer than the aging of the Company's account receivable.

Any changes in market interest rate may effect to the Company's interest expense and net profit. However, the interest expense in 2018 was equaled to 0.59% of total sales revenue while in year 2017 was 0.45%. The interest coverage ratio was 5.46 times in year 2018 while in year 2017 was 13.43 times when compared with earning before interest and tax.

6. Risk associated with exchange rate

For the fiscal year 2018 and 2017, the Company's total imports are in US dollar terms accounted for 0.20% and 1.00% of total purchases, respectively. This exposes the Company to a risk of fluctuations in foreign currency. However, the Company has a policy to hedge this risk by making forward contracts or converting to be Baht debt or making early payment depending on the level of cash on hand.

The Company will continue to import some of its raw material requirement while maintaining its hedging policy to manage foreign exchange risk exposure whenever the Company deems appropriate.

7. Risk associated with natural disaster

A natural disaster is an event that may occur and cannot be predicted in advance. As the flood situation in 2011, the Company had been affected to its manufacturing operations and transportation of Wangnoi plant which made the operation halted for a month. The Company has insured all risks including risks from flood which effected to inventory, buildings and machines with limited coverage of flood disaster. However, the Company has completely set up an action plan and preventive system to prevent a future disaster by making permanent and mobile concrete dikes around the plant area and each factory building together with centralized drainage system and necessary equipments to prevent water leak into the factory. Additionally, the Company will also conduct the preventive plan to cover this risk for any new expansion project in the near future.

Shareholders Structure / Dividend Policy

The Top 10 Shareholders of the Company as of March 9, 2018*

No.	Shareholders	Number of shares	Percentage of shareholding
1	Mr. Soon Tarasansombat	117,700,000	27.03
2	Mr. Chamnan Tarasansombat	56,556,000	12.99
3	Ms. Patitta Tarasansombat	35,333,700	8.12
4	Mr. Komsan Tarasansombat	33,000,075	7.58
5	Mrs. Pornjit Tarasansombat	32,000,000	7.35
6	Mr. Paisal Tarasansombat	31,174,700	7.16
7	Mrs. Panlapa Tarasansombat	17,750,500	4.08
8	THAI NVDR COMPANY LIMITED	6,642,900	1.53
9	CREDIT SUISSE AG, SINGAPORE BRANCH	6,000,000	1.38
10	Mr. Thongchai Srisan	4,700,000	1.08
11	Other Shareholders	94,521,142	21.71
	Total	435,379,017	100.00

Source : Thailand Securities Depository Company Limited

* Record date for the rights to attend the Annual General Meeting of Shareholders for the year 2018

Dividend Policy

The Company dividend payout policy is to pay not less than 50 percent of its net profit after legal reserved deduction, depending on the company's financial position, operating results and future business plans.

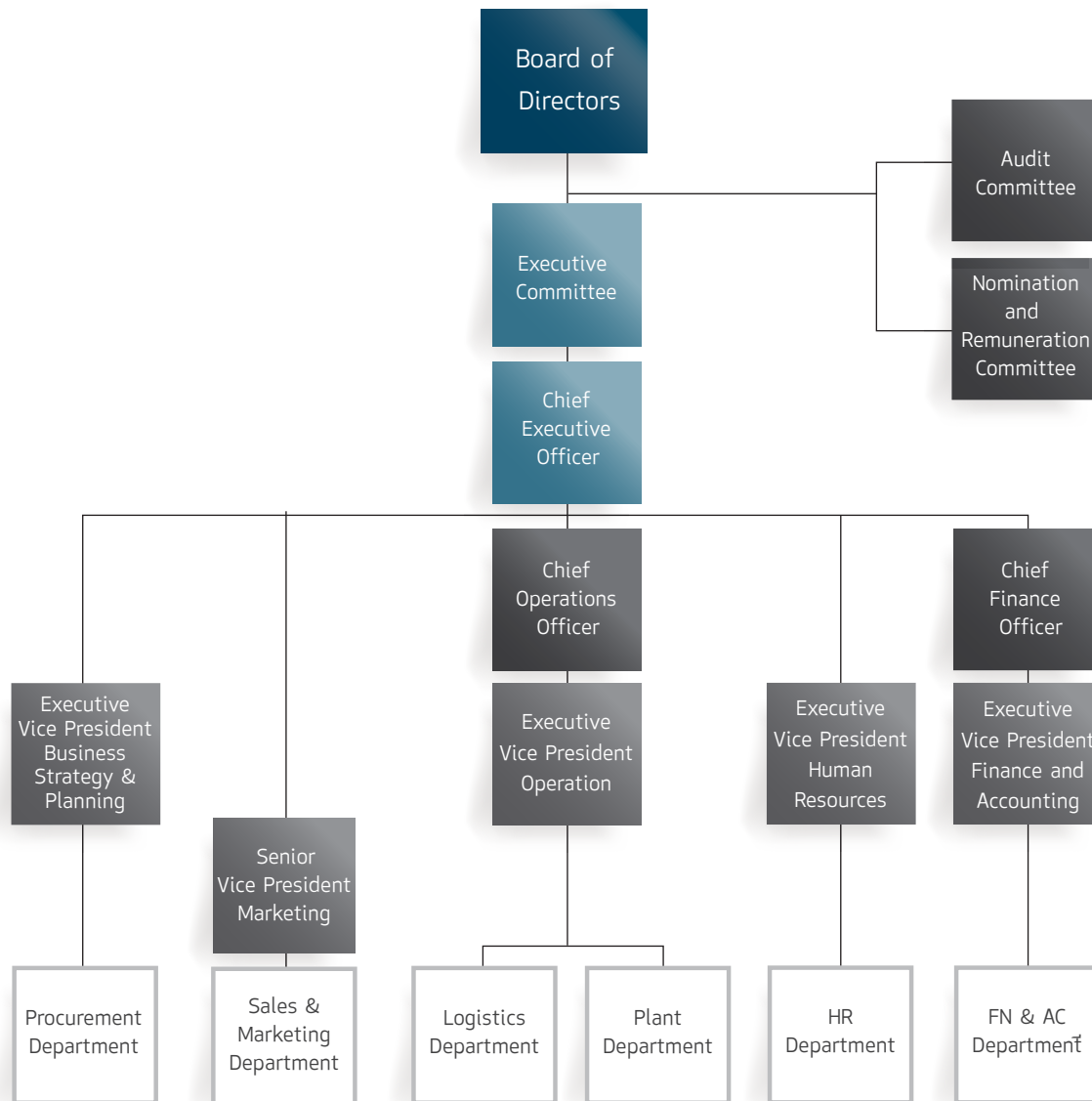
History of Dividend payment last 5 years as follows.

Performance Year	Net Profit (Baht)	Net Profit per share (Baht)	Dividend per share (Baht)	Dividend Yield	Total Dividend Payment (Baht)**	Dividend Payout ratio (%)
2017	641,038,206	1.47	1.20	7.10%	522,454,820.40	81.50%
2016	908,949,758	2.09	1.50	8.29%	653,068,525.50	71.85%
2015	320,632,886	0.74	0.65	6.91%	282,996,361.05	88.26%
2014	334,380,090	0.77	0.65	6.13%	282,996,361.05	84.63%
2013	440,314,413	1.02	0.80	7.02%	348,303,213.60	79.10%

** Calculated from the number of paid-up shares multiplied by dividend per share.

Management Structure

Organization Chart as of December 31, 2018



Board of Directors

As of December 31, 2018, the Board of Directors consisted of seven members as follows:

	Name		Position
1.	Mr. Chai	Jroongtanapibarn	Chairman of the Board and Independent Director
2.	Mr. Soon	Tarasansombat	Director
3.	Mr. Paisal	Tarasansombat	Director
4.	Mr. Komsan	Tarasansombat	Director
5.	Mr. Somjate	Tretarnthip	Director
6.	Mrs. Ratanavalee	Gorsanan	Independent Director
7.	Mr. Anake	Pinvanichkul	Independent Director

Authorized Directors

1. Mr.Paisal Tarasansombat
2. Mr.Komsan Tarasansombat
3. Mr. Somjate Tretarathip

Any above two of three directors jointly sign along with the Company's seal affixed.

Scope, Duties, and Responsibilities of the Board

The Board of directors has its duties and responsibilities to perform in compliance with the laws, objectives, and the Company's Articles of Association as well as resolutions of shareholders' meeting with honesty and due care of the Company's benefits, except the transactions that must be approved by shareholders' meeting before conducting such as transactions that required by laws to obtain the majority votes of shareholders' meeting, the connected transaction and the acquisition or disposal of assets in accordance with the regulations specified by SET or any issues defined by government agencies etc. In this regards, the Board of directors may assign any one director or other person to act on behalf of the Board of directors. The Scope, Duties, and Responsibilities of the Board of directors are as follows:

1. To hold the Company's annual general meeting of shareholders within no later than four months from the end of the Company's fiscal year;
2. To hold the Company's Board of directors' meeting at least once every three months;
3. To arrange the preparation of financial statement as at the end of the Company's fiscal year which is audited by auditor, and then shall propose to the shareholder's meeting for their consideration and approval;
4. The Board of directors may delegate their authority to any one or several directors or other person to take any action on their behalf and under the supervision of the Board of directors, or empower such person/persons to have power according to the Board of directors deem appropriate and within time limit as the Board of directors indicate. The Board of directors may cancel, revoke, change, or amend such authorities whenever it deems appropriate. The Board of Directors may authorize the Executive Committee to manage any operations, which was already described in scope, duties, and responsibilities of executive committee, however, such authorization shall not include the consideration and approval of any transaction in respect of which his or any persons have interest or conflict of interests with the Company or its subsidiary, except where the

- transactions are in accordance with policies and measures as considered and approved by the Board of directors;
5. To set target, guideline, policy, business plan and budget of the Company as well as to monitor the operation and management of executive committee to ensure that they perform in compliance with such policies, except the following matters which must be approved by the meeting of shareholders before conducting : the issue that required by laws to obtain the majority votes of shareholders' meeting such as capital increasing, capital reduction, debenture issuance, the sale or transfer of business of the Company in whole or in essential part to other persons or the purchase or acceptance of transfer of business of other companies, and the amendment of the Company's memorandum of association. Furthermore, the Board of directors has its duty to conduct the Company to perform in compliance with the Securities and Exchange laws and rules issued by SET such as connected transaction and the acquisition or disposal of assets according to the regulations issued by SET, or relevant legislation with the Company's business;
 6. To consider the management structure, and to appoint the Executive Committee, Chief Executive Officer, and other Committees as deem appropriate;
 7. To supervise and monitor the operating results in order to meet the business plan and budget continuously;
 8. The Director is forbidden to operate a business of the same nature as, and in competition with that of the Company, or to enter to be a partner in an ordinary partnership or a partner of limited partnership or a director of a private company or other company which operates a business of the same nature as and in competition with that of the Company, whether for their own or other's benefit, unless the meeting of shareholders has been notified prior to appointment thereto;
 9. The Director shall file to the Company a report on his interest which may cause conflict of interest directly or indirectly when the Company enters into a contract, or has any changes in shares or debenture holding in the Company or its subsidiary.

Scope, Duties, and Responsibilities of the Chairman of the Board

1. The Chairman of the Board has scope, duties and responsibilities as a Director
2. Encourage the Board of Directors to work with their utmost ability.

3. Supervise and follow up the work of the Board of Directors and other sub-committees to ensure that work objectives are reached.
4. Call the Board meeting and/or Shareholders' meeting.
5. Conduct as a Chairman in Board of Directors meeting and/or the Shareholders' meeting.
6. Encourage all directors and / or shareholders to participate in the meeting. Provide the opportunity for participants to comment or express the idea independently and creatively and Conduct the meeting to be done successfully as its objectives.
7. Cast a decisive vote in Board meetings and/or the Annual general meeting of shareholder in case of equal votes of both sides.

Approval Authorization of the Board of Directors in compliance to the charter including the following matters.

1. Approve the annual revenue and expenditure budget.
2. Approve the annual budget for any projects that exceeding the approval limit of the Executive Committee.
3. Approve the budget for short term and long term investment that exceeding the approval limit of the Executive Committee.
4. Approve the financing sources for short term and long term that exceeding the approval limit of the Executive Committee.
5. Approve the cancellation of all or part of the budget that exceeding the approval limit of the Executive Committee.
6. Approved the connected transaction according to the size of transaction which is required by law.
7. Approve meeting agenda items to be proposed to the shareholders meeting for approval.



The Board's Meeting: In year 2018, The Board's meeting held a total of FORMTEXT six meetings with directors' attendance as detailed below:

Name	Position	No. of Attendance / No. of Meeting (times)
1. Mr. Chai Jroongtanapibarn	Chairman of the Board and Independent Director	6 / 6
2. Mr. Soon Tarasansombat	Director	6 / 6
3. Mr. Paisal Tarasansombat	Director	6 / 6
4. Mr. Komsan Tarasansombat	Director	6 / 6
5. Mr. Somjate Tretarathip	Director and Corporate Secretary	6 / 6
6. Mrs. Ratanavalee Gorsanan	Independent Director	6 / 6
7. Mr. Anake Pinvanichkul	Independent Director	6 / 6

Executive Committee

As of December 31, 2018, the Executive Committee consisted of three members as follows:

Name	Position
1. Mr. Paisal Tarasansombat	Chief of Executive Board
2. Mr. Komsan Tarasansombat	Executive Director
3. Mr. Somjate Tretarathip	Executive Director

Scope, Duties, and Responsibilities of the Executive Committee

The Executive Committee has its scope of authorities, duties, and responsibilities to manage the Company's normal business operation as well as to set a policy, business plan, budget, management structure and job authorization, and business protocol in relation with economic conditions in order to propose to the Board of Directors for approval and/or acceptance, including the verification and supervision of the operating results compared with its policies. The Scope, Duties, and Responsibilities of the Executive Committee are as follows:

1. To consider the annual budget allocation as proposed by management team before submit to the Board of directors' meeting for approval, including the consideration and approval of changes in interim expenses in case of emergency item when there is no Board of Directors' meeting, and then report to the next Board of directors' meeting;

2. To approve buying or selling transaction that value of not exceeding Baht 1,000 Million per transaction;
3. To approve the investment expense which is not in the approved annual budget, and not exceeding Baht 50 Million;
4. To approve the expenses for investment as annual budget as approved by the Board of directors or in accordance with the approved principle by the Board of Directors;
5. To provide consultancy to the management in respect of financial, investment, marketing, human resources management, and other operation matters;
6. To allocate pension funds approved by the Board of Directors to employees or any persons employed to work for the Company;
7. To control the operation and/or daily management of the Company.

However, the authorities of the Executive Committee are not included the approval of any transactions in respect of executive committee who has a conflict or any matters in respect of which executive committee or related persons has interest or conflict of interest with the Company or its subsidiary (if any) pursuant to the rules of SET. The approval on such matters shall proposed to the Board of directors' meeting and/or the shareholder's meeting so as to consider and approve those matters according to the Articles of Association of the Company or any relevant laws, except for normal business transactions that are already prescribed by existing guidelines approved by the Board.

Audit Committee

As of December 31, 2018, the Audit Committee consisted of three knowledgeable members as follows:

Name		Position
1. Mr. Chai	Jroongtanapibarn	Chairman of the Audit Committee
2. Mrs. Ratanavalee	Gorsanan	Audit Committee
3. Mr. Anake	Pinvanichkul	Audit Committee

Scope, Duties, and Responsibilities of Audit Committee

The Audit Committee has its scope of authorities, duties, and responsibilities as authorized by the Board of directors, including the report to the Board on following matters:

1. To review the Company's financial reporting process to ensure that it is accurate and adequate;
2. To review the Company's internal control system and internal audit system to ensure that they are suitable and efficient, to determine independency of internal audit unit, as well as to

- approve the appointment, transfer and dismissal of the head of internal audit unit or any other unit in charge of internal audit;
3. To review compliance with the Securities and Exchange Act, regulation of the Stock Exchange of Thailand and any other relevant regulations or laws which related to the Company's business;
4. To consider, select, and nominate or terminate an independent person to be the Company's auditor, and to propose such person's remuneration, as well as to attend a non-management meeting with the auditor at least once a year;
5. To review the connected transactions, or the transactions that may lead to conflicts of interests, to ensure that they are in compliance with the laws and the Exchange's regulations, and are reasonable and for the highest benefit of the Company;
6. To prepare, and to disclose in the Company's annual report, an Audit Committee' report which must be signed by the Chairman of Audit Committee and consist of at least the following information:
 - 6.1 an opinion on the accuracy, completeness and reliability of the Company's financial report,
 - 6.2 an opinion on the adequacy of the Company's internal control system,
 - 6.3 an opinion on the compliance with the law on the Securities and Exchange, the Exchange's regulations, or the laws relating to the Company's business,
 - 6.4 an opinion on the suitability of an auditor,
 - 6.5 an opinion on the transactions that may lead to conflicts of interests,
 - 6.6 the number of audit committee' s meeting, and the attendance of such meetings by each committee member,
 - 6.7 an opinion or overview comment acknowledged by the audit committee from its performance of duties in accordance with the charter , and
 - 6.8 other transactions which, according to the audit committee's opinion, should be disclosed to the shareholders and investors, subject to the scope of duties and responsibilities assigned by the Board.
7. To report the Audit Committee's operation to the Board at least once every quarter;
8. To perform any duties as designated by the Board with the consent of the Audit Committee.

In addition, The Board of directors has fixed the term for members of Audit Committee as follows:

Chairman of the Audit Committee	3 years
Audit Committee	3 years

In this regards, when they complete their term, Chairman of Audit Committee or audit committee can be re-appointed to their position.

Audit Committee's Meeting: In year 2018, Audit Committee's meeting held a total of four meetings with the committee's attendance as detailed below:

Name	Position	No. of Attendance / No. of Meeting (times)
1. Mr. Chai Jroongtanapibarn	Chairman of the Audit	4 / 4
2. Mrs. Ratanavalee Gorsanan	Audit Committee	4 / 4
3. Mr. Anake Pinvanichkul	Audit Committee	4 / 4

Nomination and Remuneration Committee

As of December 31, 2018, the Nomination and Remuneration Committee consisted of five members as follows :

Name	Position
1. Mr. Soon Tarasansombat	Chairman of the Nomination and Remuneration Committee
2. Mr. Chai Jroongtanapibarn	Nomination and Remuneration Committee
3. Mrs. Ratanavalee Gorsanan	Nomination and Remuneration Committee
4. Mr. Anake Pinvanichkul	Nomination and Remuneration Committee
5. Mr. Somjate Tretarathip	Nomination and Remuneration Committee

Scope, Duties, and Responsibilities of the Nomination and Remuneration Committee

- To set the policy, criteria, and method of remuneration payment and nomination process for the Board of directors, Sub-Committee and Chief Executive Officer;
- To nominate, determine, and propose the suitable directorial candidates as the setting criteria, in order to replace the retired directors of the Board or Sub-Committee, or Chief Executive Officer, or when those positions are vacant as well as the new position set by the Board of directors or set by laws, and then propose to the Board and / or the shareholder's meeting to approve;
- To draw up guideline for remuneration criteria and fix the remuneration for the Board of directors, Sub- Committee and Chief Executive Officer, either cash or non cash and propose to the Board of directors for approval. The remuneration for the Board of directors will be proposed to shareholders' meeting for final approval;
- To review the appropriateness of the current remuneration and nomination criteria;
- To perform any duties as designated by the Board.

Nomination and Remuneration Committee's Meeting: In year 2018, Nomination and Remuneration Committee's meeting held a total of two meeting with the committee's attendance as detailed below:

Name	Position	No. of Attendance / No. of Meeting (times)
1. Mr. Soon Tarasansombat	Chairman of the Nomination and Remuneration Committee	2 / 2
2. Mr. Chai Jroongtanapibarn	Nomination and Remuneration	2 / 2
3. Mrs. Ratanavalee Gorsanan	Nomination and Remuneration	2 / 2
4. Mr. Anake Pinvanichkul	Nomination and Remuneration	2 / 2
5. Mr. Somjate Tretarathip	Nomination and Remuneration	2 / 2

Management Team

As of December 31, 2018, the management of the Company consisted of six members as follows:

	Name	Position
1.	Mr. Paisal Tarasansombat	Chief Executive Officer
2.	Mr. Prawas Sontawakul	Chief Operations Officer
3.	Mr. Somjate Tretarnthip	Chief Finance Officer
4.	Ms. Petrung Measincee	Executive Vice President - Business Strategy & Planning
5.	Mr. Komsan Tarasansombat	Executive Vice President - Operations
6.	Mrs. Panlapa Tarasansombat	Executive Vice President - Human Resources

Scope, Duties, and Responsibilities of Chief Executive Officer

The scope, duties and responsibilities of Chief Executive Officer for managing normal business and operation of the Company are as follows:

1. To control and supervise the operation and/or manage day-to-day business of the Company;
2. To operate or carry out the business in respect of execution of policies, business plan, and budgets approved by the Board of Directors and/or the Executive Committee;
3. To act as the attorney of the Company in management to comply with objectives, Articles of Association, policies, guidelines, regulations, orders, resolutions of shareholder's meeting and/or resolutions of the Board of Directors or the Executive Committee.

However, the authorities of Chief Executive Officer are not included the approval of any transactions in respect of Chief Executive Officer has a conflict, or any matters in respect of which Chief Executive Officer or related persons have interest or conflict of interest with the Company or its subsidiary (if any) pursuant to the rules of SET. The approval on such matters shall proposed to the Board of directors' meeting and/or the shareholder's meeting so as to consider and approve those matters according to the Articles of Association of the Company or any relevant laws, except for normal business transactions that are already prescribed by existing guideline approved by the Board of directors.

Corporate Secretary

As of December 31, 2018

	Name	Position
	Mr. Somjate Tretarnthip	Corporate Secretary

Scope, Duties, and Responsibilities of the Corporate Secretary

Responsible for organizing the meetings of the Board of directors, committees and shareholders, and preparing the minutes of the Board's meeting, the minutes of other Committees' meeting, the minutes of Shareholders' meeting and annual report as well as filing documents as specified by laws. Support and supervise the Company to perform in compliance with the laws and regulation of the Stock Exchange of Thailand.

Remuneration of directors and management

The Nomination and Remuneration Committee is responsible for prescribing and considering the remuneration of directors and executive committee by comparing with the others in the same industry and conforming to the Company's operating results, including the accountabilities and responsibilities of those directors and executive committee. The allocation of remuneration is detailed as below;

1. The Board and Other Sub-committee Remuneration

The annual general meeting of shareholders on April 5, 2018 approved the directors' remuneration for Baht 6,000,000 per annum and bonus for the Board Baht 4,800,000. These remuneration and bonus were considered and allocated to 7 directors by the Nomination and Remuneration Committee as below details:

Name	Position	Directors Allowance (Baht)	Meeting Allowance (Baht)	Bonus from 2017 operating results (Baht)	Total (Baht)
1. Mr. Chai Jroongtanapibarn	Chairman of the Board, Chairman of the Audit Committee and Nomination and Remuneration Committee	1,160,000	40,000	819,000	2,019,000
2. Mr. Soon Tarasansombat	Director and Chairman of Nomination and Remuneration Committee	850,000	40,000	671,000	1,561,000
3. Mr. Paisal Tarasansombat	Director	670,000	40,000	656,000	1,366,000
4. Mr. Komsan Tarasansombat	Director	670,000	40,000	656,000	1,366,000
5. Mr. Somjate Tretarnthip	Director and Nomination and Remuneration Committee	670,000	40,000	656,000	1,366,000
6. Mrs. Ratanavalee Gorsanan	Director, Audit Committee and Nomination and Remuneration Committee	850,000	40,000	671,000	1,561,000
7. Mr. Anake Pinvanichkul	Director, Audit Committee and Nomination and Remuneration Committee	850,000	40,000	671,000	1,561,000
Total		5,720,000	280,000	4,800,000	10,800,000

Remark : The Board and Sub-committee as above mentioned do not receive other benefits except the aforementioned.

2. The Executive Committee and Management Remuneration

In year 2018, the Company paid out the remuneration for 3 executive committees and 6 managements in term of salary, pension fund and bonus, totaling Baht 41,951,500

Board of Directors and Executives

Mr. Chai Jroongtanapibarn

Chairman of the Board, Chairman of Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee and Independent director

Age : 64 years

Education:

- Bachelor of Accounting, Chulalongkorn University
- Master of Accounting, Thammasat University

Training for Director course of IOD :

- Director Certification Program (DCP) : Class 29/2003
- Audit Committee Program (ACP) : Year 2005

Family Relationship between directors and management :

- None

Number of shares (include related person as section 258) :

- 522,750 shares or 0.12%

Experience (5 years past) :

- Nov 18 - Present Chairman of the Board and Independent Director / Veranda Resort Plc. / Hotel business
- May 15 - Present Chairman of the Board, Chairman of Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee and Independent Director / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center
- 2007 - Present Audit Committee / Siam Food Products Plc. / Food processing for export
- 2006 - Present Audit Committee / Oishi Group Plc. / Food and Beverage business
- 2003 - Present Director / Siam Future Development / Shopping Center
- 2002 - Present Chairman of Audit Committee / Major Cineplex Group Plc. / Cinema and Bowling
- 2000 - Present Chairman of Audit Committee / Team Precision Plc. / Electronics Board
- Aug 10 - Apr 15 Chairman of Audit Committee, Chairman of Nomination and Remuneration Committee and Independent Director / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mr. Soon Tarasansombat

Director, Chairman of Nomination and Remuneration Committee

Age : 77 years

Education:

- Mattayom 6

Training for Director course of IOD :

- Director Accreditation Program (DAP) : Class 19/2004

Family Relationship between directors and management :

- Father of Mr. Paisal Tarasansombat and Mr. Komsan Tarasansombat

Number of shares (include related person as section 258) :

- 149,700,000 shares or 34.38%⁽¹⁾

Experience (5 years past) :

- May 15 - Present Director and Chairman of Nomination and Remuneration Committee / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center
- 1986 - Present Director / Soon Huat Steel Co.,Ltd. / Property Lessor
- 2004 - Apr 15 Chairman of the Board / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mr. Paisal Tarasansombat

Director, Chief of Executive Board
and Chief Executive Officer

Age : 53 years

Education:

- Diploma, Assumption Commercial College
- Diploma in Business Study, Eastbourne College of Art & Technology, United Kingdom
- Mini IE , Chulalongkorn University
- Top Executive Program : Class 10/2010, Capital Market Academy

Training for Director course of IOD :

- Director Accreditation Program (DAP) : Class 21/2004
- Director Certification Program (DCP) : Class 197/2014

Family Relationship between directors and management :

- Son of Mr. Soon Tarasansombat, brother of Mr. Komsan Tarasansombat and spouse of Mrs. Panlapa Tarasansombat

Number of shares (include related person as section 258) :

- 49,925,200 shares or 11.47%⁽²⁾

Experience (5 years past) :

- Jun 18 - Present Independent Director, Audit Committee and Nomination and Remuneration Committee / U City Plc. / Investment and Property Development
- Apr 15 - Present Director / Thai Listed Companies Association / Independent nonprofit organization
- Jun 14 - Present Chairman of Audit Committee and Independent Director / Master Ad Plc. / Outdoor Advertising
- Mar 11 - Present Director, Chief of Executive Board and Chief Executive Officer / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center
- 2004 - Present Director / CONNEX Business Online Co.,Ltd. / Software Solution
- 1986 - Present Director / Soon Huat Steel Co.,Ltd. / Property Lessor

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mr. Komsan Tarasansombat

Director, Executive Director and
Executive Vice President - Operations

Age : 50 years

Education:

- Bachelor of Industrial Engineering, Khon Kaen University
- M.B.A. (Finance), Middle Tennessee State University, USA.

Training for Director course of IOD :

- Director Accreditation Program (DAP) : Class 19/2004

Training for Director course of TLCA :

- Executive Development Program (EDP) : Class 14/2014

Family Relationship between directors and management :

- Son of Mr. Soon Tarasansombat and Brother of Mr. Paisal Tarasansombat

Number of shares (include related person as section 258) :

- 35,500,075 shares or 8.15%⁽³⁾

Experience (5 years past) :

- Oct 17 - Present Director / Combine Asset Co., Ltd. / Property Lessor
- Mar 11 - Present Director, Executive Director and Executive Vice President - Operations / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mr. Somjate Tretarnthip

Director, Nomination and Remuneration Committee,
Executive Director, Chief Finance Officer and
Corporate Secretary

Age : 54 years

Education:

- Bachelor of Business Administration, Ramkhamhaeng University
- Mini M.B.A., Kasetsart University

Training for Director course of IOD :

- Director Accreditation Program (DAP) : Class 19/2004

Family Relationship between directors and management :

None

Number of shares (include related person as section 258) :

- 2,000,000 shares or 0.46%

Experience (5 years past) :

- Mar 11 - Present Director, Nomination and Remuneration Committee, Executive Director, Chief Finance Officer and Corporate Secretary / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center
- 2004 - Present Director / CONNEX Business Online Co.,Ltd. / Software Solution

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mrs. Ratanavalee Gorsanan

Audit Committee,
Nomination and Remuneration Committee and
Independent director

Age : 54 years

Education:

- Bachelor of Accounting, Thammasat University
- Master of Accounting, Thammasat University

Training for Director course of IOD :

- Director Accreditation Program (DAP) : Class 21/2004

Family Relationship between directors and management :

- None

Number of shares (include related person as section 258) :

- 272,000 shares or 0.06%

Experience (5 years past) :

- Apr 17 - Present Finance, Compliance and IT Director / Central Watson Co., Ltd. / Retailer of health and beauty products
- Aug 10 - Present Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee and Independent Director / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center
- Feb 12 - Mar 17 Finance Director / Central Watson Co., Ltd. / Retailer of health and beauty products

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mr. Anake Pinvanichkul

Audit Committee, Nomination and
Remuneration Committee and Independent director

Age : 54 years

Education:

- Bachelor of Science, Kasetsart University
- MBA, New York University

Training for Director course of IOD :

- Director Accreditation Program (DAP) : Class 23/2004

Family Relationship between directors and management :

- None

Number of shares (include related person as section 258) :

- 272,000 shares or 0.06%

Experience (5 years past) :

- Mar 13 - Present Director / Nadmon Business and Consultant Co., Ltd. / Restaurant Business
- Aug 10 - Present Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee and Independent Director/ Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mr. Prawas Sontawakul

Chief Operations Officer

Age : 60 years

Education:

- Bachelor of Engineering (Mechanical Engineering), King Mongkut's University of Technology North Bangkok

Training for Director course of IOD :

- Director Accreditation Program (DAP) : Class 12/2004

Family Relationship between directors and management :

- None

Number of shares (include related person as section 258) :

- None

Experience (5 years past) :

- Mar 11 - Present Chief Operations Officer / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center
- Nov 12 - Nov 17 Director / Eco Living Co.,Ltd. / Home Building

Illegal record in the past 10 years :

- None

Mrs. Panlapa Tarasansombat

Executive Vice President
- Human Resources

Age : 51 years

Education:

- BBA, Majoring in Accounting, Assumption University
- Mini IE, Chulalongkorn University
- Graduate Diploma in Human Resource Management, Sasin Graduate Institute of Business Administration of Chulalongkorn University

Training for Director course of IOD :

- None

Family Relationship between directors and management :

- Spouse of Mr. Paisal Tarasansombat

Number of shares (include related person as section 258) :

- 49,925,200 shares or 11.47%⁽⁴⁾

Experience (5 years past) :

- Aug 09 - Present Executive Vice President-Human Resources / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center

Illegal record in the past 10 years :

- None

Ms. Petrung Maesincee

Executive Vice President
- Business Strategy & Planning

Age : 53 years

Education:

- Bachelor of Art (Economics), Thammasat University
- Master of Art (Economics), Thammasat University

Training for Director course of IOD :

- None

Family Relationship between directors and management :

- None

Number of shares (include related person as section 258) :

- 1,515,900 shares or 0.35%

Experience (5 years past) :

- Feb 17 - Present Executive Vice President - Business Strategy & Planning / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center
- Aug 09 - Jan 17 Executive Vice President - Marketing / Thai Metal Trade Plc. / Steel Service Center

Illegal record in the past 10 years :

- None

Remarks :

⁽¹⁾ Mr. Soon Tarasansombat holds the Company's share of total 117,700,000 shares, which equivalent to 27.03 percent of its total issued and paid up shares, and Mrs. Pornjit Tarasansombat, his spouse, hold of total 32,000,000 shares, which equivalent to 7.35 percent of its total issued and paid up shares.

⁽²⁾ Mr. Paisal Tarasansombat holds the Company's share of total 31,174,700 shares, which equivalent to 7.16 percent of its total issued and paid up shares, and Mrs. Panlapa Tarasansombat, his spouse, holds of total 17,750,500 shares, which equivalent to 4.08 percent of its total issued and paid up shares, and Mr. Patis Tarasansombat, the child is underage, holds of total 1,000,000 shares, which equivalent to 0.23 percent of its total issued and paid up shares.

⁽³⁾ Mr. Komsan Tarasansombat holds the Company's share of total 33,000,075 shares, which equivalent to 7.58 percent of its total issued and paid up shares, Mrs. Wimol Tarasansombat, his spouse, hold of total 1,500,000 shares, which equivalent to 0.34 percent of its total issued and paid up shares, and Mr. Chanon Tarasansombat, the child is underage, holds of total 1,000,000 shares, which equivalent to 0.23 percent of its total issued and paid up shares.

⁽⁴⁾ Mrs. Panlapa Tarasansombat holds the Company's share of total 17,750,500 shares, which equivalent to 4.08 percent of its total issued and paid up shares, Mr. Paisal Tarasansombat, her spouse, holds of total 31,174,700 shares, which equivalent to 7.16 percent of its total issued and paid up shares, and Mr. Patis Tarasansombat, the child is underage, holds of total 1,000,000 shares, which equivalent to 0.23 percent of its total issued and paid up shares.

In this regards, the number of shares and percentage of shareholding of all directors and executives are as of March 9, 2018, the latest Record Date.

Report on Good Corporate Governance

The Board of Directors has realized the significance of the Company's good corporate governance by endorsing the moral and ethics as business principles in order to conduct the business with responsibilities, due care, and loyalty to bring efficient, transparent, and trustworthy growth from our shareholders, investors, and stakeholders. The Board therefore established the good corporate governance principle and guidelines so as to preserve such policy which can be divided into 5 chapters as follows;

Chapter 1 : Rights of shareholders

1. Rights to appoint the Board of Directors

The appointment of the Company's Board of Directors is according to the Company's Articles of Association that shareholders' meeting shall elect the directors in accordance with rules and procedures as follows;

- 1.1 Each shareholder shall be entitled to one vote for each shareholding;
- 1.2 Each shareholder shall be entitled to cast all the votes under 1.1 to elect one or several persons to be the Company's director but cannot distribute their votes to any particular person or persons;
- 1.3 Persons who receive the highest votes arranged in order from highest to lowest in a number equal to that of the number of directors to be appointed are elected to be the Company's directors. In the event of a tie at a lower place, which would make the number of directors greater than the required, the Chairman of the meeting shall cast the deciding vote.

Furthermore, prior to the meeting date, one single shareholder or several shareholders together hold the Company's shares of not less than 5 percent of its total issued and paid up shares has the rights to nominate candidates to be elected as the Company's directors in advance according to date, time, and criteria disclosed by the Company via SET's channel and the Company's website. And, this year 2018, no shareholder nominated candidate as said.

In the 2018 Annual General Meeting of Shareholders, shareholders cast their vote to elect the director individually and directors who have conflict of interest could not cast the vote.

2. Rights in shareholders' meeting

- 2.1 The Company sent the notice of the 2018 shareholder's

meeting which indicated date, time, place, agenda, opinion of the Board, and supporting documents to all shareholders at least 21 days prior to the meeting date, and also such all relevant information will be posted on the Company's website at www.thaimetaltrade.com at least 30 days prior to the meeting date to support all shareholders, including institutional investors, to attend the meeting and shareholders will have adequate time to study on each agenda thoroughly. In this regards, the meeting agenda and supporting documents as said were provided based on transparent and sufficient information for shareholders to make their best decision.

- 2.2 The Company provided the opportunity to shareholders who are unable to attend the meeting for exercising their rights by appointing other person to attend the meeting and cast the vote on their behalf or appoint an independent director who is appointed by the Company as their proxy. The Company therefore facilitates all shareholders by attaching proxy along with the notice of the meeting.
- 2.3 The Company also published such notice of the meeting in the public daily newspaper for 3 consecutive days and not less than 3 days prior to the meeting date in order to provide multi-channel for receiving information.
- 2.4 The Company provided the best effort to accommodate the most convenience for shareholders in term of the meeting place which the head office of the Company is situated and adjacent to the main public transportation and prepares any supplemental facility such as barcode system , adequate registration desk, spare notice of the meeting for those who do not bring such document, ballot card and staff members available for collecting the ballot card, wireless microphone in order to provide shareholders opportunities to question and presentation of each agenda etc.
- 2.5 At beginning of the meeting, the Company explained how to execute the shareholder's voting rights on each agenda, and announced the number of shareholders attending the meeting together with total shares which are entitled to vote.
- 2.6 The Company invited an independent legal advisor to attend the meeting in order to observe and verify the voting procedure on each agenda.
- 2.7 The Board of Directors gave an opportunity for shareholders to raise any questions and suggestions on each agenda and took as responsibility to clarify for those questions.

2.8 The Company published the minute and resolution of the shareholders' meeting via SET's channel and the Company's website within 14 days after the meeting so as to accurately provide the information for shareholders who attended or did not attend the meeting as well as other investors.

2.9 The Board of Directors, the Audit Committee, the Nomination and Remuneration Committee, and the executive committee has recognized the importance of attending the meeting and deemed it as important duty and responsibility to proceed. Therefore the 2018 Annual General Meeting of Shareholders dated April 5, 2018, all committee which included the Board of Directors and the aforesaid sub-committees together attended the meeting.

3. Rights to receive the dividend payment

The Company's dividend payment policy for the previous year operating results is not less than 50 percent of its net profit after legal reserve deduction as required by law. In 2018 Annual General Meeting of Shareholders, the meeting approved dividend payment from 2017 operating results at the rate of Baht 1.20 (One Baht and twenty satang) or 81.50% of net profit. The payment was paid to the Company's shareholders whose name appear on Record Date which was fixed by the resolution of the Board of Directors' meeting and approved by the shareholder's meeting.

4. Rights to access the adequate Company's information

The Company has disclosed all significant information such as operating results or financial statements via SET's channel as well as published on the Company's website within the date and time stipulated by law in order to provide multi-channel for stakeholder to receive information.

5. Rights to appoint the Company's auditor and fix audit's fee

In 2018, the Board of Directors proposed the shareholder's meeting to appoint the Company's auditor and fix audit fee for the year 2018. The proposed audit company and auditor have no relationship or conflict of interest in the Company, directors, executives and the Company's major shareholders or any related to those parties as said.

Chapter 2 : Equitable Treatment of Shareholders

1. The Company provided an opportunity for minor shareholders to propose agendas for the shareholders' meeting in advance by fixing that one single shareholder or several shareholders together hold the Company's shares of not less than 5 percent

of its issued and paid up shares, can exercise as said. And, in 2018, the Company disclosed the aforementioned above via its website and SET's channel at least 30 days prior to the date of shareholders' meeting, and there is no shareholder proposed the agenda as said.

2. The Company made the notice of the meeting, all supporting documents, and proxy in both Thai and English for the convenience of both local and foreign shareholders.
3. The Company will not propose the additional agendas without prior notice to shareholders.
4. The Company has authorized an independent director to safeguard interest of its minor shareholders by creating the E-mail address: ind_dir@thaimetaltrade.com for shareholders to express their opinions, suggestions, or complains related to the Company's operating results. The independent director will consider and proceed as deem appropriate.
5. All directors and executives will promptly report the corporate secretary when any conflict of interest of their own or related person occurred according to the Securities and Exchange Acts so that the corporate secretary will gather and submit to the Audit Committee and the Board of Directors to consider such conflict of interest and to decide base on the Company's benefit. In this regards, the director and executive who have conflict of interest with a transaction is not allowed to present in the meeting and have no voting rights.
6. The Board of Directors has recognized the importance of inside information control and protects for internal use of restricted person only, so the Board established the policy and conduct to keep it confidential until it is publicized. The Company also informed directors and executives, who shall have a duty as prescribed in SET and SEC's enforcement, to acknowledge their responsibility and to report their shareholding and related person's shareholding included their spouse and minor children, this also including the report on change in securities holding that shall submit to SEC and SET in accordance with the Securities and Exchange Act for preventing the use of inside information for their own benefit.

Furthermore, the directors and executive directors, including their spouse and minor children, are forbidden to buy, sell or transfer the Company's securities by using inside information which has not yet been disclosed to public. In case those persons buy, sell or transfer the Company's securities without knowing such inside information, such persons are required to report the said transaction to SEC and SET within three days from the transaction date in every time of entering into such transaction and then submit a report to the corporate secretary as evidence.

However, if any directors, executive directors and the Company's staffs are taking advantage for their own from using inside information and such action has caused any disgrace or damage to the Company, the Company will consider taking an appropriate legal action against such person.

Chapter 3 : Role of Stakeholders

1. Customers

- 1.1 The Company provides consultation, business solutions and material planning. These are aimed at creating greater values in order to benefit customers under an integrated management system which will be able to meet all customers' requirements.
- 1.2 The Company's products are manufactured by modern technology of production processes, and will be passed quality control before the delivery to customer, according to fixed standard and mutual covenants.
- 1.3 The product information which is presented to customer is true fact and having sufficient details. So, it is easy for the customers to make decisions.
- 1.4 The Company recognized the importance of logistics system in place which offers reliability, inventory management and cost control so as to reserve the customer's production and ensure that the customers' requirements will always be treated with great care and fulfilled.
- 1.5 The Company is committed to maintain customer private data confidentiality and prevent from using the aforementioned for personal gain without prior notice to customers.
- 1.6 The company emphasized on the result of evaluation of customer satisfaction, toward company's products and services. The results will be brought to improve and develop for better ability of responding to the customer demands.

2. Employees

- 2.1 The Company has continued its constructive people development by training staff to be capable, knowledgeable, and experienced. These also aim to build a reliable professional to provide better solution for customers and create the value of determination, reliability, challenging ideas and responsive action through the way of thoughts and practices. In the year 2018, the Company achieved in-house training courses as targeted at TMT Knowledge center. The Company also allocated the sufficient budget for all training, in summary; both in-house and external training courses total is 233 courses, and the number of

employee joined the training average 30 hours per person.

- 2.2 The Company has regularly organized the activities with sufficient budget in order to promote a collaborative working environment among all staffs with expectation to build a harmony and drive their creativities such as the activities to promote Thai culture in Songkran Festival Day, Makha Bucha Day and to make merit altogether the management and staff for New Year Day. Furthermore, the Company also encouraged the staff to participate in dialogue activity to share their information, comments and knowledge among each other as well as how to establish a better living with work-life balance and avoid the risks from drugs, The "TMT Run for Determination 2018" was also another activity to promote the core value of Determination not only for the business but also the social responsibility by donating all the income from this activity to Wangnoi Hospital. As always, "TMT Day" is organized every year to thank you all staff for what they have contributed to the Company for the past whole year.
- 2.3 The Company supports employees' welfare by setting a welfare committee which comprised of elected-staff to explore and share their opinions or comments from every levels which will benefit and facilitate properly to their jobs. All the requests, complaints and suggestions will be delivered and considered by the related authorized persons to ensure that they will be treated properly and fairly. In the year 2018, the Company has launched many welfare projects such as providing scholarships for TMT employees' children, "TMT Market", a market place for community and local supplier, where the staff and producers can buy or sell a good quality at reasonable price products and help disabilities people in selling their products without any cost.
- 2.4 The Company has an employee benefits policy for short term and long term. The short term benefits are considered according to the employment conditions, competency and job responsibility comparing fairly and properly with the operating result and other companies in the same industry. By the way, the provident fund is also provided as a long term benefits. In the year 2018, the Company approved to increase the provident fund rate for the employer's portion into the employees' provident fund according to the service years of employees and revoked the ineligible employee's provident fund membership of whom had already redeemed its fund in the past can re-apply for a new membership.

- 2.5 The Company has set up the Safety, Health and Working Environment policy and committee to ensure that all working procedures are safe and comply with safety standard as well as set up a training and campaign to promote a good health and good working environment practices. The objective is to be a leader in safety production process by decreasing an accident to zero, and having none in operation finally. In 2018 the Company supported the activities such as Safety Week and Behavior Based Safety (BBS) project which emphasizes to groom the basic safety-sense behavior for employees.
- 2.6 The Company promotes and protects human rights by avoiding any action that may causes human rights violation such as illegal employment, non-permitted alien workers and child labor, or any supports to cause the above action.
- 2.7 The Company has not supported any action that violates copy rights or intellectual property by establishing intellectual policy to prevent our staff and organization from doing any faults related to technology, copy rights and the Company's working regulation.

3. Trading Partners

- 3.1 The Company has created a fair treatment with all partners in compliance with business condition and agreement as mutually agreed to develop and maintain a sustainable relationship.
- 3.2 The Company does not involved in any action that may causes trading conflict or fraud, and not to support any business transaction with any other companies which involved in such actions, for example, collusion, hoard, production restraint or unfair price competition etc.
- 3.3 The Company has determined fair criteria for partner evaluation and selection. The company will not support any actions that may cause conflicts of interests.

4. Shareholders

- 4.1 The Company has intended to extend the sustainable and continuous business growth, based on transparency and fairness, to become the leading company in steel industry and to create confidence and long-term value for shareholders.
- 4.2 The Company has disclosed precisely, completely and punctually information that may effect to shareholders' benefit and decision.
- 4.3 The Company monitored the undeliverable dividend cheque which hadn't been received by shareholders and followed to protect their rights.

5. Creditors

The Company has followed the borrowing condition and truthfully reports the Company's financial status as well as fulfills obligation when payment is due. We also facilitate creditors to have convenience and quick channel in receiving payment, such as payment through cash management centre, transferring into account, or receiving at the company.

6. Independent auditors

The Company strongly supports the independent auditors to perform their duties with independence, transparency and compliance with the requirements of the Securities and Exchange Commission and also provides best cooperation without any conflicts or disagreements as well as direct data or relevant document access and operator interview as the auditors' requirement. The Company also arranges an independent meeting for the Auditors and Audit Committee to meet without the management's attendance.

7. Competitors

The Company has committed to do business under the rules of decent competition and do not falsely disparage the reputation with unfair for competitors.

8. Community, Society, and Environment

- 8.1 The company has operated its business by mainly emphasizing on community, social and environmental care and strictly following the environmental laws and regulations. Therefore, the Company has set a Corporate Social Responsibility policy and Environmental policy which all the employees are communicated and acknowledged as the guideline for their general practices. The both policies are also published on the company's website and introduced in the employee orientation course.
- 8.2 The company has supported and promoted the employee to take part in natural resource's preservation and energy saving, including avoiding any action that may cause environmental pollution both in work time and daily life. In 2018, the Company completed the Solar Rooftop project on an area of 21,200 square meters, capable of producing 2.5 megawatts of electricity and reducing carbon dioxide emissions by 2,065 tons per annual.
- 8.3 The company has collaborated and promoted the activities with governmental sector, sub-district administration organization or other non-profit organizations as it deems appropriate.

9. Government Sector

- 9.1 The Company has strictly conducted its business complied with Laws, Rules, and other regulations issued by Government sector.
- 9.2 The company is pleased to provide and share any corporate information for government sector to use as it deems appropriate.

Actions on the good governance guideline

The Company issued a Code of Conduct for Directors, Managements and all employees to be a guideline for all operation to be based on right and equitable treatment with all stakeholders in term of integrity and law. Every employee must not perform any duties for self-benefit or look for its benefit from its operations. By the way, the responsibility to community, society and environment shall be everyone's concern. Furthermore, the Company has set a Whistle Blowing Process to prevent and catch up with any risks or abnormal practices that may arise from the internal process or risks that can cause a damage to any assets, life or reputation and also any complaints, Illegal actions or clues which may lead to fraud or corruption within the organizations. In this regard, the Company has established the channels for all stakeholders to submit such information or complaints about the Company's operation directly to Independent Directors at E-mail: ind_dir@thaimetaltrade.com and Facsimile : 02 670 9093

Chapter 4 : Disclosure and Transparency

1. The Board of Directors has monitored for disclosure the significant information related to the Company's financial information and non-financial information in accordance with the regulations of SEC and SET and other relating notification with precisely, completely, on-time, and transparently for the equity of investors and stakeholders through various channel and procedure such as SET's channel, the Annual Registration Statement, Annual Report, and the Company's website. The Company also appointed the corporate secretary to take a duty and responsibility to provide and preserve such information as said.
2. In 2018, the analyst meeting is convened regularly at the Company's head office on a quarterly basis to announce the Company's operating results and financial status on the day after disclosure of financial statement to SET.
3. The Company's financial statement is audited and reviewed by a certified public accountant from PricewaterhouseCoopers ABAS Company Limited who is independent, specialized and skillful, and is certified by Securities and Exchange Commission

Thailand. The Audit Committee was reported by such auditor that they were independent, no difficulties and no disagreements with management while they were conducting a review or audit. The Company has disclosed the audit and other fee in the annual report. Furthermore, the Audit Committee also appointed EY Corporate Services Limited to plan and audit the internal control to ensure that the Company has a proper conduct and control as well as risk management in terms of adequacy and efficiency.

4. The Board of Directors prepared a report on the responsibilities for financial statements which was presented along with the auditor's report in the Annual Report of the Company.
5. The Board of Directors has monitored the disclosure of directors' role and duty, management remuneration and number of attending the meeting of the Board and other sub-committees as individual in the Company's annual report.
6. The Company has set up an Investor Relation Unit to keep in touch with investors, analysts and also government and public sectors. Below are the contact channels;

Telephone No. : 02 685 4000 ext. 6002

Facsimile No. : 02 670 9090-2

E-mail : ir@thaimetaltrade.com

Changes in the Shareholding of the Board and Executive

In 2018, the Board of Directors and Executives has changes in the Shareholding as follows;

Name	Position	Share as of		Changes increase/ (decrease)
		1 Jan. 18	31 Dec.18	
1. Mr. Chai	Jroongtanapibarn Chairman of the Board, Chairman of Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee and Independent director	522,750	522,750	-
2. Mr. Soon	Tarasansombat Director and Chairman of Nomination and Remuneration Committee	117,700,000	97,750,000	(19,950,000)
3. Mr. Paisal	Tarasansombat Director, Chief of Executive Board and Chief Executive Officer	37,174,700	57,174,700	20,000,000
4. Mr. Komsan	Tarasansombat Director, Executive Director and Executive Vice President - Operations	33,000,075	33,000,075	-
5. Mr. Somjate	Tretarnthip Director, Nomination and Remuneration Committee, Executive Director and Chief Finance Officer	2,000,000	2,000,000	-
6. Mrs. Ratanavalee	Gorsanan Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee and Independent director	272,000	272,000	-
7. Mr. Anake	Pinvanichkul Audit Committee, Nomination and Remuneration Committee and Independent director	272,000	272,000	-
8. Mr. Prawas	Sontawakul Chief Operations Officer	-	-	-
9. Ms. Petrung	Measincee Executive Vice President - Business Strategy & Planning	1,515,900	1,515,900	-
10. Mrs. Panlapa	Tarasansombat Executive Vice President - Human Resources	17,750,500	17,810,500	60,000

Chapter 5 : The Board's responsibilities

1. The Board's structure

1.1 The Board of Director

- The Board of Directors has established the board diversity policy which the board should be comprised of appropriate diversity of necessary skills, experience and particular expertise without any discrimination of gender, race, religion or age in order to combine and enhance the various capabilities for the best benefit of the Company and establish the sustainability development for the Company.
- At the end of year 2018, the Board of Directors has its quorum of 7 persons comprised of 3 independent directors, 3 executive directors and 1 director who is

not in management position. The Chairman of the Board is independent director. In this regard, such proportion is well counterbalance in the Board and complies with laws. Further Information about their scope of work, duties, and responsibilities is detailed in Management Structure section.

- The term of directorship complied with the regulation detailed in the Company's Articles of Association that in every the Annual General Meeting of Shareholders, one-third of the Board of Directors shall retire by rotation, and if the number of directors can not be divided exactly into three parts, directors in a number close to one-third shall vacate office. The directors

who remained in office for longest time shall vacate office and such directors can be re-elected.

- The directors who position in the Board are forbidden to position in the company that may have conflicts of interest in order to perform their duty efficiently, unless the shareholders' meeting had been notified prior to appointment thereto. Further details of member of the Board's working experience provided in Board of Directors and Executives section.

1.2 The Audit Committee

- At the end of year 2018, the Audit Committee who was appointed by the Board of Directors has its quorum of 3 independent directors who had no conflict of interest and connected relationship with the Company, the Board of Directors, management, major shareholders, and any others related parties of aforesaid persons, and posses qualification stated by laws. In this regards, the Audit Committee have adequate expertise and experience to review creditability of the financial statements. Further information about their scope of work, duties, and responsibilities is detailed in Management Structure section.
- The term of directorship of the Audit Committee is 3 years from the date of being appointment. The committee who vacates from the office can be re-elected for another term.

1.3 The Nomination and Remuneration Committee

- At the end of year 2018, the Nomination and Remuneration Committee who was appointed by the Board of Directors has its quorum of 5 persons; consisted of 3 independent directors, 1 chairman who is not in management position and 1 executive director. Further information about their scope of work, duties, and responsibilities is detailed in Management Structure section.
- The term of directorship of the Nomination and Remuneration Committee is 3 years from the date of being appointment. The committee who vacates from the office can be re-elected for another term.

2. An Independent Directors

- The Independent Directors of the Company have possessed the qualification according to the independent standard set forth in the notification of the Capital Market Supervisory Board no. TorChor 4 / 2552 Re: Application for and Approval of Offer for Sale of Newly Issued Shares (No.2),
- All those 3 independent directors are expertise in accounting and finance, experience in high management in other industry and understanding in the Company's business. The directors therefore can review creditability of financial statements and audit work.

3. The Corporate Secretary

The corporate secretary who was appointed by the Board of Directors is responsible for organizing the meetings of the Board of directors, committees and shareholders, and preparing the minutes of the Board's meeting, the minutes of other Committees' meeting, the minutes of Shareholders' meeting and annual report as well as filing documents as specified by laws. Support and supervise the Company to perform in compliance with the laws and regulation of the Stock Exchange of Thailand.

4. The Board's meeting

- In 2018, The Company convened the Board of Directors meeting totally for 6 meetings and the Audit Committee's meeting totally for 4 meetings and the meetings were convened in every quarter as usual agendas and the others meetings were convened to follow up or review the business direction and the progress of approved projects as well as to review the Company's vision, strategy and risks of the business circumstance and may call for the additional meetings as it deems necessary according to the schedule that was planned and committed in advance since the November of 2017 as follows;

NO	The Board's Meeting	The Audit Committee's Meeting	The Nomination and Remuneration Committee's Meeting
1	19 February 2018	19 February 2018	19 February 2018
2	10 May 2018	10 May 2018	9 November 2018
3	9 August 2018	9 August 2018	
4	26 September 2018	9 November 2018	
5	9 November 2018		
6	19 December 2018		

- All directors have deemed it as important duty and responsibility to proceed. The Chairman of the Board regularly promoted prudent consideration and allocated adequate time for management to present significant issues and sufficient time for directors to express their opinion and discuss significant concerns carefully and neatly in the meeting, and assigned the corporate secretary to prepare and send a notice of meeting along with all related supporting documents to directors at least 7 days prior to the meeting date so as to provide the opportunity to directors to study the detail in each agenda. Details of meetings of the Board of Directors and the Audit Committee are provided in Management Structure section.
- The Board of Directors has set the policy of minimum quorum in the charter that the quorum for voting must be at least two-thirds of the total directors.

5. Director and Management Nomination and Appointment

The Nomination and Remuneration Committee shall fix the nomination process and determine to propose the suitable directorial candidates in order to replace the retired directors or management when those positions are vacant or any new appointment set by the Board of directors or set by laws, and then propose to the Board and / or the shareholder's meeting to approve. The consideration criteria is as follows;

Nomination of New Director or Management

- Qualification must be complied with the related laws & regulations and Company's Articles of Association.
- Qualified with the professional Skill, Knowledge and experience in various duties which are suitable for the benefit of the Company.

- Consider the potential conflicts of interest or any other business conflicts. Other capabilities, skill and qualification that are necessary and suitable for conducting and leading the strategy to achieve the mission of the Company.
- Qualified with good moral and ethics.

Independent Directors

- Proportion of independent director in the board must be in compliance with the criteria set forth by the Securities and Exchange Commission (SEC)
- Qualified in compliance with the definition and qualification of independent director set forth in the notification of the Capital Market Supervisory Board no. TorChor 4/2552 Re: Application for and Approval of Offer for Sale of Newly Issued Shares (No.2)

Nomination of Directors or Management (Existing)

- Past performance of the Directors or Management
- Comments and recommendations that are useful and benefit to the Company
- Time and ability contribution for the Company development.
- Participation in the meeting and other important activities
- Qualified with good moral and ethics.

6. Director and Management Orientation and Training

In case that new director is appointed, and has never been in the position of any committee or executive of the Company before, said director will be oriented by a top management or the corporate secretary for his or her acknowledgement of related code and conduct, corporate profile, nature of business, good corporate governance policy, business ethics, and other

important information of the Company. Besides, the Company promotes and supports all directors and executives to obtain

any skill or knowledge enhancement courses. In 2018, Directors have attended the Seminar or Training as follows;

Name	Position	Course	Institute
1. Mr. Paisal Tarasansombat	Director, Chief of Executive Board and Chief Executive Officer	■ Stretcher Levelers Technology	Red Bud Industries, USA
		■ TDRI EIS Briefing on Geopolitics & Trade Wars	TDRI
		■ TLCA Leadership Development Program (LDP)	TLCA
		■ Business Revolution and Innovation Network (BRAIN2)	The Federation of Thai Industries
		■ People strategy is business strategy	Human Capital Management (HCM Club)
		■ Saving and provident fund policy	BCAP
		■ How will the Thai Economy Perform Amidst Emerging Market Crisis & Trade War?	TDRI
2. Mr. Komsan Tarasansombat	Director, Executive Director and Executive Vice President - Operations	■ Stretcher Levelers	Red Bud Industries, USA
		■ ISO 45001:2018 Standard	Chayanin Consultant Co.,Ltd.
3. Mr. Somjate Tretarnthip	Director, Nomination and Remuneration Committee, Executive Director and Chief Finance Officer	■ IT Future for Capital Market 2/2561	SET
		■ Saving and provident fund policy	BCAP
4. Mr. Prawas Sontawakul	Chief Operations Officer	■ Stretcher Levelers	Red Bud Industries, USA
		■ ISO 45001:2018 Standard	Chayanin Consultant Co.,Ltd.
		■ Advanced Structural Steel Technologies	Japanese Chamber of Commerce
		■ IT Future for Capital Market 2/2561	SET
5. Ms. Petrung Measincee	Executive Vice President - Business Strategy & Planning	■ Economic Outlook 2018	TDRI
		■ Inner Transformation	Entrepreneur Happiness Limited Partnership
		■ TDRI EIS Briefing on Geopolitics & Trade Wars	TDRI
		■ Fintech: Evolution or Revolution?	TDRI
		■ Saving and provident fund policy	BCAP
		■ Enhance skills in organizing the learning process in a participatory manner	Sathirakoses-Nagapradjpa Foundation (SNF)

Name	Position	Course	Institute
6. Mrs. Panlapa Tarasansombat	Executive Vice President - Human Resources	■ Stretcher Levelers	Red Bud Industries, USA
		■ POTENTIAL FINANCIAL IMPACT TO IFRS / TFRS (IAS 19 / TAS 19) & CHANGING RETIREMENT LANDSCAPE	MERCER
		■ Agile Human Capital Towards Business Transformation	PMAT
		■ People strategy is business strategy	Human Capital Management (HCM Club)
		■ Saving and provident fund policy	BCAP
		■ Disrupt to Design HR	PMAT

7. Leadership and Vision

The Board of Directors shall possess leadership, vision, and independency on decision-making to set out the business development plan and targets and to consider the operating budget for the optimum benefits to shareholders and for the business growth of the Company. In 2018, the Board of Directors has reviewed the vision, policies and strategies which was implemented during the year and evaluated and followed up the result to make sure that such execution are effective. In the meantime, the target for the year 2018 was delivered and also communicated to the management and staff for their acknowledgement in order to set their KPI together.

8. The Board of Directors' Performance Assessment

The Board of Directors has the policy to evaluate the performance of both board and individual by self-assessment at least once a year according the evaluation forms are as follows;

- Self- Assessment for the board of directors as a whole
- Self- Assessment for the committee as a whole
- Self- Assessment for the board of directors and committee members on an individual basis

The main criteria to evaluate are as follows;

1. Structure and qualifications of the Board / Sub-Committee
2. The Board / Sub-Committee meeting
3. The Duties and Responsibilities of The Board and Sub-Committee

In 2018, The Board of Directors and all Sub-Committees have completely assessed the annual Performance both board and individual. The company secretary has summarized the assessment results and reported to the Board of Directors for acknowledgment.

9. The Remuneration of directors and executives

The remuneration of each committee was determined by the Nomination and Remuneration Committee which can be decomposed into 3 types; director allowance, meeting allowance, and bonus according to the criteria that fixed at an appropriate level and comparable with the same level in the industry and complied with the Company's operating results, experiences, duties, responsibilities, and performances of each directors and executives in order to attract and maintain qualified directors. Policy that the Nomination and Remuneration Committee use as guideline to fix such remuneration is according to the policy prescribed by the Board of Directors. In this regards, such remuneration shall take in to account in the Annual General Meeting of Shareholder for approval.

10. Business Ethics

The Board of Directors has recognized the importance to conduct its business with ethics by issuing the business ethics manual as a guideline for management to carry out their duties with transparency, integrity, considering on all stakeholders, compliance with laws and regulations. It also uses as guideline for employees to operate their work with honesty and properly.

The Board regularly monitors the conducting of work whether such guiding principle is followed as expected. The Company has provided the Code of Conduct guideline and practices training to staff and also included as an employee orientation course.

11. Conflicts of Interest

The Board of Directors and the audit committee together took into account and monitored the issue that may cause conflict of interest carefully so as to check reasonability and necessity of entering into the transaction. The Board also arranges the Company to disclose such conflicts to all related stakeholders and agencies after it was approved by the Board.

12. System of Control and Internal Audit

The Company has segregated the authority and duties of operator, supervisor and assessor independently in order to check and balance their performance and control appropriately. Also, the Company has authorized the Audit Committee to review the compliance of operation control with the internal auditor; which was appointed by the committee, EY Corporate Services Limited; who is creditable and independent, to propose and conduct the annual internal audit plan, and to report and recommend according to the result of such audit. This will enhance the system of control and efficiency of work.

13. Report on the responsibilities of the Board of Directors towards the financial report

The Board of Directors is responsible for the financial statements and financial information presented in the Annual

Report. The aforementioned financial statements have been prepared in accordance with Generally Accepted Accounting Standards in Thailand, based on the appropriate accounting policies and corresponding to its operation and practice regularly, as well as reasonableness in making projections, and adequately disclosing significant information as indicated in the notes of financial statements. The Board of Directors therefore prepared a report on the responsibilities for said matters and presented along with the auditor's report in the Company's Annual Report.

14. The Implementation of new Corporate Governance Code for listed companies 2017 (CG Code)

In 2018, the Board of Directors reviewed the implementation of new CG Code for listed companies and considered that the Company has adopted the most of those new CG practices to be consistent with its business context in order to ensure that the company will conduct its business with efficiency and integrity without any frauds or corruption. The Board of Directors has monitored and supervised the management to conduct its business in compliance with the Good Corporate Governance policy of the company which emphasizes the important of being an obligation for all directors, executives and employees to lead the business with efficiency, effectiveness, sustainability and value creation for the company and all stakeholders continuously and sustainably. The Board's Meeting no. 3/2018 approved to revise the scope, duties and responsibilities of the Executive Committee to be appropriate and in line with the existing business goals.

Corporate Social Responsibility Report



Corporate Social Responsibility Policy :

The Company conducts its business with concern of all consequences which impacts to all stakeholders on the basis of good morality and business ethics as well as human rights respect. The Company strives to produce and deliver the best quality products and services along with environmental and social responsibility which is not just only complies to those related laws and regulations. The Company also realizes that continuity of improvement and development will establish the sustainability of business and social responsibility.

Corporate Social Responsibility Operations :

The Company has deployed the guideline of corporate social responsibility policy into all business operations as the following;

1. Fair and good governance conduct

The Company commits to conduct its business in compliance with principles of good corporate governance based on responsibility, transparency and honesty according to the Company's business code of conduct which is the guideline for Directors, Executives and all staff to treat all parties such as

customers, staff, business alliances and competitors, community, society and environment safely and fairly. This policy and code of conduct have been delivered and communicated to all staffs for their daily operation compliance.

2. Anti-Corruption

All the Company's staff including Directors and Managements has to perform their duties and responsibility in accordance with good corporate governance conduct and strictly comply with the relevant laws and regulations. All staff must not participate or involve in any fraud or corrupted transaction directly or indirectly and also will not provide or accept any benefits or offers that value much more than the good moral traditional practice.

In year 2018, Anti-Corruption Committee has deployed the policies and measures which was scheduled to report to the Audit Committee and the Board as follows;

Item	Report to the Audit Committee and Board
1. Summary of the policy implementation	Every Year
2. Summary of the donation of gifts and supports	Every Year
3. Summary of the receipt of gifts and supports	Every Year
4. Summary of the issues from whistle-blowing and complaints (including corrective action or punishment).	Report Immediately
5. Other related issues	Every Year

Which the details of its implementation are as follows;

1. Provided training courses and communication for all level of staff to clarify the best practice to prevent and act against corruption, and also provide a self e-learning system for employees. In 2018, the training was provided for new employees 492 people.
2. Reviewed the corruption risks and improve the procedures for internal control and preventive corruption risks.
3. There are no complaints or Corruption case in 2018.
4. Reported summary of the donation, gifts and supports, both give and take transactions to the Audit Committee and the Board.

TMT has been certified a membership of Thailand's Private Sector Collective Action Coalition Against Corruption (CAC) on August 18, 2017

3. Human Rights Respect

The human rights respect is a part in business code of conduct which promotes the Company to concern and respect the human rights of all employees as well as avoiding any actions that may cause human rights violation such as illegal employment, non-permitted alien workers and child labor, or any supports that may cause the illegal or immoral action.

4. Fair Employment and Treatment

The Company has an employee benefits policy for short term and long term. The short term benefits are considered according to the employment conditions, competency and job responsibility comparing fairly and properly with the operating

result and other companies in the same industry. By the way, the provident fund is also provided as a long term benefits. In 2018 the Company approved to increase the provident fund rate for the employer's portion into the employee's provident fund according to the service years of employees and revoked the ineligible employee's provident fund membership of whom had already redeemed its fund in the past can re-apply for a new membership.

5. Responsibility to Customers

The Company delivers its products and services to customers with reliable responsibility that it must meet the customer's expected value and quality. Meanwhile, the information for customer's decision should be provided correctly and properly as well as the business conditions and commitment must be fulfilled and maintained. Therefore, the Company always emphasizes on quality control and verifies its products and services that should be handled through the most reliable production process and complied with agreed standards.

6. Environmental Responsibility

The environmental responsibility is a part of business conduct that must be taking care along with the business operations. The Company promotes and educates its employees this responsibility should be a part of daily operation and life, avoiding any actions that may cause the pollution or inefficiency in energy usage and must be strictly complied with environmental laws and regulations.

7. Community and Social Development

The Company prioritizes the social responsibility as a major role which must be conducted along with its normal business functions. Any activities which benefits and values to the nearby community will be supported and also be encouraged to the employee to share and participate in order to create and establish the mutual sustainability of well-being society.

8. Innovation and its sharing from the operation of social responsibility

Innovation is one of major key successes in business sustainability which will create and improve the competitiveness. With this belief, the Company promotes and encourages all staff to challenge its innovative ideas which values and create efficiency in job operation, with or without tools. In 2018, TMT has introduced our new product, STAY FLAT, using state-of-the-art stretcher leveling technology from USA. It's a new era of excellent flatness of steel sheet which was completed in the fourth quarter of 2018 and increase production capacity by 60,000 tons per year.

Stakeholders of Social Responsibility

The company has reviewed and analyzed the impact of stakeholders on a regular basis. In year 2018, the Company has considered that the stakeholders who will be affected from its operation were categorized as the followings;

Customers : The Company recognizes that Customers are the key influencer of success and growth of the business, therefore, the customer satisfaction is an important priority to respond. In year 2018, the customer satisfaction for quality and services survey resulted of 84.40% and 85.80% respectively, which respondents were satisfied at high to highest level. For those, if any, results which were not at the target level or any recommendations from the survey, the Company will explore the cause and improve or develop further to meet with their expectations. The Company also provided the trainings to Customers for steel knowledge to apply for their proper steel usage according to the industrial standards.

Employees : As of 31 December 2018, the Company has a total of 1,116 staffs; 770 Male and 346 Female, increased of 101 or 9.95% from last year. As a valuable resource, the Company promotes and supports all staff to achieve a better quality of work life and opportunity for career progress. Recruiting staff is considered based on qualification, skills, knowledge, ability and attitude which is qualified and suitable for the job and organization. The improvement for staff welfare was implemented such as; TMT Scholarship for Employee's children Program, TMT Market place for employees to buy good quality products at a cheap price from local suppliers which promote the suppliers in nearby community and assist the disabled person in selling their products without any cost.

Shareholders : The Company realizes that the rights of shareholder, as the Company's owner, should be treated in compliance with the principle of good governance. Besides the communication through the Annual General Meeting of shareholders, the Company also discloses all important information through the SET network and TMT's website as well as the channel to reach the independent directors and IR contact person directly. The analyst meeting was also convened in every quarter of the year to share the business information for investors' view.

Trading Partners : Trading Partners are the important parties in TMT business supply chain, providing valuable materials and services that assists TMT to deliver the best solution to the industry. The success key factors to build the sustainable relationship among the partners are Fairness and Reliability which are always the way of TMT's operation. The Code of Conduct for Trading Partners also provides for the best practice and understanding of doing business together as well as the direct channel to send the recommendation or any complaints which may have through the web site to assure the independency and sustain the best relationship.

Community and Society : The Company has supported activities and equipment that benefit the community and society. In 2018, the Company organized activity of “TMT RUN for Determination 2018” by donating all incomes (without deducting of any expenses) to Wang Noi Hospital. “TMT Charity for Life” project for employees to donate their blood with National Blood Service Office, Lopburi province. Supporting the prize for children in the National Children’s Day activity for Tambon Lam Sai, Wang Noi District NIE Centre. Sponsoring structural steel for Chula rural development club to use in construction of general purpose building for Wat Sripracha school and Wat Yommana tamtham school.

Environment : The Company has operated its business by mainly emphasizing on the environment, supported and promoted to take part in natural resources and energy conservation. In year 2018, the Company has environmental activities as follows;

- the Company completed the Solar Rooftop project on an area of 21,200 square meters, capable of producing 2.5 megawatts of electricity and reducing carbon dioxide emissions by 2,065 tons per annual
- Provided the examination of air quality, wastewater quality and noise levels from all production process, the results of these investigation are in accordance with the legal standards.
- TMT has been certified “Green Industry” third level : Green System from Industrial Ministry for the Company who performs systematic environmental management, including the monitoring, evaluation and review for continuous improvement.
- TMT has been certified standard of Carbon Footprint from Thailand Greenhouse Gas Management Organization (Public Organization) as to be a part of private organization who reduce the greenhouse gases emission from all activities directly or indirectly in order to

utilize an effective power consumption and environmental protection. TMT also received the Carbon Footprint Certification Mark for black steel sheet, C-Channel, cold formed steel rectangular pipe and cold formed steel black steel pipe.

As the result from its activities of Corporate Social Responsibility, in 2018, the Company received the CSR-DIW Continuous Award 2018 from Department of Industrial Work. The awards and certificates were given to the Company that has developed and maintained the Corporate Social Responsibility activities continuously which was the fifth consecutive year.

Activities for society and environment (After process) : “National Children’s Day” (Jan 18)

The Company celebrated 2018 National Children’s Day by supporting the activities for children together with local governmental authorities. This year, TMT joined the activities with Tambon Lam Sai, Wang Noi District NIE Centre, Wat Sripracha school and Wat Yommana-tamtham school.

“Waste creates Merit” (Jan 18)

The Company encourages employees to be aware of public responsibility and environmental care by promoting the waste separation and keeping into its proper storage which not only builds the cleanliness in workplace but also can easily sell the waste and returns these money back to support disable people, elderly person, bed bound patient and the poor in nearby community.

“TMT Scholarship for Employee’s children” Project (May 18)

The Company has supported and provided the educational opportunities for employee’s children which in 2018, 11 scholarships were given to qualified employee’s children, divided into 5 scholarships for elementary education level, 4 scholarships for secondary education level and 2 scholarships for high school level.

Structural steel sponsor for Chula - Rural Development Club (Jun 18)

To build a multi-purpose building for Bannasadao School at Nonghee Subdistrict, Nakhonphanom Province for promoting the importance of education as well as creating the benefit for the society.

Collaboration between TMT and Lopburi Technical College (Jun 18)

TMT has signed a memorandum of understanding with Lopburi Technical College to promote bilateral vocational education and providing the working experience for those student to learn in a real workplace.

Sports equipment support for Wichian Klinsukhon Uppatham School (Jul 18)

TMT Provided sports equipment support to students for using in the sport day 2018.

TMT Charity for Life 2018 (Apr and Aug 18)

TMT has organized the 2nd year of TMT Charity for Life 2018 project to encourage its executives and employees to donate blood for helping society with the National Blood Service Office, Lopburi Province.

Safety Week (Aug 18)

This activity was held with the Committee of Occupational Safety to encourage and support employees for safety awareness in work and life to secure them from any accidents or unexpected risks

TMT RUN for Determination 2018 (Sep 61)

This activity represented the unity and power of TMT Staffs by walking and running together to show the core value of Determination and participate in making merit by donating all income from this event (without deducting any expenses) to Wang Noi Hospital.

Annual Health Check-Up (Dec 18)

The Company realizes that staff of the company is one of the most important key success. Therefore, the Company provides many welfares as well as annual health check-up for its employees together with health care guides by the doctors.

“Chak Rongrian Soo Rong Lhek” (From School to Steel) (In 2018)

Professor and Students from Faculty of Architecture of Kasetsart University, Faculty of Law University of the Thai Chamber of Commerce, Faculty of Science and Technology of Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University, Faculty of Engineering Khonkaen University, Tha Luang Cement Thai Anusorn Technical College Saraburi, Faculty of Medicine Thammasat University, Faculty of Architecture Silpakorn University, Rajamangala University of Technology Krungthep, Department of Industrial Technology and Department of Industrial Education and Technical Education Lopburi Technical College and Sirindhorn International Institute of Technology Thammasat University visited TMT Knowledge Center and production plants. The objective is to understand the production process under TISI standard, international standard practice for testing procedure in laboratory and also occupational health and safety care management.

Training for student interns (during the year 2018)

TMT strives to be a learning center for the Educational Institution and other local communities and authorities. In 2018, there are students from several institutions joined a training program with the Company, and expected that they will be able to deploy in their study and working effectively in the future. In 2018, there were 120 student interns; 29 interns from bachelor level, 88 interns from high vocational level and 3 interns from vocational level.

Internal Control and Risk Management



The Board of Directors emphasizes the adequacy and efficiency of internal control and risk management by designating Audit Committee to review and assess the 5 components of COSO frame works which are the control environment, risk assessment, control activities, IT and communication system and monitoring activities consistently. The Board of Directors expresses its opinion that the internal control is in good and proper conduct. The Management also effectively provides and utilizes sufficient resources and people to operate its best control practices to ensure both the Company's assets are safeguarded and any fraud or corrupt transactions will not be occurred. The related transactions with any conflict of interest parties will be verified and complied in accordance with related regulations and laws strictly.

The Board of Directors provides its opinion that the internal control system and risk management are good and efficient to ensure rationally that the business operations and practices are well performed with good governance conduct and sound risk management as well as compliance with related regulations and laws and generally accepted with Thai accounting principles and standards.

The Audit Committee has appointed EY Corporate Services Limited to be responsible for internal audit planning and review according to approved audit plan by the Audit Committee. The reputation and qualification of this internal auditor both its firm and people are well experienced and verified in relevant business and industry and also can be confident that the auditing process will be conducted fairly and independently.

Connected Transactions

In Year 2018, the Company had entered into connected transactions as follows;

CONNEX Business Online Co., Ltd

Relationship :

Mr. Paisal Tarasansombat, the Company's authorized director and Chief of Executive Officer, and Mr. Somjate Tretarntip, the Company's authorized director and Chief Finance Officer, are director and holding 4 percent of its total issued and paid up shares in aforesaid the company, Mr. Komsan Tarasansombat, the Company's authorized director and Executive Vice President - Operations, is brother of Mr. Chamnan Tarasansombat who is authorized director and major shareholders of CONNEX as well as one of the top ten shareholders of the Company by holding 12.99 percent of its issued and paid up shares.

General Characteristics of the transaction :

1. System design and implement for TMT CC Online program.
2. Enhancement for TMT Print PO program.

Total Value of transactions : 1,995,000 Baht

Opinion of the Board / Audit Committee / The importance and reasonableness of the transaction :

The transaction is based on normal practice according to support business operation requirement. The service rate is not higher than the market price which the Company may hire from other suppliers. CONNEX knows TMT's nature of business very well and this will deliver the highest benefit to the Company.

Remarks :

The above information about the name of shareholders and their shareholding are as of March 9, 2018 (the record date for the rights to attend the Annual General Meeting of Shareholders for year 2018).

Management Discussion and Analysis

Financial Results

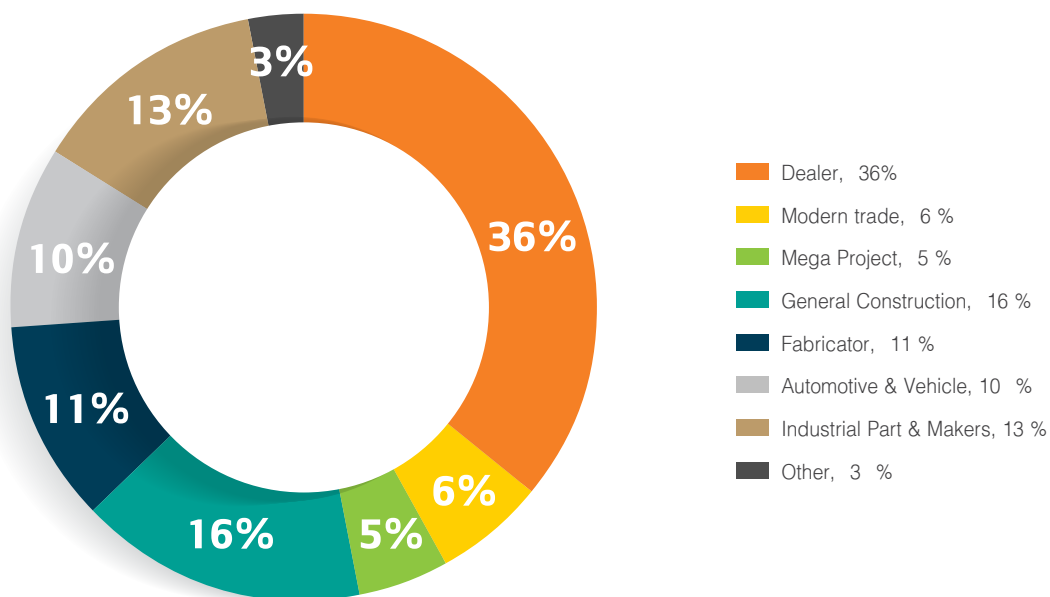
In 2018, the Company earned net profit of Baht 405.88 million, decreased 36.68% compared to the same period last year. Gross profit margin was 6.01%, compared to 8.97% in 2017. This decreasing of gross profit margin resulted from cost push as the increasing of global material price which was resulted from China's capacity reduction. Nevertheless, the intense domestic market competition due to the excess supply over the demand, forced the selling price moved slower than the cost price which effected a lower gross profit margin than the previous year. Although, the steel global and domestic price in 2018 still increased from the previous year continuously from China's

production reduction according to excess supply control policy as mentioned. However, investment projects from both private and government sectors, still created the opportunity for TMT to gain more market shares and enhance the effective inventory management which resulted a growth in selling volumes when compared with the previous year.

Sales revenue

The company generated revenue from sales of Baht 17,369.99 million, increased by 21.30%, sale quantity was 756,769 Metric Tons, increased by 11.47% comparing to the last year. The average selling price was 22.98 Baht per Kg.

In 2018, the Company's revenue structure classified by business group was as follows:



The proportion of processing and trading sales was 71:29 compared to 72:28 in 2017.

Selling and Administrative expenses

The Company's selling expense was Baht 193.98 million, increased by 17.58% compared to the previous year. This increasing of selling expenses resulted from an increase of transportation expense and sales promotions expense which was due to the growth of sales volume. Administrative expense was Baht 339.53 million, increased by 5.36% compared with 2017, resulted from an increasing of other administrative expenses; such as insurance, office and security expenses as the expansion of business; allowance for doubtful debt and depreciation. Interest expense was Baht 102.65 million, increased by 60.23% compared with 2017, resulted from long-term debenture which was just issued in 2018 and the increase of short-term loan usage according to business expansion of the Company.

Financial position

Assets

The Company's assets totaled Baht 7,705.71 million, increased by 9.07% from 2017 whose assets totaled Baht 7,064.67 million. Current assets increased by Baht 98.58 million, or 2.11%, resulted from increasing of trade accounts receivable of Baht 199.34 million and inventory of Baht 100.26 million according to business expansion of the Company. The advance payments for purchases of inventories decrease of Baht 272.52 million which was in accordance with the Company's business strategy. The inventory turnover period and collection period were 38 days and 54 days respectively. The Company's liquidity, current ratios, were 1.21 times in 2018 and 1.11 times in 2017.

The Company's Non-current assets increased Baht 542.46 million or 22.76% in 2018, mostly resulted from the purchase of machinery, new plant facilities and trucks of Baht 714.44 million to support future business expansion, asset disposal Baht 6.54 million and depreciation Baht 172.19 million. Net intangible assets (software) increased of Baht 5.96 million

Liabilities

Total Liabilities were Baht 5,001.34 million, increased Baht 757.61 million or 17.85% compared with 2017 whose liabilities totaled Baht 4,243.73 million. Increasing of liability mostly resulted from long-term debenture which was just issued in 2018, increased Baht 995.09 million or 100% compared with the last year, in order to increase the working capital sources, resulting to short-term borrowings from financial institutions decreased Baht 147.29 million or 3.96% and trade account payable decreased Baht 28.32 million or 15.01% compared with the previous year. The Company's debt to equity ratio slightly increased from 1.50 times in 2017 to 1.85 times in 2018.

Shareholders' equity

Total shareholders' equity equaled to Baht 2,704.37 million decreased Baht 116.57 million or 4.13% compared with the 2017 whose shareholder's equity totaled Baht 2,820.94 million, which was resulted from decreasing of retained earnings from dividend payment for the operating result of the year 2017 total of Baht 522.45 million

Report of the Audit Committee

The Audit Committee of Thai Metal Trade Public Company Limited is comprised of three independent directors. The Company's Chief Finance Officer serves as committee secretary. The Audit Committee is empowered by the Board of Directors to examine all matters relating to the financial status of the Company, and its internal and external audits. The Committee pursues and promotes good corporate governance by actively creating awareness and providing advice to management on sound risk management and internal control practices.

For the year 2018, the Audit Committee held four meetings to review the Company's financial statements which had been certified by the external auditor and to discuss other related activities of the Company in compliance with the rules and regulations of the Stock Exchange of Thailand as well as good internal control practices.

In such meetings, the Audit Committee met independently with the management and the internal and external auditors of the Company, conducted reviews and evaluations of accounting policies, the procedures relative to the accounting policies, the internal control assessment, and the audit plan. The Audit Committee also verified and accepted every quarterly financial statements and provided assessments and recommendations to the Board of Directors. Where weaknesses were identified in internal controls, corrective action plans were established to eliminate or reduce the associated risks.

The Internal Auditor serves to identify and verify business risks and control weaknesses within the Company by carrying out audit activities systematically. The reports on compliance with good internal control practices and procedures with recommendations were discussed with the relevant management team to incorporate their agreed action plans and submitted to the Audit Committee. Furthermore, the Internal Auditor has held regular meetings with the Audit Committee to give updates on audit results. The Audit Committee is fully committed to ensure that both corrective and preventive actions are taken in an effective and timely manner.

The Board of Directors with the Audit Committee approved the policy and reports for related party transactions in 2018.

According to the mentioned mission, The Audit Committee provided its opinions as the following:

1. The Company's financial reports are accurate, complete and reliable
2. The Company's assets are safeguarded, proper accounting records are maintained, and resources are utilized effectively and efficiently.
3. The Company complied with the securities laws, the Exchange's regulations, and other laws relating to the Company's business.
4. Mr. Paiboon Tunkoon of PricewaterhouseCoopers ABAS, the Company's auditor, is suitable and provided appropriate services
5. The related transactions arising in 2018 were rational and made for the optimal benefits of the Company
6. In 2018, the number of the audit Committee meetings, and the attendance of such meetings by each committee member were as follows;

Mr. Chai Jroongtanapibarn Chairman of the Audit Committee	4/4
Mrs. Ratanavalee Gorsanan Member of the Audit Committee	4/4
Mr. Anake Pinvanichkul Member of the Audit Committee	4/4

Audit Committee performed its duties in accordance with its charter, approved by the Board of Directors.

Accordingly, the Audit Committee has recommended to the Board of Directors that Mr. Paiboon Tunkoon, Certified Public Accountant No. 4298 of PricewaterhouseCoopers ABAS Company Limited, be re-appointed as the Company's auditor for the fiscal year ending 31 December 2019. The re-appointment of the auditor and acceptance of its fees will be subjected to the approval of the shareholders at the Annual General Meeting to be held on 4 April 2019.



(Mr. Chai Jroongtanapibarn)

Chairman of the Audit Committee

15 February 2019

Report of Directors Relating to Responsibility for Financial Statements

The Board of Directors is responsible for Thai Metal Trade Public Company Limited ("the Company")'s financial statements including financial information presented in the annual report. The financial statements have been prepared by management in conformity with generally accepted accounting principles, with appropriated accounting policies applying consistently; and based on management's best estimates and judgments, with adequate disclosure of material issues for the best interest of shareholders and investors.

The Board of Directors has set up and maintains effective internal control system designed to provide management with reasonable assurance that transactions are recorded properly, the assets are safeguarded and that material frauds and malpractices are precluded.

The Board of Directors also appointed the Audit Committee to review accounting policies, accuracy and sufficiency of the company's financial reports to ensure adequacy and efficiency of the internal control systems in compliance with good conduct and best practice as well as IT audit, and risk management system review. The Audit Committee appointed EY Corporate Services Limited to be internal control auditor to plan and conduct the internal audit as approved plans by the committee. Opinion of

the Audit Committee is shown in Audit Committee's Report published in this annual report.

The Company's financial statements are also audited by an independent certified public accountant from Pricewaterhouse-Coopers ABAS Company Limited. The Board of Directors also support the management to prepare and provide documents and information so that the auditor can perform its audit independently in accordance with generally accepted auditing standards and to express his independent opinion on the true and fair of the financial positions and the results of the company's operations as stated in the financial statements. There is no any disagreement or different opinion among auditor, management and audit committee. Auditor's Report is also shown in this annual report.

The Board of Directors is of the opinion that the internal control and risk management system of the Company are in good and efficient conduct and can ensure rationally that the operations are compliance with best practice and proper risk management as well as the Company's financial report for the fiscal year ended 31 December 2018 is in accordance with generally accepted auditing standards and its compliance with the laws and related legislation.



(Mr. Chai Jroongtanapibarn)
Chairman of the Board



(Mr. Somjate Tretarnthip)
Director

Auditor's Report and Financial Statements

Independent Auditor's Report

To the shareholders and the Board of Directors of Thai Metal Trade Public Company Limited

My opinion

In my opinion, the financial statements of Thai Metal Trade Public Company Limited (the Company) present fairly, in all material respects, the financial position of the Company as at 31 December 2018, and its financial performance and its cash flows for the year then ended in accordance with Thai Financial Reporting Standards (TFRSs).

What I have audited

The Company's financial statements comprise:

- the statement of financial position as at 31 December 2018;
- the statement of comprehensive income for the year then ended;
- the statement of changes in equity for the year then ended;
- the statement of cash flows for the year then ended; and
- the notes to the financial statements, which include a summary of significant accounting policies.

Basis for opinion

I conducted my audit in accordance with Thai Standards on Auditing (TSAs). My responsibilities under those standards are further described in the Auditor's responsibilities for the audit of the financial statements section of my report. I am independent of the Company in accordance with the Federation of Accounting Professions under the Royal Patronage of his Majesty the King's Code of Ethics for Professional Accountants together with the ethical requirements that are relevant to my audit of the financial statements, and I have fulfilled my other ethical responsibilities in accordance with these requirements. I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion.

Key audit matters

Key audit matters are those matters that, in my professional judgment, were of most significance in my audit of the financial statements of the current period. I determine one key audit matter: Valuation of inventories. The matter was addressed in the context of my audit of the financial statements as a whole, and in forming my opinion thereon, and I do not provide a separate opinion on the matters.

Key audit matter	How my audit addressed the key audit matter
<p>Valuation of inventories</p> <p>Refer to Note 4 'Critical accounting estimates, assumption and judgement' and Note 8 'Inventories, net' to the financial statements:</p> <p>As at 31 December 2018, the Company had raw materials totalling Baht 151,999,335 and finished goods totalling Baht 1,622,598,432 before deducting the allowance for net realisable value for raw materials and finished goods of Baht 598,664 and 9,379,884 respectively.</p> <p>The Company measured the inventory value at the lower of cost or net realisable value. The management estimated the net realisable value from the estimate of the selling prices in the ordinary course of business, less applicable selling expenses such as marketing and transportation expenses.</p> <p>Management prepared the net realisable value calculation report based on the selling price of inventory and evaluated the adequacy of the allowance for net realisable value at year end and period end.</p> <p>I therefore focused on this area because the selling price that the Company used in estimating the allowance for net realisable value was based on domestic market prices. Fluctuation of raw material prices in global markets, the competitive environment, economic circumstances and the situation within the industry were factors that affected costs of production and selling price.</p>	<p>I obtained an understanding of the Company's policy for net realisable value calculation, the process of data collection and accuracy review, and the consistency in implementing Company accounting policies.</p> <p>I performed the internal control testing over the procurement cycle from the purchase requisition, purchase orders, goods receiving, payments and until recording to reflect the accuracy of the cost of inventory.</p> <p>I randomly tested the selling prices per unit on quotations against market prices at year end and inquired the management to obtain an understanding of the appropriateness of the selling prices per unit which used in estimating the allowance for net realisable value.</p> <p>I tested the calculation of net realisable value at year end for both raw materials and finished goods, including any reconciliations concerned.</p> <p>Based on the procedures above, I viewed that the management's estimation on allowance for net realisable value was adequate and reasonable.</p>

Other information

The directors are responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report, but does not include the financial statements and my auditor's report thereon. The annual report is expected to be made available to me after the date of this auditor's report.

My opinion on the financial statements does not cover the other information and I will not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with my audit of the financial statements, my responsibility is to read the other information identified above when it becomes available and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the financial statements or my knowledge obtained in the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

When I read the annual report, if I conclude that there is a material misstatement therein, I am required to communicate the matter to the audit committee.

Responsibilities of the directors for the financial statements

The directors are responsible for the preparation and fair presentation of the financial statements in accordance with TFRSs, and for such internal control as the directors determine is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the financial statements, the directors are responsible for assessing the Company's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless the directors either intends to liquidate the Company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

The audit committee assists the directors in discharging their responsibilities for overseeing the Company's financial reporting process.

Auditor's responsibilities for the audit of the financial statements

My objectives are to obtain reasonable assurance about whether the financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes my opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with TSAs will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these financial statements.

As part of an audit in accordance with TSAs, I exercise professional judgment and maintain professional scepticism throughout the audit. I also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by the directors.

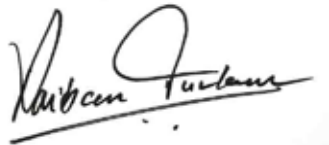
- Conclude on the appropriateness of the directors' use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Company's ability to continue as a going concern. If I conclude that a material uncertainty exists, I am required to draw attention in my auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify my opinion. My conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of my auditor's report. However, future events or conditions may cause the Company to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the financial statements, including the disclosures, and whether the financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.

I communicate with the audit committee regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that I identify during my audit.

I also provide the audit committee with a statement that I have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on my independence, and where applicable, related safeguards.

From the matters communicated with the audit committee, I determine those matters that were of most significance in the audit of the financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. I describe these matters in my auditor's report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, I determine that a matter should not be communicated in my report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.

PricewaterhouseCoopers ABAS Ltd.



Paiboon Tunkoon
Certified Public Accountant (Thailand) No. 4298
Bangkok
15 February 2019

Thai Metal Trade Public Company Limited
Statement of Financial Position
As at 31 December 2018

	Notes	2018 Baht	2017 Baht
Assets			
Current assets			
Cash and cash equivalents	6	232,822,969	170,463,201
Trade accounts receivable, net	7	2,684,275,829	2,484,930,951
Inventories, net	8	1,764,619,219	1,664,359,980
Advance payments for purchases of inventories		72,569,583	345,085,511
Other receivables		25,321,429	16,187,651
Total current assets		4,779,609,029	4,681,027,294
Non-current assets			
Investment property	9	55,729,000	55,729,000
Property, plant and equipment, net	10	2,833,035,686	2,297,331,079
Intangible assets, net	11	23,910,594	17,955,430
Deferred income tax assets	12	9,578,576	8,591,174
Other non-current assets		3,843,556	4,032,680
Total non-current assets		2,926,097,412	2,383,639,363
Total assets		7,705,706,441	7,064,666,657

Thai Metal Trade Public Company Limited
Statement of Financial Position
As at 31 December 2018

	Notes	2018 Baht	2017 Baht
Liabilities and equity			
Current liabilities			
Short-term borrowings from financial institutions	13	3,567,727,365	3,715,020,075
Trade accounts payable		160,394,047	188,716,627
Income tax payable		26,917,441	80,467,250
Advance receipts from customers for goods		14,395,674	58,668,761
Current portion of finance lease liabilities	14	758,181	1,533,357
Current portion of debentures	15	1,479,828	-
Other payables	16	190,768,899	161,589,314
Total current liabilities		3,962,441,435	4,205,995,384
Non-current liabilities			
Finance lease liabilities, net	14	-	758,181
Debentures	15	995,088,062	-
Employee benefit obligations	17	43,810,941	36,975,735
Total non-current liabilities		1,038,899,003	37,733,916
Total liabilities		5,001,340,438	4,243,729,300
Equity			
Share capital	18		
Authorised share capital			
436,000,000 ordinary shares of par Baht 1 each		436,000,000	436,000,000
Issued and paid-up share capital			
435,379,017 ordinary shares of paid-up Baht 1 each		435,379,017	435,379,017
Premium on share capital	18	427,323,198	427,323,198
Retained earnings			
Appropriated - Legal reserve	25	43,600,000	43,600,000
Unappropriated		1,798,063,788	1,914,635,142
Total equity		2,704,366,003	2,820,937,357
Total liabilities and equity		7,705,706,441	7,064,666,657

Thai Metal Trade Public Company Limited
Statement of Comprehensive Income
For the year ended 31 December 2018

	Notes	2018 Baht	2017 Baht
Sales		17,369,987,824	14,320,129,337
Costs of sales	28	<u>(16,326,337,661)</u>	<u>(13,036,148,820)</u>
Gross profit		1,043,650,163	1,283,980,517
Other income	20	49,914,767	63,392,685
Selling expenses		(193,980,921)	(164,974,002)
Administrative expenses	28	(339,533,971)	(322,265,046)
Finance costs - interest expenses		<u>(102,647,699)</u>	<u>(64,061,328)</u>
Profit before income tax	21	457,402,339	796,072,826
Income tax	22	<u>(51,518,873)</u>	<u>(155,034,620)</u>
Profit for the year		405,883,466	641,038,206
Other comprehensive income		<u>-</u>	<u>-</u>
Total comprehensive income for the year		<u><u>405,883,466</u></u>	<u><u>641,038,206</u></u>
Earnings per share	23		
Basic earnings per share		<u><u>0.93</u></u>	<u><u>1.47</u></u>

Thai Metal Trade Public Company Limited
Statement of Changes in Equity
For the year ended 31 December 2018

	Note	Issued and paid-up share capital Baht	Premium on share capital Baht	Retained earnings		Total Baht
				Appropriated - Legal reserve Baht	Unappropriated Baht	
Opening balances as at 1 January 2017		435,379,017	427,323,198	43,600,000	1,926,664,411	2,832,966,626
Dividends paid	24	-	-	-	(653,067,475)	(653,067,475)
Total comprehensive income for the year		-	-	-	641,038,206	641,038,206
Closing balances as at 31 December 2017		<u>435,379,017</u>	<u>427,323,198</u>	<u>43,600,000</u>	<u>1,914,635,142</u>	<u>2,820,937,357</u>
Opening balances as at 1 January 2018		435,379,017	427,323,198	43,600,000	1,914,635,142	2,820,937,357
Dividends paid	24	-	-	-	(522,454,820)	(522,454,820)
Total comprehensive income for the year		-	-	-	405,883,466	405,883,466
Closing balances as at 31 December 2018		<u>435,379,017</u>	<u>427,323,198</u>	<u>43,600,000</u>	<u>1,798,063,788</u>	<u>2,704,366,003</u>

Thai Metal Trade Public Company Limited
Statement of Cash Flows
For the year ended 31 December 2018

	Notes	2018 Baht	2017 Baht
Cash flows from operating activities			
Profit before income tax		457,402,339	796,072,826
Adjustments for :			
Doubtful accounts	7	19,568,093	1,860,186
Loss on declining in value of inventories	8	9,978,548	10,923,008
Depreciation and amortisation	10, 11	178,194,046	162,685,394
Loss (Gain) on disposals of equipment		961,930	(1,221,808)
Employee benefit expenses	17	6,835,206	6,375,801
Interest expenses		102,647,699	64,061,328
Cash flows before changes in operating assets and liabilities		775,587,861	1,040,756,735
Changes in operating assets and liabilities:			
Trade accounts receivable		(218,912,971)	(559,339,928)
Inventories		(110,237,787)	(61,731,598)
Advance payments for purchases of inventories		272,515,928	(82,343,762)
Other receivables		(9,133,778)	11,801,866
Other non-current assets		189,124	220,864
Trade accounts payable		(28,322,580)	90,974,656
Advance receipts from customers for goods		(44,273,087)	43,356,885
Other payables		(6,569,075)	(11,384,688)
Cash flows received from operating activities before interest and income tax paid		630,843,635	472,311,030
Interest paid		(92,205,434)	(63,456,820)
Income tax paid		(106,056,084)	(160,657,943)
Net cash generated from operating activities		432,582,117	248,196,267
Cash flows from investing activities			
Purchases of property, plant and equipment		(689,098,565)	(469,832,108)
Purchases of intangible assets		(11,958,438)	(3,244,836)
Proceeds from disposals of equipment		4,401,860	4,760,934
Net cash used in investing activities		(696,655,143)	(468,316,010)

Thai Metal Trade Public Company Limited
Statement of Cash Flows
For the year ended 31 December 2018

	Notes	2018 Baht	2017 Baht
Cash flows from financing activities			
Short-term borrowings from financial institutions, net		(147,292,710)	870,766,937
Payments for interest on finance lease liabilities		(85,723)	(190,760)
Payments for finance lease liabilities		(356,357)	(1,254,387)
Proceeds from issuance of debentures	15	1,000,000,000	-
Payments for debenture issuance costs		(3,377,596)	-
Dividends paid	24	<u>(522,454,820)</u>	<u>(653,067,475)</u>
Net cash receipts from financing activities		<u>326,432,794</u>	<u>216,254,315</u>
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents		62,359,768	(3,865,428)
Opening balance		<u>170,463,201</u>	<u>174,328,629</u>
Closing balance		<u><u>232,822,969</u></u>	<u><u>170,463,201</u></u>
Cash and cash equivalents are made up as follows:			
- Cash on hand	6	154,078	158,874
- Deposits at financial institutions	6	<u>232,668,891</u>	<u>170,304,327</u>
		<u><u>232,822,969</u></u>	<u><u>170,463,201</u></u>

Non-cash transactions

Significant non-cash transactions for the years ended 31 December 2018 and 2017 are as follows:

Other payables from purchases of property, plant and equipment	42,457,211	17,119,607
Other payables from issuance of debentures	1,115,000	-

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

1 General information

Thai Metal Trade Public Company Limited (the “Company”) is a public limited company incorporated and resident in Thailand. The address of the Company’s registered office is 22nd Floor, Bangkok City Tower, 179 South Sathorn Road, Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120. In addition, the Company has two plants as follows:

- 131 Rama III Road, Bangkorleam, Bangkok 10120; and
- 332-333 Moo 5, Paholyothin Road, Lamsai, Wangnoi, Ayutthaya 13170

The principal business operations of the Company are selling and transforming structural steel, plates and sheets. Purchases are principally made from local suppliers and certain purchases are imported and its products are domestic sales.

These financial statements were authorised for issue by the Board of Directors on 15 February 2019.

2 Accounting policies

The principal accounting policies adopted in the preparation of these financial statements are set out below:

2.1 Basis of preparation

The financial statements have been prepared in accordance with Thai generally accepted accounting principles under the Accounting Act of B.E. 2543, being those Thai Financial Reporting Standards issued under the Accounting Profession Act B.E. 2547, and the financial reporting requirements of the Securities and Exchange Commission under the Securities and Exchange Act.

The financial statements have been prepared under the historical cost convention.

The preparation of financial statements in conformity with Thai generally accepted accounting principles requires the use of certain critical accounting estimates. It also requires management to exercise its judgement in the process of applying the Company’s accounting policies. The areas involving a higher degree of judgement or complexity, or areas where assumptions and estimates are significant to the financial statements are disclosed in Note 4.

An English version of the financial statements has been prepared from the statutory financial statements that are in the Thai language. In the event of a conflict or a difference in interpretation between the two languages, the Thai language statutory financial statements shall prevail.

2.2 Revised accounting standards, revised financial reporting standards, and related interpretations

2.2.1 Revised accounting standards are effective for annual periods beginning on or after 1 January 2018 which have significant change and are relevant to the Company:

TAS 7 (revised 2017)	Statement of cash flows
TAS 12 (revised 2017)	Income taxes

Commencing from 1 January 2018, the Company has applied these financial reporting standards. There are no material impacts to the Company as a result of such adoption.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.2 Revised accounting standards, revised financial reporting standards, and related interpretations (Cont'd)

2.2.2 TFRS15 Revenue from contracts with customers. This standard will become effective for annual periods beginning on or after 1 January 2019. The Company has not early adopted this standard.

TFRS 15 provide the requirements for the recognition of revenue. This standard will supersede the following standards:

TAS 11 (revised 2017)	Construction contracts
TAS 18 (revised 2017)	Revenue
TFRIC 13 (revised 2017)	Customer loyalty programmes
TFRIC 15 (revised 2017)	Agreements for the construction of real estate
TFRIC 18 (revised 2017)	Transfers of assets from customers
TSIC 31 (revised 2017)	Revenue - barter transactions involving advertising services

The new standard is based on the principle that revenue is recognised when control of a good or service transfers to a customer - so the notion of control replaces the existing notion of risks and rewards.

The Company will have a choice to apply this standard retrospectively in accordance with TAS 8 Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors, subject to the expedients or retrospectively with the cumulative effect recognised as an adjustment to the opening balance of retained earnings of the annual reporting period that includes the date of initial application with additional disclosures.

Management is currently assessing the impact from initial application of this standard in detail.

2.2.3 Financial instruments reporting standards which are effective for annual periods beginning on or after 1 January 2020 consist of the following standards.

TAS 32	Financial instruments: Presentation
TFRS 7	Financial Instruments: Disclosures
TFRS 9	Financial Instruments

The management is currently assessing the impact of these standards.

2.3 Foreign currency translation

Functional and presentation currency

Items included in the financial statements of the entity are measured using the currency of the primary economic environment in which the entity operates ('the functional currency'). The financial statements are presented in Thai Baht, which is the company's functional and presentation currency.

Transactions and balances

Foreign currency transactions are translated into the functional currency using the exchange rates prevailing at the dates of the transactions or valuation where items are re-measured. Foreign exchange gains and losses resulting from the settlement of such transactions and from the translation at year-end exchange rates of monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are recognised in the profit or loss.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.3 Foreign currency translation

Transactions and balances (Cont'd)

When a gain or loss on a non-monetary item is recognised in other comprehensive income, any exchange component of that gain or loss is recognised in other comprehensive income. Conversely, when a gain or loss on a non-monetary item is recognised in profit and loss, any exchange component of that gain or loss is recognised in profit and loss.

2.4 Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents are carried in the statement of financial position at cost. Cash and cash equivalents comprise cash on hand, deposits held at call with financial institutions, short-term highly liquid investments with maturities of three months or less from the date of acquisition.

2.5 Trade accounts receivable

Trade accounts receivable are recognised initially at original invoice amount and subsequently measured at the remaining amount less allowance for doubtful receivables based on a review of all outstanding amounts at the year-end. The amount of the allowance is the difference between the carrying amount of the receivable and the amount expected to be collectible. Bad debts are written-off during the year in which they are identified and recognised in the profit or loss within administrative expenses.

2.6 Inventories

Inventories are stated at the lower of cost or net realisable value. Cost is determined by the moving average method. The cost of purchase comprises both the purchase price and costs directly attributable to the acquisition of the inventory, such as import duties and transportation charges, less all attributable discounts, allowances or rebates. The cost of finished goods and work in progress are standard costs which comprises raw materials, direct labour, other direct costs and related production overheads, the latter being allocated based on normal operating capacity. It excludes borrowing costs. Net realisable value is the estimate of the selling price in the ordinary course of business, less applicable variable selling expenses. Allowance is made, where necessary, for obsolete, slow-moving and defective inventories.

2.7 Investment property

Property that is held for long-term rental yields or for capital appreciation or both, and that is not occupied by the Company, is classified as investment property. Investment property also includes property that is being constructed or developed for future use as investment property.

Investment property of the Company is land held for long-term rental yields or for capital appreciation, including certain land which is currently undetermined for future use.

Investment property is measured initially at its cost including related transaction costs. After initial recognition, investment property is carried at cost less accumulated impairment losses (if any).

Subsequent expenditure is capitalised to the asset's carrying amount only when it is probable that future economic benefits associated with the expenditure will flow to the Company and the cost of the item can be measured reliably. All other repairs and maintenance costs are expensed when incurred.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.8 Property, plant and equipment

All property, plant and equipment are initially recorded at cost. Plant and equipment are stated at historical cost less accumulated depreciation. Historical cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the items.

Subsequent costs are included in the asset's carrying amount or recognised as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the item will flow to the Company and the cost of the item can be measured reliably. The carrying amount of the replaced part is derecognised. All other repairs and maintenance are charged to profit or loss during the financial period in which they are incurred.

Depreciation is calculated using the straight-line method to its residual value over the estimated useful life as follows except land which is considered to have an indefinite life.

Land improvements	5, 20 years
Buildings and building improvements	3, 10, 20, 25 years
Machinery and equipment	5, 10, 20 years
Furniture and fixtures	3, 5 years
Trucks and motor vehicles	5, 10 years

The assets' residual values and useful lives are reviewed, and adjusted if appropriate, at the end of each reporting period.

Where the carrying amount of an asset is greater than its estimated recoverable amount, it is written down immediately to its recoverable amount.

Gains and losses on disposals are determined by comparing the proceeds with carrying amount and are recognised within "other gains or losses, net" in profit or loss.

2.9 Intangible asset - Computer software

Acquired computer software licences are capitalised on the basis of the costs incurred to acquire and bring to use the specific software. These costs are amortised using the straight-line method over their estimated useful lives in five years.

2.10 Impairment of assets

Assets that are subject to amortisation are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is recognised for the amount by which the carrying amount of the asset exceeds its recoverable amount. The recoverable amount is the higher of an asset's fair value less costs to sell or value in use. For the purposes of assessing impairment, assets are grouped at the lowest levels for which there are separately identifiable cash flows. Non-financial assets that suffered an impairment are reviewed for possible reversal of the impairment at each reporting date.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.11 Leases - where the Company is the lessee

Leases of property, plant or equipment where the Company has substantially all the risks and rewards of ownership are classified as finance leases. Finance leases are capitalised at the inception of the lease at the lower of the fair value of the leased property or the present value of the minimum lease payments.

Each lease payment is allocated between the liability and finance charges so as to achieve a constant rate on the finance balance outstanding. The outstanding lease obligations, net of finance charges, are included in other long-term liabilities. The interest element of the finance cost is charged to profit or loss over the lease period so as to achieve a constant periodic rate of interest on the remaining balance of the liability for each period. The property acquired under finance leases is depreciated over the shorter period of the useful life of the asset or the lease term.

Leases in which a significant portion of the risks and rewards of ownership are retained by the lessor are classified as operating leases. Payments made under operating leases (net of any incentives received from the lessor) are charged to profit or loss on a straight-line basis over the period of the lease.

2.12 Current and deferred income taxes

The tax expense for the period comprises current and deferred tax. Tax is recognised in profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised in other comprehensive income or directly in equity. In this case the tax is also recognised in other comprehensive income or directly in equity, respectively.

The current income tax charge is calculated on the basis of the tax laws enacted or substantively enacted at the end of reporting period in the country where the Company operates and generates taxable income. Management periodically evaluates positions taken in tax returns with respect to situations in which applicable tax regulation is subject to interpretation. It establishes provisions where appropriate on the basis of amounts expected to be paid to the tax authorities.

Deferred income tax is recognised, using the liability method, on temporary differences arising from differences between the tax base of assets and liabilities and their carrying amounts in the financial statements. However, the deferred income tax is not accounted for if it arises from initial recognition of an asset or liability in a transaction other than a business combination that at the time of the transaction affects neither accounting nor taxable profit or loss. Deferred income tax is determined using tax rates (and laws) that have been enacted or substantively enacted by the end of the reporting period and are expected to apply when the related deferred income tax asset is realised or the deferred income tax liability is settled.

Deferred income tax assets are recognised only to the extent that it is probable that future taxable profit will be available against which the temporary differences can be utilised.

Deferred income tax assets and liabilities are offset when there is a legally enforceable right to offset current tax assets against current tax liabilities and when the deferred income tax assets and liabilities relate to income taxes levied by the same taxation authority on either the same taxable entity or different taxable entities where there is an intention to settle the balances on a net basis.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.13 Employee benefits

The Company has post-employment benefits both defined benefit and defined contribution plans. A defined contribution plan is a pension plan under which the Company pays fixed contributions into a separate entity. The Company has no legal or constructive obligations to pay further contributions if the fund does not hold sufficient assets to pay all employees the benefits relating to employee service in the current and prior periods. A defined benefit plan is a pension plan that is not a defined contribution plan. Typically defined benefit plans define an amount of pension benefit that an employee will receive on retirement, usually dependent on one or more factors such as age of employees, years of service and compensation.

- ***Defined benefit plans - retirement benefit***

The Company provides for post employment benefits, payable to employees under the labour laws applicable in Thailand. The liability in respect of employee benefits is the present value of the defined benefit obligation which is calculated by an independent actuary in accordance with the actuarial technique. The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future cash outflows using yields on government bonds which have terms to maturity approximating to the terms of the related liability. The estimated future cash outflows shall reflect employee salaries, turnover rate, mortality, length of service and other factors. Actuarial gains and losses arising from experience adjustments and changes in actuarial assumptions are charged or credited to equity in other comprehensive income in the period in which they arise. Past-service costs are recognised immediately in profit or loss. The costs associated with providing these benefits are charged to the profit or loss so as to spread the cost over the employment period during which the entitlement to benefits is earned.

- ***Defined contribution plans - provident fund***

The Company operates a provident fund, being a defined contribution plan. The assets are held in a separate fund which is managed by the external fund manager. The provident fund is funded by payments from employees and by the Company. The Company's contributions to the provident fund are charged to the profit or loss in the years to which they relate.

2.14 Provisions

Provisions are recognised when the Company has a present legal or constructive obligation as a result of past events, it is probable that an outflow of resources will be required to settle the obligation, and the amount has been reliably estimated. Where the Company expects a provision to be reimbursed, the reimbursement is recognised as a separate asset but only when the reimbursement is virtually certain.

2.15 Revenue recognition

Revenue from sales of goods comprises the invoice valued for the sales of goods net of rebate and discounts. Revenue from sales of goods is recognised when significant risks and rewards of ownership of the goods are transferred to the buyer.

Revenue from rendering services is based on the stage of completion.

Interest income is recognised on an accrual basis unless collectibility is in doubt.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.16 Segment reporting

Operating segments are reported in a manner consistent with the internal reporting provided to the chief operating decision-maker. The chief operating decision-maker, who is responsible for allocating resources and assessing performance of the operating segments, has been identified as Board of Directors that makes strategic decisions.

3 Financial risk management

3.1 Financial risk factors

The principal financial risks faced by the Company are market risk (including currency risk and interest rate risk), credit risk and liquidity risk. The risk management policies of these particular risks are as follows:

3.1.1 Foreign exchange risk

The Company purchases goods from overseas and is exposed to foreign exchange risk arising primarily from US Dollar. The Company uses forward contracts to hedge their exposure to foreign currency risk protect.

3.1.2 Interest rate risk

The Company has short-term borrowings from financial institutions which are normally used for working capital. Generally, these borrowings have fixed interest rates are agreed terms money market rate. Interest rates approximate to the market rates as the borrowings are short-term.

3.1.3 Credit risk

The Company has policies in place to ensure that goods are sold to customers with an appropriate credit history and as a policy, certain major credit sales should be supported by bank guarantees as collateral. In addition, as at 31 December 2018 and 2017, the Company had no significant concentrations of credit risk on any industries. In addition, the Company has no significant risk with financial institutions since cash is placed with reputable financial institutions.

3.1.4 Liquidity risk

Prudent liquidity risk management implies maintaining sufficient cash and marketable securities, the availability of funding through an adequate amount of committed credit facilities and the ability to manage market positions. Due to the dynamic nature of the underlying business, the Company aims at maintaining flexibility in funding by keeping committed credit lines available.

3 Financial risk management (Cont'd)

3.2 Accounting for financial instruments

The Company is party to derivative financial instruments, which mainly comprise foreign currency forward contracts. Such instruments are not recognised in the financial statements on inception.

Foreign currency forward contracts protect the Company from movements in exchange rates by establishing the rate at which a foreign currency asset will be realised or a foreign currency liability settled. Any increase or decrease in the amount required to realise the asset or settle the liability is offset by a corresponding movement in the value of the forward exchange contract. The realised gains and losses on the derivative instruments and the underlying financial asset or liability are therefore offset for financial reporting purposes and are recognised in the financial statements.

Disclosures about derivative financial instruments to which the Company is a party are provided in Note 30.

3.3 Fair value estimation

As at 31 December 2018, the Company had no assets or liabilities measured at fair value. Disclosures of fair value measurements by level are as below:

- Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities (Level 1).
- Inputs other than quoted prices included within level 1 that are observable for the asset or liability, either directly (that is, as prices) or indirectly (that is, derived from prices) (Level 2).
- Inputs for the asset or liability that are not based on observable market data (that is, unobservable inputs) (Level 3).

The fair values of financial assets and liabilities approximate their carrying amounts.

4 Critical accounting estimates, assumption and judgement

Accounting estimates and judgement are continually evaluated and are based on historical experience and other factors, including expectation of future events that are believed to be reasonable under the circumstance.

4.1 Allowance for doubtful accounts

The Company maintains an allowance for doubtful accounts to reflect impairment of trade receivables relating to estimated losses resulting from the default or inability of customers to make required payments. The allowance is based on consideration of historical collection experience, known and identified instances of default of each customer. The management will fully set up allowance for outstanding amounts overdue more than 6 months and without any collateral.

4 Critical accounting estimates, assumption and judgement (Cont'd)

4.2 Allowance for obsolete, slow-moving and defective inventories

The Company maintains an allowance for obsolete, slow-moving and defective inventories to reflect impairment of inventories. The allowance is based on consideration of inventory turnover and deterioration of each inventory category.

4.3 Property, plant and equipment

Management determines the estimated useful lives and residual values for the plant and equipment of which are mainly considered by technical ability and economic useful lives. The management will revise the depreciation charge where useful lives and residual values are significantly different to previously estimated, or when it is written off and sold.

4.4 Retirement employee benefits

The Company has commitments on retirement benefits to employees under the Thai Labour Law. The amount of provision presented in the statement of financial position represents the present value of employee benefit obligations which is determined on an actuarial basis using various assumptions. The assumptions used in determining the net period cost for employee benefits includes the discount rate, the rate of salary inflation and employee turnover and others. Any changes in these assumptions will impact the net periodic cost recorded for employee benefits. On an annual basis the Company determines those assumptions i.e. the appropriate discount rate, which should represent the interest rate that should be used to determine the present value of future cash flows currently expected to be required to settle the employee benefits. In determining the appropriate discount rate, the Company considers the market yield of government bonds that are denominated in the currency in which the benefits will be paid, and that have terms to maturity approximating the terms of the liability. Other key assumptions are based in part on current market conditions. Additional information is disclosed in Note 17.

5 Capital risk management

The Company's objectives when managing capital are to safeguard the Company's ability to continue as a going concern in order to provide returns for shareholders and benefits for other stakeholders and to maintain an optimal capital structure to reduce the cost of capital.

In order to maintain or adjust the capital structure, the Company may adjust the amount of dividends paid to shareholders, return capital to shareholders, issue new shares or sell assets to reduce debt.

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

6 Cash and cash equivalents

	2018	2017
	Baht	Baht
Cash on hand	154,078	158,874
Current accounts	40,504,037	27,598,758
Saving accounts	192,164,854	142,705,569
Total	<u>232,822,969</u>	<u>170,463,201</u>

As at 31 December 2018, the interest rates of saving accounts were 0.20% to 0.38% per annum (2017: 0.20% to 0.38% per annum).

7 Trade accounts receivable, net

	2018	2017
	Baht	Baht
Trade accounts receivable	2,712,436,573	2,493,523,602
<u>Less</u> Allowance for doubtful accounts	<u>(28,160,744)</u>	<u>(8,592,651)</u>
Trade accounts receivable, net	<u>2,684,275,829</u>	<u>2,484,930,951</u>

Outstanding trade accounts receivable can be aged as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Current balance	1,904,176,464	1,972,057,059
Overdue: less than 1 month	613,762,440	445,010,560
Over 1 month to 3 months	152,997,803	60,381,518
Over 3 months to 6 months	11,099,636	6,788,957
Over 6 months to 12 months	21,559,245	5,555,881
Over 12 months	8,840,985	3,729,627
	2,712,436,573	2,493,523,602
<u>Less</u> Allowance for doubtful accounts	<u>(28,160,744)</u>	<u>(8,592,651)</u>
Trade accounts receivable, net	<u>2,684,275,829</u>	<u>2,484,930,951</u>

The Company has not provided allowance for doubtful accounts to certain accounts receivable which are overdue more than 6 months because these customers have provided bank guarantees to the Company.

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

8 Inventories, net

	2018	2017
	Baht	Baht
Raw materials	151,999,335	180,833,130
Finished goods	1,622,598,432	1,494,449,858
Total inventories	1,774,597,767	1,675,282,988
<u>Less</u> Allowance for net realisable value		
- for raw materials	(598,664)	(1,652,685)
- for finished goods	(9,379,884)	(9,270,323)
Inventories, net	<u>1,764,619,219</u>	<u>1,664,359,980</u>

The Company has provided allowance for net realisable value amounting to Baht 9.98 million to raw materials and finished goods for the year ended 31 December 2018 (2017: Baht 10.92 million).

9 Investment property

	Land	
At 31 December	2018	2017
	Baht	Baht
<u>Cost</u>		
Opening net book value	55,729,000	55,729,000
Closing net book value	<u>55,729,000</u>	<u>55,729,000</u>
Fair value	<u>123,395,000</u>	<u>123,395,000</u>

In November 2016 and January to February 2017, the Company engaged an independent appraiser to assess the fair value of investment property by using the Comparison Approach which is based on sales prices of comparable land in close proximity and adjusted for differences in key attributes such as size and shape, location and condition of land. Such information is sufficient for comparison to determine the fair value of the property. As the valuation technique used significant unobservable inputs, the Company classified the fair value measurement as level 3 of fair value hierarchy (Note 3.3).

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

10 Property, plant and equipment, net

	Land Baht	Land improvements Baht	Buildings and building improvements Baht	Machineries and equipment Baht	Furniture and fixtures Baht	Trucks and motor vehicles Baht	Construction in progress Baht	Machineries under installation Baht	Total Baht
At 1 January 2017									
Cost	644,942,000	91,643,543	1,121,376,144	1,006,687,913	104,138,580	128,223,846	9,723,652	86,326,268	3,193,061,946
<u>Less</u> Accumulated depreciation	-	(44,662,478)	(388,789,680)	(627,091,855)	(89,915,833)	(55,964,519)	-	-	(1,206,424,365)
Net book value	<u>644,942,000</u>	<u>46,981,065</u>	<u>732,586,464</u>	<u>379,596,058</u>	<u>14,222,747</u>	<u>72,259,327</u>	<u>9,723,652</u>	<u>86,326,268</u>	<u>1,986,637,581</u>
For the year ended 31 December 2017									
Opening net book value	644,942,000	46,981,065	732,586,464	379,596,058	14,222,747	72,259,327	9,723,652	86,326,268	1,986,637,581
Additions	-	-	-	23,899,340	4,831,056	23,855,523	201,112,533	218,048,491	471,746,943
Transfers	-	-	92,118,974	155,387,590	1,970,200	-	(86,729,782)	(162,746,982)	-
Disposals, net	-	-	-	(3,973)	(49,487)	(3,485,666)	-	-	(3,539,126)
Depreciation (Note 21)	-	(3,754,377)	(58,708,352)	(80,532,861)	(6,709,538)	(7,809,191)	-	-	(157,514,319)
Closing net book value	<u>644,942,000</u>	<u>43,226,688</u>	<u>765,997,086</u>	<u>478,346,154</u>	<u>14,264,978</u>	<u>84,819,993</u>	<u>124,106,403</u>	<u>141,627,777</u>	<u>2,297,331,079</u>
At 31 December 2017									
Cost	644,942,000	91,643,543	1,213,495,118	1,184,000,256	108,643,746	138,612,127	124,106,403	141,627,777	3,647,070,970
<u>Less</u> Accumulated depreciation	-	(48,416,855)	(447,498,032)	(705,654,102)	(94,378,768)	(53,792,134)	-	-	(1,349,739,891)
Net book value	<u>644,942,000</u>	<u>43,226,688</u>	<u>765,997,086</u>	<u>478,346,154</u>	<u>14,264,978</u>	<u>84,819,993</u>	<u>124,106,403</u>	<u>141,627,777</u>	<u>2,297,331,079</u>

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

10 Property, plant and equipment, net (Cont'd)

	Land Baht	Land improvements Baht	Buildings and building improvements Baht	Machineries and equipment Baht	Furniture and fixtures Baht	Trucks and motor vehicles Baht	Construction in progress Baht	Machineries under installation Baht	Total Baht
For the year ended									
31 December 2018									
Opening net book value	644,942,000	43,226,688	765,997,086	478,346,154	14,264,978	84,819,993	124,106,403	141,627,777	2,297,331,079
Additions	-	-	237,599	13,555,799	6,452,141	29,134,598	314,097,233	350,958,799	714,436,169
Transfers	-	-	98,802,552	255,681,133	50,231	-	(88,471,508)	(266,062,408)	-
Disposals, net	-	-	-	(20)	(670)	(6,540,100)	-	-	(6,540,790)
Depreciation (Note 21)	-	(3,754,378)	(60,478,786)	(90,507,770)	(7,089,878)	(10,359,960)	-	-	(172,190,772)
Closing net book value	644,942,000	39,472,310	804,558,451	657,075,296	13,676,802	97,054,531	349,732,128	226,524,168	2,833,035,686
At 31 December 2018									
Cost									
<u>Less</u> Accumulated depreciation	644,942,000	91,643,543	1,312,535,269	1,452,558,713	114,111,114	149,420,999	349,732,128	226,524,168	4,341,467,934
	-	(52,171,233)	(507,976,818)	(795,483,417)	(100,434,312)	(52,366,468)	-	-	(1,508,432,248)
Net book value	644,942,000	39,472,310	804,558,451	657,075,296	13,676,802	97,054,531	349,732,128	226,524,168	2,833,035,686

Depreciation expenses of Baht 143,160,863 (2017: Baht 129,291,142) and Baht 29,029,909 (2017: Baht 28,223,177) were charged in costs of sales and administrative expenses, respectively.

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

10 Property, plant and equipment, net (Cont'd)

Vehicles included the following amounts which the Company is a lessee under the finance lease:

	2018	2017
	Baht	Baht
Cost - capitalised finance lease	1,680,374	5,179,374
<u>Less</u> Accumulated depreciation	<u>(970,658)</u>	<u>(3,017,218)</u>
Net book value	<u>709,716</u>	<u>2,162,156</u>

11 Intangible assets, net

	Computer software	Computer software	Total
	Baht	during installation	Baht
	Baht	Baht	Baht
At 1 January 2017			
Cost	54,710,391	2,443,600	57,153,991
<u>Less</u> Accumulated amortisation	<u>(37,272,322)</u>	-	<u>(37,272,322)</u>
Net book value	<u>17,438,069</u>	<u>2,443,600</u>	<u>19,881,669</u>
For the year ended 31 December 2017			
Opening net book value	17,438,069	2,443,600	19,881,669
Additions	612,936	2,631,900	3,244,836
Transfers	312,000	(312,000)	-
Amortisation charge (Note 21)	<u>(5,171,075)</u>	-	<u>(5,171,075)</u>
Closing net book value	<u>13,191,930</u>	<u>4,763,500</u>	<u>17,955,430</u>
At 31 December 2017			
Cost	55,635,327	4,763,500	60,398,827
<u>Less</u> Accumulated amortisation	<u>(42,443,397)</u>	-	<u>(42,443,397)</u>
Net book value	<u>13,191,930</u>	<u>4,763,500</u>	<u>17,955,430</u>
For the year ended 31 December 2018			
Opening net book value	13,191,930	4,763,500	17,955,430
Additions	220,000	11,738,438	11,958,438
Transfers	14,166,438	(14,166,438)	-
Amortisation charge (Note 21)	<u>(6,003,274)</u>	-	<u>(6,003,274)</u>
Closing net book value	<u>21,575,094</u>	<u>2,335,500</u>	<u>23,910,594</u>
At 31 December 2018			
Cost	70,021,765	2,335,500	72,357,265
<u>Less</u> Accumulated amortisation	<u>(48,446,671)</u>	-	<u>(48,446,671)</u>
Net book value	<u>21,575,094</u>	<u>2,335,500</u>	<u>23,910,594</u>

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

12 Deferred income taxes

The analysis of deferred income tax assets and deferred tax liabilities is as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Deferred tax assets:		
Deferred tax assets to be recovered within 12 months	1,995,710	2,184,602
Deferred tax assets to be recovered more than 12 months	8,762,188	7,395,147
Total deferred tax assets	<u>10,757,898</u>	<u>9,579,749</u>
Deferred tax liabilities:		
Deferred tax liabilities to be recovered within 12 months	(222,511)	-
Deferred tax liabilities to be settled more than 12 months	(956,811)	(988,575)
Total deferred tax liabilities	<u>(1,179,322)</u>	<u>(988,575)</u>
Deferred income taxes, net	<u>9,578,576</u>	<u>8,591,174</u>

Deferred income taxes are calculated in full on temporary differences under the liability method using a principal tax rate of 20% (2017: 20%).

The gross movement in the deferred income tax account is as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
As 1 January	8,591,174	6,305,958
Credited to profit and loss (Note 22)	987,402	2,285,216
At 31 December	<u>9,578,576</u>	<u>8,591,174</u>

The movement in deferred tax assets and liabilities during the year is as follows:

	Allowance for net realisable value Baht	Employee benefits obligations Baht	Total Baht
Deferred tax assets:			
At 1 January 2017	1,526,118	6,119,987	7,646,105
Credited to profit and loss	658,484	1,275,160	1,933,644
At 31 December 2017	2,184,602	7,395,147	9,579,749
(Charged)Credited to profit and loss	(188,892)	1,367,041	1,178,149
At 31 December 2018	<u>1,995,710</u>	<u>8,762,188</u>	<u>10,757,898</u>

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

12 Deferred income taxes (Cont'd)

The movement in deferred tax assets and liabilities during the year is as follows: (Cont'd)

	Temporary difference for depreciation Baht	Temporary difference for debenture issuance costs Baht	Total Baht
Deferred tax liabilities:			
At 1 January 2017	(1,340,147)	-	(1,340,147)
Credited to profit and loss	351,572	-	351,572
At 31 December 2017	(988,575)	-	(988,575)
(Charged)Credited to profit and loss	325,315	(516,062)	(190,747)
At 31 December 2018	(663,260)	(516,062)	(1,179,322)

13 Short-term borrowings from financial institutions

	2018 Baht	2017 Baht
Short-terms borrowings from financial institutions	3,567,727,365	3,715,020,075
Total	3,567,727,365	3,715,020,075

The short-term borrowings from financial institutions denominated in Thai Baht bear interest rates during the year as follows:

	2018	2017
Short-term borrowings from financial institutions	1.75% - 2.03%	1.75% - 1.92%
Trust receipts	1.75% - 1.85%	1.80% - 1.85%

As at 31 December 2018, the short-term borrowings from financial institutions were unsecured and due within January to March 2019 (2017: January to March 2018) which normally, can be renewed. The Company has provided the Negative Pledge to the financial institutions.

14 Finance lease liabilities, net

	2018 Baht	2017 Baht
Liabilities due :		
Not later than 1 year	772,000	1,619,080
Later than 1 year but not later than 5 years	-	772,000
	772,000	2,391,080
<u>Less</u> Future finance charges on finance leases	(13,819)	(99,542)
Present value of finance lease liabilities	758,181	2,291,538

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

14 Finance lease liabilities, net (Cont'd)

The present value of financial lease liabilities is as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Not later than 1 year	758,181	1,533,357
Later than 1 year but not later than 5 years	-	758,181
Present value of financial lease liabilities	<u>758,181</u>	<u>2,291,538</u>

15 Debentures

	2018
	Baht
Unsecured bond no. 1/2018	996,567,890
<u>Less</u> Current portion of debentures	<u>(1,479,828)</u>
Debenture payable over 1 year	<u>995,088,062</u>

The movement in debentures during the year is as follows:

For the year ended 31 December 2018

	Baht
Opening book amount	-
Issuance of debentures	1,000,000,000
Amortisation of issuance costs	1,060,486
Deferred issuance costs	<u>(4,492,596)</u>
Closing book amount	<u>996,567,890</u>

On 5 April 2018, the Company issued name-registered, unsubordinated and unsecured debentures totalling 1,000,000 units with the fixed interest of 3.75% per annum payable every 6 months. The issued debentures have the face value of Baht 1,000. The debentures will be redeemed within 3 years after the issuance date for the amount Baht 1,000 million.

The carrying amounts and fair values of certain debentures are as follows:

	Carrying amounts		Fair values	
	2018	2017	2018	2017
	Baht	Baht	Baht	Baht
Debentures	996,567,890	-	997,459,960	-

The fair value of current borrowings equal their carrying amount, as the impact of discounting is not significant.

The fair values are based on discounted cash flows using a discount rate based upon the borrowing rate of 3.91% and are within level 2 of the fair value hierarchy.

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

16 Other payables

	2018	2017
	Baht	Baht
Accrued expenses and other payables	129,673,211	132,697,613
Payable from construction in progress	42,457,211	15,664,784
Retention from construction	4,735,541	8,752,488
Withholding tax payable	2,204,615	1,972,293
Accrued interest expenses	11,698,321	2,502,136
Total	190,768,899	161,589,314

17 Employee benefit obligations

	2018	2017
	Baht	Baht
Statement of financial position		
- Retirement benefits	43,810,941	36,975,735
Statement of Comprehensive Income		
- Retirement benefits	6,835,206	6,375,801

The movement in the obligations for retirement benefit are as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Opening balance	36,975,735	30,599,934
Current service cost	6,110,598	5,776,173
Interest cost	724,608	599,628
Closing balance	43,810,941	36,975,735

The amounts recognised in the statement of comprehensive income are as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Current service cost	6,110,598	5,776,173
Interest cost	724,608	599,628
Total included in staff costs	6,835,206	6,375,801

Of the total charges, Baht 1,913,177 (2017: Baht 1,505,840) and Baht 4,922,029 (2017: Baht 4,869,961) were included in costs of sales and administrative expenses, respectively.

The amounts recognised in other comprehensive income are as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Cumulative loss on remeasurement	7,503,497	7,503,497

The principal actuarial assumptions used were as follows:

	2018	2017
Discount rate	1.96% per annum	1.96% per annum
Future salary increase rate	5% per annum	5% per annum
Employee turnover rate	0% - 41% per annum	0% - 41% per annum

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

17 Employee benefit obligations (Cont'd)

Sensitivity analysis for each significant assumption disclose:

Impact on defined benefit obligations as at 31 December 2018			
	Change in assumption %	Increase in obligations Baht	Decrease in obligations Baht
Discount rate	+1%		(2,346,293)
	-1%	2,626,595	
Future salary increase rate	+1%	3,227,419	
	-1%		(2,922,045)
Employee turnover rate	+1%		(2,562,873)
	-1%	1,375,743	

The above sensitivity analyses are based on a change in an assumption while holding all other assumptions constant. In practice, this is unlikely to occur, and changes in some of the assumptions may be correlated. When calculating the sensitivity of the defined benefit obligation to significant actuarial assumptions, the same method (present value of the defined benefit obligation calculated with the projected unit credit method at the end of the reporting period) has been applied as when calculating the liability recognised in the statement of financial position.

The methods and types of assumptions used in preparing the sensitivity analysis did not change compared to the previous period.

Expected maturity analysis of undiscounted retirement benefits:

	Less than a year Baht	Between 1-2 years Baht	Between 2-5 years Baht	Over 5 years Baht	Total Baht
At 31 December 2018					
Retirement benefits	4,489,057	13,967,362	14,166,935	27,657,106	60,280,460

The weighted average duration of the defined benefit obligation is 21.95 years (2017: 22.95 years).

18 Share capital and premium on share capital

	Number of authorised shares	Issued and paid-up ordinary shares Baht	Premium on share capital Baht	Total Baht
At 1 January 2017	436,000,000	435,379,017	427,323,198	862,702,215
Issue of ordinary shares	-	-	-	-
At 31 December 2017	436,000,000	435,379,017	427,323,198	862,702,215
Issue of ordinary shares	-	-	-	-
At 31 December 2018	436,000,000	435,379,017	427,323,198	862,702,215

As at 31 December 2018, the total number of authorised ordinary shares were 436,000,000 shares with a par value of Baht 1 per share (2017: 436,000,000 shares with a par value of Baht 1 per share). The shares of 435,379,017 shares (2017: 435,379,017 shares) were issued and fully paid-up.

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

19 Promotional privileges

The Company received promotional privileges from the Board of Investment 60-1479-1-04-1-0 dated 28 December 2017 in respect of investment in manufacturing of steels, metal tubes, and metal cutting for an improvement of the production efficiency for alternative energy utilisation. Under these privileges, the Company is exempted from various taxes and duties including exemption from import duties on imported machine and exemption from corporate income tax for the promoted activities in an amount not over than 50% of the investment for an improvement of the production efficiency which excludes investment on land and current assets for a period of three years from the date the promoted operation commenced generating revenue.

Sales classified by BOI promoted activities and non-BOI promoted activities for the year ended 31 December 2018 are as follows;

	BOI promoted activities Baht	Non-BOI promoted activities Baht	Total Baht
Sales	9,268,367,391	8,101,620,433	17,369,987,824

20 Other income

	2018 Baht	2017 Baht
Service income	47,128,277	53,052,371
Interest income	1,955,895	8,123,163
Gain of disposals of equipment	-	1,224,808
Others	830,595	992,343
Total	49,914,767	63,392,685

21 Expenses by nature

The following expenditures, classified by nature, have been charged in arriving at profit before finance costs and income tax:

	2018 Baht	2017 Baht
Staff costs	394,616,785	376,196,064
Depreciation on property, plant and equipment (Note 10)	172,190,772	157,514,319
Amortisation of intangible assets (Note 11)	6,003,274	5,171,075
Selling and marketing expenses	193,980,921	164,974,002
Professional and consultant fees	3,921,239	6,645,564
Rental expenses	17,260,800	17,260,800

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

22 Income tax expense

	2018	2017
	Baht	Baht
Current tax	52,506,275	157,319,836
Deferred tax (Note 12)	(987,402)	(2,285,216)
Total income tax expense	<u>51,518,873</u>	<u>155,034,620</u>

The tax on the Company's profit before tax differs from the theoretical amount that would arise using the basic tax rate of the home country of the company as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Profit before income tax	457,402,339	796,072,826
Tax calculated at a tax rate of 20% (2017: 20%)	91,480,468	159,214,565
Tax effect of:		
Income not subject to tax	(36,367,869)	-
Expenses not deductible for tax purpose	2,443,639	1,279,631
Expenses deductible at a greater amount	(6,037,365)	(5,459,576)
Tax charge	<u>51,518,873</u>	<u>155,034,620</u>

23 Basic earnings per share

Basic earnings per share is calculated by dividing the profit attributable to shareholders by the weighted average number of ordinary shares in issue during the year.

	2018	2017
Profit attributable to shareholders (Baht)	405,883,466	641,038,206
Weighted average number of ordinary shares in issue during the year (Shares)	<u>435,379,017</u>	<u>435,379,017</u>
Basic earnings per share (Baht)	<u>0.93</u>	<u>1.47</u>

There are no potential dilutive ordinary shares in issue during the years ended 31 December 2018 and 2017.

24 Dividends

At the Annual General Shareholders' Meeting held on 5 April 2018, the shareholders approved for the payment of dividends in respect of results of operations for the year 2017 of Baht 1.20 per share for 435,379,017 shares, totalling Baht 522.45 million. The dividends had been paid to the shareholders on 19 April 2018.

At the Annual General Shareholders' Meeting held on 5 April 2017, the shareholders approved for the payment of dividends in respect of results of operations for the year 2016 of Baht 1.50 per share for 435,379,017 shares, totalling Baht 653.07 million. The dividends were paid to the shareholders on 19 April 2017.

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

25 Legal reserve

	2018	2017
	Baht	Baht
Beginning balance	43,600,000	43,600,000
Ending balance	43,600,000	43,600,000

Under the Public Company Act, B.E. 2535, the Company is required to set aside as a legal reserve at least 5% of its net profit after accumulated deficit brought forward (if any) until the reserve is not less than 10% of the authorised share capital. The legal reserve is non distributable.

26 Contingent liabilities

Letters of guarantee

As at 31 December 2018, the Company had outstanding letters of guarantee of Baht 64.84 million (2017: Baht 64.18 million) issued by a bank for electricity usage and purchases of goods. No liabilities are anticipated to be arisen.

Letters of credits

As at 31 December 2018, the Company had outstanding letters of credits amounting to Baht 3.07 million, US Dollar 0.92 million and Yen 31.85 million in relation to purchases of goods and capitals (2017: US Dollar 3.21 million and Yen 9.72 million in relation to purchases of goods).

27 Commitments

Operating leases

The future minimum lease payments under operating leases arising from the office equipment and vehicles as at 31 December were as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Due within 1 year	8,260,500	17,973,000
Due over 1 year but less than 5 years	3,197,300	10,830,300
Total	11,457,800	28,803,300

Sales commitments

As at 31 December 2018, the Company had outstanding commitments relating to the sales of goods with a fixed selling price totalling Baht 2.50 million (2017: Baht 8.50 million).

Purchase commitments

As at 31 December 2018, the Company had no outstanding commitments relating to the purchases of goods with fixed buying prices (2017: US Dollar 0.20 million).

Capital commitments

As at 31 December 2018, the Company had capital expenditure contracted but not yet recognised of Baht 51.01 million, US dollars 2.40 million and Yen 31.85 million (2017: Baht 163.67 million, US dollars 3.37 million and Yen 9.72 million).

28 Related party transactions

Enterprises and individuals that directly, or indirectly through one or more intermediaries, control, or are controlled by, or are under common control with, the Company including holding companies, subsidiaries and fellow subsidiaries are related parties of the Company. Associates and individuals owning, directly or indirectly, an interest in the voting power of the Company that gives them significant influence over the enterprise, key management personnel, including directors and officers of the Company and close members of the family of these individuals and companies associated with these individuals also constitute related parties.

In considering each possible related party relationship, attention is directed to the substance of the relationship, and not merely the legal form.

Major shareholders of the Company are members of Tarasarnsombat family.

The transactions with a related company, Connex Business Online Co., Ltd., arose from purchasing of software programme and using computer system service. Certain shareholders of the Company have significant holding in the shares of Connex Business Online Co., Ltd.

The Company has entered into operating lease agreements of a land and building at Rama III road with 2 directors. The lease agreements are for a period of 3 years from 2016 until 2019, at an agreed price of Baht 2.40 million per year and from 2017 until 2020, at an agreed total price of Baht 3 million per year.

A summary of significant transactions with related parties are as follows:

(a) Purchases and operating expenses

	2018	2017
	Baht	Baht
Software programmes	2,885,625	-
Computer system service expenses	22,500	286,300
Land and building rental expenses	5,400,000	5,400,000

As at 31 December 2018, the Company had no outstanding account payables to related parties (31 December 2017: Baht 0.04 million).

(b) Directors and managements' remuneration

Directors and managements' remuneration comprises salaries, other benefits, other remuneration and meeting fees.

For the years ended 31 December	2018	2017
	Baht	Baht
Short-term benefits	52,751,500	60,451,200
Post-employee benefits	1,719,551	2,172,446
	<u>54,471,051</u>	<u>62,623,646</u>

29 Segment information

The Company does not present segment information. The Company's business operations are trading and including transform the structural steel, plates and sheets which are in the same product groups and its products are mainly sold in domestic market in Thailand.

Thai Metal Trade Public Company Limited
Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2018

30 Forward foreign exchange contracts

Forward foreign exchange contracts are entered into to manage exposure to fluctuations in foreign currency exchange rates on the purchase payments.

As at 31 December 2018, the Company had open forward foreign exchange contracts which have settlement dates in June 2019 (2017: in July 2018). The amounts to be received and contractual exchange rates of the outstanding contracts are:

	2018	2017
	Baht	Baht
The amounts to be received		
USD 0.80 million (Baht 32.09 - 32.91 per Dollar)	26,079,200	-
USD 1.00 million (Baht 32.76 - 33.05 per Dollar)	-	32,905,000

Net fair values of financial instruments as at the statements of financial position date are as follows:

	2018	2017
	Baht	Baht
Unfavourable forward foreign exchange contracts	<u>(206,336)</u>	<u>(372,592)</u>

The fair values of forward foreign exchange contracts have been calculated based on rates quoted by the Company's bankers to terminate the contracts as at 31 December. This is within level 2 of fair value hierarchy (Note 3.3).

31 Event after the financial statement date

At the Board of Directors' Meeting on 15 February 2019, it passed the resolutions as follows;

1. Approval of a dividend payment of Baht 1.07 per share for 435,379,017 shares, in respect of the 2018 operating results and retained earnings, totaling Baht 465,855,548.19. The dividend payment will be made in ordinary shares for 435,379,017 shares with par value of Baht 1.00 each at the ratio of one existing share for one dividend stock for the total value of Baht 435,379,017. The dividend payout ratio is Baht 1.00 per share, and cash dividends at the rate of Baht 0.07 per share for a total of Baht 30,476,531.19.
2. Approval of a reduction of the registered capital of the Company, from Baht 436,000,000 to Baht 435,379,017, by cutting out the 620,983 ordinary shares that remained from exercising the conversion right of ESOP warrants (ESOP-W) issued in 2008 with a par value of Baht 1.00 each.
3. Approval of an increase in the registered capital of the Company, from Baht 435,379,017 to Baht 870,758,034, by issuing 435,379,017 new ordinary shares with par value of Baht 1.00 each, totaling Baht 435,379,017 that will be allocated as stock dividends to the existing Company shareholders.

These resolutions will be proposed for shareholders' approval at the Annual General Meeting of Shareholders for fiscal year 2019.

Audit Fee

The Company paid the fee to audit firm for year 2016-2018 as the following:

Year	Audit fee (Baht)	Non-Audit fee (Baht)
2018	1,600,000	18,500
2017	1,600,000	22,600
2016	1,550,000	18,160

The auditors from PricewaterhouseCoopers ABAS Company Limited are namely as below;

Name	C.P.A. No.	Audit Year	Total
Mr. Paiboon Tunkoon	4298	2017 - 2018	2 Years
Mr. Prasit Yuengsrikul	4174	2012 - 2016	5 years
Mr. Vichien Khingmontri	3977	2007 - 2011	5 years

In this regard, the audit firm and those auditors have no relationship with or conflict of interest in Thai Metal Trade Public Company Limited, directors, executive directors, and the Company's major shareholders.

Investors can find more information from the Company's Annual Registration Statement (Form 56-1) at www.sec.or.th or company's website at www.thaimetaltrade.com



บริษัท ค้าเหล็กไทย จำกัด (มหาชน)
THAI METAL TRADE PUBLIC COMPANY LIMITED

179 อาคารบางกอกซิตี ทาวเวอร์ ชั้น 22 ถนนสาทรใต้
แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทร 0 2685 4000 แฟกซ์ 0 2670 9090-2

179 Bangkok City Tower, 22nd Floor, South Sathorn Rd.,
Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120
Tel +66 2685 4000 Fax +66 2670 9090-2

www.thaimetaltrade.com