

**แบบแสดงรายการข้อมูล
ประจำปี 2564
56-1 ONE REPORT
2021**



Toranomon Azabudai
(The highest building
in Tokyo, Japan)



Hokkaido Ball Park



สารบัญ

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ 001

สารจากประธานกรรมการ 004

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

- | | |
|---|-----|
| 1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท | 008 |
| 2. การบริหารจัดการความเสี่ยง | 038 |
| 3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน | 042 |
| 4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ | 057 |
| 5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น | 065 |

ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ

- | | |
|--|-----|
| 6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ | 069 |
| 7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ
คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่น ๆ | 080 |
| 8. รายงานการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ | 098 |
| 9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน | 104 |



สารบัญ (ต่อ)

ส่วนที่ **3** งบการเงิน

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	109
---	-----

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต	001
-------------------------------	-----

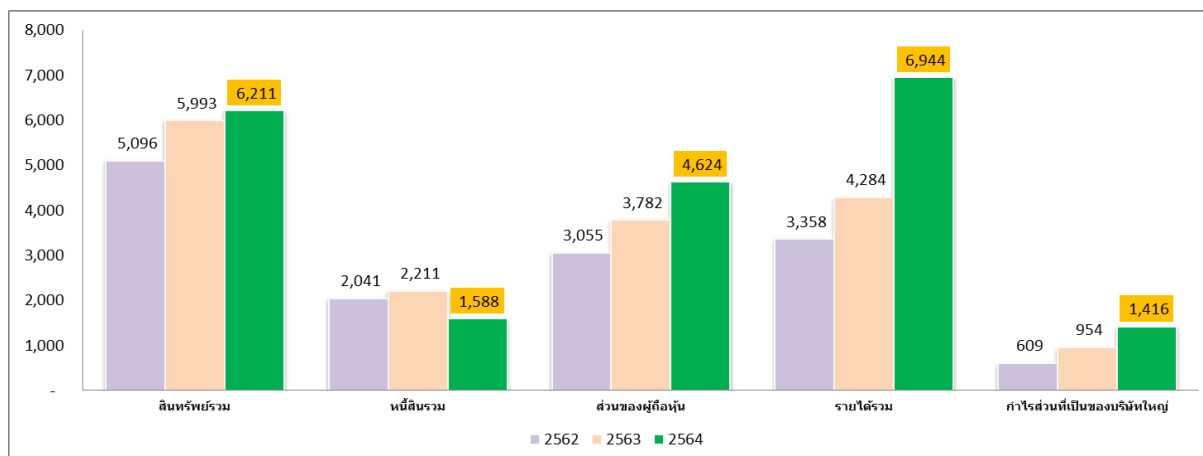
งบการเงิน	007
-----------	-----

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชีและเลขานุการบริษัท
- เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับการดำรงตำแหน่งของกรรมการ ผู้บริหารในบริษัทย่อย
- เอกสารแนบ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานฝ่ายตรวจสอบภายใน
- เอกสารแนบ 4 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ (งบการเงินรวม)

หน่วย : ล้านบาท



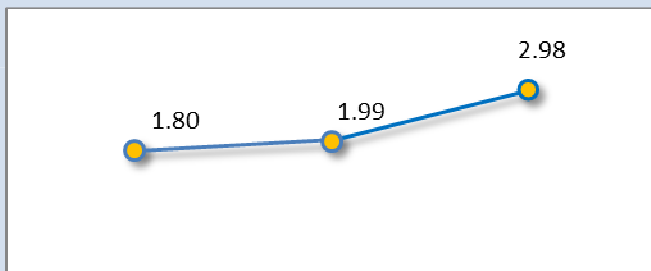
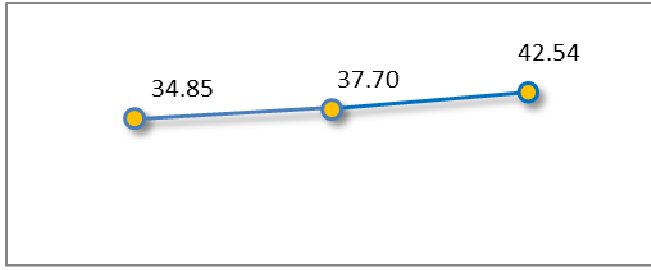
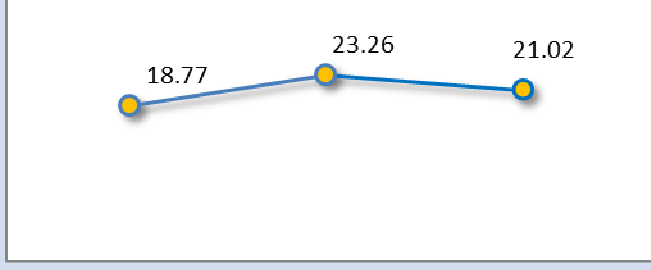
งบกำไรขาดทุน (ล้านบาท)	2562	2563	2564
รายได้จากการขายและให้บริการ			
รวมรายได้ตามสัญญา	3,300.34	4,251.78	6,906.59
รายได้รวม	3,357.88	4,283.88	6,943.91
ค่าใช้จ่ายรวม	2,706.36	3,161.29	5,304.13
กำไรจากการดำเนินงาน	651.51	1,122.59	1,639.78
ต้นทุนทางการเงิน และภาษีเงินได้	32.04	133.46	180.46
กำไรสุทธิส่วนที่เป็นบริษัทใหญ่	608.54	954.08	1,415.77

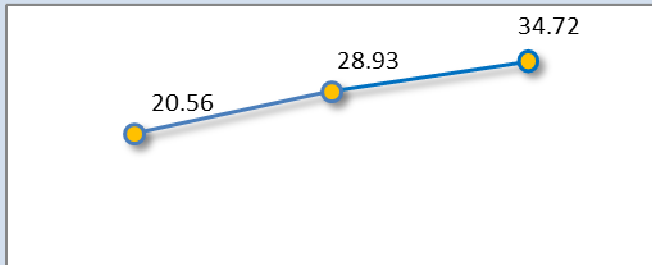
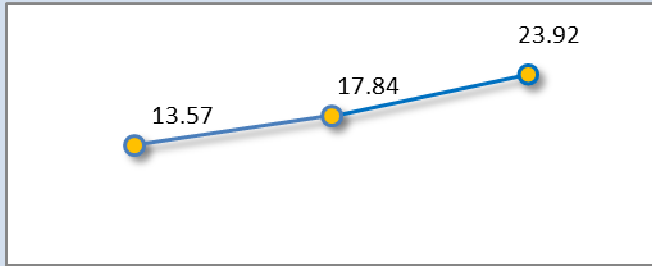
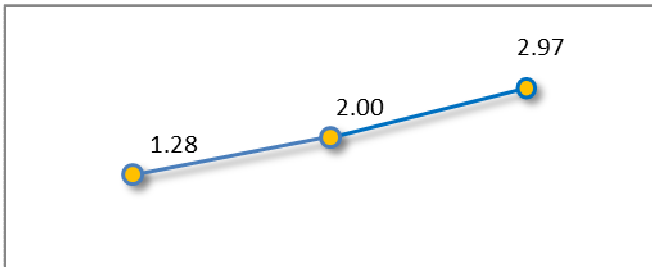
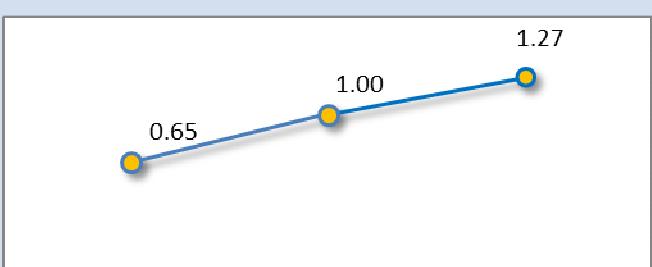
งบแสดงฐานะการเงิน (ล้านบาท)	2562	2563	2564
สินทรัพย์รวม	5,096.49	5,993.07	6,211.11
หนี้สินรวม	2,041.32	2,210.69	1,587.50
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	66.59	97.66	156.31
ส่วนของผู้ถือหุ้นที่เป็นบริษัทใหญ่	2,988.58	3,782.37	4,623.61

ข้อมูลเกี่ยวกับหุ้นสามัญ	2562	2563	2564
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระเต็มมูลค่า (ล้านหุ้น)	500	477	477
กำไรต่อหุ้น (บาท)	1.28	2.00	2.97
มูลค่าหุ้นตามบัญชี (บาท)	6.11	7.93	9.69
เงินปันผลต่อหุ้น	0.65	1.00	1.27*

*รวมเงินปันผลที่ขออนุมัติที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 และจะจ่ายในวันที่ 5 พฤษภาคม 2565

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญ

	2562	2563	2564								
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	 <table><tr><th>ปี</th><th>อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)</th></tr><tr><td>2562</td><td>1.80</td></tr><tr><td>2563</td><td>1.99</td></tr><tr><td>2564</td><td>2.98</td></tr></table>			ปี	อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	2562	1.80	2563	1.99	2564	2.98
ปี	อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)										
2562	1.80										
2563	1.99										
2564	2.98										
อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)	 <table><tr><th>ปี</th><th>อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)</th></tr><tr><td>2562</td><td>34.85</td></tr><tr><td>2563</td><td>37.70</td></tr><tr><td>2564</td><td>42.54</td></tr></table>			ปี	อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)	2562	34.85	2563	37.70	2564	42.54
ปี	อัตรากำไรขั้นต้น (ร้อยละ)										
2562	34.85										
2563	37.70										
2564	42.54										
อัตรากำไรสุทธิ (ร้อยละ)	 <table><tr><th>ปี</th><th>อัตรากำไรสุทธิ (ร้อยละ)</th></tr><tr><td>2562</td><td>18.77</td></tr><tr><td>2563</td><td>23.26</td></tr><tr><td>2564</td><td>21.02</td></tr></table>			ปี	อัตรากำไรสุทธิ (ร้อยละ)	2562	18.77	2563	23.26	2564	21.02
ปี	อัตรากำไรสุทธิ (ร้อยละ)										
2562	18.77										
2563	23.26										
2564	21.02										

	2562	2563	2564								
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	 <table><tr><th>ปี</th><th>อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)</th></tr><tr><td>2562</td><td>20.56</td></tr><tr><td>2563</td><td>28.93</td></tr><tr><td>2564</td><td>34.72</td></tr></table>			ปี	อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)	2562	20.56	2563	28.93	2564	34.72
ปี	อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ร้อยละ)										
2562	20.56										
2563	28.93										
2564	34.72										
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ร้อยละ)	 <table><tr><th>ปี</th><th>อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ร้อยละ)</th></tr><tr><td>2562</td><td>13.57</td></tr><tr><td>2563</td><td>17.84</td></tr><tr><td>2564</td><td>23.92</td></tr></table>			ปี	อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ร้อยละ)	2562	13.57	2563	17.84	2564	23.92
ปี	อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (ร้อยละ)										
2562	13.57										
2563	17.84										
2564	23.92										
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	 <table><tr><th>ปี</th><th>กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)</th></tr><tr><td>2562</td><td>1.28</td></tr><tr><td>2563</td><td>2.00</td></tr><tr><td>2564</td><td>2.97</td></tr></table>			ปี	กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	2562	1.28	2563	2.00	2564	2.97
ปี	กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)										
2562	1.28										
2563	2.00										
2564	2.97										
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	 <table><tr><th>ปี</th><th>เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)</th></tr><tr><td>2562</td><td>0.65</td></tr><tr><td>2563</td><td>1.00</td></tr><tr><td>2564</td><td>1.27</td></tr></table>			ปี	เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	2562	0.65	2563	1.00	2564	1.27
ปี	เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)										
2562	0.65										
2563	1.00										
2564	1.27										

สารจากประธานกรรมการและ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ในปีนี้ MCS มีการผลิตรวมแล้วกว่า 80,000 ตัน (83,740 ตัน) คิดเป็นยอดขายกว่า 2 หมื่นล้านเยน (23 พันล้านเยน) และกำไรกว่า 1.4 พันล้านบาท ซึ่งทั้งหมดนี้ถือเป็นสถิติใหม่นับตั้งแต่ก่อตั้งบริษัทในระยะเวลา 30 ปี ซึ่งทำให้บริษัทมีกำไรรวม 1 หมื่นล้านบาทตั้งแต่จดทะเบียนบริษัทมา

โดยเฉพาะอย่างยิ่งนี่คือความสำเร็จที่เกิดขึ้นแม้เราอยู่ในช่วงวิกฤตโควิด-19 ในขณะที่หลายบริษัทจำเป็นต้องปิดตัวลง แต่เมื่อ 4 ปีที่แล้ว ผมต้องเลื่อนการเกษียณจากการทำงานออกไปเนื่องจาก CEO ของเราในตอนนั้นได้ลาออกกะทันหัน ซึ่งผมก็ยินดีที่ได้มีส่วนร่วมร่วมกับบริษัทนี้

ผลลัพธ์นี้เป็นผลงานของพนักงานทุกคน การกักตัวเองในช่วงกว่าหนึ่งปีครึ่งที่ผ่านมา การอยู่กะ 24 ชั่วโมงหากจำเป็น การทดสอบ PCR ทุกเดือนสำหรับพนักงานทั้งหมดและครอบครัว ศูนย์ต้อนรับสร้างใหม่ที่อยู่ถัดจากโรงงาน ซึ่งเป็นหนึ่งในโรงงานที่ได้รับสถานที่กักกัน รูปแบบเฉพาะองค์กร (Organizational Quarantine) เพียงไม่กี่แห่งในประเทศไทย ผ่านการรับรองว่าสามารถรับตัวแทนลูกค้าที่จำเป็นและผู้ตรวจสอบที่เป็นบุคคลภายนอกได้ สถานที่ดังกล่าวนี้ยังสามารถจัดเตรียมอาหาร 3-4 มื้อต่อวันให้แก่พนักงานเกือบ 600 คนและลูกค้าชาวญี่ปุ่นของเรา ซึ่งแม้ในการเตรียมการดังกล่าวต้องเผชิญกับอุปสรรคและความยากลำบากมากมาย แต่ตามแนวทางของ MCS เราวางแผนและทำสิ่งที่จำเป็นเพื่อสร้างสถานที่ที่ลูกค้าของเราเชื่อว่าพวกเขาปลอดภัยเมื่อมาร่วมงานกับเรา ในขณะเดียวกัน ยังสามารถเป็นที่พึ่งให้กับพนักงานบริษัทได้ในช่วงที่ลำบากแม้ไม่ได้ประชาสัมพันธ์ออกไปก็ตาม

โควิด-19 ได้ทำให้สถานการณ์ในโลกเปลี่ยนไปอย่างไม่ต้องสงสัย ดังนั้นวิธีการทำงานของคนก็เปลี่ยนไปด้วย การเดินทางอาจไม่ง่ายเหมือนเมื่อก่อน เราจึงได้จัดองค์กรใหม่โดยรวมศูนย์ดูแลลูกค้าและสำนักงานเขียนแบบทั้งหมดของเราไว้ที่ญี่ปุ่น สำหรับลูกค้าที่ลงเอยในการเดินทางไปต่างประเทศก็ยังสามารถประชุมและสรุปผลโดยไม่ต้องออกนอกประเทศญี่ปุ่น อีกทั้งเรายังอัปเดตซอฟต์แวร์การเขียนแบบทั้งหมดของเราให้เป็นแบบ 3 มิติเพื่อรองรับแนวโน้มใหม่ในอนาคตของญี่ปุ่น ในเวลาเดียวกันภายในครึ่งปีแรกของปีนี้ โรงงานของเราก้าวสู่การ "ไม่ใช้กระดาษ" โดยพนักงานทุกคนใช้แล็ปท็อปของตัวเอง ดังนั้นแบบ (Drawings) รวมถึงข้อมูลและรายงานที่จำเป็นทั้งหมดจะถูกแสดงและรวบรวมไปยังศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก ซึ่งสิ่งนี้จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการสื่อสารระหว่างทีมงานด้วย ที่ประชุมเพื่อวางแผน (วอร์รูม) ของเราก็คงสามารถดูและวิเคราะห์ข้อมูลทั้งหมดไปพร้อม ๆ กับลูกค้าของเราในญี่ปุ่นได้ นี่ช่วยเพิ่มความมั่นใจที่มีต่อเรา แม้จะอยู่ห่างกัน 4,000 กม. ซึ่งเราได้เริ่มติดตั้งอุปกรณ์แล้ว อีกไม่กี่เดือนข้างหน้าจะเป็นช่วงฝึกอบรม เราตั้งเป้าที่จะเริ่มระบบใหม่นี้ภายในครึ่งแรกของปีนี้ การพัฒนาให้นาฬิกาคู่แข่งเสมอคือวิธีเอาตัวรอดในช่วง 30 ปีที่ผ่านมา และเราตั้งใจที่จะรักษาสິงนี้ไว้ต่อไป

กระบวนการนี้จะลดจำนวนกำลังคนที่ต้องใช้ เนื่องจากจะกำจัดการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับเอกสารซึ่งจะไม่จำเป็นอีกต่อไป นี่เป็นวิธีที่เราจะเพิ่มรายได้ให้กับพนักงานของเราและยังคงความสามารถในการแข่งขันไว้ได้

สำหรับองค์กรของเรา ถึงเวลาแล้วที่จะให้คนรุ่นหลังได้ตัดสินใจเอง ไม่ว่าจะถูกหรือผิด ก็ถือเป็นประสบการณ์อันล้ำค่าสำหรับอนาคตของบริษัทนี้ ซึ่งผมยังพร้อมให้การช่วยเหลือได้ทุกเมื่อตามที่ต้องการ

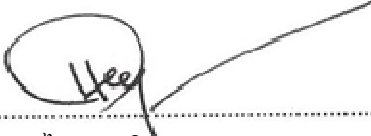
วิธีการใหม่ๆ อาจเป็นเรื่องยากและท้าทาย แต่ก็สำคัญเช่นกัน มันจะกลายเป็นประสบการณ์ของพวกเขาและแตกต่างไปจากสิ่งที่เรียนรู้ได้ง่ายๆ จากหนังสือหรือจากผมโดยสิ้นเชิง

ในขณะที่บริษัทนี้กำลังก้าวเข้าสู่ปีที่ 30 ผ่านการสร้างรากฐานมาตลอดหลายปีที่ผ่านมา และร่วมกับพนักงานที่ทำงานหนัก ผมไม่สงสัยเลยว่าในอนาคตอันใกล้เราจะได้เห็นอาคารที่สูงขึ้นกว่านี้อีกในโตเกียวโดย MCS ได้มีส่วนร่วม (เราเพิ่งเสร็จสิ้นการมีส่วนร่วมในการสร้างอาคารที่สูงที่สุดในโตเกียว ซึ่งคือ โครงการ Toranomon Azabudai ที่มีชื่อเสียงนั่นเอง)

เราไม่อาจลืมกล่าวถึงโรงงานของเราในเซี่ยเหมินและญี่ปุ่น ขณะนี้โรงงานเซี่ยเหมินมีส่วนทำกำไรมากกว่า 10% ของกำไรรวมของบริษัท นอกจากนี้ โรงงานในญี่ปุ่นไม่เพียงแต่ทำหน้าที่เป็นศูนย์บริการของเรา แต่ยังรับงานที่ไม่เหมาะสมกับโรงงานในประเทศไทยหรือโรงงานที่เซี่ยเหมินด้วย โรงงานนี้จึงกลายเป็นจิ๊กซอว์ชิ้นสุดท้ายที่เติมเต็มกลุ่มของเราให้สมบูรณ์ในการดำเนินการอาคารที่สร้างเสร็จ ("Kudankaikan" ที่เพิ่งสร้างเสร็จใหม่เป็นโครงการแรกที่กลุ่ม MCS ไทย, เซี่ยเหมิน, ญี่ปุ่น ดำเนินการเองทั้งหมด) จึงไม่ต้องสงสัยเลยว่าผู้ผลิตจากต่างประเทศรายแรกจะทำได้สำเร็จ แต่ที่สำคัญที่สุด นี่คือการก้าวที่สำคัญและจำเป็นหากเราต้องการอยู่รอดต่อไปอีกอย่างน้อย 10-20 ปี

ปีที่แล้วถือเป็นปีที่ยากลำบากและเป็นปัญหาสำหรับทุกคนจริงๆ แต่น่าภูมิใจที่เราพูดได้ว่าเราทำได้

ผมขอถือโอกาสนี้ขอบคุณกรรมการและพนักงานทุกคนอีกครั้งหนึ่งสำหรับความพยายามและการเสียสละและผู้ที่หันทุกท่านที่ให้ความไว้วางใจเรา



ดร.ไนชวน ชี

ประธานกรรมการและ

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

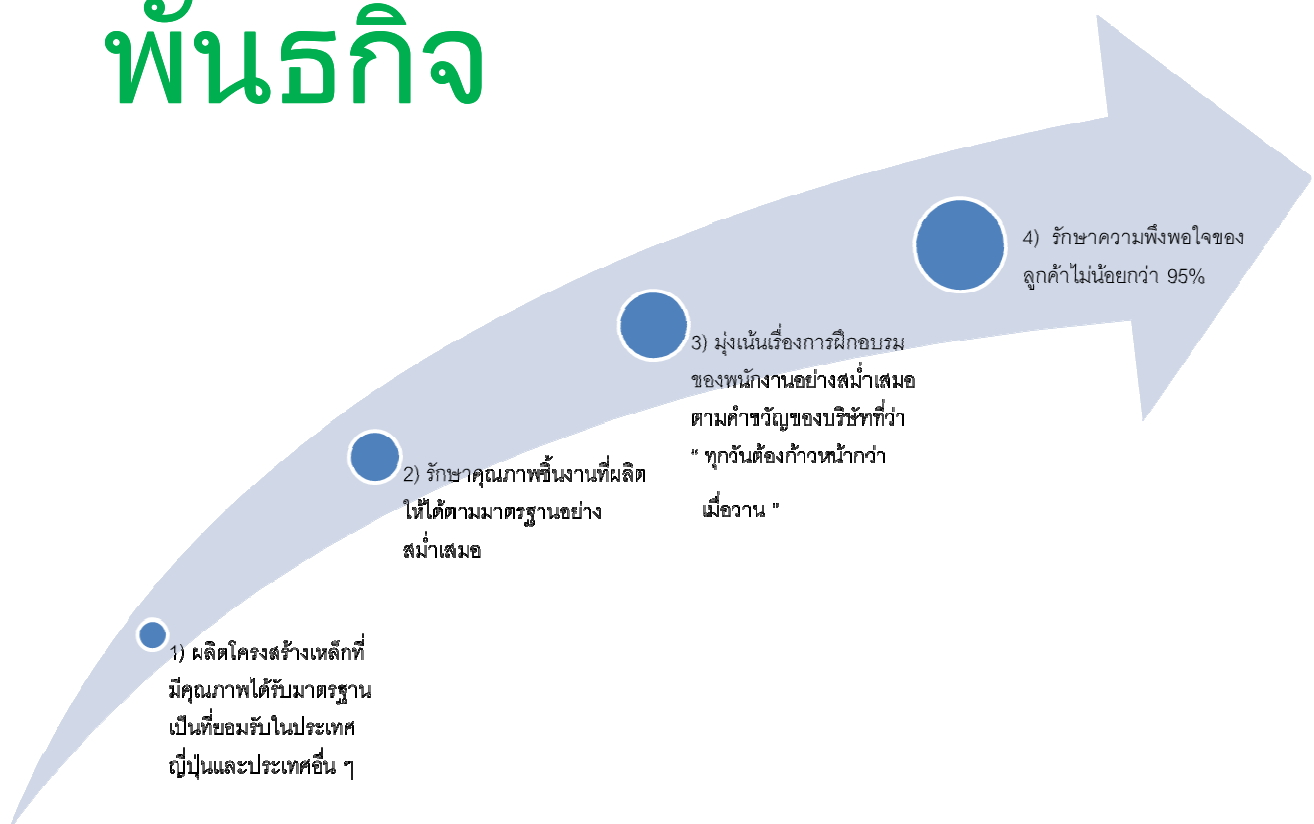
28 กุมภาพันธ์ 2565

วิสัยทัศน์

เป็นผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ โดยเฉพาะโครงสร้างเหล็กที่เป็น
คานและเสา

เพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารสูงขนาดใหญ่ ที่มีความซับซ้อน ที่ได้รับ
มาตรฐานสากล ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

พันธกิจ



ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจ
และผลการดำเนินงาน

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ และผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้างและการดำเนินงานของบริษัท

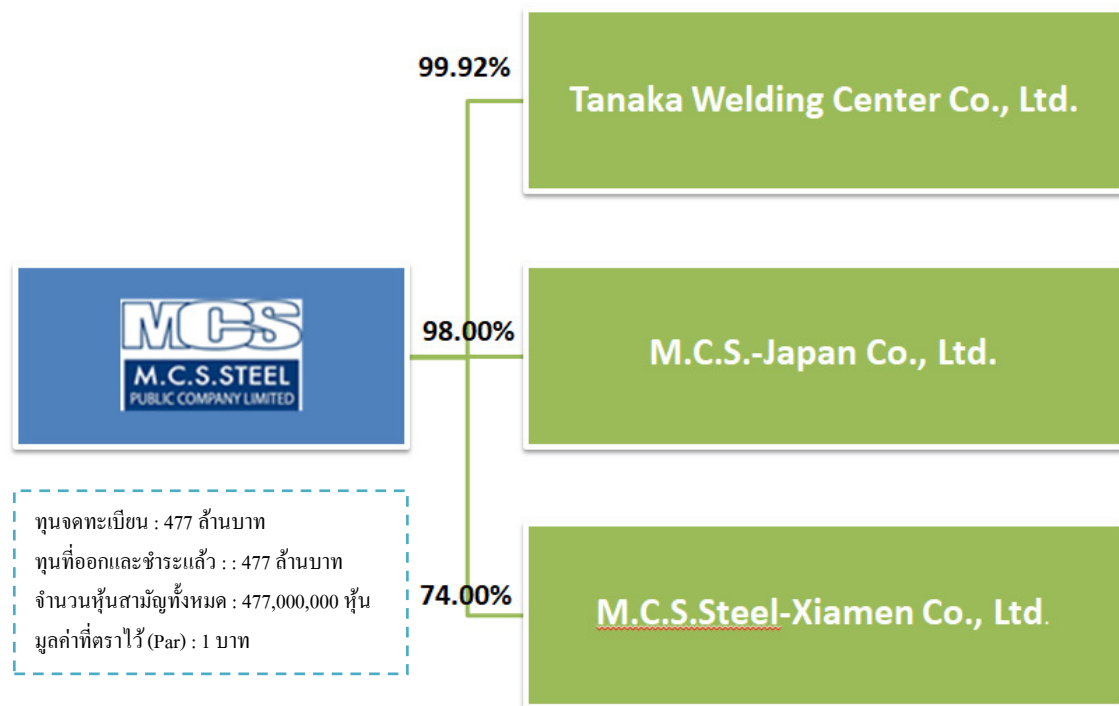
1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นในปี 2535 บริษัทเป็นผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ โดยเฉพาะโครงสร้างเหล็กที่เป็นคานและเสาเพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารสูงขนาดใหญ่ เช่น อาคารสำนักงาน โรงแรม ห้างสรรพสินค้า เป็นต้น ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีจุดเด่นทางด้านคุณภาพซึ่งได้มาตรฐานและสามารถผลิตได้สูงกว่ามาตรฐาน JASS 6 (Japanese Architectural Standard Specification) ซึ่งเป็นมาตรฐานสำหรับงานก่อสร้างโดยเฉพาะงานโครงสร้างเหล็กและเป็นมาตรฐานที่ได้รับการรับรองจาก Japanese Architectural Standard Specification ประเทศญี่ปุ่นและปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายของประเทศญี่ปุ่น อีกทั้งการก่อสร้างโดยใช้โครงสร้างเหล็กสามารถประหยัดเวลาในการก่อสร้าง โครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ที่บริษัทผลิตมีการใช้มากในประเทศที่มีแผ่นดินไหวเกิดขึ้นบ่อยครั้ง เช่น ประเทศญี่ปุ่น ลักษณะของงานที่บริษัทผลิตจะเป็นการนำแผ่นเหล็กมาตัดและประกอบขึ้นรูปตามความต้องการของลูกค้าเป็นหลัก บริษัทมีการผลิตแบบครบวงจร

โดยโครงสร้างเหล็กที่บริษัทผลิตมี 2 ประเภท คือ โครงสร้างเหล็กที่นำมาใช้เป็นเสา (Column-Box) และโครงสร้างเหล็กที่นำมาใช้เป็นคาน (Beam) ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่สำคัญของอาคาร โรงงานตั้งอยู่ที่ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยปัจจุบันมีกำลังการผลิตสูงสุดประมาณ 70,000 ตันต่อปี โดยเมื่อปลายปี 2559 บริษัทได้เริ่มซื้อเครื่องจักรอัตโนมัติ (Robot Machine) เพื่อมาผลิตชิ้นงานประเภท Column และ Pipe ซึ่งจะทำให้บริษัทมีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้น 12,000-15,000 ตันต่อปี สำหรับงาน Column และ Pipe

ขบวนการผลิตโครงสร้างเหล็กจะเริ่มตั้งแต่ การนำแผ่นเหล็กที่รีดร้อนคุณภาพสูงมาตัดให้ได้ขนาดที่ต้องการ จากนั้นนำแผ่นเหล็กมาประกอบเข้าด้วยกันด้วยการเชื่อมเป็นรูปทรงต่างๆ เช่น เสา หรือ คาน โดยใช้ลวดเชื่อมเป็นวัสดุในการเชื่อมต่อ จากนั้นนำชิ้นส่วนประกอบที่เกี่ยวข้อง เช่น เหล็กมัด ท่อเหล็ก แผ่นเหล็ก ตามแบบมาเชื่อมต่อให้ครบชิ้นสุดท้ายปรับแต่งให้งานได้ตามคุณภาพที่ต้องการ นอกจากนี้ บริษัทมีการผลิตโครงสร้างเหล็กทั่วไป เช่น โครงสร้างหลังคา เสาหรือคานที่ใช้ในการก่อสร้างในประเทศซึ่งมีกระบวนการผลิตเช่นเดียวกับการผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท บริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564



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



ประเภทของธุรกิจ	ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่
ทุนจดทะเบียน	477,000,000 บาท
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	1 บาท (477,000,000 หุ้น) ชำระเต็มจำนวน
ที่ตั้ง	เลขที่ 70 หมู่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
เบอร์โทรศัพท์	035-372961-6 , 089-9001217-8

บริษัท ทานากะ เวลด์ดิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด



ประเภทของธุรกิจ	ฝึกอบรมและอสังหาริมทรัพย์
สัดส่วนการถือหุ้น	99.92 %
ลักษณะความสัมพันธ์	การถือหุ้นและมีกรรมกรร่วมกัน
ทุนจดทะเบียน	24,750,000 บาท
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	25 บาท (990,000 หุ้น)
ที่ตั้ง	เลขที่ 70 หมู่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
เบอร์โทรศัพท์	035-372961

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



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

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



ประเภทของธุรกิจ	รับจ้างผลิต
สัดส่วนการถือหุ้น	74.00 %
ลักษณะความสัมพันธ์	การถือหุ้นและมีกรรมการร่วมกัน
ทุนจดทะเบียน	7,800,000 ดอลลาร์สหรัฐ
ที่ตั้ง	68 Shanbian Road, Dongfu Town, Haicang District, Xiamen 361027 China
ติดต่อ	86-592-6511-143

1.1.1 เป้าหมายระยะยาว

มีกำลังการผลิตโดยรวมมากกว่า 100,000 ตัน ต่อปี ทั้งนี้รวมในส่วนของบริษัทย่อยในต่างประเทศ

กลยุทธ์ (Strategy)

- 1) รักษาคุณภาพของสินค้าและบริการสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า
- 2) เน้นสินค้าที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือมากกว่าคู่แข่ง
- 3) การส่งมอบงานที่ตรงเวลา
- 4) การบริการที่ครบวงจร โดยสามารถรับงานโครงการขนาดใหญ่ได้ทั้งโครงการ

1.1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนากิจการที่สำคัญในรอบ 4 ปี ที่ผ่านมาสรุปลดดังนี้

ปี	เหตุการณ์
2560	<ul style="list-style-type: none">■ เพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท M.C.S. Steel-Xiamen Co., Ltd. จาก 39% เป็น 74% ของทุนจดทะเบียน โดยซื้อหุ้นจากผู้ถือหุ้นเดิม■ ซื้อหุ้นคืนเพื่อบริหารทางการเงิน จำนวน 23 ล้านหุ้นคิดเป็นร้อยละ 4.60 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดมีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 354.878 ล้านบาท■ ก่อสร้างออฟฟิศใหม่ในบริเวณโรงงานเดิม ด้วยงบประมาณ 50.34 ล้านบาท
2561	<ul style="list-style-type: none">■ ซื้อที่ดินและสิ่งปลูกสร้างที่โรงงาน NASU ประเทศญี่ปุ่น ในวงเงินไม่เกิน 1,000 ล้านบาท หรือประมาณ 300 ล้านบาทเพื่อใช้เป็นที่กองชิ้นงานและสนับสนุนธุรกิจของบริษัทที่ประเทศญี่ปุ่น■ ซื้อหุ้นจำนวน 32% ของ M.C.S. - Nasu Co., Ltd. ประเทศญี่ปุ่น ในราคา 33 ล้านบาท หรือประมาณ 9.66 ล้านบาททำให้บริษัทถือหุ้นจำนวน 98% ของบริษัทดังกล่าว และเปลี่ยนชื่อเป็น M.C.S. - Japan Co., Ltd.■ จำหน่ายหุ้นซื้อคืนรวมทั้งสิ้นจำนวน 27 ล้านหุ้นคิดเป็นร้อยละ 5.40 ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมด มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 193.648 ล้านบาท
2563	<ul style="list-style-type: none">■ จดทะเบียนลดทุนโดยการตัดหุ้นที่ซื้อคืนและยังไม่ได้จำหน่ายจำนวน 23 ล้านหุ้น ทำให้บริษัทมีทุนจดทะเบียน ณ ปัจจุบัน 477 ล้านบาท

ปี

เหตุการณ์

2564



- ได้รับอนุญาตดำเนินการจัดตั้งสถานที่กักกันในรูปแบบเฉพาะองค์กร (Organizational Quarantine) ประเภท ข เพื่อใช้เป็นสถานที่กักตัวของลูกค้าต่างประเทศ
- แต่งตั้งคุณวรรณ พลแก้ว เป็นกรรมการผู้จัดการ
- แต่งตั้งคุณมัชรวนันท์ ศรีศักดิ์เป็นรองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานบัญชีและการเงิน

1.1.3 การใช้เงินที่ได้จากการระดมทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์หรือไม่
บริษัทไม่มีการออกตราสารทุนหรือตราสารหนี้

1.1.4 ข้อผูกพันที่บริษัทให้ค้ำประกันไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหลักทรัพย์ และ/หรือเงื่อนไขการอนุญาต
ของสำนักงาน (ถ้ามี) และ/หรือเงื่อนไขการรับหลักทรัพย์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ (ถ้ามี)

-ไม่มี-

1.1.5 ชื่อสถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ ประเภทธุรกิจ เลขทะเบียนบริษัท โทรศัพท์ โทรสาร เว็บไซต์บริษัท จำนวนและชนิด
ของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัท

- รายละเอียดปรากฏตามหัวข้อที่ 5 ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น -

1.2 ลักษณะประกอบธุรกิจ

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งเมื่อปี 2535 เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เมื่อปี 2548 โดยณ ปัจจุบันบริษัทมีทุนจดทะเบียน 477 ล้านบาท ดำเนินธุรกิจผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ (Fabricated Steel) สำหรับโครงการก่อสร้างทั้งในประเทศและต่างประเทศ สำนักงานใหญ่และโรงงาน ตั้งอยู่ที่ 70 หมู่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประเทศไทย โดยมีโรงงานทั้งหมด 13 โรงงาน บนเนื้อที่ 255 ไร่ และมีกำลังการผลิตรวม 70,000 ตัน ต่อ ปี

1.2.1 โครงสร้างรายได้ของบริษัท

ผลิตภัณฑ์	2562		2563		2564	
	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ
1. รายได้จากการขายโครงสร้างเหล็ก						
1.1 งานในประเทศ	678,913,239	20.22	195,476,753	4.56	62,044,887	0.89
1.2 งานต่างประเทศ	2,621,430,835	78.07	4,056,305,416	94.69	6,844,549,454	98.57
2. รายได้จากการขายเศษเหล็ก	13,924,279	0.41	11,791,751	0.28	16,692,797	0.24
3. รายได้อื่นๆ	36,547,795	1.09	20,301,959	0.47	20,622,231	0.30
4. กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน	7,063,214	0.21	-	-	-	-
รายได้รวม	3,357,879,362	100.00	4,283,875,879	100.00	6,943,909,369	100.0

1.2.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

โครงสร้างเหล็กที่บริษัทผลิตมี 2 ประเภท คือ

- 1) งานผลิตโครงสร้างเหล็กที่นำมาใช้เป็นเสา (Column-Box)
- 2) งานผลิตโครงสร้างเหล็กที่นำมาใช้เป็นคาน (Beam)

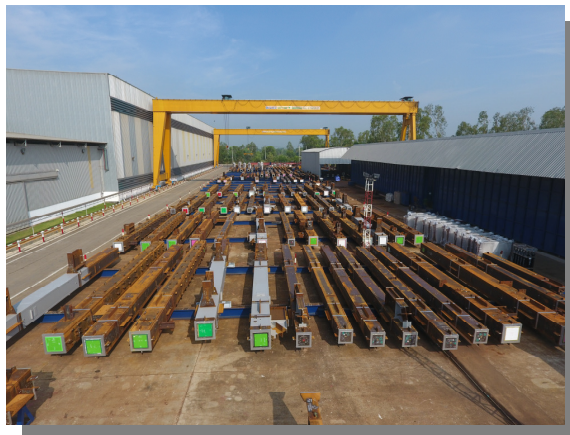
ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่สำคัญของอาคาร โดยมีจุดเด่นทางด้านคุณภาพการผลิต ประหยัดเวลาในการก่อสร้าง ลดมลภาวะในบริเวณหน่วยงานก่อสร้าง และสามารถรับแรงสั่นสะเทือนได้ดี

ลักษณะของงานคาน (Beam) จะมีการตัดตามขนาดที่แบบกำหนดโดยเป็นการผลิตตามขนาดที่ลูกค้าต้องการ ซึ่งต่างกับคานประเภท Beam Roll-H ซึ่งเป็นคานที่หล่อสำเร็จรูปและมีขนาดจำกัด



รูปตัวอย่างงานคาน (Beam)

ส่วนลักษณะของงานเสา (Column-Box) จะมีโครงสร้างทั้งที่มีไดอาแฟรมประกอบอยู่ภายนอกหรือภายในเสา ซึ่งไดอาแฟรมเป็นส่วนที่เชื่อมต่อและรับแรงจากคานเพื่อถ่ายน้ำหนักลงไปที่เสา โดยการเชื่อมไดอาแฟรมภายในให้ติดกับเสานั้น ต้องมีเครื่องมือที่ทันสมัยและอาศัยความชำนาญของช่างเชื่อม ซึ่งเมื่อเชื่อมแล้วจะไม่เห็นแนวเชื่อมแต่มีความแข็งแรง



รูปตัวอย่างงานเสา (Column-Box)

งานที่ออกแบบเพื่อใช้โครงสร้างเหล็กล้วน สิ่งสำคัญคือสามารถรับแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวได้ดีกว่าคอนกรีตเสริมเหล็ก อีกทั้งขนาดจะเล็กและเบาว่าคอนกรีต ในปัจจุบันโครงสร้างเหล็กล้วนขนาดใหญ่ (Fabricated steel) เป็นวัสดุก่อสร้างที่ได้รับความนิยมและนำมาทดแทนคอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete) มากขึ้นเป็นลำดับ โดยวัตถุดิบที่สำคัญได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนคุณภาพสูง (Special Hot Rolled Sheet) ซึ่งบริษัทนำเข้าวัตถุดิบดังกล่าวจากประเทศญี่ปุ่น และเกาหลี โครงสร้างเหล็กล้วนขนาดใหญ่มีการใช้กันมากในประเทศที่มีแผ่นดินไหวเกิดขึ้นบ่อยครั้ง เช่น ญี่ปุ่น และไต้หวัน เป็นต้น

ผลิตภัณฑ์ของบริษัทมีจุดเด่นทางด้านคุณภาพซึ่งได้มาตรฐานสามารถผลิตได้สูงกว่ามาตรฐาน JASS 6 (Japanese Architectural Standard Specification) และเป็นไปตามเงื่อนไขที่กฎหมายของประเทศญี่ปุ่นกำหนด อีกทั้งสามารถประหยัดเวลาในการก่อสร้าง วัสดุเหล็กที่บริษัทใช้ทำการผลิตมีความทนทานของเนื้อเหล็ก ซึ่งสามารถรับแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวได้ดีกว่าคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยวัตถุดิบที่สำคัญได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนคุณภาพสูง (Special Hot Rolled Sheet) ซึ่งบริษัทนำเข้าวัตถุดิบดังกล่าวจากประเทศญี่ปุ่นเป็นหลัก และมีบางส่วนนำเข้าจากประเทศจีนและประเทศเกาหลี ทั้งนี้ประเทศไทยไม่มีการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนที่มีคุณสมบัติดังกล่าวเนื่องจากความต้องการในการใช้เหล็กประเภทนี้มีน้อยมาก ปัจจุบันชิ้นงานที่ผลิตส่วนใหญ่เป็นการผลิตสำหรับโครงการก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่น โดยในการผลิตบริษัทได้ลงทุนในเครื่องจักรที่ทันสมัยและได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากประเทศญี่ปุ่น ตลอดจนบริษัทมีห้องทดลอง (Test Room) เพื่อทดสอบและควบคุมคุณภาพของชิ้นงาน ซึ่งบริษัทได้นำเข้าเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบจากต่างประเทศ และบริษัทได้รับความร่วมมือจากคณาจารย์จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ในการพัฒนา วางระบบการทดสอบ และจัดอบรมพนักงานที่เกี่ยวข้อง โดยห้องทดสอบดังกล่าวได้รับมาตรฐาน ISO/IEC 17025 : 2005 ของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตามมาตรฐานข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของห้องปฏิบัติการทดสอบ และห้องปฏิบัติการสอบเทียบแล้ว



รูปห้องทดลอง (Test Room)

โครงการที่ยังไม่ได้ส่งมอบ ณ สิ้นปี 2564

ที่	ชื่อโครงการ	ชนิด	ที่ตั้ง	มูลค่างาน	ปีที่คาดว่าจะแล้วเสร็จ	% ของงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ	มูลค่าของงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ	สถานะสัญญา
1	SHIBUYA	อาคารสูง	ญี่ปุ่น	5,500.66	2565	15.40%	847.33	มีสัญญา
2	TORANOMON AZABUDAI	อาคารสูง	ญี่ปุ่น	10,476.61	2565	3.42%	358.28	มีสัญญา
3	TORANOMON STATION	อาคารสูง	ญี่ปุ่น	9,934.31	2565	37.58%	3,733.30	มีสัญญา
4	NAKANO	สถานีรถไฟ	ญี่ปุ่น	304.09	2565	11.87%	36.08	มีสัญญา
5	TRC	โกดัง	ญี่ปุ่น	3,281.00	2565	100.00%	3,281.00	มีสัญญา
6	FUJITA	อาคารสูง	ญี่ปุ่น	1,530.00	2565	100.00%	1,530.00	ยังไม่มีสัญญา
มูลค่างาน (ล้านเยน)							9,785.99	
มูลค่างาน (ล้านบาท) อัตราแลกเปลี่ยน วันที่ 30/12/2564 : 100 JPY = 0.286911							2,807.71	



Project : Toranomon Station

** ขณะนี้อยู่ระหว่างการก่อสร้าง **

สิทธิประโยชน์จากบัตรส่งเสริมการลงทุน

สิทธิประโยชน์จากบัตรส่งเสริมการลงทุนที่ใช้ในปี 2564 สรุปได้ดังนี้

ที่	บัตรส่งเสริมเลขที่	จำนวนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับยกเว้น	สิทธิประโยชน์ที่ใช้ถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
1	59-1184-0-00-1-0	340.51 ล้านบาท	340.51 ล้านบาท
2	60-0816-1-00-1-0	212.46 ล้านบาท	77.17 ล้านบาท

บัตรใบที่ 3 (เริ่มใช้สิทธิทางภาษีในปี 2560)

บัตรส่งเสริมเลขที่	59-1184-0-00-1-0
รายละเอียด	
1. วันที่ได้รับอนุมัติ	16/9/2559
2. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ	ผลิตโครงสร้างโลหะที่ใช้ในการก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรมหรือการซ่อม Platform
3. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ	
(1) ได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการใหม่ที่ขอส่งเสริม	ได้รับ
(2) ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม รวมกันไม่เกิน 340.51 ล้านบาท และได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	5 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
(3) ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก	1 ปี นับตั้งแต่นำเข้าวันแรก
(4) ขนาดของกิจการ	29,376 ตัน/ปี
4. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม	ปี 2560
5. สิทธิทางภาษีที่ใช้ ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564	340.51 ล้านบาท

บัตรใบที่ 4 (เริ่มใช้สิทธิทางภาษีในปี 2564)

บัตรส่งเสริมเลขที่	60-0816-1-00-1-0
รายละเอียด	
1. วันที่ได้รับอนุมัติ	23/8/2559
2. เพื่อส่งเสริมการลงทุนในกิจการ	ผลิตโครงสร้างโลหะที่ใช้ในการก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรมหรือการซ่อม Platform
3. สิทธิประโยชน์สำคัญที่ได้รับ	
(1) ได้รับการยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรที่ใช้ในโครงการใหม่ที่ขอส่งเสริม	ได้รับ
(2) ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม รวมกันไม่เกิน 212,458 ล้านบาท และได้รับยกเว้นไม่ต้องนำเงินปันผลจากกิจการที่ได้รับการส่งเสริมซึ่งได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลไปรวมคำนวณเพื่อเสียภาษี	3 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น
(3) ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก	1 ปี นับตั้งแต่นำเข้าวันแรก
(4) ขนาดของกิจการ	28,980 ตัน/ปี
4. วันที่เริ่มใช้สิทธิตามบัตรส่งเสริม	ปี 2564
5. สิทธิทางภาษีที่ใช้ ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564	77.17 ล้านบาท

นโยบายการวิจัยและการพัฒนาด้านต่าง ๆ และการพัฒนานวัตกรรมในกระบวนการและการบริการ

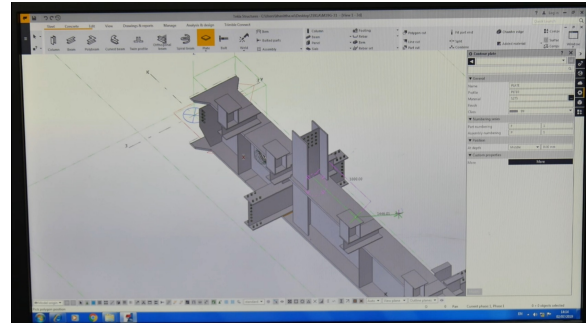
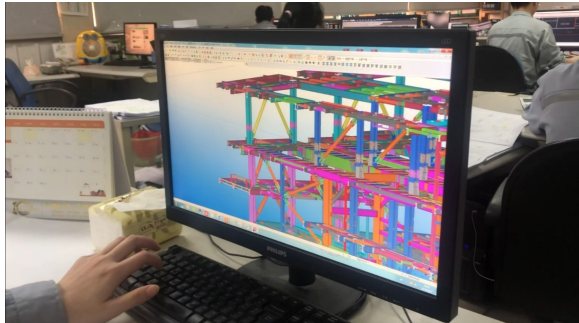
ด้านการพัฒนานวัตกรรมในกระบวนการผลิต บริษัทได้เริ่มมีการนำเข้าเครื่องจักรอัตโนมัติ (Robot welding machine) ที่ใช้ในการเชื่อมแทนการเชื่อมด้วยแรงงานคนตั้งแต่ ปี 2559 โดยได้สั่งซื้อเครื่องจักรอัตโนมัติจำนวน 3 เครื่อง เพื่อช่วยในการผลิตโดย ณ ปัจจุบันเครื่องจักรดังกล่าวมีกำลังการผลิตอยู่ที่ 1,200-1,500 ตันต่อเดือน



รูป Robot welding machine

ด้านการพัฒนานวัตกรรมในเขียนแบบ

บริษัทได้เริ่มมีการใช้โปรแกรมเขียนแบบของ Tekla เข้ามาใช้ในการทำงาน ซึ่งทำให้การทำงานมีความสะดวกและมองเห็นภาพรวมของชิ้นงานได้ดีขึ้น



ด้านการพัฒนานวัตกรรมในการบริการ

สืบเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อโคโรนาไวรัส 2019 หรือ COVID-19 ตั้งแต่ต้นปี 2563 ทำให้เส้นทางมีข้อจำกัดในการเข้ามาตรวจงาน (Inspection) ของลูกค้า ซึ่งทางบริษัทได้เปลี่ยนมาใช้ระบบการตรวจงานผ่านระบบวิดีโอทางไกลหรือ Remote Conference แทนการตรวจงาน (Inspection) แบบ On site ทำให้ลูกค้าในประเทศญี่ปุ่นไม่ต้องเดินทางเข้ามาตรวจงานที่บริษัทเหมือนแต่ก่อน ซึ่งลดระยะเวลาและค่าใช้จ่ายรวมทั้งแก้ไขปัญหาเรื่องการเดินทางในช่วงเวลาของการระบาดได้เป็นอย่างดี โดยในปี 2564 บริษัทได้ตรวจงานผ่านระบบวิดีโอทางไกล หรือ Conference จำนวนทั้งสิ้น 6 โครงการ รวมมีการตรวจงานทั้งสิ้น 37 ครั้ง



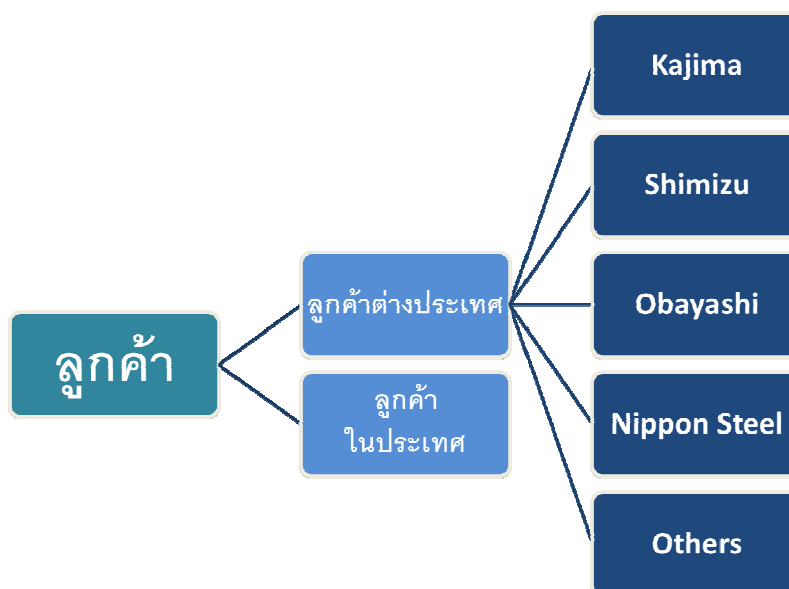
(2) การตลาดและการแข่งขัน

นโยบายการตลาดในปีที่ผ่านมา

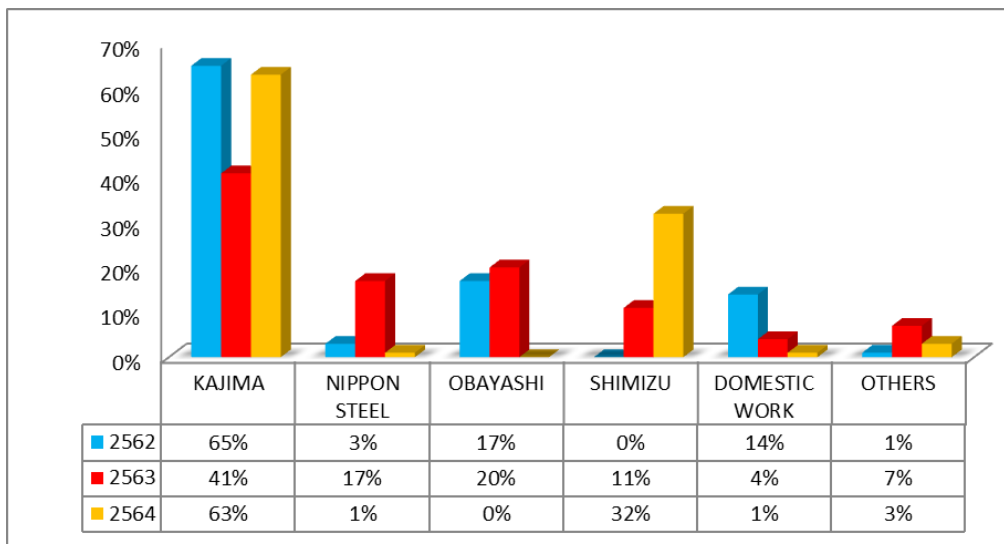
ในปีที่ผ่านมา บริษัทสามารถส่งออกได้มากถึง 83,187 ตัน โดยส่งจากโรงงานในประเทศไทยจำนวน 61,341 ตัน โรงงานที่ Xiamen ประเทศจีนจำนวน 16,772 ตัน และโรงงานในประเทศญี่ปุ่น 5,627 ตัน โดยนโยบายการตลาดของบริษัท คือ การทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มในเครือ โดยแบ่งหน้าที่รับผิดชอบของแต่ละโรงงาน เนื่องด้วยในปี 2564 ยังคงมีการแพร่ระบาดของ COVID-19 ทำให้การเดินทางเพื่อมาตรวจงานของลูกค้าญี่ปุ่นไม่สามารถดำเนินการได้เนื่องจากมีข้อจำกัดหลายประการ โดยในปี 2564 MCS-Japan บริษัทย่อยของบริษัทในประเทศญี่ปุ่น ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางสำหรับการตรวจสอบระยะไกล (remote inspection) ทำให้ในปี 2564 บริษัทไม่มีปัญหาเรื่องการตรวจงานก่อนการส่งมอบงานให้ลูกค้า รวมทั้งทาง MCS-Japan ยังช่วยประสานงานกับลูกค้าโครงการต่างๆ ในประเทศญี่ปุ่นในระหว่างที่บริษัทไม่สามารถส่งตัวแทนเข้าไปพบลูกค้าได้ในปี 2564 ซึ่งรวมถึงการตรวจสอบชิ้นงานที่ส่งไปติดตั้งทาง MCS-Japan ได้มีหน้าที่รับผิดชอบในการตรวจสอบ แก๊ส ก่อนส่งมอบไปยังหน่วยงานให้กับลูกค้า

ลักษณะลูกค้าและลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

ลักษณะลูกค้าของบริษัทจำแนกได้ดังนี้



1. ลูกค้าต่างประเทศ ได้แก่ บริษัทรับเหมาก่อสร้างทั่วไปขนาดใหญ่ในประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเป็นตลาดหลักและมีโครงการก่อสร้างและปริมาณความต้องการใช้โครงสร้างเหล็กจำนวนมาก โดยในปี 2564 บริษัทมีสัดส่วนการจำหน่ายให้แก่ลูกค้าต่างประเทศส่วนใหญ่ของยอดขายรวมโดยจากลูกค้ารายใหญ่ 5 ราย ดังนี้



2. ลูกค้าในประเทศ กลุ่มลูกค้าส่วนใหญ่เป็นลูกค้าที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทญี่ปุ่นเป็นหลักเช่นกัน บริษัทจะรับจ้างทำโครงสร้างเหล็กตามความต้องการของลูกค้าเนื่องจากลูกค้าในประเทศไม่มีความจำเป็นที่จะใช้เหล็กเกรดพิเศษที่ใช้กับประเทศที่มีแผ่นดินไหว วัตถุดิบเหล็กที่ใช้จึงเป็นเหล็กธรรมดาทั่วไป ลูกค้าเป้าหมายจะเป็นโรงงานอาคารก่อสร้าง โดยตั้งแต่ปี 2563-2564 มีลูกค้าในประเทศ คือ ตึก O-Nes ทาวเวอร์ ของ Thai Obayashi โดยในปี 2564 มีส่งมอบงานประมาณ 553 ตัน



รูปงานโครงการ O-Nes

แนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมและสภาพการแข่งขันในอนาคต

เนื่องจากบริษัทผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ สำหรับอาคารสูงเป็นหลักโดยในปี 2564 บริษัทส่งออกไปยังประเทศญี่ปุ่นประมาณร้อยละ 98.50 ของผลผลิตทั้งหมด โดยสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมในอนาคต ทางบริษัทจึงมุ่งเน้นการจำหน่ายที่ประเทศญี่ปุ่นเป็นหลัก โดยพิจารณาถึงปัจจัยต่างๆ ดังต่อไปนี้

1) ความต้องการ

ความต้องการใช้โครงสร้างเหล็กจะขึ้นตรงกับภาวะการก่อสร้างของประเทศญี่ปุ่น จากการรายงานของ Ministry of Land Infrastructure and Transport ของประเทศญี่ปุ่น พบว่าความต้องการใช้โครงสร้างเหล็กในประเทศญี่ปุ่นตั้งแต่ปี 2560-2564 มีจำนวนทั้งสิ้นอยู่ที่ประมาณ 4-8 ล้านตันต่อปี และระดับความต้องการใช้โครงสร้างเหล็ก ก็ยังอยู่ในระดับสูงเมื่อเทียบกับปริมาณการส่งออกของบริษัทที่ส่งไปญี่ปุ่น โดยในปี 2564 บริษัทส่งออกไปที่ประเทศญี่ปุ่นประมาณ 83,187 ตัน (ทั้งนี้ไม่รวม 553 ตันเป็นงานในประเทศ) ซึ่งคิดเป็นร้อยละไม่เกิน 2% ของความต้องการโครงสร้างเหล็กทั้งหมดเท่านั้น

สถานการณ์การก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่น

งานก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่น ในปี 2564 ส่วนใหญ่จะเป็นการลงทุนจากภาคเอกชนเป็นหลักคิดเป็นร้อยละ 95.60 อีกร้อยละ 4.40 จะเป็นการลงทุนจากภาครัฐบาล ซึ่งเมื่อพิจารณาถึงภาวะการก่อสร้างในญี่ปุ่นสามารถจำแนกการก่อสร้างตามประเภทของการใช้สอยคือ การก่อสร้างที่อยู่อาศัยและไม่ใช่ที่อยู่อาศัย (Dwelling and Non-dwelling) พบว่าในปี 2564 การก่อสร้างที่อยู่อาศัยและไม่ใช่ที่อยู่อาศัยคิดเป็นร้อยละ 60.36 และ 39.64 ตามลำดับ

สำหรับโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่มักใช้ในการก่อสร้างอาคารสูงขนาดใหญ่ ดังนั้นจะไม่ใช้ในส่วนที่พักอาศัยทั่วไป ส่วนใหญ่ลักษณะของงานที่ใช้จะ ได้แก่ อาคารสำนักงาน โรงแรม ห้างสรรพสินค้า เป็นต้น โดยในปัจจุบันตลาดหลักของโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่โดยเฉพาะประเภทอาคารสูงนั้น ความต้องการส่วนใหญ่จะเป็นการก่อสร้างในเมืองหลวง และเมืองขนาดใหญ่ เช่น โตเกียว นาโกยา โอซาก้า เป็นต้น

เมื่อพิจารณาถึงลักษณะการก่อสร้างในปี 2564 จะมียอดการใช้จำแนกตามวัสดุที่ใช้ก่อสร้าง ดังนี้ วัสดุไม้ร้อยละ 43.44 ส่วนโครงสร้างเหล็กเสริมคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็กและโครงสร้างเหล็ก มี 1.51 , 17.27 และ 37.07 ตามลำดับ โดยปี 2564 ลักษณะการก่อสร้างโครงสร้างเหล็กเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 2.31 เมื่อเทียบกับปี 2563 แต่สำหรับส่วนแบ่งตลาดของวัสดุก่อสร้างประเภทโครงสร้างเหล็กใน 5 ปีที่ผ่านมา อยู่ที่ร้อยละประมาณ 30-40 ซึ่งถือว่าสูงที่สุดเมื่อเทียบกับวัสดุชนิดอื่นหากไม่นับรวมโครงสร้างที่เป็นไม้

ตารางแสดง : พื้นที่ก่อสร้างที่สร้างแล้วเสร็จของภาครัฐและเอกชนในญี่ปุ่นในช่วงปี 2560-2564

หน่วย: 1000 ม2

	2560		2561		2562		2563		2564	
		ร้อยละ		ร้อยละ		ร้อยละ		ร้อยละ		ร้อยละ
1. จำแนกตามประเภทผู้ลงทุน										
ภาครัฐ	7,038	5.23	6,253	4.77	5,938	4.66	5,381	4.73	5,372	4.40
ภาคเอกชน	127,641	94.77	124,896	95.23	121,617	95.34	108,363	95.27	116,866	95.60
รวม	134,679	100.0	131,149	100.0	127,555	100.0	113,744	100.0	122,239	100.0
2. จำแนกตามประเภทการใช้สอย										
ที่พักอาศัย	81,711	60.67	78,718	60.02	78,868	61.83	69,508	61.11	73,779	60.36
ไม่ใช่ที่พักอาศัย (สำนักงาน/โรงงาน/ คลังสินค้า/โรงเรียน/โรงพยาบาล ฯลฯ)	52,968	39.33	52,432	39.98	48,687	38.17	44,236	38.89	48,460	39.64
รวม	134,679	100.0	131,149	100.0	127,555	100.0	113,744	100.0	122,239	100.0
3. จำแนกตามวัสดุที่ใช้ก่อสร้าง										
ไม้	56,157	41.70	55,456	42.28	55,718	43.68	49,756	43.74	53,100	43.44
โครงสร้างเหล็กและคอนกรีตเสริมเหล็ก	2,484	1.84	2,186	1.67	1,354	1.06	1,954	1.72	1,842	1.51
คอนกรีตเสริมเหล็ก	24,264	18.02	21,855	16.66	22,916	17.97	21,757	19.13	21,111	17.27
โครงสร้างเหล็ก	50,787	37.71	50,693	38.65	46,554	36.50	39,534	34.76	45,309	37.07
วัสดุอื่นๆ	987.04	0.73	959	0.73	1,013	0.79	742	0.65	875.31	0.72
รวม	134,679	100.0	131,149	100.0	127,555	100.0	113,744	100.0	122,239	100.0

ที่มา : Ministry of Land Infrastructure and Transport, Japan

ในการพิจารณาความต้องการก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่นนั้น จะมีการใช้ตัวแปร ได้แก่ ใบรับงานก่อสร้างหรือสัญญาการก่อสร้าง (Order received for construction) ของผู้รับเหมาก่อสร้างในแต่ละปี เพื่อสามารถใช้เป็นตัวบ่งชี้ให้เห็นถึงความต้องการในการใช้วัสดุก่อสร้างได้ ซึ่งจากการสำรวจถึงใบรับงานก่อสร้างในช่วงปี 2560-2654 พบว่าใบรับงานก่อสร้างในปี 2564 คิดเป็นมูลค่าทั้งสิ้น 106,949,545 ล้านเยน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2563 จำนวน 3,457,035 ล้านเยน โดยเป็นการรับงานก่อสร้างของภาครัฐบาล ภาคเอกชนและผู้รับเหมาช่วงร้อยละ 20.16, 45.19 และ 34.65 ตามลำดับ ซึ่งในส่วนของผู้รับเหมาภาคเอกชนจะมีใบรับงานก่อสร้างสูงที่สุดคิดเป็นร้อยละ 45.19 ของสัญญาการก่อสร้างซึ่งได้แก่ งานสาธารณูปโภค, ก่อสร้างและงานติดตั้งเครื่องจักร ร้อยละ 5.86, 34.83 และ 4.49 ตามลำดับ ของงานก่อสร้างทั้งหมด

ใบรับงานก่อสร้างหรือสัญญาการก่อสร้าง (Order received for construction) ในปี 2560-2564

ปี	สัญญารับงานโดยตรง (Prime Contracts)						สัญญารับช่วง (Subcontracts)			รวม (ล้านเยน)
	งานจากภาครัฐบาล			งานจากภาคเอกชน						
	สาธารณูป โภค	ก่อสร้าง	ติดตั้ง เครื่องจักร	สาธารณูป โภค	ก่อสร้าง	ติดตั้ง เครื่องจักร	สาธารณูป โภค	ก่อสร้าง	ติดตั้ง เครื่องจักร	
2560	10,543,483	4,470,480	1,285,892	5,599,303	31,549,737	4,311,837	7,566,979	15,737,609	2,668,247	83,733,566
2561	9,796,492	4,131,458	1,315,303	5,690,073	31,602,034	4,906,050	7,143,780	16,337,553	2,887,127	83,809,870
2562	10,564,035	4,712,520	1,246,060	5,653,182	31,074,237	4,360,804	8,053,985	17,270,765	2,739,007	85,674,595
2563	14,492,174	5,732,079	1,750,862	6,564,930	34,162,744	5,000,367	10,140,110	21,809,008	3,840,236	103,492,510
2564	14,413,350	5,357,185	1,786,224	6,270,861	37,252,892	4,807,145	10,925,517	22,781,769	3,354,602	106,949,545

ที่มา : Ministry of Land Infrastructure and Transport, Japan

จำนวนคู่แข่งขันโดยประมาณ

เนื่องจากบริษัท เป็นผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ ซึ่งสินค้าของบริษัทส่วนใหญ่ส่งให้กับผู้รับเหมาที่ประเทศญี่ปุ่น ประมาณร้อยละ 95 ดังนั้นคู่แข่งขันที่อยู่ในอุตสาหกรรม จึงประกอบไปด้วย

ก) ในประเทศ

ในปัจจุบัน ผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ที่ใช้ในการก่อสร้างในประเทศ มีดังนี้

- (1) บริษัท เอสทีพี แอนด์ ไอ จำกัด (มหาชน)
- (2) บริษัท ซีโน-ไทย เอ็นจิเนียริงแอนด์คอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)
- (3) บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเมนต์ จำกัด (มหาชน)
- (4) บริษัทเนาวรัตน์พัฒนาการ จำกัด (มหาชน)
- (5) บริษัท คริสเตียนีและนิลเส็น (ไทย) จำกัด (มหาชน)
- (6) บริษัท ศรีราชาคอนสตรัคชั่น จำกัด (มหาชน)

- (7) บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน)
- (8) บริษัท ทีทีซีแอล จำกัด (มหาชน)
- (9) และผู้ผลิตอื่นๆ ได้แก่ บริษัท บีเจซี เฮฟวี่ อินดัสทรี จำกัด (มหาชน)/บริษัท ไทรทัน โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

ที่มา : ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ข) ประเทศญี่ปุ่น

ผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กในประเทศญี่ปุ่นที่ประกอบธุรกิจคล้ายกับบริษัท 10 อันดับแรก ได้แก่

ลำดับ	บริษัท	กำลังการผลิตทั้งหมด (ตัน)	กำลังการผลิตที่ใช้จริง ปี 2564
1	YAMANE TEKKO KENSETSU	96,000	72,000
2	KAKUTOU	96,000	72,000
3	KAWAGISHI KOGYO	72,000	60,000
4	MCS	70,000	57,083
5	KAGAYA	60,000	54,000
6	KAWADA KOGYO	60,000	42,000
7	J-FAB	54,000	43,200
8	KOMAI	36,000	25,200
9	FUJIKI	33,600	40,800 *
10	WATAHAN TECNOS	24,000	24,000

*มีการใช้ผู้รับเหมาบางส่วน

ที่มา: Sumisho Tekko Hanbai Co., Ltd., Japan

ทั้งนี้ ผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กข้างต้นผลิตและจำหน่ายในลักษณะเดียวกับบริษัท มิได้มีจุดประสงค์หลักในการผลิตเพื่อใช้ต่อเนื่องในงานรับเหมาก่อสร้าง เนื่องจากผู้ผลิตที่มีความสามารถในการผลิตให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานมีอยู่อย่างจำกัด การแข่งขันในประเทศญี่ปุ่นจึงอยู่ในกลุ่มของผู้ผลิตที่สามารถผลิตได้ตามมาตรฐานและเป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายของประเทศญี่ปุ่น นอกจากนี้ ผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กในประเทศญี่ปุ่นส่วนใหญ่มักมีข้อจำกัดเรื่องค่าจ้างแรงงาน เนื่องจากงานโครงสร้างเหล็กเป็นงานที่เน้นการใช้ฝีมือแรงงานในการประกอบ เชื่อม ตัดแต่ง ซึ่งต้องใช้แรงงานที่มีทักษะและประสบการณ์ ซึ่งแรงงานประเภทนี้ในประเทศญี่ปุ่นจะมีค่าแรงที่สูงมาก อีกทั้งสถานที่ในการผลิตเพื่อให้ครบวงจรเช่นเดียวกับบริษัทต้องใช้พื้นที่ขนาดใหญ่ ประกอบกับราคาที่ดินในประเทศญี่ปุ่นมีราคาสูงมาก ทำให้ต้นทุนการผลิตที่ประเทศญี่ปุ่นสูง

ในปัจจุบันมีผู้ผลิต 3 รายในประเทศญี่ปุ่นที่มีการผลิตครบวงจรเหมือนบริษัทแต่ผู้ผลิตดังกล่าวมีโรงงานตั้งอยู่ในจังหวัดที่ไกลจากโตเกียว ดังนั้นผู้ผลิตดังกล่าวจะต้องส่งชิ้นงานจากแหล่งผลิตเข้ามาโตเกียวซึ่งค่าขนส่งในญี่ปุ่นมีต้นทุนค่อนข้างแพง นอกจากนี้การขนส่งในประเทศญี่ปุ่นสำหรับชิ้นงานขนาดใหญ่ยังมีข้อจำกัดในเรื่องของถนนและสะพานบางแห่งที่ไม่สามารถรองรับได้ ดังนั้นหากพิจารณาจากปัจจัยข้างต้นซึ่งจะกระทบถึงต้นทุนผลิตที่เพิ่มขึ้นของคู่แข่งที่อยู่ในประเทศญี่ปุ่น จะเห็นได้ว่าบริษัทซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กในประเทศไทยสามารถแข่งขันกับผู้ผลิตโครงสร้างเหล็กในประเทศญี่ปุ่นได้ เนื่องจากบริษัทได้รับมาตรฐานโรงงาน รวมถึงพนักงานของบริษัทได้รับใบอนุญาตจากสถาบันของญี่ปุ่นให้สามารถผลิตโครงสร้างเหล็กเพื่อติดตั้งที่ประเทศญี่ปุ่นได้ ซึ่งพิสูจน์ได้จากการที่บริษัทมีการส่งมอบชิ้นส่วนงานโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ไปญี่ปุ่นอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลามากกว่า 20 ปีและมีโครงการมากกว่า 100 โครงการที่บริษัทส่งโครงสร้างเหล็กเพื่อติดตั้งที่ประเทศญี่ปุ่น

ซึ่งบริษัทมีนโยบายว่าต้องการจะทำให้บริษัทมีกำลังผลิตถึง 100,000 ตันต่อปี โดยนับรวมบริษัทในต่างประเทศที่เข้าไปลงทุนไว้ด้วย โดยศักยภาพดังกล่าวของบริษัทจึงมีความสามารถในการแข่งขันได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีลูกค้าซึ่งเป็นผู้รับเหมารายใหญ่ในประเทศญี่ปุ่นให้ความไว้วางใจในคุณภาพและมีความต้องการอย่างต่อเนื่อง

(3) การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

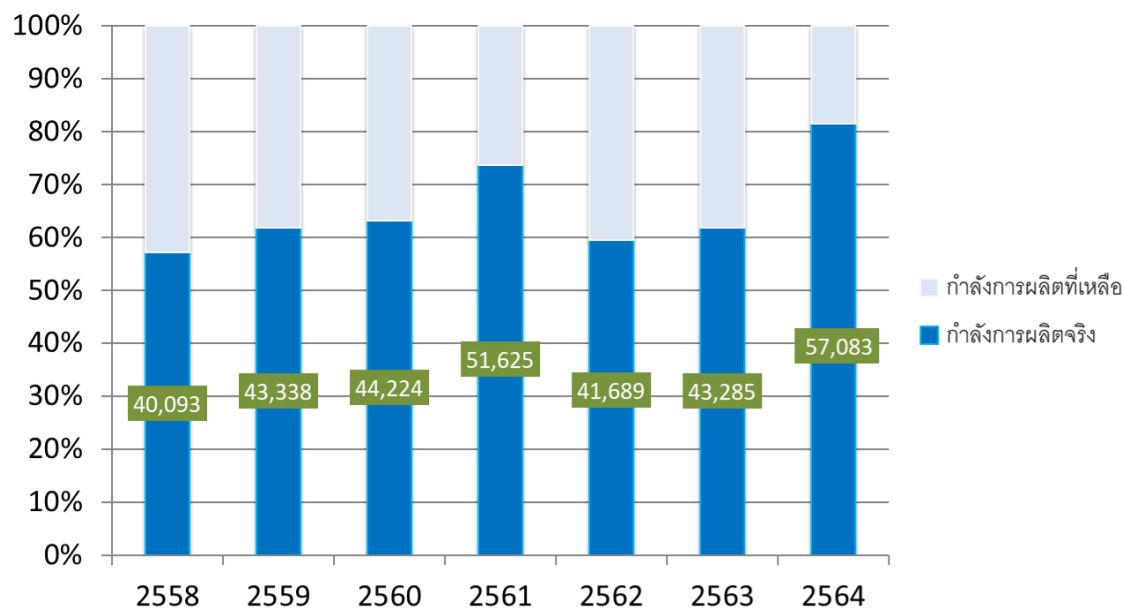
เนื่องจากการประกอบธุรกิจของบริษัทเป็นการรับจ้างผลิตโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ส่งออกไปประเทศญี่ปุ่นเป็นหลัก สินค้าของบริษัทจึงต้องมีคุณภาพได้รับมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในประเทศญี่ปุ่น ดังนั้นบริษัทจึงได้รักษาคุณภาพชิ้นงานที่ผลิตให้ได้ตามมาตรฐานอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนมีสัญญาณล่วงหน้าระยะยาว ทำให้บริษัทมีคำสั่งซื้อสินค้าอย่างต่อเนื่องจากประเทศญี่ปุ่น โดยบริษัทมีกลยุทธ์การแข่งขัน ดังนี้

(1) ด้านผลิตภัณฑ์

บริษัทเน้นการควบคุมคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน โดยใช้ระบบมาควบคุมการทำงาน และพนักงานจะต้องรู้งานที่ตัวเองทำมากที่สุด เพื่อยืนยันการควบคุมคุณภาพ บริษัทจะมีเอกสารระบุขั้นตอนการทำงานและบันทึกการตรวจการควบคุมผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน ปัจจุบันชิ้นงานที่ผลิตส่วนใหญ่เป็นการผลิตสำหรับโครงการก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่น โดยบริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน “S” class fabricator จาก Japan Steel Structure Appraisal Center, Ltd. ของประเทศญี่ปุ่น ที่ออกให้กับโรงงานที่ผลิตโครงสร้างเหล็กที่ได้มาตรฐานดีเยี่ยมเท่ากับโครงสร้างเหล็กที่ประเทศญี่ปุ่น

(2) ด้านการกำหนดราคา

บริษัทจะพิจารณาราคาโดยให้ลูกค้าซึ่งเป็นผู้รับเหมาก่อสร้างขนาดใหญ่เป็นฝ่ายเสนอราคาที่ต้องการซื้อให้บริษัทพิจารณาก่อน โดยบริษัทจะพิจารณาการเสนอราคาโดยคำนึงถึงต้นทุนวัตถุดิบและค่าใช้จ่ายประกอบอื่นๆ ประกอบกับการพิจารณาของผู้บริหาร



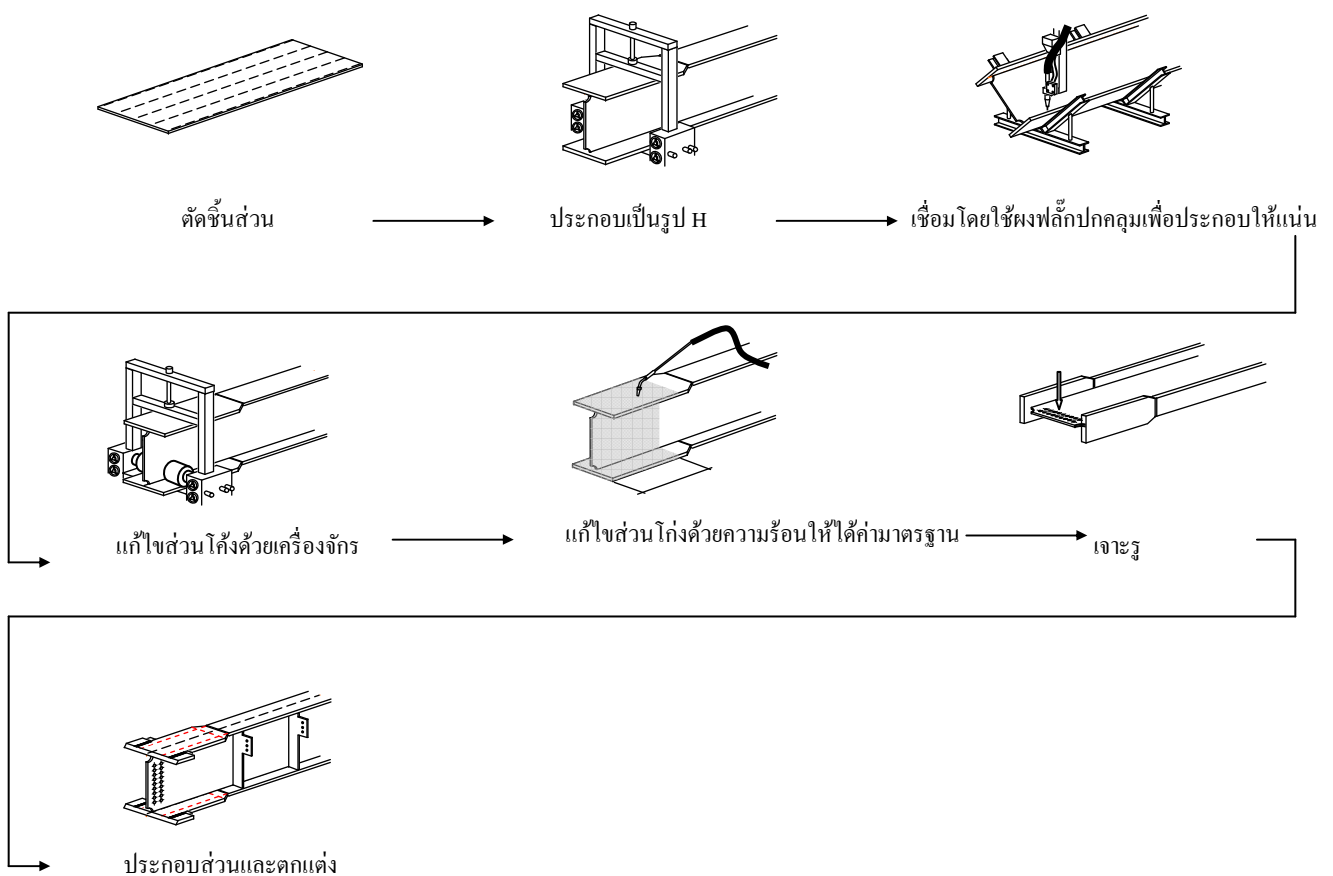
ตารางแสดงกำลังการผลิตและการใช้กำลังการผลิต ปี 2558-2564

หมายเหตุ : ณ ปัจจุบัน โรงงานมีกำลังการผลิตรวม 70,000 ตัน ต่อปี ไม่รวมในส่วนของบริษัทย่อยในต่างประเทศ

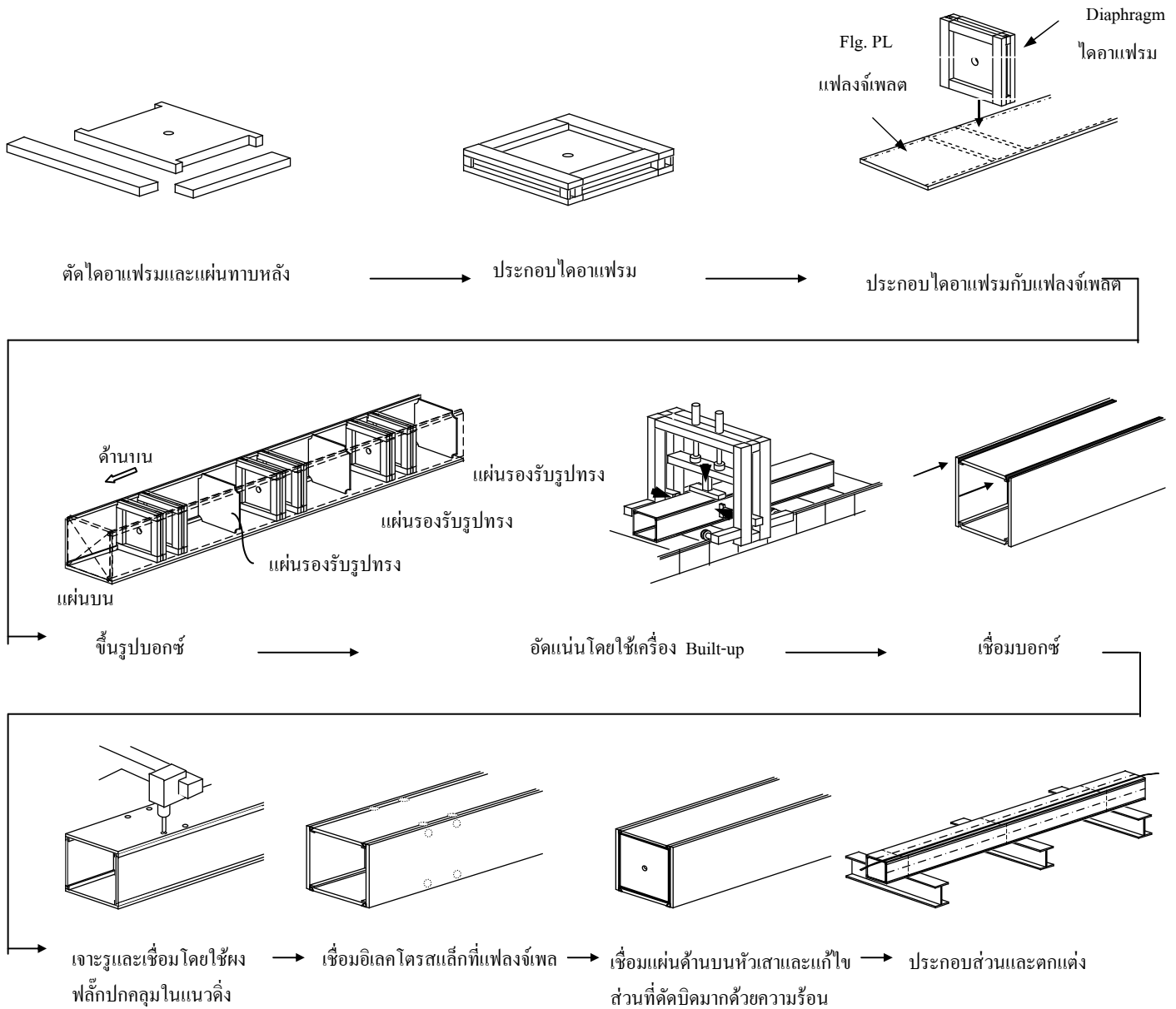
ขั้นตอนการผลิต

ขบวนการผลิตจะเริ่มตั้งแต่ การนำแผ่นเหล็กที่ร้อนคุณภาพสูง (Special Hot Rolled Steel) มาตัดให้ได้ขนาดที่ต้องการ โดยฝ่ายแบบและสารสนเทศจะนำแบบที่ได้รับจากลูกค้ามาเขียนแบบสำหรับผลิต จากนั้นนำแผ่นเหล็กมาขึ้นรูปประกอบเข้าด้วยกันด้วยการเชื่อมเป็นรูปทรงต่างๆ เช่น เสา (Column Box) หรือคาน (Beam) โดยใช้ลวดเชื่อมเป็นวัสดุในการเชื่อมต่อ จากนั้นนำชิ้นส่วนประกอบที่เกี่ยวข้อง เช่น เหล็กลวด ท่อเหล็ก แผ่นเหล็ก ตามแบบมาเชื่อมต่อให้ครบขั้นสุดท้ายปรับแต่งให้งานได้ตามคุณภาพที่ต้องการ

แผนภูมิแสดงขั้นตอนการผลิตคาน (Beam)



แผนภูมิแสดงขั้นตอนการผลิตเสา (Box)



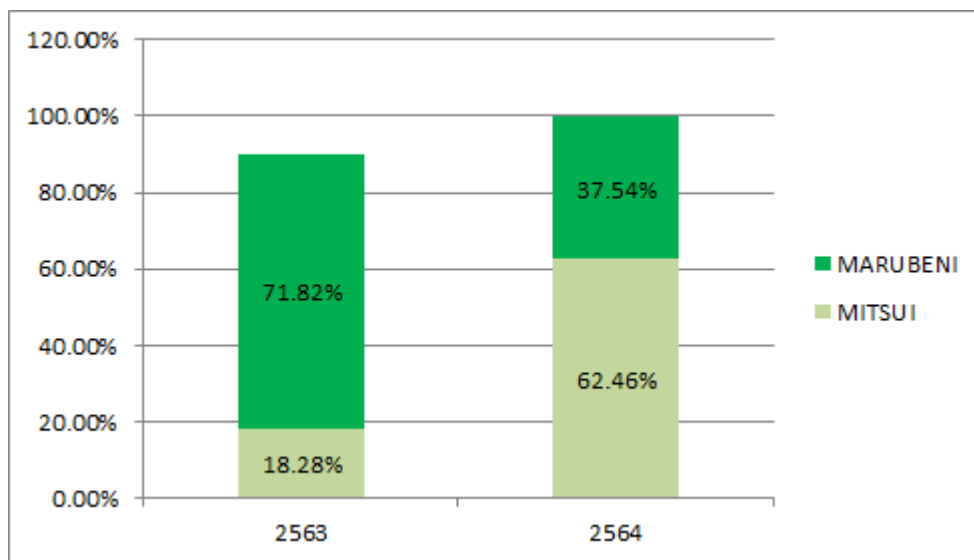
การจัดหาและแหล่งที่มาของวัตถุดิบ

วัตถุดิบ

วัตถุดิบในการผลิตที่สำคัญได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนคุณภาพสูง (Special Hot Rolled Sheet) ¹ โดยคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 98 ของวัตถุดิบทั้งหมดที่ใช้ในการผลิต นอกนั้นจะได้แก่ชิ้นส่วนประกอบอื่น ๆ เช่น เหล็กฉากตัว L หรือ แชนแนล เหล็กเส้น ท่อเหล็ก เป็นต้น เพื่อใช้เป็นส่วนประกอบย่อยตามลักษณะงานโครงสร้างเหล็กซึ่งบริษัทสั่งซื้อจากในประเทศ นอกจากนี้ยังมีวัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้ในขบวนการผลิตได้แก่ ลวดเชื่อม และ Flux เป็นต้น ซึ่งมีลักษณะการใช้งานเพื่อเชื่อมมุม เชื่อมชน เชื่อมประกอบส่วน โดยมีการนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่นและประเทศจีนและประเทศเกาหลี รวมทั้งการสั่งซื้อจากในประเทศบางส่วน (กรณีเป็นงานในประเทศ ที่ไม่ต้องใช้เหล็กคุณภาพสูง)

เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทจะเน้นด้านคุณภาพ ผู้ผลิตในประเทศยังไม่สามารถผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนคุณภาพสูงที่ใช้ในการผลิตได้ ทำให้ปัจจุบันยังคงต้องนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนจากต่างประเทศทั้งหมด

โดยในปี 2564 บริษัทสั่งซื้อเหล็กจาก 2 บริษัท คือ Marubeni – Itochu Steel Inc. ร้อยละ 37.54 และจาก MITSUI & Co., Ltd. ร้อยละ 62.46 ซึ่งเป็นผู้ผลิตรายใหญ่ในประเทศญี่ปุ่นซึ่งส่วนใหญ่มีการตกลงสั่งซื้อเป็นระยะเวลาดำเนินการประมาณ 6 เดือน



ตารางแสดงสัดส่วนการนำเข้าเหล็กจากผู้ผลิต

¹ เหล็กแผ่นรีดร้อนคุณภาพสูงที่บริษัทใช้ในการผลิต : พิกัดอัตราภาษีศุลกากร (Harmonized code) ระดับ 7 digit = 7208.510 / 7208.520 คำจำกัดความ คือ ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดทำด้วยเหล็กหรือเหล็กกล้าไม่เจือ ประเภทยื่นๆ ไม่เป็นม้วน มีความกว้างตั้งแต่ 600 มิลลิเมตรขึ้นไป ได้จากการรีดร้อน ไม่หุ้มติด ไม่ชุบ หรือไม่เคลือบ และมีความหนาตั้งแต่ 4.75 จนถึง 10 มิลลิเมตรขึ้นไป

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

บริษัทมีโรงงานตั้งอยู่ที่ 70 หมู่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา บนพื้นที่ประมาณ 255 ไร่ ประกอบด้วยโรงงานผลิตเหล็ก 13 โรงงาน หอพัก โรงอาหาร ลานสต็อกวัตถุดิบ (เหล็กแผ่น) ลานวางชิ้นงาน และอื่นๆ

(หน่วย : พันบาท)

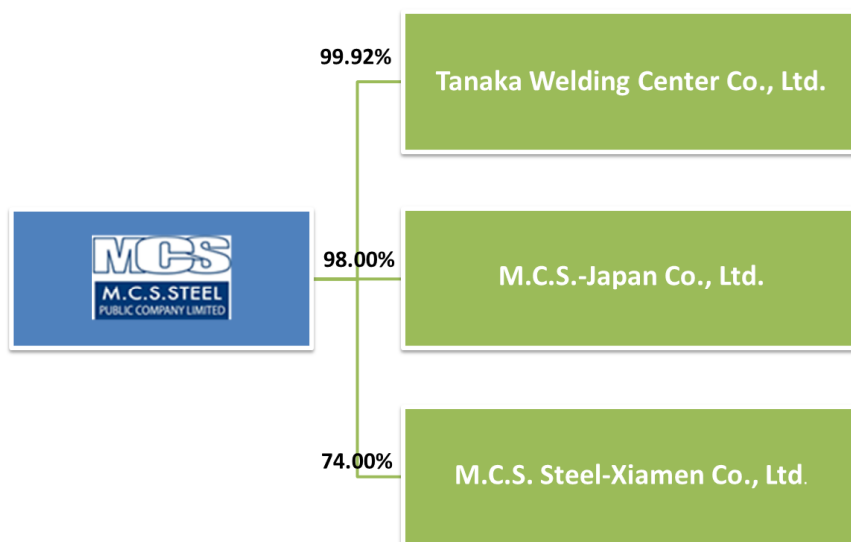
ประเภทลักษณะทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	ราคาทุน	มูลค่าสุทธิ	มูลค่าหลักประกันที่ติดภาระค้ำประกัน	ภาระผูกพัน
(1) ที่ดินและส่วนปรับปรุง	เป็นเจ้าของ	370,484	367,243	86,220	มี
(2) อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	เป็นเจ้าของ	979,626	456,093	68,404	มี
(3) เครื่องจักรและอุปกรณ์	เป็นเจ้าของ	1,055,831	350,981	42,100	มี
(4) เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องตกแต่งและยานพาหนะ	เป็นเจ้าของ	194,087	30,432	-	ไม่มี
(5) สินทรัพย์ระหว่างก่อสร้าง	เป็นเจ้าของ	211,684	211,684	-	ไม่มี
รวมที่ดิน อาคารและอุปกรณ์		2,811,712	1,416,433	196,724	

หมายเหตุ : * ที่ดิน สิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วน บริษัทนำไปจดจำนอง/ จำนำกับธนาคารพาณิชย์ในประเทศแห่งหนึ่ง ดังรายการต่อไปนี้

- 1) ค้ำประกันวงเงินเบิกเกินบัญชีธนาคารวงเงิน 5 ล้านบาท ไม่มียอดคงค้าง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
- 2) ค้ำประกันวงเงินทรัสต์รีซีทส์และเลตเตอร์ออฟเครดิตวงเงิน 2,930 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ใ้ไป 1,831 ล้านบาท

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท

1.3.1 โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564



การกระจายการถือหุ้นตามสัญชาติ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564 (เฉพาะบริษัทใหญ่)

ประเภท	จำนวนราย								
	บุคคลธรรมดา			นิติบุคคล			รวม		
	ราย	หุ้น	%	ราย	หุ้น	%	ราย	หุ้น	%
ผู้ถือหุ้นสัญชาติไทย	13,855	361,085,420	75.70	39	63,990,362	13.42	13,894	425,075,782	89.11
ผู้ถือหุ้นสัญชาติต่างดาว	11	1,990,300	0.42	25	49,933,918	10.47	36	51,924,218	10.89
รวม	13,866	363,075,720	76.12	64	113,924,280	23.88	13,930	477,000,000	100.00

1.3.2 บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อยรวมกันเกินกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงของบริษัท
ดังกล่าว

- ไม่มี -

1.3.3 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

- ไม่มี -

1.3.4 ผู้ถือหุ้น

(1) รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่

ก. รายชื่อและสัดส่วนการถือหุ้นของกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันปิดสมุดทะเบียนวันที่ 30 ธันวาคม 2564

ที่	รายชื่อ	จำนวนหุ้น	สัดส่วนการถือ
			(ร้อยละ)
1	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	53,153,362	11.14
2	นาย สุรัชย์ รติทอง	16,450,000	3.45
	กลุ่มของนายสุรัชย์	15,856,700	3.32
	รวม	32,306,700	6.77
3	NOMURA SECURITIES CO LTD-CLIENT A/C	22,500,000	4.72
4	นาง ดรณี เทียนถาวรพงษ์	18,993,400	3.98
5	THE BANK OF NEW YORK (NOMINEES) LIMITED	12,424,800	2.60
6	ดร. ไนยวน ชี	6,500,000	1.36
	กลุ่มของดร.ชี	3,000,000	0.63
	รวม	9,500,000	1.99
7	นาง สุมพร ไกรฤกษ์	4,909,500	1.03
	กลุ่มของนางสุมพร	2,448,000	0.51
	รวม	7,357,500	1.54
8	นาย สมเกียรติ เทิดทูลทวีเดช	6,580,400	1.38
	กลุ่มของนายสมเกียรติ	400,000	0.08
	รวม	6,980,400	1.46
9	UBS AG LONDON BRANCH	5,940,100	1.25
10	นาย สมพงษ์ เมธาภิตยสุข	5,090,000	1.07
	กลุ่มของนายสมพงษ์	716,300	0.15
	รวม	5,806,300	1.22
11	นาย จิระชัย ครรชิตวารกุล	4,924,600	1.03
	กลุ่มของนายจิระชัย	200,000	0.04
	รวม	5,124,600	1.07
12	ผู้ถือหุ้นอื่นๆ	296,912,838	62.25
รวมทั้งสิ้น		477,000,000	100.00

ข. กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ที่โดยพฤตินัยมีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบายการจัดการหรือการดำเนินงานของบริษัท
อย่างมีนัยสำคัญ

- ไม่มี-

(2) บริษัทไม่ได้เป็น Holding Company

(3) ข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (Shareholders' Agreement)

- ไม่มี-

1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

1.4.1 ทุนจดทะเบียน/ทุนชำระแล้ว/จำนวนหุ้น (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)

ทุนจดทะเบียน	: 477,000,000 บาท (ชำระเต็มจำนวน)
จำนวนหุ้น	: หุ้นสามัญจำนวน 477,000,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้	: หุ้นละ 1 บาท

1.4.2 หุ้นประเภทอื่นที่มีสิทธิหรือเงื่อนไขแตกต่างจากหุ้นสามัญ

- ไม่มี -

1.4.3 ในกรณีมีหุ้นหรือหลักทรัพย์แปลงสภาพของบริษัทฯ

- ไม่มี -

1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น

1.5.1 หลักทรัพย์แปลงสภาพ

- ไม่มี -

1.5.2 ตราสารหนี้

- ไม่มี -

1.6 นโยบายการจ่ายปันผล

(1) นโยบายการจ่ายเงินปันผลบริษัท

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีและสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตาม บริษัทอาจกำหนดให้มีการจ่ายเงินปันผลในอัตราน้อยกว่าที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงิน สภาพคล่อง ความจำเป็นในการใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่นๆที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท

บริษัทจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานจากงบเฉพาะกิจการให้กับผู้ถือหุ้น ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา ตามรายละเอียดด้านล่าง

ปี	อัตรากำไรสุทธิต่อหุ้น	อัตราเงินปันผลต่อหุ้น	อัตราการจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิต่อหุ้น
	(บาท)	(บาท)	%
2560	1.16	0.60	51.72
2561	0.99	0.50	50.51
2562	1.26	0.65	51.59
2563	1.75	1.00	56.27
2564	2.52	1.27	50.38

******ทั้งนี้เงินปันผลดังกล่าวรวมเงินปันผลที่จะเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 ให้มีการจ่ายอีก 0.50 บาท/หุ้น โดยจะจ่ายในวันที่ 5 พฤษภาคม 2565

(2) นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทย่อย

ในส่วนของบริษัทย่อยมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่บริษัทโดยพิจารณาจากผลการดำเนินงานในแต่ละปี ซึ่งขึ้นอยู่กับพิจารณาของคณะกรรมการ

2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายและแผนบริหารความเสี่ยง

บริษัทได้ตระหนักถึงการบริหารความเสี่ยงที่อาจจะมีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของกิจการ โดยที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2564 คณะกรรมการบริษัทได้มีมติแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง จำนวน 4 ท่าน ซึ่งประกอบด้วยคณะกรรมการอิสระจำนวน 2 ท่าน กรรมการผู้จัดการ , รองกรรมการผู้จัดการ และ คณะทำงาน ซึ่งประกอบด้วยเลขานุการบริษัท หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน โดยมีการกำหนดขอบเขตการทำงาน เพื่อทำหน้าที่ในการกำกับดูแล ติดตาม และสอบทาน แผนงานและรายงานการบริหารความเสี่ยงที่สำคัญ พร้อมทั้งให้คำแนะนำ รวมทั้งการประเมินผลและรายงานผลการประเมินต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกสิ้นปี

2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ในปี 2564 ทางคณะกรรมการความเสี่ยงได้พิจารณาความเสี่ยงที่มีผลต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นหลัก ดังนี้

2.2.1 ความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ความเสี่ยงเกี่ยวกับแนวโน้มของเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่น

ธุรกิจของบริษัท คือ การผลิตโครงเหล็กขนาดใหญ่สำหรับอาคารสูง ซึ่งมากกว่า 95% บริษัทส่งออกให้ผู้รับเหมาใหญ่ในประเทศญี่ปุ่น แม้ว่าตั้งแต่ปี 2563 - ปี 2564 มีสถานการณ์แพร่ระบาดของโควิด-19 ทำให้อุตสาหกรรมในประเทศญี่ปุ่นชะลอตัว และอาจจะมีผลกระทบต่อการก่อสร้างที่จะเกิดขึ้นในอนาคต แต่ถึงอย่างไรบริษัทได้รับการเซ็นสัญญารับงานไว้ล่วงหน้าจนถึงปี 2566 ทำให้จำนวนงานที่ต้องมอบงานในปี 2564 ยังไม่ได้รับผลกระทบแต่อย่างใด แต่ถึงแม้ว่าโครงการก่อสร้างในประเทศญี่ปุ่นจะชะลอตัวลดลง แต่ความต้องการงานโครงสร้างเหล็กในประเทศยังมีไม่น้อยกว่า 5 ล้านตันต่อปี ซึ่งหากเปรียบเทียบจำนวนงานส่งออกที่บริษัทส่งไปที่ญี่ปุ่นนั้น ยังเป็นเพียงร้อยละ 1 ของงานทั้งหมดและมาตรฐานที่บริษัทได้รับเป็นระดับ S Grade ซึ่งมีโรงงานในจำนวนไม่ถึง 10 รายที่ได้รับมาตรฐานนี้ ทำให้การแข่งขันในอุตสาหกรรมนี้บริษัทยังถือว่าอยู่ในจุดที่มีความได้เปรียบอยู่

ความเสี่ยงจากการรับชำระค่าสินค้าจากลูกค้า

เนื่องจากบริษัทผลิตโครงสร้าง เพื่อส่งออกไปยังประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเป็นลูกค้ารายใหญ่ของบริษัทประมาณร้อยละ 95 ของรายได้รวม โดยในปี 2564 รายได้ส่วนใหญ่มาจากลูกค้ารายใหญ่ ซึ่งเป็นบริษัทก่อสร้างที่ใหญ่ที่สุดในประเทศญี่ปุ่น คือ Kajima Corporation ร้อยละ 63.12 และ Shimizu Corporation ร้อยละ 32.42 ที่เหลือมาจากลูกค้าอื่นๆ โดยบริษัทได้ทำสัญญาซื้อขายโดยเปิด Letter of Credit (L/C) เพื่อยืนยันว่าการชำระเงินจากผู้จ่าย จะไปถึงผู้รับในเวลาที่กำหนดและในปริมาณที่ถูกต้อง ทำให้ลดความเสี่ยงในการชำระเงินของลูกค้า โดยบริษัทจะได้รับชำระเงินภายใน 14 วัน หลังจากที่มีการยื่นเอกสารเพื่อเรียกเก็บเงินผ่านธนาคาร ซึ่งในปี 2564 รายได้ร้อยละ 98.50 เป็นการเรียกเก็บโดย L/C มีเพียงงานในประเทศไม่ถึงร้อยละ 1.5 เท่านั้น ที่ไม่มีการเปิด L/C แต่เป็นการชำระเงินโดยการวางบิลเรียกเก็บซึ่งหากมีการผิดนัดชำระจากลูกค้าในประเทศ ก็มีเพียงจำนวนน้อย ซึ่งจะไม่ส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานหลักของบริษัท

ความเสี่ยงเรื่องการขาดแคลนช่างฝีมือ

เนื่องจากบริษัทผลิตโครงสร้างเหล็กเพื่อส่งออกไปประเทศญี่ปุ่น โดยมาตรฐานของการทำงานจำเป็นต้องมีพนักงานที่ทำงานจะต้องสอบ Certificate ของญี่ปุ่น ซึ่งบริษัทได้แจ้งให้ห้้องการของญี่ปุ่นมาสอบทุกปี โดยในปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้มีการเดินทาง ทางบริษัทแก้ปัญหาโดยการส่งช่างงานทดสอบไปต่างประเทศแทน ซึ่งแม้ว่าสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 อาจจะก่อให้เกิดความไม่สะดวกในการหาแรงงานฝีมือเพื่อมาร่วมงานกับบริษัท ซึ่งในปี 2564 ที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้ทำการ Lock down หลายครั้งรวมเป็นระยะเวลามากกว่า 8 เดือน เพื่อให้พนักงานของบริษัททั้งหมดกว่า 600 ชีวิตมาอาศัยอยู่ร่วมกัน โดยไม่ออกไปนอกพื้นที่ เพื่อลดความเสี่ยงของการติดเชื้อ โดยในปีที่ผ่านมาพนักงานที่ต้องการมาร่วมงานกับบริษัทจะต้องอาศัยอยู่ที่บริษัทเช่นกัน ซึ่งอาจจะทำให้แรงงานฝีมืออาจจะหาได้ยาก รวมทั้งช่างฝีมือที่เป็นแรงงานต่างชาติ มีข้อจำกัดในการเคลื่อนย้ายแรงงานซึ่งไม่สามารถทำได้ หรือแม้แต่การนำแรงงานมาจากต่างประเทศซึ่งไม่สามารถทำได้เหมือนแต่ก่อน โดยในส่วนของช่างฝีมือที่ใหม่ไม่ว่าจะเป็นสัญชาติหรือเชื้อชาติใด ก่อนเข้าพื้นที่บริษัทจะต้องมีการตรวจหาเชื้อโควิดโดยวิธี PCR และกักตัวก่อนเริ่มทำงาน 14 วัน ซึ่งอาจจะมีความยุ่งยาก และไม่สะดวกต่อการหาช่างฝีมือ โดย ณ ปัจจุบันบริษัทมีช่างเชื่อมที่ได้รับ Certificate JIS (Japanese Industrial Standard) จำนวน 240 คน และ Certificate AW (Architectural Welding Certificate) จำนวน 103 คน

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

แม้ว่าในปี 2564 อัตราแลกเปลี่ยนเงินสกุลเยน ต่อ เงินบาทจะมีความผันผวนอยู่บ้าง ซึ่งส่งผลกระทบต่อรายได้ของบริษัทเนื่องจากรายได้ส่วนใหญ่ของบริษัทเป็นสกุลเงินต่างประเทศ (เยน) แต่ถึงอย่างไรก็ตามค่าใช้จ่ายในการซื้อวัตถุดิบหลักร้อยละ 40-50 มีการนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่นโดยบริษัทชำระเงินค่าวัตถุดิบเป็นสกุลเงินเดียวกับรายได้ ซึ่งทำให้สามารถป้องกันความเสี่ยงของอัตราแลกเปลี่ยนได้บางส่วน อีกทั้งฝ่ายบริหารยังมีการวางแผนการลดความเสี่ยงของอัตราแลกเปลี่ยนโดยพิจารณาทำสัญญาซื้อขายอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้า (Forward Contract) สำหรับสกุลเงินตราต่างประเทศตามความเหมาะสม รวมทั้งการใช้เงินฝากสกุลต่างประเทศ (Foreign Currency Deposit : FCD) ซึ่งแม้ว่าการใช้เงินฝากเป็นสกุลต่างประเทศ จะสามารถลดความเสี่ยงเรื่องของการแลกเปลี่ยนเป็นสกุลเงินบาทในทันที แต่ถึงอย่างไรก็ตามการดำเนินการดังกล่าวสามารถทำได้ ณ ช่วงระยะเวลาหนึ่งเท่านั้น และเมื่อถึงรอบระยะเวลาบัญชี การจัดทำรายงานทางการเงินก็จะต้องแปลงเป็นเงินสกุลเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลที่เป็นที่ตั้งของกิจการ ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อรายได้ หรือ ค่าใช้จ่าย ณ วันสิ้นรอบบัญชีได้ แต่ตัวเลขดังกล่าวเป็นเพียงตัวเลขทางบัญชีที่แสดงให้เห็นผู้ลงทุน ณ วันสิ้นงวดบัญชีเท่านั้น โดยบริษัทยังคงใช้วิธีการลดความเสี่ยงเรื่องอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าว ตามความเหมาะสมในแต่ละช่วงเวลา

ความเสี่ยงจากการแพร่ระบาดของโควิด-19

เนื่องจากตั้งแต่ต้นเดือนมกราคม 2563 การแพร่ระบาดของโควิด-19 ดำเนินต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน ซึ่งเหตุการณ์ดังกล่าวได้สร้างข้อจำกัดของการทำธุรกิจหลายประการ ไม่ว่าจะเป็นข้อจำกัดของการเดินทางไปพบลูกค้าที่ต่างประเทศ เพื่อเจรจาใหม่ ๆ เพิ่มเติม การเดินทางของตัวแทนลูกค้าเพื่อมาตรวจงานก่อนการส่งมอบ โดยระหว่างนี้ได้ปรับเปลี่ยนการตรวจงานเป็นระบบ Conference ทางไกลแทน รวมถึงการที่บริษัทได้ออกมาตรการหลายประการเพื่อป้องกันการติดเชื้อของไวรัสดังกล่าวให้กับพนักงานและครอบครัวพนักงาน ไม่ว่าจะเป็นการ Lock down บริษัท โดยให้พนักงานทั้งหมดย้ายเข้ามาพักอาศัยอยู่ในบริเวณโรงงาน โดยบริษัทจัดหาอาหารให้พนักงาน หรือการให้พนักงานทุกคนรวมทั้งครอบครัวพนักงานที่พักอาศัยอยู่ในหอพักของบริษัท การตรวจ Antigen test kit (ATK) ทุกๆ วัน แม้ว่า ณ ปัจจุบันพนักงานของบริษัทและ

กรอบครัวที่פקอาศัยในบริเวณโรงงาน จะได้รับวัคซีนครบ 2 เข็มตั้งแต่ต้นเดือนกันยายน 2564 แล้วก็ตาม แต่การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสยังคงมีอยู่ การดำเนินการดังกล่าวแม้จะทำให้การทำงานของบริษัทมีข้อจำกัดเพิ่มขึ้น หรือแม้แต่สร้างภาระค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นมากกว่าการดำเนินการธุรกิจในสถานการณ์ปกติ แต่ในปีที่ผ่านมาบริษัทสามารถส่งมอบชิ้นงานตามความต้องการของลูกค้าได้อย่างต่อเนื่อง โดยมีการส่งมอบงานจำนวนถึง 83,740 ตัน ทั้งจากโรงงานในประเทศไทยและจากโรงงานของบริษัทย่อยในต่างประเทศ

ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาดุลดิบ

เนื่องจากวัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิตของบริษัทประมาณร้อยละ 45 ของต้นทุนขายคือแผ่นเหล็กกรัดร้อน (Hot Roll Steel Plate) ซึ่งส่วนใหญ่ประมาณร้อยละ 98 นำเข้าจากประเทศญี่ปุ่น โดยในปีที่ผ่านมาวัตถุดิบเหล็กราคาปรับเพิ่มสูงขึ้นประมาณร้อยละ 20 เมื่อเทียบกับปี 2563 ซึ่งการปรับเพิ่มของราคาดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อต้นทุนขายของบริษัท โดยบริษัทได้ลดผลกระทบต่อกรปรับราคาโดย มีการเปรียบเทียบราคาในเหล็กเกรดเดียวกัน กับผู้ผลิตหลายราย ไม่ว่าจะเป็นจากที่ประเทศจีน เกาหลี และญี่ปุ่น รวมทั้งมีการต่อรองราคา โดยทำสัญญาซื้อขายเป็นจำนวนมาก เพื่อให้ราคาถูกลงมากกว่าการซื้อบ่อยๆ หลายๆ ครั้ง แต่อย่างไรก็ตามธุรกิจของบริษัทก็การรับจ้างผลิต ซึ่งนโยบายการกำหนดราคาขาย ทางบริษัทก็นำเรื่องของราคาดุลดิบมาพิจารณาในการเสนอราคาแต่ละครั้ง และเมื่อบริษัทได้รับงานซึ่งเป็นงานที่มีการทำสัญญาล่วงหน้าอย่างน้อย 1 ปี ทางบริษัทก็มีการสั่งซื้อวัตถุดิบส่วนใหญ่ไว้ล่วงหน้า ซึ่งการดำเนินการดังกล่าว ทำให้ความผันผวนของราคาดุลดิบจึงไม่ส่งผลกระทบต่อต้นทุนอย่างมีนัยสำคัญ

ความเสี่ยงจากการบริหารงานที่พึ่งพิงผู้บริหาร

การทำธุรกิจของบริษัทกับลูกค้าญี่ปุ่น ปัจจุบันยังมีภาพลักษณ์ติดกับผู้บริหารของบริษัท คือ ดร.โนฮวน ชิ ซึ่งดำรงตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยณ ปัจจุบันดร.โนฮวน ชิ มีสัดส่วนการถือหุ้น จำนวน 6,500,000 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 1.36 ของทุนจดทะเบียน โดยดร.โนฮวน ชิ เป็นผู้ที่มีส่วนสำคัญในการติดต่อกับลูกค้า เพื่อรับงานโครงการต่างๆ ที่มีอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งรวมไปถึงงานที่รับมาต่อเนื่องจนถึงปี 2566 ซึ่งการที่ ดร.โนฮวน ชิ มีแผนที่จะเกษียณอายุในอนาคต ย่อมส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่นของลูกค้าที่มีการติดต่อกันมาอย่างยาวนาน อย่างไรก็ตามในปี 2564 ทางบริษัทก็ได้ปรับโครงสร้างการบริหารในบริษัทโดยแต่งตั้งกรรมการผู้จัดการคนใหม่ ซึ่งจะมารับหน้าที่ต่อในการบริหารงาน รวมทั้งได้เริ่มมีการกระจายอำนาจหน้าที่ต่างๆ ให้ผู้รับผิดชอบตามสายงานต่างๆ เพื่อลดความเสี่ยงและเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับแผนการเกษียณอายุของผู้บริหารเก่า

2.2.2 ความเสี่ยงต่อการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์สิน

บริษัท บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และส่งออกโครงสร้างเหล็กไปยังประเทศญี่ปุ่นเป็นหลัก โดยร้อยละ 95 เป็นการส่งออกไปต่างประเทศ และบริษัทยังมีบริษัทย่อยในต่างประเทศ คือ ประเทศจีน และประเทศญี่ปุ่น ซึ่งรายได้ส่วนใหญ่ของกิจการมาจากประเทศญี่ปุ่น โดยมีสกุลเงินหลักเป็นสกุลเงินเยน (JPY) ซึ่งการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนจะมีผลต่อผลประกอบการของบริษัท ดังนั้นผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์สินจึงมีความเสี่ยงหากมีการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน ซึ่งจะทำให้ผลประกอบการเปลี่ยนแปลงไปด้วย






2.2.3 ความเสี่ยงต่อการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศ

เนื่องจากปัจจุบันบริษัทไม่มีการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศแต่อย่างใด ดังนั้นบริษัทจึงไม่มีความเสี่ยงประเภทนี้

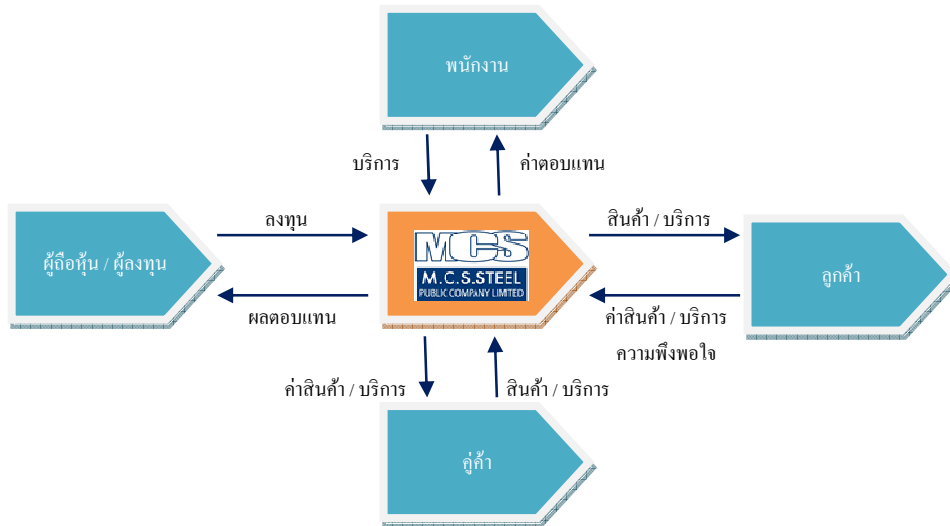
3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

บริษัทได้ให้ความสำคัญของการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยบริษัทได้กำหนดนโยบายและเป้าหมายในการดำเนินการด้านต่างๆ ต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย โดยมุ่งมั่นที่จะประกอบธุรกิจโดยปฏิบัติตามกฎหมายและหลักเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานราชการ เน้นเรื่องการปฏิบัติภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี ครอบคลุมผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายได้แก่ ลูกค้า พนักงาน คู่ค้า ชุมชน และผู้ถือหุ้นหรือผู้ลงทุน โดยได้ดำเนินการดังนี้

ด้านการประกอบธุรกิจ		ประกอบธุรกิจอย่างเป็นธรรม ดำเนินการภายใต้กฎหมาย หรือกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ไม่ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือทรัพย์สินทางปัญญา
ด้านการต่อต้าน การทุจริตคอร์รัปชัน		ประกอบธุรกิจอย่างตรงไปตรงมา ด้วยความโปร่งใส และส่งเสริมจิตสำนึก ในการทำงานต่อต้านการดำเนินการที่เป็นการทุจริตคอร์รัปชันรวมทั้งมีช่องทางการ แจ้งเบาะแส กรณีเห็นสิ่งผิดปกติในองค์กร
ด้านการปฏิบัติต่อแรงงาน		เคารพสิทธิมนุษยชนของพนักงาน จ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการให้พนักงานอย่าง เป็นธรรม ตลอดจนส่งเสริมการเรียนรู้ของพนักงานอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงการจัด พื้นที่การทำงานให้พนักงานอย่างเหมาะสมครอบคลุมรวมไปถึงการจัดอุปกรณ์ safety เพื่อให้พนักงานได้ทำงานอย่างปลอดภัย
ด้านชุมชน		บริษัทดำเนินธุรกิจควบคู่ไปกับการส่งเสริมเรื่องการรักษาสีงแวดล้อมในชุมชน
ด้านนวัตกรรม		บริษัทมีการวิจัยและพัฒนากระบวนการผลิตอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดระยะเวลาในการ ทำงานและพัฒนาคุณภาพของสินค้าให้เป็นที่ถูกใจลูกค้าต้องการ

3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ (Value Chain)



บริษัทมีนโยบายที่จะให้บริการลูกค้าโดยมุ่งเน้นในการให้บริการที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ โดยผลิตสินค้าที่ได้มาตรฐานตรงความต้องการของลูกค้า

บริษัทจึงได้มีการกำหนดแนวทางการบริหาร ดังนี้

- พนักงานที่ปฏิบัติงานต้องได้รับการรับรองมาตรฐานตรงตามข้อกำหนดที่ลูกค้าต้องการ รวมถึงมีการอบรมความรู้ อย่างสม่ำเสมอ
- ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพได้รับมาตรฐานตรงตามที่ลูกค้าต้องการ
- มีกระบวนการดำเนินงานอย่างเป็นระบบทำให้สามารถตรวจสอบความก้าวหน้าของชิ้นงานต่างๆ เพื่อให้ทันตาม กำหนดส่งมอบ
- ก่อนการส่งมอบงานให้กับลูกค้ามีกระบวนการตรวจสอบคุณภาพสินค้าก่อนการส่งมอบ
- มีการวางแผนการผลิต การส่งมอบ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดในสัญญา
- จัดทำแบบประเมินความพึงพอใจหลังการส่งมอบทุกครั้งเพื่อนำมาปรับปรุงการบริการให้ดีขึ้น
- มีการรันดีคุณภาพของชิ้นงานที่ส่งมอบให้ลูกค้าภายหลังการติดตั้งเป็นระยะเวลา 2 ปีนับตั้งแต่วันติดตั้ง

3.2.1 ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

เมื่อบริษัทได้รับสั่งซื้อจากลูกค้า ฝ่ายแบบจะทำการเขียนแบบ (Drawing) และสั่งซื้อวัตถุดิบที่ต้องใช้ หลังจากนั้นจะดำเนินการผลิตโดยการตัดตามแบบและนำมาประกอบโดยการเชื่อมติดเข้าด้วยกัน เมื่อผลิตเสร็จลูกค้าจะส่งตัวแทนเข้ามาตรวจสอบ (Inspection) ชี้นงาน (Finish Goods) ก่อนรับมอบ เมื่อตรวจสอบเสร็จ แล้วทางบริษัทจะทำการขนส่ง (Delivery) ไปให้ลูกค้าที่หน่วยงาน



3.2.2 การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญต่อผู้มีส่วนได้เสียทั้งในองค์กรและภายนอกองค์กร โดยได้ดำเนินการต่างๆ เพื่อตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อสนับสนุนการดำเนินธุรกิจขององค์กร

การดำเนินการกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	การดำเนินการ	ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสีย	การตอบสนอง
1. ผู้มีส่วนได้เสียในองค์กร			
ผู้ถือหุ้น	<ul style="list-style-type: none"> การจัดประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี การจัดทำรายงานประจำปี การรายงานผลการดำเนินงานรายไตรมาส การเปิดเผยข้อมูลต่างๆ ผ่านช่องทางต่างๆ การเปิดเผยข้อมูลผ่านตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย การเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นของบริษัท 	<ul style="list-style-type: none"> ผลการดำเนินงานของบริษัทต่ออัตราผลตอบแทนในรูปแบบของเงินปันผล และราคาหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน ระบบการตรวจสอบภายในและการควบคุมกิจการที่ดี มีระบบบริหารความเสี่ยงในการดำเนินธุรกิจ 	<ul style="list-style-type: none"> บริหารกิจการอย่างโปร่งใส เป็นธรรม และตรวจสอบได้ จ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท มีการกำหนดหน่วยงาน นักลงทุนสัมพันธ์ รวมถึงช่องทางการติดต่อสื่อสารกับองค์กร

กลุ่ม ผู้มีส่วนได้เสีย	การดำเนินการ	ความคาดหวัง ของผู้มีส่วนได้เสีย	การตอบสนอง
ผู้ถือหุ้น (ต่อ)		<ul style="list-style-type: none"> มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในการดำเนินธุรกิจ การให้ความเท่าเทียมกันแก่ผู้ถือหุ้นและรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น 	เพื่อให้ข้อมูลที่ต้องการและสร้างความสัมพันธ์กับผู้ถือหุ้น
พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรของบริษัท ผลตอบแทนที่เป็นธรรมและสวัสดิการต่างๆ ความก้าวหน้าในการทำงาน การมีตัวแทนสวัสดิการเพื่อคุ้มครองผลประโยชน์ของพนักงาน 	<ul style="list-style-type: none"> สนับสนุนงบประมาณในการอบรม พัฒนาความรู้ให้กับพนักงานบริษัทอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี กำหนดอัตราค่าตอบแทนให้เหมาะสมกับการทำงานของพนักงานในทุกระดับ รวมถึงอัตราเงินรางวัลประจำปี ตามผลประกอบการในแต่ละปี จัดหาสวัสดิการให้กับพนักงาน ครอบคลุมในทุกด้าน ไม่ว่าจะเป็นเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ, ที่พักอาศัย, ค่ารักษาพยาบาล, ประกันอุบัติเหตุ, ประกันโควิด และอื่น ๆ คุณภาพชีวิตของพนักงานในด้านสภาพแวดล้อมการทำงาน, ความปลอดภัย และที่อยู่อาศัย 	<ul style="list-style-type: none"> มีการกำหนดแผนการอบรมประจำปีให้กับพนักงานทุกระดับชั้น รวมทั้งจัดสรรงบประมาณในการอบรมให้กับพนักงานที่สนใจ กำหนดหลักเกณฑ์ในการจ่ายผลตอบแทนต่าง ๆ อย่างเป็นธรรม โดยเปรียบเทียบกับธุรกิจในรูปแบบลักษณะเดียวกัน ไม่ว่าจะเป็นในรูปแบบของเงินเดือน หรือเงินรางวัลประจำปี โดยมีการทบทวนให้เหมาะสมเป็นประจำทุกปี เคารพในหลักสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติอย่างเท่าเทียม รับฟังข้อร้องเรียนของพนักงาน และหาแนวทางในการแก้ไข

กลุ่ม ผู้มีส่วนได้เสีย	การดำเนินการ	ความคาดหวัง ของผู้มีส่วนได้เสีย	การตอบสนอง
2. ผู้มีส่วนได้เสียภายนอกองค์กร			
ลูกค้า	<ul style="list-style-type: none"> ประชุมเกี่ยวกับแผนงานต่าง ๆ และการตรวจงาน การจัดทำแบบสำรวจความพึงพอใจของการบริการ ในแต่ละครั้งของการตรวจงาน การพบปะลูกค้าและหน่วยงานเป็นประจำ การส่งมอบสินค้า 	<ul style="list-style-type: none"> ได้รับข้อมูลอย่างถูกต้องและครบถ้วนทันตามความต้องการ ได้รับการบริการที่เป็นที่พึงพอใจ คุณภาพของสินค้าได้คุณภาพตรงตามความต้องการ การส่งมอบทันตามกำหนด การรักษาข้อมูลของลูกค้า 	<ul style="list-style-type: none"> มีกระบวนการตรวจสอบชิ้นงานก่อนการส่งมอบ มีมาตรฐานของสินค้าตามที่ลูกค้ากำหนด มีจรรยาบรรณในการรักษาข้อมูลของลูกค้า
เจ้าหนี้	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญา 	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญา การตรงต่อเวลาในการชำระเงิน 	<ul style="list-style-type: none"> ชำระค่าสินค้าในเวลาที่กำหนด
ลูกหนี้	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญา 	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญา 	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามลูกหนี้อย่างเป็นธรรมตามเงื่อนไขที่ได้ระบุไว้
คู่แข่ง	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่อุตสาหกรรมหรือผู้กำกับดูแลจากทางการกำหนดซึ่งเป็นบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน 	<ul style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่อุตสาหกรรมของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน 	<ul style="list-style-type: none"> มีนโยบายการทำการค้าที่ชัดเจนและเป็นธรรม ปฏิบัติตามคู่แข่งทางธุรกิจอย่างเป็นธรรมอยู่บนพื้นฐานของการทำธุรกิจ

กลุ่ม ผู้มีส่วนได้เสีย	การดำเนินการ	ความคาดหวัง ของผู้มีส่วนได้เสีย	การตอบสนอง
สิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> การใช้อุปกรณ์ประหยัดพลังงานในการดำเนินธุรกิจ การปรับปรุงสภาพแวดล้อมของทำงาน การรณรงค์เรื่องการประหยัดพลังงาน และการใช้ทรัพยากร การปลูกจิตสำนึกด้านสิ่งแวดล้อมกับพนักงาน การรายงานต่างๆ ต่อหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องตามกำหนดเวลา 	<ul style="list-style-type: none"> ไม่สร้างผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมใกล้เคียง ปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> มีนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมที่ชัดเจน มีการควบคุม ตรวจสอบคุณภาพของสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด ปฏิบัติตามมาตรฐาน ISO 14001 และ ISO 45001 ส่งเสริมและสร้างจิตสำนึกเรื่องการประหยัดพลังงานของพนักงานในองค์กร
ชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> ให้ความร่วมมือกับกิจกรรมต่างๆ ของหน่วยงานในชุมชน รวมถึงการสนับสนุนด้านงบประมาณในการปรับปรุงชุมชนตามที่หน่วยงานร้องขอ 	<ul style="list-style-type: none"> การสนับสนุนโครงการต่างๆ ของชุมชน / หน่วยงานราชการ 	<ul style="list-style-type: none"> สนับสนุนกิจกรรมของชุมชน รวมถึงการบริจาคช่วยเหลือหน่วยงานต่างๆ ในชุมชน

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อการรักษาสิ่งแวดล้อมบริเวณชุมชนใกล้เคียง โดยมีนโยบายที่จะประกอบธุรกิจ ควบคู่ไปกับการรักษาสิ่งแวดล้อม โดยมีการปฏิบัติตามกฎหมายหรือระเบียบกฎเกณฑ์ของหน่วยงานภาครัฐอย่างเคร่งครัด โดยที่ผ่านมามาตลอดระยะเวลา 30 ปีที่ก่อตั้ง บริษัทไม่เคยมีข้อพิพาทกับชุมชนเกี่ยวกับปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

3.3.1 นโยบาย และแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

MCS ให้ความสำคัญเรื่องของสิ่งแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นภายในบริษัท หรือว่าบริเวณใกล้เคียง โดยบริษัทได้กำหนดนโยบายในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และมีความมุ่งมั่นในการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมภายในองค์กรอย่างต่อเนื่อง โดยมีแนวปฏิบัติ ดังนี้

1. ปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัดครบถ้วน 100%
2. ควบคุม, ป้องกันและลดระดับความรุนแรงของมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานให้อยู่ในระดับต่ำทั้งหมด
3. ลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน รวมถึงส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพมากขึ้น
4. รณรงค์เกี่ยวกับการสร้างจิตสำนึกให้ตระหนักถึงความสำคัญของการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมโดยมุ่งเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกระดับและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
5. ทบทวนและปรับปรุงการดำเนินงานและสภาพแวดล้อมในองค์กรอย่างต่อเนื่อง
6. ปกป้องคุ้มครองสภาพแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อภายในและภายนอกบริษัท

3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2564 ทางบริษัทได้จ้าง บริษัท กรีน เอิร์ธ เอ็นไวรอนเม้นท์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ดำเนินการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการของโรงงาน เพื่อเป็นการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในสถานประกอบการ และนำผลการตรวจไปใช้ในการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงานและประชาชนที่อาศัยโดยรอบ โดยมีผลการตรวจวัด ดังรายละเอียดต่อไปนี้

การตรวจวัดคุณภาพของสิ่งแวดล้อม	มาตรฐานที่ใช้	จำนวน (จุด) ที่ตรวจ	ผลการตรวจสอบ
1. ปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีและฝุ่นละอองในบรรยากาศการทำงาน	ACGIS	10	ส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
2. ระดับความร้อน	กฎกระทรวงเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง ปี 2559	4	อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
3. ระดับความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้ม ของแสงสว่าง วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2561		
3.1 ช่วงกลางวัน		187	ส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
3.2 ช่วงเวลากลางคืน		75	ส่วนใหญ่ไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด
4. ระดับความดังของเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่องมาตรฐานมาตรฐาน ระดับเสียง ฯ วันที่ 26 มกราคม 2561	8	ส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
5. ปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบาย จากปล่อง	มาตรฐานกำหนดตามประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม ปี 2549	2	อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
6. คุณภาพน้ำทิ้ง	มาตรฐานกำหนดตามประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม ปี 2560	4	ส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ก. การจัดการของเสียที่เกิดจากระบวนการผลิต

การจัดการของเสียจากระบวนการผลิต บริษัทได้นำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม หรือ “The Environmental Management” (EMS) ที่ถูกระบุไว้ใน ISO 14001 โดยมีการคัดแยก และจัดเก็บไว้สำหรับส่งกำจัดและบำบัดอย่างถูกหลักวิชาการ โดยผู้รับกำจัดเฉพาะทางซึ่งถูกควบคุมดูแลจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ข. การจัดการด้านพลังงาน

MCS ได้มีการจัดทำระบบบริหารจัดการ โดยมีคณะกรรมการพลังงาน ผู้รับผิดชอบพลังงานสามัญ และได้จัดทำมาตรการการประหยัดพลังงานทุกปี โดยส่งเสริมให้พนักงานมีการใช้พลังงานอย่างคุ้มค่า โดยมีการกำหนดการรณรงค์สร้างจิตสำนึกการใช้พลังงานของพนักงาน โดยได้ดำเนินการเรื่องต่างๆ ดังนี้

- การปิดสวิตซ์ไฟในเวลาพักกลางวัน
- การกำหนดอุณหภูมิของแอร์ และระยะเวลาเปิดปิดแอร์ในช่วงก่อนเลิกงานเป็นเวลา 15 นาที
- การปิดวาล์วแก๊สที่ใช้ในการผลิตหลังเลิกงาน
- ปรับเปลี่ยนการใช้หลอดไฟที่ประหยัดพลังงานในออฟฟิศ
- การใช้หลังคาแผ่นใสในโรงงาน เพื่อทดแทนการใช้ไฟฟ้า
- กำหนดแผนในการซ่อมบำรุงเครื่องจักรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้เครื่องจักรมีประสิทธิภาพ
- ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ เพื่อนำพลังงานบางส่วนมาใช้ในออฟฟิศสำนักงาน

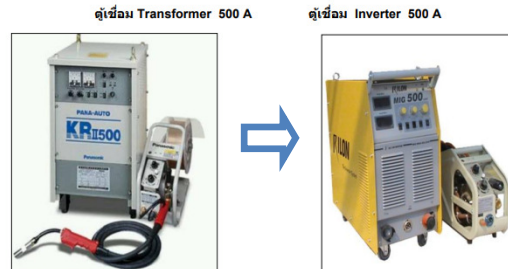
ค. การตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบวนการผลิต

เนื่องจากกระบวนการผลิตของบริษัทไม่ได้มีน้ำเสียเกิดขึ้นมากนัก แต่บริษัทก็มีการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำทิ้งที่ออกจากโรงงานโดยมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งประจำปีจากหน่วยงานภายนอก เพื่อให้คุณภาพน้ำทิ้งต่ำกว่าเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนดการจัดการขยะ ของเสีย และมลพิษ

ง. การจัดการเพื่อลดปัญหาก๊าซเรือนกระจก

บริษัทได้ตระหนักถึงความจำเป็นในการแก้ไขปัญหาเรื่องการลดก๊าซเรือนกระจกในองค์กร โดยดำเนินการกำหนดแผนงานและมาตรการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อช่วยในการลดปัญหาก๊าซเรือนกระจกของบริษัทในอนาคต โดยได้ดำเนินการเรื่องต่างๆ ดังนี้

- 1) ในด้านการผลิตและการใช้พลังงานลดการพึ่งพาก๊าซธรรมชาติ โดยส่งเสริมการใช้ไฟฟ้าจากแหล่งพลังงานทดแทน เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ การปรับเปลี่ยนเครื่องจักรบางส่วนในโรงงาน เช่น เครื่องเชื่อม Submerge จากระบบ Transformer ขดลวด เป็น Inverter



- 2) ในด้านการขนส่ง ทั้งในและนอกโรงงาน ส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพ เช่น ไบโอดีเซล แก๊สโซฮอล์ เพื่อช่วยลดการใช้น้ำมัน ตลอดจนลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์อีกด้วย
- 3) ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้พลังงานในอาคารและสำนักงาน เช่น ปิดเครื่องปรับอากาศช่วงพัก ลดการเดินทางติดต่อบุคลากร โดยใช้เทคโนโลยีในการสื่อสารเข้าช่วย การใช้คอมพิวเตอร์แล็ปท็อปจะช่วยประหยัดพลังงานมากกว่า คอมพิวเตอร์เดสก์ท็อป ลดการใช้กระดาษภายในสำนักงาน เช่น การรณรงค์ให้ใช้กระดาษ 2 หน้า รวมถึงลดการใช้กระดาษในสำนักงาน โดยเปลี่ยนมาข้อมูลบางอย่างใช้รูปแบบอิเล็กทรอนิกส์แทน เช่น ประกาศต่างๆ ของบริษัท มาใช้สื่อสารในรูปแบบกลุ่มไลน์ หรือ การจัดทำแบบสอบถาม มาใช้ Google form แทน
- 4) ปลูกต้นไม้ เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อช่วยดูดซับคาร์บอนออกจากอากาศ และช่วยรักษาสภาพอากาศให้คงที่ ซึ่งต้นไม้จะช่วยลดโลกร้อนได้
- 5) การประหยัดค่าพลังงานด้านต่างๆ เช่น มีการตรวจสอบแอร์อย่างสม่ำเสมอเพื่อซ่อมแซมแก้ไข อุดรูรั่วซึดแอร์ ทำให้เครื่องปรับอากาศหรือแอร์ทำงานน้อยลง การตรวจสอบระบบแสงสว่างเพื่อเปลี่ยนหลอดไฟในโรงงานจาก Hi Bay 400 W มาเป็นหลอด LED รวมถึงแสงสว่างในโรงงานมีการจัดทำระบบเปิดปิดอัตโนมัติ โดยตั้งเวลาการเปิดปิด มีการเปลี่ยนแผ่นหลังคาโรงงานให้เป็นแผ่นใส เพื่อเพิ่มแสงสว่างในโรงงาน แทนการใช้แสงสว่างจากหลอดไฟ

3.4 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสังคม

3.4.1 นโยบายและแนวปฏิบัติที่สอดคล้องกับกฎหมาย ระเบียบและข้อบังคับ ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจบริษัท รวมถึงการเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) กำหนดนโยบายที่เกี่ยวกับสังคม เรื่องการเคารพสิทธิมนุษยชน รวมถึงนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมไว้ด้วยกันวัตถุประสงค์เพื่อรักษาความสมดุลระหว่างการประกอบธุรกิจ การดูแลสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทได้ให้ความสำคัญและคำนึงถึงการเคารพสิทธิมนุษยชน ดังนี้

- 1) ไม่ละเมิดสิทธิขั้นพื้นฐาน ด้านเชื้อชาติ ศาสนา เพศ อายุ ความพิการ และคำนึงสิทธิมนุษยชนของพนักงานทุกเชื้อชาติ รวมถึงพนักงานที่มีความพิการ โดยให้สวัสดิการที่เท่าเทียมกัน โดยบริษัทให้สิทธิในเรื่องของค่าตอบแทน รวมถึงสวัสดิการต่างๆ เช่น ค่ารักษาพยาบาล ประกันชีวิต ประกันอุบัติเหตุ เงินรางวัลประจำปี เท่ากับพนักงานปกติไม่แยกสัญชาติ เชื้อชาติ โดยทุกคนจะได้รับสวัสดิการการทำงานที่เท่าเทียมกัน
- 2) ปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรม โดยบริษัทมีนโยบายการทำงานโดยให้ผลตอบแทนการทำงานของพนักงานจากปริมาณงานที่ทำและคุณภาพของงานโดยเปิดโอกาสให้พนักงานเลือกระดับค่าตอบแทนที่พนักงานต้องการทั้งในส่วนของฝ่ายผลิต และในส่วนของพนักงานสำนักงาน รวมถึงบริษัทได้ปรับปรุงสภาพแวดล้อมการทำงานรวมถึงให้ความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการทำงานของพนักงาน เพื่อให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีเปิดโอกาสให้โยกย้ายตำแหน่ง และพัฒนาศักยภาพการทำงานฝึกฝนและเพิ่มพูนทักษะการทำงานอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงสามารถขอปรับเปลี่ยนตำแหน่งเพื่อผลตอบแทนที่สูงขึ้น
- 3) ดูแลมิให้ธุรกิจและพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับการละเมิดสิทธิมนุษยชน เช่น ไม่ใช้แรงงานผิดกฎหมาย แรงงานเด็ก พร้อมทั้ง ดูแลให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานของกฎหมายคุ้มครองแรงงานอย่างเคร่งครัด
- 4) มีช่องทางเปิดรับข้อร้องเรียนของพนักงาน เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข ผ่านทางคณะกรรมการสวัสดิการของพนักงาน ซึ่งผ่านการเลือกตั้งตัวแทนจากพนักงานในองค์กร

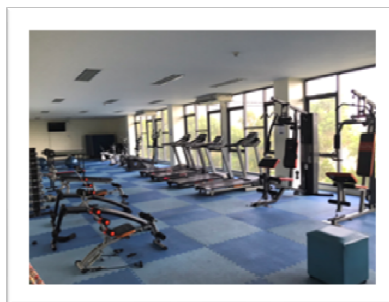
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีพนักงาน (ไม่รวมผู้บริหาร) แบ่งตามสายงานได้ดังนี้

สายงานหลัก	จำนวนพนักงาน (คน)		
	2562	2563	2564
พนักงานฝ่ายผลิตและประกันคุณภาพ	329	337	374
พนักงานส่วนสำนักงาน	146	171	185
พนักงานพม่า	61	58	56
รวมทั้งสิ้น	536	566	615

ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

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

■ สนามกีฬา / ห้องออกกำลังกาย



- 2) ในปี 2564 เนื่องจากการแพร่ระบาดของไวรัส Covid-19 บริษัทได้ทำการ Lock Down โดยให้พนักงานทุกคนย้ายเข้ามาอยู่ในบริเวณพื้นที่ของบริษัท (หอพักและหมู่บ้าน M.C.S. Village) เป็นเวลาเกือบ 8 เดือน โดยจัดให้มีอาหาร ที่พัก และสิ่งอำนวยความสะดวกให้กับพนักงานทุกท่าน เพื่อลดความเสี่ยงเรื่องการติดเชื้อในชุมชน และทุกๆ 7 วัน ได้จัดให้มีการตรวจเชื้อโควิด โดยใช้ชุด ATK (Antigen Test Kit) สำหรับพนักงานและครอบครัวที่อาศัยอยู่บริเวณบริษัท เพื่อคัดกรองเบื้องต้นทุกๆ สัปดาห์ ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวทำให้พนักงานทุกท่านยังสามารถปฏิบัติงานได้ตามปกติ และไม่มีผลกระทบเรื่องรายได้สำหรับพนักงาน

นโยบายการพัฒนาบุคลากร

บริษัทมีนโยบายในการพัฒนาบุคลากรทุกระดับอย่างสม่ำเสมอ โดยการส่งอบรมและดูงานทั้งในประเทศ และต่างประเทศ โดยเฉพาะพนักงานที่เป็นช่างฝีมือ เช่น ช่างเชื่อม ช่างตัด เป็นต้น เนื่องจากสินค้าของบริษัทมีการส่งมอบให้โครงการในประเทศญี่ปุ่น ช่างฝีมือทุกคนของบริษัทจึงต้องผ่านการรับรองมาตรฐานการเชื่อมจากประเทศญี่ปุ่น

นโยบายหลักในการพัฒนาบุคลากรของบริษัท คือ พนักงานทุกคนจะต้องมีการอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้เป็นประจำทุกปี เพื่อให้พนักงานได้มีการพัฒนาความรู้ ความสามารถอยู่เสมอ ดังคำขวัญของบริษัท คือ “ ทุกวันต้องก้าวหน้ากว่าเมื่อวาน ” โดยในปี 2564 มีการสนับสนุนงบประมาณในการอบรมของพนักงานจำนวน 5.43 ล้านบาท

ในส่วนของพนักงานฝ่ายผลิตบริษัทได้จัดสถานที่และอุปกรณ์สำหรับฝึกงานเชื่อม รวมทั้งมีผู้เชี่ยวชาญที่คอยให้คำปรึกษา เพื่อให้พนักงานได้ใช้เวลาว่างในการพัฒนาฝีมือและคุณภาพงานเชื่อมของตนเอง

■ ศูนย์ฝึกช่างเชื่อม



ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค (ลูกค้า)

เพื่อเป็นการรับผิดชอบต่อคุณภาพของสินค้าก่อนส่งมอบให้กับลูกค้า บริษัทฯ ได้มีการเข้ามาตรวจสอบคุณภาพของชิ้นงานก่อนการส่งมอบให้ลูกค้า โดยในปี 2564 เนื่องจากมีข้อจำกัดในการเดินทางเข้ามาที่โรงงาน การตรวจสอบชิ้นงานจึงใช้ระบบทางไกลผ่านระบบ VDO Conference โดยมีโครงการทั้งหมด 6 โครงการรวมการตรวจงานทั้งสิ้น 37 ครั้ง ทั้งนี้บริษัทฯ ได้จัดให้มีแบบฟอร์มสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าทุกครั้งที่มาตรวจงาน ซึ่งผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า 5 ปีย้อนหลัง มีดังนี้

ปี	การตรวจสอบชิ้นงาน (ครั้ง)	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของลูกค้า (%)
2560	121	89.08
2561	54	94.60
2562	121	97.14
2563	113	97.04
2564	37	87.00

ด้านการมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญของการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชน และสังคม โดยได้ดำเนินการเรื่องต่างๆ ต่อไปนี้

1) สนับสนุนกิจกรรมวันเด็กในชุมชน

ในทุกๆ ปีบริษัทฯ ได้ร่วมบริจาคเงินให้กับเทศบาลตำบลราชคราม อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา และบริจาคของขวัญและเงินให้กับกรรมการหอพักพนักงาน เพื่อสนับสนุนกิจกรรมและอาหารในงานวันเด็กสำหรับลูกพนักงาน ที่อาศัยอยู่ในบริเวณบริษัทและบริเวณใกล้เคียง

2) เงินบริจาค

ในปี 2564 บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) ได้สนับสนุนเงินบริจาค แก่ชุมชนดังต่อไปนี้

- บริจาคและสนับสนุนการศึกษาให้กับสถานศึกษาในถิ่นทุรกันดาร จำนวน 175,000 บาท
- บริจาคเงินให้กับสถานีตำรวจช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เพื่อนำไปใช้ในการซ่อมแซมโรงจอดรถ เป็นจำนวนเงิน 10,000 บาท
- บริจาควัคซีนซิโนฟาร์มจำนวน 140 โดสให้กับราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เพื่อนำไปให้คนในกลุ่มเปราะบาง หรือกลุ่มเสี่ยง รวมถึงซื้อวัคซีนให้กับครอบครัวพนักงานที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านและหอพักของพนักงาน

- บริจาคเงินเพื่อการดำเนินงาน เพื่ออุปกรณ์การแพทย์เพื่อรักษาผู้ป่วย COVID-19 ให้แก่
โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จำนวน 900,000 บาท

ด้านการพัฒนาไม่หยุดนิ่งเพื่อองค์กรที่ยั่งยืน

บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญ เรื่องการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นการประกอบธุรกิจ โดยนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยเข้ามาใช้งาน รวมทั้งการพัฒนาความสามารถของบุคลากรโดยในทุกๆปี บริษัทมีนโยบายให้พนักงานทุกคนเข้าไปเรียนรู้หรือฝึกอบรม หรือแม้แต่ส่งพนักงานเข้าไปศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม เนื่องจากบริษัทมีความเชื่อว่าการพัฒนาความสามารถของพนักงานเป็นสิ่งที่จะทำให้บริษัทเติบโตได้อย่างยั่งยืน ดังคำขวัญของบริษัทที่ว่า

“ทุกวันต้องก้าวหน้ากว่าเมื่อวาน ด้วยความเชื่อถือ”

Better than yesterday, everyday “Trust”

ซึ่งทางคณะกรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงพนักงานทุกท่าน ยังคงมีปณิธานมุ่งมั่นที่จะถือปฏิบัติอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืนซึ่งผู้มีส่วนได้เสียของบริษัททั้งภายในและภายนอก มีความมั่นใจและได้รับประโยชน์ร่วมกันทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (MD&A)

4.1 การวิเคราะห์การดำเนินงานและฐานะทางการเงิน

➤ ภาพรวมผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

บริษัทดำเนินธุรกิจเป็นผู้ผลิตและประกอบ โครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่ (Fabricated Steel) เพื่อใช้ในงานก่อสร้างอาคารขนาดใหญ่ โดยโครงสร้างเหล็กที่บริษัทผลิตส่วนใหญ่เป็นงานเสา (Column-Box) และคาน (Beam) ปี 2564 บริษัท มีงานที่ส่งมอบทั้งสิ้น 83,740 ตัน แบ่งเป็น

- 1) งานส่งออกจำนวน 83,187 ตัน (ทั้งนี้นับรวมงานของบริษัทที่จ้างให้บริษัทย่อยทำการผลิต)
- 2) งานในประเทศจำนวน 553 ตัน

บริษัทและบริษัทย่อยมีผลกำไรสำหรับงวดจำนวน 1,459.33 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 470.20 ล้านบาทหรือ 47.54% จากปี 2563 ซึ่งเป็นกำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ เท่ากับ 1,415.77 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจำนวน 461.69 ล้านบาท คิดเป็นอัตรากำไรเพิ่มขึ้นร้อยละ 48.39

ทั้งนี้บริษัทย่อยต่างๆ มีผลประกอบการดังนี้

- M.C.S. Steel Xiamen Co., Ltd. มีกำไรสุทธิ เท่ากับ 35.18 ล้านหยวน หรือ 167.52 ล้านบาท
- M.C.S. - Japan Co., Ltd. มีกำไรสุทธิเท่ากับ 73.87 ล้านเยนหรือ 28.83 ล้านบาท
- บริษัททานาคะ เวลด์อิง เซ็นเตอร์ จำกัด มีกำไรสุทธิเท่ากับ 0.69 ล้านบาท

และเมื่อรับรู้ตามสัดส่วนของการถือหุ้นของบริษัทจะทำให้กำไรส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่เท่ากับ 1,415.77 ล้านบาท

ถึงแม้ว่าใน ในปี 2564 จะยังคงมีการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส COVID-19 ทำให้การเดินทางเพื่อมาตรวจงานของลูกค้าญี่ปุ่นมีข้อจำกัดหลายประการในการเดินทางเข้าประเทศไทย แต่สาเหตุที่ทำให้บริษัทรับรู้รายได้ได้ปกติมี 2 เหตุผลคือ

1. MCS JAPAN บริษัทย่อยของบริษัทในประเทศญี่ปุ่น ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางสำหรับการตรวจสอบระยะไกล (Remote Inspection)
2. การที่บริษัทมี Reception Center อยู่ใกล้บริเวณบริษัทฯเพื่อเป็นที่พักให้ตัวแทนของเจ้าของงานและ Third Party Inspector ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19

➤ ผลการดำเนินงาน

1) รายได้จากการขาย

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายเท่ากับ 6,906.59 ล้านบาท ประกอบด้วยรายได้จากงานส่งออก 6,844.55 ล้านบาทและรายได้จากงานในประเทศ 62.04 ล้านบาท โดยในปี 2564 รายได้จากการขายเพิ่มขึ้นจากปีก่อนจำนวน 2,654.81 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 62.44 เนื่องจากปริมาณงานส่งออกที่เพิ่มมากขึ้นและราคาขายต่อหน่วยที่สูงขึ้น

2) รายได้อื่น

ปี 2564 บริษัทฯ มีรายได้อื่น 37.32 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจากปีก่อน 5.22 ล้านบาท เนื่องจากมีการขายเศษเหล็กเพิ่มมากขึ้นจากงานผลิตที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อน

3) กำไรขั้นต้น

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นเท่ากับ 2,938.22 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจำนวน 1,335.47 ล้านบาท คิดเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 83.32 โดยในปี 2564 มีอัตรากำไรขั้นต้นอยู่ที่ร้อยละ 42.54 เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อนร้อยละ 83.82 เนื่องจากราคาขายต่อหน่วยที่สูงขึ้นจากปีก่อน

4) ต้นทุนขายและการให้บริการ

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายและการให้บริการเท่ากับ 3,968.37 ล้านบาทเพิ่มขึ้น 1,319.34 ล้านบาทจากปีก่อน ซึ่งสาเหตุที่ต้นทุนขายเพิ่มขึ้นเกิดจากปริมาณการส่งมอบที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อน และราคาเหล็กที่เพิ่มขึ้น

5) ต้นทุนในการจัดจำหน่าย

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนในการจัดจำหน่ายเท่ากับ 888.84 ล้านบาทเพิ่มขึ้น 682.15 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 330.05 จากปีก่อน เนื่องจากปริมาณการส่งมอบงานที่เพิ่มมากขึ้น และจากค่าระวางเรือที่เพิ่มขึ้นตามตลาดโลก

6) ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการบริหารเท่ากับ 417.92 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจากปีก่อนจำนวน 159.36 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 61.63 ทั้งนี้มีค่าใช้จ่ายพิเศษเป็นค่าใช้จ่ายป้องกัน Covid-19 จำนวน 24.77 ล้านบาท

7) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ 28.99 ล้านบาท ลดลงจากปี 2563 จำนวน 18.02 ล้านบาท

8) ต้นทุนทางการเงิน

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนทางการเงิน 17.02 ล้านบาท ลดลงจากปีก่อน 8.99 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2563 บริษัทได้กู้เงินจากธนาคารเพื่อสำรองเงินฉุกเฉินรองรับสถานการณ์ COVID-19

9) ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ 163.44 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 55.99 ล้านบาท สาเหตุเกิดจากกำไรสุทธิที่เพิ่มขึ้น

➤ ฐานะทางการเงิน

สินทรัพย์รวม

ณ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีสินทรัพย์รวมจำนวน 6,211.11 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 218.04 ล้านบาทหรือเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.64

รายละเอียดของสินทรัพย์หลักของบริษัทสรุปได้ดังนี้

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดจำนวน 473.32 ล้านบาท ในปี 2562 ลดลงเป็น 378.29 ล้านบาท และเพิ่มขึ้นเป็น 566.38 ล้านบาท ในปี 2563 และ ปี 2564 ตามลำดับ ณ สิ้นปี 2564 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่บริษัทถือมีทั้งเงินบาทและเงินสกุลต่างประเทศ โดยจำแนกเป็นเงินบาทร้อยละ 60.57 เงินเรนมินบิ (RMB) ร้อยละ 10.13 เงินเยน (JPY) ร้อยละ 23.83 และเงินดอลลาร์สหรัฐ (USD) ร้อยละ 5.47 ทั้งนี้บริษัทต้องการถือเงินสกุลต่างประเทศ โดยเฉพาะเงินเยน (JPY) เพื่อใช้ชำระหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งส่วนใหญ่เป็นเงินเยน (JPY)

- ลูกหนี้ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

บริษัทมีการขายทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ โดยบริษัทมีนโยบายให้ลูกค้าในประเทศทุกรายเปิดเลตเตอร์ออฟเครดิต (Letter of Credit) หรือ หนังสือรับรองสินค้าหรือหนังสือค้ำประกันจากธนาคาร (Bank Guarantee) เมื่อมีการส่งมอบสินค้า ซึ่งบริษัทให้เครดิต 45-60 วัน หลังจากการส่งมอบสินค้า สำหรับการขายในต่างประเทศ บริษัทมีนโยบายให้ลูกค้าทุกรายต้องเปิดเลตเตอร์ออฟเครดิต (Letter of Credit) เมื่อส่งมอบสินค้า ดังนั้นบริษัทจึงไม่มีการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

นอกจากนี้ บริษัทมีนโยบายตั้งลูกหนี้เงินประกันผลงานในสัดส่วนร้อยละ 5-10 ของมูลค่างาน ซึ่งเป็นไปตามข้อตกลงในสัญญา โดยบริษัทจะได้รับชำระเงินในส่วนที่เหลือนี้เมื่องานก่อสร้างโครงสร้างหลักได้สำเร็จแล้ว ซึ่งปกติจะเป็นระยะเวลาประมาณ 2-4 เดือน หลังจากส่งมอบชิ้นงาน ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นของบริษัท ณ สิ้นปี 2564 เท่ากับ 1,788.65 ล้านบาท

โดยบริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แบ่งได้ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)	31 ธ.ค. 2562	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2564
ลูกหนี้การค้า			
- ต่างประเทศ	512.62	928.93	1,188.92
- ในประเทศ	171.03	34.97	-
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน			
- ต่างประเทศ	119.50	397.09	549.50
- ในประเทศ	-	2.28	-
ลูกหนี้อื่น	75.02	27.84	120.03
รวม	878.17	1,391.11	1,788.65

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือของบริษัทประกอบด้วยเหล็กคกคลัง นี้อตคกคลัง วัสดุสิ้นเปลือง และงานระหว่างทำ ณ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีสินค้าคงเหลือ เท่ากับ 1,990.93 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 16.74 จากสิ้นปี 2563 ซึ่งสินค้าคงเหลือดังกล่าวบริษัทสั่งมาตามแผนงานผลิตที่มีในมือ บริษัทมีการบริหารสินค้าคงเหลือ โดยการจัดเก็บสินค้าคงเหลือแยกประเภทตามอายุ และประเภทของสินค้า โดยจะใช้วิธีการบริหารสินค้าแบบเข้าก่อนออกก่อน ตลอดจนบริษัทมีการตรวจเช็คความเหมาะสมของการจัดเก็บปริมาณสินค้าและวัตถุดิบคงเหลือให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม โดยบริษัทมีการบริหารสินค้าคงเหลือโดยมีการวางแผนการผลิตล่วงหน้า

ดังนั้นบริษัทสามารถประมาณการการใช้วัตถุดิบและการจัดส่งสินค้าคงเหลือได้อย่างเหมาะสม โดยมี ของเสีย น้อยที่สุด

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์

บริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ สิ้นปี 2562 เท่ากับ 1,291.57 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2563 เท่ากับ 1,416.43 ล้านบาท และณ สิ้นปี 2564 เท่ากับ 1,457.31 ล้านบาท ตามลำดับ หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25.34 ร้อยละ 23.63 และร้อยละ 23.46 ของสินทรัพย์รวม ตามลำดับ สำหรับสิ้นปี 2564 บริษัทมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ เพิ่มขึ้นจากปี 2563 เท่ากับ 40.88 ล้านบาทโดยเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.89 เนื่องจากบริษัทมีการสร้างทรัพย์สินและซื้อเครื่องจักรเพิ่มเติม

หนี้สินรวม

ณ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีหนี้สินรวมจำนวน 1,587.50 ล้านบาท ลดลงจาก 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 623.20 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการลดลงร้อยละ 28.19 เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงรายการที่สำคัญดังนี้

- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลง 655.84 ล้านบาท ซึ่งเกิดจากการชำระหนี้ค่าวัตถุดิบที่สั่งซื้อมาในปี 2563
- ภาษีเงินได้ค้างจ่าย ลดลง 19.45 ล้านบาท เนื่องจากการจ่ายภาษีเงินได้ระหว่างปี

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 4,623.61 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจาก 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 841.24 ล้านบาท หรือเป็นอัตราการเพิ่มขึ้นร้อยละ 22.24 เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงรายการที่สำคัญดังนี้

- กำไรสำหรับปีของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 1,459.33 ล้านบาท
- บริษัทมีการจ่ายเงินปันผลระหว่างปี จำนวน 653.47 ล้านบาท โดยจ่ายปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2563 ในอัตราหุ้นละ 0.60 บาทต่อหุ้นในเดือนเมษายน 2564 และมีการจ่ายเงินปันผลสำหรับผลประกอบการปี 2564 โดยจ่าย 0.40 บาทต่อหุ้นในเดือนกันยายน 2564 และ 0.37 บาทต่อหุ้นในเดือนธันวาคม 2564 ตามลำดับ

➤ สภาพคล่องทางการเงินและแหล่งเงินทุนของบริษัท

กระแสเงินสด

บริษัทมีเงินสดสุทธิที่ได้มาจากกิจกรรมดำเนินงานเท่ากับ 260.50 ล้านบาท 500.35 ล้านบาท และ 1,178.08 ล้านบาท ในปี 2562 ปี 2563 และปี 2564 ตามลำดับ บริษัทมีกระแสเงินสดใช้ไปจากกิจกรรมลงทุนเท่ากับ 154.31 ล้านบาท ในปี 2562 เท่ากับ 181.24 ล้านบาทในปี 2563 และเท่ากับ 144.44 ล้านบาทในปี 2564

สำหรับกระแสเงินสดในกิจกรรมจัดหาเงินนั้น บริษัทมีกระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน เท่ากับ 527.61 ล้านบาท ในปี 2562 เท่ากับ 409.79 ล้านบาท และ 633.44 ล้านบาท ในปี 2563 และปี 2564 ตามลำดับ

บริษัทมีการจ่ายภาษีเงินได้จ่ายระหว่างงวดเพิ่มขึ้นจาก 29.81 ล้านบาท ในปี 2563 เป็น 187.27 ล้านบาท ในปี 2564 ซึ่งบริษัทมีสภาพคล่องกระแสเงินสดอย่างเพียงพอสำหรับภาระภาษีดังกล่าว

อัตราส่วนสภาพคล่อง

อัตราส่วนสภาพคล่องของบริษัทในช่วงปี 2562 - ปี 2564 อยู่ระหว่าง 1.80 - 2.98 เท่า และมีอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วเท่ากับ 0.71 เท่า 0.85 เท่า และ 1.62 เท่าในปี 2562 ปี 2563 และปี 2564 ตามลำดับ

แหล่งที่มาของเงินทุน

เงินทุนของบริษัทมีแหล่งที่มาจาก 2 แหล่งคือจากส่วนของหนี้สิน และจากส่วนของผู้ถือหุ้น โดยอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท (Debt to Equity Ratio) 0.67 เท่า 0.58 เท่า และ 0.34 เท่า ในปี 2562 ปี 2563 และปี 2564 ตามลำดับ

4.2 ปัจจัยหรือเหตุการณ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อฐานะการเงินหรือการดำเนินงานอย่างมีนัยสำคัญในอนาคต (Forward looking)

เนื่องจากธุรกิจของบริษัท มีการส่งออกชิ้นงานไปติดตั้งที่ต่างประเทศเป็นหลัก ปัจจัยต่างๆ ที่มีผลต่อการดำเนินงานของธุรกิจในอนาคตมีดังต่อไปนี้

- 1) สถานการณ์โควิด-19 ในปัจจุบัน ได้ส่งผลกระทบไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อมต่อการเดินทางของลูกค้า เพื่อเข้ามาตรวจสอบชิ้นงานก่อนการส่งมอบ ซึ่งเกิดข้อจำกัดหลายประการ ซึ่งแม้ว่า ณ ปัจจุบันทางบริษัทได้แก้ปัญหาโดยการตรวจงานผ่านระบบวิดีโอทางไกลทดแทน แต่ในอนาคตลูกค้าอาจมีความรู้สึกไม่สะดวกและอาจจะส่งผลต่อการว่าจ้างบริษัทในต่างประเทศก็เป็นไปได้ ซึ่งนั่นอาจจะเป็นสาเหตุที่ทำให้บริษัทได้รับโครงการต่างๆ น้อยลง
- 2) เนื่องจากบริษัททำธุรกิจส่งออก รายได้หลักของบริษัทจึงเป็นสกุลเงินต่างประเทศ การที่มีความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ย่อมส่งผลต่อรายได้ของบริษัท ซึ่ง ณ ปัจจุบันบริษัทมีรายได้หลักร้อยละ 95 เป็นสกุลเงินเยน (JPY)
- 3) การไม่ได้รับการต่ออายุ Certificate S Grade จาก Japan Steel Structure Appraisal Center, Ltd. ประเทศญี่ปุ่นเนื่องจากธุรกิจหลักของบริษัท ทำการผลิต ประกอบ โครงสร้างเหล็ก เพื่อไปติดตั้งอาคารสูงที่ประเทศญี่ปุ่น ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องได้รับ Certificate รับรองจากสถาบันของประเทศญี่ปุ่นเพื่อที่จะสามารถผลิตโครงสร้างเหล็กและติดตั้งที่ประเทศญี่ปุ่นได้ โดย ณ ปัจจุบัน บริษัทอยู่ระหว่างการต่ออายุ Certificate S Grade ของประเทศญี่ปุ่นซึ่งจะต้องมีการต่ออายุทุก 5 ปีโดยปัจจุบันเป็นการต่ออายุครั้งที่ 3 แต่เนื่องจากสถานการณ์โควิด - 19 ทำให้สถาบันของญี่ปุ่นไม่สามารถเข้ามาตรวจสอบได้ ซึ่งบริษัทหวังว่าในปี 2565 สถานการณ์โควิด - 19 จะคลี่คลายขึ้น และทำให้สถาบันของญี่ปุ่นเข้ามาตรวจสอบ และต่ออายุดังกล่าวให้กับบริษัทได้ **
- 4) สถานการณ์การขาดแคลนเรือขนส่ง ซึ่งทำให้ค่าระวางเรือในปี 2564 ปรับเพิ่มขึ้นร้อยละ 300 โดยค่าระวางเรือที่เพิ่มขึ้นนั้นส่งผลให้ต้นทุนค่าขนส่งของบริษัทเพิ่มขึ้นซึ่งจะมีผลกระทบต่อผลประกอบการของบริษัท

** ณ ปัจจุบัน บริษัทได้รับการต่ออายุ Certificate S Grade ชั่วคราว จนกว่าที่สถานการณ์โควิดจะดีขึ้น และทำให้การเดินทางสามารถทำได้ปกติ **

4.3 ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญและผลการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย เปรียบเทียบ 3 ปี

อัตราส่วนทางการเงิน		2564	2563	2562
(Key Financial Ratio)		2021	2020	2019
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratios)				
อัตราส่วนสภาพคล่อง / Current ratio	(เท่า / Time)	2.98	1.99	1.80
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว / Quick ratio	(เท่า / Time)	1.62	0.85	0.71
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า / Receivable current ratio	(เท่า / Time)	4.34	3.75	5.09
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย / Avg. debt collection period	(วัน/Day)	84	97	72
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ / Inventory turnover period	(เท่า / Time)	1.81	1.19	1.35
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย / Avg. selling period	(วัน/Day)	202	307	270
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ / Payable current ratio	(เท่า / Time)	2.35	1.35	1.55
ระยะเวลาชำระหนี้ / Loan repayment period	(วัน/Day)	155	270	236
Cash Cycle	(วัน/Day)	130	135	106
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร (Profitability Ratios)				
อัตรากำไรขั้นต้น / Gross profit margin	(%)	42.54	37.70	34.85
อัตรากำไรสุทธิ / Operating profit margin	(%)	21.02	23.26	18.77
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น / Return on equity	(%)	34.72	28.93	20.56
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios)				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ / Return on assets	(%)	23.92	17.84	13.57
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร / Return on fixed assets	(%)	101.56	73.05	46.77
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ / Assets turnover	(เท่า / Time)	1.13	0.77	0.72
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratios)				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น / Debt to equity ratio	(เท่า / Time)	0.34	0.58	0.67
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย / Interest coverage ratio	(เท่า / Time)	96.36	43.16	85.86
อัตราการจ่ายเงินปันผล / Pay out ratio	(%)	50.38	50.00	50.95

หมายเหตุ : บริษัทไม่มียอดสินค้าสำเร็จรูป เนื่องจากบริษัทจะจัดส่งสินค้าไปยังลูกค้าเมื่อสินค้าทำการผลิต ดังนั้นอัตราส่วนที่คำนวณจะเป็นสินค้าคงเหลือในรูปเหล็กคกคลัง วัสดุสิ้นเปลือง นี้อคงคลัง และงานระหว่างทำ

อัตราส่วนทางการเงินที่สำคัญและผลการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย เปรียบเทียบ 3 ปี (ต่อ)

ข้อมูลต่อหุ้นและอัตราการเติบโตของประเภทธุรกิจ				
		2564	2563	2562
อัตราการเติบโต (Growth Ratio)		2021	2020	2019
สินทรัพย์รวม / Total Assets	(%)	3.64	17.59	26.34
หนี้สินรวม Total liabilities	(%)	-28.19	8.30	91.79
รายได้จากการขายหรือบริการและรายได้ตามสัญญา	(%)	62.44	28.83	1.60
Revenue from sales of goods and rendering of services				
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน / Operation Expenses	(%)	67.78	0.99	-18.65
กำไรสุทธิ / Net Profit	(%)	47.54	59.67	47.32
ข้อมูลต่อหุ้น (Information per share)				
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น / Book Value per share		9.69	7.93	6.11
กำไรสุทธิต่อหุ้น / Net Profit per share		2.97	2.00	1.28
เงินปันผลต่อหุ้น / Dividend per share		1.27	1.00	0.65

5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท	: บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน)
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	: ดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายโครงสร้างเหล็กขนาดใหญ่
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่และโรงงาน	: 70 หมู่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107548000048
Home Page	: www.mcssteel.com
E-mail	: info@mcssteel.co.th
โทรศัพท์	: 035-372961-6 , 089-9001217-8
โทรสาร	: 035-372967-8
ทุนจดทะเบียน	: หุ้นสามัญจำนวน 477,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท (ชำระเต็มจำนวน)

บุคคลอ้างอิงอื่น ๆ

- ก) นายทะเบียนหลักทรัพย์
บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ +66(0) 2009-9000
โทรสาร +66(0) 2009-9991
- ข) ผู้สอบบัญชี
นายบัณฑิต ตั้งภากรณ์
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 8509
ผู้สอบบัญชีที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต.
บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด
195 เอ็มไพร์ ทาวเวอร์ ชั้น 48 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา
เขตสาทร จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10120
โทรศัพท์ +66(0)2677-2000 โทรสาร +66(0)2-677-4414
- ค) ที่ปรึกษากฎหมาย
บริษัท กฎหมายปาระมี จำกัด
511/4 ถนนประชาอุทิศ 117/1 แขวงทุ่งครุ เขตทุ่งครุ
กรุงเทพมหานคร 10140
โทรศัพท์ + 66(0) 2815-9523
- ง) ที่ปรึกษาทางการเงิน
- ไม่มี -

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น

5.2.1 ข้อมูลที่มีผลต่อการตัดสินใจของผู้ลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ

- ไม่มี -

5.2.2 ข้อจำกัดของผู้ถือหุ้นต่างประเทศ

- ไม่มี -

5.3 ข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทไม่มีคดีความที่อาจมีผลกระทบต่อสินทรัพย์ของบริษัทและบริษัทย่อย ที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น

5.4 ตลาดรอง

- ไม่มี -

5.5 สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำ (เฉพาะกรณีตราสารหนี้)

- ไม่มี -

ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ

ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ

6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้ให้ความสำคัญเรื่องการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีเพื่อส่งเสริมให้บริษัทเติบโตอย่างยั่งยืนโดยคณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการกำกับกิจการที่ดีเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อให้ผู้บริหารและพนักงานยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติโดยครอบคลุมในเรื่องต่างๆ ดังต่อไปนี้

- 1) สิทธิของผู้ถือหุ้น
- 2) การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม
- 3) บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย
- 4) คณะกรรมการบริษัท

6.1.1 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับกรรมการ

- โครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท

- 1) คณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และต้องมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด
2. คณะกรรมการของบริษัท ประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการดำเนินธุรกิจ ทำหน้าที่เป็นผู้ชี้แนะและกำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ เป้าหมาย ภารกิจ แผนธุรกิจ และงบประมาณของบริษัท ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนินการไปตามที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ ขอบบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริตระมัดระวัง ตามหลักการข้อพึงปฏิบัติที่ดี
3. คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด
4. กรรมการบริษัท ไม่ควรดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทจดทะเบียนเกิน 5 บริษัท
5. กรรมการบริษัททุกท่านต้องผ่านมาอบรมหลักสูตรกรรมการจากสมาคมส่งเสริมกรรมการบริษัทไทย (IOD) อย่างน้อย 1 หลักสูตรพื้นฐาน เพื่อให้เข้าใจหน้าที่ของกรรมการบริษัทจดทะเบียน

2) คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 ท่านทำหน้าที่เป็นกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบทุกท่านต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบกำหนดไว้ เพื่อมาปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการบริหารกิจการในด้านต่างๆ ของบริษัท ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความเป็นธรรม เป็นประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นทุกคน โดยมีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 ท่านที่มีความรู้ทางด้านบัญชีและสามารถสอบทานงบการเงินได้

3) คณะกรรมการชุดย่อย

บริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ เพื่อทำหน้าที่ในเรื่องต่าง ๆ ตามความเหมาะสม โดย ณ ปัจจุบัน บริษัทได้มีคณะกรรมการชุดย่อยดังต่อไปนี้

- (1) คณะกรรมการบริหาร
- (2) คณะกรรมการตรวจสอบ
- (3) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- (4) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ที่	คณะกรรมการชุดย่อย	องค์ประกอบกรรมการ (ท่าน)	วาระการดำรงตำแหน่ง
1.	คณะกรรมการบริหาร	4	ตั้งแต่ 20/8/2564
2.	คณะกรรมการตรวจสอบ	3	7/4/2565-7/4/2567
3.	คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	3	3 ปี
4.	คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	4	3 ปี

4) การประชุมของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีการประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และอาจจะมีการเรียกประชุมตามความเหมาะสมและความจำเป็น โดยมีการกำหนดตารางประชุมล่วงหน้าตลอดทั้งปี ซึ่งไม่รวมวาระพิเศษที่มีการกำหนดภายหลัง ทั้งนี้วาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมต่างๆ มีจัดส่งให้คณะกรรมการล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วัน ก่อนการประชุมหรืออาจจะน้อยกว่านั้นตามเหตุผลและความจำเป็น โดยในการประชุมแต่ละครั้งประธานกรรมการมีหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม และหากประธานติดภารกิจไม่สามารถเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการจะแต่งตั้งกรรมการท่านอื่น ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม โดยได้กำหนดองค์ประชุมว่าจะต้องมีกรรมการเข้าร่วมไม่น้อยกว่า 2 ใน 3 ของคณะกรรมการทั้งหมด จึงจะสามารถเปิดประชุมได้

5) รายงานการประชุม

เลขานุการคณะกรรมการ มีหน้าที่บันทึกรายงานการประชุม โดยจัดส่งให้กรรมการรับรองในการประชุมครั้งถัดไป หากกรรมการบริษัทต้องการแก้ไขรายงานประชุมครั้งก่อนก็สามารถทำได้ในที่ประชุมคณะกรรมการ โดยรายงานการประชุมมีข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- (1) วัน เวลา เริ่มและเลิกประชุม
- (2) รายชื่อกรรมการที่เข้าร่วมประชุม และไม่เข้าร่วมประชุม รวมถึงผู้เกี่ยวข้องที่เข้าร่วมประชุม
- (3) สารสำคัญในวาระต่างๆ
- (4) ความเห็น / ข้อเสนอแนะ / คำถามของคณะกรรมการ
- (5) มติที่ประชุม รายชื่อกรรมการกรณีที่มีความเห็นไม่เห็นด้วยในวาระนั้นๆ

6) รายงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบการเงินของบริษัท งบประมาณดังกล่าวจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย และตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่ได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งในการนี้คณะกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้สอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงินและระบบควบคุมภายในรวมถึงการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะได้นำเสนอความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบต่อคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามลำดับ

7) คำตอบแทนของกรรมการบริษัท

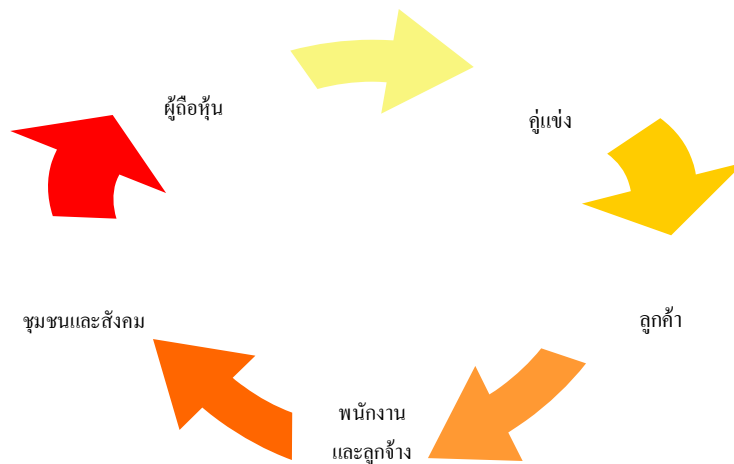
คณะกรรมการได้กำหนดให้มีคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเพื่อพิจารณาคำตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งนี้การกำหนดคำตอบแทนจะจัดให้อยู่ในลักษณะที่เชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทในปีที่ผ่านมา และเปรียบเทียบกับธุรกิจอื่นที่มีความคล้ายคลึงกัน โดยคำตอบแทนที่กำหนดขึ้นมีความเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการ โดยอยู่ในรูปของคำตอบแทนรายเดือน เบื้องต้น

8) วาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการ

ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม (1/3) กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น อาจได้รับเลือกให้กลับเข้ามารับตำแหน่งอีกได้ ให้กรรมการตกลงเห็นชอบร่วมกันเกี่ยวกับลำดับในการพ้นจากตำแหน่งกรรมการตามวิธีการดังกล่าวไว้ในวาระข้างต้น กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกัน ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง

6.1.2 นโยบายและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย

คณะกรรมการ MCS ให้ความสำคัญในการดูแลสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ทั้งภายในและภายนอกบริษัทรวมถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยแบ่งกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียเป็น 5 กลุ่มหลัก และได้กำหนดแนวทางปฏิบัติสำหรับผู้มีส่วนได้เสียไว้อย่างชัดเจนเพื่อให้กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน ยึดถือเป็นแนวปฏิบัติครอบคลุมในเรื่องต่างๆ ดังต่อไปนี้



1. สิทธิของผู้ถือหุ้น

1. การประชุมผู้ถือหุ้น

- 1) บริษัทได้ให้ข้อมูล วัน เวลาสถานที่ และวาระการประชุม ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษล่วงหน้าผ่าน Website ของบริษัทก่อนการประชุมอย่างน้อย 14 วัน โดยมีคำชี้แจงและเหตุผลประกอบในแต่ละวาระตามมติที่ขอตามที่ระบุไว้ในหนังสือเชิญประชุมสามัญผู้ถือหุ้นรวมทั้งมีเอกสารแนบวาระการประชุม โดยบริษัทได้มอบหมายให้บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหุ้นของบริษัท เป็นผู้จัดส่งหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นและเอกสารประกอบให้กับผู้ถือหุ้นทุกราย เป็นการล่วงหน้าก่อนวันประชุมอย่างน้อย 7 วัน และกรณีที่วาระพิเศษที่ต้องให้ผู้ถือหุ้นพิจารณา จะมีการส่งล่วงหน้าอย่างน้อย 14 วันโดยหนังสือเชิญประชุมมีรายละเอียดอย่างครบถ้วน ประกอบด้วย

- วาระพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผล มีการแจ้งนโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัท อัตราเงินปันผลที่เสนอจ่าย และสัดส่วนของเงินปันผลกรณีที่ได้รับสิทธิทางภาษีของ BOI

- วาระพิจารณาแต่งตั้งกรรมการ มีการระบุ ชื่อ นามสกุล อายุ จำนวนปีที่เป็นกรรมการ วุฒิการศึกษา หลักสูตรการอบรมที่เกี่ยวข้อง ประวัติการทำงาน จำนวนบริษัทที่ดำรงตำแหน่ง กรรมการ ประเภทของกรรมการที่เสนอ สัดส่วนการถือหุ้น รวมทั้งข้อมูลการเข้าร่วมประชุม ในปีที่ผ่านมา และข้อพิพาททางกฎหมายในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา รวมทั้งคำตอบแทนของ กรรมการที่ขออนุมัติในแต่ละปี
 - วาระพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชี มีการระบุชื่อผู้สอบบัญชี บริษัทที่สังกัด เลขที่ใบอนุญาต จำนวนปีที่สอบบัญชีให้บริษัท รวมทั้งความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชีและคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยระบุไว้อย่างชัดเจน
- 2) ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทกำหนดให้ผู้ที่ต้องเข้าร่วมประชุมได้แก่
- (1) กรรมการทุกท่าน
 - (2) ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือ กรรมการผู้จัดการ
 - (3) ผู้บริหารสูงสุดสายงานบัญชี
 - (4) ผู้สอบบัญชี
 - (5) ที่ปรึกษากฎหมาย
- ยกเว้นกรณีเหตุสุดวิสัยที่ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้
- 3) บริษัทจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทในกรุงเทพฯ หรือจังหวัดใกล้เคียงที่มีการเดินทางสะดวก โดยกำหนดวันประชุมเป็นวันธรรมดาที่ไม่ตรงกับวันหยุดยาว และเปิดโอกาสให้มีการลงทะเบียนเพื่อ เข้าร่วมก่อนเวลาการประชุมล่วงหน้าก่อนเริ่มประชุมอย่างน้อย 1.30 ชั่วโมง และผู้ถือหุ้นสามารถ ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมได้จนถึงการพิจารณาในวาระสุดท้าย โดยสถานที่จัดประชุมสามารถเดินทางผ่านระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ ซึ่งหากผู้ถือหุ้นท่านใดไม่สะดวกที่จะเข้าร่วมประชุมทางบริษัท จัดให้มีหนังสือมอบฉันทะ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้ และกำหนดให้ มีกรรมการอิสระหรือกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 1 ท่านเป็นทางเลือกในการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น

2. การดำเนินการในวันประชุมผู้ถือหุ้น

- 1) บริษัทจัดให้มีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการประชุมผู้ถือหุ้นโดยนาระบบ Barcode มาช่วยในการ ลงทะเบียน โดยสำหรับผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้นำเอกสารลงทะเบียนที่เป็น Barcode มา ทางบริษัทจัดให้มี เจ้าหน้าที่ลงทะเบียน โดยใช้รหัสบัตรประชาชน หรือ ชื่อ-นามสกุล ของผู้ถือหุ้น และในส่วนของ การนับคะแนนเสียงในแต่ละวาระ สำหรับผู้ที่ไม่เห็นด้วย หรือคัดค้านเสียง มีการรวบรวมคะแนนเสียงผ่าน ระบบ Barcode เช่นกัน ดังนั้นทำให้การลงทะเบียนหรือการนับคะแนนเป็นไปอย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และ แม่นยำ รวมทั้งมีการบันทึกวิดีโอเพื่อนำเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของบริษัทภายหลังจากการประชุมเสร็จสิ้น

- 2) ในการประชุม ประธานในที่ประชุมเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถซักถาม ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวาระการประชุมได้ โดยในวาระอื่น ๆ ทางบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นซักถามประเด็นต่างๆ เป็นระยะเวลาพอสมควร โดยรายละเอียดของคำถามและคำตอบจะทำการบันทึกไว้ในรายงานการประชุม
 - 3) ในการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทจัดให้มีการลงมติเป็นแต่ละรายการ โดยมีการจัดทำบัตรลงคะแนนเสียงแยกต่างหากในวาระการแต่งตั้งกรรมการซึ่งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้แต่งตั้งกรรมการเป็นรายบุคคล รวมทั้งลงคะแนนเกี่ยวกับคำตอบแทนกรรมการแยกต่างหากจากการแต่งตั้งกรรมการ โดยภายหลังการประชุมทางบริษัทได้มีการเก็บบัตรลงคะแนนในทุกวาระ
3. การจัดทำรายงานการประชุม และการเปิดเผยการประชุมผู้ถือหุ้น
- 1) ก่อนเริ่มการประชุมทางบริษัทได้มีการอธิบายวิธีการลงคะแนนในวาระต่างๆ และมีการบันทึกลงในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นถึงขั้นตอนการลงคะแนน ประเด็นคำถามคำตอบ และผลการลงคะแนนในแต่ละวาระว่ามีผู้ถือหุ้นเห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง รวมทั้งจำนวนบัตรเสียเป็นอย่างไร รวมถึงบันทึกรายชื่อกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม ซึ่งมีการนำส่งมติการประชุมผู้ถือหุ้นในวันรุ่งขึ้นผ่านระบบการรายงานของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้ผู้ถือหุ้นรับทราบทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยรายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์ได้มีการเปิดเผยไว้บน website ของบริษัท

โดยสำหรับในปี 2564 สืบเนื่องจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 บริษัทได้เปลี่ยนสถานที่ประชุม มาใช้สำนักงานของบริษัทที่อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยบริษัทได้ส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมเอกสารประกอบให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน รวมทั้งเผยแพร่ข้อมูลดังกล่าวผ่านเว็บไซต์ของบริษัททั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน

โดยในวันดังกล่าว บริษัทจัดให้มีการรับชมการประชุมผ่านโซเซียลมีเดีย และมีการบันทึกวิดีโอตลอดการประชุม โดยผู้ถือหุ้นสามารถส่งคำถามล่วงหน้า หรือสามารถส่งคำถามได้ในขณะประชุม ซึ่งการประชุมในวันดังกล่าวดำเนินการป้องกันตามมาตรการการป้องกันโควิด 19 ของกระทรวงสาธารณสุข ดังนี้

- (1) ผู้ถือหุ้นหรือผู้แทน ต้องผ่านเครื่องพ่นแอลกอฮอล์ ก่อนเข้าพื้นที่
- (2) กำหนดให้มีการวัดอุณหภูมิ ก่อนเข้าร่วมประชุม รวมทั้งให้ผู้เข้าร่วมประชุมสวมหน้ากากอนามัยตลอดการประชุม
- (3) จัดที่นั่งเว้นระยะห่างอย่างน้อย 1-2 เมตร ต่อ 1 ท่าน
- (4) กำหนดการเสริมฟurniture เป็นแบบวางตามโต๊ะ และอุปกรณ์ที่ใช้ให้เป็นแบบใช้แล้วทิ้ง

2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียม

บริษัทมีนโยบายสนับสนุนให้มีการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันเพื่อปกป้องสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น
ทุกราย ดังนี้

1. การให้ข้อมูลก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น

- บริษัทแจ้งกำหนดการประชุมพร้อมระเบียบวาระและความเห็นของคณะกรรมการต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ และเผยแพร่ผ่านทาง website ของบริษัทอย่างน้อย 14 วันก่อนวันนัดประชุมผู้ถือหุ้น โดยหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นดังกล่าวข้างต้น จัดทำทั้งฉบับภาษาอังกฤษ และภาษาไทย

2. การคุ้มครองสิทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

- บริษัทได้แจ้งหลักเกณฑ์การให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยทุกรายสามารถเสนอเพิ่มวาระการประชุมล่วงหน้าและเสนอชื่อนักลงคะแนนเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า 1 เดือนเพื่อแสดงถึงความเป็นธรรมและความโปร่งใส
- สำหรับวาระการแต่งตั้งกรรมการบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการเป็นรายคน

3. การป้องกันการใช้อิทธิพลภายใน

- บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ ดังนั้นจึงกำหนดการเก็บรักษาและป้องกันการใช้อิทธิพลภายในโดยให้กรรมการผู้บริหารของบริษัททุกคนในองค์กรถือปฏิบัติห้ามมิให้กรรมการผู้บริหารระดับสูงของบริษัททุกคนซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทรวมถึงการโอนหรือรับโอนหลักทรัพย์ของบริษัทก่อนมีการประกาศต่อสาธารณชนก่อน 1 เดือนและกำหนดให้กรรมการทุกคนและผู้บริหารที่มีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามกฎหมาย ทั้งในส่วนของกลุ่มสมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ และแจ้งต่อเลขานุการบริษัททุกครั้งที่มีการดำเนินการเกี่ยวกับหลักทรัพย์ของบริษัท เพื่อนำมาเปิดเผยข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1 One Report)

4. การมีส่วนได้เสียของกรรมการ

- ในการพิจารณาเรื่องที่เกี่ยวข้องกับกรรมการท่านใด คณะกรรมการมีข้อกำหนดให้กรรมการรายงานการมีส่วนได้เสียอย่างน้อยก่อนการพิจารณาเรื่องนั้น และบันทึกไว้ในรายงานการประชุมคณะกรรมการรวมทั้งงดเว้นจากการมีส่วนร่วมในการประชุมพิจารณาในวาระนั้น

5. การเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกัน ที่เข้าข่ายต้องเปิดเผยข้อมูล

- บริษัทเปิดเผยรายละเอียดและเหตุผลของการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ที่เข้าข่ายต้องเปิดเผยข้อมูลไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1 One Report) ให้ผู้ถือหุ้นทราบอย่างชัดเจน ซึ่งรายงานดังกล่าวผ่านการพิจารณาโดยคณะกรรมการตรวจสอบได้อธิบายเหตุผลผลการพิจารณาการเข้าทำรายการไว้อย่างชัดเจน

3. บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทได้ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้เสียภายใน ได้แก่ พนักงานและผู้บริหารของบริษัท หรือผู้มีส่วนได้เสียภายนอก เช่น เจ้าหนี้ คู่แข่ง เป็นต้น โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- พนักงาน : ปฏิบัติกับพนักงานอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมตามหลักสิทธิมนุษยชน ไม่มีการแบ่งแยก สีผิว เชื้อชาติและสัญชาติ โดยบริษัทจ่ายผลตอบแทนที่เหมาะสมตามความสามารถของพนักงาน และเปิดโอกาสให้พนักงานได้อบรมเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถอยู่เสมอ รวมทั้งมีการจัดสวัสดิการต่างๆ ให้พนักงานทุกคนอย่างเหมาะสม เช่น
- 1) กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยมีอัตราเงินสมทบสูงสุดอยู่ที่ 15% สำหรับพนักงานที่มีอายุงานมากกว่า 15 ปี
 - 2) หมู่บ้านพนักงาน โดยก่อสร้างบ้านขายให้กับพนักงานในราคาต่ำกว่าท้องตลาด
 - 3) จัดอุปกรณ์ความปลอดภัยที่จำเป็นให้กับพนักงานทุกคนที่ทำงานกับบริษัท ซึ่งได้แก่ หมวกนิรภัย รองเท้า ถุงมือ แวนตา และอื่น ๆ รวมถึงการสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี โดยจัดให้มีสนามกีฬา ห้องออกกำลังกาย
- เจ้าหนี้ : ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญา และไม่ส่งเสริมเรื่องการเรียกรับผลประโยชน์ที่ไม่สุจริต
- ลูกค้า : เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อกู้ค้า ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและมาตรฐาน รักษาความลับของลูกค้า และมีระบบในการรับข้อร้องเรียนของลูกค้าเพื่อรับดำเนินการหาข้อยุติด้วยความเป็นธรรมโดยเร็วที่สุด เช่น
- 1) กำหนดการตั้งวงเงินสำรองสำหรับชิ้นงานในช่วงอายุของสินค้าหลังการส่งมอบเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 2 ปี เพื่อให้ลูกค้าได้มั่นใจในคุณภาพของสินค้าของบริษัท
- คู่แข่ง : ปฏิบัติตามกรอบกติกาการแข่งขันที่อุตสาหกรรมหรือผู้กำกับดูแลจากทางการกำหนดและรักษาบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน เช่น
- 1) มีขั้นตอนและวิธีปฏิบัติในการคัดเลือกลูกค้าหรือผู้รับเหมา ที่กำหนดไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

สังคม : มีความรับผิดชอบต่อสังคมโดยดำเนินธุรกิจอย่างมีจรรยาบรรณเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพและให้การสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ที่เกื้อกูลและสร้างสรรค์ต่อสังคมตามความเหมาะสม เช่น

- 1) การดำเนินการ มีการจัดทำอย่างเป็นระบบตามมาตรฐาน ISO 14001 : 2015 และได้มีการ Upgraded OHASA 18001 : 2007 เป็น ISO 45001 : 2018 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2562 ซึ่งทำให้มั่นใจได้ว่าระบบการผลิตของบริษัทไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม
- 2) การบริจาคเงินต่างๆ เพื่อสนับสนุนการทำงานให้กับหน่วยงานราชการ โรงพยาบาล โรงเรียน และสถานีดำรงตามความเหมาะสม

ในปี 2564 บริษัทไม่มีข้อพิพาทใด ๆ ที่มีนัยสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสีย โดยบริษัทได้ปฏิบัติตามแนวนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตามที่ได้กำหนดไว้อย่างชัดเจน

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 บริษัทได้เปิดเผยรายงานการกำกับดูแลกิจการในรูปแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1 One Report)

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วนและโปร่งใสให้กับผู้ถือหุ้นทุกราย บริษัทยังคงให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลและนำเสนอข้อมูลดังกล่าวต่อผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปให้เป็นไปตามมาตรฐานและกฎเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผ่านการเผยแพร่ข้อมูลต่างๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และช่องทางต่างๆ ดังต่อไปนี้

- 1) Website ของบริษัท (www.mcssteel.com)

โดยบริษัทได้กำหนดข้อมูลขั้นต่ำที่เปิดเผยไว้ในเว็บไซต์ของบริษัท ดังนี้

- ข้อมูลบริษัท
 - ลักษณะการประกอบธุรกิจ
 - ตัวอย่างโครงการ
 - คณะกรรมการ
 - โครงสร้างองค์กร
 - รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 - ข้อบังคับของบริษัท
 - นโยบายการจ่ายปันผล
 - งบการเงินล่าสุด
 - แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1 One Report)
 - รายงานการกำกับดูแลกิจการที่ดี
 - เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น
 - เอกสารอื่น ๆ ที่จำเป็น
- 2) ส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์มายัง mcs.ir@mcssteel.co.th
- 3) ติดต่อนักลงทุนสัมพันธ์ (Investor Relations) ตามรายละเอียด หัวข้อ 7.6.2

6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทได้ดำเนินธุรกิจโดยบริษัทได้จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานของพนักงาน (Compliance Manual) ซึ่งมุ่งเน้นถึงจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ และการปฏิบัติตามข้อบังคับของทางการ และให้กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานลงนามรับทราบและถือปฏิบัติ โดยบริษัทจะมีการติดตามการปฏิบัติตามคู่มือดังกล่าวเป็นประจำรวมถึงมีการกำหนดบทลงโทษทางวินัยไว้ด้วย

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของนโยบายแนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

บริษัทได้จัดให้มีการปรับปรุงนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการที่ต่อเนื่อง โดยในปี 2564 ที่ผ่านมา ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- (1) จัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อกำหนดนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยงให้ครอบคลุมทั้งองค์กร รวมทั้งกำกับดูแลให้มีระบบหรือกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อลดผลกระทบต่อธุรกิจบริษัท อย่างเหมาะสม โดยได้กำหนดองค์ประกอบขอบเขตอำนาจ หน้าที่ ความรับผิดชอบ เพื่อให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามที่คณะกรรมการบริษัทได้รับมอบหมาย

โดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะเผยแพร่นโยบายการบริหารจัดการความเสี่ยง และแนวทางในการปฏิบัติที่ดีให้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายการบริหารจัดการความเสี่ยง และมีการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส เปิดเผย และตรวจสอบได้

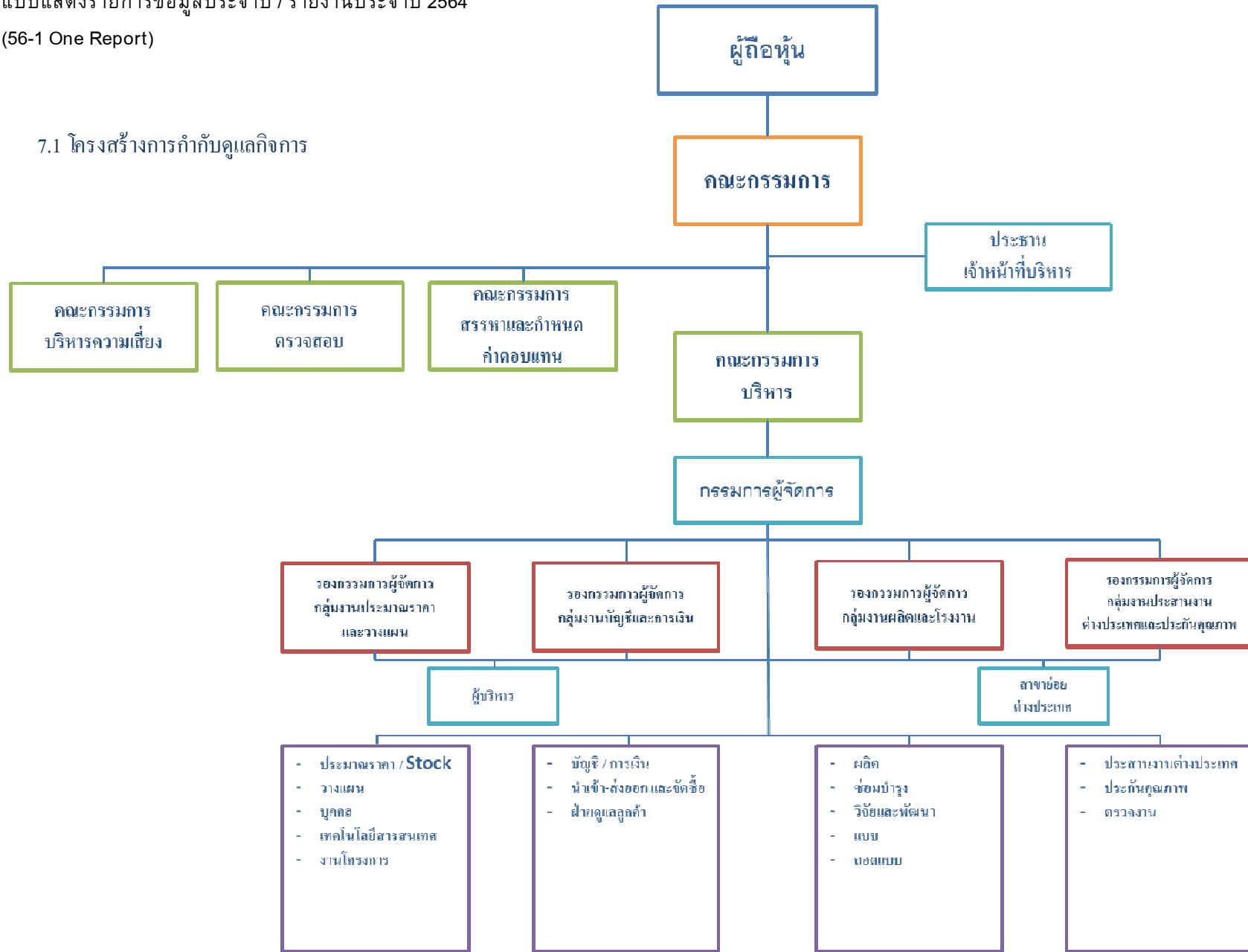
7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ
คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงานและอื่น ๆ



Project : Hokkaido Ballpark at Sapporo (Under Construction)

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี 2564
(56-1 One Report)

7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ



7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับกรรมการ

7.2.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวน 8 ท่าน ประกอบด้วย

ที่	ชื่อ	ตำแหน่ง	ประเภท	2564
				จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	ดร.โนชน ชี	ประธานกรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	7/7
2.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บวรวงษ์	กรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	7/7
3.	นายพรชัย พิสาลอนุกุลกิจ	กรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	7/7
4.	นางสาววรรณ พลแก้ว	กรรมการ	กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	7/7
5.	พลเอกฐิติวัฒน์ กำลังเอก	ประธานกรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ	7/7
6.	นายทินกร สีดาสมบูรณ์	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ	7/7
7.	นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการอิสระ	7/7
8.	นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์ *	ประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	กรรมการอิสระ	-
9	นางสาวเพ็ญประภา วงษ์โกวิท **	ประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	กรรมการอิสระ	6/7

หมายเหตุ

* นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์ ได้ลาออกจากการเป็นกรรมการและประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564

** นางสาวเพ็ญประภา วงษ์โกวิทได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการและประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2564

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 4 ท่าน คิดเป็นร้อยละ 50 ของกรรมการทั้งหมด

7.2.2 ข้อมูลคณะกรรมการและผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทรายบุคคล

รายละเอียดเอกสารแนบ 1

7.2.3 บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญ ได้ดังนี้

1. บริหารจัดการให้เป็นไปตามกฎหมายวัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทตลอดจนมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้นที่ชอบด้วยกฎหมาย ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาลที่ดี
2. กำหนดนโยบาย ขอบประมาณและทิศทางการดำเนินงานของบริษัทให้เหมาะสม ควบคุมกำกับดูแลการบริหาร และการจัดการของคณะผู้บริหาร ให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่ได้รับมอบหมายและตามข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้คณะกรรมการบริษัทต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการ เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขาย หรือโอนกิจการของบริษัททั้งหมด หรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทอื่นมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิหรือข้อบังคับ รวมทั้งการจ่ายปันผลหรือค่าตอบแทนกรรมการ เป็นต้น
3. ควบคุมติดตามการดำเนินงานของบริษัทให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอให้กับผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย และให้มีการบริหารงานอย่างโปร่งใส รวมทั้งให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้น
4. มีอำนาจในการพิจารณาในการแต่งตั้งกรรมการจำนวนหนึ่งตามที่เห็นสมควรให้เป็นคณะอนุกรรมการอื่น ๆ เพื่อดูแลกิจการของบริษัทตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย
5. มีอำนาจในการพิจารณาในการแต่งตั้งบุคคลอื่นใดให้ดำเนินการของบริษัทภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริษัทหรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควรและภายในระยะเวลาที่เหมาะสม

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

ณ ปัจจุบัน กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทได้แก่ ดร.ไวยวน จี ในฐานะประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัท หรือนายไพรัตน์ วิวัฒน์บวรวงษ์ หรือนายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจหรือนางสาววรรณ พลแก้ว กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

7.3 ข้อมูลของคณะกรรมการชุดย่อย

7.3.1 โครงสร้างกรรมการบริษัท

บริษัทมีคณะกรรมการชุดย่อยดังนี้

- (1) คณะกรรมการบริหาร
- (2) คณะกรรมการตรวจสอบ
- (3) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
- (4) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

7.3.2 รายชื่อของคณะกรรมการชุดย่อยแต่ละชุด

(1) คณะกรรมการบริหาร

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564 ได้มีมติแต่งตั้งกรรมการบริหารประกอบด้วย 4 ท่าน ดังนี้

ที่	ชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นางสาววรรณ พลแก้ว	กรรมการผู้จัดการ
2.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรพ	รองกรรมการผู้จัดการ กลุ่มงานประมาณราคาและวางแผน
3.	นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	รองกรรมการผู้จัดการ กลุ่มงานโรงงานและการผลิต
4.	นางสาวมัทวรรณ ศรีศักดิ์	รองกรรมการผู้จัดการ กลุ่มงานบัญชีและการเงิน

(2) คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ประกอบด้วย 3 ท่าน ดังนี้

ที่	ชื่อ	ตำแหน่ง	2564 จำนวนครั้งที่ประชุม
1.	พลเอกจิตติวัจน์ กำลั้งเอก	ประธานกรรมการตรวจสอบ	4/4
2.	นายทินกร สีดาสมบุญ *	กรรมการตรวจสอบ	4/4
3.	นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการตรวจสอบ	4/4

หมายเหตุ : * เป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน

โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง 3 ปี (7/4/2564-7/4/2567) โดยมีนางสาวกัญชลิกา แสงปริญญา ทำหน้าที่เป็น
เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัท ดังต่อไปนี้

อำนาจในการปฏิบัติงาน

- 1.1 พิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้งและเลิกจ้างบุคคล ซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของ
บริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว เพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- 1.2 พิจารณาคัดสินในกรณีที่ฝ่ายจัดการและผู้สอบบัญชีมีความเห็นไม่ตรงกัน เกี่ยวกับรายงานทางการเงิน ทั้งนี้
ไม่รวมถึงอำนาจให้ความเห็นชอบในการปรับเปลี่ยน นโยบายการบัญชีที่สำคัญต่าง ๆ ตามที่ระบุไว้ในระเบียบบัญชีและ
การเงินของบริษัท ซึ่งเป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัท
- 1.3 ให้ความเห็นในการพิจารณา แต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง และพิจารณาความดีความชอบของหัวหน้าหน่วยงาน
ตรวจสอบภายใน
- 1.4 อนุมัติกฎบัตรของหน่วยงานตรวจสอบภายใน
- 1.5 พิจารณาเห็นชอบงบประมาณประจำปี อัตราค่าจ้างคน และทรัพยากรที่จำเป็นในการปฏิบัติงานของ
หน่วยงานตรวจสอบภายใน
- 1.6 อนุมัติแผนการตรวจสอบประจำปี รวมถึงการพิจารณาอนุมัติการทบทวน/ปรับเปลี่ยนแผนงานการ
ตรวจสอบในส่วนที่มีนัยสำคัญ
- 1.7 การเข้าถึงข้อมูลได้ ทุกระดับของบริษัท รวมถึงการเชิญผู้บริหาร พนักงาน หรือผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุม
และให้ข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องได้ภายใต้การปฏิบัติงานตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจาก
คณะกรรมการบริษัท
- 1.8 ปรีกษาหรือผู้เชี่ยวชาญหรือที่ปรึกษาของบริษัท (ถ้ามี) หรือจ้างที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญภายนอกในกรณีที่
จำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท

หน้าที่

- 1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยเพียงพอ
- 2) ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบการรายงานทางการเงินให้ทัดเทียมกับมาตรฐานบัญชีสากล
- 3) สอบทานความมีประสิทธิภาพของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับรายงานทางการเงินและกับ
การควบคุมภายใน
- 4) สอบทานประสิทธิภาพและประสิทธิผลของกระบวนการกำกับดูแลกิจการที่ดี กระบวนการบริหารความ
เสี่ยงและกระบวนการควบคุมภายใน
- 5) พิจารณารายงานจากอนุคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และหารือกับฝ่ายจัดการเกี่ยวกับนโยบายการ
ประเมิน และการบริหารความเสี่ยง
- 6) พิจารณาผลการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัท เพื่อให้ความมั่นใจต่อคณะกรรมการบริษัท
ว่ากิจกรรมต่าง ๆ มีการควบคุมภายในอย่างเพียงพอและเป็นไปตามกระบวนการกำกับดูแลกิจการที่ดี

- 7) สอบทานการปฏิบัติตามข้อเสนอแนะในรายงานการประเมินระบบควบคุมภายในที่ได้รับจากผู้ตรวจสอบภายใน ผู้สอบบัญชี โดยมุ่งให้การปรับปรุงแก้ไขจุดอ่อนในกระบวนการปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากที่สุด
- 8) สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 9) พิจารณาให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกรณีเกิดรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผล และเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- 10) สอบทานกระบวนการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน ของบริษัท
- 11) สอบทานกระบวนการภายในเกี่ยวกับการรับและกำกับดูแลการแจ้งเบาะแส การรับเรื่องร้องเรียน
- 12) ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีเพื่อรับทราบรายงานผลการสอบทานงบการเงินประจำปีไตรมาส และ/หรือผลการตรวจสอบงบการเงินประจำปี และหารือเกี่ยวกับปัญหา/อุปสรรคที่อาจพบจากการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชี โดยประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมด้วยอย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง และประเมินประสิทธิภาพ และประสิทธิผลการปฏิบัติงาน และพิจารณาถึงความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี
- 13) สอบทานกระบวนการตรวจสอบภายในให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล
 - ประกันความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยกำหนดให้คณะกรรมการตรวจสอบมีสายการบังคับบัญชาตรงต่อหน่วยงานตรวจสอบภายใน
 - กำกับดูแลหน่วยงานตรวจสอบภายในให้ปฏิบัติงานตามแผนการตรวจสอบประจำปีที่ได้รับอนุมัติ และปฏิบัติตามมาตรฐานสากลการปฏิบัติงานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน
- 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)

(ข) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และหน้าที่
ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

- 16) สอบทานและให้ความเห็นต่อแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในจากการประเมิน
ของฝ่ายจัดการ
- 17) ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ หากพบมีข้อสงสัยว่ามีรายการ หรือการกระทำ
ดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการ
ตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการ
ตรวจสอบเห็นสมควร
 - (1) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (2) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติหรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
 - (3) การฝ่าฝืนกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท หากคณะกรรมการบริษัท หรือ ผู้บริหารไม่
ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาคณะกรรมการตรวจสอบกำหนด กรรมการ
ตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการหรือการกระทำตามวรรคหนึ่งต่อ สำนักงาน
คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) หรือตลาดหลักทรัพย์แห่ง
ประเทศไทย
- 18) ให้ความเห็นที่แตกต่างจากความเห็นของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับข้อตกลงเข้าทำรายการได้มา
หรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ ตามที่ตลาดหลักทรัพย์ฯ กำหนด
- 19) ปฏิบัติภารกิจอื่นที่คณะกรรมการบริษัท จะมอบหมายด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ
และคำสั่งนั้นต้องเป็นลายลักษณ์อักษร
- 20) ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี (Self-Assessment) เพื่อสรุปนำผล
การประเมินตนเอง เสนอยังคณะกรรมการบริษัท ประกอบการพิจารณาประเมินผลการปฏิบัติงาน
ประจำปีของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 21) สอบทานการกำกับดูแลกระบวนการในการรับเรื่องร้องเรียนโดยฝ่ายบริหาร
- 22) พิจารณาเห็นชอบประสบการณ์ในการทำงานของผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงาน
บัญชีและการเงิน ซึ่งเป็นประโยชน์โดยตรงต่อการดำเนินกิจการของบริษัทและกรณีที่บริษัทจัดการ
อบรมหลักสูตรเพื่อรับรองการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องด้านบัญชีขึ้นเอง โดยแสดงให้เห็นว่าเนื้อหาและ
จำนวนชั่วโมงอบรมของหลักสูตรได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบว่าเป็นไปตามที่
สำนักงานกำหนดไว้
- 23) พิจารณาเห็นชอบประสบการณ์ในการทำงานของผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการ
ควบคุมดูแลการทำบัญชี ซึ่งเป็นประโยชน์โดยตรงต่อการดำเนินกิจการของบริษัทและกรณีที่บริษัท
จัดการอบรมหลักสูตรเพื่อรับรองการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องด้านบัญชีขึ้นเอง โดยแสดงให้เห็นว่าเนื้อหา
และจำนวนชั่วโมงอบรมของหลักสูตรได้ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบว่าเป็นไป
ตามที่สำนักงานกำหนดไว้

(3) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนของบริษัท ประกอบด้วย 3 ท่าน ดังนี้

ที่	ชื่อ	ตำแหน่ง	2564	วาระการ
			จำนวนครั้งที่ ประชุม	ดำรงตำแหน่ง
1.	นางสาวเพ็ญประภา วงษ์โกวิท	ประธานคณะกรรมการ สรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	6/6	26/2/2564-26/2/2567
2.	นายทินกร สีดาสมบุญ	กรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน	6/6	7/4/2564-7/4/2567
3.	นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการสรรหาและกำหนด ค่าตอบแทน	6/6	7/4/2564-7/4/2567

โดยมีนางสาวกัญชลิลา แสงปริญญา ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบ ดังต่อไปนี้

1. พิจารณาและทบทวนคุณสมบัติของบุคคลที่จะดำรงตำแหน่งคณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย ให้สอดคล้องกับธุรกิจและกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยกรรมการจะต้องมีคุณสมบัติหลากหลาย ทั้งในด้านทักษะประสบการณ์และความสามารถเฉพาะด้าน ที่จะเป็นประโยชน์กับบริษัท เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณา
2. กำหนดกระบวนการสรรหากรรมการบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อแทนกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย ที่ครบวาระหรือกรณีอื่นๆ ที่คณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อยว่างลง
3. ทบทวนความเป็นอิสระของกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้ง การมีผลประโยชน์ขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการ
4. พิจารณาแผนสืบทอดตำแหน่งและสรรหาผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุด (ไม่ว่าจะเรียกชื่อตำแหน่งอย่างไรก็ตาม อาทิเช่น กรรมการผู้จัดการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นต้น) ของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเห็นชอบ
5. เสนอแนวทางและวิธีการจ่ายค่าตอบแทนให้แก่คณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงคณะกรรมการชุดย่อยที่คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้ง
6. กำหนดนโยบายการพิจารณาค่าตอบแทนและหลักเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดของบริษัทและบริษัทย่อย รวมถึงการพิจารณาปรับเงินเดือนและกำหนดจำนวนโบนัสประจำปี โดยใช้ผลการดำเนินงานและผลการปฏิบัติงานเป็นเกณฑ์ เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
7. ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อปรับค่าตอบแทนเป็นประจำทุกปี ก่อนนำเสนอขออนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท

8. พิจารณาคำตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทและบริษัทย่อย คณะกรรมการชุดย่อย และผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างสม่ำเสมอ โดยเปรียบเทียบกับบริษัทอื่นๆ ที่ประกอบธุรกิจแบบเดียวกัน เพื่อสร้างแรงจูงใจในการบริหารงาน
9. กำหนดหลักเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานโดยรวมทั้งองค์กรของบริษัทและบริษัทย่อย และพิจารณาปรับเงินเดือนและกำหนดจำนวนโบนัสประจำปี ให้แก่พนักงานโดยรวมทั้งองค์กร (ยกเว้นผู้บริหารที่เป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุด) ของบริษัทและบริษัทย่อย โดยใช้ผลการดำเนินงานและผลการปฏิบัติงานเป็นเกณฑ์ เพื่อนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
10. รายงานความคืบหน้าและผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัททุกครั้งหลังมีการประชุมคณะกรรมการสรรหา และกำหนดคำตอบแทน
11. ประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดคำตอบแทน และรายงานผลการประเมินให้คณะกรรมการบริษัททราบ
12. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

(4) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท ประกอบด้วย 4 ท่าน ดังนี้

ที่	ชื่อ	ตำแหน่ง	วาระการ
			ดำรงตำแหน่ง
1.	นายทินกร สีดาสมบุญ	ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	7/4/2564-7/4/2567
2.	นายสุพจน์ แก้วมณี	กรรมการบริหารความเสี่ยง	7/4/2564-7/4/2567
3.	นางสาววรรณ พลแก้ว	กรรมการบริหารความเสี่ยง	26/2/2564-26/2/2567
4.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บวรวงษ์	กรรมการบริหารความเสี่ยง	26/2/2564-26/2/2567

โดยมีนางสาวพรศิริ สุขไชย หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบ ดังต่อไปนี้

1. กำหนดและทบทวนกรอบการบริหารความเสี่ยง กฎบัตรการบริหารความเสี่ยง นโยบายและกระบวนการบริหาร รวมทั้งเสนอแนะแนวทางการบริหารความเสี่ยงต่าง ๆ ได้แก่ ความเสี่ยงด้านปฏิบัติการ ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์และการดำเนินธุรกิจ ความเสี่ยงด้านการลงทุน ความเสี่ยงด้านการเงิน ความเสี่ยงด้านบุคคล และความเสี่ยงด้านการรักษาความมั่นคงทางข้อมูลและความปลอดภัยทางไซเบอร์ เป็นต้น ที่เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจบริษัทอย่าง

เหมาะสมและมีประสิทธิภาพสอดคล้องต่อทิศทางกลยุทธ์การดำเนินงาน แผนธุรกิจ และสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลง

- สนับสนุนและพัฒนาการบริหารความเสี่ยงในทุกระดับทั่วทั้งองค์กร รวมทั้งเครื่องมือต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ รวมถึงส่งเสริมการพัฒนาวัฒนธรรมการบริหารความเสี่ยงในองค์กร
- กำกับดูแล ติดตาม และสอบทาน แผนงานและรายงานการบริหารความเสี่ยงที่สำคัญ พร้อมทั้งให้คำแนะนำ เพื่อให้มั่นใจว่ามีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ สอดคล้องกับนโยบายบริหารความเสี่ยง
- รายงานผลการบริหารความเสี่ยงที่สำคัญให้คณะกรรมการบริษัทฯ รับทราบ ในกรณีที่มีปัจจัยหรือเหตุการณ์สำคัญซึ่งอาจจะมีผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาโดยเร็ว
- จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และรายงานผลการประเมินต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกสิ้นปี
- ติดตามการพัฒนาแนวทาง และกรอบการบริหารความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้บริษัทมีระบบบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ และมีการปฏิบัติตามอย่างต่อเนื่อง
- สอบทานรายงานการบริหารความเสี่ยง เพื่อติดตามความเสี่ยงที่มีสาระสำคัญ และดำเนินการ เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทมีการจัดการความเสี่ยงอย่างเพียงพอ และเหมาะสม
- ประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความเสี่ยงที่สำคัญ และมีหน่วยงานตรวจสอบภายใน เป็นผู้สอบทาน เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมต่อการจัดการความเสี่ยง รวมทั้งมีการนำระบบการบริหารความเสี่ยงมาใช้ และปฏิบัติตามอย่างเหมาะสม
- ปฏิบัติงานอื่นใดเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยงที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

7.4.1 รายชื่อและตำแหน่งของผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีผู้บริหารจำนวน 5 ท่าน โดยมีหน้าที่เป็นผู้บริหารดำเนินกิจการของบริษัทตามสายงานที่รับผิดชอบ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง
1.	ดร.โนชนน ชี	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	นางสาววรรณ พลแก้ว	กรรมการผู้จัดการ
3.	นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรณ	รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานประมาณราคาและวางแผน
4.	นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานโรงงานและการผลิต
5.	นางสาวมัทวรรณ ศรีศักดิ์	รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานบัญชีและการเงิน

7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการบริหารและผู้บริหาร

บริษัทมีนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ กรรมการบริหาร และผู้บริหาร โดยพิจารณาตามความเหมาะสม หน้าที่ความรับผิดชอบ ผลการดำเนินการของบริษัท ซึ่งมีเปรียบเทียบผลตอบแทนจากบริษัทมหาชนในตลาดหลักทรัพย์ที่ประกอบธุรกิจหรือมีรายได้ในลักษณะคล้ายคลึงกัน โดยสำหรับค่าตอบแทนคณะกรรมการ จะนำเสนอผู้ถือหุ้น เพื่อขออนุมัติในที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นประจำทุกปี ซึ่งค่าตอบแทนกรรมการจะอยู่ในรูปของเงินเดือนและเบี้ยประชุม และในส่วนของค่าตอบแทนผู้บริหาร และ กรรมการบริหาร ตั้งแต่ปี 2561 ทางบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนซึ่งประกอบด้วย กรรมการอิสระจากภายนอกมีหน้าที่พิจารณาค่าตอบแทนในส่วนนี้โดยค่าตอบแทนที่จ่ายอยู่ในรูปของเงินเดือน เงินรางวัลประจำปี และเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

7.4.3 จำนวนค่าตอบแทนรวมกรรมการบริหารและผู้บริหาร

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

- กรรมการ

ในปี 2563 – 2564 คณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อยได้รับค่าตอบแทนในรูปของเงินเดือน และเบี้ยประชุมตามจำนวนครั้งที่เข้าประชุมดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน (บาท)	
		2563	2564
1. คร.โนชน จี	ประธานกรรมการ	1,029,000	1,150,200
2. นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรจง	กรรมการ	840,000	972,000
3. นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	กรรมการ	840,000	972,000
4. พลเอกฐิติวัฒน์ กำลึงเอก	กรรมการอิสระและ ประธานกรรมการตรวจสอบ	1,017,000	1,117,200
5. นายทินกร สีดาสมบุรณ์	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบและ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	960,000	1,107,000
6. นายสุพจน์ แก้วฉวี	กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบและ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	975,000	1,107,000
7. นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์ *	กรรมการอิสระและประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	951,000	259,200
8. นางสาววรรณา พลแก้ว	กรรมการ	840,000	972,000
9. นางสาวเพ็ญประภา วงษ์โกวิท **	กรรมการอิสระและประธานกรรมการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทน	-	876,000
รวมเงินเดือนและเบี้ยประชุมทั้งสิ้น		7,452,000	9,600,600

หมายเหตุ :

โดยในส่วนของการบริหารบริษัทไม่ได้จ่ายค่าตอบแทนอื่น ๆ นอกเหนือจากทำบัตรประกันสุขภาพกลุ่ม

* นายสมศักดิ์ สุริยวงศ์ ลาออกจากการเป็นกรรมการและประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2564

** นางสาวเพ็ญประภา วงษ์โกวิท ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการและประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2564

รายละเอียดค่าตอบแทนกรรมการบริษัทในบริษัทย่อย ปี 2564

M.C.S. Steel – Japan Co., Ltd. มีการจ่ายค่าตอบแทนให้กับกรรมการดังนี้

ชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าตอบแทน (บาท)
		ปี 2564
1. ดร.โนชนน ชี	ประธานกรรมการ	349,745
2. นางสาววรรณ พลแก้ว	กรรมการ	349,745
3. นางสาวมัชรวรรณ ศรีศักดิ์	กรรมการ	349,745

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

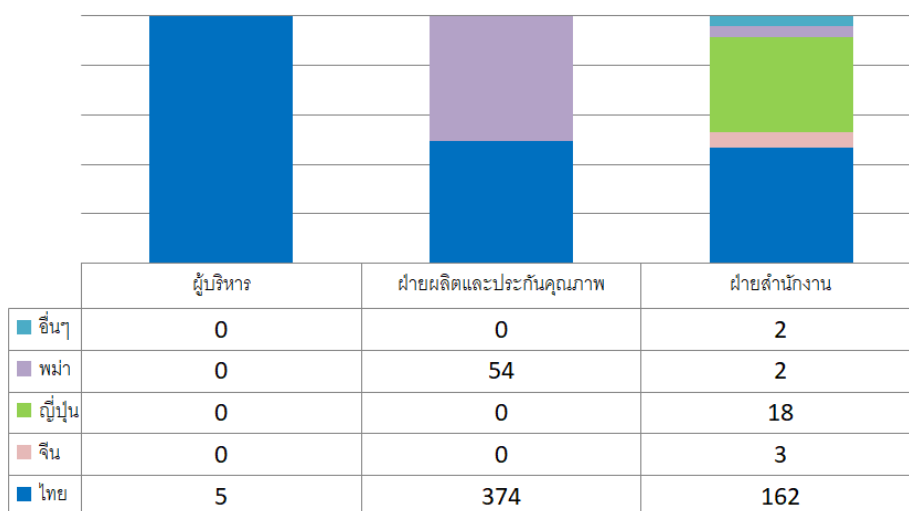
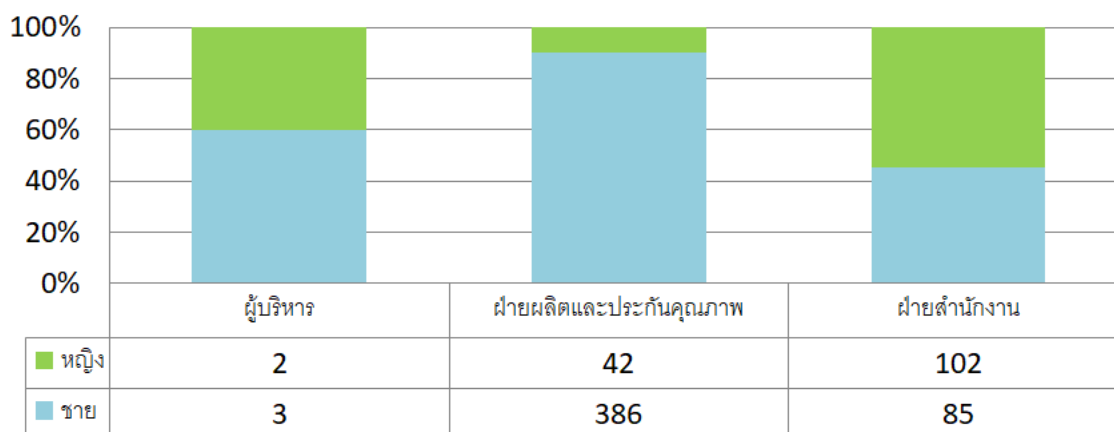
- ผู้บริหาร

ค่าตอบแทน	ปี			
	2563		2564	
	จำนวนราย	รวมทั้งสิ้น (บาท)	จำนวนราย	รวมทั้งสิ้น (บาท)
เงินเดือนและโบนัส	5	50,473,681	5	56,436,827
เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ + อื่นๆ	5	1,054,080	5	1,197,120

หมายเหตุ : อื่น ๆ รวมถึงบัตรประกันสุขภาพกลุ่มของผู้บริหารและค่าเช่ารถประจำตำแหน่ง

7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

➤ จำนวนพนักงานทั้งหมด ณ สิ้นปี 2564 จำนวน 620 คน (รวมผู้บริหาร)



ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทน ปี 2564 (ล้านบาท) ไม่รวมผู้บริหาร 5 ท่าน
เงินเดือน + เงินรางวัลประจำปี	372,108,719
กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	5,487,480

นโยบายการพัฒนาบุคลากร

บริษัทมุ่งมั่นที่จะพัฒนาบุคลากรของบริษัท เพื่อพัฒนาศักยภาพทั้งในด้านความรู้ ความสามารถ และทักษะในการทำงาน โดยบริษัทสนับสนุนการศึกษาของพนักงานอย่างต่อเนื่อง นโยบายหลักของบริษัทคือพนักงานทุกคนจะต้องมีการอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้เป็นประจำทุกปี เพื่อให้พนักงานได้มีการพัฒนาความรู้ ความสามารถอยู่เสมอ ดังคำขวัญของบริษัท คือ “ทุกวันต้องก้าวหน้ากว่าเมื่อวาน” โดยในปี 2564 ถึงแม้ว่าจะมีสถานการณ์แพร่ระบาดของโควิด-19 แต่บริษัทก็จัดหลักสูตรให้พนักงานได้พัฒนาความรู้ความสามารถโดยใช้งบประมาณด้านการอบรมประจำปี 2564 รวมทั้งสิ้น 5.43 ล้านบาท

7.6 ข้อมูลสำคัญอื่น ๆ

7.6.1 รายชื่อบุคคลที่ได้รับมอบหมาย ให้รับผิดชอบดังนี้

➤ เลขานุการบริษัท

ปัจจุบัน มี นางสาวกัญชลิศา แสงปริญญ เป็นเลขานุการบริษัท โดยมีหน้าที่และความรับผิดชอบดังนี้

- 1) รับผิดชอบการจัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น รวมถึงช่วยเหลือให้มีการปฏิบัติตามมติ ดังกล่าว ดูแลและให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่ต้องปฏิบัติ
- 2) การจัดทำและเก็บรักษาทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุม คณะกรรมการ แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีของบริษัท หนังสือบอกกล่าวประชุมผู้ถือหุ้น และ รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- 3) ประสานงานข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ระหว่างกรรมการ ผู้บริหาร และผู้ถือหุ้น
- 4) หน้าที่อื่น ๆ ตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551

ทั้งนี้ ผู้ลงทุนสามารถติดต่อสำนักเลขานุการบริษัท ดังนี้

โทรศัพท์ : 089-9001217-8 ต่อ 113

E-mail : kancharica@mcssteel.co.th

ซึ่งประวัติของเลขานุการบริษัท รายละเอียดปรากฏ ตามเอกสารแนบ 1

➤ ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการจัดทำบัญชี

บริษัทได้แต่งตั้ง นางสาวจิตินันท์ ปันยาสงห์ เป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการจัดทำบัญชี ซึ่งประวัติของผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการจัดทำบัญชีรายละเอียดปรากฏตาม เอกสารแนบ 1

➤ หัวหน้างานฝ่ายตรวจสอบภายใน

บริษัทได้แต่งตั้ง นางสาวพรศิริ สุขไชย เป็นหัวหน้างานฝ่ายตรวจสอบภายใน ซึ่งประวัติของหัวหน้างานฝ่ายตรวจสอบภายในรายละเอียดปรากฏตาม เอกสารแนบ 3

7.6.2 รายชื่อหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน และโปร่งใส ให้กับ ผู้ถือหุ้น ทุกฝ่าย บริษัทยังคงให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลและนำเสนอข้อมูลดังกล่าวต่อผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุน ทั่วไปให้เป็นไปตามมาตรฐานและกฎเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทั้งโดยผ่านช่องทางและสื่อการเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึง website ของบริษัท www.mcssteel.com อีกทั้งยังเปิดโอกาสให้ผู้ลงทุนหรือผู้ถือหุ้นที่ต้องการสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท ติดต่อได้หลายช่องทางดังนี้

หัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

นางสาวกัญชลิลา แสงปริญญา

โทรศัพท์

089-9001217-8 ต่อ 113

E-mail

mcs.ir@mcssteel.co.th

7.6.3 ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

1) ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี ในปี 2564 ดังนี้

ที่	ชื่อบริษัท	บริษัทสอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี (บาท)	
			ปี 2564	ปี 2563
1.	บริษัทเอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน)	บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี	4,500,000	4,500,000
2.	บริษัททานากะ เวลคิง เซ็นเตอร์ จำกัด	บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี	170,000	170,000
3.	M.C.S. – Japan Co., Ltd.	บริษัทสอบบัญชีท้องถิ่น ประเทศญี่ปุ่น	637,628	636,318
4.	M.C.S. Steel – Xiamen Co., Ltd.	บริษัทสอบบัญชีท้องถิ่น ประเทศจีน	87,288	77,403

2) ค่าบริการอื่นที่นอกเหนือจากค่าสอบบัญชี (Non-audit fee)

- ไม่มี -

8. รายงานการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

ในปี 2564 คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ปฏิบัติหน้าที่สรุปได้ดังนี้

- 1) ในวันที่ 7 เมษายน 2564 คณะกรรมการจำนวน 8 ท่าน ได้เข้าประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 เพื่อนำเสนอผลการดำเนินการในปี 2563 ให้แก่ผู้ถือหุ้นรับทราบ โดยในปีที่ผ่านมา เนื่องจากมีสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 ดังนั้น เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับผู้ถือหุ้นทางบริษัทจึงได้จัดช่องทางการเข้าร่วมประชุมออนไลน์ และทำการถ่ายทอดสดเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถรับชมได้จากที่บ้าน
- 2) แม้ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 ที่ทุกบริษัทประสบปัญหาในการดำเนินธุรกิจ ทางคณะกรรมการของ MCS ได้กำกับดูแลการดำเนินธุรกิจ ซึ่งในปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสุทธิจำนวน 1,415.77 ล้านบาท
- 3) ในปี 2564 ทางคณะกรรมการได้แต่งตั้งกรรมการผู้จัดการเพื่อมารับหน้าที่ต่อจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร คนปัจจุบันที่ครบกำหนดเกษียณอายุ โดยได้ปรับโครงสร้างการบริหารงานขององค์กรและกำหนดแนวนโยบายของบริษัทเพื่อให้มีความเหมาะสมในการดำเนินธุรกิจในปัจจุบัน
- 4) ทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการ MCS และคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ ให้มีความเหมาะสมเป็นประจำทุกปี

8.1.1 การสรรหา พัฒนา และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์ การสรรหา กรรมการ กรรมการอิสระ ผู้บริหาร ระดับสูงไว้ดังต่อไปนี้

- (1) กรรมการอิสระ ได้รับการแต่งตั้งจากกรรมการหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยบริษัทได้กำหนดค่านิยมกรรมการอิสระของบริษัทเท่ากับข้อกำหนดขั้นต่ำของสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ดังนี้
 1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้น บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ถือหุ้น ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย

2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาต บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาต เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน ทั้งนี้ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการหรือที่ปรึกษาของส่วนราชการ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาต
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาตหรือบริษัทย่อย
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับผู้ขออนุญาต บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาต ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการพิจารณาอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มียี่ห้อหรือผู้มีอำนาจควบคุม ของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับผู้ขออนุญาต บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาต เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของผู้ขออนุญาต บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาตและไม่ใช่ผู้ถือหุ้นที่มียี่ห้อผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของผู้ขออนุญาต บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาตสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงินซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากผู้ขออนุญาต บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาต และไม่ใช่ผู้ถือหุ้นที่มียี่ห้อผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้ออกจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของผู้ขออนุญาต ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของผู้ขออนุญาตหรือบริษัทย่อยหรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของผู้ขออนุญาตหรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของผู้ขออนุญาต ภายหลังได้รับการแต่งตั้งให้เป็นกรรมการอิสระที่มีลักษณะเป็นไปตาม (1) ถึง (9) แล้ว กรรมการอิสระอาจได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของผู้ขออนุญาต บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย

บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกันกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจ ควบคุมของผู้ขออนุญาต โดยมีการตัดสินใจในรูปแบบขององค์คณะ (collective decision) ได้

(2) กรรมการ ได้รับการแต่งตั้งจากกรรมการหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยการแต่งตั้งกรรมการบริษัทเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ระบุในข้อบังคับบริษัท ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน โดยกรรมการไม่น้อยกว่าถึงหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร
2. ให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเลือกตั้งกรรมการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการดังต่อไปนี้
 - 2.1 ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียงเท่ากับหนึ่ง (1) หุ้นต่อหนึ่ง (1) เสียง
 - 2.2 ผู้ถือหุ้นแต่ละรายจะใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 2.1 เลือกตั้งบุคคลคนเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้ แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
 - 2.3 บุคคลที่ได้รับคะแนนสูงสุดตามลำดับลงมาเป็นผู้ได้รับเลือกเป็นกรรมการเท่าจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ในกรณีที่บุคคลซึ่งได้รับการเลือกตั้งในลำดับถัดลงมามีคะแนนเสียงเท่ากันเกินจำนวนกรรมการที่จะพึงมีหรือจะพึงเลือกตั้งในครั้งนั้น ให้ประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
3. ในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง ให้กรรมการออกจากตำแหน่งจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) ของจำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วนหนึ่งในสาม (1/3) กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น อาจได้รับเลือกให้กลับเข้ารับตำแหน่งอีกได้ ให้กรรมการตกลงเห็นชอบร่วมกันเกี่ยวกับลำดับในการพ้นจากตำแหน่งกรรมการตามวิธีการดังกล่าวไว้ในวรรคข้างต้น กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้น ให้จับสลากกัน ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการคนที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง
4. กรรมการคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นหนังสือลาออกต่อบริษัท โดยการลาออกนั้นจะมีผลนับแต่วันที่หนังสือลาออกไปถึงบริษัท
5. ในกรณีที่กรรมการว่างลงโดยมิใช่ออกตามวาระ ให้คณะกรรมการเลือกบุคคลคนหนึ่งซึ่งมีคุณสมบัติเหมาะสมมาเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการต่อไป เว้นแต่วาระของกรรมการเหลือ้น้อยกว่า 2 เดือนและบุคคลซึ่งเข้ามาแทนจะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน
6. ที่ประชุมผู้ถือหุ้นอาจลงมติให้กรรมการคนใดออกจากตำแหน่งก่อนถึงคราวออกตามวาระได้ด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสามในสี่ (3/4) ของจำนวนผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุมและมีสิทธิออกเสียง และมีหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่าถึงหนึ่งของจำนวนหุ้นที่ถือโดยผู้ถือหุ้นที่มาประชุมและมีสิทธิออกเสียง

(3) ผู้บริหารระดับสูง ได้รับการคัดเลือกจากคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน โดยคัดเลือกบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์และทักษะตรงกับธุรกิจของบริษัท และแต่งตั้งโดยคณะกรรมการหรือบุคคลที่คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้มีอำนาจหน้าที่แต่งตั้ง

การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการและผู้บริหาร เข้าอบรมหลักสูตรที่จะเป็นประโยชน์ต่อการดำรงตำแหน่ง โดยหลักสูตรการอบรมแล้วแต่การร้องขอของคณะกรรมการหรือผู้บริหารที่มีความสนใจและเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ซึ่งสำหรับหลักสูตรพื้นฐานของกรรมการที่ต้องได้รับการอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) บริษัทได้จัดให้กรรมการทุกท่านเข้าอบรมตามที่กำหนดไว้

8.1.2 การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการรายบุคคล

ในปี 2564 การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการ รายละเอียดตามปรากฏในหัวข้อ 7.2.1 รวมถึงข้อมูลค่าตอบแทนของกรรมการรายบุคคล ปรากฏในหัวข้อ 7.4.3 ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินของกรรมการและผู้บริหาร

8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อย

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย

บริษัทมีนโยบายในการส่งตัวแทนกรรมการจากบริษัทไปนั่งเป็นกรรมการที่บริษัทย่อยตามความเหมาะสม โดยปัจจุบันบริษัทย่อยของบริษัท มีผู้แทนหรือกรรมการจากบริษัทส่งไปทำหน้าที่กรรมการ ซึ่งการดำเนินการต่างๆ ในบริษัทย่อยทางบริษัทจะรับทราบทุกครั้ง โดยบริษัทย่อยทุกบริษัทยึดถือแนวทางนโยบายการบริหารงานที่เป็นไปตามนโยบายของบริษัทเป็นสำคัญ

8.1.4 การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

(1) การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการได้กำหนดนโยบายการทำรายการระหว่างกันและรายการที่อาจจะก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์โดยรายการต่างๆต้องเสนอผ่านการสอบทานโดยคณะกรรมการตรวจสอบ และเสนออนุมัติโดยคณะกรรมการบริษัทก่อนเข้าทำรายการทุกครั้ง

(2) การใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

บริษัทมีการกำหนดระเบียบในการป้องกันดูแลการใช้ข้อมูลภายในของกรรมการและผู้บริหารระดับสูงดังนี้

- กำหนดความปลอดภัยในการรักษาข้อมูลโดยฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อจำกัดการเข้าถึงข้อมูลที่สำคัญของบริษัท
- คณะกรรมการและผู้บริหาร (ผู้บริหาร 4 รายแรกตั้งแต่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารลงมารวมผู้จัดการฝ่ายบัญชี) ทุกท่าน ต้องไม่นำข้อมูลของบริษัทไปเปิดเผย หรือแสวงหาผลประโยชน์แก่ตัวเอง หรือนบุคคลที่รู้จัก ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม เว้นเสียแต่ข้อมูลดังกล่าวได้รับการเปิดเผยต่อสาธารณะแล้ว และไม่ทำการซื้อขายหุ้น

ของบริษัทในช่วงระยะเวลาก่อน 1 เดือน ก่อนมีการเปิดเผยการเงิน ซึ่งรวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการและผู้บริหาร

- กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารทุกคน รวมถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของบริษัทภายใน 3 วัน ให้แก่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) รวมทั้งแจ้งต่อเลขานุการบริษัทเพื่อเป็นข้อมูลในการจัดทำแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี

(3) การต่อต้านธุรกิจคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญเรื่องการค้าเงินธุรกิจที่มีความโปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ และให้การสื่อสารกับพนักงานทุกท่านมีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจ โดยปราศจากการทุจริตคอร์รัปชัน ในทุกระบวนการ โดยไม่ส่งเสริมในการให้สินบน ของขวัญ หรือกำหนดให้มีช่องทางการรับเบาะแส กรณีพบเห็นว่ามีความผิดปกติ ที่อาจก่อให้เกิดการทุจริต โดยสามารถแจ้งที่ผู้รับข้อร้องเรียนผ่านทางคณะกรรมการสวัสดิการบริษัทหรือเลขานุการบริษัท เพื่อส่งต่อไปยังคณะกรรมการตรวจสอบ ผ่านทางอีเมล info@mcssteel.co.th หรือตามที่อยู่ของบริษัท

(4) การแจ้งเบาะแส (Whistleblowing)

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญเรื่องการค้าเงินธุรกิจที่มีความโปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ และให้การสื่อสารกับผู้บริหารรวมถึงพนักงานทุกท่าน มีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจ โดยปราศจากการทุจริตคอร์รัปชันในทุกระบวนการดำเนินธุรกิจ โดยไม่ส่งเสริมในการให้สินบน ของขวัญต่างๆ กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรวมถึงการใช้ข้อมูลที่เป็นการเอาเปรียบบุคคลอื่น หรือการกำหนดให้มีช่องทางการรับเบาะแส กรณีพบเห็นว่ามีความผิดปกติ ที่อาจก่อให้เกิดการทุจริต โดยสามารถแจ้งที่ผู้รับข้อร้องเรียนผ่านทางคณะกรรมการสวัสดิการบริษัท หรือ ที่เลขานุการบริษัท เพื่อส่งต่อไปยังคณะกรรมการตรวจสอบ ผ่านทางอีเมล info@mcssteel.co.th หรือตามที่อยู่ของบริษัท

8.2 รายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

8.2.1 จำนวนครั้งการประชุมและการเข้าร่วมประชุม

ปรากฏในรายงานหัวข้อ 7.3 ข้อมูลของคณะกรรมการชุดย่อย

8.2.2 ผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

ปรากฏในรายงานการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ตามเอกสารแนบ 4

8.3 สรุปผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

8.3.1 จำนวนครั้งการประชุมและการเข้าร่วมประชุม
ปรากฏในรายงานหัวข้อ 7.3 ข้อมูลของคณะกรรมการชุดย่อย

8.3.2 ผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ
- ไม่มี -

9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

ความเห็นของคณะกรรมการเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้จัดประชุมครั้งที่ 7/2564 เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2564 โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 ท่านเข้าร่วมประชุม และได้แสดงความเป็นเกี่ยวกับการประเมินความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายในของบริษัท โดยอ้างอิงแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เห็นว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีระบบความควบคุมภายในที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพครอบคลุมกิจกรรมการต่างๆ ทั้ง 3 ด้านได้แก่ ด้านการปฏิบัติงาน (Operation) ด้านการรายงาน (Reporting) และด้านการปฏิบัติตามกฎหมาย กฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัท (Compliance) รวมทั้งบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เพื่อทำหน้าที่ประเมินความเสี่ยงขององค์กร รวมทั้งติดตามเรื่องการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งทำให้เชื่อว่าบริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงอย่างเหมาะสม

9.1.1 การเพียงพอและเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน

บริษัทได้จัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในขึ้นโดยหน่วยงานดังกล่าวมีความเป็นอิสระ โดยมีสายการรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ในด้านการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน และรายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารในด้านงานบริหารหน่วยงาน หน่วยงานตรวจสอบภายในมีหน้าที่ประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายใน, การประเมินความเสี่ยง, การกำกับดูแลกิจการ และเป็นที่ยปรึกษาเพื่อสนับสนุนให้บริษัทสามารถบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายทางธุรกิจ แผนการตรวจสอบภายในประจำปีของหน่วยงานได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยใช้หลักเกณฑ์การตรวจสอบตามผลการประเมินความเสี่ยง (Risk Based Audit Approach) และจุดควบคุมที่สำคัญ (Key Control Points) และเน้นให้มีการควบคุมเชิงป้องกัน รวมถึงการประเมินความเสี่ยงด้านทุจริตตามนโยบายการให้ข้อมูลการกระทำผิดและการทุจริต การสอบสวนและการคุ้มครองผู้ให้ข้อมูล (Fraud Whistleblowing Protection Policy) โดยทุกๆ ไตรมาสฝ่ายตรวจสอบภายในมีหน้าที่นำเสนอรายงานการตรวจสอบของระบบควบคุมภายในตามที่อยู่ในแผนประจำปี ในที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ในปี 2564 ฝ่ายตรวจสอบภายในไม่มีข้อจำกัดในการแสดงความเห็น และไม่มีประเด็นผลการตรวจสอบที่ทำให้เชื่อว่าระบบการควบคุมภายในมีความเสี่ยงและจุดบกพร่อง อันจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อองค์กรอย่างมีนัยสำคัญ

9.1.2 ข้อบกพร่องเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในของบริษัทและบริษัทย่อย

บริษัทได้จัดให้มีการตรวจสอบระบบการควบคุมภายใน ครอบคลุมทุกกิจกรรมในบริษัท ซึ่งเป็นไปตามแผนการตรวจสอบภายในทั้งระยะยาวและระยะสั้นที่ทางหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายในจะนำเสนอเพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาและอนุมัติเป็นประจำทุกปี ซึ่งหากทางคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าระบบใดของบริษัท ที่มีความเสี่ยง และจำเป็นต้องเข้าไปตรวจสอบและติดตามอย่างเร่งด่วน ทางคณะกรรมการตรวจสอบจะแจ้งให้ทางฝ่ายตรวจสอบภายในดำเนินการตรวจสอบโดยทันที ซึ่ง ณ ปัจจุบันยังไม่มีข้อบกพร่องใดที่จำเป็นต้องเข้าไปตรวจสอบและติดตามอย่างเร่งด่วน

9.1.3 ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นสอดคล้องกับคณะกรรมการบริษัท ว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอและเหมาะสม

9.1.4 ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบต่อผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ กำกับดูแลงานด้านการตรวจสอบภายใน โดยได้แต่งตั้งหัวหน้างานตรวจสอบภายใน ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบและประเมินผลระบบการควบคุมภายในต่างๆว่ามีเพียงพอ เหมาะสม และมีประสิทธิภาพหรือไม่ โดยฝ่ายตรวจสอบภายในมีหน้าที่รายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบในทุกไตรมาส โดย ณ ปัจจุบันได้มอบหมายให้ นางสาวพรศิริ สุขไชย เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเป็นตรวจสอบภายในของบริษัท ซึ่งทางคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า นางสาวพรศิริ สุขไชย มีคุณสมบัติที่เหมาะสมเพียงพอในการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว รวมทั้งมีความรู้ ความเข้าใจระบบการทำงานของบริษัทเป็นอย่างดี และผ่านการอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบภายใน

9.1.5 แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้าย หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่ ดูแล พิจารณา และให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับ การแต่งตั้ง ถอดถอน และโยกย้าย หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการให้มีการฝึกอบรม ความรู้ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานตรวจสอบภายใน

9.2 รายการระหว่างกัน

9.2.1 ข้อมูลรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง / 9.2.2 ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีดังนี้

หน่วย : พันบาท

ชื่อบริษัท / บุคคลที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน	ประเภท	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการปี 2564	ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.		บริษัทย่อย บริษัทถือหุ้น 98%		
	ค่าใช้จ่าย	- ทางบริษัทได้รับบริการจาก M.C.S.-JAPAN Co., Ltd. เป็นบริการผลิตและแก้ไขชิ้นงานที่ประเทศญี่ปุ่น	477,424	เป็นรายการบริการตามปกติ
	รายรับ	- บริษัทบันทึกดอกเบี้ยรับจากการให้ M.C.S.-JAPAN Co., Ltd. กู้เงิน	6,376	เป็นรายการที่เกิดจากเงินให้บริษัทในเครือกู้ยืม
		- บริษัทบันทึกกำไรจากการขายเครื่องจักรให้ M.C.S.-JAPAN Co., Ltd.	8,614	เป็นรายการที่เกิดจากการจำหน่ายทรัพย์สินตามปกติ
M.C.S. Steel-Xiamen Co., Ltd.		บริษัทย่อย บริษัทถือหุ้น 74%		
	ค่าใช้จ่าย	- บริษัทจ่ายค่าจ้างผลิตชิ้นงานและค่าจ้างเขียนแบบ	965,538	เป็นรายการบริการตามปกติ
บริษัททานกะ เวลดิง เซ็นเตอร์ จำกัด		บริษัทย่อย บริษัทถือหุ้น 99.92%		
	หนี้สิน	- บริษัทชำระคืนกู้ยืมเงินที่ได้กู้ยืมจากบริษัทย่อยในปีก่อน	74,191	เป็นการชำระคืนเงินกู้ยืม
	ค่าใช้จ่าย	- ดอกเบี้ยจ่ายเงินกู้ยืม	929	เป็นรายการที่เกิดจากเงินกู้ยืม
ดร. ไนวาน ชี		บุคคลเกี่ยวข้องกับผู้บริหาร		
	ค่าใช้จ่าย	- บริษัทขายที่ดินให้กับผู้บริหาร	4,400	เป็นรายการขายทรัพย์สินตามปกติ

9.2.3 นโยบายหรือแนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยยังต้องมีรายการระหว่างกันอีกในอนาคต ซึ่งเป็นการบริการที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและแก้ไขชิ้นงานที่ประเทศญี่ปุ่นหรือประเทศจีน ซึ่งรายการดังกล่าวเป็นการสนับสนุนธุรกิจของบริษัทในประเทศไทยและมีการกำหนดค่าบริการไว้อย่างชัดเจนเป็นไปตามราคาตลาดที่เหมาะสม ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบทานรายการดังกล่าวเป็นประจำทุกไตรมาส และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการเพื่อขออนุมัติตามหลักเกณฑ์ของการเข้าทำรายการ

ในส่วนของการกู้ยืมเงินระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยมีการดำเนินการตามความเหมาะสม เพื่อสนับสนุนธุรกิจในกลุ่มบริษัทรวมทั้งมีการกำหนดผลตอบแทนขึ้นตามอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำของธนาคารพาณิชย์ ในส่วนของบุคคลที่เกี่ยวข้องกันนั้น ทางบริษัทและบริษัทย่อยไม่มีนโยบายให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

ส่วนที่ 3

งบการเงิน

รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

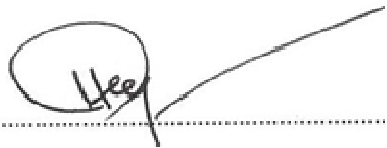
เรียน ท่านผู้ถือหุ้น บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยที่จัดทำขึ้นเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าได้แสดงฐานะทางการเงิน รายได้ ค่าใช้จ่าย และกระแสเงินสดรวมทั้งเป็นจริงและสมเหตุสมผล โดยได้จัดให้มีการบันทึกข้อมูลทางบัญชีที่ถูกต้อง ครบถ้วน เพียงพอที่รักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน รวมทั้งการป้องกันการทุจริตและการดำเนินการที่ผิดปกติและในการจัดทำรายงานทางการเงินได้มีการพิจารณาเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอ และเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินรวมทั้งได้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ซึ่งผู้สอบบัญชีได้ แสดงความเห็นไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระ สอบทานรายงานทางการเงินและสอบทานความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบปรากฏในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งได้แสดงไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1 One Report)

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทโดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ สามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความน่าเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัทได้ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไปและแสดงความเห็นว่างบการเงินแสดงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

ในนามคณะกรรมการบริษัท



ดร.ไนวน จิ

ประธานกรรมการ

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

28 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน)
และบริษัทย่อย
งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564
และ
รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัท ย่อย (กลุ่มบริษัท) และของเฉพาะบริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลง ส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและเรื่องอื่น ๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญ ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดย สภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตาม ความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้า ได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

ความเพียงพอของการตั้งประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า	
อ้างอิงหมายเหตุข้อ 19 ของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
บริษัทได้มีการรับรองคุณภาพของสินค้า โดยจะชดเชยความเสียหายหากลูกค้านำสินค้าไปใช้งานแล้วเกิดความเสียหายเนื่องจากคุณภาพสินค้า โดยมีระยะเวลาประกันสินค้าเป็นเวลา 2 ปีหลังจากวันที่โครงการก่อสร้างที่ใช้สินค้าของบริษัทก่อสร้างแล้วเสร็จ จึงมีการรับรู้ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า ทั้งนี้ การประมาณการดังกล่าวมีการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารในการประมาณการความน่าจะเป็นและมูลค่าความเสียหายที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการรับประกันสินค้า ข้าพเจ้าจึงพิจารณาว่าเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	<p>วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สอบถามผู้บริหารเพื่อให้ได้มาซึ่งความเข้าใจในกระบวนการและวิธีการที่ใช้ในการประมาณการ - ทดสอบความน่าเชื่อถือของข้อมูลการเรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้นจริงกับข้อมูลการรับประกันสินค้า รวมถึงสุ่มทดสอบกับเอกสารที่เกี่ยวข้อง - สอบถามเชิงทดสอบผู้บริหารเกี่ยวกับวิธีการและข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการ เพื่อประเมินความสมเหตุสมผลของวิธีการและข้อสมมติที่ใช้ - พิจารณาความสมเหตุสมผลของข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการความเสียหายที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการรับประกัน โดยเทียบเคียงกับข้อมูลที่มีการเรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้นจริงในอดีต - ทดสอบการคำนวณการตั้งประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า โดยพิจารณามูลค่าของสินค้าที่อยู่ในระยะเวลารับประกัน มูลค่าความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง และจำนวนปีเฉลี่ยที่ถูกเรียกร้องความเสียหาย และ - พิจารณาความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลตามข้อกำหนดในมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและขอให้ทำการแก้ไข

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท
และบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อพิจารณาแล้วอย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้องหรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



(บัณฑิต ตั้งภากรณ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 8509

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

28 กุมภาพันธ์ 2565

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

งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
		2564	2563	2564	2563
(บาท)					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	566,374,891	378,288,892	509,004,269	175,816,437
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	4, 6	1,788,650,314	1,391,112,585	2,268,331,067	1,780,005,017
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงานที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	8	7,831,200	7,152,990	7,831,200	7,152,990
สินค้าคงเหลือ	7	1,990,924,716	2,391,295,959	1,579,308,066	2,157,111,432
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		4,353,781,121	4,167,850,426	4,364,474,602	4,120,085,876
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	10	-	-	204,062,113	273,236,057
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	9	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	430,251,735	430,199,250
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงานที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8	73,097,367	78,769,349	73,097,367	78,769,349
สินทรัพย์สิทธิการใช้	12	1,457,311,266	1,416,433,263	912,496,559	894,631,912
ค่าความนิยม	13	148,534,258	132,209,875	8,133,403	5,577,218
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	14	21,381,560	21,378,952	-	-
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	15	18,510,121	10,896,612	8,139,480	7,520,419
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	25	3,618,299	3,911,766	8,518,738	8,811,608
สินทรัพย์ต้นทุนของสัญญา	23	131,959,767	159,109,644	131,959,767	159,109,644
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		2,915,356	2,505,654	34,775	34,775
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		1,857,327,994	1,825,215,115	1,776,693,937	1,857,890,232
รวมสินทรัพย์		6,211,109,115	5,993,065,541	6,141,168,539	5,977,976,108

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

งบแสดงฐานะการเงิน

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	2564	2563	2564	2563
(บาท)					
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	4, 16	1,361,415,896	2,017,253,997	1,822,197,369	2,133,949,159
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	28	2,833,651	2,273,664	2,677,809	2,113,239
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4, 17	-	-	5,809,400	80,000,000
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	39,843,635	-	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		55,325,913	74,777,346	28,480,630	49,092,216
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,459,419,095	2,094,305,007	1,859,165,208	2,265,154,614
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่า	28	5,885,180	3,706,839	5,693,320	3,520,786
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	25	40,258,731	37,903,227	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	18	27,529,344	25,671,158	27,529,344	25,671,158
ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า	19	54,403,705	49,106,571	49,820,663	47,034,090
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		128,076,960	116,387,795	83,043,327	76,226,034
รวมหนี้สิน		1,587,496,055	2,210,692,802	1,942,208,535	2,341,380,648

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

งบแสดงฐานะการเงิน

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	2564	2563	2564	2563
(บาท)					
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	20				
ทุนจดทะเบียน		477,000,000	477,000,000	477,000,000	477,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		477,000,000	477,000,000	477,000,000	477,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		140,000,000	140,000,000	140,000,000	140,000,000
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว					
ทุนสำรองตามกฎหมาย	22	50,000,000	50,000,000	50,000,000	50,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		4,596,990,110	3,834,693,981	4,327,527,230	3,778,478,356
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(796,685,671)	(816,983,853)	(795,567,226)	(808,882,896)
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		4,467,304,439	3,684,710,128	4,198,960,004	3,636,595,460
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	11	156,308,621	97,662,611	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		4,623,613,060	3,782,372,739	4,198,960,004	3,636,595,460
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		6,211,109,115	5,993,065,541	6,141,168,539	5,977,976,108

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	หมายเหตุ	2564	2563	2564	2563
		(บาท)			
รายได้					
รายได้จากการขายและการให้บริการ	23	6,844,549,454	4,056,305,416	6,802,994,211	3,964,062,815
รายได้ตามสัญญา	23	62,044,887	195,476,753	62,044,887	195,476,753
รายได้อื่น		37,315,028	32,093,710	44,802,313	30,916,599
รวมรายได้		6,943,909,369	4,283,875,879	6,909,841,411	4,190,456,167
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขายและการให้บริการ	24	3,936,316,690	2,563,728,333	4,291,719,210	2,709,454,970
ต้นทุนงานตามสัญญา	24	32,057,449	85,305,041	32,057,449	85,305,041
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	24	888,836,812	206,684,232	888,836,812	206,684,232
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	24	417,920,929	258,558,799	345,833,477	184,001,466
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		28,993,887	47,008,679	21,557,283	51,593,277
รวมค่าใช้จ่าย		5,304,125,767	3,161,285,084	5,580,004,231	3,237,038,986
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		1,639,783,602	1,122,590,795	1,329,837,180	953,417,181
ต้นทุนทางการเงิน		17,017,075	26,011,095	17,355,852	27,146,663
กำไรก่อนภาษีเงินได้		1,622,766,527	1,096,579,700	1,312,481,328	926,270,518
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	25	163,439,952	107,449,194	109,958,140	78,546,672
กำไรสำหรับปี		1,459,326,575	989,130,506	1,202,523,188	847,723,846
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน		35,388,060	120,039,936	13,315,670	154,731,840
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		35,388,060	120,039,936	13,315,670	154,731,840
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง					
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้		-	(427,506)	-	(427,506)
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	25	-	50,086	-	50,086
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		-	(377,420)	-	(377,420)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		35,388,060	119,662,516	13,315,670	154,354,420
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		1,494,714,635	1,108,793,022	1,215,838,858	1,002,078,266

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2564	2563	2564	2563
	(บาท)			
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,415,770,443	954,077,594	1,202,523,188	847,723,846
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	11 43,556,132	35,052,912	-	-
กำไรสำหรับปี	<u>1,459,326,575</u>	<u>989,130,506</u>	<u>1,202,523,188</u>	<u>847,723,846</u>
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	1,436,068,625	1,077,722,469	1,215,838,858	1,002,078,266
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	11 58,646,010	31,070,553	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	<u>1,494,714,635</u>	<u>1,108,793,022</u>	<u>1,215,838,858</u>	<u>1,002,078,266</u>
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	26 2.97	2.00	2.52	1.78

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

งบการเงินรวม														
หมายเหตุ	กำไรสะสม							องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น						
	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ส่วนค่ามูลค่า หุ้นที่ ซื้อคืน	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย	สำรอง หุ้นทุน ซื้อคืน	ยังไม่ได้ จัดสรร	หุ้นทุน ซื้อคืน (บาท)	ผลต่าง	ผลต่างจากการ	รวมองค์	รวม	ส่วนได้เสีย	รวม	
								ของอัตรา	เปลี่ยนแปลง	ประกอบ	ส่วนของ	ที่ไม่มี		
								แลกเปลี่ยน	สัดส่วน	อื่นของ	ผู้ถือหุ้น	อำนาจ		
								จากการ แปลงค่า	การถือหุ้น	ส่วนของ	ของ	ส่วนของผู้ถือหุ้น		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563														
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	50,000,000	295,812,458	3,393,192,004	(295,812,458)	(925,756,087)	(15,250,061)	(941,006,148)	2,988,576,179	66,592,058	3,055,168,237	
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น														
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น														
ลดทุนหุ้นทุนซื้อคืน	21	(23,000,000)	-	153,609,677	-	(295,812,458)	(130,609,677)	295,812,458	-	-	-	-	-	-
เงินปันผล	27	-	-	-	-	-	(381,588,520)	-	-	-	-	(381,588,520)	-	(381,588,520)
รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น		(23,000,000)	-	153,609,677	-	(295,812,458)	(512,198,197)	295,812,458	-	-	-	(381,588,520)	-	(381,588,520)
รวมรายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น		(23,000,000)	-	153,609,677	-	(295,812,458)	(512,198,197)	295,812,458	-	-	-	(381,588,520)	-	(381,588,520)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี														
กำไร		-	-	-	-	954,077,594	-	-	-	-	954,077,594	35,052,912	989,130,506	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-	(377,420)	-	124,022,295	-	124,022,295	123,644,875	(3,982,359)	119,662,516	
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี		-	-	-	-	953,700,174	-	124,022,295	-	124,022,295	1,077,722,469	31,070,553	1,108,793,022	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563		477,000,000	140,000,000	-	50,000,000	-	3,834,693,981	-	(801,733,792)	(15,250,061)	(816,983,853)	3,684,710,128	97,662,611	3,782,372,739

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

					งบการเงินรวม							
					องค์ประกอบอื่น							
					ของส่วนของผู้ถือหุ้น							
					กำไรสะสม		ผลต่าง					
							ของอัตรา	ผลต่างจากการ	รวมองค์	รวม	ส่วนได้เสีย	
							แลกเปลี่ยน	เปลี่ยนแปลง	ประกอบ	ส่วนของ	ที่ไม่มี	รวม
							จากการ	สัดส่วน	อื่นของ	ผู้ถือหุ้น	อำนาจ	รวม
					ยังไม่ได้		แปลงค่า	การถือหุ้น	ส่วนของ	ของ	ควบคุม	ส่วนของ
					จัดสรร		งบการเงิน	บริษัทย่อย	ผู้ถือหุ้น	บริษัทใหญ่	ผู้ถือหุ้น	
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ทุนสำรอง ตามกฎหมาย									
(บาท)												
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564												
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	477,000,000	140,000,000	50,000,000	3,834,693,981	(801,733,792)	(15,250,061)	(816,983,853)	3,684,710,128	97,662,611	3,782,372,739		
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น												
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น												
เงินปันผล	27	-	-	-	(653,474,314)	-	-	-	(653,474,314)	-	(653,474,314)	
รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น		-	-	-	(653,474,314)	-	-	-	(653,474,314)	-	(653,474,314)	
รวมรายการกับผู้เป็นเจ้าของที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น		-	-	-	(653,474,314)	-	-	-	(653,474,314)	-	(653,474,314)	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี												
กำไร	-	-	-	1,415,770,443	-	-	-	1,415,770,443	43,556,132	1,459,326,575		
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	20,298,182	-	20,298,182	20,298,182	15,089,878	35,388,060		
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	1,415,770,443	20,298,182	-	20,298,182	1,436,068,625	58,646,010	1,494,714,635		
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	477,000,000	140,000,000	50,000,000	4,596,990,110	(781,435,610)	(15,250,061)	(796,685,671)	4,467,304,439	156,308,621	4,623,613,060		

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

งบการเงินเฉพาะกิจการ										
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	ส่วนค่ามูลค่า หุ้นทุน ซื้อคืน	กำไรสะสม				องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวม ส่วนของ ผู้ถือหุ้น
				ทุนสำรอง ตาม กฎหมาย	สำรอง หุ้นทุน ซื้อคืน	ยังไม่ได้ จัดสรร	หุ้นทุน ซื้อคืน	ผลต่างของอัตรา แลกเปลี่ยนจากการ แปลงค่าทางการเงิน	รวมองค์ประกอบ อื่นของส่วน ของผู้ถือหุ้น	
(บาท)										
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563										
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	500,000,000	140,000,000	(153,609,677)	50,000,000	295,812,458	3,443,330,127	(295,812,458)	(963,614,736)	(963,614,736)	3,016,105,714
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น										
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น										
ลดทุนหุ้นทุนซื้อคืน	21	(23,000,000)	-	153,609,677	-	(295,812,458)	(130,609,677)	295,812,458	-	-
เงินปันผล	27	-	-	-	-	-	(381,588,520)	-	-	(381,588,520)
รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น		(23,000,000)	-	153,609,677	-	(295,812,458)	(512,198,197)	295,812,458	-	(381,588,520)
รวมรายการกับผู้เป็นเจ้าของที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น		(23,000,000)	-	153,609,677	-	(295,812,458)	(512,198,197)	295,812,458	-	(381,588,520)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี										
กำไร	-	-	-	-	-	847,723,846	-	-	-	847,723,846
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	(377,420)	-	154,731,840	154,731,840	154,354,420
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	-	-	847,346,426	-	154,731,840	154,731,840	1,002,078,266
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	477,000,000	140,000,000	-	50,000,000	-	3,778,478,356	-	(808,882,896)	(808,882,896)	3,636,595,460

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

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

งบการเงินเฉพาะกิจการ							
หมายเหตุ	ทุนเรือนหุ้น ที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	กำไรสะสม		องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น
			ทุนสำรอง	ยังไม่ได้	ผลต่างของอัตรา	รวมองค์ประกอบ	
			ตาม	ยังไม่ได้	แลกเปลี่ยนจากการ	อื่นของส่วน	
			กฎหมาย	จัดสรร	แปลงค่างบการเงิน	ของผู้ถือหุ้น	
(บาท)							
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564							
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564							
	477,000,000	140,000,000	50,000,000	3,778,478,356	(808,882,896)	(808,882,896)	3,636,595,460
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น							
เงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น							
เงินปันผล	27	-	-	(653,474,314)	-	-	(653,474,314)
รวมเงินทุนที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นและการจัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น							
	-	-	-	(653,474,314)	-	-	(653,474,314)
รวมรายการกับผู้เป็นเจ้าของที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น							
	-	-	-	(653,474,314)	-	-	(653,474,314)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี							
กำไร	-	-	-	1,202,523,188	-	-	1,202,523,188
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	13,315,670	13,315,670	13,315,670
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี							
	-	-	-	1,202,523,188	13,315,670	13,315,670	1,215,838,858
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564							
	477,000,000	140,000,000	50,000,000	4,327,527,230	(795,567,226)	(795,567,226)	4,198,960,004

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	2564	2563	2564	2563
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรสำหรับปี	1,459,326,575	989,130,506	1,202,523,188	847,723,846
ปรับรายการที่กระทบกำไรเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	163,439,952	107,449,194	109,958,140	78,546,672
ต้นทุนทางการเงิน	17,017,075	26,011,095	17,355,852	27,146,663
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	24 137,395,468	131,621,487	95,731,149	90,722,903
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ต้นทุนของสัญญา	109,974,833	56,466,070	109,974,833	56,466,070
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	18 2,746,808	2,435,047	2,746,808	2,435,047
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(3,297,935)	400,246	(3,297,935)	400,246
(กลับรายการ) ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า	19 28,043,198	(22,416,128)	25,532,639	(23,649,845)
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	6 -	7,479,964	18,707,273	7,479,964
กำไรจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(3,184,844)	(291,965)	(11,757,395)	(1,222,926)
ขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้า	7 2,670,264	1,080,085	2,670,264	1,080,085
ดอกเบี้ยรับ	(2,780,754)	(3,172,088)	(7,867,063)	(7,933,503)
	1,911,350,640	1,296,193,513	1,562,277,753	1,079,195,222
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(389,857,210)	(513,161,338)	(500,934,213)	(699,686,268)
สินค้าคงเหลือ	397,700,979	(326,336,781)	575,133,102	(212,051,987)
สินทรัพย์ต้นทุนของสัญญา	(80,908,903)	(56,371,134)	(80,908,903)	(56,371,134)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(142,139)	(1,905,160)	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(659,017,707)	112,976,422	(315,855,286)	324,904,144
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่าทางการเงิน	(1,047,289)	28,327,980	11,577,166	68,962,995
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากการดำเนินงาน	1,178,078,371	539,723,502	1,251,289,619	504,952,972
จ่ายประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	18 (927,292)	(1,316,725)	(927,292)	(1,316,725)
จ่ายประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า	19 (22,727,219)	(8,247,078)	(22,727,219)	(8,247,078)
ภาษีเงินได้จ่ายออก	(187,269,158)	(29,812,546)	(132,213,180)	(29,812,546)
กระแสเงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	967,154,702	500,347,153	1,095,421,928	465,576,623

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

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

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม
	2564	2563	2564	2563
	(บาท)			
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	4,993,772	(4,667,269)	4,993,772	(4,667,269)
เงินสดรับจากการลดทุนในบริษัทย่อย	-	-	69,207,280	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(146,849,788)	(178,221,769)	(109,112,492)	(154,088,790)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4,850,012	1,081,005	12,802,712	1,795,641
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(10,200,673)	(2,381,454)	(1,660,843)	(2,289,653)
รับดอกเบี้ย	2,765,494	2,945,031	9,433,211	10,866,696
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(144,441,183)	(181,244,456)	(14,336,360)	(148,383,375)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เงินสดชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	(200,000,000)	-	(200,000,000)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	39,843,635	200,000,000	-	200,000,000
เงินสด (จ่าย) รับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	(74,190,600)	80,000,000
เงินสดชำระคืนหนี้สินตามสัญญาเช่า	(2,792,048)	(2,592,572)	(2,613,143)	(2,252,015)
จ่ายเงินปันผล	27 (653,474,314)	(381,588,520)	(653,474,314)	(381,588,520)
จ่ายดอกเบี้ย	(17,012,050)	(25,607,807)	(16,426,936)	(26,743,376)
กระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(633,434,777)	(409,788,899)	(746,704,993)	(330,583,911)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ				
ก่อนผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยน	189,278,742	(90,686,202)	334,380,575	(13,390,663)
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	(1,192,743)	(4,346,980)	(1,192,743)	(4,346,980)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	188,085,999	(95,033,182)	333,187,832	(17,737,643)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ 1 มกราคม	378,288,892	473,322,074	175,816,437	193,554,080
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ 31 ธันวาคม	5 566,374,891	378,288,892	509,004,269	175,816,437
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
ซื้อสินทรัพย์ถาวรตามสัญญาเช่า	5,219,852	-	5,219,852	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุ สารบัญ

1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
4	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
6	ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น
7	สินค้าคงเหลือ
8	เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน
9	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
10	เงินลงทุนในบริษัทย่อย
11	ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม
12	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
13	สัญญาเช่า
14	ค่าความนิยม
15	สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น
16	เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น
17	หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย
18	ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
19	ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า
20	ทุนเรือนหุ้น
21	หุ้นทุนซื้อคืน
22	สำรอง
23	ส่วนงานดำเนินงาน และการจำแนกรายได้
24	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
25	ภาษีเงินได้

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



หมายเหตุ สารบัญ

26	กำไรต่อหุ้น
27	เงินปันผล
28	เครื่องมือทางการเงิน
29	การบริหารจัดการทุน
30	ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
31	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
32	งบการเงินในสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแบบย่อ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยตั้งแต่ปี 2535 และจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ 2548 โดยมีที่อยู่จดทะเบียนของบริษัทตั้งอยู่เลขที่ 70 หมู่ที่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ได้แก่ บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด (ถือหุ้นร้อยละ 11.14) ซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนในประเทศไทยและกลุ่มของนายสุรชัย รติทอง (ถือหุ้นร้อยละ 6.77) ซึ่งเป็นบุคคลสัญชาติไทย

บริษัทและบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) ดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทโครงสร้างเหล็กสำหรับงานก่อสร้างอาคารและพัฒนาโครงการบ้านพักอาศัยเพื่อขาย โดยรายละเอียดของบริษัทร่วมและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 9 และ 10

2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ภาวะเรียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

(ก) สกิลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและนำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัทถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (“สกุลที่ใช้ในการดำเนินงาน”) งบการเงินนี้แสดงหน่วยเงินตราเป็นสกุลเงินบาทซึ่งต่างจากสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทคือ สกุลเงินเยนญี่ปุ่น ซึ่งการนำเสนองบการเงินเป็นหน่วยเงินตรา สกุลเงินบาทเพื่อให้เป็นไปตามกฎระเบียบของหน่วยงานในประเทศไทย ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดที่แสดงด้วยสกุลเงินบาทในหมายเหตุประกอบงบการเงินได้มีการเปิดเผยเพื่อให้แสดงเป็นหลักพันบาท ยกเว้นที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น งบการเงินแบบย่อแสดงหน่วยเงินตราเป็นสกุลเยนญี่ปุ่นซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 32

(ข) การใช้วิจารณญาณและการประมาณการ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารใช้วิจารณญาณ การประมาณการและข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของกลุ่มบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป

3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกรอบระยะเวลาที่รายงาน

(ก) เกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมประกอบด้วยงบการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) และส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัทในบริษัทร่วม

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของกลุ่มบริษัท การควบคุมเกิดขึ้นเมื่อกลุ่มบริษัทเปิดรับหรือมีสิทธิในผลตอบแทนผันแปรจากการเกี่ยวข้องกับกิจการนั้นและมีความสามารถในการใช้อำนาจเหนือกิจการนั้นทำให้เกิดผลกระทบต่อจำนวนเงินผลตอบแทนของกลุ่มบริษัท งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมนับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

ณ วันที่ซื้อธุรกิจ กลุ่มบริษัทวัดมูลค่าส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมตามอัตราส่วนได้เสียในสินทรัพย์สุทธิที่ได้มาจากผู้ถูกซื้อ เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงส่วนได้เสียในบริษัทย่อยของกลุ่มบริษัทที่ไม่ทำให้กลุ่มบริษัทสูญเสียอำนาจการควบคุม ผลต่างระหว่างส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีการปรับปรุงแล้วและมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่จ่ายหรือรับจากการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมโดยอำนาจควบคุมไม่เปลี่ยนแปลงรับรู้เป็นส่วนเกิน/ส่วนต่ำกว่าทุนอื่นในส่วนของผู้ซื้อ

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่กลุ่มบริษัทมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญโดยมีอำนาจเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานแต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมหรือควบคุมร่วมในนโยบายดังกล่าว

กลุ่มบริษัทรับรู้เงินลงทุนในบริษัทร่วมในงบการเงินรวมด้วยวิธีส่วนได้เสีย โดยรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุนซึ่งรวมถึงต้นทุนการทำรายการภายหลังการรับรู้รายการเริ่มแรก เงินปันผลรับ ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนและกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียของกลุ่มบริษัท จะถูกบันทึกในงบการเงินรวมจนถึงวันที่กลุ่มบริษัทสูญเสียความมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญ

ยอดคงเหลือและรายการบัญชีระหว่างกิจการในกลุ่ม รวมถึงรายได้ หรือค่าใช้จ่ายที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการระหว่างกิจการในกลุ่ม ถูกตัดรายการในการจัดทำงบการเงินรวม กำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงซึ่งเป็นผลมาจากรายการกับบริษัทร่วมถูกตัดรายการกับเงินลงทุนเท่าที่กลุ่มบริษัทมีส่วนได้เสียในกิจการที่ถูกลงทุนนั้น ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงถูกตัดรายการในลักษณะเดียวกับกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง แต่เท่าที่เมื่อไม่มีหลักฐานการด้อยค่าเกิดขึ้น

การรวมธุรกิจ

กลุ่มบริษัทบันทึกบัญชีสำหรับการรวมธุรกิจตามวิธีซื้อ เมื่อกลุ่มบริษัทประเมินว่ากลุ่มของกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ซื้อมานั้นประกอบด้วยปัจจัยนำเข้าและกระบวนการที่สำคัญเป็นอย่างน้อยซึ่งสามารถทำให้เกิดผลผลิตได้ โดยวันที่ซื้อกิจการคือวันที่อำนาจในการควบคุมนั้นได้ถูกโอนมาให้กลุ่มบริษัท ยกเว้นกรณีการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อธุรกิจรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

ค่าความนิยมถูกวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ โดยวัดจากมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่โอนให้ซึ่งรวมถึงการรับรู้จำนวนส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมในผู้ถูกซื้อ หักด้วยมูลค่าสุทธิ (มูลค่ายุติธรรม) ของสินทรัพย์ที่ระบุได้ที่ได้มาและหนี้สินที่รับมาซึ่งวัดมูลค่า ณ วันที่ซื้อ กำไรจากการซื้อในราคาต่ำกว่ามูลค่ายุติธรรมรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที

สิ่งตอบแทนที่โอนให้ต้องวัดด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่โอนไป หนี้สินที่กลุ่มบริษัทก่อขึ้นเพื่อจ่ายชำระให้แก่เจ้าของเดิม และส่วนได้เสียในส่วนของเจ้าของที่ออกโดยกลุ่มบริษัท ทั้งนี้สิ่งตอบแทนที่โอนให้ยังรวมถึงมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

(ข) เงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม

เงินลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วมในงบการเงินเฉพาะกิจการวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า เงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนในวันที่กลุ่มบริษัทมีสิทธิได้รับเงินปันผล กรณีที่บริษัทจำหน่ายเงินลงทุนบางส่วนคืนทุนเงินลงทุนคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก กำไรหรือขาดทุนจากการขายเงินลงทุนบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

(ค) เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ รวมถึงสินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของแต่ละบริษัทในกลุ่มบริษัท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรม

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

หน่วยงานในต่างประเทศ

สินทรัพย์และหนี้สินของหน่วยงานในต่างประเทศ รวมถึงค่าความนิยมและรายการปรับปรุงมูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้นจากการซื้อหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นเงินสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน รายได้และค่าใช้จ่ายของหน่วยงานในต่างประเทศ แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยนที่ใกล้เคียงกับอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการแปลงค่าจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และแสดงเป็นรายการแปลงค่าทางการเงินในส่วนของผู้ถือหุ้น จนกว่ามีการจำหน่ายเงินลงทุนนั้นออกไป ยกเว้นผลต่างจากการแปลงค่าที่ถูกบันทึกไว้บางส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

(ง) เครื่องมือทางการเงิน

(ง.1) การจัดประเภทและการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้า (ดูหมายเหตุข้อ 3(ค)) รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อทั้งหมดยอมรับรายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อกลุ่มบริษัทเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น และวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมโดยรวมต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา เว้นแต่สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกและภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมและต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มานั้นบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ณ วันที่รับรู้อย่างแรกเมื่อเริ่มแรก สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่า ได้แก่ การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเว้นแต่กลุ่มบริษัทมีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ทางการเงิน ในกรณีดังกล่าวสินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับผลกระทบทั้งหมดจะถูกจัดประเภทรายการใหม่โดยทันทีเป็นต้นไปนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการจัดประเภท

ณ วันที่รับรู้อย่างแรกเมื่อเริ่มแรกหนี้สินทางการเงินจัดประเภทด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ดอกเบี้ยจ่าย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการ ตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายจะถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ราคาทุนตัดจำหน่ายลดลงด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รายได้ดอกเบี้ย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

(ง.2) การตัดรายการออกจากบัญชีและการหักกลบ

กลุ่มบริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุหรือมีการโอนสิทธิในการรับกระแสเงินสดตามสัญญาในธุรกรรมซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ทางการเงินได้ถูกโอนหรือในกรณีที่กลุ่มบริษัทไม่ได้ทั้งโอนหรือคงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดและไม่ได้คงไว้ซึ่งการควบคุมในสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อภาระผูกพันตามสัญญาสิ้นสุดลง ยกเลิก หรือหมดอายุ กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีหากมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและกระแสเงินสดจากการเปลี่ยนแปลงหนี้สินมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ โดยรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมที่สะท้อนเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือต้องจ่าย รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลบกันเพื่อรายงานในงบแสดงฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักกลบจำนวนเงินที่รับรู้และกลุ่มบริษัทตั้งใจที่จะชำระด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

(ง.3) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากลูกหนี้การค้า

กลุ่มบริษัทรับรู้ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตนับแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต ซึ่งกรณีดังกล่าวจะวัดค่าเพื่อผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตด้วยความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนักโดยพิจารณาถึงการคาดการณ์ในอนาคตประกอบกับประสบการณ์ในอดีต ซึ่งคำนวณโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำเมื่อมีอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ใน ‘ระดับที่น่าลงทุน’ ซึ่งเป็นการจัดอันดับที่เข้าใจในระดับสากล กลุ่มบริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญหากเกินกำหนดชำระมากกว่า 270 วัน มีการเปลี่ยนแปลงของอันดับความน่าเชื่อถือที่ลดระดับลงอย่างมีนัยสำคัญ มีการดำเนินงานที่ถดถอยอย่างมีนัยสำคัญของลูกหนี้ หรือมีการเปลี่ยนแปลงหรือคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ตลาด สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจหรือกฎหมายที่ส่งผลในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของลูกหนี้ในการจ่ายชำระภาระผูกพันให้กับกลุ่มบริษัท

กลุ่มบริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินจะเกิดการผิดสัญญาเมื่อ

- ผู้กู้ไม่สามารถจ่ายชำระภาระผูกพันด้านเครดิตให้แก่กลุ่มบริษัทได้เต็มจำนวน อีกทั้งกลุ่มบริษัทไม่มีสิทธิในการไต่เบี่ย เช่น การยึดหลักประกัน (หากมีการวางหลักประกัน) หรือ
- สินทรัพย์ทางการเงินค้างชำระเกินกว่า 365 วัน

(ง.4) การตัดจำหน่าย

มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อกลุ่มบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน หากมีการรับเงินคืนในภายหลังจากสินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายแล้ว จะรับรู้เป็นการกลับรายการการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ได้รับคืน

(จ) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดไม่เกินสามเดือนนับแต่วันที่ได้มาเป็นรายการเทียบเท่าเงินสด

(ฉ) ลูกหนี้การค้า และลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้รับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา ลูกหนี้วัดมูลค่าด้วยราคาของรายการหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ซึ่งประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองเพื่อหาอัตราผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งวิธีดังกล่าวมีการจัดกลุ่มลูกหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกันและตามระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ โดยนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีต การปรับปรุงปัจจัยที่มีความเฉพาะเจาะจงกับลูกหนี้ นั้น ๆ ตลอดจนการประเมินข้อมูลสภาพการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบันและข้อมูลคาดการณ์สภาพการณ์เศรษฐกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน

(ช) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

ต้นทุนของสินค้าคงเหลือคำนวณโดยใช้วิธีดังนี้

งานระหว่างทำ

วิธีต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงตามน้ำหนักของชิ้นงาน

วัตถุดิบ อะไหล่ และวัสดุโรงงาน

วิธีเข้าก่อนออกก่อน

ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าเสียหายการผลิตอย่างเหมาะสมโดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ ทั้งนี้ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยประมาณการต้นทุนในการผลิตสินค้าให้เสร็จและค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย

(ซ) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนการกู้ยืม และต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ เมื่อกลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นเป็นประจําในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของแต่ละส่วนประกอบของสินทรัพย์ และรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้างและติดตั้ง

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

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

(ณ) สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ค่าความนิยม

ค่าความนิยมวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนหักขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม โดยค่าความนิยมของเงินลงทุนที่บันทึกตามวิธีส่วนได้เสียรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

5 - 10 ปี

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าตัดจำหน่ายสำหรับซอฟต์แวร์ระหว่างติดตั้ง

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และ มูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ญ) สัญญาเช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญา กลุ่มบริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่า เมื่อสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุสำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล กลุ่มบริษัทจะปันส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามราคาเอกเทศของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาเช่า

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า และปรับปรุงเมื่อมีการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินตามสัญญาเช่า ต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกของหนี้สินตามสัญญาเช่าปรับปรุงด้วยเงินจ่ายล่วงหน้ารวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรก ค่าเสื่อมราคารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ต้องจ่ายทั้งหมดตามสัญญา ทั้งนี้กลุ่มบริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัทในการคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน กลุ่มบริษัทกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มโดยใช้อัตราดอกเบี้ยจากแหล่งข้อมูลทางการเงินภายนอกหลายแห่งและได้ปรับปรุงบางส่วนเพื่อให้สะท้อนระยะเวลาของสัญญาเช่าและลักษณะของสินทรัพย์ที่เช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง และหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า เมื่อมีการวัดมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ จะปรับปรุงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการใช้ได้ถูกลดมูลค่าลงจนเป็นศูนย์แล้ว

(ก) การด้อยค่าสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน สำหรับค่าความนิยมนและสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่นอน หรือ ยังไม่พร้อมใช้งาน จะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทุกปี ในช่วงเวลาเดียวกัน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน เว้นแต่เมื่อมีการกลับรายการการประเมินมูลค่าของสินทรัพย์เพิ่มของสินทรัพย์ขึ้นเดียวกันที่เคยรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นและมีการด้อยค่าในเวลาต่อมา ในกรณีนี้จะรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้น

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ยกเว้นขาดทุนจากการด้อยค่าของค่าความนิยมนจะไม่มีการปรับปรุงกลับรายการ ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

(ข) ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

ภาระผูกพันในการสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของกลุ่มบริษัทจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันสุทธิของกลุ่มบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบันซึ่งจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นประจำ โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที กลุ่มบริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใดๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือกำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุমানที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

(จ) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งสามารถประมาณจำนวนของภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

ประมาณการค่าประกันความเสียหาย

ประมาณการค่าประกันความเสียหายจะบันทึกเมื่อได้ขายสินค้าหรือให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว ประมาณการค่าใช้จ่ายพิจารณาจากประวัติการจ่ายค่าประกันความเสียหาย และปัจจัยต่างๆ ที่อาจเกี่ยวข้องกับความเสี่ยงที่จะเกิดความเสียหายดังกล่าว

(ท) การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมคือราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจ่ายชำระเพื่อโอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่าในตลาดหลัก หรือตลาดที่ให้ประโยชน์สูงสุด (หากไม่มีตลาดหลัก) ที่กลุ่มบริษัทสามารถเข้าถึงได้ในวันดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาระผูกพัน

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน กลุ่มบริษัทใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรงหรือโดยอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 ข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

กลุ่มบริษัทรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดการโอนขึ้น

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขายของกลุ่มบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานะการเป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ หากกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกแตกต่างจากราคาของการทำรายการ ทำให้เครื่องมือทางการเงิน วัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมปรับด้วยผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกและราคาของการทำรายการและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่มูลค่ายุติธรรมที่ได้มาถูกจัดลำดับชั้นการวัดมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 3 ผลต่างดังกล่าวจะรับรู้เป็นรายการรอตัดบัญชีซึ่งจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยเกณฑ์ที่เหมาะสมตลอดอายุของเครื่องมือทางการเงินหรือจนกว่ามูลค่ายุติธรรมมีการโอนเปลี่ยนลำดับชั้นหรือเมื่อรายการดังกล่าวสิ้นสุดลง

(ต) ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญ

หุ้นสามัญจัดประเภทเป็นทุน ต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการออกหุ้นสามัญและสิทธิซื้อหุ้น (สุทธิจากผลกระทบทางภาษี) รับรู้เป็นรายการหักจากส่วนของทุน

หุ้นทุนซื้อคืน

เมื่อมีการซื้อคืนหุ้นทุน จำนวนสิ่งตอบแทนที่จ่ายซื้อรวมถึงต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงจัดประเภทเป็นหุ้นทุนซื้อคืนและแสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น และจัดสรรจำนวนเดียวกันนี้จากกำไรสะสมไปเป็นสำรองหุ้นทุนซื้อคืนภายใต้ ส่วนของผู้ถือหุ้น เมื่อมีการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน จำนวนเงินที่ได้รับรับรู้เป็นรายการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยหักบัญชีหุ้นทุนซื้อคืนด้วยจำนวนต้นทุนของหุ้นทุนซื้อคืนที่จำหน่ายซึ่งคำนวณโดยวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก และโอนจำนวนเดียวกันนี้จากบัญชีสำรองหุ้นทุนซื้อคืนไปกำไรสะสม ส่วนเกินทุน/ส่วนค่าจากการจำหน่ายหุ้นทุนซื้อคืน (“ส่วนเกินทุน/ส่วนค่าหุ้นทุนซื้อคืน”) แสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของผู้ถือหุ้น ขาดทุนสุทธิจากการจำหน่ายหรือยกเลิกหุ้นทุนซื้อคืนนำไปหักจากกำไรสะสมหลังจากที่หักจากส่วนเกินทุน/ส่วนค่าหุ้นทุนซื้อคืนหมดแล้ว

(ณ) รายได้

(1) การรับรู้รายได้

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะมี สิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม รายได้ที่ได้รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มหรือภาษีขายอื่นๆและแสดงสุทธิ จากส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้ ณ วันที่มีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า

รายได้จากการให้บริการรับรู้ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง โดยอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงาน ขั้นความสำเร็จของงานประเมินโดย ใช้อัตราส่วนของต้นทุนที่เกิดขึ้นแล้วจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนทั้งสิ้น ต้นทุนที่เกี่ยวข้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เมื่อเกิดขึ้น

สำหรับสัญญาที่มีการรวมการขายสินค้าและบริการเข้าด้วยกัน กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้จากการขายสินค้าและการให้บริการ แยกจากกัน หากสามารถแยกสินค้าหรือบริการดังกล่าวออกจากกันได้และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น หรือมีการให้บริการหลายๆ ประเภทในรอบระยะเวลารายงานที่แตกต่างกัน สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะถูกปันส่วนตามสัดส่วน ของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและบริการนั้นๆ

(2) ยอดคงเหลือของสัญญา

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ก่อนที่จะมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาวัดมูลค่าด้วยมูลค่าของสิ่งตอบแทนที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับหักค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่ คาดว่าจะเกิดขึ้น สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาจะถูกจัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทน

หนี้สินที่เกิดจากสัญญาเป็นภาระผูกพันที่จะต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า หนี้สินที่เกิดจากสัญญารับรู้เมื่อกลุ่มบริษัทได้รับชำระหรือมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนที่เรียกคืนไม่ได้จากลูกค้าก่อนที่กลุ่มบริษัทรับรู้รายได้ที่เกี่ยวข้อง

หนี้สินเงินคืนเป็นภาระผูกพันในการคืนสิ่งตอบแทนที่ได้รับจากลูกค้าทั้งหมดหรือบางส่วนและวัดมูลค่าด้วยจำนวนเงินที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะต้องคืนให้กับลูกค้า หนี้สินเงินคืนได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและปรับปรุงกับจำนวนที่รับรู้รายได้

(3) สินทรัพย์ต้นทุนของสัญญา

สินทรัพย์ต้นทุนของสัญญาเป็นต้นทุนส่วนเพิ่มที่เกิดขึ้นจากการทำสัญญากับลูกค้า โดยกลุ่มบริษัทคาดว่าจะสามารถเรียกเก็บต้นทุนดังกล่าวได้

สินทรัพย์ต้นทุนของสัญญาวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า ค่าตัดจำหน่ายบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณตามเกณฑ์อย่างเป็นระบบตลอดอายุของสัญญาที่เกี่ยวข้องซึ่งสอดคล้องกับการรับรู้รายได้ของสัญญานั้น

(ค) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีซึ่งรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเว้นแต่รายการที่เกี่ยวข้องในการรวมธุรกิจ หรือรายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันบันทึกโดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวข้องกับรายการในปีก่อนๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวสำหรับการรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่กลุ่มบริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ทั้งนี้ สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันจะหักกลับกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันในงบการเงินเฉพาะกิจการ

สินทรัพย์ถาวรได้รับการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภายในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ถาวรได้รับการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(ต) กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปีปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ซื้อคืน

4 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุม ทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารของกลุ่มบริษัท หรือบุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกัน หรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับกลุ่มบริษัท หรือกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารต่อบุคคลหรือกิจการนั้น

ความสัมพันธ์ที่มีกับบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 9 และ 10 สำหรับบุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญกับกลุ่มบริษัท ในระหว่างปีมีดังต่อไปนี้

บุคคล	สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
ผู้บริหารสำคัญ	หลายสัญชาติ	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สังการและควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้รวมถึงกรรมการของบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่)

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทมีดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
ดอกเบี้ยรับ	ราคาตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ต้นทุนค่าบริการ	ราคาตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าความช่วยเหลือทางเทคนิค	ราคาตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยจ่าย	ราคาตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ขายสินทรัพย์	ราคาตามสัญญาที่ตกลงร่วมกัน

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
บริษัทย่อย				
ดอกเบี้ยรับ	-	-	6,376	6,432
ต้นทุนค่าบริการ	-	-	1,461,201	868,732
ค่าความช่วยเหลือทางเทคนิค	-	-	18,129	16,892
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	929	1,315
ขายสินทรัพย์	-	-	8,496	1,196
ผู้บริหารสำคัญ				
ขายสินทรัพย์	4,300	-	4,300	-
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ				
ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	73,542	69,799	65,195	61,903
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	211	934	211	934
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	<u>73,753</u>	<u>70,733</u>	<u>65,406</u>	<u>62,837</u>

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
บริษัทย่อย	-	-	629,771	390,563
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(18,707)	-
สุทธิ	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>611,064</u>	<u>390,563</u>

	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่			ณ วันที่
	31	31	31			31
	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม			ธันวาคม
เงินให้กู้ยืม	2563	2564	2563	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2564
	(ร้อยละต่อปี)			(พันบาท)		
				ผลต่างจาก		
				การแปลง		
				ค่าเงิน		

เงินให้กู้ยืม	อัตราดอกเบี้ย		งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่			
	31	31	31	31			
	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ผลต่างจาก	การแปลง	ธันวาคม	
	2563	2564	2563	เพิ่มขึ้น	ลดลง	ค่าเงิน	2564
	(ร้อยละต่อปี)			(พันบาท)			
บริษัทย่อย	1.83	1.83	454,698	-	-	56	454,754
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุน							
ด้านเครดิตที่คาดว่าจะ							
จะเกิดขึ้น			(24,499)	-	-	(3)	(24,502)
สุทธิ			430,199				430,252

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
เจ้าหนี้การค้า				
บริษัทย่อย	-	-	647,695	271,290
รวม	-	-	647,695	271,290
เจ้าหนี้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	43,151	22,196
รวม	-	-	43,151	22,196

	อัตราดอกเบี้ย			งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ณ วันที่	ณ วันที่	ณ วันที่			ณ วันที่
	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม	31 ธันวาคม			31 ธันวาคม
เงินกู้ยืม	2563	2564	2563	เพิ่มขึ้น	ลดลง	2564
	(ร้อยละต่อปี)			(พันบาท)		
บริษัทย่อย	2.00	2.00	80,000	-	(74,191)	5,809
รวม			80,000			5,809

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



สัญญาสำคัญที่ทำกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาบริการ

บริษัทได้ทำสัญญาใช้บริการจ้างผลิตชิ้นงานกับบริษัท M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd. เพื่อรับบริการแปรรูปโครงสร้างเหล็กตามแบบงานและขนส่งชิ้นงานตามกำหนดการที่บริษัทกำหนดภายใต้เงื่อนไขสัญญา บริษัทต้องชำระเงินล่วงหน้าให้กับบริษัท M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd. ในการจัดหาเหล็กแผ่นและเหล็กรูปพรรณที่ใช้เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตและแปรรูปตามมาตรฐานที่บริษัทกำหนดและระบุในสัญญา

สัญญาการฝึกอบรมทางเทคนิค

บริษัทได้ทำสัญญาการฝึกอบรมทางเทคนิคกับบริษัท M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. เพื่อรับบริการการฝึกอบรมทางด้านเทคนิคและความชำนาญโดยมีจุดประสงค์ในการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต บริษัทมีภาระผูกพันในการจ่ายค่าบริการตามที่ตกลงกันในสัญญา สัญญามีกำหนดระยะเวลาภายในหนึ่งปีต่อสัญญาโดยอัตโนมัติจนกว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดจะบอกยกเลิก

5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
เงินสดในมือ	1,187	792	665	665
เงินฝากธนาคาร	564,543	376,853	507,694	174,507
เงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง	645	644	645	644
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบแสดงฐานะการเงินและงบกระแสเงินสด	566,375	378,289	509,004	175,816

6 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ลูกหนี้การค้า				
กิจการอื่น				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	833,848	718,207	754,736	718,207
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่า 3 เดือน	267,664	225,355	267,664	212,734
3 เดือน - 6 เดือน	-	2,077	-	405
6 เดือน - 12 เดือน	1,382	-	1,382	-
มากกว่า 12 เดือน	109,475	95,724	-	687
รวม	1,212,369	1,041,363	1,023,782	932,033
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(109,475)	(95,037)	-	-
สุทธิ	1,102,894	946,326	1,023,782	932,033
ลูกหนี้อื่น				
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4			
ค่าสินค้าและบริการจ่ายล่วงหน้า	-	-	616,770	390,563
อื่น ๆ	-	-	13,001	-
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	(18,707)	-
	-	-	611,064	390,563

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
กิจการอื่น				
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	549,501	399,366	549,501	399,366
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	23 7,480	26,021	7,480	26,021
ค่าสินค้าและบริการจ่ายล่วงหน้า	52,540	23,814	6,328	8,200
ลูกหนี้กรมสรรพากร	73,087	9,357	36,296	9,357
อื่น ๆ	61,617	38,972	41,360	21,945
	744,225	497,530	640,965	464,889
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(58,469)	(52,743)	(7,480)	(7,480)
สุทธิ	685,756	444,787	633,485	457,409
รวม	685,756	444,787	1,244,549	847,972
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	1,788,650	1,391,113	2,268,331	1,780,005

7 สินค้าคงเหลือ

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
สินค้าระหว่างผลิต	750,625	945,105	532,692	833,073
วัตถุดิบ	945,473	1,153,640	792,124	1,042,834
อะไหล่และวัสดุโรงงาน	210,513	107,948	170,178	96,601
สินค้าระหว่างทาง	95,689	193,370	95,689	193,370
รวม	2,002,300	2,400,063	1,590,683	2,165,878
หัก ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้า	(11,375)	(8,767)	(11,375)	(8,767)
สุทธิ	1,990,925	2,391,296	1,579,308	2,157,111
ต้นทุนขายของสินค้าคงเหลือที่บันทึกรวม				
ในบัญชีต้นทุนขายและการให้บริการ				
- ต้นทุนขายและการให้บริการ	3,965,704	2,647,953	4,321,107	2,793,680
- การปรับลดมูลค่า	2,670	1,080	2,670	1,080

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
สุทธิ	3,968,374	2,649,033	4,323,777	2,794,760
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทได้นำวัตถุดิบบางส่วนเพื่อใช้เป็นหลักประกันสำหรับวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง ตามที่เปิดเผยไว้ในหมายเหตุข้อ 17				

8 เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	85,922	81,255	85,922	81,255
เพิ่มขึ้น	-	10,217	-	10,217
ลดลง	(4,994)	(5,550)	(4,994)	(5,550)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	80,928	85,922	80,928	85,922

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
หมุนเวียน	7,831	7,153	7,831	7,153
ไม่หมุนเวียน	73,097	78,769	73,097	78,769
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	80,928	85,922	80,928	85,922

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

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



9 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

ลักษณะ ธุรกิจ	ประเทศที่ ดำเนินธุรกิจ	งบการเงินรวม						งบการเงินเฉพาะกิจการ				มูลค่ายุติธรรมสำหรับ หลักทรัพย์จดทะเบียนฯ		
		สัดส่วน		มูลค่าตาม		ราคาทุน		การด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ				
		ความเป็นเจ้าของ		วิธีส่วนได้เสีย										
		2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563			
		(ร้อยละ)						(พันบาท)						
บริษัทร่วม														
บริษัท ที.เค.ซี. จำกัด	ออกแบบ	ญี่ปุ่น	-	25	-	-	-	861	-	(861)	-	-	-	-
					-	-	-	861	-	(861)	-	-	-	-

บริษัทร่วมไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นจึงไม่มีราคาที่เปิดเผยมต่อสาธารณชน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 8 พฤษภาคม 2564 คณะกรรมการบริษัทได้มีมติอนุมัติให้ตัดจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วมแห่งหนึ่ง (บริษัท ที.เค.ซี. จำกัด) ซึ่งบริษัทดังกล่าวได้เลิกกิจการและชำระบัญชีแล้ว

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



10 เงินลงทุนในบริษัทย่อย

งบการเงินเฉพาะกิจการ

ลักษณะธุรกิจ	ประเทศ	สัดส่วน ความเป็น เจ้าของ		ทุนชำระแล้ว		ราคาทุน		การด้อยค่า		ราคาทุน-สุทธิ		เงินปันผลสำหรับปี		
		2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563	
		(ร้อยละ)						(พันบาท)						
บริษัทย่อยทางตรง														
บริษัท ทานากะ เวลด์ลิง เซ็นเตอร์ จำกัด	รับฝักอบรมช่วง เชื่อมและ อสังหาริมทรัพย์	ไทย	99.92	99.92	24.75 ล้านบาท	99 ล้านบาท	23,054	92,251	-	-	23,054	92,251	-	-
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd	ออกแบบและผลิต โครงสร้างเหล็ก	ญี่ปุ่น	98.00	98.00	50 ล้านบาท	50 ล้านบาท	14,059	14,057	-	-	14,059	14,057	-	-
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	ผลิตและจำหน่าย สินค้าประเภท โครงสร้างเหล็ก	จีน	74.00	74.00	64 ล้านบาท	64 ล้านบาท	181,565	181,543	(14,616)	(14,615)	166,949	166,928	-	-
รวม							218,678	287,851	(14,616)	(14,615)	204,062	273,236	-	-

ในการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อย (บริษัท ทานากะ เวลด์ลิง เซ็นเตอร์ จำกัด) เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2564 ผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยได้มีมติอนุมัติให้บริษัทย่อยลดทุนจดทะเบียนจำนวนเงิน 74.25 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวนเงิน 99.00 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 99,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท) เป็นทุนจดทะเบียนใหม่ จำนวนเงิน 24.75 ล้านบาท (แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 99,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 25 บาท) โดยบริษัทย่อยดังกล่าวได้จดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อ 20 กรกฎาคม 2564

11 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม

ตารางต่อไปนี้สรุปข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทย่อยแต่ละรายของกลุ่มบริษัทที่มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมที่มีสาระสำคัญก่อนการตัดรายการระหว่างกัน

	M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	
	2564	2563
	(พันบาท)	
ร้อยละของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	26.00	26.00
สินทรัพย์หมุนเวียน	465,362	297,327
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	317,037	308,872
หนี้สินหมุนเวียน	(202,557)	(248,304)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(38,520)	(41,126)
สินทรัพย์สุทธิ	541,332	316,769
มูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	156,309	97,663
รายได้	926,307	727,669
กำไร	167,524	134,819
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	58,038	(15,317)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	225,562	119,502
กำไรที่แบ่งให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	43,556	35,053
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นที่แบ่งให้กับส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	15,090	(3,982)
รวม	58,646	31,071
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	(143,203)	(27,073)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน	(13,236)	(11,518)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	36,713	-
ผลกระทบของอัตราแลกเปลี่ยนที่มีต่อเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7,774	(4,964)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(111,952)	(43,555)

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



12 ที่ดินอาคารและอุปกรณ์

	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์ โรงงาน	งบการเงินรวม เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ราคาทุน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	351,629	909,984	975,324	136,419	45,397	87,735	2,506,488
เพิ่มขึ้น	-	1,743	30,009	7,256	-	139,214	178,222
โอน	-	15,863	4,032	75	-	(19,970)	-
จำหน่าย	-	-	(7,296)	(6,374)	(79)	-	(13,749)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา							
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	18,855	52,036	53,762	8,212	3,181	4,705	140,751
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ							
1 มกราคม 2564	370,484	979,626	1,055,831	145,588	48,499	211,684	2,811,712
เพิ่มขึ้น	-	2,951	39,190	7,220	8,630	88,858	146,849
โอน	-	38,361	199,543	6,575	-	(244,479)	-
จำหน่าย	(1,021)	-	(1,432)	(4,535)	-	-	(6,988)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา							
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	44	33,886	16,970	9,648	781	26	61,355
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	369,507	1,054,824	1,310,102	164,496	57,910	56,089	3,012,928

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์ โรงงาน	งบการเงินรวม เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจาก							
การด้อยค่า							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	3,076	449,836	621,428	112,144	31,430	-	1,217,914
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	48,664	57,058	9,364	8,465	-	123,551
จำหน่าย	-	-	(7,036)	(5,846)	(79)	-	(12,961)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา							
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	165	25,033	33,400	6,646	1,531	-	66,775
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ							
1 มกราคม 2564	3,241	523,533	704,850	122,308	41,347	-	1,395,279
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	50,050	64,133	9,866	4,164	-	128,213
จำหน่าย	-	-	(1,289)	(4,034)	-	-	(5,323)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา							
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	-	17,287	11,609	8,386	166	-	37,448
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	3,241	590,870	779,303	136,526	45,677	-	1,555,617

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์ โรงงาน	งบการเงินรวม เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
มูลค่าสุทธิทางบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	367,243	456,093	350,981	23,280	7,152	211,684	1,416,433
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	366,266	463,954	530,799	27,970	12,233	56,089	1,457,311

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์ โรงงาน	งบการเงินเฉพาะกิจการ เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
ราคาทุน							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	126,461	582,848	829,316	65,664	36,176	87,699	1,728,164
เพิ่มขึ้น	-	721	9,391	4,762	-	139,214	154,088
โอน	-	15,825	4,032	75	-	(19,932)	-
จำหน่าย	-	-	(5,554)	(6,334)	(24)	-	(11,912)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	6,781	31,254	44,470	3,521	1,948	4,703	92,677
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ							
1 มกราคม 2564	133,242	630,648	881,655	67,688	38,100	211,684	1,963,017
เพิ่มขึ้น	-	1,974	7,320	5,374	8,259	86,185	109,112
โอน	-	38,323	198,225	6,575	-	(243,123)	-
จำหน่าย	(1,021)	-	(15,639)	(129)	-	-	(16,789)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	15	77	108	9	5	26	240
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	132,236	671,022	1,071,669	79,517	46,364	54,772	2,055,580

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	เครื่องจักร และ อุปกรณ์ โรงงาน	งบการเงินเฉพาะกิจการ		สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
				เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)	ยานพาหนะ		
ค่าเสื่อมราคาและขาดทุนจาก							
การด้อยค่า							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	3,076	338,439	522,653	53,006	26,566	-	943,740
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	24,427	48,280	6,976	7,620	-	87,303
จำหน่าย	-	-	(5,509)	(5,807)	(24)	-	(11,340)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา							
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	164	17,615	26,954	2,691	1,258	-	48,682
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ							
1 มกราคม 2564	3,240	380,481	592,378	56,866	35,420	-	1,068,385
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	24,843	56,378	7,416	3,320	-	91,957
จำหน่าย	-	-	(15,639)	(105)	-	-	(15,744)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา							
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	-	(355)	(1,002)	(119)	(39)	-	(1,515)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	3,240	404,969	632,115	64,058	38,701	-	1,143,083

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ที่ดิน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	งบการเงินเฉพาะกิจการ		ยานพาหนะ	สินทรัพย์ระหว่าง ก่อสร้าง และติดตั้ง	รวม
			เครื่องจักร และ อุปกรณ์ โรงงาน	เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และเครื่องใช้ สำนักงาน (พันบาท)			
มูลค่าสุทธิทางบัญชี							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	130,002	250,167	289,277	10,822	2,680	211,684	894,632
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	128,996	266,053	439,554	15,459	7,663	54,772	912,497

ราคาทรัพย์สินของกลุ่มบริษัทและบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งได้คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้ว แต่ยังคงใช้งานจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีจำนวน 895.11 ล้านบาท และ 710.87 ล้านบาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 ที่ดินและอาคารของบริษัทมูลค่าตามบัญชีจำนวน 162.79 ล้านบาท และ 196.72 ล้านบาท ตามลำดับ ได้นำไปเป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อ นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทได้มีการให้ค้ำประกันว่าจะไม่จำหน่าย จ่ายโอนหรือก่อภาระผูกพันในเครื่องจักรบางส่วน สำหรับวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงินในประเทศแห่งหนึ่ง

13 สัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ที่ดิน	140,401	126,633	-	-
อุปกรณ์	4,426	3,664	4,426	3,664
ยานพาหนะ	3,707	1,913	3,707	1,913
รวม	148,534	132,210	8,133	5,577

ในปี 2564 สินทรัพย์สิทธิการใช้ของกลุ่มบริษัทและบริษัทเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 5.22 ล้านบาท และ 5.22 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 1.58 ล้านบาท และ 1.58 ล้านบาท ตามลำดับ)

ในปี 2564 และ 2563 กลุ่มบริษัทเช่าอุปกรณ์สำนักงานเป็นเวลา 4 - 5 ปี และจ่ายค่าเช่าคงที่โดยเงื่อนไขในการจ่ายชำระเป็นเงื่อนไขปกติทั่วไปสำหรับในประเทศไทย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
จำนวนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้				
- ที่ดิน	3,845	3,525	-	-
- อุปกรณ์	1,892	1,789	1,892	1,789
- ยานพาหนะ	822	589	822	589
ดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินตามสัญญาเช่า	150	138	150	138
ค่าใช้จ่ายสัญญาเช่าระยะสั้น - เครื่องใช้สำนักงาน	59	13	59	13

ในปี 2564 กระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าของกลุ่มบริษัทและบริษัท มีจำนวน 2.79 ล้านบาท และ 2.61 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 2.59 ล้านบาท และ 2.25 ล้านบาท ตามลำดับ)

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



14 ค่าความนิยม

	งบการเงินรวม	
	2564	2563
	(พันบาท)	
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 มกราคม	21,379	20,291
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2	1,088
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	21,381	21,379
มูลค่าสุทธิทางบัญชี		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	21,381	21,379

การทดสอบการด้อยค่าของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่มีค่าความนิยม

เพื่อวัตถุประสงค์ในการทดสอบการด้อยค่า ค่าความนิยมได้ถูกปันส่วนให้กับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดของกลุ่มบริษัท (แผนกที่มีการดำเนินงาน) ดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม	
	2564	2563
	(พันบาท)	
M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd.	13,925	13,923
M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.	7,456	7,456
รวม	21,381	21,379

M.C.S. Steel (Xiamen) Co., Ltd. และ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd.

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดมาจากมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการจำหน่ายโดยการประมาณการคิดลดกระแสเงินสด การวัดมูลค่ายุติธรรมจัดประเภทเป็นมูลค่ายุติธรรมระดับ 3

ข้อสมมติที่สำคัญที่ใช้ในการประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนแสดงในตารางต่อไป ผู้บริหารกำหนดข้อสมมติจากการประเมินแนวโน้มในอนาคตที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจโดยอ้างอิงข้อมูลที่เคยเกิดขึ้นในอดีตจากแหล่งข้อมูลภายนอกและภายใน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ร้อยละ)			
อัตราคิดลด	8.83 - 12.06	4.78 - 11.57	8.83 - 12.06	4.78 - 11.57
อัตราการเติบโต	0.00 - 1.00	0.00 - 1.50	0.00 - 1.00	0.00 - 1.50
ประมาณการอัตราการเติบโตของกำไร EBITDA (อัตราเฉลี่ย 5 ปีข้างหน้า)	0.52 - 3.01	1.00 - 18.25	0.52 - 3.01	1.00 - 18.25

15 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

	ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	งบการเงินรวม ซอฟต์แวร์ ระหว่างติดตั้ง (พันบาท)	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	22,087	-	22,087
เพิ่มขึ้น	1,134	1,247	2,381
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	1,184	-	1,184
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	24,405	1,247	25,652
เพิ่มขึ้น	9,050	1,151	10,201
โอน	1,260	(1,260)	-
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2	-	2
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	34,717	1,138	35,855

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	งบการเงินรวม ซอฟต์แวร์ ระหว่างติดตั้ง (พันบาท)	รวม
ค่าตัดจำหน่าย			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	11,994	-	11,994
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2,166	-	2,166
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	595	-	595
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	14,755	-	14,755
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2,623	-	2,623
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(33)	-	(33)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	17,345	-	17,345
มูลค่าสุทธิทางบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	9,650	1,247	10,897
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	17,372	1,138	18,510

	งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ค่าลิขสิทธิ์ ซอฟต์แวร์	ซอฟต์แวร์ ระหว่างติดตั้ง (พันบาท)	รวม
ราคาทุน			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	16,008	-	16,008
เพิ่มขึ้น	1,042	1,247	2,289
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	858	-	858
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	17,908	1,247	19,155
เพิ่มขึ้น	510	1,151	1,661
โอน	1,260	(1,260)	-
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	2	-	2
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	19,680	1,138	20,818
ค่าตัดจำหน่าย			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	10,076	-	10,076
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,042	-	1,042
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	517	-	517
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	11,635	-	11,635
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,060	-	1,060
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(16)	-	(16)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	12,679	-	12,679
มูลค่าสุทธิทางบัญชี			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	6,273	1,247	7,520
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	7,001	1,138	8,139

16 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้า	หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2564	2563	2564	2563
		(พันบาท)			
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	647,695	271,290
กิจการอื่น		752,881	1,665,960	620,623	1,536,646
รวม		752,881	1,665,960	1,268,318	1,807,936
เจ้าหนี้อื่น					
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		-	-	10,905	10,192
อื่น ๆ		-	-	32,246	12,004
		-	-	43,151	22,196
กิจการอื่น					
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		434,606	135,212	348,503	123,868
หนี้สินที่เกิดขึ้นจากสัญญา	23	90,998	113,613	90,998	113,613
อื่น ๆ		82,931	102,469	71,227	66,336
		608,535	351,294	510,728	303,817
รวม		608,535	351,294	553,879	326,013
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น		1,361,416	2,017,254	1,822,197	2,133,949

17 หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย

	งบการเงินรวม					
	2564			2563		
	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม
	(พันบาท)					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบัน						
การเงิน	39,844	-	39,844	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	4,180	4,539	8,719	3,297	2,684	5,981
รวมหนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย	<u>44,024</u>	<u>4,539</u>	<u>48,563</u>	<u>3,297</u>	<u>2,684</u>	<u>5,981</u>

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
หมายเหตุ	2564			2563		
	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม	ส่วนที่มี หลักประกัน	ส่วนที่ไม่มี หลักประกัน	รวม
	(พันบาท)					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจาก						
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 4	-	5,809	5,809	-	80,000	80,000
หนี้สินตามสัญญาเช่า	3,832	4,539	8,371	2,950	2,684	5,634
รวมหนี้สินที่มีภาระ						
ดอกเบี้ย	<u>3,832</u>	<u>10,348</u>	<u>14,180</u>	<u>2,950</u>	<u>82,684</u>	<u>85,634</u>

สินทรัพย์ที่ใช้เป็นหลักประกันหนี้สิน				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
สินค้าคงเหลือ	621,670	1,030,779	621,670	1,030,779
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	162,788	196,724	162,788	196,724
สินทรัพย์สิทธิการใช้	140,401	-	-	-
รวม	<u>924,859</u>	<u>1,227,503</u>	<u>784,458</u>	<u>1,227,503</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทและบริษัทมีวงเงินสินเชื่อซึ่งยังมิได้เบิกใช้เป็นจำนวนเงินรวม 1,185.86 ล้านบาท และ 1,098.90 ล้านบาท ตามลำดับ (2563: 299.76 ล้านบาท และ 299.76 ล้านบาท ตามลำดับ)

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

กลุ่มบริษัทและบริษัทจัดการโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีความเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตาม โครงการผลประโยชน์	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ณ วันที่ 1 มกราคม	25,671	23,775	25,671	23,775
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน				
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	2,430	1,875	2,430	1,875
ต้นทุนบริการในอดีต	-	-	-	-
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	317	560	317	560
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณตามหลัก คณิตศาสตร์ประกันภัย				
- ข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	-	-	-	-
- ข้อสมมติทางการเงิน	-	2,194	-	2,194
- การปรับปรุงจากประสบการณ์	-	(1,767)	-	(1,767)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน				
เงินตราต่างประเทศ	38	351	38	351
ผลประโยชน์จ่าย	(927)	(1,317)	(927)	(1,317)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	27,529	25,671	27,529	25,671

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตาม หลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(ร้อยละ)			
อัตราคิดลด	1.30	1.30	1.30	1.30
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	5.00	5.00	5.00	5.00

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตรารณณะในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางรณณะ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ระยะเวลาถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 7.69 ปี (2563: 7.69 ปี)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่น ๆ คงที่

ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	การเพิ่มขึ้นของข้อสมมติ		การลดลงของข้อสมมติ	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
อัตราคิดลด (ข้อสมมติเปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.5)	(1,082)	(957)	1,032	1,018
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต				
(ข้อสมมติเปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	2,368	2,267	(2,240)	(2,040)

19 ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	(พันบาท)	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	75,781	74,943
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	33,476	32,241
ประมาณการหนี้สินใช้ไป	(8,247)	(8,247)
กลับรายการประมาณการหนี้สิน	(55,892)	(55,892)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา		
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	3,989	3,989
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	49,107	47,034
ประมาณการหนี้สินเพิ่มขึ้น	37,950	35,439
ประมาณการหนี้สินใช้ไป	(22,727)	(22,727)
กลับรายการประมาณการหนี้สิน	(9,906)	(9,906)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา		
แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	(20)	(19)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	54,404	49,821

การรับประกันสินค้า

ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้าส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับการขายสินค้าโครงเหล็ก ประมาณการหนี้สินดังกล่าวประมาณการจากข้อมูลในอดีตของการรับประกันสินค้าที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



20 ทุนเรือนหุ้น

	มูลค่าหุ้น	2564		2563	
	ต่อหุ้น	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน	จำนวนหุ้น	จำนวนเงิน
	(บาท)		(พันหุ้น/พันบาท)		
ทุนจดทะเบียน					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
- หุ้นสามัญ	1	477,000	477,000	500,000	500,000
การลดลงของหุ้น	1	-	-)23,0)23,000
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	1	477,000	477,000	477,000	477,000
หุ้นที่ออกและชำระแล้ว					
ณ วันที่ 1 มกราคม					
- หุ้นสามัญ	1	477,000	477,000	500,000	500,000
การลดลงของหุ้น	1	-	-)23,000()23,000(
ณ วันที่ 31 ธันวาคม					
- หุ้นสามัญ	1	477,000	477,000	477,000	477,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น					

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

21 หุ้นทุนซื้อคืน

	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ต้นทุนของหุ้นทุนซื้อคืน			ส่วนลดมูลค่า หุ้นทุนซื้อคืน
	จำนวน หุ้นทุนซื้อคืน	มูลค่า หุ้นทุนซื้อคืน	ราคาเฉลี่ยต่อ หุ้น	
	(พันหุ้น)	(พันบาท)	(บาท)	(พันบาท)
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	23,000	295,812	12.86	(153,610)
การลดลงของหุ้น	(23,000)	(295,812)	12.86	153,610
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	-	-		-

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

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2563 เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2563 คณะกรรมการได้มีมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนและหุ้นที่ออกและชำระแล้วจำนวน 23 ล้านบาท จาก 500 ล้านบาทเป็น 477 ล้านบาทโดยการลดหุ้นทุนซื้อคืนจำนวน 23 ล้านหุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท) รวมเป็นจำนวนเงิน 295.81 ล้านบาท บริษัทได้จดทะเบียนการลดทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2563

22 สำรอง

สำรองประกอบด้วย

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

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

สำรองหุ้นซื้อคืน

ทั้งนี้ตามหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่ กต.ชส. (ว) 2/2548 และหนังสือสภาวิชาชีพบัญชี ที่ ศ.สบช. 016/2548 ได้กำหนดหลักเกณฑ์ให้บริษัทมหาชนจำกัดที่มีการซื้อหุ้นคืนต้องมีมูลค่าหุ้นซื้อคืนไม่เกินวงเงินกำไรสะสม และต้องกันกำไรสะสมไว้เป็นเงินสำรองเท่ากับจำนวนเงินที่ได้จ่ายซื้อหุ้นคืน และบริษัทได้จัดสรรกำไรสะสมเป็นสำรองหุ้นสามัญซื้อคืนแล้วทั้งจำนวน

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุข้อ 21 บริษัทได้ลดหุ้นทุนซื้อคืนจำนวน 23 ล้านหุ้น ดังนั้นบริษัทได้บันทึกกลับรายการสำรองหุ้นทุนซื้อคืนจำนวน 295.81 ล้านบาท

23 ส่วนงานดำเนินงาน และการจำแนกรายได้

(ก) ส่วนงานดำเนินงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัทจะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

กลุ่มบริษัทมี 3 ส่วนงานที่รายงาน ดังรายละเอียดข้างล่างโดยอ้างอิงที่ตั้งภูมิศาสตร์ของหน่วยงาน ซึ่งเป็นหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญของกลุ่มบริษัท หน่วยงานธุรกิจที่สำคัญนี้มีการบริหารจัดการแยกต่างหากจากกัน ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานสอบทานรายงานการจัดการภายในของแต่ละหน่วยงานธุรกิจที่สำคัญอย่างน้อยทุกไตรมาส การดำเนินงานของแต่ละส่วนงานที่รายงานของกลุ่มบริษัทโดยสรุปมีดังนี้

- ส่วนงาน 1 ประเทศไทย
- ส่วนงาน 2 ประเทศจีน
- ส่วนงาน 3 ประเทศญี่ปุ่น

ข้อมูลผลการดำเนินงานของแต่ละส่วนงานที่รายงานได้รวมอยู่ดังข้างล่างนี้ ผลการดำเนินงานวัดโดยใช้กำไรจากการดำเนินงาน ซึ่งนำเสนอในรายงานการจัดการภายในและสอบทานโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท ผู้บริหารเชื่อว่ากำไรจากการดำเนินงานในการวัดผลการดำเนินงานนั้นเป็นข้อมูลที่เหมาะสมในการประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานและสอดคล้องกับกิจกรรมอื่นที่ดำเนินธุรกิจในอุตสาหกรรมเดียวกัน

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ส่วนงานประเทศไทย		ส่วนงานประเทศจีน		งบการเงินรวม ส่วนงานประเทศญี่ปุ่น		ตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		รวม	
	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม										
	(พันบาท)									
ข้อมูลตามส่วนงานดำเนินงาน										
รายได้จากลูกค้าภายนอก	6,865,039	4,167,580	-	31,752	41,555	52,450	-	-	6,906,594	4,251,782
รายได้ระหว่างส่วนงาน	-	-	932,355	688,022	456,510	210,045	(1,388,865)	(898,067)	-	-
รวม	<u>6,865,039</u>	<u>4,167,580</u>	<u>932,355</u>	<u>719,774</u>	<u>498,065</u>	<u>262,495</u>	<u>(1,388,865)</u>	<u>(898,067)</u>	<u>6,906,594</u>	<u>4,251,782</u>
การจำแนกรายได้										
ส่วนงานภูมิศาสตร์หลัก										
ประเทศไทย	62,045	203,517	932,355	688,022	456,510	210,045	(1,388,865)	(898,067)	62,045	203,517
ประเทศจีน	-	-	-	31,752	-	-	-	-	-	31,752
ประเทศญี่ปุ่น	<u>6,802,994</u>	<u>3,964,063</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>41,555</u>	<u>52,450</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,844,549</u>	<u>4,016,513</u>
รวม	<u>6,865,039</u>	<u>4,167,580</u>	<u>932,355</u>	<u>719,774</u>	<u>498,065</u>	<u>262,495</u>	<u>(1,388,865)</u>	<u>(898,067)</u>	<u>6,906,594</u>	<u>4,251,782</u>
ประเภทสินค้าและบริการหลัก										
ผลิตและจำหน่ายสินค้าประเภทโครงเหล็ก	6,169,194	3,774,864	932,355	719,774	498,065	262,495	(1,388,865)	(898,067)	6,210,749	3,859,066
ผลิตพร้อมติดตั้งโครงเหล็ก	62,045	195,477	-	-	-	-	-	-	62,045	195,477
อสังหาริมทรัพย์	-	8,040	-	-	-	-	-	-	-	8,040
รายได้จากการให้บริการ	<u>633,800</u>	<u>189,199</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>633,800</u>	<u>189,199</u>
รวม	<u>6,865,039</u>	<u>4,167,580</u>	<u>932,355</u>	<u>719,774</u>	<u>498,065</u>	<u>262,495</u>	<u>(1,388,865)</u>	<u>(898,067)</u>	<u>6,906,594</u>	<u>4,251,782</u>

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	ส่วนงานประเทศไทย		ส่วนงานประเทศจีน		งบการเงินรวม ส่วนงานประเทศญี่ปุ่น		ตัดรายการบัญชีระหว่างกัน		รวม	
	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)									
จังหวัดเวลาในการรับรู้รายได้										
ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง	6,169,194	3,782,904	932,355	719,774	498,065	262,495	(1,388,865)	(898,067)	6,210,749	3,867,106
ตลอดช่วงเวลาหนึ่ง	695,845	384,676	-	-	-	-	-	-	695,845	384,676
รวม	<u>6,865,039</u>	<u>4,167,580</u>	<u>932,355</u>	<u>719,774</u>	<u>498,065</u>	<u>262,495</u>	<u>(1,388,865)</u>	<u>(898,067)</u>	<u>6,906,594</u>	<u>4,251,782</u>
กำไร (ขาดทุน) ตามส่วนงานก่อนหักภาษีเงินได้	<u>1,313,167</u>	<u>927,954</u>	<u>210,278</u>	<u>163,339</u>	<u>34,562</u>	<u>29,378</u>	<u>64,760</u>	<u>(24,091)</u>	<u>1,622,767</u>	<u>1,096,580</u>
สินทรัพย์ตามส่วนงาน ณ 31 ธันวาคม	<u>6,161,612</u>	<u>6,072,064</u>	<u>782,231</u>	<u>609,521</u>	<u>828,065</u>	<u>589,898</u>	<u>(1,560,799)</u>	<u>(1,278,417)</u>	<u>6,211,109</u>	<u>5,993,066</u>
หนี้สินตามส่วนงาน ณ 31 ธันวาคม	<u>1,943,660</u>	<u>2,342,913</u>	<u>243,319</u>	<u>296,170</u>	<u>839,368</u>	<u>617,077</u>	<u>(1,438,851)</u>	<u>(1,045,467)</u>	<u>1,587,496</u>	<u>2,210,693</u>

(ข) ลูกค้ารายใหญ่

รายได้จากลูกค้ารายหนึ่งจากส่วนงานที่ 1 และ 3 ของกลุ่มบริษัทเป็นเงินประมาณ 4,014.26 ล้านบาท (2563: 1,607.58 ล้านบาท) จากรายได้รวมของกลุ่มบริษัท

(ค) สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

กลุ่มบริษัทได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนสำหรับการผลิต โครงสร้าง โลหะสำหรับงานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication industry) หรือการซ่อม Platform จึงได้รับสิทธิประโยชน์ หลายประการรวมถึงการยกเว้นและ/หรือลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ ได้รับการส่งเสริมตามระยะเวลา เงื่อนไขและข้อกำหนดที่ระบุในบัตรส่งเสริมการลงทุน

รายได้ที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนและที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 สรุปได้ดังนี้

งบการเงินรวม						
สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	2564			2563		
	กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับการ ส่งเสริม	รวม	กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับการ ส่งเสริม	รวม
	(พันบาท)					
ขายต่างประเทศ	3,512,301	3,332,248	6,844,549	1,555,286	2,492,979	4,048,265
ขายในประเทศ	20,810	41,235	62,045	123,506	80,011	203,517
รวม	3,533,111	3,373,483	6,906,594	1,678,792	2,572,990	4,251,782

งบการเงินเฉพาะกิจการ						
สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	2564			2563		
	กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับการ ส่งเสริม	รวม	กิจการที่ ได้รับการ ส่งเสริม	กิจการที่ ไม่ได้รับการ ส่งเสริม	รวม
	(พันบาท)					
ขายต่างประเทศ	3,512,301	3,290,693	6,802,994	1,555,286	2,408,777	3,964,063
ขายในประเทศ	20,810	41,235	62,045	123,506	71,971	195,477
รวม	3,533,111	3,331,928	6,865,039	1,678,792	2,480,748	4,159,540

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



(ง) ยอดคงเหลือของสัญญา

		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	หมายเหตุ	2564	2563	2564	2563
		(พันบาท)			
สัญญาผลิตพร้อมติดตั้งโครงเหล็ก	6	7,480	26,021	7,480	26,021
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น		(7,480)	(7,480)	(7,480)	(7,480)
สุทธิ		-	18,541	-	18,541

รายการเคลื่อนไหวที่มีสาระสำคัญ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

รับรู้เป็นรายได้ในระหว่างปี	62,045	195,477	62,045	195,477
โอนไปลูกหนี้การค้า	(79,572)	(188,361)	(79,572)	(188,361)
การหักกลับ	-	(35,302)	-	(35,302)
ผลต่างจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน				
เงินตราต่างประเทศ	(1,014)	(2,883)	(1,014)	(2,883)

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับสิทธิของกลุ่มบริษัทที่จะได้รับสิ่งตอบแทนจากสัญญาให้บริการติดตั้งชิ้นงานที่กลุ่มบริษัท ให้บริการแล้วแต่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงินจากลูกค้า ณ วันที่รายงาน

หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
(พันบาท)				
เงินรับล่วงหน้าค่าบริการ	55,024	113,613	55,024	113,613
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	35,974	-	35,974	-
รวม	90,998	113,613	90,998	113,613

เงินรับล่วงหน้าค่าบริการเกิดจากการขนส่งซึ่งกลุ่มบริษัทไม่มียอดรับรู้เป็นรายได้จากการบริการตามอัตราขั้นความสำเร็จของงานเกินกว่า 12 เดือนนับจากวันที่รายงาน (2563: 52.76 ล้านบาท)

หนี้สินที่เกิดจากสัญญาของกลุ่มบริษัทและบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 60.86 ล้านบาทถูกรับรู้เป็นรายได้ในระหว่างปี 2564

(จ) สินทรัพย์ต้นทุนของสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนในการได้มาซึ่งสัญญาที่ทำกับลูกค้าจำนวน 131.96 ล้านบาท (2563: จำนวน 159.11 ล้านบาท)

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



24 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	209,689	(570,237)	300,381	(493,853)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	2,555,700	2,482,938	1,860,900	1,876,791
ค่าขนส่ง	1,067,589	317,591	862,801	234,676
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	597,318	372,571	504,027	265,402
ค่าใช้จ่ายบุคคลภายนอก	280,928	123,398	1,548,970	979,711
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	137,395	131,621	95,731	90,723
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ต้นทุนของสัญญา	109,975	56,466	109,975	56,466
ค่าสาธารณูปโภค	51,455	40,978	43,444	36,087
ค่าใช้จ่ายซ่อมแซมและบำรุงรักษา	25,746	20,344	20,395	15,115
ค่าธรรมเนียมวิชาชีพและค่าที่ปรึกษา	20,862	22,421	10,042	10,367
ขาดทุนจากการปรับมูลค่าสินค้า	7 2,670	1,080	2,670	1,080
อื่น ๆ	215,805	115,105	199,111	112,881
รวมต้นทุนขายและการให้บริการ ต้นทุนงานตามสัญญา ต้นทุนในการจัดจำหน่าย และค่าใช้จ่ายในการบริหาร	5,275,132	3,114,276	5,558,447	3,185,446

25 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน				
สำหรับงวดปัจจุบัน	157,913	110,740	101,720	79,198
ภาษีก่อนหน้าที่บันทึกค่าไป	7,933	-	7,933	-
	165,846	110,740	109,653	79,198
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	(2,406)	(2,880)	293	(361)
ผลต่างจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	(411)	12	(290)
รวมภาษีเงินได้	163,440	107,449	109,958	78,547

งบการเงินรวม	2564			2563		
	รายได้			รายได้		
	ก่อน	(ค่าใช้จ่าย)	สุทธิจาก	ก่อน	(ค่าใช้จ่าย)	สุทธิจาก
ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้
	(พันบาท)					
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณ						
ตามหลักคณิตศาสตร์						
ประกันภัย	-	-	-	(427)	50	(377)
รวม	-	-	-	(427)	50	(377)

งบการเงินเฉพาะกิจการ	2564			2563		
	รายได้			รายได้		
	ก่อน	(ค่าใช้จ่าย)	สุทธิจาก	ก่อน	(ค่าใช้จ่าย)	สุทธิจาก
ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้
	(พันบาท)					
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณ						
ตามหลักคณิตศาสตร์						
ประกันภัย	-	-	-	(427)	50	(377)
รวม	-	-	-	(427)	50	(377)

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



การกระทบบยอดเพื่อ หาอัตราภาษีที่แท้จริง	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2564		2563		2564		2563	
	อัตรา		อัตรา		อัตรา		อัตรา	
	ภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	ภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	ภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	ภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนภาษีเงินได้รวม		<u>1,622,767</u>		<u>1,096,580</u>		<u>1,312,481</u>		<u>926,271</u>
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20.00	324,553	20.00	219,316	20.00	262,496	20.00	185,254
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		122		9,807		293		12,200
ค่าใช้จ่ายที่หักได้เพิ่มทางภาษี		(2,418)		(849)		(2,418)		(849)
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี		(137)		(5,014)		-		(5,014)
กำไรของกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนที่ได้รับยกเว้น		(157,497)		(119,409)		(157,497)		(119,409)
การใช้ขาดทุนทางภาษีที่เดิมไม่ได้บันทึก		(2,272)		(17,518)		-		-
ผลกระทบจากความแตกต่างของอัตราภาษีสำหรับกิจการในต่างประเทศ		8,371		6,191		-		-
ภาษีงวดก่อนที่บันทึกต่ำไป		7,933		-		7,933		-
อื่น ๆ		(15,215)		14,925		(849)		6,365
รวม	<u>10.07</u>	<u>163,440</u>	<u>9.77</u>	<u>107,449</u>	<u>8.38</u>	<u>109,958</u>	<u>8.48</u>	<u>78,547</u>

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	งบการเงินรวม				งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	สินทรัพย์		หนี้สิน		สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2564	2563	2564	2563	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)							
รวม	5,162	5,180	(41,802)	(39,171)	10,062	10,080	(1,543)	(1,268)
การหักกลบรายการของภาษีสินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	(1,543)	(1,268)	1,543	1,268	(1,543)	(1,268)	1,543	1,268
	<u>3,619</u>	<u>3,912</u>	<u>(40,259)</u>	<u>(37,903)</u>	<u>8,519</u>	<u>8,812</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



บัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี	ณ วันที่ 1 มกราคม	งบการเงินรวม			ณ วันที่ 31 ธันวาคม
		บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน			
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น (พันบาท)	ผลต่าง จากอัตรา แลกเปลี่ยน	
2564					
สินทรัพย์บัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี					
สินค้าคงเหลือ (ค่าเผื่อการลดมูลค่า					
ของสินค้า)	1,270	190	-	-	1,460
หนี้สินตามสัญญาเช่า	11	-	-	-	11
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน					
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	3,019	(117)	-	-	2,902
ลูกหนี้อื่น	880	(91)	-	-	789
รวม	5,180	(18)	-	-	5,162
หนี้สินบัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(13,602)	1,619	-	(1,645)	(13,628)
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า	(25,569)	805	-	(3,410)	(28,174)
รวม	(39,171)	2,424	-	(5,055)	(41,802)
สุทธิ	(33,991)	2,406	-	(5,055)	(36,640)

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 1 มกราคม	บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน			ณ วันที่ 31 ธันวาคม
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไร	ผลต่าง	
			ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น (พันบาท)	จากอัตรา แลกเปลี่ยน	
2563					
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
สินค้าคงเหลือ (ค่าเผื่อการลดมูลค่า					
ของสินค้า)	1,014	256	-	-	1,270
หนี้สินตามสัญญาเช่า	3	8	-	-	11
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน					
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	2,484	485	50	-	3,019
ประมาณการหนี้สินจากการ					
รับประกันสินค้า	-	880	-	-	880
รวม	3,501	1,629	50	-	5,180
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(13,180)	539	-	(961)	(13,602)
ค่าเช่าที่ดินจ่ายล่วงหน้า	(24,494)	712	-	(1,787)	(25,569)
รวม	(37,674)	1,251	-	(2,748)	(39,171)
สุทธิ	(34,173)	2,880	50	(2,748)	(33,991)

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



บัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี	ณ วันที่ 1 มกราคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			ณ วันที่ 31 ธันวาคม
		บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน			
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น (พันบาท)	ผลต่าง จากอัตรา แลกเปลี่ยน	
2564					
สินทรัพย์บัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี					
สินค้าคงเหลือ (ค่าเผื่อการลดมูลค่า ของสินค้า)	1,270	190	-	-	1,460
หนี้สินตามสัญญาเช่า	11	-	-	-	11
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	3,019	(117)	-	-	2,902
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,900	-	-	-	4,900
ลูกหนี้อื่น	880	(91)	-	-	789
รวม	10,080	(18)	-	-	10,062
หนี้สินบัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(1,268)	(275)	-	-	(1,543)
รวม	(1,268)	(275)	-	-	(1,543)
สุทธิ	8,812	(293)	-	-	8,519

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



บัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี	ณ วันที่ 1 มกราคม	งบการเงินเฉพาะกิจการ			ณ วันที่ 31 ธันวาคม
		บันทึกเป็น(รายจ่าย) / รายได้ใน			
		กำไรหรือ ขาดทุน	กำไร ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น (พันบาท)	ผลต่าง จากอัตรา แลกเปลี่ยน	
2563					
สินทรัพย์บัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี					
สินค้าคงเหลือ					
(ค่าเผื่อการลดมูลค่าของสินค้า)	1,014	256	-	-	1,270
หนี้สินตามสัญญาเช่า	3	8	-	-	11
ประมาณการหนี้สินสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน	2,484	485	50	-	3,019
เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4,666	-	-	234	4,900
ลูกหนี้อื่น	-	880	-	-	880
รวม	8,167	1,629	50	234	10,080
หนี้สินบัญชีเงินได้รอการตัดบัญชี					
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	(1,268)	-	-	(1,268)
รวม	-	(1,268)	-	-	(1,268)
สุทธิ	8,167	361	50	234	8,812

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



26 กำไรต่อหุ้น

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ				
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท				
(ขั้นพื้นฐาน)	1,415,770	954,078	1,221,682	847,724
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว				
จำนวนหุ้นสามัญ ณ วันที่ 1 มกราคม	477,000	500,000	477,000	500,000
หัก ผลกระทบจากหุ้นทุนซื้อคืน	-	(23,000)	-	(23,000)
จำนวนหุ้นสามัญ (ขั้นพื้นฐาน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม	477,000	477,000	477,000	477,000
กำไรต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	2.97	2.00	2.56	1.78

27 เงินปันผล

ผู้ถือหุ้นของกลุ่มบริษัทได้อนุมัติเงินปันผลดังต่อไปนี้

	วันที่อนุมัติ	กำหนดจ่าย เงินปันผล	อัตราเงินปันผล ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนเงิน (พันบาท)
2564				
เงินปันผลประจำปี	7 เมษายน 2564	28 เมษายน 2564	0.60	286,199
เงินปันผลระหว่างกาล	20 สิงหาคม 2564	15 กันยายน 2564	0.40	190,799
เงินปันผลระหว่างกาล	12 พฤศจิกายน 2564	9 ธันวาคม 2564	0.37	176,476
				653,474
2563				
เงินปันผลประจำปี	7 เมษายน 2563	29 เมษายน 2563	0.40	190,790
เงินปันผลระหว่างกาล	13 สิงหาคม 2563	10 กันยายน 2563	0.40	190,799
				381,589

28 เครื่องมือทางการเงิน

(ก) มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหากมูลค่าตามบัญชีใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

(ข) นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทของกลุ่มบริษัทมีความรับผิดชอบโดยรวมในการจัดให้มีและการควบคุมกรอบการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท คณะกรรมการบริษัทจัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งรับผิดชอบในการพัฒนาและติดตามนโยบายการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัท คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะรายงานการดำเนินการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ

นโยบายการบริหารความเสี่ยงของกลุ่มบริษัทจัดทำขึ้นเพื่อระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทเผชิญเพื่อกำหนดระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม รวมถึงควบคุมและติดตามความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นโยบายและระบบการบริหารความเสี่ยงได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สะท้อนการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ในตลาดและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท กลุ่มบริษัทมีเป้าหมายในการรักษาสภาพแวดล้อมการควบคุมให้เป็นระเบียบและมีประสิทธิภาพโดยจัดให้มีการฝึกอบรมและกำหนดมาตรฐานและขั้นตอนในการบริหารเพื่อให้พนักงานทั้งหมดเข้าใจถึงบทบาทและภาระหน้าที่ของตน

คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลว่าผู้บริหารมีการติดตามการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติและนโยบายการบริหารความเสี่ยงและทบทวนความเพียงพอของกรอบการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทเผชิญอยู่ คณะกรรมการตรวจสอบของกลุ่มบริษัทกำกับดูแลโดยผ่านทางผู้ตรวจสอบภายใน ผู้ตรวจสอบภายในทำหน้าที่ในการทบทวนการควบคุมและวิธีการปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและในกรณีพิเศษและจะรายงานผลที่ได้ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

(ข.1) ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นความเสี่ยงจากการสูญเสียทางการเงินของกลุ่มบริษัท หากลูกค้าหรือคู่สัญญาตามเครื่องมือทางการเงินไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญา ซึ่งโดยส่วนใหญ่เกิดจากลูกค้าที่เป็นลูกค้าของกลุ่มบริษัท

(ข.1.1) ลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทจะเปิดต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทได้รับอิทธิพลมาจากลักษณะเฉพาะตัวของลูกค้านั้นๆ อย่างไรก็ดีตาม ผู้บริหารต้องพิจารณาถึงปัจจัยอื่นๆ ซึ่งอาจส่งผลต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้า ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงของการผิดนัดชำระซึ่งเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมและประเทศที่ลูกค้าดำเนินธุรกิจอยู่ รายละเอียดการกระจุกตัวของรายได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 23

กลุ่มบริษัทจำกัดฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกหนี้การค้าด้วยการกำหนดระยะเวลาการจ่ายชำระสูงสุดที่ 365 วันและมีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ กลุ่มบริษัทพิจารณาการด้อยค่าทุกวัน สิ้นรอบระยะเวลารายงาน อัตราการตั้งสำรองของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นคำนวณโดยพิจารณาจากอายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระสำหรับลูกหนี้แต่ละราย และสะท้อนผลแตกต่างระหว่างสถานะเศรษฐกิจในอดีตที่ผ่านมา สถานะเศรษฐกิจในปัจจุบันและมุมมองของกลุ่มบริษัทที่มีต่อสถานะเศรษฐกิจตลอดอายุที่คาดการณ์ไว้ของลูกหนี้

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 6 และ 23 ตามลำดับ

(ข.1.2) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ความเสี่ยงด้านเครดิตของกลุ่มบริษัทที่เกิดจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดมีจำกัดเนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารและสถาบันการเงิน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ

(ข.2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

กลุ่มบริษัทกำกับดูแลความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเพียงพอในการจัดหาเงินเพื่อใช้ในการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท และลดผลกระทบจากความผันผวนในกระแสเงินสด

ตารางต่อไปนี้แสดงระยะเวลาการครบกำหนดคงเหลือตามสัญญาของหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่รายงาน โดยแสดงจำนวนเงินเป็นจำนวนขั้นต้นซึ่งไม่ได้คิดลด รวมดอกเบี้ยตามสัญญาและไม่รวมผลกระทบหากหักกลบตามสัญญา

		งบการเงินรวม				
		กระแสเงินสดตามสัญญา				
		ภายใน 1	มากกว่า 1	มากกว่า 2		
		ปีหรือ	ปี แต่ไม่	ปี แต่ไม่	มากกว่า 5	
		น้อยกว่า	เกิน 2 ปี	เกิน 5 ปี	ปี	รวม
2564	มูลค่าตามบัญชี					
(พันบาท)						
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่						
อนุพันธ์						
เจ้าหนี้การค้า	758,101	758,101	-	-	-	758,101
หนี้สินตามสัญญาเช่า	8,719	3,168	2,434	3,443	-	9,045
	<u>766,820</u>	<u>761,269</u>	<u>2,434</u>	<u>3,443</u>	<u>-</u>	<u>767,146</u>
งบการเงินเฉพาะกิจการ						
กระแสเงินสดตามสัญญา						
2564	มูลค่าตามบัญชี	ภายใน 1	มากกว่า 1	มากกว่า 2		
		ปีหรือ	ปี แต่ไม่	ปี แต่ไม่	มากกว่า 5	
		น้อยกว่า	เกิน 2 ปี	เกิน 5 ปี	ปี	รวม
(พันบาท)						
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่						
อนุพันธ์						
เจ้าหนี้การค้า	625,387	625,387	-	-	-	625,387
เงินกู้ยืมจากกิจการที่						
เกี่ยวข้องกัน	5,809	5,809	-	-	-	5,809
หนี้สินตามสัญญาเช่า	8,371	2,820	2,434	3,443	-	8,697
	<u>639,567</u>	<u>634,016</u>	<u>2,434</u>	<u>3,443</u>	<u>-</u>	<u>639,893</u>

งบการเงินรวม						
กระแสเงินสดตามสัญญา						
	มูลค่า	ภายใน 1 ปีหรือ น้อยกว่า	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี	มากกว่า 2 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
2563	ตามบัญชี					
(พันบาท)						
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่						
อนุพันธ์						
เจ้าหนี้การค้า	1,665,960	1,665,960	-	-	-	1,665,960
หนี้สินตามสัญญาเช่า	5,981	2,571	1,565	2,072	-	6,208
	<u>1,671,941</u>	<u>1,668,531</u>	<u>1,565</u>	<u>2,072</u>	<u>-</u>	<u>1,672,168</u>
งบการเงินเฉพาะกิจการ						
กระแสเงินสดตามสัญญา						
	มูลค่า	ภายใน 1 ปีหรือ น้อยกว่า	มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี	มากกว่า 2 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	รวม
2563	ตามบัญชี					
(พันบาท)						
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่						
อนุพันธ์						
เจ้าหนี้การค้า	1,536,646	1,536,646	-	-	-	1,536,646
เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	80,000	80,000	-	-	-	80,000
หนี้สินตามสัญญาเช่า	5,634	2,224	1,565	2,072	-	5,861
	<u>1,622,280</u>	<u>1,618,870</u>	<u>1,565</u>	<u>2,072</u>	<u>-</u>	<u>1,622,507</u>

(ข.3) ความเสี่ยงด้านตลาด

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงที่มูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตของเครื่องมือทางการเงินจะมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาดตลาด ความเสี่ยงด้านตลาดมีดังนี้

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



(ข.3.1) ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทที่มีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อและการขายที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ

งบการเงินรวม								
2564					2563			
ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ	เงินเหรียญ				เงินเหรียญ			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	สหรัฐอเมริกา	เงินหยวน	เงินบาท	รวม	สหรัฐอเมริกา	เงินหยวน	เงินบาท	รวม
					(พันบาท)			
เงินสดและรายการเทียบเท่า	30,966	-	343,067	374,033	26,771	-	119,441	146,212
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	86,329	86,329	-	-	122,869	122,869
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย	-	-	(8,719)	(8,719)	-	-	(5,981)	(5,981)
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(14,502)	-	(186,177)	(200,679)	(17,478)	(4,140)	(75,943)	(97,561)
ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ	16,464	-	234,500	250,964	9,293	(4,140)	160,386	165,539

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



งบการเงินเฉพาะกิจการ

2564

2563

ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	เงินเหรียญ สหรัฐอเมริกา			เงินเหรียญ สหรัฐอเมริกา			เงินบาท		
	เงินหยวน	เงินบาท	รวม	เงินหยวน	เงินบาท	รวม	เงินหยวน	เงินบาท	รวม
	(พันบาท)								
เงินสดและรายการเทียบเท่า	30,966	-	343,067	374,033	26,771	-	119,441	146,212	
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	86,329	86,329	-	-	122,869	122,869	
หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ย	-	-	(14,180)	(14,180)	-	-	(85,634)	(85,634)	
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(14,502)	-	(186,177)	(200,679)	(17,478)	(4,140)	(75,943)	(97,561)	
ยอดความเสี่ยงคงเหลือสุทธิ	16,464	-	229,039	245,503	9,293	(4,140)	80,733	85,886	

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การแจ้งค่า (การอ่อนค่า) ที่เป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผลของเงินบาทที่มีต่อสกุลเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่รายงาน ที่ส่งผลกระทบต่อการวัดมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศ โดยตั้งอยู่บนข้อสมมติที่ว่าตัวแปรอื่น โดยเฉพาะอัตราดอกเบี้ยเป็นอัตราคงที่

ผลกระทบต่อกำไรหรือขาดทุน	อัตรา	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	การ	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	เปลี่ยนแปลง	การแจ้งค่า	การอ่อนค่า	การแจ้งค่า	การอ่อนค่า
	(ร้อยละ)		(พันบาท)		
31 ธันวาคม 2564					
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	10	1,646	(1,646)	1,646	(1,646)
เงินหยวน	10	-	-	-	-
เงินบาท	10	23,450	(23,450)	22,904	(22,904)
31 ธันวาคม 2563					
เงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	10	929	(929)	929	(929)
เงินหยวน	10	(414)	414	(414)	414
เงินบาท	10	16,039	(16,039)	8,073	(8,073)

(ข.3.2) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยตลาดซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกลุ่มบริษัท เนื่องจากเงินกู้ยืมส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ กลุ่มบริษัทมีฐานะเปิดต่อความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยโดยหลักมาจากเงินกู้ยืม (ดูหมายเหตุข้อ 17) ส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่ทำให้กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงต่ำจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย ความอ่อนไหวต่อการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจากเงินกู้ยืมซึ่งเป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ยจึงไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

29 การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของนักลงทุน เจ้าหนี้และตลาด และก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุนอย่างสม่ำเสมอ โดยพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ซึ่งไม่รวมส่วนได้เสียที่ไม่ใช่อำนาจควบคุม อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

30 ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันบาท)			
ภาระผูกพันรายจ่ายฝ่ายทุน				
อาคารและสิ่งปลูกสร้างอื่น	9,927	8,175	9,927	8,175
เครื่องจักรและอุปกรณ์	-	835	-	835
รวม	<u>9,927</u>	<u>9,010</u>	<u>9,927</u>	<u>9,010</u>
ภาระผูกพันอื่น ๆ				
เลตเตอร์ออฟเครดิตสำหรับซื้อสินค้าและวัสดุที่ยังไม่ได้ใช้	473,471	123,713	473,471	123,713
คำสั่งซื้อที่ผู้ขายสินค้าหรือวัสดุตกลงแล้ว	14,161	7,317	14,161	7,317
หนังสือค้ำประกันจากธนาคาร	1,233,310	1,071,565	1,233,310	1,071,565
สัญญาอื่น ๆ	427	7,446	427	7,446
รวม	<u>1,721,369</u>	<u>1,210,041</u>	<u>1,721,369</u>	<u>1,210,041</u>

สัญญาว่าจ้างตัวแทนหางาน

ณ วันที่ 1 ธันวาคม 2561 บริษัทได้ทำสัญญาข้อตกลงการหางานกับบริษัท Creation Import Distribution Inc. โดยบริษัทดังกล่าวจะเข้ามาเป็นตัวแทนของบริษัทในการเจรจากับลูกค้าใหม่กับบริษัท โดยสัญญาดังกล่าวมีอัตราค่าบริการตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญา มีระยะเวลาของสัญญา 2 ปี ทั้งนี้หากคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งมิได้แจ้งบอกเลิกล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 เดือน ให้ถือว่าข้อกำหนดนี้ขยายเวลาออกไป

31 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาที่รายงาน

การอนุมัติการจ่ายเงินปันผลประจำปี

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565 คณะกรรมการได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลเป็นเงินสดสำหรับผลการดำเนินงานสำหรับปี 2564 ในอัตราหุ้นละ 1.27 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 605.78 ล้านบาท ซึ่งบริษัทได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลไปแล้วในอัตราหุ้นละ 0.77 บาท จำนวนเงิน 367.28 ล้านบาท ดังนั้นบริษัทจะจ่ายเงินปันผลเพิ่มเติมในอัตราหุ้นละ 0.50 บาท คิดเป็นจำนวนเงิน 238.50 ล้านบาท การจ่ายเงินปันผลจะถูกเสนอต่อที่ประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติในเดือนเมษายน 2565

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



32 งบการเงินในสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานแบบย่อ

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 แสดงในสกุลเงินเยนญี่ปุ่น ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน เนื่องจากรายการหลักในการซื้อขายสินค้าของบริษัทเป็นสกุลเงินเยนญี่ปุ่น โดยแสดงรายการดังนี้

งบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2564	2563	2564	2563
	(พันเยน)			
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,974,044	1,318,650	1,774,084	612,866
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	6,234,164	4,849,177	7,906,044	6,204,789
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงานที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	27,295	24,934	27,295	24,934
สินค้าคงเหลือ	6,939,172	8,335,643	5,504,523	7,519,316
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	15,174,675	14,528,404	15,211,946	14,361,905
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	711,238	952,454
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	-	-	-	-
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	1,499,600	1,499,600
เงินให้กู้ยืมระยะยาวแก่พนักงาน	254,774	274,576	254,774	274,576
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	5,079,315	4,937,441	3,180,417	3,118,531
สินทรัพย์สิทธิการใช้	517,701	460,860	28,348	19,441
ค่าความนิยม	74,523	74,523	-	-
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	64,515	37,984	28,369	26,215
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	12,611	13,636	29,691	30,716
สินทรัพย์ค้ำประกันของสัญญา	459,933	554,629	459,933	554,629
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	10,161	8,734	121	121
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	6,473,533	6,362,383	6,192,491	6,476,283
รวมสินทรัพย์	21,648,208	20,890,787	21,404,437	20,838,188

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
งบแสดงฐานะการเงิน	2564	2563	2564	2563
	(พันเยน)			
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	4,624,909	6,850,131	6,190,244	7,246,401
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	9,626	7,721	9,097	7,176
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	19,735	271,662
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	135,354	-	-	-
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	187,949	253,927	96,752	166,706
รวมหนี้สินหมุนเวียน	4,957,838	7,111,779	6,315,828	7,691,945
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินตามสัญญาเช่า	19,993	12,588	19,341	11,956
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	136,764	128,711	-	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ				
ผลประโยชน์พนักงาน	93,521	87,173	93,521	87,173
ประมาณการหนี้สินจากการรับประกันสินค้า	184,817	166,754	169,248	159,717
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	435,095	395,226	282,110	258,846
รวมหนี้สิน	5,392,933	7,507,005	6,597,938	7,950,791

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

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564



	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
งบแสดงฐานะการเงิน	2564	2563	2564	2563
	(พันเยน)			
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น				
ทุนจดทะเบียน	1,269,343	1,269,343	1,269,343	1,269,343
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	1,269,343	1,269,343	1,269,343	1,269,343
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	371,008	371,008	371,008	371,008
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	153,579	153,579	153,579	153,579
ยังไม่ได้จัดสรร	13,619,793	10,979,085	13,012,569	11,093,467
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	302,121	270,042	-	-
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	15,715,844	13,043,057	14,806,499	12,887,397
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	539,431	340,725	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	16,255,275	13,383,782	14,806,499	12,887,397
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	21,648,208	20,890,787	21,404,437	20,838,188

	งบการเงินรวม สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม		งบการเงินเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม	
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	2564	2563	2564	2563
	(พันเยน)			
รายได้				
รายได้จากการขายและการให้บริการ	23,437,924	13,818,747	23,296,574	13,503,368
รายได้ตามสัญญา	216,242	670,052	216,242	670,052
รายได้อื่น	128,051	109,319	154,361	105,479
รวมรายได้	23,782,217	14,598,118	23,667,177	14,278,899
ค่าใช้จ่าย				
ต้นทุนขายและการให้บริการ	13,478,914	8,710,910	14,699,817	9,198,025
ต้นทุนงานตามสัญญา	111,703	328,436	111,703	328,436
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	3,040,007	702,663	3,040,007	702,663
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,438,698	889,036	1,182,387	626,395
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	101,499	162,216	76,103	177,881
รวมค่าใช้จ่าย	18,170,821	10,793,261	19,110,017	11,033,400
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน	5,611,396	3,804,857	4,557,160	3,245,499
ต้นทุนทางการเงิน	58,831	88,376	60,036	92,230
กำไรก่อนภาษีเงินได้	5,552,565	3,716,481	4,497,124	3,153,269
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	562,914	365,596	379,429	267,705
กำไรสำหรับปี	4,989,651	3,350,885	4,117,695	2,885,564
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไร				
หรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนจากการแปลงค่า				
งบการเงิน	84,750	(125,112)	-	-
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน				
กำไรขาดทุนในภายหลัง	84,750	(125,112)	-	-

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุด		สำหรับปีสิ้นสุด	
	วันที่ 31 ธันวาคม		วันที่ 31 ธันวาคม	
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	2564	2563	2564	2563
	(พันเยน)			
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	-	(1,452)	-	(1,452)
ภาษีเงินได้ของรายการที่ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	-	170	-	170
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	-	(1,282)	-	(1,282)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี	84,750	(126,394)	-	(1,282)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	5,074,401	3,224,491	4,117,695	2,884,282
การแบ่งปันกำไร				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	4,839,303	3,230,536	4,117,695	2,885,564
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	150,348	120,349	-	-
กำไรสำหรับปี	4,989,651	3,350,885	4,117,695	2,885,564
การแบ่งปันกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	4,871,382	3,208,457	4,117,695	2,884,282
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	203,019	116,034	-	-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	5,074,401	3,224,491	4,117,695	2,884,282
กำไรต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน (เยน)	10.15	6.77	8.63	6.05

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชีและเลขานุการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

ดร.โนชน ชี

อายุ 69 ปี

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



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	▪ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2548
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	▪ จำนวน 6,500,000 หุ้น คิดเป็น 1.36%
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	▪ ไม่มี
4. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	▪ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา / ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD)	▪ ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประเทศญี่ปุ่น ▪ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 25 ปี 2547
6. ประสิทธิภาพการทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ข้อนหลัง	<u>บริษัทในกลุ่ม MCS</u> <ul style="list-style-type: none">▪ ปี 2548 – ปัจจุบัน ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน)▪ ปี 2553 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ทานากะ เวลด์ดิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด▪ ปี 2561 – ปัจจุบัน กรรมการ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. (ประเทศญี่ปุ่น)

นางสาววรรณ พดแก้ว

อายุ 45 ปี

- กรรมการ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 3 เมษายน 2561
- กรรมการบริหารความเสี่ยง
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2564
- กรรมการผู้จัดการ
ได้รับแต่งตั้งเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2564
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม



■ ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อเดือนพฤศจิกายน ปี 2561
■ สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	■ จำนวน 10,500 หุ้น หรือ 0.002%
■ การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	■ ไม่มี
■ ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	■ ไม่มี
■ วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none"> ■ ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ สาขาคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ■ Futaba Collage of Foreign Languages : JAPAN (หลักสูตรภาษาญี่ปุ่น) ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 156 ปี 2562
■ ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	<p><u>บริษัทในกลุ่ม MCS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ปี 2564 - ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2560 – 2561 ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการฝ่ายประสานงานต่างประเทศ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2561 – ปัจจุบัน กรรมการ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. (ประเทศญี่ปุ่น)

นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรจงษ์

อายุ 54 ปี

- กรรมการ
วันที่ได้รับแต่งตั้งล่าสุด 3 เมษายน 2561
- กรรมการบริหารความเสี่ยง
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2564
- รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานประมาณราคาและวางแผน
ได้รับแต่งตั้งเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	▪ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2550
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	▪ จำนวน 10,000 หุ้น หรือ 0.002 %
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	▪ ไม่มี
4. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	▪ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการฝึกอบรมจากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมโยธา สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทเวศร์ ▪ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 70 ปี 2551
6. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ก่อนหลัง	<p><u>บริษัทในกลุ่ม MCS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ปี 2564 - ปัจจุบัน รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานประมาณราคาและวางแผน บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) ▪ ปี 2557 – 2561 กรรมการผู้อำนวยการ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน) ▪ ปี 2553 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ทานากะ เวลดิง เซ็นเตอร์ จำกัด

นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ

อายุ 52 ปี

- กรรมการ
วันที่ได้รับแต่งตั้งล่าสุด 3 เมษายน 2561
- รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานโรงงานและการผลิต
ได้รับแต่งตั้งเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564
- กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งครั้งแรกเมื่อปี 2548
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	■ ไม่มี
3. ความสัมพันธ์ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	■ ไม่มี
4. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้น ในบริษัทในปี 2564	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบัน กรรมการบริษัทไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none"> ■ ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมโครงสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ■ ปริญญาโท สาขาการจัดการอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 42 ปี 2548
6. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	<p><u>บริษัทในกลุ่ม MCS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ปี 2564 – ปัจจุบัน รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานโรงงานและการผลิต บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2548 – 2561 รองกรรมการผู้อำนวยการอาวุโส บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2553 – ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท ทานากะ เวลดิ้ง เซ็นเตอร์ จำกัด

พลเอกฐิติวัฒน์ กำลั้งเอก

อายุ 65 ปี

- ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 8 เมษายน 2562
- กรรมการอิสระ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2559



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	▪ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2559
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	▪ จำนวน 0 หุ้น
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	▪ ไม่มี
4. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	▪ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none">▪ ปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า▪ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 134 ปี 2560

นายทินกร สีดาสมบุรณ์

อายุ 61 ปี

- กรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับการแต่งตั้งล่าสุด 8 เมษายน 2562
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2561
- ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2564



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อ ปี 2553
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	■ จำนวน 0 หุ้น
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	■ ไม่มี
4. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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 (AACCP) รุ่นที่ 27 ปี 2560 ■ หลักสูตร Board Nomination and Compensation Program (BNCP) รุ่นที่ 6 ปี 2562
6. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	<p><u>การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ปี 2550 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) <p><u>การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ปี 2545 – ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท พระอาทิตย์การสอบบัญชี จำกัด ■ ปี 2552 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บริษัท ศิวีเอ็มวีเอส จำกัด

นายสุพจน์ แก้วมณี

อายุ 62 ปี

- กรรมการตรวจสอบ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 8 เมษายน 2562
- กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2561
- กรรมการบริหารความเสี่ยง
วันที่ได้รับการแต่งตั้ง 26 กุมภาพันธ์ 2564



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	■ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2561
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	■ จำนวน 0 หุ้น
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	■ ไม่มี
4. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	■ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัท ไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none"> ■ นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ■ นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง ■ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 107 ปี 2557
6. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ข้อนหลัง	<p><u>การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ปี 2556 – ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ บริษัท แอลซีซี เติ้นทิล จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2557 – ปัจจุบัน ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และกรรมการตรวจสอบ บริษัท สาลี พรินท์ติ้ง จำกัด (มหาชน) ■ ปี 2562 – ปัจจุบัน กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท สหโมเสกอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) <p><u>การดำรงตำแหน่งในบริษัทอื่น</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ปี 2562– ปัจจุบัน กรรมการ สมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

นางสาวเพ็ญประภา วงษ์โกวิท

อายุ 63 ปี

- ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 27 กุมภาพันธ์ 2564
- กรรมการอิสระ
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 27 กุมภาพันธ์ 2564



1. ลักษณะการเป็นกรรมการ	▪ เข้าดำรงตำแหน่งเมื่อปี 2564
2. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	▪ จำนวน 0 หุ้น
3. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	▪ ลดลง 20,000 หุ้น
4. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	▪ ไม่มี
5. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none">▪ Master Degree of Arts in Political Science Western Illinois University▪ หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 185 ปี 2564
6. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง	▪ อดีตเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงเทลอาวีฟ ประเทศอิสราเอล

นางสาวมัชรุณศ์ ศรีศักดิ์

อายุ 47 ปี



- รองกรรมการผู้จัดการกลุ่มงานบัญชีและการเงิน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง 20 สิงหาคม 2564
- ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2552
(ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี)

1. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท วันที่ 30 ธันวาคม 2564	▪ จำนวน 33,000 หุ้น หรือ 0.007%
2. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	▪ ไม่มี
3. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	▪ ไม่มี
4. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	▪ ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี มหาวิทยาลัยรังสิต
5. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ก่อนหลัง	<u>บริษัทในกลุ่ม MCS</u> <ul style="list-style-type: none">▪ ปี 2552 – ปัจจุบัน ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน)▪ ปี 2561 – ปัจจุบัน กรรมการ M.C.S. - JAPAN Co., Ltd. (ประเทศญี่ปุ่น)

นางสาวกัญชลิศา แสงปริญญา

อายุ 44 ปี

- เลขานุการบริษัท
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2551



1. ส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	▪ จำนวน 67,500 หุ้น หรือ 0.014%
2. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	▪ ไม่มี
3. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	▪ ไม่มี
4. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ปริญญาตรี สาขาการจัดการสารสนเทศคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น ▪ ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ▪ ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น ▪ หลักสูตรภาษาญี่ปุ่น Toyo Language School ประเทศญี่ปุ่น ▪ หลักสูตร Company Secretary Program ปี 2553 สถาบันคณะกรรมการบริษัทแห่งประเทศไทย ▪ หลักสูตร Board Reporting Program (BRP) ▪ หลักสูตร IR Professional Program Class No. 1 ปี 2555 ▪ หลักสูตร IR Fundamental No.2 ปี 2562 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
5. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ก่อนหลัง	<p><u>บริษัทในกลุ่ม MCS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ปี 2552 – ถึงปัจจุบัน <p>เลขานุการบริษัท</p> <p>บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน)</p>

นางสาวฐิตินันท์ ปั่นลายสิงห์

อายุ 41 ปี

- ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบัญชี
(ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี)
วันที่ได้รับแต่งตั้ง ตั้งแต่ปี 2563



1. สัดส่วนในการถือหุ้นในบริษัท ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2564	▪ ไม่มี
2. การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นในบริษัท ในปี 2564	▪ ไม่มี
3. ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	▪ ไม่มี
4. วุฒิการศึกษา/ ประวัติการอบรม	▪ ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยศรีปทุม
5. ประสบการณ์การทำงาน ในระยะเวลา 5 ปี ก่อนหลัง	<u>บริษัทในกลุ่ม MCS</u> ▪ 2555 - ปัจจุบัน ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบัญชี บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สติล จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดเกี่ยวกับการดำรงตำแหน่งของกรรมการ ผู้บริหารในบริษัทย่อย

(ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)

รายชื่อกรรมการ	บริษัท	บริษัทย่อย		
		Tanaka Welding Center Co., Ltd.	M.C.S.- JAPAN Co., Ltd.	M.C.S. Steel-Xiamen Co., Ltd.
		สัดส่วนการถือหุ้น		
		99.92%	98.00%	74.00%
1. ดร.โนชนน ชี	X, //	//	/	
2. นางสาววรรณ พลแก้ว	/, //		/	
3. นายไพรัตน์ วิวัฒน์บรรจง	/, //	//		
4. นายพรชัย พิศาลอนุกุลกิจ	/, //	/		
5. พลเอกฐิติวัฒน์ กำลังเอก	/			
6. นายทินกร สีดาสมบูรณ์	/			
7. นายสุพจน์ แก้วมณี	/			
8. นางสาวเพ็ญประภา วงษ์โกวิท	/			
9. นางสาวมัชรุณศ์ ศรีศักดิ์ดา	///		/	

หมายเหตุ :

/ = กรรมการ

// = กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

/// = ผู้บริหาร

X = ประธานกรรมการ

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานฝ่ายตรวจสอบภายใน

1. หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ชื่อ-สกุล	นางสาวพรศิริ สุขไชย
ตำแหน่ง	ผู้ตรวจสอบภายใน
อายุ	32 ปี
คุณวุฒิทางการศึกษา	ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์वासักกร
ประสบการณ์การทำงาน	2555 (ต.ค.) - 2560 (พ.ค.) Assistant Officer (Field Administrative Work) บริษัท ชีโน-ไทย เอ็นจิเนียริง แอนด์คอนสตรักชั่น จำกัด (มหาชน)
	2560 (พ.ค.) - 2564 ผู้ช่วยเลขานุการ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน)
	2562- ปัจจุบัน ผู้ตรวจสอบภายใน บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน)
การฝึกอบรม	1. Fundamentals for New Auditor ปี 2562 จัดโดย สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย 2. Financial Auditing for Internal Auditor or Non Accountants ปี 2562 จัดโดย สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย
หน้าที่ความรับผิดชอบ	1. กำหนดเป้าหมาย และวางแผนการตรวจสอบให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท 2. พัฒนาระบบงานให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล 3. ดูแลการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้ 4. สอบทานและประเมินการบริหารความเสี่ยงขององค์กร 5. ให้คำปรึกษาแนะนำ เพื่อเสริมสร้างระบบการควบคุมภายใน และการบริหารจัดการที่ดี 6. สอบทานขั้นตอนการปฏิบัติงานให้ดำเนินการตามระเบียบและข้อกำหนดของบริษัท
ความสัมพันธ์ทางครอบครัว	ไม่มี
ระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2564

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สติล จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการบริษัทที่เป็นกรรมการอิสระ 3 ท่านซึ่งคุณสมบัติของกรรมการตรวจสอบและองค์ประกอบเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ประกอบด้วย

1. พล.อ.ฐิติวัจน์	กำลังเอก	ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
2. นายทินกร	สีดาสมบุรณ์	กรรมการตรวจสอบ
3. นายสุพจน์	แก้วมณี	กรรมการตรวจสอบ

สำหรับปี 2564 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมรวม 4 ครั้ง ซึ่งได้ปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบโดยสรุปดังนี้

1. สอบทานความถูกต้องและน่าเชื่อถือของงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2564 ของบริษัทซึ่งงบการเงินดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงพอและเป็นไปตาม ข้อกำหนดและประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2. การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทฯ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณา และมีความเห็นว่าผลการกำกับดูแลกิจการเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
3. พิจารณาสอบทานการประเมินความเสี่ยงของบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบได้ติดตามให้มีการปฏิบัติและป้องกันความเสี่ยง ทั้งจากการแนะนำโดยผู้สอบบัญชีและจากการบริหารงานของบริษัทฯ ในสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงของสภาวะเศรษฐกิจและสังคมทั้งภายในและภายนอกประเทศ
4. พิจารณาสอบทานความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการเสนอและให้คำแนะนำเพื่อช่วยปรับปรุงระบบ การควบคุมภายในให้มีประสิทธิภาพและความคล่องตัว ต่อการบริหารจัดการให้ทันต่อสภาวะในยุคปัจจุบัน
5. การกำกับดูแลการตรวจสอบภายใน ได้สอบทานแผนการตรวจสอบประจำปี การปฏิบัติงาน การรายงานผล ซึ่งการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ มีความเหมาะสม ครอบคลุมปัจจัยเสี่ยงและทำให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารงาน
6. การประเมินการปฏิบัติงานการตรวจสอบบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณา และเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อขออนุมัติที่ประชุมผู้ถือหุ้นแต่งตั้ง นายบัณฑิต ตั้งภักดิ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 8509 หรือ นายธนิต โอสถาเลศ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 5155 หรือนายเอกสิทธิ์ ชุธรรมสถิตย์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4195 จากบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2565 และกำหนดค่าตอบแทน จำนวนไม่เกินปีละ 4,500,000 บาท ซึ่งค่าตอบแทนดังกล่าวเท่ากับปี 2564

อนึ่ง ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปอย่างมีอิสระในการเสนอความคิดเห็นและคำแนะนำในการบริหารจัดการให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัท ซึ่งได้รับความร่วมมือจากทุกฝ่ายเป็นอย่างดี ขอขอบคุณมา ณ. โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

พล.อ. สุทิน พิทักษ์

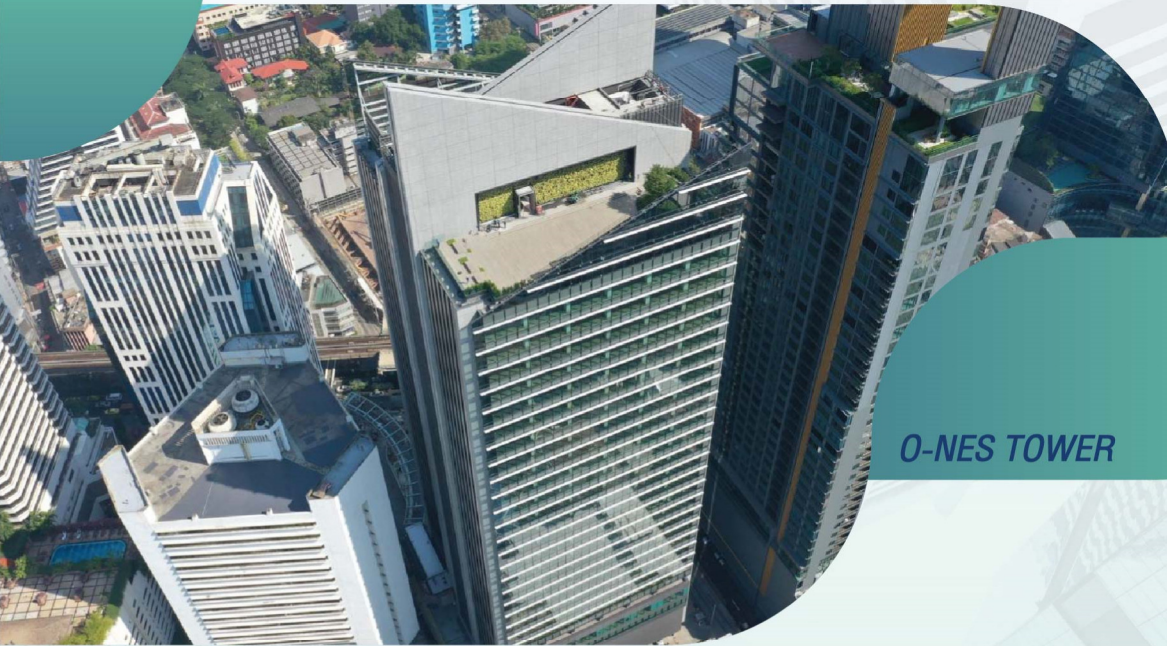
(พลเอกสุทินวัจน์ กำลังเอก)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

24 กุมภาพันธ์ 2565

MCS

M.C.S. STEEL
PUBLIC COMPANY LIMITED



O-NES TOWER

ทุกวันต้องก้าวหน้า
กว่าเมื่อวาน
“**ด้วยความเชื่อถือ**”

*Better than yesterday,
everyday
Trust*

M.C.S. STEEL
PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน)



Address : บริษัท เอ็ม.ซี.เอส.สตีล จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่
เลขที่ 70 หมู่ 2 ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13290
M.C.S. Steel Public Company Limited Head Office
70 Moo 2 Chang-yai, Bang-sai Ayutthaya 13290



Website : www.mcssteel.com



Mail : info@mcssteel.co.th



Muromachi 3



Shibuya Sakuragaoka