

รายงานประจำปี 2562

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน)

ทุกวันต้องก้าวหน้ากว่าเมื่อวาน

Better than yesterday, Everyday

สารบัญ



สารจากประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	1
จุดเด่นในปี 2562	3
คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหาร	4
ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	15
ข้อมูลทั่วไป	16
ภาพรวมการประกอบธุรกิจ	18
การเปลี่ยนแปลงครั้งสำคัญปี 2562	24
โครงสร้างการลงทุน	26
โครงสร้างรายได้และโครงสร้างลูกค้า	30
งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ	32
ปัจจัยความเสี่ยง	33
ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	35
โครงสร้างผู้ถือหุ้นและนโยบายการจ่ายปันผล	36
โครงสร้างการจัดการ	39
การกำกับดูแลกิจการ	47
ความรับผิดชอบต่อสังคม	61
รายการระหว่างกัน	71
ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินการสำหรับปี 2562	72
คำตอบแทนผู้สอบบัญชี	80
รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ	81
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและงบการเงิน	83

สารจากประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ในปี 2562 บริษัททำกำไรได้กว่า 600 ล้านบาทเพิ่มขึ้นเกือบ 50% เมื่อเปรียบเทียบกับปีก่อน บริษัทส่งออกทั่วไปได้รับผลกระทบจากค่าเงินบาทที่แข็ง ซึ่งเอ็มซีเอสก็เช่นเดียวกัน สำหรับสถานการณ์นี้ เราคิดว่าเราสามารถทำกำไรได้ดีมากกว่าที่เราคาดไว้ เป็นเวลามากกว่า 3 ปีหลังจากบริษัทมีการเปลี่ยนแปลงผู้บริหารและกรรมการบางส่วน ซึ่งปัจจุบันบริษัทสามารถกลับมาขึ้นได้อีกครั้ง เราต้องขอขอบคุณพนักงานของเราสำหรับความเชื่อมั่นในช่วงเวลาที่ยากลำบาก รวมถึงขอขอบคุณกรรมการอิสระชุดใหม่ที่เข้าร่วมกันทำงาน

ในปี 2562 บริษัทได้ส่งมอบโครงการก่อสร้างอาคารผู้โดยสารแห่งใหม่และรับรู้รายได้ทั้งหมดแล้ว ซึ่งถือว่าเป็นประสบการณ์ที่เราไม่ได้มีโอกาสบ่อย ๆ และโครงการนี้ถือเป็นหนึ่งในนั้น อย่างน้อยในโอกาสข้างหน้า หากผู้ถือหุ้นได้ผ่านไปที่อาคารผู้โดยสาร Phase 2 จะเป็นสิ่งให้ระลึกได้ว่าท่านได้ลงทุนกับสถานที่แห่งนี้

เกี่ยวกับรายงานโครงการต่าง ๆ ตลอด 1 ปีที่ผ่านมาตามความต้องการของผู้ถือหุ้น ปัจจุบันบริษัทได้รับงานจำนวนมากจนถึงต้นปี 2565 ซึ่งในจำนวนนี้รวม 2 โครงการที่มีชื่อเสียงที่สุดในประเทศญี่ปุ่นที่คาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2566 ซึ่งต่อไปหากผู้ถือหุ้นได้เดินทางไปประเทศญี่ปุ่น จะทำให้พูดได้ว่าบริษัทที่คุณลงทุนอยู่นั้นมีส่วนในการผลิตโครงสร้างให้กับอาคารพาณิชย์ที่สูงที่สุดในประเทศญี่ปุ่น

ปัจจุบัน เรายังคงหางานบางส่วนของปี 2565 ไปถึงปี 2567 โดยคาดว่าจะมีข้อสรุปในปลายปีนี้ บริษัทเชื่อว่า หากเราสามารถผลิตงานที่มีความซับซ้อนในปี 2564 และ 2565 ได้ ก็จะไม่มีการสามารถพูดได้ว่า "โครงการขนาดใหญ่นี้ยังเร็วเกินไปที่ MCS จะจัดการได้" อีกต่อไป

หลังจากที่บริษัท ได้ตั้ง M.C.S-JAPAN เพื่อเป็นศูนย์บริการสำหรับงานของบริษัทจากประเทศไทย และ Xiamen บริษัทไม่เพียงแต่ใช้สถานที่ดังกล่าวเป็นศูนย์กลางเขียนแบบสำหรับกลุ่มบริษัทของเรา แต่บริษัทได้เพิ่มศักยภาพของ M.C.S-JAPAN เพื่อเป็นโรงงานสำหรับการผลิตร่วมกันกับอีก 2 โรงงาน ซึ่งในอนาคต 1-2 ปีจะสามารถเพิ่มกำไรให้กับเราได้

สำหรับโรงงานที่ Xiamen ในปัจจุบันสามารถผลิตชิ้นงานที่หลากหลายมากขึ้น และ ณ ปัจจุบันได้รับงานไว้จนถึงปี 2564 แล้ว

บริษัทคาดหวังว่าในปีต่อไปทุกอย่างจะค่อยดีขึ้น ในปี 2559 บริษัทเคยทำกำไรได้มากกว่าหนึ่งพันล้านบาท ซึ่งผมอยากเห็นอีกครั้งในปี 2564 ซึ่งจะเป็นสิ่งชดเชยที่ผมไม่สามารถเกษียณอายุตามที่ได้ตั้งใจไว้

เกี่ยวกับเรื่องการสืบทอดตำแหน่งที่ทุกท่านถามถึงอย่างมาก แผนที่บริษัทวางไว้ยังคงดำเนินการไปตามกำหนด และคณะกรรมการอิสระของเราจะเป็นผู้คัดเลือกและตัดสินใจเกี่ยวกับเรื่องนี้ตามที่ได้กำหนดไว้

ที่ผ่านมา เป็นเรื่องยากที่จะรับมือกับการเปลี่ยนแปลงอย่างกระทันหันในบริษัท แต่มันก็เป็นสิ่งดีที่ทำให้บริษัทได้เรียนรู้และปรับปรุงข้อบกพร่องของตัวเอง เพื่อที่จะไม่ให้เกิดเหตุการณ์แบบนั้นขึ้นมาอีก ซึ่งผมเชื่อว่าปัจจุบันบริษัทมีความแข็งแกร่งมากกว่าปี 2559 แล้ว

ในท้ายที่สุดนี้ สิ่งที่เกิดขึ้นในปัจจุบันเป็นผลมาจากความแข็งแกร่งของทีมพนักงานเรา คำแนะนำจากกรรมการชุดใหม่และความเชื่อมั่นจากผู้ถือหุ้น และทางบริษัทขอถือโอกาสนี้ขอบคุณอีกครั้ง

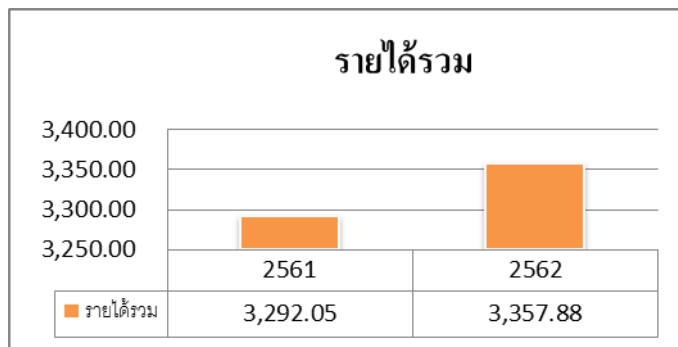


ดร.ไนวน จิ

ประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

7 มกราคม 2563

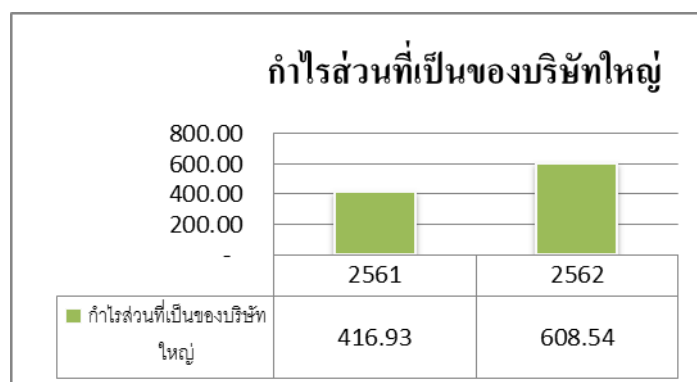
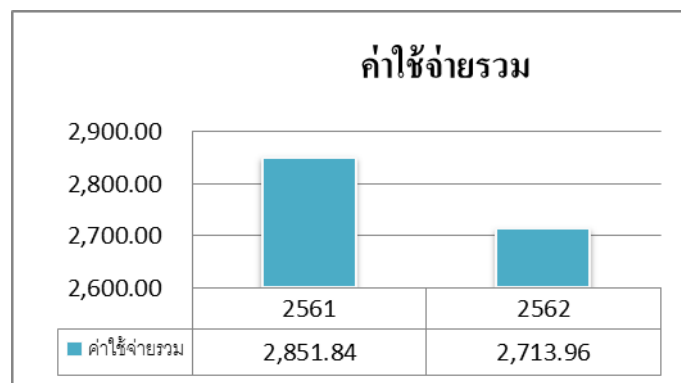
จุดเด่นในปี 2562



เพิ่มขึ้น 2.00%



ลดลง 4.83%



เพิ่มขึ้น 45.96%

คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการบริหาร

(ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)

ดร.ไวยวน จี

อายุ 67 ปี

- ผู้ก่อตั้ง
- ประธานกรรมการ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2548
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
วันที่ได้รับแต่งตั้งล่าสุด 1 มกราคม 2562
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	▪ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2548 ▪ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งมาทั้งหมด 4 วาระ
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	▪ จำนวน 5,000,000 หุ้น คิดเป็น 1 %
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	▪ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	▪ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม	▪ ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ประเทศญี่ปุ่น ▪ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 25 ปี 2547
6. ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	บริษัทในกลุ่ม MCS ▪ ปี 2548 – 2560 ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) ▪ ปี 2553 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ทานากะ เวลดิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด ▪ ปี 2561 – ปัจจุบัน กรรมการ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. (ประเทศญี่ปุ่น)

นายไพรัตน์ วิวัฒน์บวรพงษ์

อายุ 52 ปี

- กรรมการ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 3 เมษายน 2561
- ผู้อำนวยการสายงานวางแผนและโครงการก่อสร้าง
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 1 มกราคม 2562
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนามร่วมกับ นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ
หรือ นางสาววรรณฯ พลแก้ว



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2550 ■ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งมาทั้งหมด 3 วาระ
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 10,000 หุ้น หรือ 0.002 %
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรม	■ ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมโยธา สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทเวศร์ ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 70 ปี 2551
6. ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	บริษัทในกลุ่ม MCS ■ ปี 2557 – 2561 กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2553 กรรมการ บริษัท ทานากะ เวลคิง เซ็นเตอร์ จำกัด

นายพรชัย พิตาธนกุลกิจ

อายุ 50 ปี

- กรรมการ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 3 เมษายน 2561
- ผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 1 มกราคม 2562
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ร่วมกับ นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรจง
หรือ นางสาววรรณา พลแก้ว



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อ ปี 2548 ■ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งมาทั้งหมด 3 วาระ
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 79,900 หุ้น หรือ 0.016%
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ถือหุ้นเพิ่มจำนวน 79,900 หุ้น
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	■ ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมโครงสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ■ ปริญญาโท สาขาการจัดการอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 42 ปี 2548
6. ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	บริษัทในกลุ่ม MCS ■ ปี 2548 – 2561 รองผู้กรรมการผู้อำนวยการอาวุโส บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2553 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ทานากะ เวลดิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด

นางสาววรรณ พลแก้ว

อายุ 43 ปี

- กรรมการ
- ผู้อำนวยการสายงานการตลาดและประกันคุณภาพ
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ร่วมกับ นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรจงษ์ หรือ นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อเดือนพฤศจิกายน ปี 2561
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 10,500 หุ้น หรือ 0.0021%
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ใน ปี 2562	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	■ ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ สาขาคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ■ Futaba Collage of Foreign Languages : JAPAN (หลักสูตรภาษาญี่ปุ่น) ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 156 ปี 2562
6. ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	บริษัทในกลุ่ม MCS ■ ปี 2560 – 2561 ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการฝ่ายประสานงานต่างประเทศ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2561 – ปัจจุบัน กรรมการ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. (ประเทศญี่ปุ่น)

พลเอกวิวัฒน์ กำลังเอก

อายุ 62 ปี

- ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 8 เมษายน 2562
- กรรมการอิสระ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2559



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2559 ■ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งทั้งหมด 1 วาระ
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 0 หุ้น
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	■ ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 134 ปี 2560

นายทินกร สิดาสมบุญ

อายุ 59 ปี

- กรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 8 เมษายน 2562
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2561



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อ ปี 2553 ■ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งมา 4 วาระ
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 0 หุ้น
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	■ ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ■ ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 61 ปี 2549 ■ หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 92 ปี 2550 ■ หลักสูตร Audit Committee Program (ACP) รุ่นที่ 19 ปี 2550 ■ หลักสูตร Role of the Chairman Program (RCP) รุ่นที่ 30 ปี 2556 ■ หลักสูตร Advanced Audit Committee Program (AACP) รุ่นที่ 27 ปี 2560 ■ หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP) รุ่นที่ 6 ปี 2562
6. ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ก่อนหลัง	การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น ■ ปี 2550 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท ควอลิตี้เทล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2560 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท แมคคาเล กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น ■ ปี 2545 – ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท พระอาทิตย์การสอบบัญชี จำกัด ■ ปี 2552 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บริษัท คิวเอ็มวีเอส จำกัด

นายสุพจน์ แก้วมณี

อายุ 60 ปี

- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 8 เมษายน 2562
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2561



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2561 ■ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งมา 1 วาระ
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 0 หุ้น
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	■ นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ■ นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 107 ปี 2557
6. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ก่อนหลัง	การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น ■ ปี 2556 – ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ บริษัท แอลดีซี เติ้นทัด จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2557 – ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ บริษัท สาลี พรินท์ติ้ง จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2560 – ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ บริษัท โคแมนชี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2562 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท สหโมเสกอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น ■ ปี 2536 – 2562 ประธานกรรมการ บริษัท ทศธรรม จำกัด

นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์

อายุ 67 ปี

- กรรมการอิสระ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2561
- ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2561



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2561
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 0 หุ้น
3. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	■ รัฐศาสตรบัณฑิต (การเมืองการปกครอง) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ■ รัฐศาสตรมหาบัณฑิต (บริหารรัฐกิจ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ■ หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน (ปรอ.) รุ่นที่ 19 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร พ.ศ. 2549-2550 ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 148 ปี 2561

นายทริเนโอะ คากูตะ

อายุ 58 ปี

- ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 1 ตุลาคม 2541



1. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 0 หุ้น
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (กลุ่มรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ไม่มี
4. วุฒิการศึกษา/ประวัติการอบรม	■ ปริญญาตรี สาขาศิลปะ ประติมากรรม Kyoto Seika University (ประเทศญี่ปุ่น)

นางสาวมัชรุณศ์ ศรีศักดิ์

อายุ 45 ปี

- ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2552
- รักษาการผู้อำนวยการด้านการเงิน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 7 กุมภาพันธ์ 2562



1. ส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	▪ จำนวน 33,000 หุ้น หรือ 0.0066%
2. ส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	▪ ไม่มี
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	▪ ไม่มี
4. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	▪ ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี มหาวิทยาลัยรังสิต
5. ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	บริษัทในกลุ่ม MCS ▪ ปี 2552 – ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตeel จำกัด (มหาชน) ▪ ปี 2561 – ปัจจุบัน กรรมการ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. (ประเทศญี่ปุ่น)

นางสาวกัญชลิกา แสงปริญญา

อายุ 42 ปี

- เลขานุการบริษัท
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2551



1. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ จำนวน 67,500 หุ้น หรือ 0.014%
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท (คู่สมรส) ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2562	■ ไม่มี
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2562	■ ไม่มี
4. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	■ ปริญญาตรี สาขาการจัดการสารสนเทศคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น ■ ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ■ ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น ■ หลักสูตรภาษาญี่ปุ่น TOYO Language School ประเทศญี่ปุ่น ■ หลักสูตร Company Secretary Program ปี 2553 สถาบันคณะกรรมการบริษัทแห่งประเทศไทย ■ หลักสูตร IR Professional Program Class No. 1 ปี 2555 ■ หลักสูตร IR Fundamental No.2 ปี 2562 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
5. ประสบการณ์การทำงานในระยะเวลา 5 ปี ข้อนหลัง	บริษัทในกลุ่ม MCS ■ ปี 2548 – 2551 เลขานุการประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2552 – ถึงปัจจุบัน เลขานุการบริษัท บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน)

ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

(งบการเงินเฉพาะกิจการ)

รายการ	หน่วย	2562	2561	2560
สินทรัพย์รวม	ล้านบาท	4,941.59	3,767.72	3,482.94
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	ล้านบาท	500.00	500.00	500.00
ส่วนของผู้ถือหุ้น	ล้านบาท	3,034.77	3,004.93	2,561.99
รายได้	ล้านบาท	3,223.65	3,173.26	3,067.63
ค่าใช้จ่าย	ล้านบาท	2,596.11	2,698.93	2,435.13
กำไรสุทธิหลังหักภาษี	ล้านบาท	600.49	451.12	539.43
กำไรต่อหุ้น	บาท	1.26	0.99	1.16
มูลค่าหุ้นตามบัญชี	บาท	6.07	6.01	5.12
มูลค่าหุ้นที่ตราไว้	บาท	1.00	1.00	1.00
เงินปันผลต่อหุ้น	บาท	0.65	0.50	0.60
อัตราเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ	ร้อยละ	51.63	52.87	51.28

(งบการเงินรวม)

รายการ	หน่วย	2562	2561	2560 (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์รวม	ล้านบาท	5,096.49	4,033.82	3,840.63
หนี้สินรวม	ล้านบาท	2,041.32	1,064.38	1,245.16
ส่วนของผู้ถือหุ้น	ล้านบาท	3,055.17	2,969.44	2,595.46
รายได้จากการขายและให้บริการ	ล้านบาท	3,300.34	3,248.26	3,103.85
รายได้รวม	ล้านบาท	3,357.88	3,292.05	3,158.36
ค่าใช้จ่าย	ล้านบาท	2,713.95	2,851.84	2,585.63
กำไรขั้นต้น	ล้านบาท	1,150.09	1,083.88	1,344.70
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นบริษัทใหญ่	ล้านบาท	608.54	416.93	474.65

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัท

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน)

ประเภทธุรกิจ

ผลิตและติดตั้งผลิตภัณฑ์โครงสร้างเหล็ก (Steel Structure)

เลขทะเบียนบริษัท

0107548000048

ทุนจดทะเบียน

500,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 500,000,000 หุ้น

มูลค่าหุ้นละ 1 บาท (ชำระเต็มจำนวน)

สำนักงานและโรงงานของบริษัท

เลขที่ 70 หมู่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290

โทรศัพท์ 035-372961-6

โทรสาร 035-372967-8

Website : www.mcssteel.com

E-Mail : info@mcssteel.co.th

บุคคลอ้างอิงอื่นๆ

ก) นายทะเบียนหลักทรัพย์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ +66(0) 2009-9999
โทรสาร +66(0) 2009-9991

ข) ผู้สอบบัญชี

นางสาววันนิสา งามบัวทอง
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 6838
ผู้สอบบัญชีที่รับความเห็นชอบจากสำนักงาน กสท.
บริษัท สอบบัญชี ธรรมนิติ จำกัด
178 อาคารธรรมนิติ ชั้น 6-7 ซอยเพิ่มทรัพย์ (ประชาชื่น 20)
ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
โทรศัพท์ +66 (0) 2596-0500 ต่อ 327, +66 (0) 2596-0596
โทรสาร +66(0) 2586-0301

ค) ที่ปรึกษากฎหมาย

บริษัท กฎหมายปาระมี จำกัด
511/4 ถนนประชาอุทิศ 117/1 แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ
กรุงเทพมหานคร 10140
โทรศัพท์ + 66 (0) 28159523

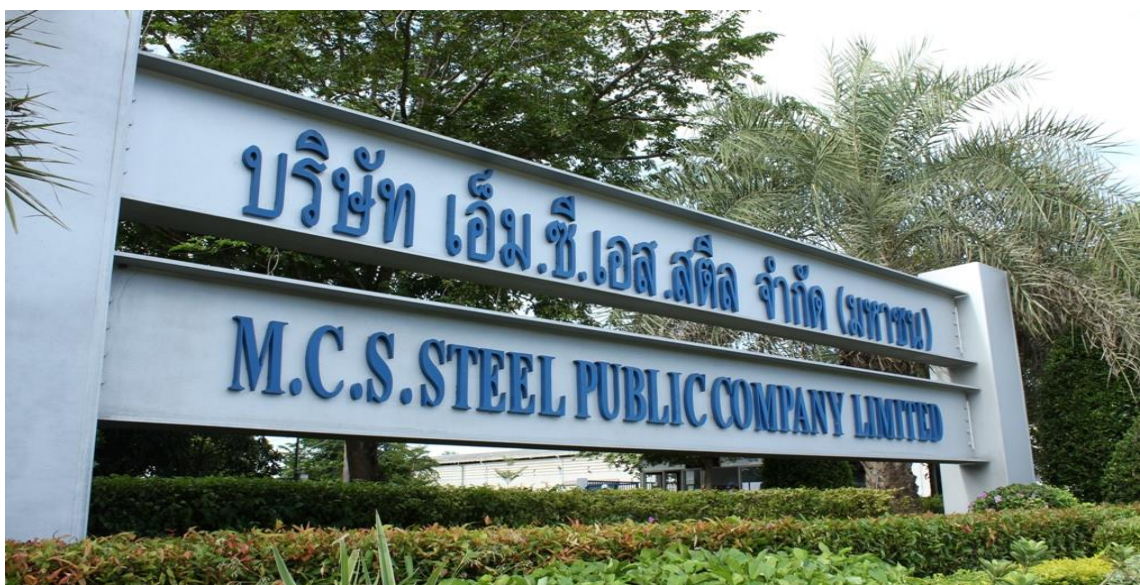
ง) ที่ปรึกษาด้านการเงิน

-ไม่มี-

จ) สถาบันการเงินที่ติดต่อเป็นประจำ

บมจ. ธนาคารกรุงเทพ – สาขาสำนักงานใหญ่สีลม
บมจ. ธนาคารกรุงเทพ – สาขาประตูน้ำพระอินทร์

ภาพรวมการประกอบธุรกิจ



**"เราเป็นผู้ผลิต ติดตั้งและทดสอบงานโครงสร้างเหล็กที่มีคุณภาพ
ได้มาตรฐานสากล เป็นที่พึงพอใจของลูกค้า"**

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") (เดิมชื่อ "บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด" และ "บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. โฮโกกุ จำกัด") ก่อตั้งขึ้นในปี 2535 โดยกลุ่มผู้เชี่ยวชาญในวงการเหล็กและธุรกิจก่อสร้างมานาน 4 ทาน คือ ดร.โนชนน จิ, นายสมพงษ์ เมธาสถิตย์สุข, นายมานิช อิวานวัฒน์ และนายสุวัจน์ อึ้งภากรณ์ ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มแรก 15 ล้านบาท ปัจจุบันบริษัทมีทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท เป็นหุ้นสามัญชำระเต็มมูลค่า จำนวน 500 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาทโดยมีวัตถุประสงค์เริ่มแรกเพื่อประกอบธุรกิจผลิตและติดตั้งโครงสร้างเหล็กทั่วไปขนาดไม่ใหญ่สำหรับอาคาร ต่อมาได้พัฒนาเป็นผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ (Fabricated Steel) โดยเฉพาะโครงสร้างเหล็กที่เป็นคาน (Beam) และเสา (Column-Box) ที่มีความทนทานต่อแรงสั่นสะเทือนได้ดี เพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารสูงขนาดใหญ่ นอกจากนี้ใน ปี 2546 บริษัทได้เริ่มขยายการลงทุนไปสู่ธุรกิจเกษตร แต่เนื่องจากใน 2 ปีที่ผ่านมาธุรกิจดังกล่าวไม่สามารถดำเนินการ ได้ตามเป้าหมาย เนื่องจากไม่มีการสนับสนุนอย่างจริงจังในส่วนของการรัฐบาล ปลายปี 2549 บริษัทฯ จึงตัดสินใจยกเลิกโครงการดังกล่าว

บริษัทมีการประกอบธุรกิจหลักโดยมีโรงงานตั้งอยู่ที่ ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยบริษัทเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ (Structure Steel Fabrication) สำหรับโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยโครงสร้างเหล็กที่บริษัทผลิตมี 2 ประเภท

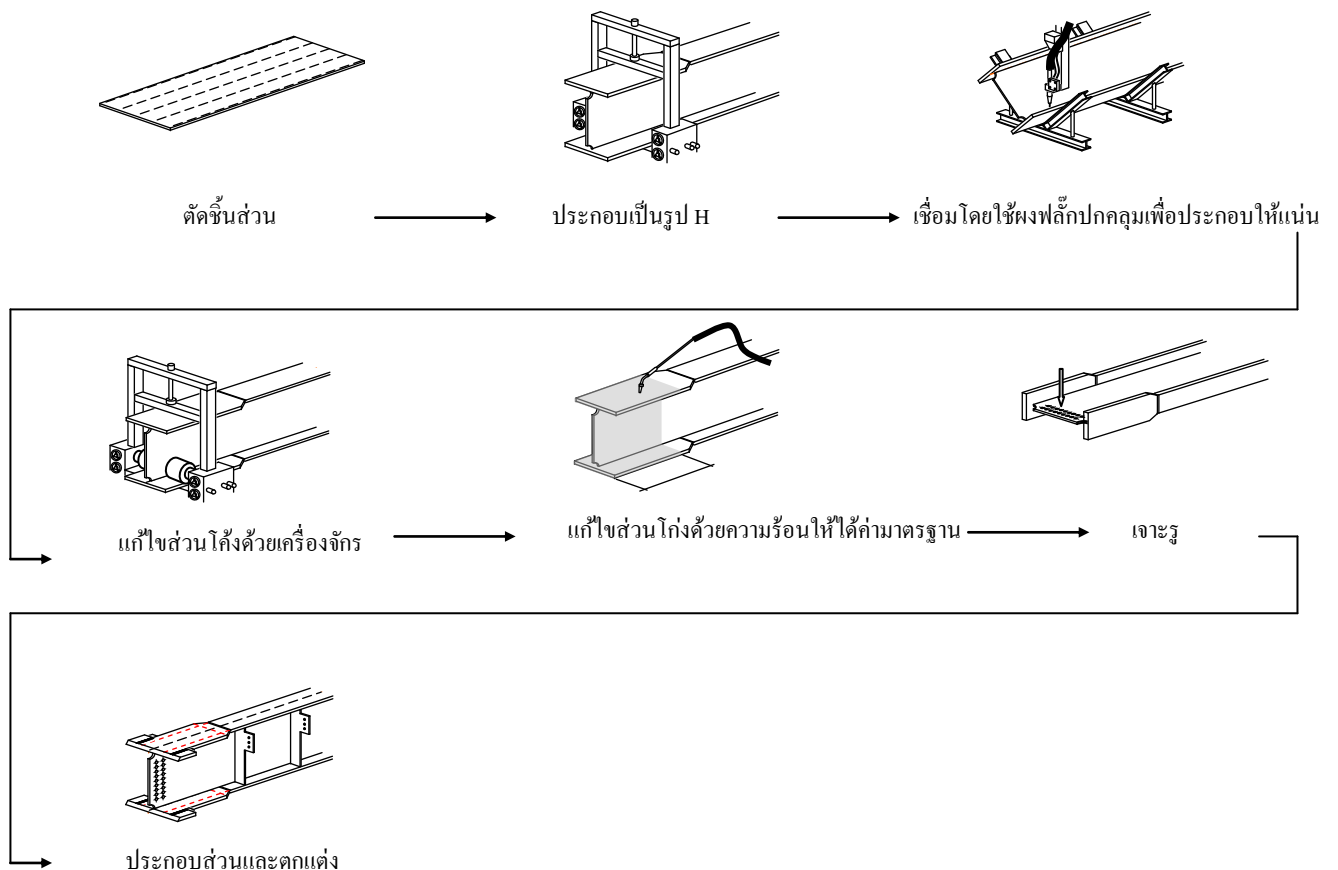
คือ โครงสร้างเหล็กที่นำมาใช้เป็นเสา (Box Column) และโครงสร้างเหล็กที่นำมาใช้เป็นคาน (Beam) ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่สำคัญของอาคาร โดยปัจจุบันบริษัทฯ มีทั้งหมด 13 โรงงาน บนเนื้อที่ 255 ไร่ มีกำลังการผลิต BOX (เสา) และ Beam (คาน) สูงสุดอยู่ที่ประมาณ 70,000 ตันต่อปี

โดยเมื่อปลายปี 2559 บริษัทได้เริ่มซื้อเครื่องจักรอัตโนมัติ (Robot Machine) เพื่อมาผลิตชิ้นงานประเภท Column และ Pipe โดยได้ผลิตโครงสร้างตั้งแต่มิถุนายน 2560 ซึ่งจะทำให้บริษัทมีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้น 12,000-15,000 ตันต่อปี สำหรับงาน Column และ Pipe

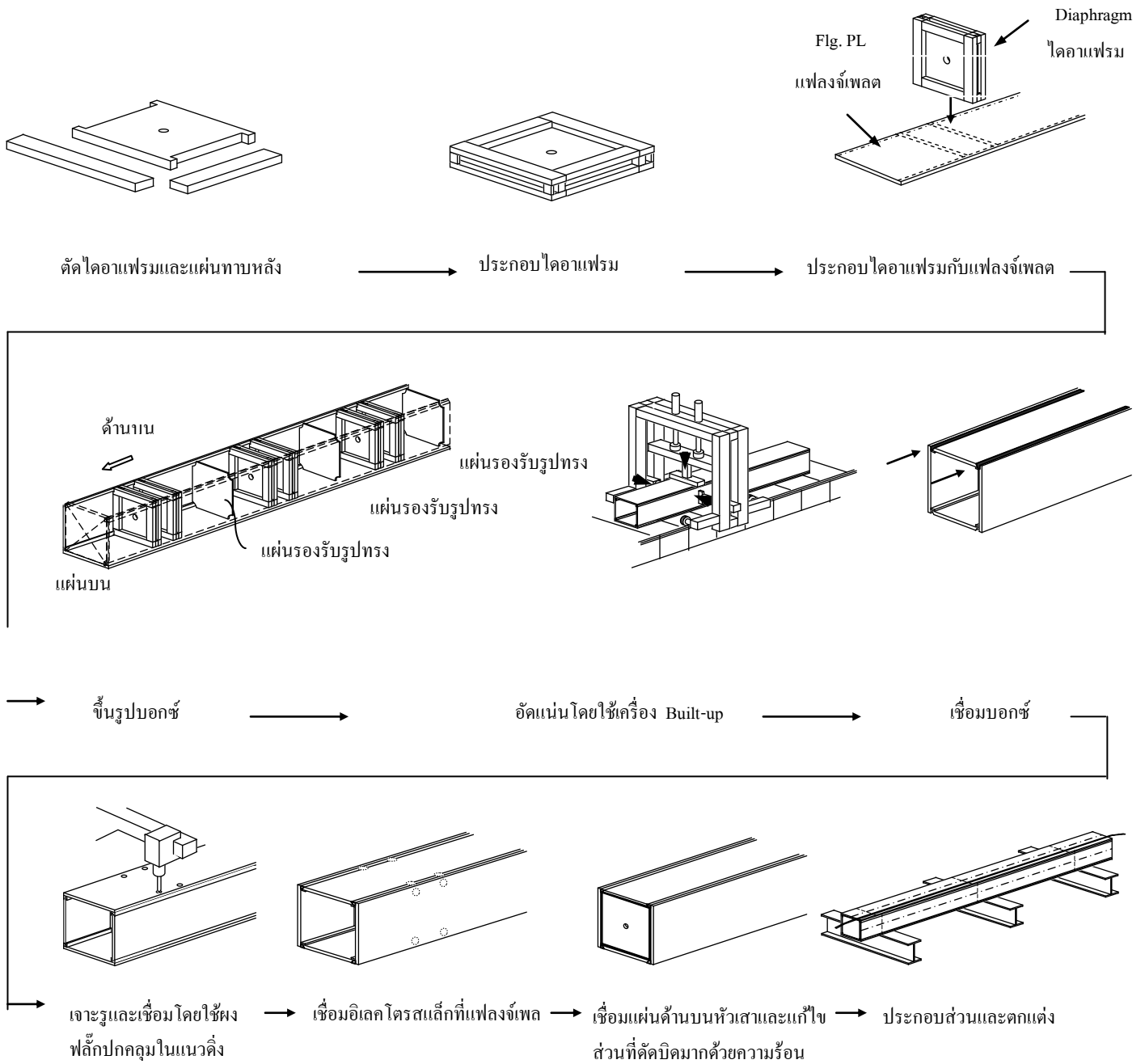


ขบวนการผลิตโครงสร้างเหล็กจะเริ่มตั้งแต่ การนำแผ่นเหล็กที่ร้อนคุณภาพสูงมาตัดให้ได้ขนาดที่ต้องการ จากนั้นนำแผ่นเหล็กมาประกอบเข้าด้วยกันด้วยการเชื่อมเป็นรูปทรงต่างๆ เช่น เสา หรือ คาน โดยใช้ลวดเชื่อมเป็นวัสดุในการเชื่อมต่อ จากนั้นนำชิ้นส่วนประกอบที่เกี่ยวข้อง เช่น เหล็กฉลวด ท่อเหล็ก แผ่นเหล็ก ตามแบบมาเชื่อมต่อให้ครบ ขั้นตอนท้ายปรับแต่งให้งานได้ตามคุณภาพที่ต้องการ

ขั้นตอนการผลิตคาน (Beam)

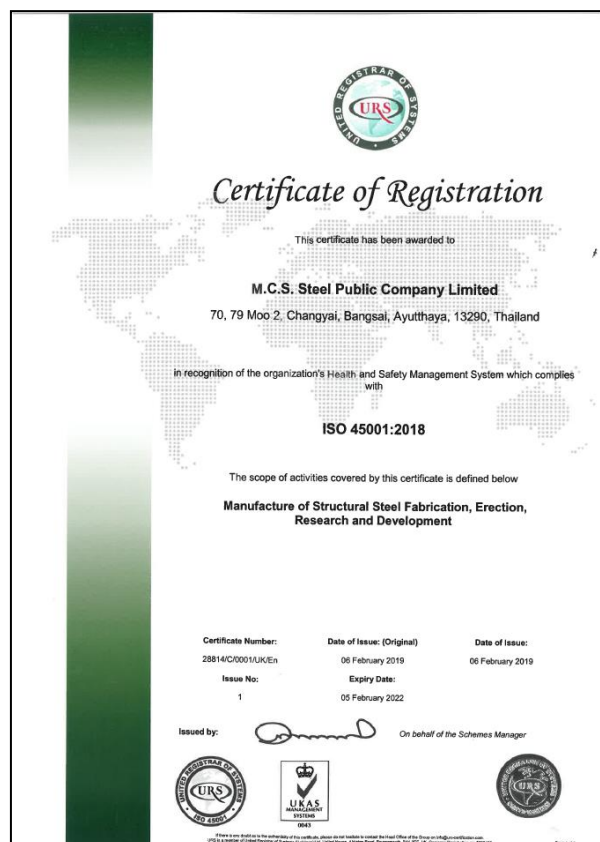


ขั้นตอนการผลิตเสา (Box)



บริษัทมีการจัดจำหน่ายให้กับลูกค้าโดยตรง ไปยังกลุ่มลูกค้าผู้รับเหมาขนาดใหญ่และลูกค้าที่มีโครงการก่อสร้างทั่วไป โดยในปี 2562 บริษัทมีการจัดจำหน่ายโดยตรงให้กับลูกค้าในประเทศญี่ปุ่น 73.27 % และลูกค้าภายในประเทศ 26.73 % ของปริมาณการจำหน่ายรวม ซึ่งโดยทั่วไปบริษัทจะได้รับรายการสั่งซื้อล่วงหน้าจากลูกค้าอย่างน้อย 6 เดือน ถึง 1 ปีทำให้บริษัทไม่มีปัญหาเรื่องการผลิตและจำหน่าย นอกจากนี้สินค้าของบริษัทมีคุณภาพได้รับมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในประเทศญี่ปุ่น และบริษัทได้รักษาคุณภาพชิ้นงานที่ผลิตให้ได้ตามมาตรฐานอย่างสม่ำเสมอ ทั้งนี้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้รับการยอมรับจากสถาบันที่มีชื่อเสียงทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- 2541 H Class Fabricator from Japan Steel Rip Fabricating Association
ISO 9002
- 2543 ISO 9001 : 2000
- 2549 ISO 17025 : 2005 (Certificate of Laboratory and Accreditation)
- 2550 AISC (American Institute of Steel Construction Ins.) for Building Structure
- 2551 OHSAS 18001 : 2007 (Occupational Health and Safety System)
- 2552 Upgraded ISO 9001 : 2000 to 9001: 2008
- 2553 Best Performance Award from SET
- 2554 S Grade : Certificate from Minister of land , infrastructure and transportation of Japan
- 2555 ISO 3834 Part2 (International Institute Of Welding for steel fabrication of building and bridge structure)
- 2556 ISO : EN 1090 Part 2
EN 1090 Part 2 (Steel Fabrication of Building and Bridge Structure)
- 2558 ISO 14001 : 2004 (Environmental Management System)
- 2559 Upgraded ISO 9001 : 2008 เป็น ISO 9001: 2015
- 2560 Recertified AISC, ISO 9001:2015, OHSAS 18001:2007, ISO/IEC 17025:2005, EN ISO 3834-2, ISO 14001:2004 และ S-GRADE
- 2561 Recertified ISO 14001: 2015
- 2562 ISO EN 3834 : Specification and Quatification of Welding Procedure for Matallic Materials.
Welding Procedure Specification – part 2 : Gas welding
Recertified AISC
Upgraded OHSAS 18001 : 2007 เป็น ISO 45001 : 2018



การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญปี 2562

วันที่ 1 มกราคม 2562

- เปลี่ยนแปลงโครงสร้างผู้บริหารระดับสูง ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่งเก่า	ตำแหน่งใหม่
1.	ดร. ไนชวน ชี	ประธานคณะกรรมการบริหาร	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรณย์	กรรมการผู้อำนวยการ	ผู้อำนวยการสายงานวางแผน และโครงการก่อสร้าง
3.	นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	รองกรรมการผู้อำนวยการอาวุโส	ผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ
4.	นางสาววรรณ พลแก้ว	ผู้ช่วยรองกรรมการผู้อำนวยการ ฝ่ายประสานงานต่างประเทศ	ผู้อำนวยการสายงานการตลาด และประกันคุณภาพ

วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562

- แต่งตั้ง นางสาวมัชรุณศ์ ศรีศักดิ์ เป็น รักษาการผู้อำนวยการสายงานการเงิน

วันที่ 30 เมษายน 2562

- แจ้งรับงานโครงการ Shibuya Project น้ำหนักโดยประมาณ 25,623 ตัน จาก Kajima Corporation Co., Ltd.

วันที่ 15 กรกฎาคม 2562

- แจ้งรับงานโครงการ O-NES Tower Project ประเทศไทย น้ำหนักโดยประมาณ 6,700 ตัน จาก Thai Obayashi Corporation Co., Ltd.

วันที่ 2 สิงหาคม 2562

- แจ้งรับงานโครงการ Kudan kaikan redevelopment น้ำหนักโดยประมาณ 9,200 ตัน จาก Kajima Corporation Co., Ltd.
- แจ้งรับงานโครงการ Mita 3,4 chome redevelopment Project น้ำหนักโดยประมาณ 7,300 ตัน จาก NIPPON STEEL ENGINEERING Co, Ltd.

วันที่ 5 สิงหาคม 2562

- แจ้งรับงานโครงการ Toranomom Azabudai redevelopment Project น้ำหนักโดยประมาณ 33,000 ตัน จาก Shimizu Corporation Co, Ltd.

วันที่ 30 สิงหาคม 2562

- แจ้งรับงานโครงการ Funabashi Project น้ำหนักโดยประมาณ 14,000 ตัน จาก Obayashi Corporation Co., Ltd.

วันที่ 2 กันยายน 2562

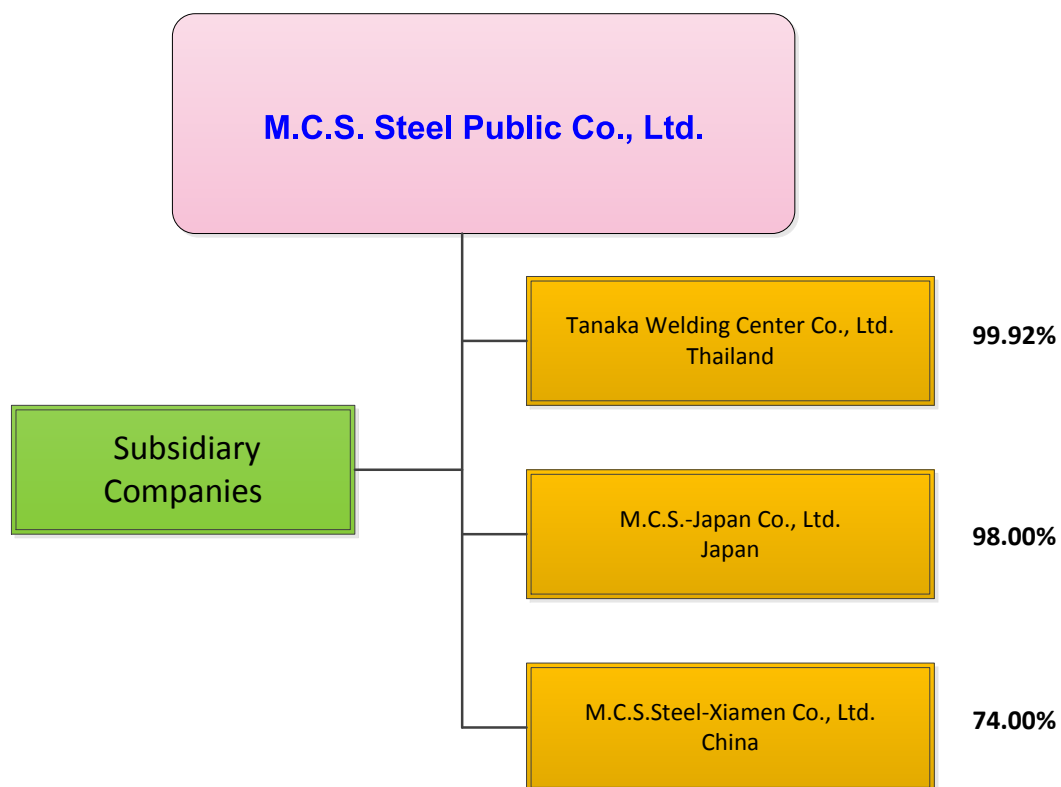
- แจ้งรับงานโครงการ Toranomom 1,2 chome redevelopment Project น้ำหนักโดยประมาณ 40,000 ตัน จาก Kajima Corporation Co., Ltd.

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2562

- ที่ประชุมคณะกรรมการอนุมัติการจ่ายปันผลระหว่างกาลสำหรับงวด 9 เดือน (มกราคม – กันยายน) ประจำปี 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท และจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลในวันที่ 4 ธันวาคม 2562

โครงสร้างการลงทุน

บริษัทฯ มีบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ดังนี้



บริษัท ทานากะ เวลด์ดิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด



ประเภทของธุรกิจ	ฝึกอบรมและอสังหาริมทรัพย์
สัดส่วนการถือหุ้น	99.92 %
ลักษณะความสัมพันธ์	การถือหุ้นและมีกรรมการร่วมกัน
ทุนจดทะเบียน	99,000,000 บาท
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	100 บาท (990,000 หุ้น)
ที่ตั้ง	เลขที่ 70 ม. 2 ต.ช้างใหญ่ อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา 13290
ติดต่อ	035-372961

M.C.S.-JAPAN Co., Ltd.



ประเภทของธุรกิจ	รับจ้างผลิต
สัดส่วนการถือหุ้น	98.00 %
ลักษณะความสัมพันธ์	การถือหุ้นและมีกรรมกรร่วมกัน
ทุนจดทะเบียน	50,000,000 เยน
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	1,000,000 เยน (50 หุ้น)
ที่ตั้ง	711-2 Owadashinden Yashiyo-shi Chiba 276-0046 Japan
ติดต่อ	81-47-4306265



M.C.S. Steel Xiamen Co., Ltd.



ประเภทของธุรกิจ	รับจ้างผลิต
สัดส่วนการถือหุ้น	74.00 %
ลักษณะความสัมพันธ์	การถือหุ้นและมีกรรมการร่วมกัน
ทุนจดทะเบียน	7,800,000 ดอลลาร์สหรัฐ
ที่ตั้ง	711-2 Owadashinden Yashiyo-shi Chiba 276-0046 Japan
ติดต่อ	81-47-4306265

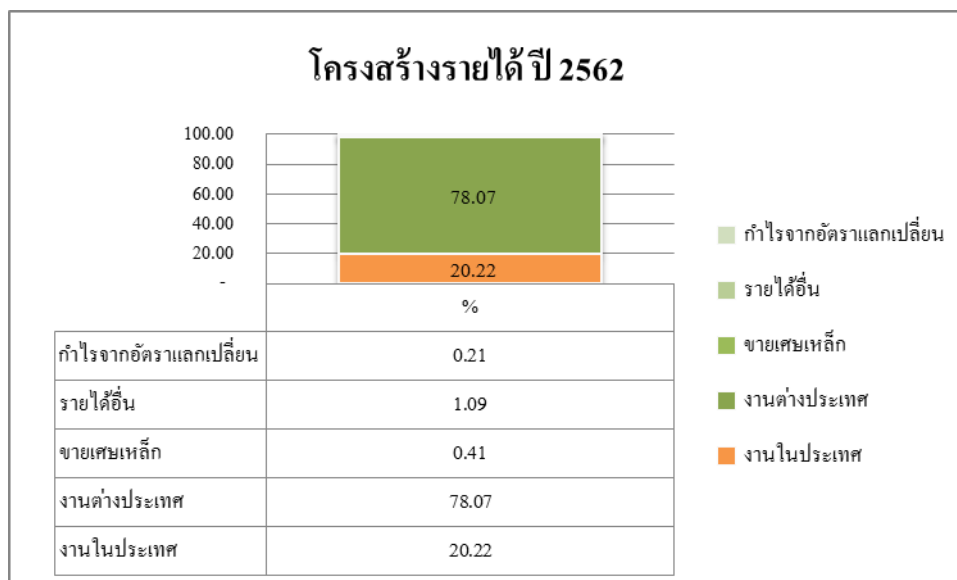


โครงสร้างรายได้

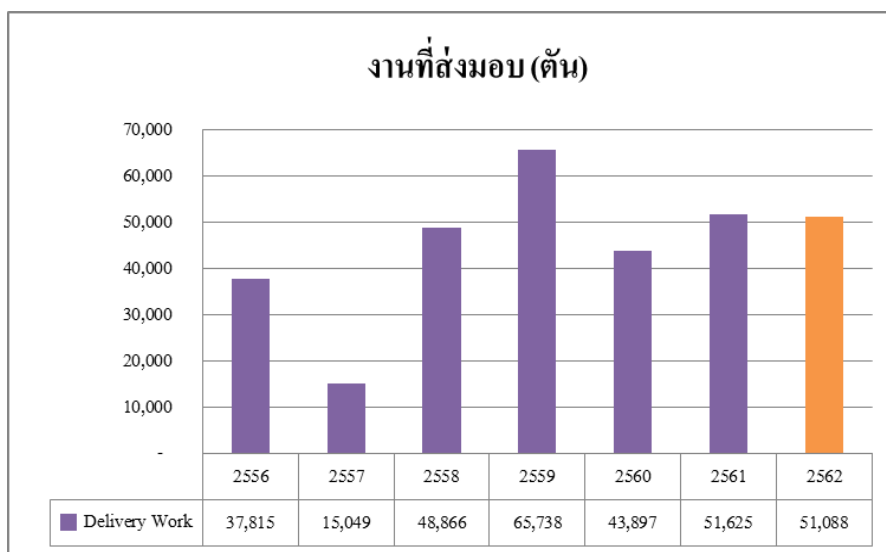
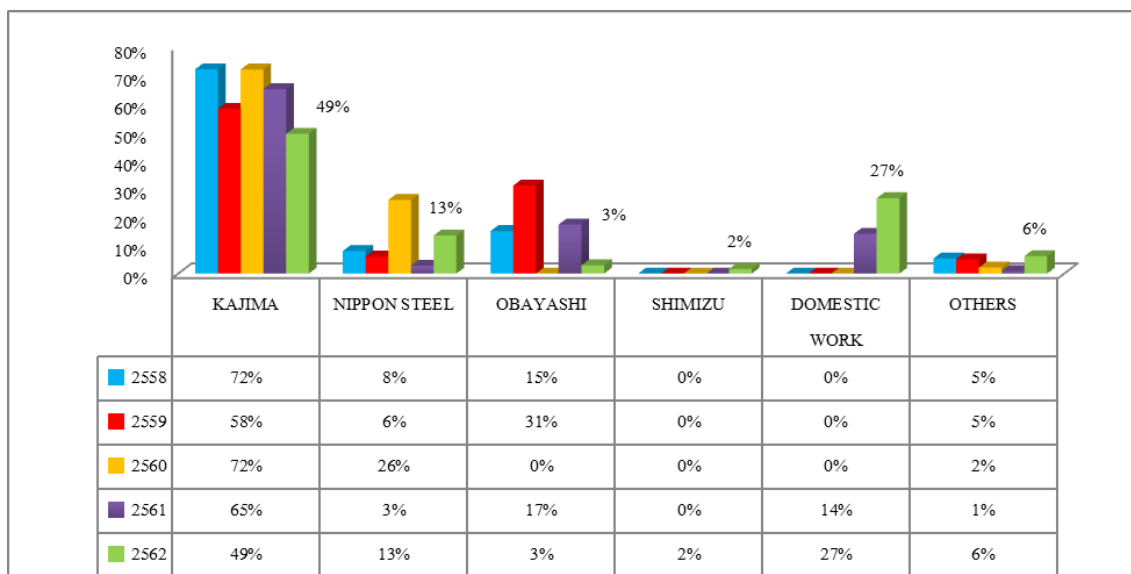
หน่วย : บาท

ผลิตภัณฑ์	2560		2561		2562	
	จำนวนเงิน	ร้อยละ %	จำนวนเงิน	ร้อยละ %	จำนวนเงิน	ร้อยละ %
1.รายได้จากการขายโครงสร้างหลัก						
1.1 งานในประเทศ	-	-	304,685,385	9.26	678,913,239	20.22
1.2 งานต่างประเทศ	3,103,845,344	98.27	2,943,575,227	89.41	2,621,430,835	78.07
2. รายได้จากการขายเศษเหล็ก	14,809,529	0.47	14,911,384	0.45	13,924,279	0.41
3. รายได้อื่นๆ	39,709,594	1.26	28,874,417	0.88	36,547,795	1.09
4. กำไรจากการขายเงินลงทุน	-	-	-	-	-	-
5. กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	-	-	-	7,063,214	0.21
รายได้รวม	3,158,364,467	100.00	3,292,046,413	100.00	3,357,879,363	100.00

หมายเหตุ : โครงสร้างรายได้นี้ไม่นับรวมส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) ของบริษัทย่อย

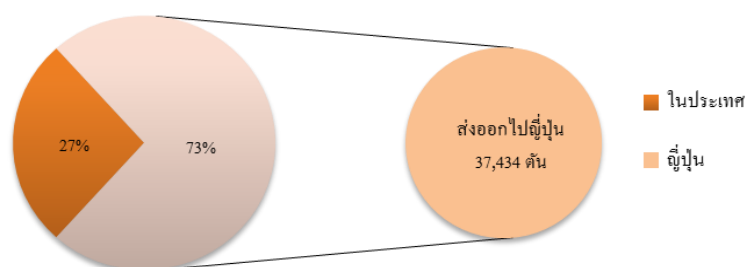


โครงสร้างลูกค้า



งานที่ส่งมอบ (ตัน)

ปี 2562



งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) มีงานที่รอการส่งมอบ ดังนี้

ที่.	ชื่อโครงการ	ชนิด	ที่ตั้ง	มูลค่างาน	ปีที่คาดว่าจะ จะแล้วเสร็จ	% ของงาน ที่ยังไม่ได้ ส่งมอบ	มูลค่าของงานที่ ยังไม่ได้ส่งมอบ	สถานะสัญญา
1	FUNABASHI 3	คิกสูง	Japan	3,012.18	2020	71.47%	2,152.70	มีสัญญา
2	KUDANKAIKAN	คิกสูง	Japan	2,169.26	2020	100.00%	2,169.26	มีสัญญา
3	MITA	คิกสูง	Japan	1,490.14	2020	93.11%	1,387.43	มีสัญญา
4	SHIBUYA	คิกสูง	Japan	5,500.66	2021	59.54%	3,275.01	มีสัญญา
5	TORANOMON AZABUDAI	คิกสูง	Japan	9,486.00	2020	94.69%	8,982.63	มีสัญญา (บางส่วน)
6	TORANOMON STATION	คิกสูง	Japan	1,378.32	2020	76.78%	1,058.33	มีสัญญา (บางส่วน)
7	YOKOSUKA	คิกสูง	Japan	177.14	2020	100.00%	177.14	มีสัญญา
8	HODAKA	คิกสูง	Japan	86.44	2020	92.32%	79.80	มีสัญญา
9	MEGURO	โรงงาน	Japan	258.25	2020	100.00%	258.25	มีสัญญา
10	ONES	คิกสูง	Thailand	1,862.89	2021	49.19%	916.33	มีสัญญา
มูลค่างาน (ล้านบาท)							20,456.88	
มูลค่างาน (ล้านบาท) อัตราแลกเปลี่ยน วันที่ 30/12/2562 : 100 JPY = 0.272276							5,569.92	



พื้นที่จัดเก็บชิ้นงานที่รอส่งมอบ (ถ่ายเมื่อเดือนมีนาคม 2563)

ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราแลกเปลี่ยน

ผู้ส่งออกทั้งหลายหลีกเลี่ยงไม่ได้ที่จะได้รับผลกระทบจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน โคลดีที่รายได้ส่วนใหญ่ของบริษัทเป็นสกุลเงินเยน (JPY) จึงได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนไม่มาก เนื่องจากวัตถุดิบซึ่งมีมูลค่าเกือบ 40% ของต้นทุนการผลิต มีการซื้อขายเป็นเงินสกุลเดียวกันจึงเป็นการป้องกันความเสี่ยงต่อความผันผวนของการแลกเปลี่ยนเงินต่างประเทศโดยธรรมชาติ อย่างไรก็ตามในปี 2562 ความผันผวนของสกุลเงินบาทไทยที่แข็งค่าขึ้นส่งผลกระทบต่อผลกำไรด้านการดำเนินงานของบริษัท และเราคาดว่าอัตราแลกเปลี่ยนที่ผันผวนต่อเนื่องนี้จะทำให้ส่งผลกระทบต่อการทำงานของเรอย่างมีนัยสำคัญ

ความเสี่ยงเกี่ยวกับราคาน้ำมัน

ในปี 2562 ราคาน้ำมันดิบในตลาดโลกอยู่ภายใต้ความกดดันที่ไม่แน่นอน อันเป็นผลสืบต่อค่าขนส่งในทุกภาคส่วน โดยเฉพาะอย่างยิ่งต่อผู้ส่งออก การเปลี่ยนแปลงของราคาน้ำมันมีผลกระทบต่อค่าขนส่งของเราประมาณ 10% ถึง 15% ของราคาต้นทุนทั้งหมดของบริษัท เราคาดว่าราคาน้ำมันจะยังคงมีความผันผวนในปี 2563 เนื่องจากความไม่แน่นอนด้านการเมืองที่เพิ่มขึ้น

ความเสี่ยงของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ผู้มีอิทธิพลในการกำหนดนโยบายการบริหารจัดการ

แม้ว่า ดร. ไนชวน ชี ได้ตกลงที่จะกลับเข้ามาดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร อย่างไรก็ตามการกำหนดนโยบายต่างๆ ถูกกำหนดโดยกรรมการอิสระ และณ ปัจจุบันยังไม่มีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ท่านใด ที่มีอิทธิพลในการกำหนดนโยบายการบริหารของบริษัท

ความเสี่ยงที่ขึ้นอยู่กับลูกค้ารายใหญ่เพียงไม่กี่รายเท่านั้น

บริษัทดำเนินธุรกิจผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่และส่งมอบตามลักษณะเฉพาะที่กำหนดโดยแต่ละโครงการ ลูกค้ารายใหญ่ของบริษัท คือ Kajima Corporation, Shimizu Corporation, Obayashi Corporation และ Takenaka Corporation ซึ่งเป็นสี่บริษัทก่อสร้างที่ใหญ่ที่สุดในประเทศญี่ปุ่น รายได้ของบริษัทมากกว่า 70% ของรายได้ทั้งหมดในปี 2562 มาจากบริษัทเหล่านี้ ดังนั้นการสูญเสียลูกค้ารายใดรายหนึ่งในจำนวนนี้จะมีผลกระทบต่อประสิทธิภาพการของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ อย่างไรก็ตามบริษัทได้มีนโยบายที่จะขยายเข้าสู่ตลาดอื่นเพื่อลดความเสี่ยง และได้ดำเนินการไปแล้วในปี 2562 และจะดำเนินการต่อเนื่องในปี 2563

ความเสี่ยงเกี่ยวกับการจัดหาวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตโครงสร้างเหล็กคือเหล็กค้อนชนิดพิเศษ โดยประมาณ 80% ของมูลค่าวัตถุดิบทั้งหมด บริษัทนำเข้าเหล็กค้อนเกรดพิเศษจากบริษัท JFE Steel Corporation ซึ่งเป็นบริษัทเหล็กที่ใหญ่ที่สุดเป็นอันดับที่สองของญี่ปุ่น และเพื่อเป็นการกระจายความเสี่ยงในการที่ขึ้นอยู่กับการจัดหาวัตถุดิบจากบริษัทเดียว บริษัทได้นำเข้าเหล็กที่มีลักษณะและคุณภาพคล้ายกันจาก SHINNITTETSU SUMIKIN Corporation ในประเทศญี่ปุ่น รวมถึงมีการนำเข้าบางส่วนจากบริษัท POSCO Corporation ในประเทศเกาหลี อีกทั้งบริษัทยังได้เริ่มมองหาความเป็นไปได้ในการจัดซื้อวัตถุดิบจากโรงงานประเทศจีนโดยผ่านโรงงานของเราในประเทศจีน โดยที่ผ่านมาถึงแม้ว่าราคาเหล็กจากประเทศจีนจะมีความผันผวนอยู่บ่อยครั้ง เนื่องจากนโยบายของรัฐบาลจีน บริษัทก็ยังคาดว่า การใช้วัตถุดิบจากประเทศจีนอาจจะได้เปรียบคู่แข่งต่าง ๆ ในประเทศญี่ปุ่นในอนาคต อย่างไรก็ตามการควบคุมการรวมกิจการของผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ทั่วโลกในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา ทำให้เกิดข้อตกลงระหว่างผู้ผลิตเหล็กที่ไม่เป็นทางการ ซึ่งอาจจะนำไปสู่ราคาเหล็กที่แพงขึ้น อันจะเป็นเรื่องที่หลีกเลี่ยงไม่ได้สำหรับบริษัทผลิตโครงสร้างเหล็กในการที่จะซื้อวัตถุดิบให้มีปริมาณเพียงพอด้วยราคาที่เหมาะสม

ความเสี่ยงเกี่ยวกับแนวโน้มของเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมการก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่น

ธุรกิจของบริษัทคือการผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่สำหรับอาคารสูง ซึ่ง 90% บริษัทส่งออกไปให้ผู้รับเหมาใหญ่ในประเทศญี่ปุ่น เหตุการณ์เลวร้ายของเศรษฐกิจโลกส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ซึ่งไม่ยกเว้นอุตสาหกรรมการก่อสร้างของญี่ปุ่น ความล่าช้าของโครงการต่าง ๆ ที่ไม่เคยเกิดขึ้นกลายเป็นเรื่องที่เกิดขึ้น ซึ่งทำให้ทุกอย่างไม่มีความเสถียรภาพ นอกจากนี้โครงการใหญ่ ๆ ของญี่ปุ่นที่อยู่รอบๆ ใจกลางเมืองโตเกิดความล่าช้าเป็นอย่างมากเนื่องจากปัญหาด้านแรงงานและการจัดหาวัตถุดิบที่ไม่พอเพียง อย่างไรก็ตามหลังจากการแข่งขันกีฬาโอลิมปิกในปี 2563 ที่โตเกียวสถานการณ์การก่อสร้าง คาดว่าจะเริ่มมีการลงทุนกลับมาชัดเจนอีกครั้ง แต่ถึงอย่างไรทางบริษัทก็ได้รับงานบางส่วนจนถึงปี 2565 แล้ว

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย มีรายละเอียดทรัพย์สินมูลค่าทางบัญชี ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

ประเภทลักษณะทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ราคาทุน	มูลค่าสุทธิ	มูลค่าหลักประกันที่ติดภาระค้ำประกัน	ภาระผูกพัน
(1) ที่ดินและส่วนปรับปรุง	เป็นเจ้าของ	348,553	348,553	86,220	มี
(2) อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	เป็นเจ้าของ	903,020	460,160	79,307	มี
(3) เครื่องจักรและอุปกรณ์	เป็นเจ้าของ	982,287	353,883	0.27	มี
(4) เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องตกแต่งและยานพาหนะ	เป็นเจ้าของ	185,170	41,241	-	ไม่มี
(5) สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	เป็นเจ้าของ	87,735	87,735	-	ไม่มี
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		2,506,764	1,291,572	165,527	



Crane 15 Ton, New Stockyard

โครงสร้างผู้ถือหุ้นและการจัดการ

1. หลักทรัพย์ของบริษัท

ทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คือ

ทุนจดทะเบียน	จำนวน	500,000,000	บาท
ทุนที่ชำระแล้ว	จำนวน	500,000,000	บาท
แบ่งเป็นหุ้นสามัญ	จำนวน	500,000,000	หุ้น
หุ้นซื้อคืน	จำนวน	23,000,000	หุ้น
มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ หุ้นละ		1.00	บาท

2. นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิ (งบเฉพาะกิจการ) หลังหักภาษีและสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตาม บริษัทอาจกำหนดให้มีการจ่ายเงินปันผลในอัตราน้อยกว่าที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงิน สภาพคล่อง ความจำเป็นในการใช้เงินลงทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท โดยในส่วนของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่บริษัท โดยพิจารณาจากผลการดำเนินงานในแต่ละปี

ทั้งนี้ในอดีตที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2553-2562 ตามรายละเอียดด้านล่าง

ปี	กำไรสุทธิ	เงินปันผล	%
	งบเฉพาะกิจการ (ล้านบาท)	(บาท)	กำไรสุทธิ
2553	797.36	0.80	50.17
2554	490.08	0.50	51.02
2555	170.40	0.18	52.82
2556	354.18	0.20	28.25
2557	123.34	0.20	81.08
2558	654.41	0.70	51.92
2559	1,163.64	1.36	55.28
2560	539.43	0.60	50.28
2561	451.12	0.50	52.87
2562	600.49	0.65**	51.63

**ทั้งนี้เงินปันผลดังกล่าวรวมเงินปันผลที่จะเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2563

ให้มีการจ่ายอีก 0.40 บาท/หุ้น โดยจะจ่ายในวันที่ 29 เมษายน 2563

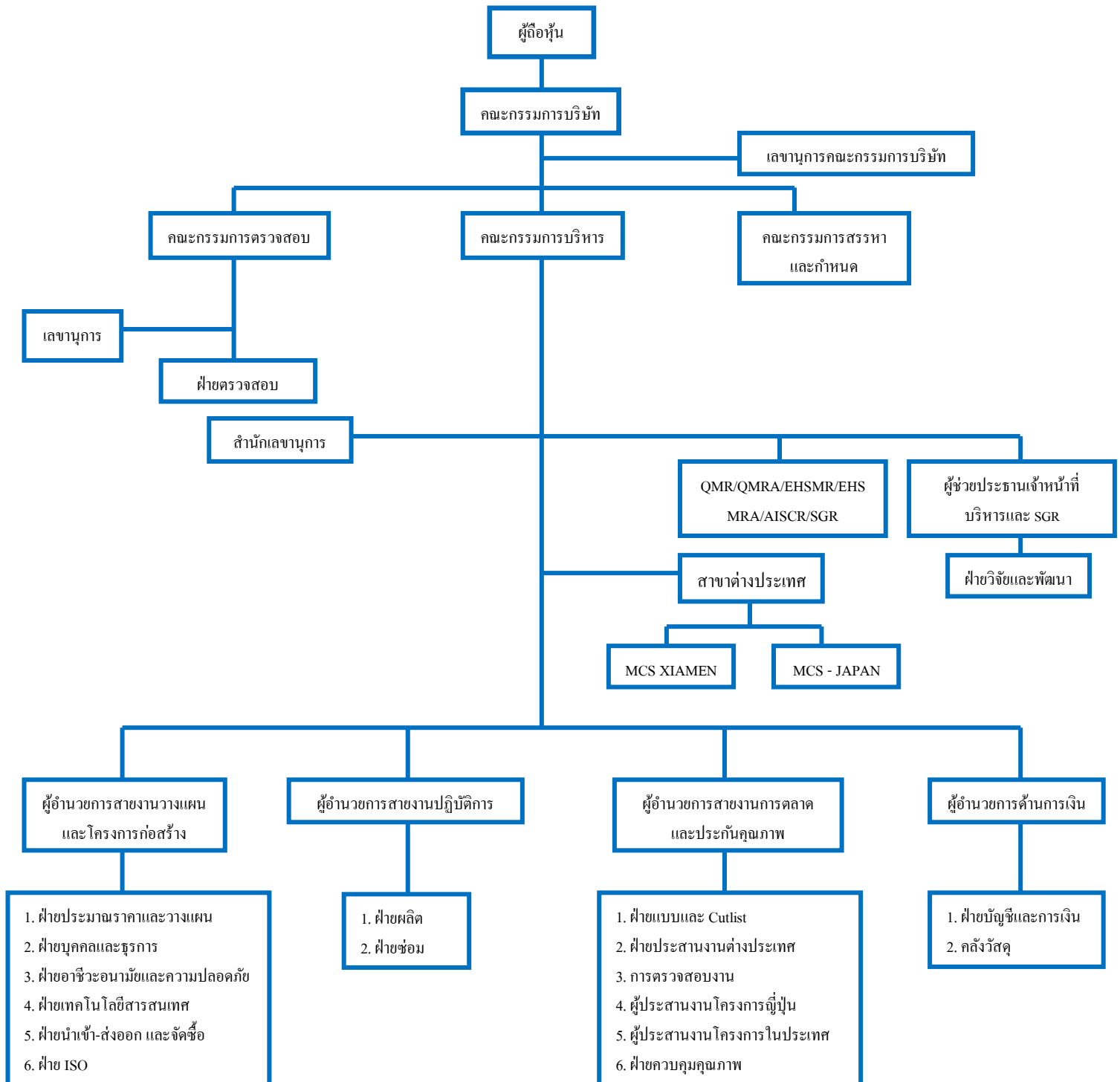
3. ผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันปิดสมุดทะเบียนวันที่ 16 มกราคม 2563

	รายชื่อ	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือ
			(ร้อยละ)
1	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	46,189,356	9.24
2	นาย สุรัชย์ รติทอง	25,350,000	5.07
	กลุ่มของนายสุรัชย์	14,665,300	2.93
	รวม	40,015,300	8.00
3	นาง ดรณัฏ์ เทียนถาวรพงษ์	31,765,200	6.35
4	นาย ทอมมี่ เตชะอุบล	23,000,000	4.60
	กลุ่มของนายทอมมี่	8,173,000	1.63
	รวม	31,173,000	6.23
5	นาย ฮากิชิน ทันวานี	30,000,000	6.00
6	บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีส จำกัด (มหาชน)	23,000,000	4.60
7	NOMURA SECURITIES CO LTD-CLIENT A/C	14,496,000	2.90
8	นาย ศิลา วินัยพัฒน์วงศ์	12,280,300	2.46
	กลุ่มของนายศิลา	100,000	0.02
	รวม	12,380,300	2.48
9	นาย สมพงษ์ เมธาภิตตย์สุข	7,024,000	1.40
	กลุ่มของนายสมพงษ์	955,500	0.19
	รวม	7,979,500	1.60
10	SOUTH EAST ASIA UK (TYPE A) NOMINEES LIMITED	6,580,400	1.32
11	นาย สมเกียรติ เทิดทูลทวีเดช	5,229,500	1.05
12	นาง สุมพร ไกรฤกษ์	5,195,500	1.04
13	ดร. ไนยวน ชี	5,000,000	1.00
14	ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	240,995,944	48.20
รวมทั้งสิ้น		500,000,000	100.00

โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างการจัดการ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562)



บริษัทมีคณะกรรมการต่างๆ ประกอบด้วย

- (1) คณะกรรมการบริษัท
- (2) คณะกรรมการบริหาร
- (3) คณะกรรมการตรวจสอบ
- (4) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- (5) ผู้บริหาร

(1) คณะกรรมการบริษัท

ณ สิ้นปี 2562 บริษัทมีคณะกรรมการจำนวน 8 ท่านเป็นผู้กำหนดแนวนโยบายการดำเนินงานของบริษัท กับมีอำนาจหน้าที่บริหารจัดการ ควบคุมและติดตามการดำเนินงานของบริษัทให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น และให้มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและครบถ้วนให้กับผู้ถือหุ้นหรือผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายและให้การบริหารมีความโปร่งใสซึ่งคณะกรรมการอาจมอบหมายให้กรรมการท่านหนึ่งหรือหลายท่าน หรือบุคคลอื่นใด ปฏิบัติหน้าที่อย่างใดอย่างหนึ่งแทนกรรมการได้

	ชื่อ	ตำแหน่ง	ประเภท	2562
				จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	ดร.ไนยวน ชี	ประธานกรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	7/7
2.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรณ	กรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	5/7
3.	นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	กรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	6/7
4.	นางสาววรรณ พลแก้ว	กรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	6/7
5.	พลเอกฐิติวัฒน์ กำลั้งเอก	ประธานกรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ	7/7
6.	นายทินกร สีดาสมบูรณ์	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ	7/7
7.	นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ	7/7
8.	นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์	ประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	กรรมการอิสระ	7/7

(2) คณะกรรมการบริหาร

ณ 31 ธันวาคม ปี 2562 คณะกรรมการบริหาร ประกอบด้วย 4 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ	ตำแหน่ง	ประเภทกรรมการ
1.	ดร.โนชน ชี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
2.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรณ	ผู้อำนวยการสายงานวางแผน และโครงการก่อสร้าง	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
3.	นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	ผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร
4.	นางสาววรรณ พลแก้ว	ผู้อำนวยการสายงานการตลาด และประกันคุณภาพ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร

(3) คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ประกอบด้วย 3 ท่าน ดังนี้

	ชื่อ	ตำแหน่ง	2562
			จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	พลเอกฐิติวัฒน์ กำลังเอก	ประธานกรรมการตรวจสอบ	5/5
2.	นายทินกร สีดาสมบุรณ์	กรรมการตรวจสอบ	5/5
3.	นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการตรวจสอบ	5/5

โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง 3 ปี (26/2/2562-25/2/2565) โดยมีนางสาวกัญชลิศา แสงปริญญา ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ดังต่อไปนี้

อำนาจในการปฏิบัติงาน

1.1 พิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้งและเลิกจ้างบุคคล ซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว เพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

1.2 พิจารณาคัดสินในกรณีที่ฝ่ายจัดการและผู้สอบบัญชีมีความเห็นไม่ตรงกัน เกี่ยวกับรายงานทางการเงิน ทั้งนี้ ไม่รวมถึงอำนาจให้ความเห็นชอบในการปรับเปลี่ยน นโยบายการบัญชีที่สำคัญต่าง ๆ ตามที่ระบุไว้ระเบียบบัญชีและการเงินของบริษัท ซึ่งเป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท

1.3 ให้ความเห็นในการพิจารณา แต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง และพิจารณาความดีความชอบของหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน

1.4 อนุมัติกฎบัตรของหน่วยงานตรวจสอบภายใน

1.5 พิจารณาเห็นชอบงบประมาณประจำปี อัตราค่าจ้างคน และทรัพยากรที่จำเป็นในการปฏิบัติงานของหน่วยงานตรวจสอบภายใน

1.6 อนุมัติแผนการตรวจสอบประจำปี รวมถึงการพิจารณาอนุมัติการทบทวน/ปรับเปลี่ยนแผนงานการตรวจสอบในส่วนที่มีนัยสำคัญ

1.7 การเข้าถึงข้อมูลได้ ทุกระดับของบริษัท รวมถึงการเชิญผู้บริหาร พนักงาน หรือผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม และให้ข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องได้ภายใต้การปฏิบัติงานตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

1.8 ปรีกษาหรือผู้เชี่ยวชาญหรือที่ปรีกษาของบริษัท (ถ้ามี) หรือจ้างที่ปรีกษาหรือผู้เชี่ยวชาญภายนอกในกรณีที่เป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท

หน้าที่

- 1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยเพียงพอ
- 2) ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบการรายงานทางการเงินให้ทัดเทียมกับมาตรฐานบัญชีสากล
- 3) สอบทานความมีประสิทธิภาพของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับรายงานทางการเงินและการควบคุมภายใน
- 4) สอบทานประสิทธิภาพและประสิทธิผลของกระบวนการกำกับดูแลกิจการที่ดี กระบวนการบริหารความเสี่ยงและกระบวนการควบคุมภายใน
- 5) พิจารณารายงานจากอนุคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และหารือกับฝ่ายจัดการเกี่ยวกับนโยบายการประเมิน และการบริหารความเสี่ยง
- 6) พิจารณาผลการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัท เพื่อให้ความมั่นใจต่อคณะกรรมการบริษัท ว่ากิจกรรมต่าง ๆ มีการควบคุมภายในอย่างเพียงพอและเป็นไปตามกระบวนการกำกับดูแลกิจการที่ดี
- 7) สอบทานการปฏิบัติตามข้อเสนอแนะในรายงานการประเมินระบบควบคุมภายในที่ได้รับจากผู้ตรวจสอบภายใน ผู้สอบบัญชี โดยมุ่งให้การปรับปรุงแก้ไขจุดอ่อนในกระบวนการปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากที่สุด
- 8) สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 9) พิจารณาให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกรณีเกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวเหมาะสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- 10) สอบทานกระบวนการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน ของบริษัท
- 11) สอบทานกระบวนการภายในเกี่ยวกับการรับและกำกับดูแลการแจ้งเบาะแส การรับเรื่องร้องเรียน
- 12) ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีเพื่อรับทราบรายงานผลการสอบทานงบการเงินประจำปี และ/หรือผลการตรวจสอบงบการเงินประจำปี และหารือเกี่ยวกับปัญหา/อุปสรรคที่อาจพบจากการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชี โดยประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมด้วยอย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง และประเมินประสิทธิภาพ และประสิทธิผลการปฏิบัติงาน และพิจารณาถึงความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี

- 13) สอบทานกระบวนการตรวจสอบภายในให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล
- ประกันความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบมีสายการบังคับบัญชาตรงต่อหน่วยงานตรวจสอบภายใน
 - กำกับดูแลหน่วยงานตรวจสอบภายในให้ปฏิบัติงานตามแผนการตรวจสอบประจำปีที่ได้รับอนุมัติและปฏิบัติตามมาตรฐานสากลการปฏิบัติงานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน
- 14) ให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้รายงานผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบและ/หรือ เพื่อพิจารณาโดยสม่ำเสมอเป็นระยะ
- 15) จัดทำรายงานคณะกรรมการตรวจสอบเปิดเผยในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วย
- (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- 16) สอบทานและให้ความเห็นต่อแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในจากการประเมินของฝ่ายจัดการ
- 17) ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ หากพบมีข้อสงสัยว่ามีรายการ หรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
- (1) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (2) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - (3) การฝ่าฝืนกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท หากคณะกรรมการบริษัท หรือ ผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาคณะกรรมการตรวจสอบกำหนด กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำตามวรรคหนึ่งต่อ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- 18) ให้ความเห็นที่แตกต่างจากความเห็นของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับข้อตกลงเข้าทำรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ตามที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ กำหนด

- 19) ปฏิบัติภารกิจอื่นที่คณะกรรมการบริษัท จะมอบหมายด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ และคำสั่งนั้นต้องเป็นลายลักษณ์อักษร
- 20) ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี (Self-Assessment) เพื่อสรุปนำผลการประเมินตนเอง เสนอยังคณะกรรมการบริษัท ประกอบการพิจารณาประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 21) สอบทานการกำกับดูแลกระบวนการในการรับเรื่องร้องเรียนโดยฝ่ายบริหาร
- 22) พิจารณาเห็นชอบประสบการณ์ในการทำงานของผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน ซึ่งเป็นประโยชน์โดยตรงต่อการดำเนินกิจการของบริษัทและกรณีที่บริษัทจัดการอบรมหลักสูตรเพื่อรับรองการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องด้านบัญชีขึ้นเอง โดยแสดงให้เห็นว่าเนื้อหาและจำนวนชั่วโมงอบรมของหลักสูตรได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบว่าเป็นไปตามที่สำนักงานกำหนดไว้
- 23) พิจารณาเห็นชอบประสบการณ์ในการทำงานของผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี ซึ่งเป็นประโยชน์โดยตรงต่อการดำเนินกิจการของบริษัทและกรณีที่บริษัทจัดการอบรมหลักสูตรเพื่อรับรองการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องด้านบัญชีขึ้นเอง โดยแสดงให้เห็นว่าเนื้อหาและจำนวนชั่วโมงอบรมของหลักสูตรได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบว่าเป็นไปตามที่สำนักงานกำหนดไว้

(4) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 ได้แต่งตั้ง คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนของบริษัท ประกอบด้วย 3 ท่าน ดังนี้

	ชื่อ	ตำแหน่ง	2562
			จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์	ประธานคณะกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	4/4
2.	นายทินกร สีดาสมบุรณ์	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	4/4
3.	นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	4/4

โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 โดยมีนางสาวกัญชลิกา แสงปริญญากำหนดให้เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบ ดังต่อไปนี้

1. พิจารณาและทบทวนคุณสมบัติของบุคคลที่จะดำรงตำแหน่งคณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย ให้สอดคล้องกับธุรกิจและกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยกรรมการจะต้องมีคุณสมบัติหลากหลาย ทั้งในด้านทักษะประสบการณ์และความสามารถเฉพาะด้าน ที่จะเป็นประโยชน์กับบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา
2. กำหนดกระบวนการสรรหากรรมการบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อแทนกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย ที่ครบวาระหรือกรณีอื่นๆ ที่คณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อยว่างลง
3. ทบทวนความเป็นอิสระของกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้ง การมีผลประโยชน์ขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ
4. พิจารณาแผนสืบต่อตำแหน่งและสรรหาผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุด (ไม่ว่าจะเรียกชื่อตำแหน่งอย่างไรก็ตาม อาทิเช่น กรรมการผู้จัดการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นต้น) ของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเห็นชอบ
5. เสนอแนวทางและวิธีการจ่ายค่าตอบแทนให้แก่คณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงคณะกรรมการชุดย่อยที่คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้ง
6. กำหนดนโยบายการพิจารณาค่าตอบแทนและหลักเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดของบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงการพิจารณาปรับเงินเดือนและกำหนดจำนวนโบนัสประจำปี โดยใช้ผลการดำเนินงานและผลการปฏิบัติงานเป็นเกณฑ์ เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
7. ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อปรับค่าตอบแทนเป็นประจำทุกปี ก่อนนำเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
8. พิจารณาค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย คณะกรรมการชุดย่อย และผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างสม่ำเสมอ โดยเปรียบเทียบกับบริษัทอื่นๆ ที่ประกอบธุรกิจแบบเดียวกัน เพื่อสร้างแรงจูงใจในการบริหารงาน
9. กำหนดหลักเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานโดยรวมทั้งองค์กรของบริษัทและบริษัทย่อย และพิจารณาปรับเงินเดือนและกำหนดจำนวนโบนัสประจำปี ให้แก่พนักงานโดยรวมทั้งองค์กร (ยกเว้นผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุด) ของบริษัทและบริษัทย่อย โดยใช้ผลการดำเนินงานและผลการปฏิบัติงานเป็นเกณฑ์ เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
10. รายงานความคืบหน้าและผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัททุกครั้งหลังมีการประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
11. ประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และรายงานผลการประเมินให้คณะกรรมการบริษัททราบ
12. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

(5) ผู้บริหาร

ณ วันที่ 1 มกราคม 2562 มีจำนวน 6 ท่าน โดยมีหน้าที่เป็นผู้บริหารดำเนินงานของบริษัท ตามสายงานที่รับผิดชอบ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1.	ดร. ไนชวน ชี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บวรพงษ์	ผู้อำนวยการสายงานวางแผนและโครงการก่อสร้าง
3.	นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	ผู้อำนวยการสายงานปฏิบัติการ
4.	นางสาววรรณดา พลแก้ว	ผู้อำนวยการสายงานการตลาดและประกันคุณภาพ
5.	Mr. Tsuneo Kakuta	ผู้ช่วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
6.	นางสาวมัทวรรณศรี ศรีศักดิ์ดา	รักษาการผู้อำนวยการสายการเงินและผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน

(6) เลขาธิการบริษัท

ณ ปัจจุบันมีนางสาว กัญชลิกา แสงปริญญา ทำหน้าที่เป็นเลขาธิการบริษัทฯ

จำนวนพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีพนักงาน (ไม่รวมผู้บริหาร) แบ่งตามสายงานได้ดังนี้

สายงานหลัก	จำนวนพนักงาน (คน)
	2562
พนักงานฝ่ายผลิตและประกันคุณภาพ	329
พนักงานส่วนสำนักงาน	152
พนักงานพม่า	61
รวมทั้งสิ้น	542



การกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้ให้ความสำคัญเรื่อง การปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี คลอบคลุมในเรื่องต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

1. การประชุมผู้ถือหุ้น

- 1) บริษัทได้ให้ข้อมูล วัน เวลาสถานที่ และวาระการประชุม ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษล่วงหน้าผ่าน Website ของบริษัทก่อนการประชุมอย่างน้อย 14 วัน โดยมีคำชี้แจงและเหตุผลประกอบในแต่ละวาระ ตามมติที่ขอตามที่ระบุไว้ในหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นรวมทั้งมีเอกสารแนบวาระการประชุม โดยบริษัทได้มอบหมายให้บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้น ของบริษัท เป็นผู้จัดส่งหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและเอกสารประกอบให้กับผู้ถือหุ้นทุกราย เป็นการ ล่วงหน้าก่อนวันประชุมอย่างน้อย 7 วัน และกรณีที่วาระพิเศษที่ต้องให้ผู้ถือหุ้นพิจารณา จะมีการส่ง ล่วงหน้าอย่างน้อย 14 วันโดยหนังสือเชิญประชุมมีรายละเอียดอย่างครบถ้วน ประกอบด้วย
 - วาระพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผล มีการแจ้งนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท อัตราเงิน ปันผลที่เสนอจ่าย และสัดส่วนของเงินปันผล กรณีที่ได้รับสิทธิทางภาษีของ BOI
 - วาระพิจารณาแต่งตั้งกรรมการ มีการระบุ ชื่อ นามสกุล อายุ จำนวนปีที่เป็นกรรมการ วุฒิการศึกษา หลักสูตรการอบรมที่เกี่ยวข้อง ประวัติการทำงาน จำนวนบริษัทที่ดำรงตำแหน่ง กรรมการ ประเภทของกรรมการที่เสนอ สัดส่วนการถือหุ้น รวมทั้งข้อมูลการเข้าร่วมประชุม ในปีที่ผ่านมา และข้อพิพาททางกฎหมายในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา รวมทั้งคำตอบแทนของ กรรมการที่ขออนุมัติ
 - วาระพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชี มีการระบุชื่อผู้สอบบัญชี บริษัทที่สังกัด เลขที่ใบอนุญาต จำนวนปีที่สอบบัญชีให้บริษัท รวมทั้งความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชีและคำตอบแทนของ ผู้สอบบัญชี โดยระบุไว้อย่างชัดเจน
- 2) บริษัทจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทในกรุงเทพฯ หรือจังหวัดใกล้เคียงที่มีการเดินทางสะดวก โดยกำหนดวันประชุมเป็นวันธรรมดาที่ไม่ตรงกับวันหยุดยาว และเปิดโอกาสให้มีการลงทะเบียนเพื่อ เข้าประชุมก่อนเวลาการประชุมล่วงหน้าก่อนเริ่มประชุมอย่างน้อย 1.30 ชั่วโมง และผู้ถือหุ้นสามารถ ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมได้จนถึงการพิจารณาในวาระสุดท้าย โดยสถานที่จัดประชุม อยู่ในพื้นที่ที่ การเดินทางค่อนข้างสะดวก โดยผู้ถือหุ้นสามารถเดินทางผ่านระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ ซึ่งหากผู้ ถือหุ้นท่านใดไม่สะดวกที่จะเข้าร่วมประชุมทางบริษัทจัดให้มีหนังสือมอบฉันทะ เพื่อให้ผู้ถือหุ้น สามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้ และกำหนดให้มีกรรมการอิสระหรือกรรมการที่ไม่เป็น ผู้บริหาร 1 ท่านเป็นทางเลือกในการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น

2. การดำเนินการในวันประชุมผู้ถือหุ้น

- 1) บริษัทจัดให้มีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการประชุมผู้ถือหุ้นโดยนำระบบ Barcode มาช่วยในการลงทะเบียน โดยสำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้นำเอกสารลงทะเบียนที่เป็น Barcode มา ทางบริษัทจัดให้มีเจ้าหน้าที่ลงทะเบียน โดยใช้รหัสบัตรประชาชน หรือ ชื่อ-นามสกุล ของผู้ถือหุ้น และในส่วนของการนับคะแนนเสียงในแต่ละวาระ สำหรับผู้ที่ไม่เห็นด้วย หรือคัดค้านเสียง มีการรวบรวมคะแนนเสียงผ่านระบบ Barcode เช่นกัน ดังนั้นทำให้การลงทะเบียน หรือการนับคะแนนเป็นไปอย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และแม่นยำ



- 2) ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2562 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2562 คณะกรรมการ ซึ่งประกอบไปด้วยกรรมการที่เป็นผู้บริหาร, กรรมการตรวจสอบและกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน รวมกรรมการทั้งหมดจำนวน 8 ท่าน ซึ่งถือเป็นร้อยละ 100 ของกรรมการบริษัทเข้าร่วมประชุม อีกทั้งบริษัทยังให้ผู้บริหารระดับสูงซึ่งประกอบด้วยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, ผู้อำนวยการสายงานวางแผนและโครงการก่อสร้าง, ผู้อำนวยการสายงานการปฏิบัติการ, ผู้อำนวยการสายงานการตลาดและประกันคุณภาพ, ผู้จัดการฝ่ายบัญชี และการเงิน, ผู้จัดการฝ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง, ผู้ช่วยผู้จัดการอาวุโสฝ่ายตรวจสอบภายใน, ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต , ที่ปรึกษากฎหมายภายนอก และนิติกรของบริษัท เข้าร่วมประชุมในวันดังกล่าว โดยเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถซักถาม ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมได้ โดยในวาระอื่น ๆ ทางบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามประเด็นต่างๆ เป็นระยะเวลาพอสมควร โดยรายละเอียดของคำถามและคำตอบจะทำการบันทึกไว้ในรายงานการประชุม



- 3) ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทฯให้มีการลงมติเป็นแต่ละรายการ โดยมีการจัดทำบัตรลงคะแนนเสียงแยกต่างหากในวาระการแต่งตั้งกรรมการซึ่งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้แต่งตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล รวมทั้งลงคะแนนเกี่ยวกับคำตอบแทนกรรมการแยกต่างหากจากการแต่งตั้งกรรมการ

3. การจัดทำรายงานการประชุม และการเปิดเผยมติการประชุมผู้ถือหุ้น

- 1) ก่อนเริ่มการประชุมทางบริษัทฯได้มีการอธิบายวิธีการลงคะแนนในวาระต่างๆ และมีการบันทึกลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นถึงขั้นตอนการลงคะแนน ประเด็นคำถามคำตอบ และผลการลงคะแนนในแต่ละวาระว่ามีผู้ถือหุ้นเห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง รวมทั้งจำนวนบัตรเสียเป็นอย่างไร รวมถึงควรบันทึกรายชื่อกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม ซึ่งมีการนำส่งมติการประชุมผู้ถือหุ้นในวันรุ่งขึ้นผ่านระบบการรายงานของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้ผู้ถือหุ้นรับทราบทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยรายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์ได้มีการเปิดเผยไว้บน website ของบริษัท

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม

บริษัทมีนโยบายสนับสนุนให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันเพื่อปกป้องสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้นทุกราย ดังนี้

1. การให้ข้อมูลก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น

- บริษัทแจ้งกำหนดการประชุมพร้อมระเบียบวาระและความเห็นของคณะกรรมการต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ และเผยแพร่ผ่านทาง website ของบริษัทอย่างน้อย 30 วันก่อนวันนัดประชุมผู้ถือหุ้น โดยหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นดังกล่าวข้างต้น จัดทำทั้งฉบับภาษาอังกฤษ และภาษาไทย

2. การคุ้มครองสิทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

- บริษัทได้หลักเกณฑ์การให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเพิ่มวาระการประชุมล่วงหน้าและเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า 1 เดือนเพื่อแสดงถึงความเป็นธรรมและความโปร่งใส
- โดยสำหรับวาระการแต่งตั้งกรรมการบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคน

3. การป้องกันการใช้อำนาจภายใน

- บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ ดังนั้นจึงกำหนดการเก็บรักษาและป้องกันการใช้อำนาจภายใน โดยให้กรรมการผู้บริหารของบริษัททุกคนในองค์กรถือปฏิบัติห้ามมิให้กรรมการผู้บริหารระดับสูงของบริษัททุกคนซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทก่อนมีการประกาศต่อสาธารณชนก่อน 1 เดือนและกำหนดให้กรรมการทุกคนและผู้บริหารที่มีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมาย

4. การมีส่วนได้เสียของกรรมการ

- ในการพิจารณาเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกรรมการท่านใด คณะกรรมการมีข้อกำหนดให้กรรมการรายงานการมีส่วนได้เสียอย่างน้อยก่อนการพิจารณาเรื่องนี้ และบันทึกไว้ในรายงานการประชุมคณะกรรมการรวมทั้งความเห็นจากการมีส่วนร่วมในการประชุมพิจารณาในวาระนั้น

5. การเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกัน ที่เข้าข่ายต้องเปิดเผยข้อมูล

- บริษัทเปิดเผยรายละเอียดและเหตุผลของการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ที่เข้าข่ายต้องเปิดเผยข้อมูลไว้ในรายงานประจำปี ให้ผู้ถือหุ้นทราบอย่างชัดเจน ซึ่งรายงานดังกล่าวผ่านการพิจารณาโดยคณะกรรมการตรวจสอบว่ามีความสมเหตุสมผล

3. บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ พนักงานและผู้บริหารของบริษัท หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก เช่น เจ้าหนี้ คู่แข่ง เป็นต้น โดยมีรายละเอียด ดังนี้

พนักงาน : ปฏิบัติกับพนักงานอย่างเป็นธรรม และให้ผลตอบแทนที่เหมาะสม
เจ้าหนี้ : ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญา

- ลูกค้า : เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อลูกค้า ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและมาตรฐาน รักษาความลับของลูกค้า และมีระบบในการรับข้อร้องเรียนของลูกค้าเพื่อรับดำเนินการหาข้อยุติด้วยความเป็นธรรมโดยเร็วที่สุด
- คู่แข่ง : ปฏิบัติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่อุตสาหกรรมหรือผู้กำกับดูแลจากทางการกำหนดและรักษาบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน
- สังคม : มีความรับผิดชอบต่อสังคมโดยดำเนินธุรกิจอย่างมีจรรยาบรรณเชิงผู้ประกอบการวิชาชีพและให้การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ที่เกื้อกูลและสร้างสรรค์ต่อสังคมตามความเหมาะสม

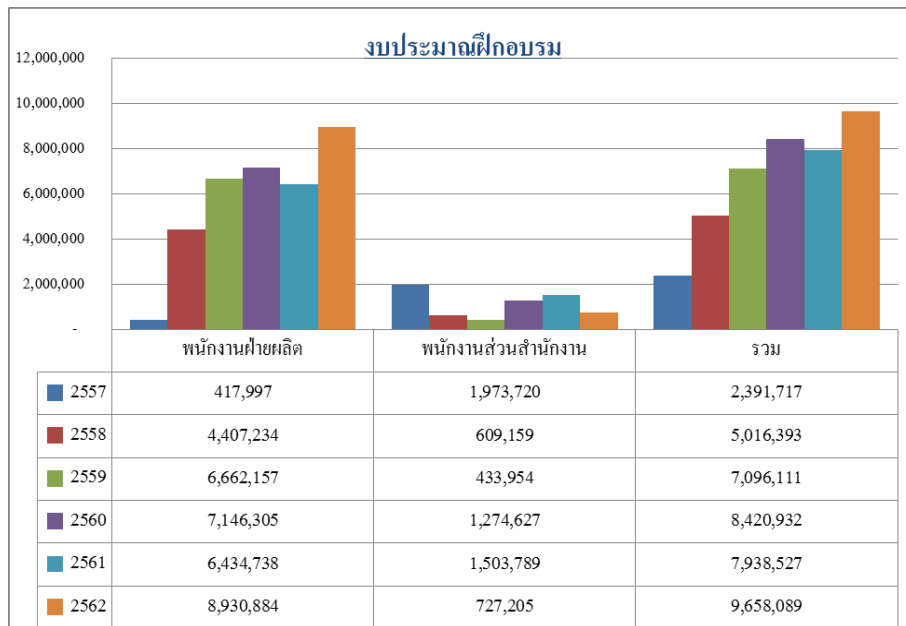
โดยบริษัทได้กำหนดนโยบายการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย ดังนี้

- การกำหนดขอบเขตในการดูแลลูกค้า โดยกำหนดการตั้งวงเงินสำรองสำหรับชิ้นงานในช่วงอายุของสินค้าหลังการส่งมอบเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 2 ปี เพื่อให้ลูกค้าได้มั่นใจในคุณภาพของสินค้าของบริษัท
- บริษัทมีขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการคัดเลือกคู่ค้าหรือผู้รับเหมา ที่กำหนดไว้เป็นลายลักษณ์อักษร
- การดำเนินการ มีการจัดทำอย่างเป็นระบบ ทำให้มั่นใจได้ว่า การประกอบธุรกิจของบริษัทเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชน บริษัทได้รับการอนุมัติ มาตรฐาน ISO14001 : 2004 เมื่อเดือนมกราคม ปี 2558 เมื่อเดือนมกราคม ปี 2556 ซึ่งทำให้มั่นใจได้ว่าระบบการผลิตของบริษัทไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม และมีการอัปเดตเวอร์ชันใหม่ในปี 2561 เป็น ISO 14001 : 2015



➤ การปฏิบัติกับพนักงานและลูกจ้างอย่างเป็นธรรม

- ในทุกปีบริษัทเปิดโอกาสให้พนักงานทุกท่านมีการพัฒนาความรู้ด้านต่างๆ โดยในปี 2562 มีการสนับสนุนงบประมาณอบรมทั้งสิ้นประมาณ 9.66 ล้านบาท เพื่อให้พนักงานทุกระดับได้รับการอบรมอย่างต่อเนื่อง โดยแบ่งเป็นการอบรมของพนักงานฝ่ายผลิต และฝ่ายสำนักงานดังนี้



- บริษัทมีนโยบายและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับความปลอดภัย โดยจัดอุปกรณ์ความปลอดภัยที่จำเป็นให้กับพนักงานทุกคนที่ทำงานกับบริษัท ซึ่งได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้า ถุงมือ แวนตา และอื่น ๆ รวมถึงการสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี โดยจัดให้มีสนามกีฬา ห้องออกกำลังกาย รวมทั้งสนับสนุนเรื่องงบประมาณเกี่ยวกับการออกกำลังกายให้กับพนักงาน เช่น การมีส่วนร่วมสนับสนุนงบประมาณทีมฟุตบอลของพนักงาน โดยในทุกปีบริษัทได้จัดให้มีการแข่งขันกีฬาประจำปี เพื่อให้พนักงานได้มีส่วนร่วมและเสริมสร้างความสามัคคีระหว่างพนักงานในบริษัท



ห้องฟิตเนส



การแข่งขันกีฬาประจำปี

4. การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเพิ่มความโปร่งใสและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของกิจการ รวมทั้งเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ถือหุ้นและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย จึงได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการ โดยครอบคลุมหลักการที่สำคัญ ดังนี้

- (1) การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียอย่างเท่าเทียมกัน เป็นธรรมต่อทุกฝ่าย
- (2) คณะกรรมการมีความมุ่งมั่นในการสร้างมูลค่าเพิ่มแก่กิจการในระยะยาว บริหารงานและบริหารความเสี่ยงด้วยความรอบคอบและระมัดระวัง รับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสามารถและประสิทธิภาพที่เพียงพอเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น ดูแลมิให้เกิดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรับผิดชอบต่อการตัดสินใจและการกระทำของตนเอง
- (3) การดำเนินงานเป็นไปด้วยความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ เปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย
- (4) มีการกำหนดจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจเพื่อให้กรรมการและพนักงานถือปฏิบัติ พร้อมจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานของพนักงาน (Compliance Manual)

นอกจากนี้ บริษัทจะปฏิบัติตามกฎและข้อบังคับต่างๆ ตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดทุกประการ ภายหลังจากที่หุ้นสามัญของบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย บริษัทจะเปิดเผยรายงานการกำกับดูแลกิจการในรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1)

➤ รายงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของบริษัท งบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย และตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่ได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งในการนี้คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้สอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายใน รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะได้นำเสนอความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบต่อคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามลำดับ

➤ ความสัมพันธ์กับผู้ลงทุน

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วนและโปร่งใสให้กับผู้ถือหุ้นทุกราย บริษัทยังคงให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลและนำเสนอข้อมูลดังกล่าวต่อผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปให้เป็นไปตามมาตรฐานและกฎเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทั้งโดยผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึง website ของบริษัท (www.mcssteel.com) อีกทั้งยังเปิดโอกาสให้ผู้ลงทุนหรือผู้ถือหุ้นที่ต้องการสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทติดต่อได้หลายช่องทางดังนี้

- (1) ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail address) มายัง info@mcssteel.co.th
- (2) โทรเข้ามาสอบถามที่เบอร์โทรศัพท์ของบริษัท 035-372961-6 ต่อ 113 ติดต่อนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) โดยบริษัทได้มอบหมายให้ นางสาวกัญชลิศา แสงปริญญา ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้น นักลงทุน นักวิเคราะห์ และประชาชนทั่วไป

โดยในปี 2562 บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้หน่วยงานต่างๆ เข้าเยี่ยมชมโรงงาน ดังนี้

➤ วันที่ 2 กันยายน 2562 ลูกค้านักลงทุนจากประเทศไต้หวัน



- วันที่ 12 กันยายน 2562 ลูกค้าโครงการ Omiya Daimon Factory Tour



- วันที่ 27 กันยายน 2562 ลูกค้า China Group



- วันที่ 4 พฤศจิกายน 2562 ลูกค้าจาก JFE
- วันที่ 29 พฤศจิกายน 2562 ลูกค้าชาวจีน
- วันที่ 17 ธันวาคม 2562 คณะอาจารย์และนักศึกษาจาก สถาบันนวัตกรรมไทย - ฝรั่งเศส



5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการที่มีต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น ดังนี้

➤ ภาวะผู้นำและวิสัยทัศน์

คณะกรรมการของบริษัท ประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ ทำหน้าที่เป็นผู้ชี้แนะและกำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ เป้าหมาย การกิจ แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนินการไปตามที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริตระมัดระวัง ตามหลักการข้อพึงปฏิบัติที่ดี

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญและจัดให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน การประเมินและการบริหารงานที่รัดกุมต่อเนื่องมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีการติดตามการดำเนินการในเรื่องดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณาให้มีการกำหนดและแยกบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการบริษัท และฝ่ายบริหารโดยกำหนดระดับอำนาจการดำเนินการอย่างชัดเจน รวมทั้งสื่อสารบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบดังกล่าวต่อกรรมการและพนักงานอย่างสม่ำเสมอ

➤ จริยธรรมธุรกิจ

บริษัทได้จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานของพนักงาน (Compliance Manual) ซึ่งมุ่งเน้นถึงจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ และการปฏิบัติตามข้อบังคับของทางการ และให้กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานลงนามรับทราบและถือปฏิบัติ โดยบริษัทจะมีการติดตามการปฏิบัติตามคู่มือดังกล่าวเป็นประจำรวมถึงมีการกำหนดบทลงโทษทางวินัยไว้ด้วย

➤ การถ่วงดุลของกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีคณะกรรมการ 8 ท่าน เป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหาร 4 ท่าน และกรรมการอิสระ 4 ท่านประกอบด้วยผู้ที่มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ด้านต่างๆ โดยกรรมการอิสระ 3 ท่านทำหน้าที่เป็นกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ทั้ง 3 ท่าน มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบกำหนดไว้เพื่อมาปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการบริหารกิจการในด้านต่างๆ ของบริษัท ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความเป็นธรรม เป็นประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นทุกคน

➤ การรวมหรือแยกตำแหน่ง

ปัจจุบัน ดร. ไนยวน ชิ ทำหน้าที่เป็นประธานกรรมการบริษัทและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ณ สิ้นปี 2562 ถือหุ้นร้อยละ 1% ของหุ้นที่เรียกชำระแล้วทั้งหมด และมีอำนาจลงนามพร้อมประทับตราของบริษัท แต่ปัจจุบันการกำหนดนโยบายส่วนใหญ่มาจากกรรมการอิสระภายนอก ไม่มีท่านหนึ่งท่านใดสามารถกำหนดนโยบายเองได้

➤ ค่าตอบแทนของกรรมการบริษัทและผู้บริหาร

กรรมการและผู้บริหารไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้การกำหนดค่าตอบแทนจะจัดให้อยู่ในลักษณะที่เชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทในปีที่ผ่านมา และเปรียบเทียบกับธุรกิจอื่นที่มีความคล้ายคลึงกัน โดยค่าตอบแทนที่กำหนดขึ้นมีความเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการและผู้บริหารแต่ละท่าน โดยอยู่ในรูปของค่าตอบแทนรายเดือน เบี้ยประชุม และ/หรือเงินเดือนและโบนัส โดยตั้งแต่ปี 2561 บริษัทได้มีคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบกำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการและผู้บริหาร โดยพิจารณาจากผลประกอบการของบริษัทและผลตอบแทนของธุรกิจที่คล้ายคลึงกันเป็นสำคัญ

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

• กรรมการ

รายละเอียดค่าตอบแทนกรรมการบริษัทในปี 2562 ซึ่งประกอบด้วยประชุมกรรมการ 7 ครั้ง, ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น 1 ครั้ง ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ 5 ครั้ง และการประชุมคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน 4 ครั้ง

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน (บาท)	
		2561	2562
1. ดร.ไนยวน ชิ	ประธานกรรมการ	1,224,000	1,059,000
2. นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	กรรมการ	1,050,000	840,000
3. นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรจง	กรรมการ	1,050,000	825,000
4. พลเอกฐิติวัฒน์ กำลังเอก	กรรมการอิสระ, ประธานกรรมการตรวจสอบ	1,230,000	1,047,000
5. นายทินกร สีดาสมบุญ	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	1,215,000	960,000
6. นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์	กรรมการอิสระและประธานคณะกรรมการ สรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	810,000	963,000
7. นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการอิสระ, กรรมการตรวจสอบ และ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	945,000	960,000
8. นางสาววรรณ พลแก้ว	กรรมการ	75,000	840,000

หมายเหตุ :

1. พลเอกจิตวิจน์ กำลังเอก ได้รับการแต่งตั้งให้เป็น ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2561
2. นายสุพจน์ แก้วมณี ได้รับการแต่งตั้งให้เป็น กรรมการตรวจสอบ เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2561
3. นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์ ได้รับการแต่งตั้งให้เป็น ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561
4. นางสาววรรณ พลแก้ว ได้รับการแต่งตั้งให้เป็น กรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2561

● ผู้บริหาร

คำตอบแทน	ปี	
	2562	
	จำนวนราย	รวมทั้งสิ้น
เงินเดือนและโบนัส	6	36,602,646.33
เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ + อื่นๆ	6	1,566,243.00

➤ การประชุมคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทมีการประชุมอย่างสม่ำเสมอปีละ 4 ครั้งเป็นอย่างน้อย ซึ่งในการประชุมแต่ละครั้งทางฝ่ายบริหารได้จัดเตรียมข้อมูลและรายละเอียดเพื่อให้คณะกรรมการใช้ประกอบการพิจารณา และในระหว่างประชุมประธานในที่ประชุมได้ให้เวลากับกรรมการในการพิจารณาหารือต่างๆ อย่างรอบคอบ รวมถึงการให้แสดงความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่ และมีการจดบันทึกการประชุมเป็นลายลักษณ์อักษร รวมทั้งมีการจัดเก็บรายงานการประชุมที่ผ่านการรับรองเพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องตรวจสอบได้ ซึ่งในปี 2562 ที่ผ่านมามีการประชุมทั้งหมด 7 ครั้ง

➤ คณะอนุกรรมการ

บริษัทมีคณะอนุกรรมการ 2 คณะคือ คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความคล่องตัวในการดำเนินงาน โดยในปี 2562 มีการประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 5 ครั้ง และมีการประชุมของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนจำนวน 4 ครั้ง

6. ระบบการควบคุมภายใน

บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในขึ้นโดยหน่วยงานดังกล่าวมีความเป็นอิสระ โดยมีสายการรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ในด้านการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน และรายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารในด้านงานบริหารหน่วยงาน หน่วยงานตรวจสอบภายในมีหน้าที่ประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน, การประเมินความเสี่ยง, การกำกับดูแลกิจการ และเป็นທີ່ปรึกษาเพื่อสนับสนุนให้บริษัทสามารถบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายทางธุรกิจ แผนการตรวจสอบภายในประจำปีของหน่วยงานได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยใช้หลักเกณฑ์การตรวจสอบตามผลการประเมินความเสี่ยง (Risk Based Audit Approach) และจุดควบคุมที่สำคัญ (Key Control Points) และเน้นให้มีการควบคุมเชิงป้องกัน รวมถึงการประเมินความเสี่ยงด้านทุจริตตามนโยบายการให้ข้อมูลการกระทำผิดและการทุจริต การสอบสวนและการคุ้มครองผู้ให้ข้อมูล (Fraud Whistleblowing Protection Policy)

โดยหน่วยงานดังกล่าวมีบทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบดังนี้

1. ในบทบาทของที่ปรึกษา จัดให้มีการประเมินการควบคุมภายใน โดยการประเมินตนเองโดยได้สนับสนุนด้านการเป็นที่ปรึกษา, การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการแบบกลุ่ม (CSA Facilitator) และการนำเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพมาใช้ในการประเมิน โดยจะช่วยส่งเสริมให้พนักงานมีการพัฒนาการควบคุมที่ดีและมีระบบการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังส่งเสริมให้มีการตรวจประเมินการควบคุมภายในโดยการประเมินตนเอง (CSA Validation) เพื่อให้มั่นใจว่าแต่ละขั้นตอนการดำเนินงานได้ใช้การควบคุมภายในโดยการประเมินตนเองอย่างเหมาะสม เพื่อสนับสนุนให้บริษัทบรรลุกลยุทธ์และเป้าหมายที่กำหนด หน่วยงานตรวจสอบภายในมีการประเมินคุณภาพการปฏิบัติงานด้วยตนเองเป็นประจำทุกปี และมีการประเมินโดยองค์กรอิสระจากภายนอกทุก 5 ปี
2. ปฏิบัติหน้าที่เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้บรรลุผล และเป็นທີ່ปรึกษาเพื่อให้คำแนะนำในด้านต่างๆ เช่น ด้านการควบคุมภายในตามกรอบแนวทางการควบคุมภายใน COSO 2013, ด้านการบริหารความเสี่ยง, ด้านจริยธรรมธุรกิจ, ด้านความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ เป็นต้น
3. ชี้นำหรือกรอบโครงสร้างการปฏิบัติงานวิชาชีพตรวจสอบภายในตามมาตรฐานสากล กฎบัตรของหน่วยงาน รวมทั้งการทบทวนคู่มือการปฏิบัติงานตรวจสอบเป็นประจำทุกปี เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการปฏิบัติงานมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานสากล ซึ่งจะช่วยส่งเสริมให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายในและระบบการบริหารความเสี่ยงที่ดี ระบบการกำกับดูแลที่ดี สามารถเพิ่มคุณค่าให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียและพัฒนาองค์กรสู่ความยั่งยืน
4. ส่งเสริมการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายใน ให้สามารถตรวจสอบได้ทุกด้าน (Integrated Audit) เช่น ด้านระบบธุรกิจ, ด้านระบบสารสนเทศ และด้านระบบวิศวกรรม โดยมุ่งเน้นพัฒนาเจ้าหน้าที่ตรวจสอบภายในให้เป็นมืออาชีพ และส่งเสริมให้มีวุฒิปัตร IACP (Internal Audit Certificate Program), CPIAT (Certified Professional Internal Audit of Thailand), CIA (Certified Internal Auditor) และ CFE (Certified Fraud Examiners)

โดยในปี 2562 ฝ่ายตรวจสอบภายในได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- 1) กำหนดระบบงานของทั้งหมดบริษัท (Audit Universe)
- 2) กำหนดประเภทความเสี่ยงของระบบงานต่าง ๆ (Risk) รวมทั้งกำหนดกรอบบริหารความเสี่ยง
- 3) การตรวจสอบระบบต่าง ๆ ดังนี้
 - ✓ ระบบการจัดการสินค้าสำเร็จรูป
 - ✓ ระบบการจัดซื้อวัตถุดิบ
 - ✓ ระบบการจัดซื้อทั่วไป (ภายในประเทศ)
 - ✓ ระบบการจ้างเหมาและให้บริการ

ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2548 และมุ่งมั่นที่จะพัฒนาธุรกิจของบริษัทควบคู่ไปกับการรับผิดชอบต่อสังคม โดยบริษัทฯ ได้มีแนวปฏิบัติเพื่อแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมในหลายด้าน สำหรับปี 2562 ที่ผ่านมามีบริษัทได้ดำเนินการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคม ดังนี้

ด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทได้ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงประโยชน์ต่อผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ไม่ว่าจะเป็นภายในบริษัทหรือภายนอก บริษัทตามรายละเอียดรายงานในหัวข้อ การกำกับดูแลกิจการ



- 1) **พนักงานและลูกจ้าง** พนักงานของทางบริษัทฯและผู้ที่มาติดต่อได้รับคำตอบแทนที่เหมาะสม ขึ้นอยู่กับปริมาณและคุณภาพของงาน รวมไปถึงเงินรางวัลประจำปีด้วยเช่นกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการปฏิบัติงานของทางบริษัท, ระยะเวลาและการปฏิบัติงานของพนักงาน
- 2) **ลูกค้า** ก่อนการส่งออกสินค้า ทางบริษัทจะให้ลูกค้าตรวจสอบสินค้าอย่างละเอียดก่อนทุกครั้ง เพื่อเป็นการรับประกันและยอมรับระดับของคุณภาพสินค้า สินค้าทั้งหมดจะมีการรับประกันในระยะเวลา 2 ปี หลังจากการส่งมอบ
- 3) **คู่แข่ง** ทางบริษัทมีนโยบายราคาตลาดที่ไม่ยุติธรรมกับระดับความสามารถ ดังนั้นเราจึงไม่เคยที่จะได้รับผลประโยชน์มากกว่าคู่แข่ง

- 4) **ชุมชนและสังคม** บริษัทมีระบบจัดการสิ่งแวดล้อมและชุมชนท้องถิ่น และเป็นเวลานานที่ไม่มีการร้องเรียนจากชุมชนหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากการดำเนินงานของเรา
- 5) **ผู้ถือหุ้น** บริษัทมีนโยบายจ่ายปันผลให้กับผู้ถือหุ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ของกำไรของบริษัทฯ โดยสำหรับผลการดำเนินงานในปี 2562 คณะกรรมการของบริษัทได้อนุมัติให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นจ่ายเงินปันผลอีก ในอัตรา 0.40 บาท ต่อหุ้น (งบเฉพาะกิจการ) ทั้งนี้เป็นไปตามนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท คือ ไม่น้อยกว่า 50% ของกำไรสุทธิ

รายละเอียดเงินปันผลที่บริษัทได้จ่ายสำหรับผลประกอบการปี 2562

	ผลการดำเนินงาน	วันที่จ่าย	BOI	NON BOI	รวม
			บาท : หุ้น	บาท : หุ้น	บาท : หุ้น
เงินปันผลระหว่างกาล	9 เดือน (ม.ค. – ก.ย. 62)	4 ธันวาคม 2562	0.22	0.03	0.25
เงินปันผลครั้งที่ 2	3 เดือน (ต.ค. – ธ.ค. 62)	29 เมษายน 2563	0.30	0.10	0.40
รวม			0.52	0.13	0.65

ด้านการเคารพสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

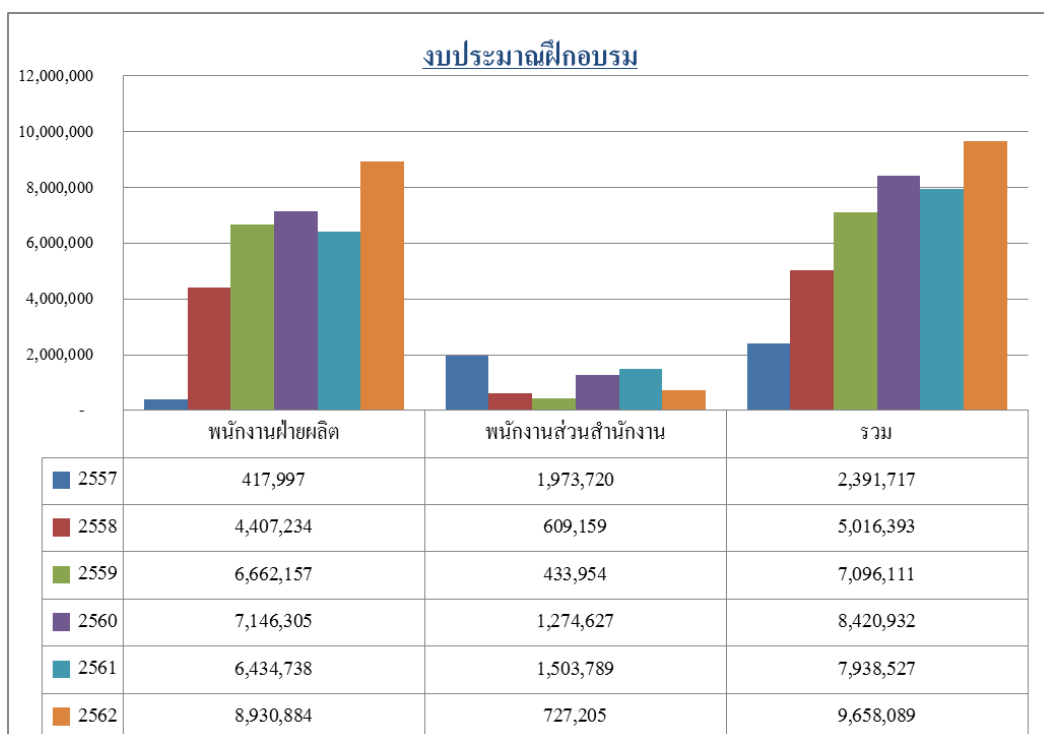
บริษัทได้ให้ความสำคัญและคำนึงถึงการเคารพสิทธิมนุษยชน ดังนี้

- 1) ไม่ละเมิดสิทธิขั้นพื้นฐาน ด้านเชื้อชาติ ศาสนา เพศ อายุ ความพิการ โดยพนักงานของบริษัท ณ ปัจจุบันประกอบด้วยพนักงานทั้งสิ้น 542 คน และ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีแรงงานต่างชาติ ประกอบไปด้วย

สัญชาติ	คน
พม่า	61
ญี่ปุ่น	3
จีน	2
กัมพูชา	2
มาเลเซีย	1
รวม	69

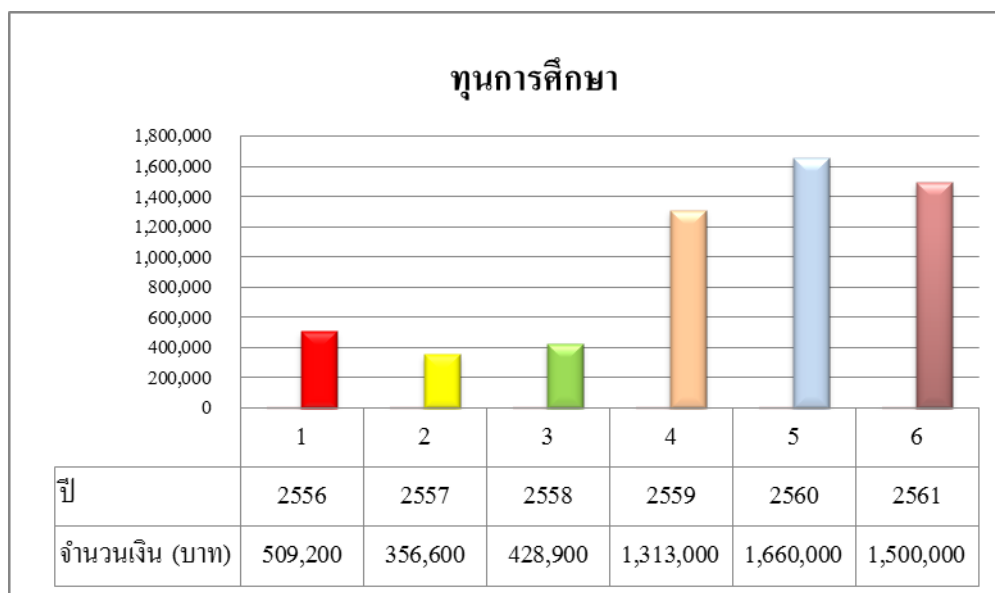
บริษัทคำนึงสิทธิมนุษยชนของพนักงานทุกเชื้อชาติ รวมถึงพนักงานที่มีความพิการ โดยให้สวัสดิการที่เท่าเทียมกัน โดยเมื่อสิ้นปี 2562 บริษัทได้เปิดโอกาสให้พนักงานที่มีความพิการเข้าร่วมงานกับบริษัท โดยมีจำนวนทั้งสิ้น 6 คน โดยบริษัทให้สิทธิในเรื่องของค่าตอบแทนเท่ากับพนักงานปกติไม่แยกสัญชาติ เชื้อชาติ ทุกคนจะได้รับสวัสดิการการทำงานที่เท่าเทียมกัน

- 2) ปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรม โดยบริษัทมีนโยบายการทำงานโดยให้ผลตอบแทนการทำงานของพนักงานจากปริมาณงานที่ทำและคุณภาพของงานโดยเปิดโอกาสให้พนักงานเลือกระดับค่าตอบแทนที่พนักงานต้องการทั้งในส่วนของฝ่ายผลิตและในส่วนของพนักงานสำนักงาน รวมถึงบริษัทได้ปรับปรุงสภาพแวดล้อมการทำงาน เพื่อให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีเปิดโอกาสให้โยกย้ายตำแหน่ง และพัฒนาศักยภาพการทำงานฝึกฝนและเพิ่มพูนทักษะการทำงานอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงสามารถขอปรับเปลี่ยนตำแหน่งเพื่อผลตอบแทนที่สูงขึ้น
- 3) สนับสนุนการศึกษาของพนักงานอย่างต่อเนื่อง นโยบายหลักของบริษัทคือพนักงานทุกคนจะต้องมีการอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้เป็นประจำทุกปี เพื่อให้พนักงานได้มีการพัฒนาความรู้ความสามารถอยู่เสมอ ดังคำขวัญของบริษัท คือ **ทุกวันต้องก้าวหน้ากว่าเมื่อวาน** โดยในปี 2562 บริษัทได้จัดให้มีการอบรมของพนักงาน จำนวนมากกว่า 30 หลักสูตรทั้งภายในประเทศและภายนอกประเทศ โดยใช้งบประมาณด้านการอบรมประมาณ 9.66 ล้านบาท



บริษัทฯ ไม่เพียงแต่จะสนับสนุนเพียงแก่พนักงานเท่านั้น แต่ยังคงให้การสนับสนุนด้านการศึกษาแก่บุตรของพนักงาน โดยเราได้จัดตั้งทุนการศึกษาขึ้นมาตั้งแต่ปี 2556

เป็นเวลากว่า 6 ปี ที่บริษัทฯ ให้การสนับสนุนทุนการศึกษาแก่บุตรของพนักงาน โดยทุนการศึกษาในปี 2562 บริษัทจะจ่ายในรอบปี 2563 เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงหลักเกณฑ์ใหม่ โดยแสดงรายการตามแผนผังด้านล่างนี้



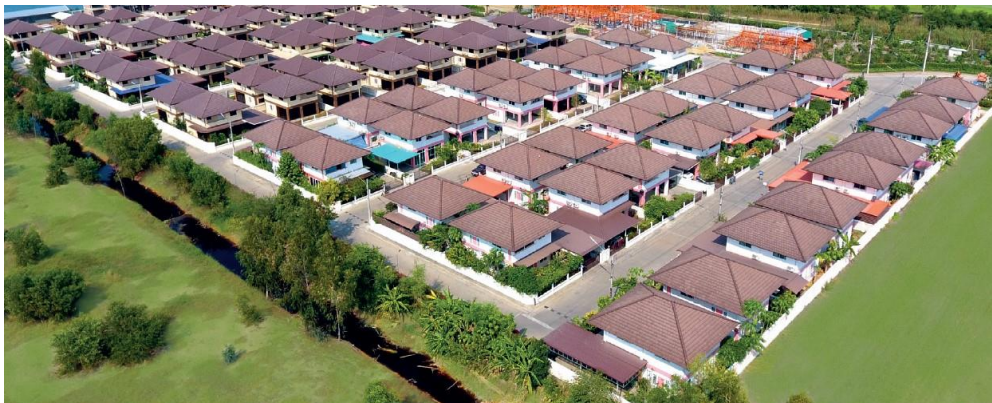
- 4) จัดให้มีการเลือกตั้งคณะกรรมการสวัสดิการของบริษัท เพื่อเป็นตัวแทนของพนักงาน โดยผ่านคัดเลือกจากพนักงานทุกคนในบริษัท และมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี โดยคณะกรรมการชุดปัจจุบันจะมีวาระการดำรงตำแหน่งถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2563 โดยคณะกรรมการสวัสดิการมีหน้าที่รับคำร้องทุกข์ของพนักงานที่ต้องการร้องทุกข์หากคิดว่าไม่ได้รับความเป็นธรรมในการปฏิบัติงาน รวมทั้งจัดตั้งกองทุนสวัสดิการของบริษัท เพื่อส่งเสริมให้พนักงานได้ออมเงิน โดยเริ่มก่อตั้งตั้งแต่ปี 2544 โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีพนักงานเป็นสมาชิกทั้งสิ้น 463 คน

- 5) จัดให้มีสวัสดิการให้กับพนักงานในทุกด้าน ไม่ว่าจะเป็น
- **ด้านที่พักอาศัย** โดยจัดให้มีหอพักสำหรับพนักงานและครอบครัว โดย ณ สิ้นปี 2562 มีพนักงานของบริษัทจำนวน 299 คน และครอบครัวของพนักงานอีกจำนวน 263 คน รวมทั้งสิ้น 562 คน อาศัยอยู่ที่หอพัก และตั้งแต่ปี 2558 บริษัทได้จัดให้มีสวัสดิการให้กับพนักงานทางด้านที่อยู่อาศัย โดยบริษัททานะกะ เวิลด์วิง เซ็นเตอร์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัทได้ก่อสร้างบ้านเพื่อขายเป็นสวัสดิการให้กับพนักงานในราคาถูก โดยสำหรับเฟสแรกได้เริ่มตั้งแต่ปี 2558 ได้เปิดจำหน่ายจำนวน 41 หลังและพนักงานได้ย้ายเข้าอยู่แล้วทั้งหมดในปี 2559 และในปี 2559 ได้เริ่มก่อสร้างเฟส 2 เพิ่มอีกจำนวน 56 หลัง โดยพนักงานได้ย้ายเข้าอยู่ได้แล้ว

ทั้งหมด เมื่อเดือนพฤษภาคม 2561 ซึ่งรวมบ้านพักที่สร้างขายให้กับพนักงานเพื่อเป็น
สวัสดิการทั้งสิ้น 97 หลัง



หอพักพนักงาน MCS



หมู่บ้าน M.C.S. Village

- ด้านสุขภาพ บริษัท เล็งเห็นความสำคัญของสุขภาพของพนักงานเป็นหลัก โดยพนักงานทุกคนก่อนเริ่มงานจะได้รับการตรวจสุขภาพ และเป็นประจำทุกปีบริษัทจะจัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปี โดยในปี 2562 จัดให้มีการตรวจสุขภาพและฉีดวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2562 รวมทั้งกรณีที่พนักงานเกิดอุบัติเหตุหรือเจ็บป่วยจากการทำงาน บริษัทได้จัดให้มีประกันภัยสำหรับในส่วนนี้ นอกเหนือจากนั้นพนักงานทุกท่านยังสามารถใช้สวัสดิการเบิกค่ารักษาพยาบาลกับบริษัทกรณีที่เกิดการเจ็บป่วยได้

- ด้านกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเพื่อส่งเสริมให้พนักงานของบริษัทมีการออมเงินไว้ใช้ในยามเกษียณอายุ หรือออกจากงาน โดยบริษัทจัดให้พนักงานได้มีการสมทบเงินเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพกับบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทหารไทย จำกัดตั้งตั้งแต่ปี 2548 และบริษัทได้สมทบเงินอีกจำนวนหนึ่งให้กับพนักงาน โดยตั้งแต่เดือนมกราคม 2559 มีอัตราการสมทบตั้งแต่ 3% สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานมานาน้อยกว่า 4 ปี และสูงสุดที่ 13% ของเงินเดือนของพนักงานสำหรับพนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่กับบริษัทมากกว่า 10 ปีขึ้นไป
- ด้านความปลอดภัย บริษัทเล็งเห็นความสำคัญเรื่องความปลอดภัยกับพนักงาน โดยจัดอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยพื้นฐานในโรงงานให้กับพนักงานทุกท่าน ไม่ว่าจะเป็นหมวก รองเท้าเซฟตี้ แวนตา รวมถึงบริษัทได้ทำประกันชีวิตที่ให้กับพนักงานทุกท่านตั้งแต่วันเริ่มงานวันแรก เพื่อให้ความคุ้มครองอุบัติเหตุกับพนักงานไม่ว่าจะขณะปฏิบัติงาน หรือว่านอกเหนือจากเวลาปฏิบัติงาน

ด้านความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค (ลูกค้า)

- 1) เพื่อเป็นการรับผิดชอบต่อคุณภาพของสินค้าก่อนส่งมอบให้กับลูกค้า บริษัทจัดให้มีการเข้ามาตรวจสอบคุณภาพของชิ้นงานก่อนการส่งมอบ โดยในปี 2562 มีตัวแทนของลูกค้าเข้ามาตรวจสอบชิ้นงาน 8 โครงการรวมการเข้ามาตรวจงานจากตัวแทนลูกค้าทั้งสิ้น 121 ครั้ง โดยบริษัทจัดให้มีแบบฟอร์มสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าทุกครั้งที่เข้ามา ซึ่งผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า 5 ปีซ้อนหลัง มีดังนี้

ปี	การตรวจสอบชิ้นงาน (ครั้ง)	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ ของลูกค้า (%)
2558	40	87.38
2559	44	87.38
2560	121	89.08
2561	54	94.60
2562	121	97.14



ด้านการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

- 1) เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทมั่นใจถึงความสอดคล้องด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยบริษัทได้รับรองมาตรฐาน OHSAS 18001 ตั้งแต่ปี 2551 จนถึงปัจจุบัน และได้ Upgrade เป็น ISO 45001 : 2018 โดยตั้งแต่ปี 2558 บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 14001 โดยบริษัทฯ ได้เล็งเห็นความสำคัญเรื่องการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม โดยจัดให้มีการตรวจสอบวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี ปีละ 2 ครั้ง ซึ่งครอบคลุมทุกพื้นที่ของบริษัท ซึ่งจากการตรวจสอบพบว่า คุณภาพน้ำดื่ม / น้ำทิ้ง ระดับความร้อนบริเวณการทำงาน ระดับความเสี่ยงเฉลี่ย ระดับความเข้มของแสงสว่างในบริเวณการทำงานทั้งในเวลากลางวัน และกลางคืน เป็นไปตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ซึ่งทำให้มั่นใจว่าระบบการดำเนินธุรกิจของบริษัทไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม



- 2) บริษัทมีหน่วยงานเฉพาะเพื่อควบคุมและผลักดันการดำเนินงานตามแผนงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยในปี 2562 บริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (คปอ.) ตามประกาศของ HUI 170/62 โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ 17 ธันวาคม 2562 - 17 ธันวาคม 2564 ซึ่งประกอบไปด้วยคณะทำงานจำนวน 13 ท่าน ที่มีความรู้และความสามารถที่ผ่านการอบรมตามที่กฎหมายกำหนด ซึ่งคณะทำงานนี้จะมีการประชุมอย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง เพื่อพิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ เพื่อความปลอดภัยของลูกค้า ผู้รับเหมาและบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบการ

- 3) บริษัทได้มีการดำเนินการด้านอาชีวอนามัยในการประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพ (Health Risk Assessment : HRA) เป็นประจำทุกปี สำหรับพนักงานที่มีอายุงานมากกว่า 1 ปี โดยในปี 2562 บริษัทจัดให้มีการตรวจสุขภาพของพนักงานประจำปี เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2562 เพื่อให้ทราบถึงระดับความเสี่ยงต่อสุขภาพของผู้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมั่นใจว่าผู้ปฏิบัติงานจะได้รับการดูแลจัดการด้านความเสี่ยงต่อสุขภาพ โดยได้รับการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง เช่น การตรวจหาสารตะกั่วในเลือด ตรวจหาสารระเหยในปัสสาวะ สภาพการทำงานของปอด การตรวจหาแมงกานีส และการตรวจสมรรถภาพการได้ยิน



ด้านการมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญเรื่องระบบการจัดการพลังงานในองค์กร เพื่อให้เกิดการอนุรักษ์พลังงานอย่างต่อเนื่องซึ่งถือว่ามีความสำคัญต่อชุมชนและสังคม โดยตั้งแต่ปี 2558 บริษัทได้ประกาศนโยบายอนุรักษ์พลังงานอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้พนักงานและเจ้าหน้าที่ทุกท่านได้มีส่วนร่วม และดำเนินการจัดการ พลังงานในองค์กรให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

1) โครงการมาตรการประหยัดพลังงาน

บริษัทเล็งเห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พลังงาน ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงานของบริษัท ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ บริษัทจึงได้ประกาศมาตรการประหยัดพลังงานภายในบริษัท ตามประกาศที่ HU 022/62 Rev.1 เรื่องนโยบายอนุรักษ์พลังงาน ประกาศ ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562

2) โครงการพลังงานแสงอาทิตย์

โดยบริษัทได้เริ่มโครงการตั้งแต่เดือน กันยายน 2557 โดยใช้งบประมาณการลงทุนทั้งสิ้น 1,950,000 บาท เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน และมีส่วนช่วยสิ่งแวดล้อม ซึ่งจากการตรวจวัดการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ดังกล่าวในปี 2562 สามารถใช้พลังงานแสงอาทิตย์ทดแทนกระแสไฟฟ้าปกติได้จำนวน 7,536.80 กิโลวัตต์ชั่วโมง



3) โครงการโรงงานสีขาว

บริษัทได้เข้าร่วมโครงการโรงงานสีขาว กับกระทรวงแรงงาน ตั้งแต่ปี 2555 จนถึงปัจจุบัน เพื่อส่งเสริมให้พนักงานของบริษัทห่างไกลจากยาเสพติด รวมทั้งส่งเสริมให้พนักงานหันมาออกกำลังกายโดยจัดสถานที่ออกกำลังกายให้กับพนักงาน เพื่อให้พนักงานได้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ และมีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรง



- 4) สนับสนุนกิจกรรมวันเด็กในเด็กในชุมชน โดยบริษัทได้ร่วมบริจาคเงินให้กับเทศบาลตำบลราชคราม อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เพื่อสนับสนุนกิจกรรมและอาหารในงานวันเด็ก

ด้านการพัฒนาไม่หยุดนิ่งเพื่อองค์กรที่ยั่งยืน

บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญเรื่องการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นการประกอบธุรกิจ ด้านการ
พัฒนาความสามารถของบุคลากร ดังคำขวัญของบริษัทที่ว่า

“ทุกวันต้องก้าวหน้า กว่าเมื่อวาน” หรือ Better than yesterday, everyday

ซึ่งทางคณะกรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงพนักงานทุกท่าน ยังคงมีปณิธานมุ่งมั่นที่จะถือปฏิบัติอย่างต่อเนื่อง
และสม่ำเสมอ เพื่อพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืนซึ่งผู้มีส่วนได้เสียของบริษัททั้งภายในและภายนอก มีความมั่นใจและได้รับ
ประโยชน์ร่วมกันทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

รายการระหว่างกัน

รายการบัญชีที่มีสาระสำคัญระหว่างบริษัทกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งได้รวมไว้ในงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีดังนี้

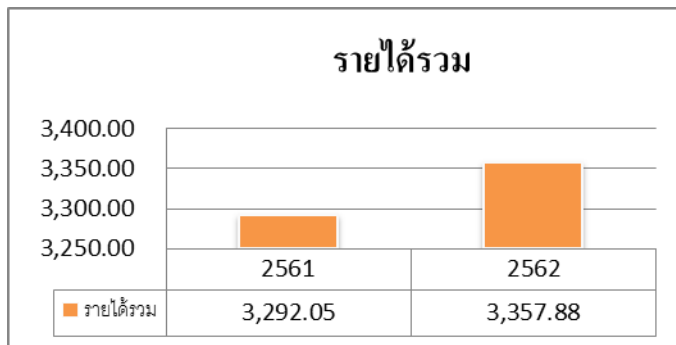
หน่วย : พันบาท

ชื่อบริษัท / บุคคล ที่มีผลประโยชน์ ร่วมกัน	ประเภท	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการ ปี 2562	ความจำเป็น/ ความสมเหตุสมผล
M.C.S. JAPAN Co., Ltd.		บริษัทย่อย บริษัทถือหุ้น 98%		
	ค่าใช้จ่าย	ทางบริษัทได้รับบริการจาก M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. เป็นบริการผลิตและแก้ไขชิ้นงานที่ประเทศญี่ปุ่น	52,136	เป็นรายการบริการตามปกติ
		- บริษัทได้ให้บริษัท M.C.S.JAPAN – Co.,Ltd กู้ยืมเงินเพื่อชำระค่างานกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	142,342	เป็นรายการที่เกิดขึ้นเพื่อลดภาระการจ่ายดอกเบี้ยให้กับสถาบันการเงิน มาเป็นชำระดอกเบี้ยให้กับบริษัทใหญ่แทน
	รายรับ	- บริษัทบันทึกดอกเบี้ยรับจากการให้ M.C.S.-JAPAN Co.,Ltd กู้ยืม	6,035	เป็นรายการที่เกิดจากเงินให้บริษัทในเครือกู้ยืม
M.C.S. Steel-Xiamen Co., Ltd.		บริษัทย่อย บริษัทถือหุ้น 74%		
	ค่าใช้จ่าย	- บริษัทจ่ายค่าจ้างผลิตชิ้นงานและค่าจ้างเขียนแบบ	250,268	เป็นรายการบริการตามปกติ
นางสาวชาลิสา ชี		บุคคลเกี่ยวข้องกับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร		
	ค่าใช้จ่าย	- บริษัทเช่าบ้านพักเพื่อรับรองลูกค้า	75	เป็นรายการเช่าอสังหาริมทรัพย์ระยะสั้น

ฐานะทางการเงินและผลการดำเนินการสำหรับปี 2562

1. ภาพรวมผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

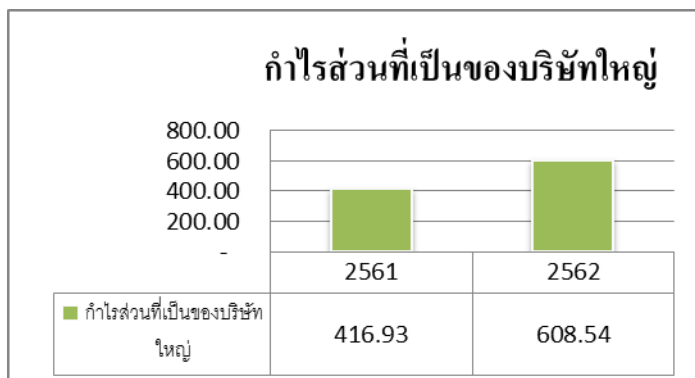
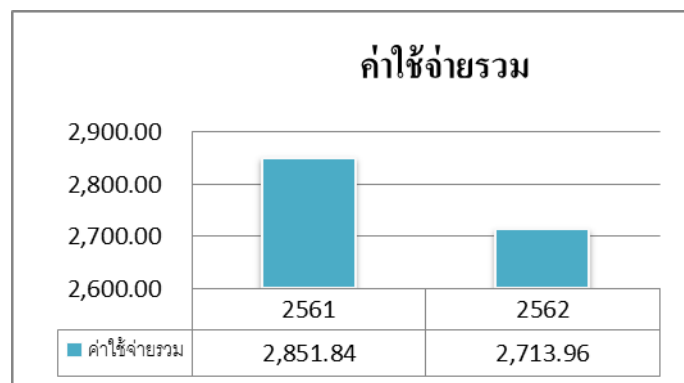
ในปี 2562 บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) มีรายได้รวมจำนวน 3,357.88 ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นรายได้จากการส่งออกไปยังประเทศญี่ปุ่นและมีรายได้บางส่วนมาจากงานในประเทศ บริษัทมีค่าใช้จ่ายรวม 2,713.96 ล้านบาท และมีกำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่จำนวน 608.54 ล้านบาท



เพิ่มขึ้น 2.00%



ลดลง 4.83%

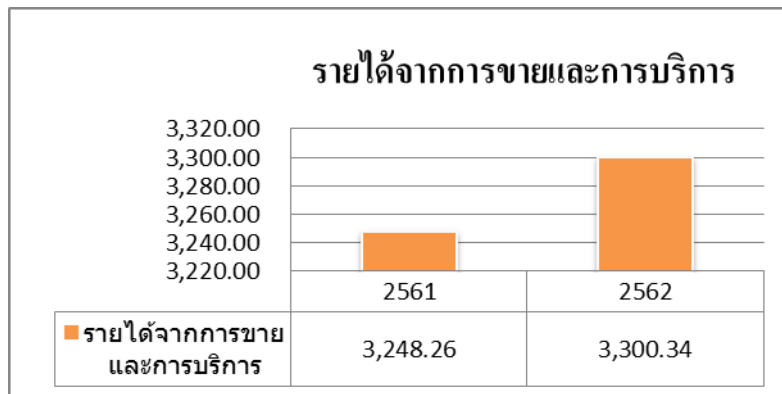


เพิ่มขึ้น 45.96%

2. ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาของกิจการในปี 2562

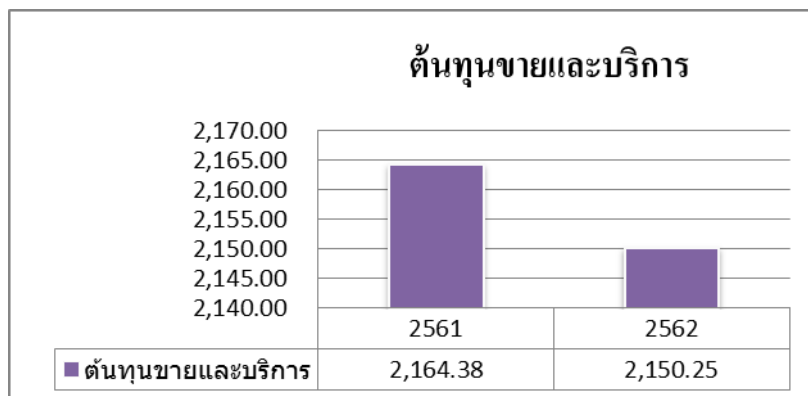
รายได้จากการขายและบริการ

ในปี 2562 บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการ จำนวน 3,300.34 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2561 จำนวน 52.08 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.60 โดยเป็นรายได้จากการส่งออกไปยังประเทศญี่ปุ่น 2,621.43 ล้านบาท และเป็นรายได้จากงานในประเทศ 678.91 ล้านบาท

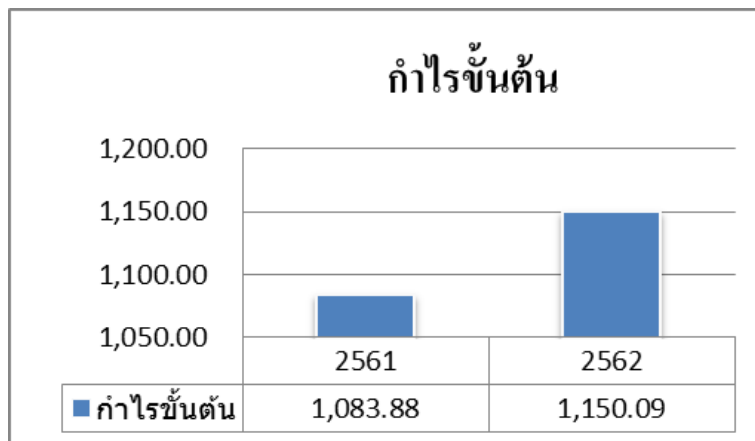


ต้นทุนขายและบริการ

ในปี 2562 บริษัทมีต้นทุนขายและบริการจำนวน 2,150.25 ล้านบาท ลดลงจากปี 2561 จำนวน 14.13 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.65

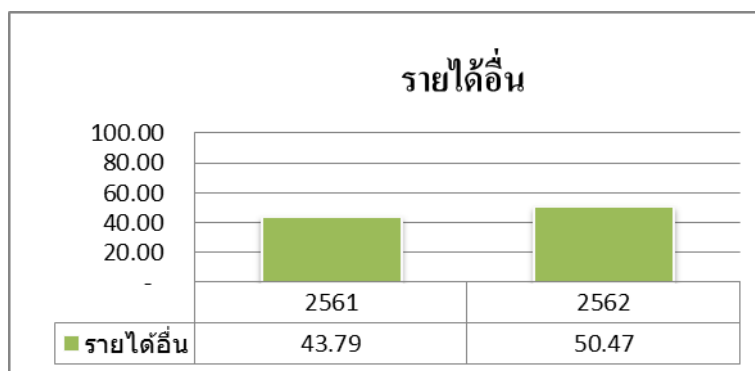


ทั้งนี้ในปี 2562 บริษัทมีกำไรขั้นต้นจำนวน 1,150.09 ล้านบาทเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2561 ซึ่งมีกำไรขั้นต้น 1,083.88 ล้านบาท โดยในปี 2562 มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับร้อยละ 34.85 มากกว่าปี 2561 ที่มีอัตรากำไรขั้นต้นเท่ากับ ร้อยละ 33.37 เนื่องจากในปี 2562 ชนิดของโครงการงานที่ทำ มีอัตรากำไรที่สูงกว่า



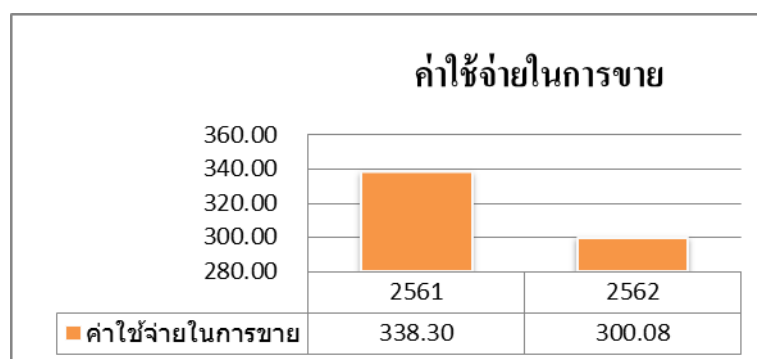
รายได้อื่น

ในปี 2562 บริษัทมีรายได้อื่นจำนวน 50.47 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2561 เป็นจำนวน 6.69 ล้านบาท



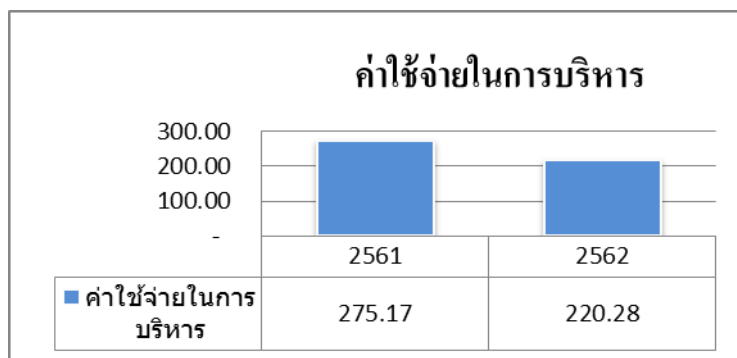
ค่าใช้จ่ายในการขาย

ในปี 2562 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขาย 300.08 ล้านบาท ลดลงจากปี 2561 จำนวน 38.22 ล้านบาท



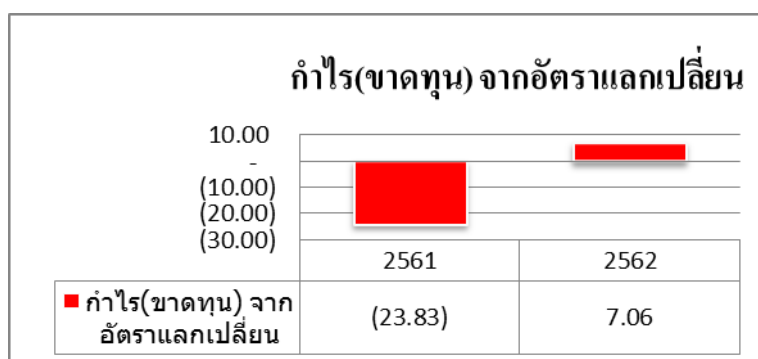
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ในปี 2562 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการบริหาร 220.28 ล้านบาท ลดลงจากปี 2561 จำนวน 54.89 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2561 มีการตั้งสำรองหนี้สูญสำหรับ ลูกหนี้ของบริษัทย่อย (M.C.S. Steel-Xiamen Co., Ltd.) ที่อายุหนี้เกิน 1 ปี ในขณะที่ปี 2562 ไม่มีการตั้งสำรองหนี้สูญเพิ่มเติม



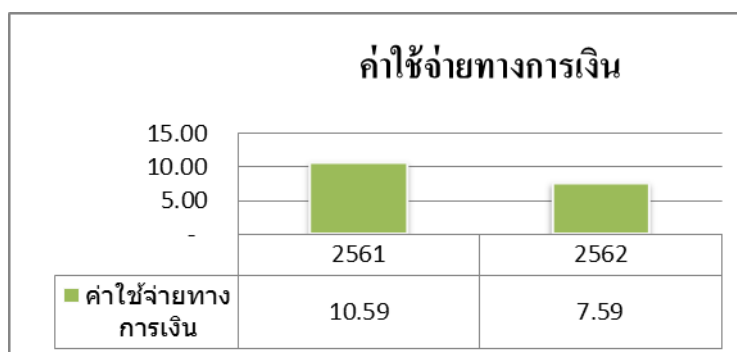
กำไรขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน

ในปี 2562 บริษัทมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 7.06 ซึ่งเปลี่ยนแปลงจากปี 2561 ซึ่งมีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 23.83 ล้านบาท



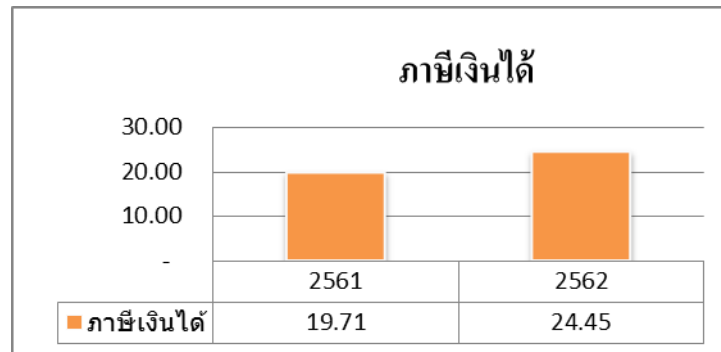
ค่าใช้จ่ายทางการเงิน

ในปี 2562 บริษัทมีค่าใช้จ่ายทางการเงินจำนวน 7.59 ล้านบาทลดลงจากปี 2561 จำนวน 3.01 ล้านบาท



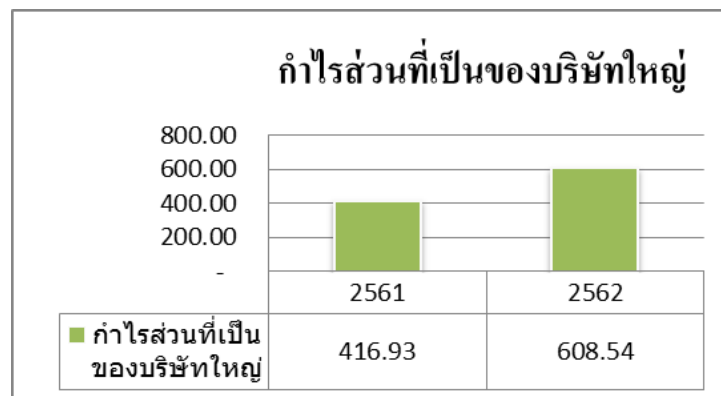
ภาษีเงินได้

ในปี 2562 บริษัทมีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้จำนวน 24.45 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2561 จำนวน 4.75 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากภาษีเงินได้ที่เพิ่มขึ้นของบริษัทย่อย M.C.S. Xiamen Co.,Ltd. เนื่องจากในปี 2562 M.C.S. Xiamen Co.,Ltd. มีผลกำไรที่มากกว่าปี 2561



กำไรสุทธิส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่

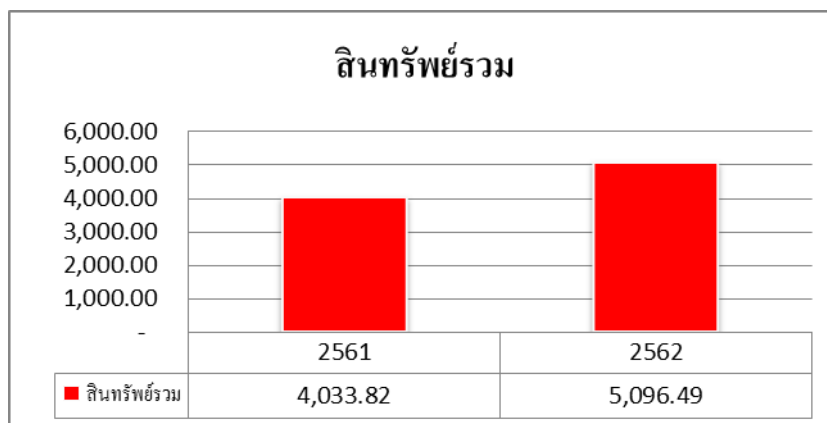
จากปีจัยที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ทำให้ปี 2562 บริษัทมี ผลกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่เป็นจำนวนทั้งสิ้น 608.54 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2561 จำนวน 191.61 ล้านบาท



3. ฐานะทางการเงินของบริษัทฯ

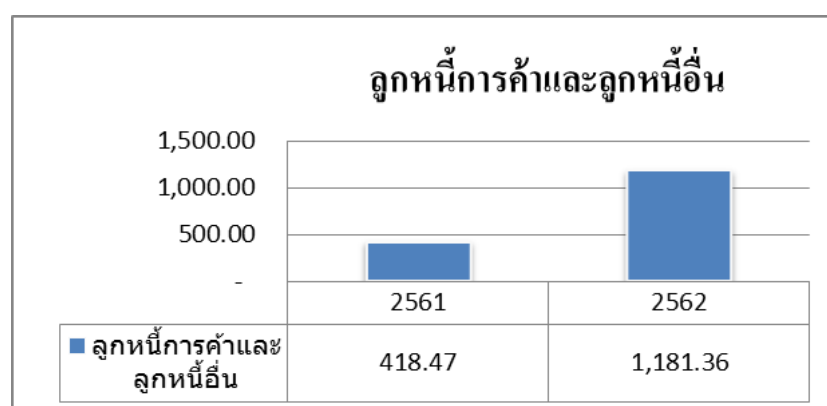
สินทรัพย์รวม

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีสินทรัพย์รวมจำนวน 5,096.49 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 1,062.68 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 26.34% จากปี 2561



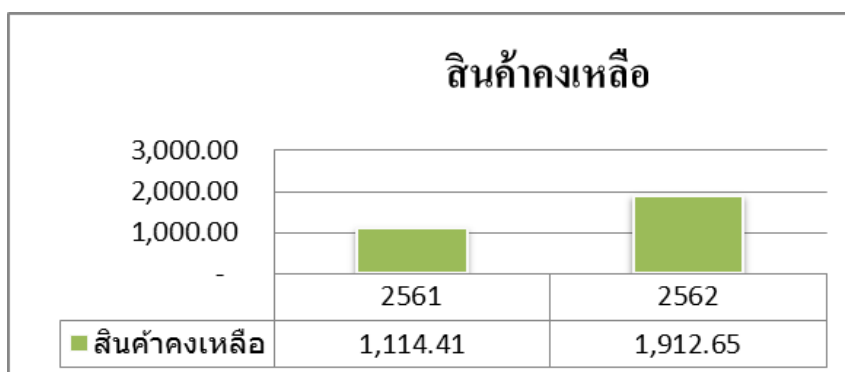
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้ อื่นรวมจำนวน 1,181.36 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 762.88 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 182.30 จากปี 2561



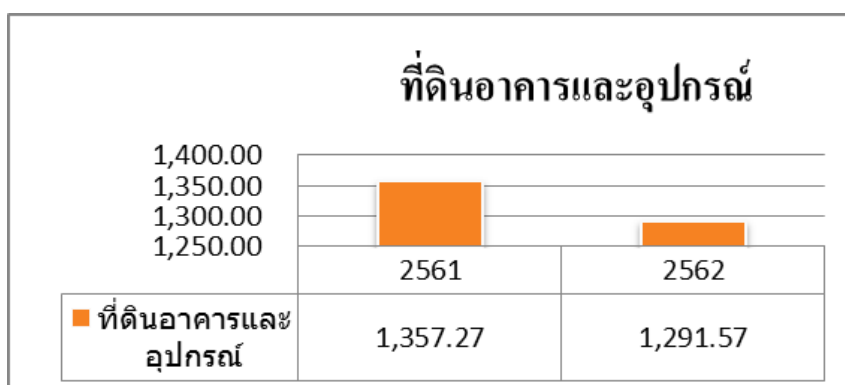
สินค้ำคงเหลือ

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีสินค้ำคงเหลือจำนวน 1,912.65 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 798.24 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 71.63 จากปี 2561



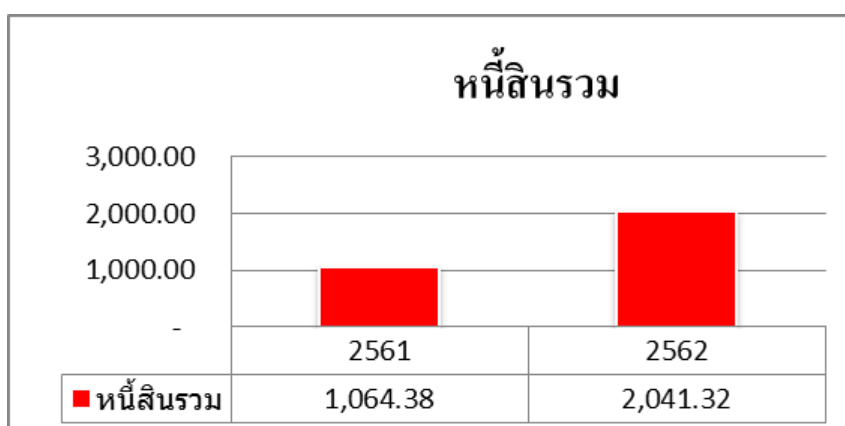
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ จำนวน 1,291.57 ล้านบาท ลดลงจาก 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 65.70 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการลดลงจากปี 2561 ร้อยละ 4.84 เนื่องมาจากการตัดจ่ายค่าเสื่อมราคา และการแปลงค่าตามอัตราแลกเปลี่ยนที่ลดลงจากปี 2561



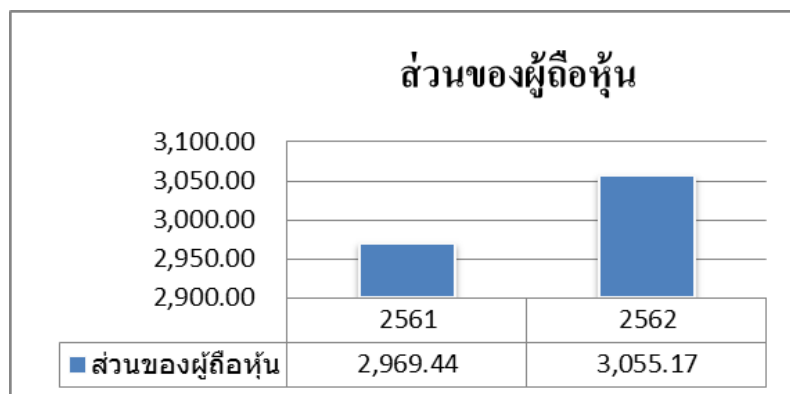
หนี้สินรวม

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีหนี้สินรวมจำนวน 2,041.32 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 976.95 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 91.79 จากปี 2561



ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 3,055.17 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 85.73 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.89 จากปี 2561 เนื่องจากผลกำไรประจำปี que เพิ่มขึ้นหักด้วยการจ่ายเงินปันผล



ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

หน่วย : บาท

รายละเอียด	2561	2562
งบประมาณที่ได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้น	4,000,000	4,200,000
1. ค่าธรรมเนียมตรวจสอบ		
- ผู้สอบบัญชีของบริษัท ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา	-	-
- สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด	3,610,000	3,790,000
2. ค่าบริการอื่น	368,867	404,551
ยอดรวม	3,978,867	4,194,551

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปี 2562

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตeel จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการบริษัทที่เป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน ซึ่งคุณสมบัติของกรรมการตรวจสอบและองค์ประกอบเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| 1. พลเอกฐิติวัฒน์ กำลังเอก | เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายทินกร สีดาสมบุญ | เป็นกรรมการตรวจสอบ |
| 3. นายสุพจน์ แก้วมณี | เป็นกรรมการตรวจสอบ |

สำหรับปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมรวม 5 ครั้ง ซึ่งได้ปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบโดยสรุปดังนี้

1. สอบทานความถูกต้องและน่าเชื่อถือของงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2562 ของ บริษัทซึ่งงบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอและเป็นไปตามข้อกำหนดและประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2. การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีความเห็นว่าการกำกับดูแลกิจการเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หมายความว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
3. พิจารณาสอบทานการประเมินความเสี่ยงของบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบได้ติดตามให้มีการปฏิบัติและป้องกันความเสี่ยง ทั้งจากการแนะนำโดยผู้สอบบัญชีและจากการบริหารงานของบริษัทในสถานะการณ์ที่เปลี่ยนแปลงของสภาวะเศรษฐกิจและสังคมทั้งภายในและภายนอกประเทศ
4. พิจารณาสอบทานความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการเสนอและให้คำแนะนำเพื่อช่วยปรับปรุงระบบ การควบคุมภายในให้มีประสิทธิภาพและความคล่องตัว ต่อการบริหารจัดการให้ทันต่อสภาวะในยุคปัจจุบัน
5. การกำกับดูแลการตรวจสอบภายใน ได้สอบทานแผนการตรวจสอบประจำปี การปฏิบัติงาน การรายงานผล ซึ่งการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ มีความเหมาะสม ครอบคลุมปัจจัยเสี่ยงและทำให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารงาน
6. การประเมินการปฏิบัติงานการตรวจสอบบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อขออนุมัติที่ประชุมผู้ถือหุ้น แต่งตั้งนาย บัณฑิต ตั้งภากรณ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 8509 หรือนาย ธนิต โอสธาลิศ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5155 หรือนาย เอกสิทธิ์ ชูธรรมสถิตย์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4195 จากบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท ประจำปี 2563 และกำหนดค่าตอบแทนจำนวนไม่เกินปีละ 4,500,000 บาท

อนึ่ง ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปอย่างมีอิสระในการเสนอความคิดเห็นและคำแนะนำ
ในการบริหารจัดการให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัท ซึ่งได้รับความร่วมมือจากทุกฝ่ายเป็นอย่างดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

พล.อ. วิวัฒน์ อินทร์

(พลเอกจิตติวัจน์ กำลังเอก)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

5 มีนาคม 2563

รายงานของผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาตปี 2562

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และข้าพเจ้าได้ตรวจสอบ งบการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและ งบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการของ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

การประมาณหนี้สินจากการรับประกันสินค้า

บริษัทมีบัญชีประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 จำนวนเงิน 75.78 ล้านบาท ในงบการเงินรวม และจำนวนเงิน 74.94 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 19

บริษัทมีการระงับผูกพันตามสัญญาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดเมื่อมีกรณีที่ขึ้นงาน ไม่เป็นไปตามแบบที่ลูกค้ากำหนด ขึ้นงานเสียหาย ส่งมอบขึ้นงานไม่เป็นไปตามแผนงาน เป็นต้น ระยะเวลาประกันสินค้าประมาณ 2 ปี หลังจากวันที่ลูกค้านำขึ้นงานไปติดตั้งแล้วเสร็จทั้งหมดของโครงการซึ่งระยะเวลาครอบคลุมการรับประกันมีความไม่แน่นอนเนื่องจากขึ้นอยู่กับโครงการของลูกค้าและจำนวนขึ้นงานที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดตามสัญญา นอกจากนี้ประมาณการหนี้สินเป็นรายการที่ใช้ดุลยพินิจจากฝ่ายบริหารมากและมีความยากในการกำหนดจังหวะเวลาและมูลค่าประมาณหนี้สินต้องจ่ายในอนาคต ซึ่งประมาณการรับประกันสินค้ามีจำนวนเงินที่มีนัยสำคัญต่อการเงิน

การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าใช้วิธีสอบถามและทำความเข้าใจกับฝ่ายบริหารในการประมาณการและการทบทวนประมาณการ ประเมินความเหมาะสมข้อมูลสถิติรายจ่ายที่เกิดขึ้นจริงในอดีตที่นำมาใช้เป็นฐานในการพิจารณาเปรียบเทียบกับอัตราที่นำมาคำนวณประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า ทดสอบการคำนวณรายละเอียดการเคลื่อนไหวของประมาณการ และตรวจสอบหลักฐานการจ่ายจริงแต่ละงาน ตลอดจนประเมินความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 7 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทย่อยในประเทศจีนมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นซึ่งมีมูลค่าสุทธิทางบัญชีจำนวนเงิน 35.68 ล้านหยวน (หรือเทียบเท่า 151.86 ล้านบาท) ในจำนวนนี้มีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นค้างชำระเกินกำหนดเวลา 1 ปีเป็นจำนวนเงิน 31.62 ล้านหยวน (หรือเทียบเท่า 134.55 ล้านบาท) ฝ่ายบริหารของบริษัทย่อยได้พิจารณาบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญกลุ่มลูกหนี้ที่มีการฟ้องร้อง กลุ่มที่มีอายุหนี้ค้างนานเกิน 1 ปี การบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญดังกล่าวต้องใช้ดุลยพินิจอย่างมากจากฝ่ายบริหารและจำนวนค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของบริษัทย่อยในประเทศจีนมีจำนวนเงินที่เป็นนัยสำคัญต่อการเงินรวม

การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าได้สอบถามทราบกระด้างทำการที่จัดทำขึ้น โดยผู้สอบบัญชีของบริษัทย่อยในประเทศจีนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ซึ่งรวมถึงสอบถามการคำนวณอายุลูกหนี้ ตรวจสอบเอกสารหลักฐานการฟ้องร้องลูกหนี้ การรับชำระเงินภายหลังวันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชี นอกจากการสอบถามดังกล่าวข้าพเจ้าได้สอบถามผู้สอบบัญชี ผู้บริหาร และผู้จัดทำบัญชีของบริษัทย่อย เพื่อทำความเข้าใจเหตุการณ์และลักษณะของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นที่ค้างนาน และสอบถามถึงการพิจารณาความเหมาะสมของการบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ สำหรับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นที่ค้างนานเกินกว่า 1 ปี และข้าพเจ้าได้ประเมินความเหมาะสมของประมาณการและประเมินความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีแต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่อการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่า ข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล เพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องวันแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีความสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมี ประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์ หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นางสาววันนิสา งามบัวทอง



(นางสาววันนิสา งามบัวทอง)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6838

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

		สินทรัพย์			
		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	473,322,074	892,368,823	193,554,080	719,865,729
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5, 7	1,181,355,328	418,473,101	1,386,883,080	552,138,981
สินค้าคงเหลือ	8	1,912,648,164	1,114,412,556	1,792,748,431	1,032,508,316
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		3,567,325,566	2,425,254,480	3,373,185,591	2,304,513,026
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	431,557,460	289,215,000
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	9	81,255,070	69,451,655	81,255,070	69,451,655
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	10	-	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	11	-	-	259,330,235	275,463,846
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	12	1,291,571,703	1,357,272,001	786,790,700	817,232,543
ค่าความนิยม	11	20,290,912	21,553,262	-	-
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า (สิทธิการเช่าที่ดิน)	13	121,884,025	145,431,023	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	14	10,092,709	6,387,031	5,931,571	3,950,911
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	15	3,501,003	7,889,455	3,501,003	7,889,455
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		571,703	578,357	34,775	8,025
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,529,167,125	1,608,562,784	1,568,400,814	1,463,211,435
รวมสินทรัพย์		5,096,492,691	4,033,817,264	4,941,586,405	3,767,724,461

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

		หนี้สิน			
		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	16	-	160,845,900	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	5, 17	1,900,788,635	713,491,493	1,805,556,076	621,261,294
หนี้สินสัญญาเช่าการเงินชำระภายใน 1 ปี		914,190	1,037,723	556,123	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		77,590	149,890	-	96,437
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,901,780,415	875,525,006	1,806,112,199	621,357,731
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินสัญญาเช่าการเงิน		2,313,799	176,843	1,984,830	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	15	37,673,589	46,307,916	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	18	23,775,451	18,860,393	23,775,451	18,860,393
ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า	19	75,781,200	122,678,542	74,942,436	121,744,784
ประมาณการหนี้สินอื่น		-	830,000	-	830,000
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		139,544,039	188,853,694	100,702,717	141,435,177
รวมหนี้สิน		2,041,324,454	1,064,378,700	1,906,814,916	762,792,908

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ส่วนของผู้ถือหุ้น

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
<u>ส่วนของผู้ถือหุ้น</u>					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
	หุ้นสามัญ 500 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	500,000,000	500,000,000	500,000,000	500,000,000
<u>ทุนที่ออกและชำระแล้ว</u>					
	หุ้นสามัญ 500 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท				
	ชำระเต็มมูลค่าแล้ว	500,000,000	500,000,000	500,000,000	500,000,000
	ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	21	140,000,000	140,000,000	140,000,000
	ส่วนเกิน (ต่ำ) ทุนหุ้นสามัญซื้อคืน	20	(153,609,677)	(153,609,677)	(153,609,677)
	การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นบริษัทย่อย		(15,250,061)	-	-
<u>กำไรสะสม</u>					
จัดสรรแล้ว					
	ทุนสำรองตามกฎหมาย	23	50,000,000	50,000,000	50,000,000
	สำรองหุ้นทุนซื้อคืน	21	295,812,458	295,812,458	295,812,458
	ยังไม่ได้จัดสรร		3,393,192,004	3,461,995,902	3,218,000,372
	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(925,756,087)	(963,614,736)	(749,459,142)
	หัก ทุนทุนซื้อคืน - หุ้นสามัญ	21	(295,812,458)	(295,812,458)	(295,812,458)
	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	12	66,592,058	-	-
	รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		3,055,168,237	3,034,771,489	3,004,931,553
	รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		5,096,492,691	4,941,586,405	3,767,724,461

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
รายได้					
	รายได้จากการขายและบริการ	3,300,344,074	3,248,260,612	3,169,964,572	3,132,480,474
	รายได้อื่น	50,472,075	43,785,801	51,504,159	40,777,824
	กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	7,063,214	-	2,184,572	-
	รวมรายได้	3,357,879,363	3,292,046,413	3,223,653,303	3,173,258,298
ค่าใช้จ่าย					
	ต้นทุนขายและบริการ	2,150,249,543	2,164,382,025	2,109,844,657	2,142,900,773
	ค่าใช้จ่ายในการขาย	300,079,496	338,297,663	300,079,496	338,353,742
	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	220,279,040	275,169,804	154,456,497	158,842,327
	ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	24	23,831,651	-	24,016,892
	ค่าตอบแทนผู้บริหาร	35,756,641	39,560,536	26,488,534	30,799,217
	ต้นทุนทางการเงิน	7,587,783	10,594,471	5,241,543	4,013,259
	รวมค่าใช้จ่าย	2,713,952,503	2,851,836,150	2,596,110,727	2,698,926,210
	กำไรก่อนรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	643,926,860	440,210,263	627,542,576	474,332,088
	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	15	(19,706,640)	(27,048,828)	(23,211,116)
	กำไรสุทธิสำหรับปี	619,473,452	420,503,623	600,493,748	451,120,972

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทรายการใหม่ในภายหลังเข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	(177,245,561)	(55,400,820)	(214,155,594)	(21,844,783)
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังเข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน				
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์ของพนักงาน	1,542,728	-	1,542,728	-
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น	(308,546)	-	(308,546)	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(176,011,379)	(55,400,820)	(212,921,412)	(21,844,783)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	443,462,073	365,102,803	387,572,336	429,276,189
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	608,539,222	416,931,738	600,493,748	451,120,972
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	10,934,230	3,571,885	-	-
	619,473,452	420,503,623	600,493,748	451,120,972
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	432,527,843	361,530,918	387,572,336	429,276,189
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	10,934,230	3,571,885	-	-
	443,462,073	365,102,803	387,572,336	429,276,189
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	26	1.28	1.26	0.99

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

		บาท											
		งบการเงินรวม											
หมายเหตุ		ทุนที่ออก	ส่วนเกินมูลค่า	ส่วนเกิน (ค่า) ทุน	การเปลี่ยนแปลงส่วน	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวมส่วน	หุ้นทุนซื้อคืน	ส่วนของ	รวม
		และ	หุ้นสามัญ	หุ้นสามัญซื้อคืน	การถือหุ้น	จัดสรรแล้ว		ยังไม่ได้จัดสรร		ของผู้อถือหุ้น	ส่วน	ส่วนได้เสีย	ส่วนของผู้ถือหุ้น
		ชำระแล้ว			บริษัทย่อย	ทุนสำรองตาม	สำรอง						
						กฎหมาย	หุ้นทุนซื้อคืน			แลกเปลี่ยนจากการ	องค์ประกอบอื่น	ที่ไม่มีอำนาจ	
								แปลงค่างบการเงิน	ของส่วนของผู้ถือหุ้น	ของบริษัท		ควบคุม	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562													
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562		500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	(15,250,061)	50,000,000	295,812,458	3,141,151,000	(748,510,526)	(748,510,526)	3,209,593,194	(295,812,458)	2,969,438,564
เงินปันผลจ่าย	29	-	-	-	-	-	-	(357,732,400)	-	-	(357,732,400)	-	(357,732,400)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี													
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		-	-	-	-	-	-	608,539,222	-	-	608,539,222	-	619,473,452
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	-	1,234,182	(177,245,561)	(177,245,561)	(176,011,379)	-	(176,011,379)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	609,773,404	(177,245,561)	(177,245,561)	432,527,843	-	443,462,073
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	(15,250,061)	50,000,000	295,812,458	3,393,192,004	(925,756,087)	(925,756,087)	3,284,388,637	(295,812,458)	3,055,168,237
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561													
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561		500,000,000	140,000,000	-	-	50,000,000	643,070,560	2,556,945,040	(693,109,706)	(693,109,706)	3,196,905,894	(643,070,560)	2,595,461,616
จำหน่ายหุ้นสามัญซื้อคืน		-	-	(153,609,677)	-	-	(347,258,102)	347,258,102	-	-	(153,609,677)	347,258,102	193,648,425
การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย		-	-	-	(15,250,061)	-	-	-	-	-	(15,250,061)	-	(4,790,400)
เงินปันผลจ่าย	29	-	-	-	-	-	-	(179,983,880)	-	-	(179,983,880)	-	(179,983,880)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี													
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		-	-	-	-	-	-	416,931,738	-	-	416,931,738	-	420,503,623
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	-	-	-	(55,400,820)	(55,400,820)	(55,400,820)	-	(55,400,820)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		-	-	-	-	-	-	416,931,738	(55,400,820)	(55,400,820)	361,530,918	-	365,102,803
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561		500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	(15,250,061)	50,000,000	295,812,458	3,141,151,000	(748,510,526)	(748,510,526)	3,209,593,194	(295,812,458)	2,969,438,564

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

		บาท									
		งบการเงินเฉพาะกิจการ									
หมายเหตุ		ทุนที่ออก และ ชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	ส่วนเกิน (ค่า) ทุน หุ้นสามัญซื้อคืน	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		หุ้นทุนซื้อคืน	รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น	
					ทุนสำรองตาม กฎหมาย	สำรอง หุ้นทุนซื้อคืน	ยังไม่ได้จัดสรร	ผลต่างของ อัตราแลกเปลี่ยนจาก การแปลงค่างบการเงิน			รวมองค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562											
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	50,000,000	295,812,458	3,218,000,372	(749,459,142)	(749,459,142)	(295,812,458)	3,004,931,553
29	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	-	(357,732,400)	-	-	-	(357,732,400)
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี										
	กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	-	-	-	-	-	600,493,748	-	-	-	600,493,748
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	1,234,182	(214,155,594)	(214,155,594)	-	(212,921,412)
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	601,727,930	(214,155,594)	(214,155,594)	-	387,572,336
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	50,000,000	295,812,458	3,461,995,902	(963,614,736)	(963,614,736)	(295,812,458)	3,034,771,489
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561											
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	500,000,000	140,000,000	-	50,000,000	643,070,560	2,599,605,178	(727,614,359)	(727,614,359)	(643,070,560)	2,561,990,819
21	ซื้อหุ้นทุนซื้อคืน - หุ้นสามัญ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	จำหน่ายหุ้นสามัญซื้อคืน	-	-	(153,609,677)	-	(347,258,102)	347,258,102	-	-	347,258,102	193,648,425
29	เงินปันผลจ่าย	-	-	-	-	-	(179,983,880)	-	-	-	(179,983,880)
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับปี										
	กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	-	-	-	-	-	451,120,972	-	-	-	451,120,972
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-	(21,844,783)	(21,844,783)	-	(21,844,783)
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	-	-	451,120,972	(21,844,783)	(21,844,783)	-	429,276,189
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	50,000,000	295,812,458	3,218,000,372	(749,459,142)	(749,459,142)	(295,812,458)	3,004,931,553

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	643,926,860	440,210,263	627,542,576	474,332,088
รายการปรับปรุง				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	135,344,866	179,833,396	98,001,995	143,828,126
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(5,342,134)	2,304,278	(5,433,164)	(7,375,935)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	58,174,743	44,425,601	60,361,038	48,774,907
ค่าเผื่อนี้สงฆ์จะสูญ	-	18,055,436	-	-
ขาดทุนจากการลดมูลค่านินค้า (โอนกลับ)	(45,694,428)	41,341,724	(45,694,428)	41,341,724
ค่าใช้จ่ายจากการรับประกันสินค้า (โอนกลับ)	(45,965,701)	23,683,278	(45,965,701)	23,683,278
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	6,433,529	1,683,986	6,433,529	1,683,986
ประมาณการหนี้สินจากคดีความ	-	830,000	-	830,000
ดอกเบี้ยรับ	(9,006,565)	(2,649,737)	(8,225,689)	(2,441,027)
ต้นทุนทางการเงิน	7,089,918	8,268,051	5,391,612	4,081,774
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์				
และหนี้สินดำเนินงาน	744,961,088	757,986,276	692,411,768	728,738,921
การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(703,552,643)	565,601,737	(823,329,510)	470,359,037
สินค้าคงเหลือ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(830,176,563)	(225,682,287)	(792,617,235)	(295,658,149)
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	-	-	(142,342,460)	(289,215,000)
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(11,803,415)	(69,451,655)	(11,803,415)	(69,451,655)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง	6,654	184,235	(26,750)	168,000
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	1,192,832,470	(100,970,160)	1,168,979,812	(100,937,943)
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	392,267,591	927,668,146	91,272,210	444,003,211

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
จ่ายค่าการรับประกันสินค้า	(836,648)	(12,206,174)	(836,648)	(12,206,174)
จ่ายหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(509,425)	(653,994)	(509,425)	(653,994)
จ่ายหนี้สินจากคดีความ	(830,000)	-	(830,000)	-
จ่ายภาษีเงินได้	(23,490,200)	(109,213,250)	(23,195,545)	(109,213,250)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	366,601,318	805,594,728	65,900,592	321,929,793
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
รับดอกเบี้ย	3,436,390	2,057,869	2,654,849	1,844,310
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(145,779,787)	(449,334,690)	(104,689,601)	(107,013,546)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(5,760,969)	(1,204,833)	(3,160,214)	(1,204,833)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5,601,058	21,548,694	5,448,989	21,411,259
เงินลงทุนชั่วคราว (เพิ่มขึ้น) ลดลง	-	20,000,000	-	20,000,000
เงินสดจ่ายลงทุนในบริษัทย่อยเพิ่มทุน	-	-	-	(4,790,400)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(142,503,308)	(406,932,960)	(99,745,977)	(69,753,210)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
จ่ายดอกเบี้ย	(7,623,601)	(8,705,029)	(4,857,929)	(3,644,796)
จ่ายเงินปันผล	(357,732,400)	(179,983,880)	(357,732,400)	(179,983,880)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน (ลดลง)	(160,845,900)	(3,218,503)	-	-
จ่ายชำระหนี้สินสัญญาเช่าการเงิน	(1,404,231)	(9,387,597)	(354,272)	-
เงินจ่ายซื้อหุ้นสามัญบริษัทย่อยจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	(4,790,400)	-	-
ขายหุ้นสามัญซื้อคืน	-	193,648,425	-	193,648,425
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(527,606,132)	(12,436,984)	(362,944,601)	10,019,749
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(115,538,627)	(79,469,291)	(129,521,663)	(32,783,382)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	(419,046,749)	306,755,493	(526,311,649)	229,412,950
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	892,368,823	585,613,330	719,865,729	490,452,779
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	473,322,074	892,368,823	193,554,080	719,865,729
รายการที่ไม่กระทบเงินสด				
ซื้อทรัพย์สินตามสัญญาเช่าการเงิน	3,461	-	2,900	-
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้				

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

1. การดำเนินงานและข้อมูลทั่วไปของบริษัท

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“บริษัท”) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยเมื่อปี 2535 และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีที่อยู่ที่ได้จดทะเบียนตั้งอยู่ที่ เลขที่ 70 หมู่ที่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทโครงสร้างเหล็กสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ในระหว่างปี 2561 บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงในเงินลงทุนบริษัทย่อย ดังต่อไปนี้

1) M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.

เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2561 ได้มีมติอนุมัติให้ซื้อหุ้น M.C.S. Nasu Co., Ltd. จากผู้ถือหุ้นเดิมเพิ่มร้อยละ 34 จากเดิมบริษัทถือหุ้นร้อยละ 66 ทำให้บริษัทมีสัดส่วนถือหุ้นเป็นร้อยละ 100 ของหุ้นที่จำหน่ายทั้งหมด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นฐานการผลิตชิ้นงานของบริษัทที่ประเทศญี่ปุ่น โดยวันที่ 3 สิงหาคม 2561 บริษัทได้จ่ายชำระค่าซื้อหุ้นดังกล่าวแล้วจำนวน 16 ล้านเยน (หรือเทียบเท่า 4.79 ล้านบาท) และเมื่อวันที่ 12 มิถุนายน 2561 M.C.S. Nasu Co., Ltd. ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. แล้ว

ในปี 2562 บริษัทไม่มีการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับเงินลงทุนบริษัทย่อย

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ได้แก่ บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด (ถือหุ้นร้อยละ 9.60) ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศไทยและนางครุฑ เทียนถาวรพงษ์ (ถือหุ้นร้อยละ 6.15) ซึ่งเป็นบุคคลสัญชาติไทย

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวม

2.1 งบการเงินรวมนี้ได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	ลักษณะธุรกิจ	ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	บริษัทถือหุ้นร้อยละ	
			ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
			2562	2561
บริษัทย่อย				
บริษัท ทานากะ เวลด์มิ่ง เซ็นเตอร์ จำกัด	รับฝึกอบรมช่างเชื่อม และอสังหาริมทรัพย์	ไทย	99.92	99.92
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.	ออกแบบและผลิต โครงสร้างเหล็ก	ญี่ปุ่น	98.00	98.00
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายสินค้า ประเภทโครงสร้างเหล็ก	จีน	74.00	74.00

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

- 2.2 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และได้จัดทำขึ้นโดยใช้หลักเกณฑ์เดียวกับงบการเงินรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561
- 2.3 ยอดค้างระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อย รายการระหว่างกันที่เป็นสาระสำคัญ ยอดเงินลงทุนของบริษัทและทุนเรือนหุ้นของบริษัทย่อย ณ วันสิ้นงวดได้ตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- 2.4 บริษัทจัดทำงบการเงินโดยรวมบริษัทย่อยดังกล่าวทั้งหมดในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่ได้มา (วันที่มีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อย) จนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- 2.5 นโยบายการบัญชีของบริษัทย่อยในส่วนของการบัญชีที่เหมือนกัน ใช้นโยบายบัญชีเช่นเดียวกันกับบริษัท
- 2.6 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมหมายถึงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยที่ไม่ได้เป็นของบริษัท ซึ่งได้แสดงเป็นรายการแยกต่างหากจากส่วนที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่
- 2.7 เกณฑ์การจัดทำงบการเงินเฉพาะกิจการ
งบการเงินเฉพาะกิจการบันทึกเงินลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมโดยใช้วิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า

3. หลักเกณฑ์การจัดทำและนำเสนองบการเงิน

3.1 หลักเกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กฎหมายกำหนดตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการแสดงรายการได้ทำขึ้นตามแบบกำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงินสำหรับบริษัทมหาชนจำกัด ที่กำหนดโดยประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้น โดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมายงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยดังกล่าว

ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักพันบาทยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

สกุลเงินที่ให้นำเสนองบการเงิน

ฝ่ายบริหารของบริษัทกำหนดสกุลเงินเยนญี่ปุ่นเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน (Functional Currency) ของบริษัท และได้นำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในสกุลเงินเยนญี่ปุ่น ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2561) เรื่องผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

บริษัทได้นำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นไปตามกฎระเบียบของหน่วยงานในประเทศไทยที่กำหนดให้บริษัทต้องนำเสนองบการเงินในสกุลเงินบาท โดยแปลงค่าจากสกุลเงินเยนญี่ปุ่นเป็นสกุลเงินบาทโดยใช้หลักเกณฑ์ที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 4.15

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปีกลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

3.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงจำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน ยกเว้นมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วย มาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน มาตรฐานเหล่านี้จะนำมาแทนมาตรฐานและการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินเมื่อมีผลบังคับใช้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า และการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการของการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสัญญาเช่า และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ การบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุนโดยใช้หลักการเช่นเดียวกับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่องบการเงินในปีที่เรื่อนำมาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย เงินสดในมือ และเงินฝากสถาบันการเงินทุกประเภทที่ถึงกำหนดจ่ายในระยะเวลาสามเดือนหรือน้อยกว่าตั้งแต่วันที่นำมาโดยไม่รวมเงินฝากสถาบันการเงินที่ใช้เป็นหลักประกัน

4.2 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว คือ เงินฝากประจำที่มีกำหนดระยะเวลามากกว่า 3 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน และไม่คิดภาระค่าประกัน

4.3 ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญกำหนดขึ้นโดยประมาณจำนวนหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินไม่ได้ การประมาณดังกล่าวอาศัยประสบการณ์ของบริษัทในการเก็บเงินจากลูกหนี้ ประกอบกับการพิจารณาฐานะการเงินของลูกหนี้แต่ละราย

4.4 สินค้าคงเหลือ

4.4.1 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า โดยราคาทุนของสินค้าคงเหลือของบริษัทและบริษัทย่อยคำนวณโดยวิธีดังนี้

สินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ โดยวิธีต้นทุนจริงแบบเฉพาะเจาะจงตามน้ำหนักขึ้นงาน

วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลือง โดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นราคาโดยประมาณที่คาดว่าจะขายได้ตามลักษณะการประกอบธุรกิจตามปกติหักด้วยประมาณการต้นทุนในการผลิตสินค้านั้นให้เสร็จและประมาณการต้นทุนที่จำเป็นต้องจ่ายไปเพื่อให้ขายสินค้านั้นได้ บริษัทบันทึกบัญชีค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือเมื่อสินค้านั้นเสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวช้า (ถ้ามี)

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4.4.2 ที่ดินและต้นทุนพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์

ที่ดินและต้นทุนพัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์ของบริษัทย่อยแสดงในราคาทุนของแต่ละโครงการหรือมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับแล้วแต่อย่างไรก็ตามต่ำกว่า ราคาทุนประกอบด้วยที่ดิน ค่าพัฒนาที่ดิน ค่าก่อสร้างอาคาร ค่าใช้จ่ายเกี่ยวข้องโดยตรงกับโครงการและต้นทุนการกู้ยืมที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะหักลบกันที่ต้นทุนการกู้ยืมเข้ามาเป็นต้นทุนเมื่อพร้อมที่จะขายหรือโครงการหยุดพัฒนา

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย (ถ้ามี) ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามที่มุ่งประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

ต้นทุนโครงการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์แสดงตามราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

4.5 เงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อย

บริษัทร่วม หมายถึงกิจการที่บริษัทมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับควบคุมซึ่งโดยทั่วไปแล้วบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงอยู่ระหว่างร้อยละ 20 ถึงร้อยละ 50 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด เงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้เริ่มแรกด้วยราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

บริษัทย่อย หมายถึงกิจการที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งโดยทั่วไปแล้วบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่ง บริษัทได้รวมงบการเงินของบริษัทย่อยไว้ในงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทควบคุมบริษัทย่อยจนกระทั่งอำนาจควบคุมหมดไป

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงตามวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี) บริษัทจะรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี) ของเงินลงทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยแสดงโดยวิธีราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการ

เงินลงทุนในบริษัทร่วม แสดงโดยวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวม

ในกรณีที่มีการด้อยค่าของเงินลงทุน ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนจะถูกบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่มีการจำหน่ายเงินลงทุนที่ถืออยู่บางส่วน การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

ค่าความนิยมในงบการเงินรวม

ค่าความนิยม คือต้นทุนของเงินลงทุนที่สูงกว่ามูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนที่บริษัทมีส่วนแบ่งในสินทรัพย์สุทธิที่ระบุได้ของบริษัทย่อย ณ วันที่ได้มาซึ่งบริษัทนั้น ค่าความนิยมที่เกิดจากการได้มาซึ่งบริษัทย่อยถูกแสดงแยกบรรทัดไว้ในงบการเงินรวม

ค่าความนิยมที่รับรู้จะต้องถูกทดสอบการด้อยค่าทุกปี และแสดงด้วยราคาทุนหักค่าเพื่อการด้อยค่าสะสม ในแต่ละปีบริษัทจะมีการทดสอบค่าความนิยมว่าเกิดการด้อยค่าหรือไม่ โดยคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนจากการคำนวณมูลค่าจากการใช้ การคำนวณดังกล่าวอาศัยการประมาณการโดยผู้บริหาร และค่าเพื่อการด้อยค่าของค่าความนิยมที่รับรู้แล้วจะไม่มี การโอนกลับรายการ

ต้นทุนของการได้มาของเงินลงทุนที่ต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมของส่วนแบ่งของสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อย ผลต่างจะถูกพิจารณาเป็นค่าความนิยมคิดลบและจะถูกรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จทันที

4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินของกลุ่มบริษัทแสดงในราคาทุนหักด้วยค่าเพื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

อาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัทแสดงในราคาทุนหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมและ ค่าเพื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ของกลุ่มบริษัทคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์โดยประมาณ ดังต่อไปนี้

อาคาร	20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 20 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	3 - 5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ในกรณีที่เกิดการด้อยค่าในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

การซื้อ การขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ซึ่งเป็นภาระผูกพันของบริษัทที่เกิดขึ้นเมื่อบริษัทได้สินทรัพย์มา จะถูกบันทึกเป็นต้นทุนของสินทรัพย์และมีการคิดค่าเสื่อมราคา

กลุ่มบริษัทมีการทบทวนมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ทุกปี

กลุ่มบริษัทคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนประกอบของรายการสินทรัพย์แต่ละส่วนแยกต่างหากจากกันเมื่อส่วนประกอบแต่ละส่วนนั้นมีต้นทุนที่มีนัยสำคัญเมื่อเทียบกับต้นทุนทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง

กลุ่มบริษัทตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ออกจากบัญชีเมื่อจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.7 สิทธิการเช่าที่ดิน

สิทธิการเช่า แสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุของสัญญาเช่า

4.8 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนประกอบด้วย ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงในราคาทุนหักด้วยค่าตัดจำหน่ายสะสม

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

5 - 10 ปี

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4.9 การซื้อขาย

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงานว่า มีข้อบ่งชี้เรื่องการซื้อขายหรือไม่ ในกรณีที่มิข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ กลุ่มบริษัทรับรู้ขาดทุนจากการซื้อขายเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ทั้งนี้มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนหมายถึงมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายหรือมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า ซึ่งในการประเมินมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ กลุ่มบริษัทประมาณการกระแสเงินสดในอนาคตที่คาดว่าจะได้รับจากสินทรัพย์และคำนวณคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนภาษีที่สะท้อนถึงการประเมินความเสี่ยงในสภาพตลาดปัจจุบันของเงินสดตามระยะเวลาและความเสี่ยงซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของสินทรัพย์ที่กำลังพิจารณาอยู่ และในการประเมินมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย กลุ่มบริษัทใช้แบบจำลองการประเมินมูลค่าที่ดีที่สุด ซึ่งเหมาะสมกับสินทรัพย์ ซึ่งสะท้อนถึงจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์หักด้วยต้นทุนในการจำหน่าย โดยการจำหน่ายนั้นผู้ซื้อและผู้ขายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนและสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการขาดทุนจากการซื้อขายเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

การกลับรายการผลขาดทุนจากการซื้อขาย

กลุ่มบริษัทจะกลับรายการผลขาดทุนจากการซื้อขายของสินทรัพย์ (ถ้ามี) ที่กลุ่มบริษัทได้รับรู้ในงวดก่อนเมื่อข้อบ่งชี้ของการซื้อขายได้หมดไปหรือลดลง ซึ่งบริษัทต้องประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

4.10 การผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน

4.10.1 ผลประโยชน์หลังออกจากงานเมื่อเกษียณอายุ

กลุ่มบริษัทบันทึกภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานจากข้อสมมติฐานทางคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงานตามวิธี Projected Unit Credit เช่น อัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน และอัตราการหมุนเวียนของพนักงาน

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าใช้จ่ายโครงการผลประโยชน์พนักงานเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยรับรู้เข้ากำไรสะสมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นในงวดที่เกิดขึ้นทั้งจำนวน

4.10.2 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทบันทึกเงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4.11 ประมวลการหนี้สิน

ประมวลการหนี้สินจะรับรู้ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินตามกฎหมายที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน หรือที่ก่อตัวขึ้นอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว

4.12 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้า รายได้จากการขายแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับ สินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำหรับการขายสินค้าที่มีการรับประกันที่เป็นการให้ความเชื่อมั่นในสินค้าที่ขายว่าเป็นไปตามรายละเอียดที่ตกลงกัน กลุ่มบริษัทบันทึกการรับประกันสินค้าเป็นประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

รายได้จากการให้บริการรับรู้ตลอดช่วงเวลาที่ใช้บริการ โดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงานบริการ ขั้นความสำเร็จของงานบริการประมาณโดยอ้างอิงกับการสำรวจงานที่ทำ เมื่อไม่สามารถประมาณผลของงานบริการได้อย่างน่าเชื่อถือ รายได้จากการให้บริการจะถูกรับรู้ได้ไม่เกินกว่าต้นทุนจากการให้บริการที่เกิดขึ้น และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ได้รับต้นทุนนั้นคืน

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “รายได้ค้างรับ” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะจัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่จะได้รับชำระโดยปราศจากเงื่อนไข เช่น เมื่อกิจการได้ให้บริการเสร็จสิ้นและลูกค้ารับมอบงาน

จำนวนเงินที่กลุ่มบริษัทได้รับหรือมีสิทธิได้รับจากลูกค้าแต่ยังมีภาระที่ต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้าแสดงไว้เป็น “รายได้รับล่วงหน้า” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ระบุไว้ในสัญญาเสร็จสิ้น

รายได้เงินปันผลจากเงินลงทุนรับรู้เป็นรายได้ เมื่อมีการประกาศจ่ายเงินปันผลแล้ว

รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

ต้นทุนบริการตามสัญญารับรู้เมื่อได้ให้บริการแล้ว โดยพิจารณาถึงขั้นความสำเร็จของงานตามประมาณการต้นทุน ผลต่างระหว่างต้นทุนที่บันทึกตามขั้นความสำเร็จของงานจากประมาณการต้นทุนและต้นทุนโครงการที่เกิดขึ้นจริง แสดงไว้เป็นต้นทุนงานระหว่างทำ และ “ต้นทุนที่ยังไม่เรียกชำระ” ในงบแสดงฐานะการเงิน

กลุ่มบริษัทจะบันทึกค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการทั้งจำนวน เมื่อทราบแน่นอนว่าโครงการนั้นจะประสบผลขาดทุน

ค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4.13 สัญญาเช่า

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยังคงอยู่กับผู้ให้เช่าบันทึกเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน ค่าเช่าที่เกิดขึ้นจากสัญญาเช่าดังกล่าวรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าซึ่งกลุ่มบริษัทได้รับโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนส่วนใหญ่ของการเป็นเจ้าของสินทรัพย์ยกเว้นกรรมสิทธิ์ทางกฎหมายถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน กลุ่มบริษัทบันทึกสินทรัพย์และหนี้สินในงบแสดงฐานะการเงินด้วยจำนวนเงินเท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่า ณ วันที่เริ่มต้นของสัญญาเช่าหรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่จะต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่เช่าคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ค่าใช้จ่ายทางการเงินคำนวณโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงตลอดระยะเวลาของสัญญา ค่าใช้จ่ายทางการเงินและค่าเสื่อมราคารับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.14 ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ประกอบด้วยผลรวมของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

4.14.1 ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน คือ จำนวนภาษีเงินได้ที่ต้องชำระโดยคำนวณจากกำไรทางภาษีสำหรับงวด กำไรทางภาษีแตกต่างจากกำไรก่อนภาษีที่แสดงในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเนื่องจากกำไรทางภาษีไม่ได้รวมรายการที่สามารถถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษีในปีอื่นๆ และไม่ได้รวมรายการที่ไม่สามารถถือเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายทางภาษี ภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบันคำนวณโดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้หรือที่คาดได้ก่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4.14.2 ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นการรับรู้ผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างมูลค่าทางบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินกับมูลค่าของสินทรัพย์และหนี้สินที่ใช้ในการคำนวณกำไรทางภาษี (ฐานภาษี) บริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวทุกรายการ และรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวเท่าที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรทางภาษีจะมีจำนวนเพียงพอที่จะนำผลแตกต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์ได้

กลุ่มบริษัททบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานของแต่ละงวด และจะลดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีลงเมื่อกลุ่มบริษัทเห็นว่าไม่น่าจะเป็นไปได้อีกต่อไปว่ากลุ่มบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์ได้ ทั้งนี้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่ปรับลดลงนั้น กลุ่มบริษัทจะกลับรายการให้เท่ากับจำนวนที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์ได้

กลุ่มบริษัทคำนวณมูลค่าสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีด้วยอัตราภาษีที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือในงวดที่กิจการคาดว่าจะจ่ายชำระหนี้สินโดยใช้ตามอัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

กลุ่มบริษัทจะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้มาหักกลบกับรายการหนี้สินภาษีเงินได้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิตามกฎหมายในการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันดังกล่าวมาหักกลบกัน และกลุ่มบริษัทตั้งใจจะชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

กลุ่มบริษัทรับรู้ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายและนำไปรวมคำนวณกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวด เว้นแต่ภาษีเงินได้ที่เกิดขึ้นจากรายการหรือเหตุการณ์ที่กิจการรับรู้นอกกำไรหรือขาดทุน ทั้งในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4.15 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

สกุลเงินบาทเป็นสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของกลุ่มบริษัท ซึ่งแตกต่างจากสกุลเงินเยนญี่ปุ่น ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน กิจกรรมในกลุ่มบริษัทจะกำหนดสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการ รายการต่าง ๆ ของแต่ละกิจการที่รวมอยู่ในงบการเงินรวมวัดมูลค่าด้วยสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละกิจการนั้น

ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นระหว่างปี แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน ตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศคงเหลือ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานตามอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น ซึ่งกำหนดโดยธนาคารแห่งประเทศไทย กำไรขาดทุนจากการแปลงค่าดังกล่าวรวมไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ค) กลุ่มบริษัท

การแปลงค่างบการเงินในกลุ่มบริษัทที่มีสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแตกต่างจากสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินเพื่อจัดทำงบการเงินใช้อัตราแลกเปลี่ยนดังต่อไปนี้

ก. สินทรัพย์และหนี้สินแปลงค่าโดยใช้อัตราปิด ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

ข. ส่วนของผู้ถือหุ้น แปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ค. รายได้และค่าใช้จ่าย แปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนถ่วงเฉลี่ยระหว่างปี

กำไร(ขาดทุน)จากการแปลงค่างบการเงิน บันทึกในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงินไว้ภายใต้ส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงิน

ค่าความนิยม และการปรับมูลค่ายุติธรรมที่เกิดจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศถือเป็นสินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าด้วยอัตราปิด ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

4.16 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่สำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกที่ออกอยู่ในระหว่างปี บริษัทไม่มีตราสารที่อาจเปลี่ยนเป็นหุ้นสามัญเพื่อนำมาคำนวณกำไรต่อหุ้นปรับลด

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

4.17 การใช้ประมาณการทางบัญชีและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มบริษัทต้องอาศัยดุลยพินิจของผู้บริหารในการกำหนดนโยบายการบัญชี การประมาณการและการตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการแสดงจำนวนสินทรัพย์ หนี้สินและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน รวมทั้งการแสดงรายได้และค่าใช้จ่ายของงวดบัญชีถึงแม้ว่าการประมาณการของผู้บริหารได้พิจารณาอย่างสมเหตุสมผลภายใต้เหตุการณ์ ณ ขณะนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างไปจากประมาณการนั้น การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือนั้น โดยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับพิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้านั้น และค่าเผื่อสำหรับสินค้าเก่าล้าสมัย เคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพพิจารณาจากอายุโดยประมาณของสินค้าแต่ละชนิด จำนวนค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือที่ประมาณได้ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับจำนวนเดิมที่มีในบัญชี ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือทั้งที่ลดลงและเพิ่มขึ้นจะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายภายใต้หัวข้อต้นทุนขายและบริการในส่วนของกำไรหรือขาดทุน

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่ากลุ่มบริษัทได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราการลดลง อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า

ประมาณการค่าประกันความเสียหายจะบันทึกเมื่อได้ขายสินค้าหรือให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว ประมาณการค่าใช้จ่ายพิจารณาจากประวัติการจ่ายค่าประกันสินค้าและปัจจัยต่างๆ ที่อาจเกี่ยวข้องกับความน่าจะเป็นที่จะเกิดความเสียหายดังกล่าว ซึ่งประมาณการดังกล่าวรวมถึงผลความเสียหายต่างๆที่อาจเกิดจากการดำเนินธุรกิจ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

คดีฟ้องร้อง

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้วและเชื่อมั่นว่าจะชนะคดี อย่างไรก็ตาม เพื่อความรอบคอบฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

5. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันหมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัท ไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้นบริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม และมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

ความสัมพันธ์ที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันมีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง / สัญชาติ	ลักษณะธุรกิจ	สัดส่วน		ร้อยละของผู้แทนของบริษัท		ในคณะกรรมการของ	
			ความเป็นเจ้าของ		ความสัมพันธ์		บริษัทย่อย/บริษัทร่วม	
			ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
			2562	2561	2562	2561	2562	2561
			ร้อยละ	ร้อยละ			ร้อยละ	ร้อยละ
บริษัท ทานาคะ เวลดี้ง เซ็นเตอร์ จำกัด	ไทย	รับฝึกอบรมช่างเชื่อมและ อสังหาริมทรัพย์	99.92	99.92	บริษัทย่อย	บริษัทย่อย	100.00	100.00
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	ออกแบบและผลิต โครงสร้างเหล็ก	98.00	98.00	บริษัทย่อย	บริษัทย่อย	100.00	100.00
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	จีน	ผลิตและจำหน่าย สินค้าประเภท โครงสร้างเหล็ก	74.00	74.00	บริษัทย่อย	บริษัทย่อย	74.00	74.00
บริษัท ที.เค.ซี. จำกัด	ญี่ปุ่น	ออกแบบ	25.00	25.00	บริษัทร่วม	บริษัทร่วม	25.00	25.00

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการขายวัตถุดิบ	ราคาตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยรับ	ราคาตามสัญญา
ต้นทุนบริการ	ราคาตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	ราคาตามเกณฑ์ที่ตกลงร่วมกัน
ขายทรัพย์สิน	เทียบเท่าราคาประเมิน

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุด		สำหรับปีสิ้นสุด	
	วันที่ 31 ธันวาคม		วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
รายการกับบริษัทย่อย:				
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.				
รายได้จากการรับจ้าง	-	-	-	3,450
ดอกเบี้ยรับ	-	-	6,035	589
ต้นทุนงานบริการ	-	-	52,136	57,945
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.				
ต้นทุนงานบริการ	-	-	250,268	414,821
รายการกับผู้บริหาร:				
ขายทรัพย์สิน	-	-	-	12,950

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ยอดคงเหลือที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 โดยมีรายละเอียดดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.	-	-	11,744	17,851
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	-	-	279,394	174,681
	-	-	291,138	192,532
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.	-	-	431,557	289,215
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัทย่อย				
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.	-	-	12,190	7,325
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	-	-	33,706	105,108
	-	-	45,896	112,433

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นเงินให้กู้ยืมแก่ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อย เพื่อซื้อที่ดินและโรงงานสำหรับเป็นพื้นที่วางชิ้นงานของบริษัทที่ส่งไปติดตั้งที่ประเทศญี่ปุ่น จำนวนเงิน 1,000 ล้านบาท คิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 1.38 ต่อปี กำหนดจ่ายชำระคืน 100 ล้านบาทแรกเดือนกรกฎาคม 2566 และชำระคืน 900 ล้านบาทเดือนพฤศจิกายน 2578

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ในไตรมาส 1 ปี 2562 บริษัทให้เงินกู้ยืมแก่ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อย จำนวน 3 วงเงินรวมมูลค่า 540 ล้านบาท ดังนี้

วงเงินที่ 1 จำนวน 40 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นค่าธรรมเนียมโอนที่ดิน โดยคิดอัตราดอกเบี้ย 1.38 ต่อปี กำหนดจ่ายคืนเงินต้นทั้งจำนวน ณ วันสิ้นเดือนของเดือนพฤศจิกายน 2567

วงเงินที่ 2 จำนวน 200 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในบริษัท โดยคิดอัตราดอกเบี้ย 1.38 ต่อปี กำหนดจ่ายคืนเงินต้นทั้งจำนวน ณ วันสิ้นเดือนของเดือนพฤศจิกายน 2569

วงเงินที่ 3 จำนวน 300 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในบริษัท โดยคิดอัตราดอกเบี้ย 1.38 ต่อปี กำหนดจ่ายคืนเงินต้นทั้งจำนวน ณ วันสิ้นเดือนของเดือนธันวาคม 2581

ในไตรมาส 3 ปี 2562 บริษัทให้เงินกู้ยืมแก่ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทย่อย จำนวน 45 ล้านบาท เพื่อซื้อเครื่องจักร โดยคิดอัตราดอกเบี้ย 1.38 ต่อปี กำหนดจ่ายคืนเงินต้นทั้งจำนวน ณ วันสิ้นเดือนของเดือนสิงหาคม 2567

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	พันบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	289,215	-
บวก : เงินกู้เพิ่ม (ลด) ในระหว่างปี	142,342	289,215
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	431,557	289,215

คำตอบแทนผู้บริหาร

คำตอบแทนผู้บริหารนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่ผู้บริหารของบริษัท ประกอบด้วยคำตอบแทนที่เป็นตัวเงินได้แก่ เงินเดือนและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึงผลประโยชน์ตอบแทนในรูปอื่น ทั้งนี้ผู้บริหารของบริษัทหมายถึงบุคคลที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

คำตอบแทนผู้บริหารสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ผู้บริหาร				
คำตอบแทนผู้บริหาร				
ผลประโยชน์ระยะสั้น	35,155	39,338	25,887	30,577
ผลประโยชน์หลังออกจากราน	602	222	602	222
รวม	35,757	39,560	26,489	30,799

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
เงินสดในมือ	938	665	658	495
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์และกระแสรายวัน	466,043	885,137	186,555	712,803
เงินฝากประจำที่มีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกิน 3 เดือน	6,341	6,567	6,341	6,568
รวม	473,322	892,369	193,554	719,866

ยอดเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
สกุลเงินบาท	139,420	663,449	55,397	582,464
สกุลเงินเยนญี่ปุ่น	153,293	118,540	100,662	94,228
สกุลเงินหยวน	130,555	67,206	-	-
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	50,054	43,174	37,495	43,174
รวม	473,322	892,369	193,554	719,866

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย

	หมายเหตุ	พันบาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
		2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้การค้า - กิจการอื่น		816,592	440,679	698,496	297,088
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ		(95,455)	(104,602)	-	-
รวมลูกหนี้การค้า		721,137	336,077	698,496	297,088
รายได้ค้างรับ		82,006	-	82,006	-
ลูกหนี้อื่น					
ค่าสินค้าและบริการจ่ายล่วงหน้า	5	176,512	14,475	431,867	188,018
ค่าสินค้าและบริการรอเรียกคืน		-	-	917	974
ลูกหนี้กรมสรรพากร		759	29,540	759	29,540
ค่าจ้างตัวแทนหางานจ่ายล่วงหน้า	31.3	157,069	-	157,069	-
ลูกหนี้อื่นๆ		85,741	92,378	15,769	42,056
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ		(41,869)	(53,997)	-	(5,537)
รวมลูกหนี้อื่น		378,212	82,396	606,381	255,051
รวม		1,181,355	418,473	1,386,883	552,139

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	649,227	335,704	627,219	296,715
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	36	-	-	-
3 - 6 เดือน	61,869	373	60,337	373
6 - 12 เดือน	2,458	-	589	-
มากกว่า 12 เดือน	103,002	104,602	10,351	-
	816,592	440,679	698,496	297,088
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(95,455)	(104,602)	-	-
รวม	721,137	336,077	698,496	297,088

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทมีระยะเวลาตั้งแต่ 30 วัน ถึง 180 วัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญลดลง จำนวน 5.54 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทตัดเป็นหนี้สูญ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
สกุลเงินบาท	113,940	217,966	113,940	217,966
สกุลเงินเยนญี่ปุ่น	601,004	117,101	584,556	79,122
สกุลเงินหยวนจีน	6,193	1,010	-	-
รวม	721,137	336,077	698,496	297,088

8. สินค้าคงเหลือ

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
สินค้าระหว่างผลิต	368,564	523,182	339,219	468,746
วัตถุดิบ	1,263,464	475,391	1,229,746	460,398
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	141,444	104,592	90,911	102,619
สินค้าระหว่างทาง	140,190	38,217	140,190	38,217
ต้นทุนการพัฒนาโครงการก่อสร้างหิรัญทรัพย์				
บ้านรอการขาย	6,304	10,503	-	-
รวม	1,919,966	1,151,885	1,800,066	1,069,980
หัก ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้า	(7,318)	(37,472)	(7,318)	(37,472)
สินค้าคงเหลือ - สุทธิ	1,912,648	1,114,413	1,792,748	1,032,508

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้าลดลง 30.15 ล้านบาท เนื่องจากบริษัทมีการวางแผนที่จะนำวัตถุดิบที่ค้างนานไปสร้างเป็นสินทรัพย์ถาวรและเบิกไปผลิตจำนวนเงิน 12.72 ล้านบาท และส่งออกสินค้าไปแล้วจำนวนเงิน 17.43 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทได้จำนำวัตถุดิบทั้งหมดเป็นหลักประกัน วงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร วงเงินทรัสต์รีซีทีส์ วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต วงเงินแพ็คเกจเครดิต วงเงินอวัลต์ตัวสัญญาใช้เงิน และวงเงินหนังสือค้ำประกัน กับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

9. เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	69,452	-	69,452	-
เพิ่มขึ้น	22,711	72,664	22,711	72,664
(ลดลง)	(10,908)	(3,212)	(10,908)	(3,212)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	81,255	69,452	81,255	69,452

ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 24 มีนาคม 2561 มีมติอนุมัติเงินให้พนักงานบริษัทกู้ยืมเงินเพื่อเป็นสวัสดิการและสนับสนุนให้พนักงานมีบ้านพักที่อยู่อาศัยในราคาถูกโดยคิดอัตราดอกเบี้ยที่ร้อยละ 2 ต่อปี ระยะเวลาในการผ่อนชำระไม่เกิน 20 ปี

10. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทร่วมซึ่งบันทึกในราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการประกอบด้วย

	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ				พันบาท					
	(ร้อยละ)		ทุนที่ชำระแล้ว		วิธีราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
บริษัทร่วม										
บริษัท ที.เค.ซี. จำกัด	25.00	25.00	12 ล้านบาท	12 ล้านบาท	817	868	(817)	(868)	-	-
รวม					817	868	(817)	(868)	-	-

เงินลงทุนในบริษัทร่วมซึ่งบันทึกในวิธีส่วนได้เสียในงบการเงินรวม ประกอบด้วย

	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ				พันบาท					
	(ร้อยละ)		ทุนที่ชำระแล้ว		วิธีส่วนได้เสีย		ค่าเผื่อการด้อยค่า		วิธีส่วนได้เสีย - สุทธิ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
บริษัทร่วม										
บริษัท ที.เค.ซี. จำกัด	25.00	25.00	12 ล้านบาท	12 ล้านบาท	-	-	-	-	-	-
รวม					-	-	-	-	-	-

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

11. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยซึ่งบันทึกในราคาทุนในงบการเงินเฉพาะกิจการประกอบด้วย

		ประเทศที่ กิจการจัดตั้ง	สัดส่วนความเป็นเจ้าของ				พันบาท					
			(ร้อยละ)		ทุนชำระแล้ว		วิธีราคาทุน		ค่าเผื่อการด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ	
			ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	ลักษณะธุรกิจ		2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
บริษัท ทานากะ เวลด์ดิ้ง	รับประกอบรมช่างเชื่อม											
เซ็นเตอร์ จำกัด	และก่อสร้างหริมาตรพ์	ไทย	99.92	99.92	99 ล้านบาท	99 ล้านบาท	87,556	93,003	-	-	87,556	93,003
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.	ออกแบบและผลิต											
	โครงสร้างหลัก	ญี่ปุ่น	98.00	98.00	50 ล้านบาท	50 ล้านบาท	13,341	14,172	-	-	13,341	14,172
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทโครงสร้างเหล็ก	จีน	74.00	74.00	64 ล้านบาท	64 ล้านบาท						
							172,304	183,023	(13,871)	(14,734)	158,433	168,289
รวม							273,201	290,198	(13,871)	(14,734)	259,330	275,464

บริษัทย่อยที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

บริษัทได้รวมบริษัทย่อยคือ M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd. ซึ่งมีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญ

ชื่อบริษัท	ประเทศที่ จัดตั้งและ สถานที่หลัก ของธุรกิจ	สัดส่วนของความเป็นเจ้าของและ สิทธิในการออกเสียงที่ถือโดย ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม (ร้อยละ)		พันบาท			
				กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จจัดสรร สำหรับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจ ควบคุม		ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม สะสม	
		2562	2561	2562	2561	2562	2561
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	จีน	26	26	10,933	(9,426)	66,592	55,658
รวม						66,592	55,658

ข้อมูลทางการเงินของ M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd. ก่อนตัดรายการระหว่างกัน มีดังนี้

	พันบาท	
	2562	2561
สินทรัพย์หมุนเวียน	296,920	147,722
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	282,263	347,523
หนี้สินหมุนเวียน	(387,296)	(305,226)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(37,674)	(46,308)
สินทรัพย์สุทธิ	154,213	143,711
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	66,592	55,658

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	พันบาท	
	2562	2561
รายได้	338,969	414,821
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		
อำนาจควบคุม	10,734	(9,426)
เงินปันผลจ่ายแก่ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	158,435	85,177
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(369)	(9,949)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(15,000)	(8,325)
กระแสเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	143,066	66,903

- 11.1 รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีเงินลงทุนในบริษัทย่อย (ราคาทุน) สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	275,464	271,390
เพิ่ม (ลด) ในระหว่างปี	-	4,790
บวก (หัก) ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(16,134)	(716)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	259,330	275,464

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

11.2 ค่าความนิยม

รายการเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าความนิยมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท	
	งบการเงินรวม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
ค่าความนิยม	21,553	22,270
เพิ่มในระหว่างปี	-	-
บวก (หัก) ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(1,262)	(717)
ค่าความนิยม - สุทธิ	20,291	21,553

12. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	งบการเงินรวม (พันบาท)					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	โอนเข้า/ (โอนออก) จัดประเภทใหม่	ผลจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
ราคาทุน						
ที่ดิน	372,046	2,136	-	-	(22,553)	351,629
อาคาร	944,034	23,454	-	3,676	(83,881)	887,283
เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,014,093	24,017	(61,312)	68,599	(70,073)	975,324
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	142,758	6,279	(2,128)	-	(10,490)	136,419
ยานพาหนะ	49,885	3,598	(1,669)	-	(3,064)	48,750
รวมราคาทุน	2,522,816	59,484	(65,109)	72,275	(190,061)	2,399,405
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
อาคาร	424,410	53,100	-	-	(50,375)	427,135
เครื่องจักรและอุปกรณ์	673,259	57,425	(61,078)	-	(48,178)	621,428
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	111,777	11,698	(2,103)	-	(9,228)	112,144
ยานพาหนะ	25,774	10,120	(1,669)	-	(2,440)	31,785
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	1,235,220	132,343	(64,850)	-	(110,221)	1,192,492
งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักร และอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง	72,943	89,757	-	(72,275)	(2,690)	87,735
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(3,267)	-	-	-	191	(3,076)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,357,272					1,291,572

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินรวม (พันบาท)					
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	โอนเข้า/ (โอนออก) จัดประเภทใหม่	ผลจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ราคาทุน						
ที่ดิน	137,094	238,965	(2,719)	-	(1,294)	372,046
อาคาร	873,833	62,117	(9,173)	32,444	(15,187)	944,034
เครื่องจักรและอุปกรณ์	972,040	7,843	(3,107)	54,504	(17,187)	1,014,093
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	144,852	9,513	(5,483)	-	(6,124)	142,758
ยานพาหนะ	78,460	6,576	(35,360)	-	209	49,885
รวมราคาทุน	2,206,279	325,014	(55,842)	86,948	(39,583)	2,522,816
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
อาคาร	393,730	45,296	(4,267)	-	(10,349)	424,410
เครื่องจักรและอุปกรณ์	583,066	108,734	(3,834)	-	(14,707)	673,259
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	110,563	11,782	(4,901)	-	(5,667)	111,777
ยานพาหนะ	35,900	14,021	(23,595)	-	(552)	25,774
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	1,123,259	179,833	(36,597)	-	(31,275)	1,235,220
งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักร และอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง	36,707	124,320	-	(86,948)	(1,136)	72,943
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(3,274)	-	-	-	7	(3,267)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,116,453					1,357,272

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (พันบาท)					ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	โอนเข้า/ (โอนออก) จัดประเภทใหม่	ผลจาก การแปลงค่า งบการเงิน	
ราคาทุน						
ที่ดิน	134,329	-	-	-	(7,868)	126,461
อาคาร	613,367	2,066	-	3,676	(36,261)	582,848
เครื่องจักรและอุปกรณ์	860,854	9,342	(58,936)	68,599	(50,543)	829,316
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	68,224	3,424	(1,944)	-	(4,040)	65,664
ยานพาหนะ	39,818	3,037	(1,669)	-	(2,288)	38,898
รวมราคาทุน	1,716,592	17,869	(62,549)	72,275	(101,000)	1,643,187
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
อาคาร	334,122	29,418	-	-	(25,101)	338,439
เครื่องจักรและอุปกรณ์	563,495	49,512	(58,936)	-	(31,418)	522,653
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง และเครื่องใช้สำนักงาน	49,185	9,505	(1,929)	-	(3,755)	53,006
ยานพาหนะ	22,179	8,555	(1,669)	-	(2,144)	26,921
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	968,981	96,990	(62,534)	-	(62,418)	941,019
งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักร และอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง	72,889	89,720	-	(72,275)	(2,635)	87,699
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(3,267)	-	-	-	191	(3,076)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	817,233					786,791

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (พันบาท)					
	ยอดคงเหลือ	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	โอนเข้า/	ผลจาก	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่			(โอนออก)	การแปลงค่า	ณ วันที่
	1 มกราคม			จัดประเภทใหม่	งบการเงิน	31 ธันวาคม
	2561					2561
ราคาทุน						
ที่ดิน	137,094	-	(2,719)	-	(46)	134,329
อาคาร	616,881	1,283	(9,139)	3,425	917	613,367
เครื่องจักรและอุปกรณ์	806,742	3,554	-	54,504	(3,946)	860,854
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง						
และเครื่องใช้สำนักงาน	64,393	6,962	(3,259)	-	128	68,224
ยานพาหนะ	47,530	468	(8,646)	-	466	39,818
รวมราคาทุน	1,672,640	12,267	(23,763)	57,929	(2,481)	1,716,592
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
อาคาร	312,854	29,177	(4,266)	-	(3,643)	334,122
เครื่องจักรและอุปกรณ์	475,419	95,194	-	-	(7,118)	563,495
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง						
และเครื่องใช้สำนักงาน	43,100	9,436	(3,015)	-	(336)	49,185
ยานพาหนะ	16,067	9,099	(2,447)	-	(540)	22,179
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	847,440	142,906	(9,728)	-	(11,637)	968,981
งานระหว่างก่อสร้างและเครื่องจักร						
และอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง	36,707	94,746	-	(57,929)	(635)	72,889
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(3,274)	-	-	-	7	(3,267)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	858,633					817,233

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ค่าตัดจำหน่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รวมอยู่ใน				
ต้นทุนขายและต้นทุนการให้บริการ	101,835	150,273	75,564	121,035
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	30,508	29,560	21,426	21,871
รวม	132,343	179,833	96,990	142,906

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ราคาทรัพย์สินของบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีจำนวน 625.43 ล้านบาท และ 543.24 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ที่ดินและอาคารของบริษัทมูลค่าตามบัญชีจำนวน 165.53 ล้านบาท และ 180.54 ล้านบาท ตามลำดับ ได้นำไปเป็นหลักประกันวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคาร วงเงินทรัสต์รีชีทส์ เลตเตอร์ออฟเครดิต วงเงินหนังสือค้ำประกัน และวงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทได้มีการให้ค้ำมั่นว่าจะไม่จำหน่าย จ่ายโอนหรือก่อภาระผูกพันในเครื่องจักรบางส่วน สำหรับวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง

13. ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า (สิทธิการเช่าที่ดิน)

บัญชีประกอบด้วย

	พันบาท	
	งบการเงินรวม	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561
สิทธิการเช่าที่ดินยกมา	145,431	153,424
ตัดจำหน่ายระหว่างปี	(3,417)	(3,786)
ผลจากการแปลงค่างบการเงิน	(20,130)	(4,207)
สิทธิการเช่าที่ดินยกไป	121,884	145,431

สิทธิการเช่าที่ดินเป็นสิทธิการเช่าที่ดินที่ตั้งบริษัทย่อยในประเทศจีน มีระยะเวลาตั้งแต่ปี 2549 ถึง ปี 2599

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
วันที่ 31 ธันวาคม 2562

14. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

งบการเงินรวม (พันบาท)				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ผลจาก การแปลงค่า งบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
ราคาทุน				
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	17,558	5,761	-	(1,232)
รวมราคาทุน	17,558	5,761	-	(1,232)
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	11,171	1,639	-	(816)
รวมค่าตัดจำหน่ายสะสม	11,171	1,639	-	(816)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	6,387			10,093

งบการเงินรวม (พันบาท)				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ผลจาก การแปลงค่า งบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ราคาทุน				
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	16,778	1,205	-	(425)
รวมราคาทุน	16,778	1,205	-	(425)
ค่าตัดจำหน่ายสะสม				
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	10,073	1,558	-	(460)
รวมค่าตัดจำหน่ายสะสม	10,073	1,558	-	(460)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	6,705			6,387

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (พันบาท)				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ผลจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
ราคาทุน					
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	13,721	3,160	-	(873)	16,008
รวมราคาทุน	13,721	3,160	-	(873)	16,008
ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	9,770	1,012	-	(706)	10,076
รวมค่าตัดจำหน่ายสะสม	9,770	1,012	-	(706)	10,076
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	3,951				5,932

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (พันบาท)				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	เพิ่มขึ้น	จำหน่าย	ผลจาก การแปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ราคาทุน					
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	12,562	1,205	-	(46)	13,721
รวมราคาทุน	12,562	1,205	-	(46)	13,721
ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์	8,967	922	-	(119)	9,770
รวมค่าตัดจำหน่ายสะสม	8,967	922	-	(119)	9,770
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	3,595				3,951

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31	
	ธันวาคม		ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ค่าตัดจำหน่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ รวมอยู่ใน				
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,639	1,558	1,012	922
รวม	1,639	1,558	1,012	922

15. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

ภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 คำนวณในอัตราร้อยละ 20 และ ร้อยละ 25 สำหรับกำไรก่อนภาษีของกลุ่มบริษัทหลังจากบวกกลับรายการซึ่งไม่ถือเป็นค่าใช้จ่ายและหัก รายได้ที่ได้รับการยกเว้นตามประมวลรัษฎากร

15.1 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี มีดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	3,501	7,889	3,501	7,889
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(37,673)	(46,308)	-	-
	(34,172)	(38,419)	3,501	7,889

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชีและหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	รายการที่รับรู้ใน กำไรหรือขาดทุน		ผลจากการ แปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์/ เปิดเสรีอื่น/ กลับรายการ		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี					
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	5,762	-	(4,748)	-	1,014
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	1,961	215	-	308	2,484
สัญญาเช่าทางการเงิน	-	3	-	-	3
ประมาณการหนี้สินอื่น	166	-	(166)	-	-
รวม	7,889	218	(4,914)	308	3,501
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี					
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(17,419)	-	2,000	-	(13,179)
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า (สิทธิการเช่าที่ดิน)	(28,889)	-	682	-	(24,494)
รวม	(46,308)	-	2,682	-	(37,673)
สุทธิ	(38,419)	218	(2,232)	308	(34,172)

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	รายการที่รับรู้ใน กำไรหรือขาดทุน		ผลจากการ แปลงค่า งบการเงิน	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์/ เปิดเสรีอื่น/ กลับรายการ		
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี					
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	1,971	3,817	-	-	5,762
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	2,438	-	(444)	-	1,961
ประมาณการหนี้สินอื่น	-	166	-	-	166
รวม	4,409	3,983	(444)	-	7,889
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี					
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(19,940)	-	2,817	-	(17,419)
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า (สิทธิการเช่าที่ดิน)	(29,205)	-	740	-	(28,889)
รวม	(49,145)	-	3,557	-	(46,308)
สุทธิ	(44,736)	3,983	3,113	(779)	(38,419)

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยอดคงเหลือ	รายการที่รับรู้ใน		รายการที่รับรู้	ผลจากการ	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่ 31	กำไรหรือขาดทุน		ในกำไรขาดทุน	แปลงค่า	ณ วันที่ 31
	ธันวาคม 2561	เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์/ กลับรายการ	เบ็ดเสร็จอื่น	งบการเงิน	ธันวาคม 2562
สินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชี						
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	5,762	-	(4,748)	-	-	1,014
หนี้สินตามสัญญาเช่าทางการเงิน	-	3	-	-	-	3
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	1,961	215	-	308	-	2,484
ประมาณการหนี้สินอื่น	166	-	(166)	-	-	-
รวมสินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชี	7,889	218	(4,914)	308	-	3,501

	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ยอดคงเหลือ	รายการที่รับรู้ใน		รายการที่รับรู้	ผลจากการ	ยอดคงเหลือ
	ณ วันที่ 31	กำไรหรือขาดทุน		ในกำไรขาดทุน	แปลงค่า	ณ วันที่ 31
	ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น	ใช้ประโยชน์/ กลับรายการ	เบ็ดเสร็จอื่น	งบการเงิน	ธันวาคม 2561
สินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชี						
ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง	1,971	3,817	-	-	(26)	5,762
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	2,438	-	(444)	-	(33)	1,961
ประมาณการหนี้สินอื่น	-	166	-	-	-	166
รวมสินทรัพย์ภายในได้รับการตัดบัญชี	4,409	3,983	(444)	-	(59)	7,889

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

15.2 ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้

ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ค่าใช้จ่าย(รายได้)ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน :				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	23,080	28,184	23,001	28,131
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว				
ที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	1,406	(7,096)	4,080	(3,539)
ผลกระทบจากการเปลี่ยนสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน				
เป็นสกุลเงินที่ใช้ในการนำเสนองบการเงิน	(33)	(1,381)	(32)	(1,381)
รวม	24,453	19,707	27,049	23,211

15.3 การกระทบยอดระหว่างจำนวนค่าใช้จ่าย (รายได้) และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีสำหรับปี	585,390	424,693	574,194	461,379
อัตราภาษีที่ใช้ (%)	20.00	20.00	20.00	20.00
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้คำนวณตามอัตราภาษีที่ใช้	117,078	84,939	114,839	92,276
รายการกระทบยอด				
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักในการคำนวณ				
กำไรทางภาษี				
- ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณกำไรทางภาษี	2,296	15,440	2,296	15,440
- ค่าใช้จ่ายที่หักได้เพิ่มทางภาษี	(18,638)	(2,616)	(18,638)	(2,616)
ผลกระทบทางภาษีของรายได้หรือกำไรที่ไม่ต้องนำมาคำนวณกำไรทางภาษี				
- กำไรของกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนที่ได้รับยกเว้น	(75,496)	(76,969)	(75,496)	(76,969)
- อื่นๆ	(2,160)	293	-	-
รวมรายการกระทบยอด	(93,998)	(63,852)	(91,838)	(64,145)
รวมค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	23,080	21,087	23,001	28,131

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

15.4 การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2562		2561	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	585,390		424,693	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	117,078	20.00	84,939	20.00
รายการกระทบยอด	(93,998)	(16.00)	(63,852)	(15.03)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	23,080	4.00	21,087	4.97

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2562		2561	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	574,194		461,379	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	114,839	20.00	92,276	20.00
รายการกระทบยอด	(91,838)	(16.00)	(64,145)	(13.90)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	23,001	4.00	28,131	6.10

กำไรก่อนภาษีเงินได้ คำนวณโดยใช้ข้อสมมติฐานว่าสกุลเงินในการดำเนินงานเป็นบาท เพื่อวัตถุประสงค์ในการคำนวณภาษี

16. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ในระหว่างไตรมาสแรกปี 2562 บริษัทย่อยในประเทศญี่ปุ่นแห่งหนึ่งได้จ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินจำนวน 300 ล้านเยน ครบทั้งจำนวนแล้ว

ในระหว่างปี 2562 บริษัทย่อยในประเทศจีนแห่งหนึ่งมีเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินจำนวน 8 ล้านหยวน โดยเสียดอกเบี้ยร้อยละ 5.655 ครอบคลุมชำระภายใน 1 ปี ถ้าประกันโดยสิ่งปลูกสร้างบนสิทธิการเช่า และในไตรมาส 4 ปี 2562 บริษัทย่อยได้จ่ายชำระคืนแล้วทั้งจำนวน

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

17. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
เจ้าหนี้การค้า	1,545,416	398,949	1,459,310	298,108
เจ้าหนี้อื่น	54,179	59,497	49,733	52,503
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	265,892	255,045	261,211	270,650
รายได้รับล่วงหน้า	35,302	-	35,302	-
รวม	1,900,789	713,491	1,805,556	621,261

เจ้าหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 จัดตามประเภทสกุลเงินตราได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
สกุลเงินบาท	15,302	8,834	15,213	8,783
สกุลเงินเยนญี่ปุ่น	1,438,577	295,283	1,437,940	287,407
สกุลเงินหยวนจีน	85,380	92,914	-	-
สกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	6,157	1,918	6,157	1,918
	1,545,416	398,949	1,459,310	298,108

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

18. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

18.1 บริษัทได้บันทึกภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงานเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจัดเป็นโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่ไม่ได้จัดให้มีกองทุน

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

งบแสดงฐานะการเงิน

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานยกมา	18,860	17,167	18,860	17,167
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(1,542)	-	(1,542)	-
ต้นทุนบริการและดอกเบี้ยในอดีต				
- การแก้ไขในโครงการผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงาน	4,539	-	4,539	-
ต้นทุนบริการและดอกเบี้ยงวดปัจจุบัน	2,428	2,121	2,428	2,121
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายจริง	(510)	(654)	(510)	(654)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	-	226	-	226
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานปลายปี	23,775	18,860	23,775	18,860

18.2 ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ				
รับรู้ในกำไรขาดทุน				
ต้นทุนบริการในอดีตและดอกเบี้ย	4,539	-	4,539	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	1,894	1,684	1,894	1,684
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	534	437	534	437
รวม	6,967	2,121	6,967	2,121

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานได้ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 โดยกำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน จากปัจจุบันอัตราค่าชดเชยสูงสุดคือ 300 วัน โดยพระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการผลประโยชน์หลังออกจากการงาน โดยบริษัทรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุน

18.3 ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	ร้อยละ			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
อัตราคิดลด	2.50	2.75	2.50	2.75
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	5.00	5.00	5.00	5.00
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	0 - 45.84	0 - 45.84	0 - 45.84	0 - 45.84
	(200% จากตาราง Thai Standard)	(200% จากตาราง Thai Standard)	(200% จากตาราง Thai Standard)	(200% จากตาราง Thai Standard)
อัตรามรณะ	75 จากตารางมรณะสามัญปี 2560	75 จากตารางมรณะสามัญปี 2551	75 จากตารางมรณะสามัญปี 2560	75 จากตารางมรณะสามัญปี 2551

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตรามรณะในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

18.4 กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 เกิดขึ้นจาก

รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
การปรับปรุงจากประสบการณ์	(2,193)	-	(2,193)	-
สมมติฐานประชากร	218	-	218	-
สมมติฐานทางการเงิน	433	-	433	-
รวม	(1,542)	-	(1,542)	-

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

18.5 การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน
ผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท							
	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2562		2561		2562		2561	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.5)	(88)	80	(621)	661	(88)	80	(621)	661
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	206	(195)	1,481	(1,328)	206	(195)	1,481	(1,328)

19. ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า

	พันบาท	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	109,743	108,832
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	23,683	23,683
ประมาณการหนี้สินใช้ไป	(12,206)	(12,206)
กลับรายการประมาณการหนี้สิน	-	-
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	1,459	1,436
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	122,679	121,745
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	26,554	26,554
ประมาณการหนี้สินใช้ไป	(837)	(837)
กลับรายการประมาณการหนี้สิน	(72,560)	(72,520)
ผลต่างจากการแปลงค่างบการเงิน	(55)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	75,781	74,942

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

20. หุ้นสามัญซื้อคืนและสำรองหุ้นสามัญซื้อคืน

เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2558 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 8/2558 มีมติอนุมัติโครงการการซื้อหุ้นคืนเพื่อบริหารทางการเงินในวงเงินไม่เกิน 500 ล้านบาท จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืน 50 ล้านหุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืนไม่เกินร้อยละ 10 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด โดยดำเนินการซื้อหุ้นคืนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กำหนดระยะเวลาที่จะซื้อหุ้นคืนตั้งแต่วันที่ 12 ตุลาคม 2558 ถึงวันที่ 11 เมษายน 2559

เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 5/2560 มีมติอนุมัติโครงการการซื้อหุ้นคืนเพื่อบริหารทางการเงินในวงเงินไม่เกิน 380 ล้านบาท จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืน 23 ล้านหุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) จำนวนหุ้นที่จะซื้อคืนไม่เกินร้อยละ 10 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด โดยดำเนินการซื้อหุ้นคืนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย กำหนดระยะเวลาที่จะซื้อหุ้นคืนตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2560 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560

ในระหว่างปี 2561 ตามรายงานการประชุมครั้งที่ 7/2561 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2561 บริษัทได้อนุมัติการจำหน่ายหุ้นสามัญซื้อคืน จำนวนทั้งสิ้น 27 ล้านหุ้น ซึ่งการจำหน่ายหุ้นสามัญซื้อคืนดังกล่าวได้ดำเนินการในตลาดหลักทรัพย์โดยกำหนดราคาจำหน่ายหุ้นสามัญคืนจากราคาตลาดของหุ้น ณ วันที่ขาย ทั้งนี้บริษัทได้บันทึกผลต่างของราคาขายที่สูง (ต่ำ) กว่าราคาซื้อของหุ้นสามัญซื้อคืนในบัญชี “ส่วนเกินทุนหุ้นสามัญซื้อคืน” ในส่วนของผู้ถือหุ้นและโอนกลับสำรองหุ้นสามัญซื้อคืนไปยังกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 หุ้นสามัญซื้อคืนมีรายละเอียดดังนี้

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ราคาหุ้นซื้อคืน			ราคาขายหุ้น	ส่วนเกิน (ส่วนต่ำ)
	ยอดคงเหลือ	จำหน่าย	ยอดคงเหลือ	ซื้อคืน	ทุนหุ้นสามัญซื้อคืน
	ณ วันที่	ระหว่างปี	ณ วันที่		ณ วันที่
	1 มกราคม 2561		31 ธันวาคม 2561		31 ธันวาคม 2561
จำนวนหุ้นสามัญซื้อคืน (พันหุ้น)	50,000	(27,000)	23,000	27,000	
มูลค่าหุ้นสามัญซื้อคืน (พันบาท)	643,070	(347,258)	295,812	193,648	(153,610)
ราคาเฉลี่ยหุ้นละ (บาท)	12.86	12.86	12.86	7.17	
อัตราร้อยละของจำนวนหุ้นสามัญ					
ซื้อคืนต่อจำนวนหุ้นที่บริษัทออก	10.00	5.40	4.60		

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 หุ้นสามัญซื้อคืนไม่มีการเปลี่ยนแปลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
วันที่ 31 ธันวาคม 2562

สำรองหุ้นสามัญซื้อคืน

ทั้งนี้ตามหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่ กลต.ชส. (ว) 2/2548 และหนังสือสภาวิชาชีพบัญชีที่ ส.สวช. 016/2548 ได้กำหนดหลักเกณฑ์ให้บริษัทมหาชนจำกัดที่มีการซื้อหุ้นคืนต้องมีมูลค่าหุ้นซื้อคืนไม่เกินวงเงินกำไรสะสม และต้องกันกำไรสะสมไว้เป็นเงินสำรองเท่ากับจำนวนเงินที่ได้จ่ายซื้อหุ้นคืน และบริษัทได้จัดสรรกำไรสะสมเป็นสำรองหุ้นสามัญซื้อคืนแล้วทั้งจำนวน

21. ส่วนเกินมูลค่าหุ้น

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้บริษัทต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง(“ส่วนเกินมูลค่าหุ้น”) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลไม่ได้

22. ทุนสำรองตามกฎหมาย

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

23. ค่าใช้จ่ายเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพในส่วนของบริษัทที่จ่ายสำหรับพนักงานและได้บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีจำนวนดังต่อไปนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	3,853	3,376	3,853	3,376

โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทบนพื้นฐานความสมัครใจของพนักงานในการเป็นสมาชิกของกองทุนโดยพนักงานจ่ายเงินสะสมในอัตราร้อยละ 3 ถึง อัตราร้อยละ 13 ของเงินเดือนทุกเดือน และบริษัทจ่ายสมทบในอัตราร้อยละ 3 ถึง อัตราร้อยละ 13 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้ได้จดทะเบียนเป็นกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามข้อกำหนดของกระทรวง การคลังและจัดการกองทุนโดยผู้จัดการกองทุนที่ได้รับอนุญาต

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายแบ่งตามลักษณะสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ประกอบด้วย รายการค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังต่อไปนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ระหว่างผลิต (เพิ่มขึ้น) ลดลง	154,618	(189,619)	129,527	(171,984)
วัตถุดิบทางตรงใช้ไป	1,390,266	1,415,995	1,143,226	1,168,633
วัสดุทางอ้อมใช้ไป	137,445	110,312	133,834	107,816
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	360,358	302,363	316,427	256,373
ค่าใช้จ่ายจ้างงานบุคคลภายนอก	343,503	17,130	317,307	294,736
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	122,387	139,080	106,672	127,235
ค่าใช้จ่ายในการแก้ไขชิ้นงาน	58,936	27,712	58,936	66,486
ค่าเขียนแบบ	44,251	9,369	44,251	22,921
ค่าใช้จ่ายซ่อมแซมและบำรุงรักษา	21,359	27,149	17,887	23,941
ค่าขนส่งออก	267,068	250,586	267,068	250,642
ค่าเดินทาง	17,388	19,342	15,167	18,294

25. สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

- 25.1 คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทได้รับบัตรส่งเสริมเลขที่ 1696(2)/2558 โดยบริษัทได้รับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับงานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (FABRICATION INDUSTRY) หรือการซ่อม PLATFORM ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้
- (ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
 - (ข) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าครั้งแรก
 - (ค) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับของที่ผู้ได้รับการส่งเสริมนำเข้ามาส่งกลับออกไปเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าครั้งแรก

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

- (ง) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนเป็นระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ ภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ได้รับยกเว้นไม่เกิน 160.86 บาท (วันที่เริ่มมีรายได้ คือวันที่ 1 มกราคม 2558 และสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562)
- (จ) ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ผู้ได้รับการส่งเสริมได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

25.2 คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทได้รับบัตรส่งเสริมเลขที่ 59-1184-0-00-1-0 โดยบริษัทรับสิทธิประโยชน์หลายประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับงานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (FABRICATION INDUSTRY) หรือการซ่อม PLATFORM ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่ได้รับอนุมัติโดยคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออกเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าครั้งแรก
- (ค) ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับของที่ผู้ได้รับการส่งเสริมนำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไปเป็นระยะเวลา 1 ปี นับแต่วันนำเข้าครั้งแรก
- (ง) ให้ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับการส่งเสริมรวมกันไม่เกินร้อยละ 100 ของเงินลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนเป็นระยะเวลา 5 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการ ภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ได้รับยกเว้นไม่เกิน 340.31 ล้านบาท (วันที่เริ่มมีรายได้คือวันที่ 30 มกราคม 2560 และสิ้นสุดวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566)
- (จ) ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ตลอดระยะเวลาที่ผู้ได้รับการส่งเสริมได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

รายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินเฉพาะกิจการ (พันบาท)					
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม					
	กิจการที่ได้รับการส่งเสริม		กิจการที่ไม่ได้รับการส่งเสริม		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
รายได้จากการขายสินค้าในประเทศ	119,367	91,308	559,546	213,377	678,913	304,685
รายได้จากการขายสินค้าส่งออก	1,399,013	1,425,678	1,092,039	1,402,117	2,491,052	2,827,795
รวมรายได้	1,518,380	1,516,986	1,651,585	1,615,494	3,169,965	3,132,480

26. กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นชั้นพื้นฐานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 คำนวณจากกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัทและจำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้วระหว่างปีดังกล่าวจนถึงวันดังกล่าว ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท (พันบาท)				
- ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	608,539	416,932	600,494	451,121
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	1.28	0.91	1.26	0.99
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว				
หุ้นสามัญคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม (พันหุ้น)	477,000	450,000	477,000	450,000
หัก หุ้นสามัญซื้อคืนของบริษัท (พันหุ้น)	-	-	-	-
บวก จำหน่ายหุ้นสามัญซื้อคืนของบริษัท (พันหุ้น)	-	27,000	-	27,000
จำนวนหุ้นสามัญคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม (พันหุ้น)	477,000	477,000	477,000	477,000
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	477,000	456,641	477,000	456,641

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

27. เงินปันผล

เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานประจำปี 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.40 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 180.00 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 7 พฤษภาคม 2561 แล้ว

เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2562 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัท ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานประจำปี 2561 ให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.50 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 238.49 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 29 เมษายน 2562 แล้ว

เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานรอบเก้าเดือนของปี 2562 ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 125 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวให้แก่ผู้ถือหุ้นในวันที่ 4 ธันวาคม 2562 แล้ว

28. เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของลูกค้า กลุ่มบริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การจัดการความเสี่ยงเป็นส่วนที่สำคัญของธุรกิจของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีระบบในการควบคุมให้มีความสมดุลของระดับความเสี่ยงให้เป็นที่ยอมรับได้ โดยพิจารณาระหว่างต้นทุนที่เกิดจากความเสี่ยงและต้นทุนของการจัดการความเสี่ยง ผู้บริหารได้มีการควบคุมกระบวนการจัดการความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่ามีความสมดุลระหว่างความเสี่ยงและการควบคุมความเสี่ยง

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษานักลงทุน เจ้าหนี้และความเชื่อมั่นของตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของเจ้าของรวม ซึ่งไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการซื้อสินค้าและการขายสินค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ อันเป็นผลมาจากการมีสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่สำคัญดังนี้

		พันบาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
สกุลเงินบาทไทย					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	139,420	663,449	55,397	582,463
ลูกหนี้การค้า	8	113,940	217,966	113,940	217,966
รายได้ค้างรับ	8	82,006	-	82,006	-
เจ้าหนี้การค้า	17	(15,302)	(8,834)	(15,213)	(8,784)
ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ		320,064	872,581	236,130	791,645
สกุลเงินหยวนจีน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	130,555	67,206	-	-
ลูกหนี้การค้า	8	6,193	1,010	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	16	-	(70,855)	-	-
เจ้าหนี้การค้า	17	(85,380)	(92,914)	-	-
ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ		51,368	(95,553)	-	-
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	50,054	43,174	37,495	43,174
เจ้าหนี้การค้า	17	(6,157)	(1,918)	(6,157)	(1,918)
ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ		43,897	41,256	31,338	41,256

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ

ความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อ คือ ความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่กลุ่มบริษัทตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ฝ่ายบริหารได้กำหนดนโยบายทางด้านการเงินเพื่อควบคุมความเสี่ยงทางด้านสินเชื่อดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ โดยการวิเคราะห์ฐานะทางการเงินของลูกค้าทุกรายที่ขอวงเงินสินเชื่อในระดับหนึ่งๆ ณ วันที่รายงานไม่พบว่ามีความเสี่ยงจากสินเชื่อที่เป็นสาระสำคัญ ความเสี่ยงสูงสุดทางด้านสินเชื่อแสดงไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินแต่ละรายการในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงจากสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และเพื่อทำให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

การกำหนดมูลค่ายุติธรรม

นโยบายการบัญชีและการเปิดเผยของกลุ่มบริษัท กำหนดให้มีการกำหนดมูลค่ายุติธรรมทั้งสินทรัพย์และหนี้สินทั้งทางการเงินและไม่ใช่ทางการเงิน มูลค่ายุติธรรม หมายถึง จำนวนเงินที่ผู้ซื้อและผู้ขายตกลงแลกเปลี่ยนสินทรัพย์หรือชำระหนี้สินกัน ในขณะที่ทั้งสองฝ่ายมีความรอบรู้และเต็มใจในการแลกเปลี่ยนกัน และสามารถต่อรองราคากันได้อย่างเป็นอิสระในลักษณะของผู้ที่ไม่มีความเกี่ยวข้องกัน ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสมมติฐานในการกำหนดมูลค่ายุติธรรมถูกเปิดเผยในหมายเหตุที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์และหนี้สินนั้นๆ

เนื่องจากสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่ของกลุ่มบริษัทจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น ดังนั้นฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทจึงเชื่อว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินดังกล่าวแสดงมูลค่าไม่แตกต่างจากมูลค่ายุติธรรมอย่างมีสาระสำคัญต่อการผลการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
วันที่ 31 ธันวาคม 2562

29. การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	งบการเงินรวม (พันบาท)				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด		
			เพิ่มขึ้น	การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	ผลต่างจากการแปลงค่า
					งบการเงิน
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	160,846	(160,846)	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,214	(1,404)	3,461	-	(43)
รวม	162,060	(162,250)	3,461	-	(43)

	งบการเงินรวม (พันบาท)				
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด		
			เพิ่มขึ้น	การได้มาซึ่งบริษัทย่อย	ผลต่างจากการแปลงค่า
					งบการเงิน
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	164,436	(3,218)	-	-	(372)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	10,602	(9,388)	-	-	-
รวม	175,038	(12,606)	-	-	(372)

*กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินสุทธิรวมจำนวนเงินสดรับและเงินสดชำระคืนในงบกระแสเงินสด

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

30. ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

30.1 ภาระผูกพันกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งเป็นภาระผูกพันจากสัญญาเช่าดำเนินงานที่ยกเลิกไม่ได้ กลุ่มบริษัทมีสัญญาเช่าอุปกรณ์สำนักงานดำเนินงานกับบริษัทในประเทศแห่งหนึ่ง โดยมีระยะเวลา 48 เดือน โดยมีค่าเช่าที่ต้องจ่ายในอนาคตดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ระยะเวลาการจ่ายชำระ				
ภายในระยะเวลาหนึ่งปี	2,757	1,560	1,646	1,158
ระยะเวลามากกว่าหนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	2,688	2,825	2,079	912
ระยะเวลามากกว่าห้าปีขึ้นไป	150	-	150	-
รวม	5,595	4,385	3,875	2,070

30.2 ภาระผูกพันอื่นๆ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	พันบาท							
	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สกุลต่างประเทศ		เทียบเท่าเงินบาท		สกุลต่างประเทศ		เทียบเท่าเงินบาท	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
ภาระผูกพันอื่นๆ								
สัญญาซื้อวัตถุดิบ								
- เชน	827,385	-	231,339	-	827,385	-	231,339	-
- บาท			18,242	5,120			18,242	5,120
รวม			249,581	5,120			249,581	5,120
สัญญาซื้อวัสดุก่อสร้าง								
- บาท			-	-			-	-
สัญญาอื่นๆ								
- บาท			16,298	12,939			6,684	2,750
เลตเตอร์ออฟเครดิต								
- เชน	339,499	345,094	93,681	107,189	339,499	345,094	93,681	107,189
หนังสือค้ำประกันวงเงินสินเชื่อ								
ให้กับบริษัทย่อย								
- เชน	-	300,000	-	87,926	-	300,000	-	87,926

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

กลุ่มบริษัทมีเงินฝากประจำ ที่ดินและอาคารบางส่วนที่ติดจำนองเป็นหลักประกัน และมีข้อจำกัดไม่ให้ก่อภาระผูกพันกับเครื่องจักรบางส่วน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สำหรับวงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้ใช้มีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
วงเงินเบิกเกินบัญชี	5,000	5,000	5,000	5,000
วงเงินทรัสต์รีชีทส์, วงเงินเลตเตอร์ออฟเครดิต				
และวงเงินแพ็คเกจเครดิต	88,048	821,466	88,048	821,466
วงเงินอวัลต์ตั๋วสัญญาใช้เงิน	10,000	10,000	10,000	10,000
วงเงินหนังสือค้ำประกัน	979,253	144,241	979,253	144,241
	<u>1,082,301</u>	<u>980,707</u>	<u>1,082,301</u>	<u>980,707</u>

31. สัญญาที่สำคัญ

31.1 สัญญาให้บริการขนส่งชิ้นงานโครงเหล็ก

บริษัทได้ทำสัญญาให้บริการขนส่งชิ้นงานโครงเหล็กกับ MIHAMA STEEL LOGISTICS CO., LTD เพื่อรับบริการขนส่งทางเรือ โดยขนส่งสินค้าไปยังท่าเทียบเรือในประเทศญี่ปุ่น รวมไปถึงการประสานงานต่างๆกับลูกค้า การให้บริการการจัดการขนถ่ายชิ้นงานและเก็บรักษาชิ้นงานจนกว่าจะส่งมอบ ตลอดจนค่าตรวจสอบและซ่อมแซมชิ้นงานเพิ่มเติมหากเกิดความผิดพลาดระหว่างขนส่ง โดยการกำหนดราคาขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำหนักของการใช้บริการหรือแต่ละจำนวนโครงการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาและปัจจัยการตลาดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ภายใต้เงื่อนไขในสัญญา ทั้งนี้ หากคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีความประสงค์ที่จะต่ออายุสัญญา ต้องทำหนังสือแจ้งให้คู่สัญญาอีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า 6 เดือน ก่อนวันสิ้นสุดของสัญญา

31.2 สัญญาจ้าง

บริษัทได้ทำสัญญาให้บริการจ้างผลิตชิ้นงานกับบริษัท M.C.S Steel (Xiamen) Co., Ltd. เพื่อรับบริการแปรรูปโครงสร้างเหล็กตามแบบงานและขนส่งชิ้นงานตามกำหนดการที่บริษัทกำหนด ภายใต้เงื่อนไขสัญญา บริษัทต้องชำระเงินล่วงหน้าให้กับบริษัท M.C.S Steel (Xiamen) Co., Ltd. ในการจัดหาเหล็กแผ่นและเหล็กรูปพรรณที่ใช้เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตและแปรรูปตามมาตรฐานที่บริษัทกำหนดและระบุในสัญญา

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

31.3 สัญญาว่าจ้างตัวแทนหางาน

บริษัทได้ทำสัญญาข้อตกลงการหางานกับบริษัท Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation โดยบริษัทดังกล่าวจะเข้ามาเป็นตัวแทนของบริษัทในการเจรจากับลูกค้าใหม่ให้กับบริษัท ระยะเวลาของสัญญาตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2561 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2562 สัญญาดังกล่าวมีอัตราค่าบริการตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญา

และเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ทำสัญญาข้อตกลงการหางานกับบริษัท Creation Import Distribution Inc. โดยบริษัทดังกล่าวจะเข้ามาเป็นตัวแทนของบริษัทในการเจรจากับลูกค้าใหม่ให้กับบริษัท โดยสัญญาดังกล่าวมีอัตราค่าบริการตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญา มีระยะเวลาของสัญญา 2 ปี ทั้งนี้หากคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งมิได้แจ้งบอกเลิกล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 เดือน ให้ถือว่าข้อกำหนดนี้ขยายเวลาออกไป

32. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการที่ธนาคารได้ออกหนังสือค้ำประกัน มีต่อไปนี

	พันบาท							
	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สกุลต่างประเทศ		เทียบเท่าเงินบาท		สกุลต่างประเทศ		เทียบเท่าเงินบาท	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
การใช้ไฟฟ้า								
- บาท	-	-	7,709	7,709	-	-	7,709	7,709
การส่งมอบสินค้า								
- บาท			39,936	38,050			39,936	38,050
- เยน	949,852	-	262,102	-	949,852	-	262,102	-
	949,852	-	302,038	38,050	949,852	-	302,038	38,050
การตั้งโรงผลิตสินค้า								
- บาท	-	-	1,000	-	-	-	1,000	-

33. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุด ด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทและบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของการบริการ บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 2 ส่วนงาน ดังนี้

- ส่วนงาน 1 ในประเทศ
- ส่วนงาน 2 ต่างประเทศ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ข้อมูลตามส่วนงานที่รายงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ดังต่อไปนี้

	พันบาท																			
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม																			
	ประเทศไทย										ต่างประเทศ									
	ในประเทศ					ต่างประเทศ					ประเทศญี่ปุ่น					ประเทศจีน				
	อสังหาริมทรัพย์		ผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทเครื่องหลัก		ผลิตพร้อมติดตั้งเครื่องหลัก		ผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทเครื่องหลัก		รวม		ผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทเครื่องหลัก		ผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทเครื่องหลัก		รวม		ตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
ส่วนงานทางภูมิศาสตร์																				
รายได้จากลูกค้าภายนอก	-	72,887	417,235	304,685	261,679	-	2,491,051	2,827,795	3,169,965	3,205,367	61,289	42,893	69,090	-	130,379	42,893	-	-	3,300,344	3,248,260
รายได้ระหว่างส่วนงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,136	58,175	268,071	414,821	320,207	472,996	(320,207)	(472,996)	-	-
รวมรายได้จากการขายและบริการ																			3,300,344	3,248,260
กำไรตามส่วนงานก่อนหักภาษีที่รายงาน									627,543	474,332					16,384	(34,122)	-	-	643,927	440,210
สินทรัพย์ตามส่วนงานที่รายงาน									4,941,586	3,767,724					154,907	266,093	-	-	5,096,493	4,033,817

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

34. งบการเงินในสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 แสดงในสกุลเงินเยนญี่ปุ่น ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน เนื่องจากรายการหลักในการซื้อขายสินค้าของบริษัทเป็นสกุลเงินเยนญี่ปุ่น โดยแสดงรายการดังนี้

งบแสดงฐานะทางการเงิน

	พันเยน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,738,391	3,085,486	710,875	2,489,033
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	4,338,815	2,654,855	5,093,666	1,909,095
สินค้าคงเหลือ	7,024,667	3,853,232	6,584,306	3,570,037
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	13,101,873	9,593,573	12,388,847	7,968,165
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,585,000	1,000,000
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	298,429	240,138	298,429	240,138
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	952,454	952,454
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	4,743,612	4,693,064	2,889,681	2,825,692
ค่าความนิยม	74,523	74,523	-	-
ค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า (สิทธิการเช่าที่ดิน)	447,649	502,848	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	37,068	22,084	21,785	13,661
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	12,858	27,279	12,858	27,279
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,100	2,000	127	28
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	5,616,239	5,561,936	5,760,334	5,059,252
รวมสินทรัพย์	18,718,112	15,155,509	18,149,181	13,027,417

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

งบแสดงฐานะทางการเงิน (ต่อ)

	พันเยน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	541,636	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	6,798,170	3,610,556	6,457,570	2,092,049
หนี้สินสัญญาเช่าการเงินชำระภายใน 1 ปี	3,270	3,494	1,989	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	277	505	-	325
รวมหนี้สินหมุนเวียน	6,801,717	4,156,191	6,459,559	2,092,374
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินสัญญาเช่าการเงิน	8,275	596	7,099	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	134,740	155,938	-	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	85,033	63,511	85,033	63,511
ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า	271,031	413,110	268,032	409,966
ประมาณการหนี้สินอื่น	-	2,795	-	2,795
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	499,079	635,950	360,164	476,272
รวมหนี้สิน	7,300,796	4,792,141	6,819,723	2,568,646

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 วันที่ 31 ธันวาคม 2562

งบแสดงฐานะทางการเงิน (ต่อ)

	พันเยน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน	1,330,549	1,330,549	1,330,549	1,330,549
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	1,330,549	1,330,549	1,330,549	1,330,549
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	371,008	371,008	371,008	371,008
ส่วนด้อยค่าหุ้นสามัญซื้อคืน	(464,627)	(464,627)	(464,627)	(464,627)
ส่วนต่ำกว่าทุนจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วน				
การถือหุ้นบริษัทย่อย	(50,868)	(50,868)	-	-
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	153,579	153,579	153,579	153,579
สำรองหุ้นทุนซื้อคืน	976,223	976,223	976,223	976,223
ยังไม่ได้จัดสรร	9,411,277	8,515,964	9,938,949	9,068,262
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	446,022	325,091	-	-
รวมส่วนของบริษัท	12,173,163	11,156,919	12,305,681	11,434,994
หุ้นทุนสามัญซื้อคืน	(976,223)	(976,223)	(976,223)	(976,223)
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	220,376	182,672	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	11,417,316	10,363,368	11,329,458	10,458,771
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	18,718,112	15,155,509	18,149,181	13,027,417

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
 วันที่ 31 ธันวาคม 2562

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	พันเยน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุด		สำหรับปีสิ้นสุด	
	วันที่ 31 ธันวาคม		วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
รายได้				
รายได้จากการขายและบริการ	11,610,404	11,095,968	11,153,353	10,695,944
รายได้อื่น	171,387	150,060	174,831	139,826
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	30,377	-	12,786	-
รวมรายได้	11,812,168	11,246,028	11,340,970	10,835,770
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขายและบริการ	7,554,726	7,385,034	7,416,465	7,311,361
ค่าใช้จ่ายในการขาย	1,057,207	1,154,676	1,057,207	1,154,866
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	774,439	945,292	542,272	542,104
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	81,129	-	81,549
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	125,629	131,621	93,128	105,411
ต้นทุนทางการเงิน	26,710	36,226	18,503	13,743
รวมค่าใช้จ่าย	9,538,711	9,733,978	9,127,575	9,209,034
กำไรก่อนรายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	2,273,457	1,512,050	2,213,395	1,626,736
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	(87,435)	(68,298)	(96,539)	(80,277)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	2,186,022	1,443,752	2,116,856	1,546,459

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
วันที่ 31 ธันวาคม 2562

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

	พันเยน			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุด		สำหรับปีสิ้นสุด	
	วันที่ 31 ธันวาคม		วันที่ 31 ธันวาคม	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ในภายหลังเข้าไปไว้ใน				
กำไรหรือขาดทุน				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่างบการเงิน	120,931	(115,223)	-	-
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลัง				
เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน				
กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์				
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	5,335	-	5,335	-
ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	(1,067)	-	(1,067)	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	125,199	(115,223)	4,268	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	2,311,221	1,328,529	2,121,124	1,546,459
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	2,148,318	1,476,044	2,116,856	1,546,459
ส่วนที่เป็นของส่วนได้ส่วนเสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	37,704	(32,292)	-	-
กำไรสำหรับปี	2,186,022	1,443,752	2,116,856	1,546,459
การแบ่งกำไรเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	2,273,517	1,360,821	2,121,124	1,546,459
ส่วนที่เป็นของส่วนได้ส่วนเสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	37,704	(32,292)	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	2,311,221	1,328,529	2,121,124	1,546,459
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น				
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (เยน)	4.50	3.23	4.44	3.39
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว (พันหุ้น)	477,000	456,641	477,000	456,641

35. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563