



แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี
แบบ 56-1 One Report





สารบัญ

	4	จุดเด่นในรอบปี พร้อมกราฟ
	6	สารจากประธานกรรมการ
	7	คณะกรรมการบริษัท
ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจ และผลการดำเนินงาน	9	1. โครงสร้างและการดำเนินงานของบริษัท
	34	2. การบริหารจัดการความเสี่ยง
	41	3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน
	62	4. การวิเคราะห์ และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ
	69	5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น
ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ	71	6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ
	73	7. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และ ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร และอื่น ๆ
	84	8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญ ด้านการกำกับดูแลกิจการ
	94	9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน
ส่วนที่ 3 งบการเงิน	101	รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ต่อรายงานทางการเงิน
	102	งบการเงิน
เอกสารแนบ	165	เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ รับผิดชอบสูงสุดในรายงานบัญชีและ การเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ โดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี เลขานุการบริษัท และตัวแทนติดต่อ ประสานงานกรณีเป็นบริษัทต่างประเทศ
	186	เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของ บริษัทย่อย
	187	เอกสารแนบ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างาน ตรวจสอบภายใน
	188	เอกสารแนบ 4 ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ และ รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคา ทรัพย์สิน
	189	เอกสารแนบ 5 นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณธุรกิจ
	190	เอกสารแนบ 6 รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

จุดเด่นในรอบปี

(หน่วย : ล้านบาท)

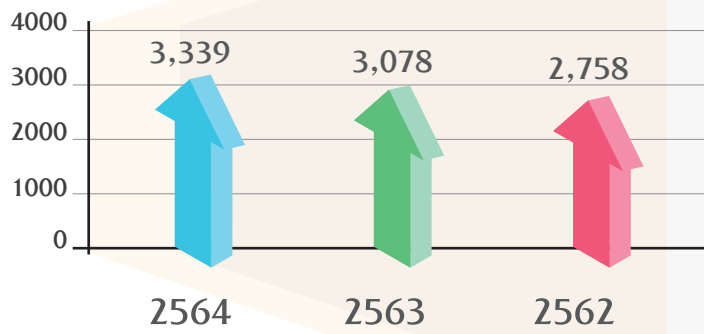
ผลการดำเนินงาน	2564	2563	2562
ยอดขายสุทธิ	7,185	4,802	6,067
รายได้รวม	7,388	4,818	6,072
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	7,113	4,759	5,917
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	274	59	156
ภาษีเงินได้	55	12	31
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	220	47	125
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	4	0	0
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	224	47	125
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน (บาท)	4.57	0.98	2.60
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	2.625	1.625	1.625
อัตรากำไรต่อรายได้รวม (%)	2.98	0.98	2.05
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (%)	13.61	2.97	7.89
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนสินทรัพย์รวม (%)	6.57	1.53	4.53

(หน่วย : ล้านบาท)

ฐานะทางการเงิน	2564	2563	2562
สินทรัพย์หมุนเวียน	2,916	2,667	2,323
สินทรัพย์รวม	3,339	3,078	2,758
หนี้สินหมุนเวียน	1,482	1,364	1,007
เงินกู้ยืมระยะยาว	-	-	-
หนี้สินรวม	1,621	1,506	1,153
ส่วนของผู้ถือหุ้น	1,718	1,572	1,605
ทุนที่ออกและเรียกชำระ	480	480	480
มูลค่าที่ตราไว้ (บาท)	10	10	10
มูลค่าทางบัญชี (บาท)	35.79	32.75	33.44

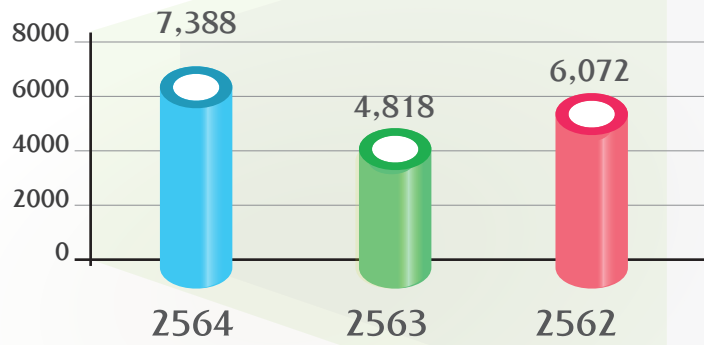
สินทรัพย์รวม

(หน่วย : ล้านบาท)



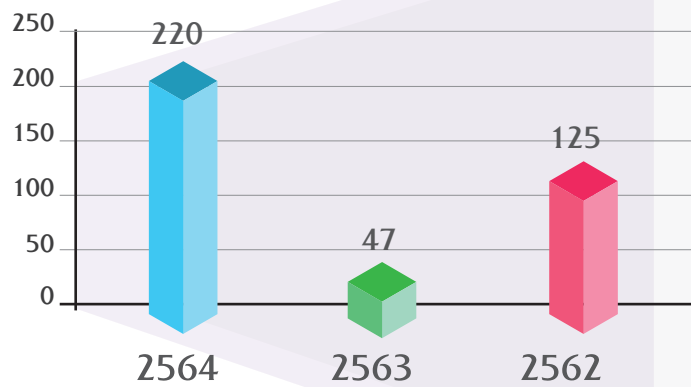
รายได้รวม

(หน่วย : ล้านบาท)



กำไรสุทธิ

(หน่วย : ล้านบาท)



สารจากประธานกรรมการ



นายชัย โลกนพนธ์
ประธานกรรมการ

จากการเปลี่ยนแปลงของ FMT หลังจากเปลี่ยนชื่อบริษัทใหม่เป็น บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) แล้ว เพื่อให้รองรับกับความต้องการของลูกค้า ด้วยคุณภาพที่ดีของผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง ที่ทำให้ลูกค้าเชื่อมั่นในผลิตภัณฑ์และตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนได้นั้น จากสภาพแวดล้อมและสังคมรอบตัวเราที่ยังต้องเผชิญกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ ที่ส่งผลกระทบต่อสังคมและเศรษฐกิจระดับโลกเป็นอย่างมาก ทำให้การดำเนินชีวิต การดำเนินกิจกรรม ค่านิยม ฯลฯ ของแต่ละคนกำลังเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วและรุนแรงด้วยเช่นกัน

นอกจากนี้ การให้ความสำคัญ เรื่อง เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals - SDGs) และความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutral) การลดการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ หรือก๊าซเรือนกระจกให้เป็นศูนย์ ซึ่งเป็นปัญหาระดับโลกที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง อันก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศที่มีแนวโน้มรุนแรงขึ้นในทุกภูมิภาคทั่วโลก ทำให้หลายประเทศเริ่มตื่นตัว และให้ความร่วมมือดำเนินการตามนโยบายที่เกี่ยวข้อง และได้รับการขับเคลื่อนให้ดำเนินการแก้ไขปัญหาระดับโลก

ในสภาวะปัจจุบันนี้ การรับทราบถึงการเปลี่ยนแปลงภายนอก การรับฟังเสียงของลูกค้า และการตอบสนองได้อย่างรวดเร็ว จึงเป็นสิ่งสำคัญที่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกท่านของบริษัทฯ คาดหวังไว้ อีกทั้งในปี 2564 ลูกค้าของบริษัทฯ ที่ประกอบธุรกิจผลิตเครื่องปรับอากาศเป็นหลัก มีการปรับเปลี่ยนแผนการผลิตอย่างมาก เนื่องจากผลกระทบของการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ที่ยังแพร่ระบาดต่อเนื่องจากปีที่ผ่านมาจนถึงทุกวันนี้ ซึ่งส่งผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัทฯ อย่างมากเช่นกัน ท่ามกลางสถานการณ์ดังกล่าว นอกจากกิจกรรมการเพิ่มยอดขายหน่วยในผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงที่มีมูลค่าสูง ที่ใช้ในการผลิตเครื่องปรับอากาศและตู้เย็นที่ได้ดำเนินการมาโดยตลอดแล้ว บริษัทฯ ยังได้ส่งเสริมการขายตลาด ในการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงที่ใช้กับผลิตภัณฑ์อื่นด้วย โดยเฉพาะท่อทองแดงที่มีเกลียวภายใน ที่มีประสิทธิภาพสูง สามารถนำไปใช้ในอุปกรณ์ทำความเย็นของศูนย์ข้อมูลการสื่อสาร 5G ฯลฯ โดยบริษัทฯ ได้เริ่มทำการผลิตแล้วเมื่อปี 2563 ที่ผ่านมา ซึ่งสามารถรองรับความต้องการและคำสั่งซื้อของลูกค้าที่มีปริมาณมากได้ ส่งผลให้ยอดขายหน่วยของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นเป็นอย่างมาก

ทั้งนี้ จากผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในปี 2564 รวมถึงราคาทองแดงที่เพิ่มขึ้น ทำให้ยอดขายปริมาณการขายของบริษัทฯ เพิ่มขึ้นร้อยละ 49 เทียบกับปี 2563 คิดเป็นมูลค่าการขายเท่ากับ 7,185 ล้านบาท โดยบริษัทฯ มีกำไรสุทธิ 220 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 368 เทียบกับปี 2563 จากผลกำไรที่เพิ่มขึ้น คณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้เสนอให้จ่ายเงินปันผล ในอัตราหุ้นละ 2.625 บาท เพิ่มขึ้น 1 บาท

ในนามของคณะกรรมการบริษัทฯ ผมขอขอบพระคุณ ท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้า และพันธมิตรธุรกิจ ที่ให้การสนับสนุน บริษัทฯ มาด้วยดีโดยตลอด และขอขอบคุณผู้บริหาร และพนักงานทุกท่านในความมุ่งมั่น และทุ่มเทในการปฏิบัติงานอย่างเต็มกำลังความสามารถ ส่งผลให้การดำเนินงานของบริษัทฯ ประสบผลสำเร็จ และขอให้มั่นใจว่า บริษัทฯ จะยึดหลักคุณธรรม ความซื่อสัตย์ และความโปร่งใส เพื่อการเติบโตขององค์กรอย่างยั่งยืนต่อไป

คณะกรรมการบริษัท



นายชัย ไสกนพนิช
ประธานกรรมการ



นางชนิดา อัจจารณ
กรรมการ



นายทินกร อัจจารณ
กรรมการ



นายจอนฉี อิจิฮาระ
กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ



นายโนบุทาเกะ ทานิกูชิ
กรรมการ



นายชินโกะ นิชิจิมา
กรรมการ



นายไชชิโกะ เมชาติ
กรรมการ
(เริ่มวันที่ 10 สิงหาคม 2564)



นายอิดะ ทาดายาสึ
กรรมการ
(เริ่มวันที่ 10 สิงหาคม 2564)



นายอิดะ ชิราอิจิ
กรรมการ



นายวิบูลย์ อังสนันท์
ประธานกรรมการตรวจสอบ
และกรรมการอิสระ



นายช.นันท์ เพ็ชฌุโพธิษฏ์
กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ



นายอาคิระ พุจิตะ
กรรมการตรวจสอบและกรรมการอิสระ



นายเดชา ตูลานันท์
กรรมการอิสระ



นายอิฐรุ อิดากะ
กรรมการอิสระ



นายทาเคชิ นิชิวะ
กรรมการ
(สิ้นสุดวันที่ 10 สิงหาคม 2564)



นายดุษะ อะมาเดะ
กรรมการ
(สิ้นสุดวันที่ 10 สิงหาคม 2564)



ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

1 โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อ บริษัท พูรูกาวา เมททัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) เปลี่ยนชื่อบริษัทใหม่ได้จดทะเบียนเมื่อ วันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 เป็นบริษัทที่สร้างขึ้นเมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2531 ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 140 ล้านบาท ภายใต้ชื่อเมื่อจดทะเบียนแรกเริ่มว่า “บริษัท พูรูกาวา เมททัล (ไทยแลนด์) จำกัด” เป็น การร่วมมือทางการค้าระหว่าง บริษัท ตัมพะ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทโฮลดิ้งสัญชาติไทย ถือหุ้นในอัตรา ร้อยละ 51 และบริษัทสัญชาติญี่ปุ่น 2 บริษัท คือ เดอะ พูรูกาวา อิเล็กตริก คัมปะนี ลิมิเตด ประเทศญี่ปุ่นผู้ประกอบ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ อาทิ เช่น สายโทรศัพท์, ลวดไฟฟ้า, ชิ้นส่วน รถยนต์, ผลิตภัณฑ์ท่อทองแดง และบริษัท โซโกะ เทคดิง จำกัด



บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริม การลงทุน สำหรับการผลิตท่อโลหะไร้ตะเข็บ จำนวน 3,000 ตัน/ปี เมื่อเดือนตุลาคม 2530 และได้รับการขยายการ ส่งเสริมจากกำลังการผลิต 3,000 ตัน/ปี เป็น 4,200 ตัน/ปี ต่อมาในปี 2536 บริษัทฯ ได้ขยายกำลังการผลิต



ผลิตเพิ่มขึ้นอีกเป็น 2 เท่า จาก 4,200 ตัน/ปี เป็น 8,400 ตัน/ปี เพื่อขยายการผลิตท่อ Smooth Tube, Multi Grooved Tube และ Accumulator Tube เพื่อรองรับตลาดเครื่องปรับอากาศในประเทศไทยที่มีความต้องการสูงขึ้นจากที่ผ่านมาและเตรียมกำลังการผลิตสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ คือ ท่อทองแดงขนาดเล็ก Capillary Tube ปี 2537 บริษัทฯ ได้เพิ่ม ทุนจดทะเบียนจาก 195,000,000 บาท เป็น 335,000,000 บาท เพื่อนำไปลงทุนซื้อเครื่องจักรเพิ่มเติม และในอีก 2 ปี ต่อมา บริษัทฯ มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากเดิมหุ้นละ 100 บาท เป็นมูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ 10 บาท เมื่อปี 2538

เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2539 บริษัทฯ ได้แปรสภาพจาก บริษัท จำกัด เป็น บริษัท (มหาชน) ทะเบียนเลขที่ บมจ. 606 และเปลี่ยนชื่อภาษาไทยจาก บริษัท ฟุรุกาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด เป็น บริษัท ฟุรุกาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) และเปลี่ยนชื่อภาษาอังกฤษจาก Furukawa Metal (Thailand) Company Limited เป็น Furukawa Metal (Thailand) Public Company Limited ปัจจุบัน บริษัทฯ อยู่ในกลุ่มสินค้าอุตสาหกรรม ประเภทหมวดธุรกิจ ในตลาดหลักทรัพย์ คือ วัสดุอุตสาหกรรม และเครื่องจักร โดยใช้ชื่อหลักทรัพย์ว่า “FMT”

ในปี 2539 บริษัทฯ ได้ขอขยายกำลังการผลิตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนเพิ่มอีก 10,600 ตัน/ปี และเพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 335,000,000 บาท เป็น 480,000,000 บาท มีการซื้อที่ดินสำหรับโครงการขยายกำลังผลิตในครั้งต่อไปที่เตรียมไว้ และเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2540 บริษัทฯ ได้รับอนุมัติให้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยใช้ชื่อหลักทรัพย์ว่า “FMT” ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้พัฒนาระบบงาน บริหารด้านคุณภาพ ได้รับรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO:9001 จากสถาบันทุนออร์ด ประเทศเยอรมันนี ในปี 2542 หลังจากนั้น บริษัทฯ ได้พัฒนาด้านวิศวกรรมการผลิต เทคโนโลยีด้านการผลิตใหม่ ๆ ในผลิตภัณฑ์ท่อทองแดง

ในปี 2544 สภาพเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศ โดยเฉพาะภาคธุรกิจของเครื่องปรับอากาศ และเครื่องทำความเย็นขยายตัวเพิ่มขึ้นเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะผู้ผลิตชาวญี่ปุ่นที่มีการเพิ่มปริมาณการผลิตอย่างต่อเนื่อง บริษัทฯ ได้ทำการก่อสร้างโรงงานส่วนขยาย และสั่งซื้อเครื่องจักรเพิ่มเติม เพื่อขยายกำลังการผลิต จนถึงปี 2548 บริษัทฯ มีกำลังการผลิตรวม 31,000 ตัน/ปี

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจด้วยบริษัทหลักเพียงบริษัทเดียว โดยไม่มีบริษัทย่อย และบริษัทร่วม บริษัทฯ ได้มีการพัฒนาทางด้านการผลิตในผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ มาจนถึงปัจจุบัน เพื่อให้ได้ท่อทองแดงที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับของลูกค้าในประเทศ และลูกค้าต่างประเทศ

1.1.1 วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์และเป้าหมาย หรือกลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัทฯ

วิสัยทัศน์

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) มุ่งสู่การเป็นบริษัทผลิตท่อทองแดงอันดับหนึ่งในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เป็นบริษัทฯ ที่สามารถทำงานได้อย่างปลอดภัยและสบายใจ และเป็นบริษัทฯ ที่ได้รับความไว้วางใจจากลูกค้า

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงไร้ตะเข็บ ซึ่งเป็นส่วนประกอบชิ้นสำคัญในการผลิตอุปกรณ์เครื่องทำความเย็นต่าง ๆ อาทิ เช่น ตู้เย็น และเครื่องปรับอากาศ เนื่องจากท่อทองแดง มีคุณสมบัติเป็นตัวนำที่ถ่ายเทความร้อนที่ดี และทนทานต่อการผุกร่อน เหมาะสำหรับนำไปใช้เป็นตัวส่งผ่านสารเพื่อทำความเย็นในเครื่องทำความเย็น และใช้ในงานเดินท่อต่าง ๆ ที่ต้องการตัวนำ และถ่ายเทความร้อนที่ให้ประสิทธิภาพสูง และมีอายุการใช้งานยาวนาน บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อการสร้างระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี ที่มีความโปร่งใส และมีความยุติธรรมต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย มีการกำกับดูแล การดำเนินงานอย่างถูกต้องตามกฎหมาย มีจริยธรรมในการปฏิบัติหน้าที่ โดยคณะกรรมการของบริษัทฯ ได้มอบหมายหน้าที่ และความรับผิดชอบที่สำคัญให้กับประธาน, คณะกรรมการบริหาร รวมถึงคณะกรรมการตรวจสอบไว้ด้วย

โดยบริษัทฯ ได้กำหนดเกณฑ์ มาตรฐานการจัดการ พื้นฐานให้กับผู้บริหาร และพนักงานที่ปฏิบัติงานด้วยการรักษาสีเขียว และจะมุ่งมั่นสร้างคุณค่าทางสังคมผ่านทางนวัตกรรมทางเทคโนโลยี การเคารพกฎหมาย ปฏิบัติตามบรรทัดฐานทางสังคม และคุณธรรม จริยธรรม รวมถึงการรักษา และเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย และรับผิดชอบต่อการพัฒนาอย่าง ยั่งยืนทางสังคม รวมถึงการสร้างวัฒนธรรมองค์กร เพื่อเป็นสิ่งที่กำหนดวิธีการทำงานของ ทุกคนให้เป็นไปตามกลยุทธ์ธุรกิจเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ดังนี้

1. การดำเนินการเพื่อให้ได้รับคำสั่งซื้อใหม่ ๆ และการเพิ่มการจำหน่ายเชิงรุกของผลิตภัณฑ์ ที่มีความแตกต่าง เช่น ท่อ Capillary, ท่อ Taper Pipe, ท่อเกลียวสมรรถนะสูง, ท่อ Heat Pipe เป็นต้น
2. การรักษาส่วนแบ่งการตลาดและการเพิ่มยอดขายจำหน่ายด้วยการผลิตล่วงหน้า เพื่อรองรับกำหนดการส่งมอบที่สั้นในช่วงที่มีความต้องการสูง
3. การดำเนินกิจกรรมการลดต้นทุน เช่น การใช้วัตถุดิบต้นทุนต่ำและการลดต้นทุนการผลิต เป็นต้น

4. การเพิ่มยอดจำหน่ายไปยังวัตถุประสงค์การใช้งานอื่นนอกเหนือจากเครื่องปรับอากาศ
5. การเพิ่มชนิดของผลิตภัณฑ์ที่จะผลิตในส่วนของ OFC และโลหะผสมทองแดง
6. นำการผลิตชิ้นส่วนแปรรูปท่อทองแดงมาดำเนินการภายในบริษัทฯ

เพื่อช่วยให้บริษัทฯ สามารถบรรลุเป้าหมายองค์กร พันธกิจและวิสัยทัศน์ได้อย่างเหมาะสม บริษัทฯ มีการกำหนดค่านิยมและวัฒนธรรมองค์การ (CORE VALUE) ดังนี้

- | | |
|-----------------------|--|
| 1. Integrity | ความซื่อตรง |
| 2. Innovation | นวัตกรรมสร้างสรรค์สิ่งใหม่ |
| 3. Addressing Reality | อยู่กับความเป็นจริงค้นหาแก่นแท้ |
| 4. Ownership & Speed | ความเป็นเจ้าของความเร็ว ริเริ่ม และฉับไว |
| 5. Collaboration | การทำงานร่วมกัน |

นอกจากนี้บริษัทฯ ได้กำหนดแผนงานเป็นประจำทุก ๆ ปี โดยคณะผู้บริหารของแต่ละฝ่าย จัดทำเป็นแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับนโยบายและเป้าหมายของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ มีการติดตาม และประเมินผลของการปฏิบัติงานด้วยตัวชี้วัด KPI เพื่อใช้วัดผลสำเร็จจริง เทียบกับแผนการดำเนินงาน ที่กำหนดไว้ ซึ่งจะมีการทบทวน และรายงานผลเป็นประจำทุกเดือน

ในแต่ละปี คณะผู้บริหาร ได้มีการจัดทำงบประมาณ ประจำปี, จัดเตรียมแผนปฏิบัติงาน ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว โดยจะให้ความสำคัญของการดำเนินธุรกิจให้ประสบความสำเร็จและยั่งยืนในระยะยาว และตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายและเป้าหมายการดำเนินธุรกิจไว้ ดังนี้

1. วิจัยพัฒนา และผลิตสินค้าใหม่ ๆ ที่สามารถรองรับความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศ
2. ลดต้นทุนการผลิต เพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขัน โดยการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
3. การพัฒนาศักยภาพของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง และส่งเสริมบุคลากรรุ่นใหม่ที่มีความรู้ ความสามารถให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีการผลิต
4. บริษัทฯ เพิ่มรายได้ของบริษัทฯ ให้เติบโตทุก ๆ ปี โดยการขยายฐานลูกค้าทั้งในประเทศ และต่างประเทศ รวมถึงมองหาช่องทางธุรกิจใหม่ ๆ ที่จะช่วยให้รายได้ของบริษัทฯ เติบโตได้ในอนาคต
5. ขยายการขยายผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่แตกต่างไปจากผู้ผลิตรายอื่นให้มากยิ่งขึ้น

โดยหลักการบริหารงานดังที่กล่าวมานี้ ถือเป็นสิ่งที่บริษัทฯ ทั้งผู้บริหาร หัวหน้างาน และพนักงานทุกคน ให้ความสำคัญและถือปฏิบัติร่วมกันอย่างเคร่งครัด

จากการที่บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจมากกว่า 33 ปี ทำให้บริษัทฯ ทราบถึงความต้องการของกลุ่มลูกค้าว่า ลูกค้าของ บริษัทฯ นั้นไม่ได้มุ่งเน้นด้านราคาของผลิตภัณฑ์เพียงอย่างเดียว แต่มุ่งหวังในเรื่องคุณภาพของสินค้าและความสามารถในการให้บริการ ตลอดจนความน่าเชื่อถือในผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ด้วย

บริษัทฯ จึงได้มีการจัดทำแผนการตลาดให้สอดคล้องกับโครงสร้างการดำเนินธุรกิจ ความสามารถในการแข่งขัน และ จะทำอย่างไรให้ธุรกิจของบริษัทฯ มีความเติบโตและยั่งยืนในอนาคต ดังนั้น คณะกรรมการ และผู้บริหาร ของบริษัทฯ จึงได้กำหนด นโยบาย และแนวปฏิบัติในการบริหารงาน เพื่อมุ่งเน้นในการตอบสนองตามความต้องการของ ลูกค้า ดังนี้

นโยบายคุณภาพ

นโยบายของบริษัทฯ กำหนดไว้ว่า “ความพึงพอใจของลูกค้า เป็นที่ปรารถนาสูงสุดของพวกเรา” หรือ “Customer Satisfaction is Our Supreme Priority” และเป็นบริษัทฯ ที่ลูกค้าไว้วางใจได้ ทำให้บริษัทฯ และพนักงานต่างมุ่งมั่นที่จะ สร้างความพึงพอใจ และความมั่นใจให้กับลูกค้า เอาใจใส่ และรับผิดชอบ ต่อลูกค้า โดยตระหนักเสมอว่า ลูกค้าจะต้องได้ รับสินค้าและบริการที่ดี มีคุณภาพ เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ รวมทั้งการปฏิบัติตามเงื่อนไข และข้อตกลง ที่มีต่อลูกค้าอย่างเคร่งครัด และยั่งยืนกับลูกค้า รวมถึงการไม่นำข้อมูลของลูกค้ามาใช้เพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ และ ผู้ที่เกี่ยวข้อง หากบริษัทฯ พบปัญหาการร้องเรียนจาก ลูกค้าในผลิตภัณฑ์ และบริการก็จะรีบดำเนินการเข้าไปแก้ไข ปัญหาพร้อมกับลูกค้า เพื่อให้ลูกค้าเกิดผลกระทบต่อการทำงานน้อยที่สุด และหาข้อสรุปร่วมกับลูกค้า พร้อมส่งมอบ ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และมาตรฐานตรงความต้องการของลูกค้า ภายได้เงื่อนไขที่เป็นธรรม และพัฒนาผลิตภัณฑ์, บริการอย่างต่อเนื่อง

กลยุทธ์ในการบริหาร

1. ด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์ จะต้องผลิตที่ทองแดงให้ได้มาตรฐาน และคุณภาพเป็นที่ยอมรับของลูกค้า มีคุณภาพที่สามารถแข่งขันกับผู้ผลิตรายอื่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศได้
2. ด้านต้นทุนการผลิต บริษัทฯ จะต้องควบคุมค่าใช้จ่ายในการผลิต และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ โดยการเพิ่มผลผลิตของการผลิต และลดปริมาณการเกิดของเสียจากขบวนการผลิตให้ต่ำที่สุด
3. ด้านการขาย และการทำกำไร บริษัทฯ จะต้องขยายการขายและเสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่แตกต่างไปจากบริษัทอื่น เช่น ท่อตรง ท่อ Heat pipe และท่อรูเข็ม เป็นต้น รวมถึงรักษาส่วแบ่งการตลาดด้วยการติดต่อผลิตภัณฑ์ที่รองรับระยะเวลาการส่งมอบที่สั้น ในช่วงที่มีความต้องการผลิตภัณฑ์สูง วิจัยการตลาด และขยายการขายสำหรับ ลูกค้า เครื่องปรับอากาศใหม่ และในสาขาที่ไม่ใช่เครื่องปรับอากาศในภูมิภาคเอเชีย
4. มีระบบการจัดส่งสินค้า ให้กับลูกค้าที่มีประสิทธิภาพตรงเวลา ใช้ระยะเวลาส่งมอบสินค้าสั้น และมีบริการหลังการขายรวดเร็ว สร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า
5. มีการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งภายนอก และภายในองค์กรอย่างถูกต้อง ชัดเจน และรวดเร็ว เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องตรงกัน และป้องกันความผิดพลาดมิให้เกิดขึ้น หรือป้องกัน มิให้เกิดความผิดพลาดซ้ำขึ้นอีก

โดยหลักการบริหารดังที่กล่าวมานี้ ถือเป็นสิ่งที่บริษัทฯ ทั้งผู้บริหาร หัวหน้างาน และพนักงานทุกคน ให้ความตระหนัก และถือปฏิบัติร่วมกันอย่างเคร่งครัด

กลยุทธ์ในการดำเนินงานของบริษัท

เพื่อให้บริษัทฯ บรรลุเป้าหมายและวิสัยทัศน์ที่ตั้งไว้ บริษัทฯ มีแนวทางในการดำเนินธุรกิจภายใต้กลยุทธ์ด้วยการ เพิ่มศักยภาพการแข่งขันทางด้านราคา เพื่อให้สามารถแข่งขันกับคู่แข่งต่างประเทศในตลาดโลกได้ และรักษายอดขาย (ผลกำไร) ให้สัมฤทธิ์ผลด้วยความพยายามของผู้บริหาร และพนักงานทุกคนร่วมขจัดความสูญเปล่าให้หมดไปพร้อมกัน ลดต้นทุนการผลิตให้ได้มากที่สุด นอกจากนี้ทางด้านคุณภาพต้องป้องกันไม่ให้เกิดของเสียพร้อมกับต้องเพิ่ม อัตราผลผลิตให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพดี (Yield) มากยิ่งขึ้นด้วย



1.1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

สรุปการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของบริษัท การประกอบธุรกิจและการบริหารงาน เริ่มตั้งแต่ก่อตั้ง จนถึงปี 2564

มิถุนายน 2531

ได้ก่อตั้งบริษัท ฟรุททาว เมททิล (ไทยแลนด์) จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 140,000,000 บาท ซึ่งได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Board of Investment = BOI) สำหรับการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ

มกราคม 2532

บริษัทเริ่มก่อสร้างโรงงานบนเนื้อที่ประมาณ 56 ไร่ ณ โรงงานเลขที่ 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม. 125 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อทำการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ

มิถุนายน 2532

ได้รับการขยายขอบเขตการส่งเสริมจากกำลังการผลิต 3,000 ตัน/ปีให้เป็น 4,200 ตัน/ปี

พฤษภาคม 2533

ได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนให้เพิ่มขั้นตอนการผลิตในส่วนของการทำเกลียวบนผิวผนังภายในท่อเฉพาะท่อทองแดงได้

กรกฎาคม 2533

เริ่มเปิดดำเนินการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ ชนิดที่มีผนังภายในท่อเรียบลื่น (Smooth Tube)

มิถุนายน 2534

เพิ่มประเภทผลิตภัณฑ์อีก 1 ชนิด โดยการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บที่มีลักษณะเป็นผนังเกลียวอยู่ภายในท่อ ใช้ชื่อว่า Furukawa Multi Grooved Tube (FMGT)

มีนาคม 2535

เริ่มผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บชนิดที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางใหญ่ คือ Large Diameter Tube

มีนาคม 2536

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในส่วนที่เพิ่มกำลังการผลิตเพิ่มอีก 4,200 ตัน/ปีเป็น 8,400 ตัน/ปี สำหรับขยายการผลิตของ Smooth Tube, Multi Grooved Tube และ Accumulator Tube และเตรียมกำลังการผลิตสำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่คือ ท่อทองแดงขนาดเล็ก (Capillary Tube) ซึ่งเริ่มผลิตได้ในปี 2537

มกราคม 2537

เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 195,000,000 บาท เป็น 335,000,000 บาท เพื่อลงทุนในเครื่องจักรเพิ่มเติมโดยระดมทุนเพิ่มจากผู้ถือหุ้น 3 กลุ่มเดิม คือบริษัท ตัมพะ จำกัด, บริษัท โซโกะ เทรดิง จำกัด และ เดอะ ฟุรุคาวา อีเล็คทริก ตัมปะนี ลิมิเต็ด

กุมภาพันธ์ 2537

เริ่มผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ เรียกว่า ท่อทองแดงไร้ตะเข็บขนาดเล็ก (Capillary Tube) ออกสู่ตลาด

พฤศจิกายน 2538

มีการเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ จากเดิมหุ้นละ 100 บาท เป็นมูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท

กุมภาพันธ์ 2539

แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด และเปลี่ยนชื่อบริษัทจาก บริษัท ฟุรุคาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด เป็น บริษัท ฟุรุคาวา เมทัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) และเปลี่ยนชื่อบริษัทภาษาอังกฤษจากเดิม Furukawa Metal (Thailand) Company Limited เป็น Furukawa Metal (Thailand) Public Company Limited

มิถุนายน 2539

ได้รับการส่งเสริมการลงทุนในส่วนขยายกำลัง การผลิตอีก 10,600 ตัน/ปี

พฤศจิกายน 2539

เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 335,000,000 บาท เป็น 480,000,000 บาท เพื่อลงทุนในเครื่องจักร และอาคารสำหรับขยายการผลิต โดยการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุน 14.5 ล้านหุ้น ให้กับประชาชนทั่วไป

ธันวาคม 2539

ซื้อที่ดินแปลงติดกันกับที่ดินของโรงงานเดิมที่ตั้งอยู่ ณ ปัจจุบัน อีกประมาณ 26 ไร่ สำหรับโครงการขยายกำลังผลิตครั้งต่อไปในภายหลัง (รวมที่ดินของโรงงาน 82 ไร่)

กุมภาพันธ์ 2540

ได้รับอนุมัติให้เข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ตุลาคม 2541

ได้พัฒนาออกแบบผลิตภัณฑ์เพิ่มอีก 2 ชนิด ได้แก่ ท่อชนิดรูปเรียว (Taper Pipe) และท่อชนิดกึ่งแข็งขนาดกลาง (Half Hard)

มกราคม 2542

ได้ดำเนินการพัฒนาระบบบริหารคุณภาพ จนได้รับใบรับรองระบบคุณภาพมาตรฐานสากล ISO 9001:2000 จากสถาบัน RWTUV Anlagentechnik GmbH ประเทศเยอรมันนี

เมษายน 2542

พัฒนารูปแบบการ Treatment ปลายท่อ Capillary Tube แบบเชื่อมปลาย (Welding) เพิ่มขึ้นอีกชนิดหนึ่ง นอกเหนือจากการ Treatment ปลายท่อแบบ Stopper, Flaring, Pinch Seal และ Deburring ที่มีอยู่แล้ว

ธันวาคม 2544

เริ่มก่อสร้างโรงงานขยายและติดตั้งเครื่องจักรเพิ่มแล้วเสร็จ เพื่อขยายการผลิตเพิ่มขึ้นอีก 6,000 ตัน/ปี (จากเดิมมีกำลังผลิต 16,000 ตัน/ปี เป็น 22,000 ตัน/ปี)

กรกฎาคม 2546

เริ่มเปิดดำเนินการในส่วนขยายที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

พฤศจิกายน 2546

บริษัทได้เพิ่มกำลังผลิตอีก 3,000 ตัน/ปี รวมเป็น 25,000 ตัน/ปี

ตุลาคม 2547

เพิ่มกำลังผลิตจาก 25,000 ตัน/ปี เป็น 28,000 ตัน/ปี

ตุลาคม 2548

เพิ่มกำลังผลิตจาก 28,000 ตัน/ปี เป็น 31,000 ตัน/ปี

มีนาคม 2549

ได้รับใบรับรองระบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2004 จาก TUV NORD (Thailand) Ltd.

กันยายน 2552

บริษัทได้รับประกาศนียบัตร และป้ายโครงการโรงงานสีเขียวแบบยั่งยืน จากสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดสระบุรี

กันยายน 2558

บริษัทฯ ได้รับใบรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรมว่า โรงงานของบริษัทฯ เป็นโรงงานอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System) โดยมีการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผล และ ทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

พฤษภาคม 2559

บริษัทได้รับเกียรติบัตรโครงการหน่วยงานต้นแบบ ด้านการสวมหมวกนิรภัย 100 เปอร์เซ็นต์ จากท่านผู้ว่าราชการ จังหวัดสระบุรี และสถานีตำรวจภูธรแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

กุมภาพันธ์ 2560

บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO 9001:2015 จาก TUV NORD (Thailand) Ltd.

สิงหาคม 2560

บริษัทฯ ได้รับเกียรติบัตร “เป็นหน่วยงานต้นแบบที่มีการรักษามาตรฐานมาตการองค์กรดีเด่น ด้านการสวมหมวก นิรภัย 100 เปอร์เซ็นต์” (ระยะที่ 3/2558) จากผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี และสถานีตำรวจภูธรภาค 1 ทั้งนี้ เพื่อร่วม กิจกรรมทศวรรษแห่งความปลอดภัยทางถนน ของประเทศไทย

มีนาคม 2561

บริษัทฯ ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 จาก TUV NORD (Thailand) Ltd.

ธันวาคม 2561

บริษัทฯ ได้เพิ่มขอรับการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 จาก TUV NORD (Thailand) Ltd. ที่สำนักงานกรุงเทพฯ ส่วนงานของฝ่ายการตลาด, การนำเข้าและส่งออก

1 มิถุนายน 2563

บริษัท พูรูกาวา อิเล็กตริก จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ ได้โอนขายหุ้นที่ถืออยู่ในบริษัทฯ ให้แก่ บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์ 2 จำกัด รวมทั้งสิ้น 20,280,280 หุ้น หรือคิดเป็นร้อยละ 42.25 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายแล้ว ทั้งหมดของ บริษัทฯ ภายหลังจากการทำธุรกรรมซื้อขายหุ้นแล้วเสร็จทำให้ บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์ 2 จำกัด เป็น ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ

18 พฤศจิกายน 2563

เปลี่ยนชื่อบริษัทจาก บริษัท พูรูกาวา เมททัล (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) เป็น บริษัท โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

1.1.3 การใช้เงินที่ได้จากการระดมทุนเป็นไปตามวัตถุประสงค์หรือไม่

บริษัทฯ ได้ใช้เงินทุนจากการระดมทุนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่แจ้งไว้ต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและนักลงทุนทุกประการ

1.1.4 ข้อมูลพื้นที่บริษัทฯ ให้ค้ำประกันไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลการเสนอขายหลักทรัพย์และ/หรือเงื่อนไขการอนุญาตของสำนักงาน (ถ้ามี) และ/หรือเงื่อนไขการรับหลักทรัพย์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ (ถ้ามี)

หุ้นของบริษัทฯ สามารถโอนได้โดยไม่มีข้อจำกัด

1.1.5 ชื่อสถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่ ประเภทธุรกิจ เลขทะเบียนบริษัท โทรศัพท์ โทรสาร เว็บไซต์บริษัท จำนวน และชนิดของหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดของบริษัทฯ

• ชื่อบริษัท	บริษัท ไลน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) Fine Metal Technologies Public Company Limited
• ชื่อย่อหลักทรัพย์	FMT
• เลขทะเบียนบริษัท	0107539000057
•ทุนจดทะเบียน	480,000,000 บาท (สี่ร้อยแปดสิบล้านบาทถ้วน)
•ทุนเรียกชำระแล้ว	480,000,000 บาท (สี่ร้อยแปดสิบล้านบาทถ้วน)
•มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ	10 บาท (สิบบาทถ้วน)
•ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะเข็บชนิดต่าง ๆ ที่จะนำไปใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องปรับอากาศ ตู้เย็น และเครื่องทำความเย็นทั่วไป
• Website	http://www.fmt.co.th
• สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่	183 อาคารริเจนท์เฮ้าส์ ชั้น14 ถนนราชดำริท์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 โทรศัพท์ 02 - 256 - 0641 ถึง 50 โทรสาร 02 - 256 - 0651
• สถานที่ตั้งโรงงาน	213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม.125 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18260 โทรศัพท์ 036 - 329 - 811 ถึง 20 โทรสาร 036 - 329 - 822

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

1.2.1 โครงสร้างรายได้แยกตามผลิตภัณฑ์ กลุ่มธุรกิจ

โครงสร้างรายได้ของบริษัทฯ ในช่วง 3 ปี ที่ผ่านมา

ผลิตภัณฑ์	ปี 2562		ปี 2563		ปี 2564	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ภายในประเทศ						
1. Smooth Tube	2,121.78	34.97	1,730.26	36.03	2,575.92	35.85
2. Multi Grooved Tube	1,258.08	20.74	838.89	17.48	744.44	10.37
3. Accumulator Tube	257.45	4.24	224.89	4.68	367.10	5.11
4. Capillary Tube	298.55	4.92	267.50	5.57	355.83	4.95
รวม	3,935.86	64.87	3,061.54	63.76	4,043.29	56.28
ส่งออก						
1. Smooth Tube	1,243.99	20.51	981.17	20.42	1,488.03	20.70
2. Multi Grooved Tube	688.76	11.35	609.69	12.70	1,357.28	18.89
3. Accumulator Tube	134.59	2.22	111.68	2.33	182.08	2.53
4. Capillary Tube	63.41	1.05	37.93	0.79	114.61	1.60
รวม	2,130.75	35.13	1,740.47	36.24	3,142.00	43.72
ยอดรวม						
1. Smooth Tube	3,365.77	55.48	2,711.43	56.46	4,063.95	56.56
2. Multi Grooved Tube	1,946.84	32.09	1,448.58	30.17	2,101.72	29.25
3. Accumulator Tube	392.04	6.46	336.57	7.01	549.18	7.64
4. Capillary Tube	361.96	5.97	305.43	6.36	470.44	6.55
ยอดรวมทั้งสิ้น	6,066.61	100%	4,802.01	100%	7,185.29	100%

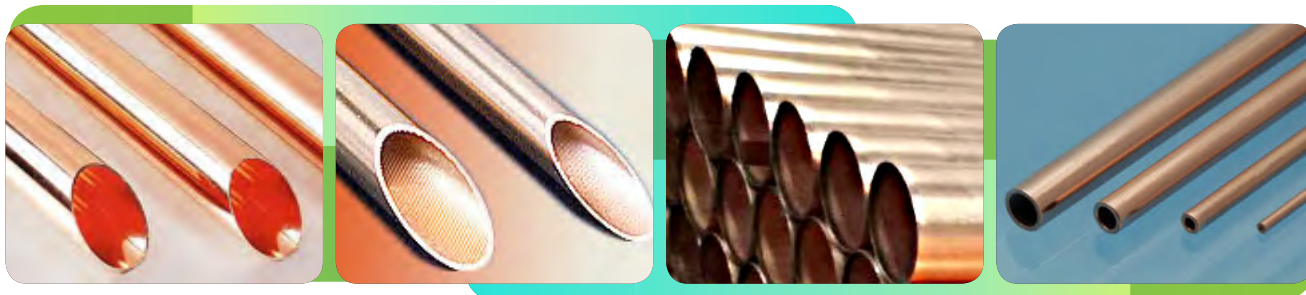
1.2.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

(1) ลักษณะของผลิตภัณฑ์และบริการและการพัฒนานวัตกรรม

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ท่อทองแดงไร้ตะเข็บ ซึ่งเป็นส่วนประกอบสำคัญที่ใช้ในการผลิตอุปกรณ์ทำความเย็นต่าง ๆ เช่น เครื่องปรับอากาศ ตู้เย็น และ แอร์รถยนต์ ทั้งนี้ เนื่องจากท่อทองแดงนั้นมีคุณสมบัติเป็นตัวนำที่ถ่ายเทความร้อนที่ดีทนทานต่อการผุกร่อน จึงเหมาะในการนำไปใช้เป็นตัวส่งผ่านสารทำความเย็นในเครื่องทำความเย็นและใช้สำหรับงานเดินท่อต่าง ๆ ที่ต้องการตัวนำที่ถ่ายเทความร้อนที่ให้ประสิทธิภาพสูงและมีอายุการใช้งานยาวนาน

บริษัทฯ มีโรงงานผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บอยู่ที่ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ซึ่งเป็นโรงงานที่มีขบวนการผลิตแบบครบวงจรและทันสมัย ณ ปัจจุบันมีกำลังผลิตรวม 31,000 ตันต่อปี มีระบบการควบคุมคุณภาพ และการผลิตอย่างเข้มงวดทุกขั้นตอน

ปัจจุบันบริษัทฯ มีสายการผลิตหลัก คือ ท่อม้วนภายในเรียบ (Level Wound Coil) ท่อเกลียวภายใน (Multi Grooved Tube), ท่อกึ่งแข็ง (Half Hard) ท่อขนาดใหญ่ (Straight Tube) และท่อทองแดงขนาดเล็กชนิดรูเข็ม (Capillary Tube) ทั้งนี้ในปี 2564 บริษัทฯ มียอดจำหน่ายภายในประเทศในอัตราร้อยละ 56 และส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศในอัตราร้อยละ 44



สินค้าของบริษัทฯ มี 4 ประเภท แต่ละประเภทจะมีคุณสมบัติเฉพาะตัวที่แตกต่างกันดังนี้

1. **Smooth Tube** เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บที่มีผนังภายนอกและภายในท่อทองแดงเรียบ เป็นผลิตภัณฑ์หลักที่ใช้ในเครื่องปรับอากาศทั่วไป ส่วนใหญ่เป็นลูกค้าในประเทศมี 2 ชนิด คือ
 - 1.1 Smooth Tube for Heat Exchanger ทำหน้าที่เป็นทางเดินของน้ำยาทำความเย็นในเครื่องทำความเย็น
 - 1.2 Smooth Tube for Piping ทำหน้าที่เป็นทางเดินของน้ำยาทำความเย็นในเครื่องทำความเย็นภายนอก
2. **Multi Grooved Tube** เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บที่มีผนังด้านนอกเรียบ และผนังด้านในท่อเป็นเกลียวทำหน้าที่เหมือนท่อทองแดงชนิดแรก แต่มีประสิทธิภาพในการถ่ายเทความร้อนได้ดีกว่าถึง 2 เท่า เนื่องจากพื้นที่ผิวด้านในที่เพิ่มขึ้นจากพื้นที่ของเกลียว ซึ่งเป็นที่นิยมใช้ในการผลิตเครื่องปรับอากาศชนิดเล็กที่มีประสิทธิภาพสูง ราคาแพง สืบเนื่องมาจากพื้นที่ผิวด้านในที่เพิ่มขึ้น ทำให้ใช้ปริมาณท่อทองแดงในการผลิตคอยล์ทำความเย็นลดลง เมื่อเทียบกับความต้องการด้านประสิทธิภาพเทียบเท่ากับท่อเรียบ
3. **Large Diameter Tube** เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บตรงขนาดใหญ่ นิยมใช้ผลิตเป็นถังเก็บความดันน้ำยาแอร์
4. **Capillary Tube** เป็นท่อทองแดงไร้ตะเข็บขนาดเล็ก ทำหน้าที่เป็นท่อทางเดินของน้ำยาทำความเย็นหลังจากที่ได้มีการปรับอุณหภูมิให้ต่ำลงแล้วจากคอมเพรสเซอร์ เพื่อส่งผ่านไปยังเครื่องทำความเย็นในห้องเย็น และยังช่วยปรับและลดความดันของน้ำยาทำความเย็นให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมก่อนเข้าสู่เครื่องทำความเย็น

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Board of Investment = BOI) จำนวน 4 ฉบับ ดังนี้

วันที่ได้รับบัตรส่งเสริม, วันเปิดดำเนินการ และกำลังผลิตที่ได้รับตามบัตรส่งเสริมมีดังนี้

บัตรที่ 1 เลขที่ 1326/สอ./2531

ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2531 เปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2534 มีกำลังการผลิต 350 ตัน/เดือน หรือ 4,200 ตัน/ปี

บัตรที่ 2 เลขที่ 1198/2537

ลงวันที่ 7 เมษายน 2537 เปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2537 มีกำลังการผลิต 350 ตัน/เดือน หรือ 4,200 ตัน/ปี

บัตรที่ 3 เลขที่ 1555/2539

ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2539 เปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2539 มีกำลังการผลิต 10,600 ตัน/ปี

บัตรที่ 4 เลขที่ 1134 (2)/2545

ลงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2545 เปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2546 มีกำลังการผลิต 6,000 ตัน/ปี

สิทธิประโยชน์ที่ได้รับจากการส่งเสริมการลงทุน ณ ปัจจุบัน

อ้างถึงบัตรส่งเสริม จากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เลขที่ R64 - 1775

บริษัทฯ ยังคงได้รับสิทธิและประโยชน์ตามมาตรา 36 (1) และมาตรา 36 (2) แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เพิ่มเติมดังนี้

1) ตามมาตรา 36 (1)

ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้า สำหรับวัตถุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศ เพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม 2564 จนถึง วันที่ 13 กรกฎาคม 2566

2) ตามมาตรา 36 (2)

ให้ได้รับยกเว้นอากรขาเข้า สำหรับของผู้ที่ได้รับการส่งเสริมนำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไป ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม 2564 จนถึง วันที่ 13 กรกฎาคม 2566



บริษัทฯ มีการวิจัย เปลี่ยนแปลงและพัฒนาการในด้านต่าง ๆ และการพัฒนานวัตกรรมที่สำคัญในปี 2564 ดังนี้

1. พัฒนาการผลิตท่อทองแดงที่มีเกลียวภายในท่อ FMGT ที่มีประสิทธิภาพสูงเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า
2. เพิ่มกำลังการผลิตท่อทองแดง ประเภท Capillary Tubes และ Taper Pipes ให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น
3. การกำลังการผลิตโดยปรับปรุงคุณภาพและส่งเสริมการลงทุนผ่านกิจกรรมการปรับปรุงประเภทต่าง ๆ
4. ส่งเสริมกิจกรรม Promotive Standard ส่งเสริมความรู้ความเข้าใจของพนักงานและนำไปปฏิบัติอย่างเหมาะสม



2 การตลาดและการแข่งขัน

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงไร้ตะเข็บตามคำสั่งซื้อของลูกค้า แต่ละราย ซึ่งอาจมีลักษณะและขนาดที่ต่างกันไปตามความต้องการใช้งานของลูกค้าโดยเฉพาะแต่ละประเภทตามลักษณะของการนำไปใช้งานตามความต้องการของลูกค้า บริษัทฯ มีนโยบายการตลาดด้วยการติดต่อตรงกับบริษัทผู้ผลิตเครื่องทำความเย็น เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ นั้น จะผลิตตามขนาดตามของลูกค้าต้องการ

สภาพการแข่งขันของตลาดท่อทองแดง

ในปี 2564 บริษัทมียอดขายเพิ่มขึ้นประมาณ 9% ทั้งนี้การแข่งขันของอุตสาหกรรมท่อทองแดงในประเทศไทยมียอดขายอยู่ที่ 22,482 ตัน

ในปี 2564 บริษัทมีส่วนแบ่งทางการตลาด 20% และบริษัทผู้ผลิตท่อทองแดงในประเทศไทย 40% รวมถึงท่อทองแดงที่นำเข้าจากต่างประเทศ 40%

กลุ่มตลาดเป้าหมาย

บริษัทฯ มีกลุ่มตลาดเป้าหมาย 2 กลุ่ม ดังนี้

1. กลุ่มตลาดปัจจุบัน ผู้ผลิตเครื่องปรับอากาศและตู้เย็นรายใหญ่ ใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพสูง
2. กลุ่มตลาดใหม่ นอกจากผู้ผลิตเครื่องปรับอากาศและตู้เย็น ยังมีบริษัทผู้ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ที่ใช้ท่อทองแดงประสิทธิภาพสูงพิเศษด้วย

นโยบายการกำหนดราคา

บริษัทฯ มีนโยบายการกำหนดราคาแบบลอยตัว ซึ่งจะขึ้นลงตามราคาวัตถุดิบสำหรับลูกค้าทุกราย ทั้งนี้ เพื่อช่วยให้บริษัทมีมาตรฐานในการกำหนดราคาผลิตภัณฑ์ และยังช่วยลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบให้แก่บริษัทได้อีกด้วย เปรียบเทียบราคาขายของ บริษัทฯ กับผู้ผลิตรายอื่นในประเทศไทย

ความสามารถในการผลิตผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการของลูกค้า

จากการที่บริษัทฯ มีความสามารถในการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บได้ถึง 4 ประเภท โดยในแต่ละประเภทก็ยังสามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบ และขนาดให้ตรงกับความต้องการของลูกค้าในแต่ละรายได้อย่างเหมาะสม ความสามารถดังกล่าวจึงถือได้ว่าเป็นกลยุทธ์ที่สำคัญสำหรับบริษัทฯ ที่จะรักษาลูกค้าเก่า และยังช่วยดึงดูดใจลูกค้าใหม่ให้เข้ามาสู่บริษัทฯ ได้อีกด้วย

คุณภาพสินค้า

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญของคุณภาพผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ เป็นอย่างมาก เนื่องจากลักษณะของผลิตภัณฑ์นั้นเป็นผลิตภัณฑ์ขั้นกลาง (Intermediate Product) ดังนั้น คุณภาพของผลิตภัณฑ์จึงมีความสำคัญต่อผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้าย (Final Product) บริษัทฯ จึงได้มีการลงทุนจำนวนมากในเครื่องจักร และอุปกรณ์สำหรับผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บที่ทันสมัย ในแต่ละขั้นตอนการผลิตจะได้รับการดูแลอย่างใกล้ชิดจากวิศวกรผู้ควบคุมงานที่มีประสบการณ์ นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้จัดให้มีการตรวจสอบคุณภาพอย่างสม่ำเสมอในแต่ละขั้นตอนการผลิตอีกด้วย นับตั้งแต่การตรวจรับคุณภาพของวัตถุดิบ (Copper Cathode) จนกระทั่งการตรวจสอบคุณภาพของท่อทองแดงสำเร็จรูปก่อนส่งมอบถึงลูกค้า และบริษัทฯ ได้ดำเนินการพัฒนาระบบบริหารคุณภาพซึ่งครอบคลุมถึงกระบวนการพัฒนา และการออกแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งบริษัทฯ ได้ผ่านการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐานสากล ISO 9001:2000 จากสถาบัน RWTUV Anlagentechnik ประเทศเยอรมันนี และมีการรักษาคุณภาพและพัฒนามาอย่างต่อเนื่อง ในเดือนธันวาคม 2559 บริษัทฯ ได้ตรวจรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2015 และได้รับใบ รับรองระบบคุณภาพแล้วเมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2560 อีกทั้ง บริษัทฯ ได้ทำการตรวจรับรองระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 เมื่อเดือนธันวาคม 2560 และได้ใบรับรองระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมแล้วเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2561 ซึ่งเมื่อเดือนธันวาคม 2561 บริษัทฯ ได้เพิ่มขอรับรองมาตรฐานด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 จาก TÜV NORD (Thailand) Ltd. ที่สำนักงานกรุงเทพฯ ส่วนงานของฝ่ายการตลาด, การนำเข้าและส่งออก และบริษัทฯ ได้มีการตรวจรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2015 เมื่อเดือนธันวาคม 2562

ระบบการส่งมอบสินค้า (Delivery System)

บริษัทฯ มีการขยายระบบการส่งมอบสินค้า เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับลูกค้าที่มีข้อจำกัดในพื้นที่คลังสินค้าของตนเอง บริษัทฯ จึงได้จัดการสร้างคลังสินค้าขนาดใหญ่ภายในบริษัทฯ เอง เพื่อจัดเก็บสินค้าที่ผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้าเหล่านั้น ซึ่งจะสามารถจัดส่งให้กับลูกค้าได้ตามจำนวนและเวลาที่ลูกค้าต้องการได้ทันที

การรักษาความสัมพันธ์กับลูกค้า

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ และระบบการส่งมอบสินค้า เพื่อเป็นการให้บริการแก่ลูกค้าดังกล่าวข้างต้นแล้ว บริษัทฯ ยังให้ความสำคัญกับการรักษาความสัมพันธ์อย่างใกล้ชิดกับลูกค้าโดยมีการติดตามสอบถามความต้องการของลูกค้าอย่างสม่ำเสมอ เพื่อจะได้รู้ถึงคุณสมบัติของสินค้าต่าง ๆ ที่ลูกค้าต้องการ เพื่อทำการพัฒนาคุณภาพของสินค้า และประเภทของสินค้าให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า ทั้งในปัจจุบัน และในอนาคตอย่างต่อเนื่อง รวมถึงได้มีการให้คำปรึกษาหารือร่วมกันในกรณีลูกค้าเกิดปัญหาจากการใช้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

ความเป็นผู้นำด้านการผลิตท่อทองแดงที่มีขนาดเล็ก (Capillary Tube)

บริษัทฯ สามารถผลิตท่อทองแดงที่มีขนาดเล็ก (Capillary Tube) และผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงได้หลากหลายชนิดตามขนาดและความต้องการของลูกค้า

ในปี 2564 บริษัทฯ ได้ทำการติดตั้งเครื่องจักรเพื่อเพิ่มกำลังการผลิต ท่อทองแดงชนิดรูเข็ม (Capillary Tube) และท่อทองแดง Taper Pipe ให้รองรับกับความต้องการของลูกค้าที่เพิ่มขึ้น

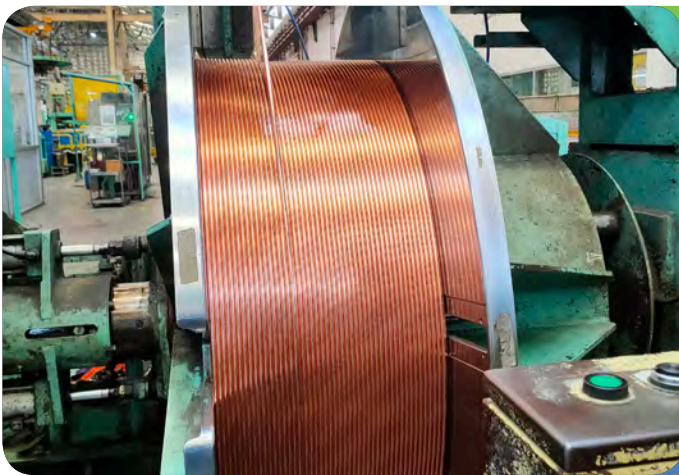
การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัทฯ มีสำนักงานและโรงงานผลิต ดังนี้

- สำนักงานใหญ่ 183 อาคารริเจนท์เฮ้าส์ ชั้นที่ 14
ถนนราชดำริห์ แขวงลุมพินี
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทรศัพท์ 02-256-0641-50
โทรสาร 02-256-0651
สำนักงานใหญ่ ประกอบด้วยฝ่ายบัญชีและการเงิน, ฝ่ายการตลาด, นำเข้าและส่งออก
เป็นสำนักงานสำหรับไว้ติดต่อกับลูกค้า และหน่วยงานราชการ
- โรงงานผลิต 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม. 125
ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี 18260
โทรศัพท์ 036-329-811 ถึง 20
โทรสาร 036-329-822

รวมกำลังการผลิตเครื่องจักรและปริมาณการผลิตจริง ปี 2562 - ปี 2564

ผลิตภัณฑ์	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564
กำลังการผลิตเต็มที (หน่วย : ตัน/ปี)	31,000 ตัน/ปี	31,000 ตัน/ปี	31,000 ตัน/ปี
ปริมาณการผลิตจริง (หน่วย : ตัน/ปี)	25,254 ตัน/ปี	20,622 ตัน/ปี	22,526 ตัน/ปี
อัตราการใช้กำลังการผลิต (%)	81.46%	66.52%	72.66%
อัตราเพิ่มของปริมาณการผลิต (%)	4.61%	-18.35%	9.24%



วัตฤติบ

วัตฤติบที่ใช้ในการผลิตท่อทองแดง ประกอบด้วยแผ่นทองแดงบริสุทธิ์นำเข้าจากต่างประเทศ (Cathode) ซึ่งราคาของต้นทุนวัตฤติบนั้นขึ้นอยู่กับราคาซื้อขายในตลาด London Metal Exchange (LME) รวมถึงมีการใช้ทองแดงภายในจากขบวนการผลิต

นโยบายการสั่งซื้อวัตฤติบ

การสั่งซื้อวัตฤติบ จะมีการวางแผนล่วงหน้า โดยประสานงานกับฝ่ายการตลาดและฝ่ายการผลิต โดยฝ่ายการตลาดจะทำการสั่งซื้อวัตฤติบ โดยให้เป็นตัวแทนในการติดต่อกับแหล่งผลิตทองแดงบริสุทธิ์ หรือวัตฤติบจากประเทศต่าง ๆ และทำการจัดส่งวัตฤติบให้ ทั้งนี้ในปี 2564 บริษัทฯ นำเข้าวัตฤติบจากต่างประเทศ แผ่นทองแดง 70 เพอร์เซ็นต์ และทองแดงในประเทศ 30 เพอร์เซ็นต์

การจำหน่ายและช่องทางการจัดจำหน่าย

1. จัดจำหน่ายผ่านบริษัทผู้จัดจำหน่าย

ปัจจุบัน บริษัท โฟน เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) จำหน่ายท่อทองแดงให้กับบริษัท ผู้ผลิตเครื่องปรับอากาศ และเครื่องทำความเย็นโดยตรงและผ่านผู้จัดจำหน่าย

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

ทรัพย์สินถาวรหลักของบริษัทฯ

สินทรัพย์ถาวรหลักของบริษัทฯ มีมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ดังนี้

รายการ	(หน่วย : บาท)
1 ที่ดิน และส่วนปรับปรุงที่ดิน	181,600,316.98
2 อาคาร และส่วนปรับปรุงอาคาร	598,748,314.64
3 เครื่องจักร และอุปกรณ์	4,438,042,402.09
4 เครื่องตกแต่ง ติดตั้ง และอุปกรณ์สำนักงาน	46,787,151.81
5 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	147,540,157.03
6 ยานพาหนะ	3,548,909.73
7 สินทรัพย์สิทธิในการใช้	34,458,472.20
8 เครื่องจักรระหว่างการติดตั้ง	61,107,577.76
9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนระหว่างติดตั้ง	2,054,127.44
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(5,121,647,183.39)
รวม	392,240,246.29

บริษัท โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) มีโรงงานตั้งอยู่เลขที่ 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม.125 ตำบลทับกวาง อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี 18260 โดยมีรายละเอียดดังนี้

ที่ดิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

ลำดับที่	โฉนดเลขที่	เนื้อที่ (ไร่-งาน-ตารางวา)	ราคาทุน (บาท)	กรรมสิทธิ์	ภาระจำนอง
1	บริษัทฯ มีที่ดินรวมเนื้อที่ทั้งสิ้น	82 ไร่ - 2 งาน 9 ตารางวา	105,855,370	โดยบริษัทฯ	ไม่มี

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

1. โรงงาน และอาคารสำนักงานของโรงงาน ตั้งอยู่เลขที่ 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม.125 ตำบลทับกวาง อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี 18260 โฉนดที่ดินเลขที่ 2248, 12197 และน.ส.3 ก เลขที่ 1297 และ น.ส.3 ก เลขที่ 1298 รวมมีเนื้อที่จำนวน 82 ไร่ 2 งาน 9 ตารางวา โดยแบ่งเป็น อาคารโรงงาน และสำนักงาน เป็นอาคารชั้นเดียว บริษัทฯ มีการแบ่งสัดส่วนของเนื้อที่การใช้งานดังนี้

- ส่วนการผลิตโรงงาน	60,620 ตารางเมตร
- คลังสินค้า	3,649 ตารางเมตร
- สำนักงาน	895 ตารางเมตร
- อื่นๆ	66,875 ตารางเมตร
รวม	132,036 ตารางเมตร

2. สำนักงานกรุงเทพฯ ตั้งอยู่เลขที่ 183 อาคารริเจนท์เฮาส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริท์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 มีพื้นที่รวม 304.73 ตารางเมตร

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายละเอียด	ราคาทุน (บาท) (บาท)	มูลค่าตามบัญชี (ปี)	อายุการใช้งาน	อายุการใช้งานที่เหลือ	
				(ปี)	(เดือน)
โรงงาน	551,621,168.48	44,812,556.69			
- โรงงาน	491,344,742.48	29,627,389.68	20	6	4
- ส่วนปรับปรุงโรงงาน	60,276,426.00	15,185,167.01	5-20	11	0
สำนักงาน	31,712,649.99	2,282,175.04			
- สำนักงาน	2,336,167.45	2.00	20	-	-
- ส่วนปรับปรุงสำนักงาน	29,376,482.54	2,282,173.04	5	-	-
บ้านพักเจ้าหน้าที่	4,507,612.17	4.00			
- บ้านพักเจ้าหน้าที่	4,014,376.92	2.00	20	-	-
- ส่วนปรับปรุงบ้านพักของเจ้าหน้าที่	493,235.25	2.00	5	-	-
อื่น ๆ กรุงเทพฯ	10,906,884.00	4,757,784.58	5	5	0
รวม	598,748,314.64	51,852,520.31			

เครื่องจักรและอุปกรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทฯ มีเครื่องจักรและอุปกรณ์ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	เครื่องจักรและอุปกรณ์	จำนวน (รายการ)	ราคาทุน (บาท)	มูลค่าตามบัญชี (บาท)	อายุการใช้งาน
1	เครื่องจักร	3,045	4,342,395,921.30	144,329,624.94	5-20 ปี
2	อุปกรณ์	1,199	95,646,480.79	4,787,083.28	5-20 ปี
	รวม	4,244	4,438,042,402.09	149,116,708.22	

มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทฯ มีสินทรัพย์สุทธิรวม = 3,339 ล้านบาท

- มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ โดยให้ปรับมูลค่าสินทรัพย์ตามราคาประเมินหรือตามมูลค่าเงินลงทุน
 - ไม่มีการประเมินราคาสินทรัพย์ ดังนั้น มูลค่าสินทรัพย์รวม = 3,339 ล้านบาท
- มูลค่าสินทรัพย์สุทธิตาม 1. หักด้วยหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการเข้าค้ำประกัน อ่าววัล ภาระจำนอง หรือการค้ำประกันให้บุคคลอื่น หรือก่อภาระผูกพันอื่นใด พร้อมทั้งให้แสดงรายละเอียดของรายการดังกล่าวด้วย
 - ไม่มีหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากการค้ำประกัน ดังนั้น มูลค่าสินทรัพย์รวม = 3,339 ล้านบาท
- มูลค่าสินทรัพย์สุทธิตาม 1. และ 2. ต่อหุ้น
 - มูลค่าสินทรัพย์สุทธิรวมต่อหุ้น = 69.56 บาท

นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อย และบริษัทร่วม

- ไม่มี -

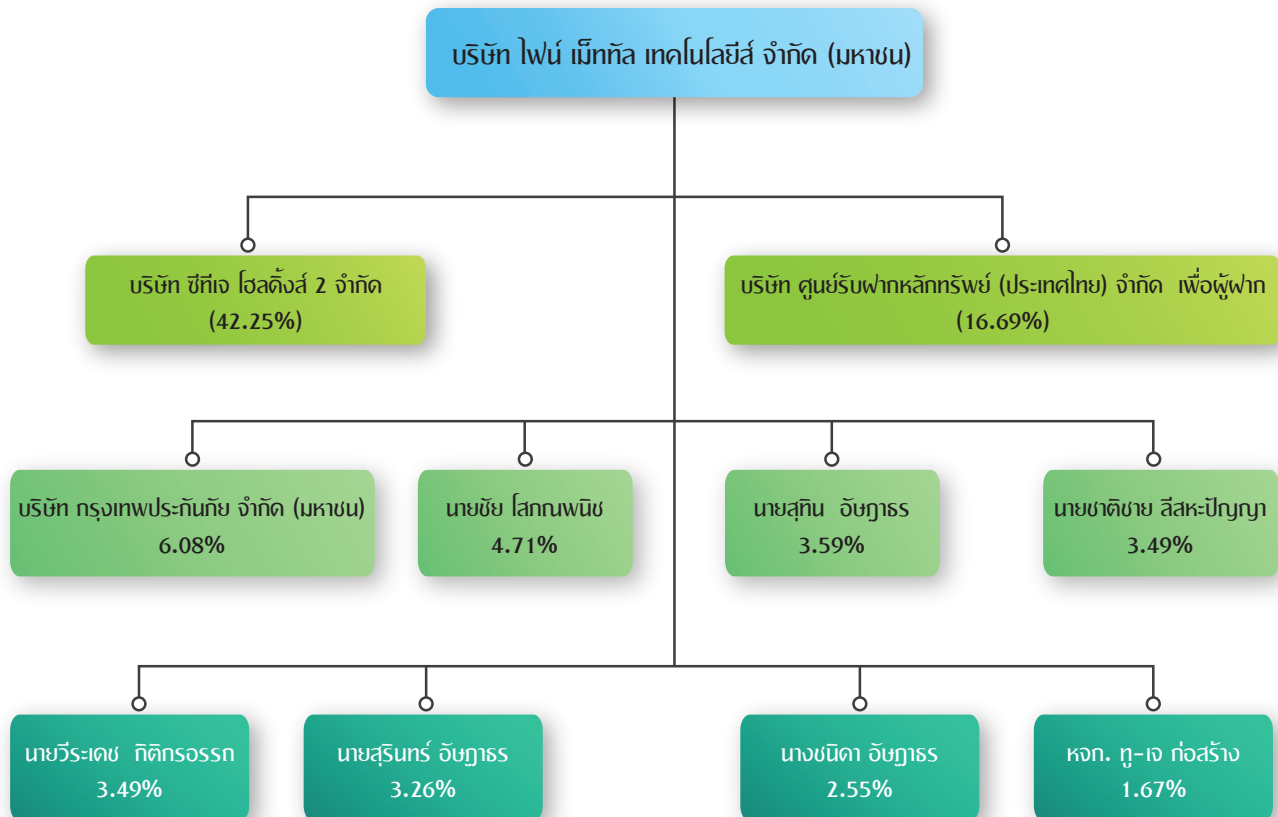
ราคาประเมินทรัพย์สิน (การได้มา หรือ จำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์)

- ไม่มี -

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัท

1.3.1 โครงสร้างการถือหุ้น

โครงสร้างการถือหุ้นของผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564



1.3.2 บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อย หรือบริษัทร่วมรวมกันเกินกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิ์ออกเสียงของบริษัทฯ ดังกล่าว

- ไม่มี -

1.3.3 ความสัมพันธ์กับกลุ่มธุรกิจของผู้ถือหุ้นใหญ่

- บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์ 2 จำกัด เป็นบริษัทแม่และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ

1.3.4 ผู้ถือหุ้น

(1) รายชื่อผู้ถือหุ้นใหญ่

(ก) รายชื่อผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์ใหญ่ 10 รายแรก (แบบไม่พิจารณาที่อยู่) ของ บริษัท โฟน เม็กทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) พร้อมทั้งจำนวนหุ้นที่ถือ และสัดส่วนการถือหุ้น ตามทะเบียนผู้ถือหลักทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น	ร้อยละของจำนวนหุ้น
1)	บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด	20,280,280	42.25
2)	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อผู้ฝาก	8,008,629	16.69
3)	บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)	2,919,300	6.08
4)	นายชัย โสภณพนิช	2,265,200	4.71
5)	นายสุทิน อัมภากร	1,726,610	3.59
6)	นายชาติชาย ลีสหะปัญญา	1,674,710	3.49
7)	นายวีระเดช กิติกรอรอด	1,674,710	3.49
8)	นายสุรินทร์ อัมภากร	1,564,910	3.26
9)	นางชนิดา อัมภากร	1,225,810	2.55
10)	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทู-เจ ก่อสร้าง	800,000	1.67

หมายเหตุ

● **ผู้ถือหุ้นลำดับที่ 1 บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด**

ลักษณะการประกอบธุรกิจโดยสังเขป

เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2562 โดย JIP โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเข้าถือหุ้นในบริษัทที่ประกอบธุรกิจวัสดุอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต และจำหน่ายท่อทองแดงในประเทศญี่ปุ่น และภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ซึ่งรวมถึงการเข้าถือหุ้นของกิจการในประเทศไทย

สำหรับ JIP เป็นบริษัทจัดการกองทุนส่วนบุคคล (Private Investment Firm) มีสำนักงานตั้งอยู่ที่กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น JIP ก่อตั้งขึ้นปี 2545 โดย Mr. Hidemi Moue ซึ่ง ปัจจุบันดำรงตำแหน่งเป็นประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (Chief Executives Officer) กรรมการบริษัท และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ทางอ้อมของ JIP ทั้งนี้ JIP มีแนวทางการลงทุนในธุรกิจอุตสาหกรรมภาคการผลิตแบบดั้งเดิมของญี่ปุ่นที่มีศักยภาพ และมีเป้าหมายในการดำเนินนโยบายกลยุทธ์ในการลงทุนโดยการแยกธุรกิจ (Spin-off) ซึ่งมีมูลค่าธุรกิจที่ไม่สะท้อนมูลค่าที่แท้จริง และไม่ได้เป็นธุรกิจหลัก (Non-core business) ซึ่งอยู่ภายใต้โครงสร้างขององค์กรขนาดใหญ่ที่มีธุรกิจในเครือจำนวนมาก โดยรูปแบบการลงทุนจะเป็นการลงทุนโดยแยกธุรกิจเป้าหมายออกจากโครงสร้างบริษัทเดิม เพื่อให้ธุรกิจดังกล่าวสามารถนำศักยภาพทางธุรกิจที่มีอยู่มาใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการเติบโตธุรกิจได้อย่างเต็มที่ จนถึงปัจจุบัน JIP มีธุรกรรมการลงทุนในธุรกิจเป้าหมายมากกว่า 24 ธุรกรรม โดยรวมถึงการลงทุนโดยการแยกธุรกิจเป้าหมายออกจากบริษัทเดิมของบริษัทที่มีชื่อเสียงหลายแห่ง เช่น NEC Corporation Yamaha Corporation และ Sony Corporation เป็นต้น

● **ผู้ถือหุ้นลำดับที่ 3) บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)**

เป็นบริษัท ประกอบธุรกิจ ค้ำประกันวินาศภัย เช่น ประกันอัคคีภัย ประกันภัยทางทะเล และขนส่งประกันภัยรถยนต์ ประกันภัยเบ็ดเตล็ด รวมทั้งการรับประกันภัยต่อโดยมีนายชัย โสภณพนิช เป็น "ประธานกรรมการ"

(1) กลุ่มผู้ถือหุ้นใหญ่ที่เกิดจากการไม่มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบาย การจัดการ หรือการดำเนินงานของบริษัท อย่างมีนัยสำคัญ

- ไม่มี -

(2) หากเป็น Holding company ให้แสดงรายชื่อผู้ถือหุ้นย่อยที่ประกอบธุรกิจหลักด้วย

- ไม่มี -

(3) ข้อตกลงระหว่างผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (Shareholders' Agreement) ในเรื่องที่มีผลกระทบต่อออกและเสนอขายหลักทรัพย์ หรือการบริหารงานของบริษัท

- ไม่มี -

1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

1.4.1 ทุนจดทะเบียน/ทุนชำระแล้วจำนวนหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน จำนวน 480 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 48 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท ทุนที่เรียกชำระแล้ว จำนวน 480 ล้านบาท

1.4.2 หุ้นประเภทอื่นที่มีสิทธิ์ หรือเงื่อนไขแตกต่างจากหุ้นสามัญ เช่น หุ้นบุริมสิทธิ์

- ไม่มี -

1.4.3 ในกรณีที่มีหุ้นหรือหลักทรัพย์แปลงสภาพของบริษัทเป็นหลักทรัพย์อ้างอิงในการออกหน่วยลงทุนของกองทุนรวมเพื่อผู้ลงทุน ซึ่งเป็นคนต่างด้าว (Thai Trust Fund) และใบแสดงสิทธิ์ในผลประโยชน์ที่เกิดจากหลักทรัพย์อ้างอิงไทย (NVDR) ให้ระบุจำนวนหุ้นและจำนวนหุ้นรองรับหลักทรัพย์แปลงสภาพที่เป็นหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว พร้อมทั้งอธิบายถึงผลกระทบต่อสิทธิในการออกเสียงของผู้ถือหุ้นอันเนื่องมาจาก การที่กองทุนรวมหรือผู้ออก NVDR ไม่ใช้สิทธิ์ออกเสียง ในการประชุมผู้ถือหุ้น

- ไม่มี-

1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น

- ไม่มี -

1.5.1 หลักทรัพย์แปลงสภาพ

- ไม่มี -

1.5.2 ตราสารหนี้

- ไม่มี -

1.6 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

คณะกรรมการบริษัทฯ มีนโยบายที่จะให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ พิจารณาจ่ายเงินปันผลประจำปีให้ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่ต่ำกว่ากว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิ ภายหลังจากหักภาษีเงินได้นิติบุคคลประจำปี โดยจะนำเสนอผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผลประจำปี

การจ่ายเงินปันผลที่ผ่านมาของบริษัทฯ 5 ปี ย้อนหลังเป็นดังนี้

ปี พ.ศ.	เงินปันผลต่อหุ้นที่จ่ายในปี (บาท)
ปี 2560	2.00 บาท
ปี 2561	1.50 บาท
ปี 2562	1.625 บาท
ปี 2563	1.625 บาท
ปี 2564	2.625 บาท

หมายเหตุ การจ่ายเงินปันผลปี 2564 โดยจ่ายจากกำไรสุทธิของบริษัทฯ จากผลการดำเนินงานเดือน มกราคม ถึงเดือน ธันวาคม 2564 ในอัตราหุ้นละ 2.625 บาท รวมเป็นเงินปันผลที่จ่ายทั้งสิ้น 126 ล้านบาท (หนึ่งร้อยยี่สิบหกล้านบาทถ้วน)

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ จะนำเสนอให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นรับทราบและพิจารณาอนุมัติในวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 ของบริษัทฯ ซึ่งจะจัดขึ้นในวันศุกร์ที่ 29 เมษายน 2565 และจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบต่อไป

2 การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทของบริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงในภาพรวมทั้งองค์กร ซึ่งถือเป็นกลไกสำคัญ และเป็นเครื่องมือในการบริหารงานที่จะทำให้องค์กรบรรลุวัตถุประสงค์ และเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ มีความรับผิดชอบโดยรวมในการจัดให้มี และการควบคุมกรอบการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ คณะกรรมการบริษัทฯ จัดตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ซึ่งรับผิดชอบในการพัฒนา และติดตามนโยบายการบริหาร ความเสี่ยงของบริษัทฯ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะรายงานการดำเนินการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ

นโยบายการบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ จัดทำขึ้นเพื่อระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่บริษัทฯ เผชิญเพื่อกำหนดระดับความเสี่ยงที่เหมาะสมรวมถึงควบคุมและติดตามความเสี่ยง ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นโยบาย และระบบการบริหารความเสี่ยงได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สะท้อนการเปลี่ยนแปลงของสภาพการณ์ในตลาด และการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ มีเป้าหมายในการรักษาสภาพแวดล้อม การควบคุมให้เป็นระเบียบ และมีประสิทธิผล โดยจัดให้มีการฝึกอบรม และกำหนด มาตรฐานและขั้นตอนในการบริหาร เพื่อให้พนักงานทั้งหมดเข้าใจถึงบทบาท และภาระหน้าที่ของตน

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ กำกับดูแลว่าผู้บริหารมีการติดตามการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติ และนโยบายการบริหารความเสี่ยง และทบทวนความเสี่ยงของกรอบการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่บริษัทฯ เผชิญอยู่ คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ กำกับดูแลโดยผ่านทางผู้ตรวจสอบภายใน โดยผู้ตรวจสอบภายในทำหน้าที่ในการทบทวนการควบคุม และวิธีการปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอ และในกรณีพิเศษจะรายงานผลที่ได้ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ รายละเอียดเรื่องความเสี่ยงด้านเครดิต ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง ความเสี่ยงด้านตลาด ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน และความเสี่ยงด้านราคาสินค้าโภคภัณฑ์ โปรดดูรายละเอียดในหมายเหตุประกอบงบการเงินของ บริษัทฯ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 ตามเอกสารที่แนบมา พร้อมแบบรายงานนี้แล้ว

2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

2.2.1 ความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ หรือกลุ่มบริษัท

ความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจ (การจัดหาวัตถุดิบ)

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญในการจัดหาวัตถุดิบ โดยให้ความสำคัญในด้านราคา คุณภาพ และระยะเวลาในการจัดส่งวัตถุดิบ บริษัทฯ มีการติดตามข่าวสารความเคลื่อนไหวในตลาดจัดซื้อจัดหาวัตถุดิบอย่างใกล้ชิด มีการสื่อสารกับผู้ขายอย่างสม่ำเสมอและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ได้รับข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับการจัดหาและจัดส่งวัตถุดิบอย่างถูกต้อง เพื่อให้บริษัทฯ ได้รับวัตถุดิบตามที่ต้องการได้ตรงเวลา

และเนื่องจากราคาวัตถุดิบหลัก คือ แผ่นทองแดงซึ่งมีความผันผวนของราคาในตลาดโลกสูงมากบริษัทฯ จึงมีนโยบายไม่ทำการสต็อกวัตถุดิบแผ่นทองแดง โดยบริษัทฯ จะผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้า โดยมีการวางแผนการตลาดล่วงหน้ามากกว่า 3 เดือน ร่วมกับฝ่ายจัดซื้อวัตถุดิบ และฝ่ายการตลาด ด้วยการสั่งซื้อวัตถุดิบให้เหมาะสมกับยอดคำสั่งซื้อของลูกค้า (Match Order) สำหรับราคาทองแดงนั้น ไม่มีใครสามารถตอบได้ว่า แนวโน้มจะลดลงหรือเพิ่มขึ้น หรือจะปรับขึ้นตอนไหนอย่างไร ในปี 2564 ราคาวัตถุดิบแผ่นทองแดงมีการผันผวนเปลี่ยนแปลงจากปี 2562-2563 อย่างรุนแรง แต่ทั้งนี้ราคาวัตถุดิบทองแดงยังขึ้นลงอยู่กับปัจจัยทั้งราคาน้ำมัน ราคาทองคำ ภาวะสงคราม และการปั่นราคาของตลาดโลก แต่เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบทองแดงนี้ บริษัทฯ ได้มีการจัดการบริหารความเสี่ยงในการจัดหาวัตถุดิบทองแดงไว้

มาตรการรองรับความเสี่ยงจากการพึ่งพาการสั่งซื้อวัตถุดิบ

บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายการสั่งซื้อวัตถุดิบ มีการวางแผนล่วงหน้ามากกว่า 3 เดือน โดยการประสานงานกับฝ่ายขาย, ฝ่ายการผลิต และฝ่ายนำเข้าจัดหาวัตถุดิบ ซึ่งมีการจัดการซื้อวัตถุดิบดังนี้

แผ่นทองแดง เนื่องจากปัจจุบันยังไม่มีผู้ผลิตแผ่นทองแดงในประเทศไทย บริษัทฯ จึงต้องนำเข้าแผ่นทองแดงจากต่างประเทศโดยราคาวัตถุดิบแผ่นทองแดงจะถูกกำหนดขึ้นจากราคาทองแดงในตลาด London Metals Exchange (LME) บวกด้วยค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งนี้ เนื่องจากว่าทองแดงเป็นสินค้า Commodity ราคาทองแดงจึงมีการเคลื่อนไหวตลอดเวลา ดังนั้นเพื่อเป็นการป้องกันความเสี่ยงอันอาจเกิดจากความผันผวนของราคาทองแดง บริษัทฯ ได้มีมาตรการรองรับความเสี่ยงจากการพึ่งพาการสั่งซื้อวัตถุดิบจากต่างประเทศ โดยการสั่งซื้อวัตถุดิบ เศษทองแดงภายในประเทศด้วย บริษัทฯ พยายามให้มีการสั่งซื้อวัตถุดิบ เศษทองแดงภายในประเทศในอัตราส่วน 50 : 50 ทั้งนี้ เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้นจากปัจจัยเสี่ยงที่ไม่สามารถควบคุมได้ อันอาจส่งผลให้เกิดความล่าช้าจากการขนส่งวัตถุดิบ เช่น การเกิดมรสุม หรือจากเหตุการณ์ภัยพิบัติต่าง ๆ เป็นต้น และเพื่อเป็นการป้องกันแก้ไขปัญหาดังกล่าว ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ซื้อเศษทองแดงภายในประเทศมาทำการหลอมใหม่ เพื่อเป็นวัตถุดิบอีกประเภทหนึ่งของบริษัทฯ ทำให้บริษัทฯ สามารถกำหนดจำนวน, ปริมาณ และเวลาการส่งของได้ โดยอิสระ และมีความแน่นอนมากยิ่งขึ้น

ลูกค้าของบริษัทฯ สามารถเลือกเงื่อนไขกำหนดการสั่งซื้อวัตถุดิบให้เหมาะสมกับ คำสั่งซื้อของลูกค้าได้ ดังนี้

- 1.1 การซื้อขายแบบกำหนดราคาทองแดงล่วงหน้าให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ (Hedging) เป็นวิธีการสั่งซื้อที่ลูกค้าต้องการลดความเสี่ยงของราคาที่ผันผวนของราคาทองแดงตลาดโลก โดยการจองการซื้อขยาล่วงหน้า
- 1.2 การซื้อขายแบบราคาเฉลี่ย ซึ่งเป็นที่ค่อนข้างนิยมสำหรับลูกค้า เนื่องจากเป็นราคาที่ลูกค้าสามารถกำหนดต้นทุนได้ เช่น ลูกค้ากำหนดใช้ราคาวัตถุดิบแผ่นทองแดงย้อนหลังไป 1 เดือน หรือย้อนหลังไป 2 เดือน

ในเงื่อนไขกำหนดการสั่งซื้อวัตถุดิบทั้งข้อ 1.1 และ 1.2 นั้น บริษัทฯ จะทำการสรุปยอดซื้อ และยอดขาย ทุกสิ้นเดือนเพื่อทำการ Paper Trade เพื่อลดสต็อกวัตถุดิบ หรือซื้อขายส่วนต่าง เป็นการป้องกัน ความเสี่ยงอีกครั้งหนึ่งด้วย ในการกำหนดการสั่งซื้อวัตถุดิบโดยลูกค้านั้นบริษัทฯ จะแยกราคาวัตถุดิบ LME (London Metals Exchange) กับค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ โดยลูกค้าเป็นผู้ชำระเอง

- 1.3 บริษัทฯ เป็นผู้จัดซื้อ จัดหาวัตถุดิบจากผู้จัดจำหน่าย โดยลูกค้าเป็นผู้กำหนดเงื่อนไขพื้นฐาน และ กำลังการผลิตร่วมกันระหว่างฝ่ายขาย, ฝ่ายผลิต และฝ่ายวางแผนควบคุมการผลิตสินค้า
- 1.4 ในแต่ละเดือนบริษัทฯ มีการควบคุม และบริหารจัดการสินค้าคงคลังให้มีปริมาณสินค้าคงเหลือที่ เหมาะสม โดยบริษัทฯ ได้กำหนดเป้าหมายและวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับยอดคำสั่งซื้อจากลูกค้า เป็นประจำเสมอ มีการทบทวนการสั่งซื้อ และกำลังการผลิตร่วมกันระหว่าง ฝ่ายขาย, ฝ่ายผลิต, วางแผน ควบคุมการผลิต และแผนกจัดส่งสินค้า

ความเสี่ยงจากการนำเข้าท่อทองแดงจากต่างประเทศและการแข่งขันทางด้านราคาของสินค้า

เป็นความเสี่ยงจากการนำเข้าท่อทองแดงจากต่างประเทศ และการแข่งขันทางด้านราคาของสินค้า เป็นความเสี่ยงจากการแข่งขันของการนำเข้าท่อทองแดงจากประเทศจีน ประเทศมาเลเซีย และประเทศ เกาหลี ซึ่งคู่แข่งจากต่างประเทศนั้น เสนอราคาขายท่อทองแดงที่มีราคาถูก ซึ่งลูกค้าบางรายในประเทศก็ หันไปใช้ท่อทองแดงที่มีราคาถูก แต่ลูกค้าก็พบปัญหาในเรื่องคุณภาพของผลิตภัณฑ์ และการบริการ เมื่อเทียบกับผลิตภัณฑ์ของ บริษัทฯ แล้ว ปัญหาเรื่องคุณภาพและบริการของการนำเข้าท่อทองแดงยังไม่สามารถ แข่งขันกับของบริษัทฯ ได้ ทั้งนี้ ในปี 2564 มีการนำเข้าท่อทองแดงจากประเทศจีน ประมาณ 86% ประเทศ มาเลเซีย 6% และประเทศเกาหลีประมาณ 4% และประเทศอื่น ๆ 4% และความเสี่ยงจากการแข่งขันด้านราคา ที่เพิ่มความรุนแรงขึ้น บริษัทฯ ได้กำหนดแนวทางในการปฏิบัติงาน ด้วยการมุ่งเน้นการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ ให้กับลูกค้า ให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัทฯ เพื่อความมุ่งมั่นในการเป็นผู้นำในธุรกิจผลิตท่อทองแดง ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ บริษัทฯ ได้พัฒนาปรับปรุงระบบการปฏิบัติงาน และเทคโนโลยีต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องตลอดมา

ความเสี่ยงในการแข่งขัน

อุตสาหกรรมการผลิตท่อทองแดงในประเทศไทยนั้น เป็นอุตสาหกรรมที่เน้นทั้งการขายตลาดภายในประเทศ และตลาดส่งออก ซึ่งนอกเหนือจากการแข่งขันกับผู้ผลิตในประเทศแล้ว ยังต้องแข่งขันกับผู้ผลิตอื่นในประเทศ อีกด้วย โดยเฉพาะสินค้าที่นำเข้าจากประเทศจีนที่มีปริมาณการผลิตมาก และสินค้าที่นำเข้าจากประเทศ เกาหลี ทำให้เกิดการแข่งขันด้านราคาเพิ่มขึ้น และกระทบกับสภาพเศรษฐกิจที่มีการเปลี่ยนแปลงด้าน แนวความคิดของผู้บริโภคที่ต้องการสินค้าที่มีคุณภาพ และราคาที่เหมาะสม บริษัทฯ จึงได้เน้นการ เพิ่มผลผลิต มุ่งเน้นผลิตสินค้าที่ดีมีคุณภาพ ให้บริการ และส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่สามารถตอบสนองให้กับลูกค้าได้ และเพื่อให้ สามารถแข่งขันกับคู่ค้ารายอื่นด้วย โดยบริษัทฯ ได้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้รองรับเทคโนโลยีกับบริษัทฯ ลูกค้าได้หลากหลายขึ้น

ความเสี่ยงด้านแรงงาน

ณ ปัจจุบัน ประเทศไทยประสบกับปัญหาการขาดแคลนแรงงานระดับปฏิบัติการมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในธุรกิจภาคอุตสาหกรรมของเอกชน เนื่องมาจากประชาชนนิยมศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ทำให้มีบุคคลากรระดับปฏิบัติการไม่มากนัก ซึ่งบริษัทฯ ได้จัดทำมาตรการเพื่อลดความเสี่ยงทางด้านแรงงาน เช่น การเสนอค่าตอบแทน, สวัสดิการ และให้ความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน และสภาพแวดล้อมการทำงาน โดยตั้งเป้าหมายไว้ว่าจะเป็นบริษัทฯ ที่สามารถทำงานได้อย่างปลอดภัยและสบายใจ และการเกิดอุบัติเหตุต้องเป็นศูนย์ให้ได้ เพื่อจูงใจให้กับพนักงานทำงานกับบริษัทฯ

ความเสี่ยงด้านอุตสาหกรรม

ท่อทองแดงไร้ตะเข็บที่ลูกค้าใช้เป็นวัสดุหลักในการทำเครื่องปรับอากาศ โดยปัจจุบันมีวัตถุดิบใหม่ที่มีการนำมาทดลองใช้แทนท่อทองแดงในการทำเครื่องปรับอากาศ คือท่ออลูมิเนียม แต่ท่ออลูมิเนียมไม่สามารถใช้แทนท่อทองแดงได้อย่างสมบูรณ์ ในผลิตภัณฑ์ท่อได้ ไม่สามารถนำมาผลิตได้ทุกส่วนของเครื่องปรับอากาศ รวมถึงเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตยังมีราคาสูงกว่าเครื่องจักรที่ผลิตท่อทองแดง ถึงแม้ว่าต้นทุนวัตถุดิบที่นำมาผลิตนั้นท่ออลูมิเนียมจะมีราคาถูกกว่าทองแดง แต่ในปัจจุบันลูกค้าของบริษัทฯ ยังคงใช้ท่อทองแดงเป็นวัสดุในการผลิตอยู่ ทั้งนี้ ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้ หากผู้ผลิตท่ออลูมิเนียม มีการพัฒนาคุณภาพการผลิตให้สามารถใช้งานได้ และไม่ก่อให้เกิดปัญหาในการเชื่อมเวลาที่ลูกค้านำไปใช้งานก็จะส่งผลให้ลูกค้าหันไปใช้ท่ออลูมิเนียมเป็นจำนวนมากขึ้น แต่ในเรื่องคุณภาพของท่ออลูมิเนียมนั้นแล้วจะไม่ทนเหมือนผลิตภัณฑ์ท่อทองแดง อีกทั้งลูกค้ามีความต้องการท่อทองแดงที่ขนาดเล็กลง และมีประสิทธิภาพสูงขึ้น เพื่อรองรับการผลิตเครื่องปรับอากาศรุ่นใหม่แบบอินเวอร์เตอร์ ซึ่งในส่วนนี้ บริษัทฯ ได้ทำการพัฒนา และคิดค้นนวัตกรรมใหม่ ๆ เพื่อผลิตท่อทองแดงที่มีขนาดเล็กลง และมีประสิทธิภาพสูงขึ้น เพื่อรองรับความต้องการในส่วนนี้

ความเสี่ยงที่ลูกค้าจะย้ายฐานการผลิตไปประเทศอื่น

กลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทฯ คือ ผู้ผลิต และจำหน่ายเครื่องปรับอากาศ และเครื่องทำความเย็น ที่ส่วนใหญ่มีฐานการผลิตอยู่ในประเทศ หากลูกค้าย้ายฐาน การผลิตไปยังประเทศอื่นที่มีต้นทุนการผลิตที่ถูกกว่าประเทศไทยในอนาคต เช่น ประเทศเวียดนาม อาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินการของบริษัทฯ บ้าง แต่คงไม่มากนัก ซึ่งบริษัทฯ มองว่าประเทศไทย นั้นยังคงมีปัจจัยหลักพื้นฐานที่ดีที่จะเป็นฐานการผลิตต่อไป และยังเป็นประเทศที่มีศักยภาพทางด้านการผลิตที่ยังคงด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย มีการพัฒนาด้านการผลิต และสินค้าอย่างต่อเนื่อง กอปรกับ ลูกค้าเหล่านั้น เป็นคู่ค้าที่ทำธุรกิจกับบริษัทฯ มาเป็นเวลานาน ทำให้ลูกค้ามีความเชื่อมั่นในผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ มาจนถึงปัจจุบัน ทั้งนี้ บริษัทฯ ยังคงหาตลาดและลูกค้ารายใหม่ทั้งในและต่างประเทศเพิ่มเติมด้วย

ความเสี่ยงจากการพึ่งพาบุคลากร

ธุรกิจของบริษัทฯ นั้นต้องใช้บุคลากรที่มีความรู้ มีความชำนาญ และประสบการณ์ในการผลิตเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานและมีความแม่นยำสูงตาม ความต้องการของลูกค้า บริษัทฯ จึงมีนโยบายส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร โดยการจัดอบรมพนักงาน นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังจัดให้มีการสับเปลี่ยนหน้าที่การทำงานของพนักงานให้มีการหมุนเวียนไปทำงานยังแผนกอื่นได้ เป็นการพัฒนาและส่งเสริมให้พนักงานมีทักษะเรียนรู้



การทำงาน มีความรู้ในการใช้เครื่องจักรในหลาย ๆ รูปแบบของแต่ละขบวนการผลิต เพื่อให้พนักงานสามารถทำงานทดแทนกันได้ ซึ่งเป็นการช่วยลดความเสี่ยงของบริษัทฯ ในการพึ่งพิงบุคลากรคนใดคนหนึ่ง โดยบริษัทฯ จัดให้มีการฝึกอบรมในหัวข้อการเรียนรู้การผลิตโดยผู้จัดการ และหัวหน้างานเป็นผู้ฝึกสอน และมีการฝึกอบรมในเรื่องคุณภาพกับพนักงานทุกคนรวมถึงการจ้างงานกับพนักงานที่เกษียณอายุงานจากบริษัทฯ แล้วเป็นที่ปรึกษาในด้านต่าง ๆ เพื่อช่วยแนะนำ และช่วยพัฒนาการทำงานต่าง ๆ ให้ดียิ่งขึ้นไป

ความเสี่ยงจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ตั้งแต่ปี 2563 เป็นต้นมา ทุกประเทศทั่วโลกต่างก็พบปัญหาการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในส่วนของบริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ได้มีมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เพื่อให้พนักงาน ครอบครัว และคู่ธุรกิจ ปลอดภัย ทั้งจากการทำงานและที่บ้าน โดยมีมาตรการคัดกรองผู้เข้า-ออกโรงงาน และสำนักงานใหญ่อย่างเข้มงวด เช่น การตรวจวัดอุณหภูมิ ตรวจสอบประวัติการเดินทางย้อนหลัง 14 วัน จัดสถานที่แบบเว้นระยะห่าง (Social Distancing) จัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ทำความสะอาดมือ ก่อนเข้าประตูบริษัทฯ และอุปกรณ์ล้างมือด้วยสบู่

และน้ำที่หน้าโรงอาหาร โดยหน้าโรงงานของบริษัทฯ และในโรงอาหารได้จัดสถานที่ให้พนักงานนั่งรับประทานอาหาร แบบเว้นระยะห่าง และมีฉากกั้นทุกโต๊ะ และจัดทำเป็นโรงอาหารแบบเปิดให้พนักงานผลัดกันมาพักทานอาหารเพื่อป้องกันความแออัดในพื้นที่ส่วนกลางจะจัดให้มีเจลแอลกอฮอล์ประจำทุกจุดพักต่าง ๆ และก่อนเข้าออฟฟิศ รวมถึงจัดหาหน้ากากอนามัย และอุปกรณ์ป้องกันให้กับพนักงานทุกคนเพื่อสวมใส่ป้องกัน ประชาสัมพันธ์เสียงตามสายของบริษัทฯ รวมถึงรณรงค์ให้พนักงานและผู้รับเหมาไปรับวัคซีนป้องกันโควิด 19 ครบสองเข็ม รวมถึงสนับสนุนส่วนราชการท้องถิ่นในการให้บริการวัคซีนแก่ชุมชนในท้องที่ ทั้งนี้ บริษัทฯ ประเมินว่าสถานการณ์โลกและประเทศไทย ในปี 2565 จะยังไม่หลุดจากโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้บริษัทฯ มีการจัดเตรียมมาตรการการทำงานจากที่บ้านหรือ Work From Home ในกรณีที่น่าจะเป็นเพื่อให้มั่นใจว่า พนักงานครอบครัว และคู่ธุรกิจ ปลอดภัย สามารถส่งมอบสินค้าและบริการให้กับลูกค้าได้อย่างต่อเนื่อง รวมถึงบริษัทฯ ยังได้สนับสนุนให้ทุกคนปฏิบัติตามคำแนะนำของศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (ศบค.) และกระทรวงสาธารณสุขแจ้งเตือนไว้อย่างเคร่งครัด ส่งเสริมให้พนักงานที่สามารถปฏิบัติงานที่บ้านได้ให้ Work From Home โดยใช้ดิจิทัลเทคโนโลยี เช่น การประชุมผ่าน Teleconference หรือกำหนดให้ทุกอาคาร/สำนักงาน และในโรงงาน ต้องคัดกรองพนักงาน และบุคคลภายนอก โดยตรวจอุณหภูมิ คัดกรอง Timeline และสวมหน้ากากอนามัยทุกครั้งก่อนเข้าบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด รวมทั้งยังมีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลเรื่องการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เป็นประจำผ่านระบบเสียงตามสายของบริษัทฯ ทุกวันในเวลาพักเที่ยง เพื่อให้พนักงาน และผู้รับเหมาที่เข้ามาทำงานในบริษัทฯ ได้รับทราบข้อมูลและรายงานสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ให้ทราบ เพื่อแจ้งความคืบหน้าในมาตรการ การป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ในประเทศไทยอย่างต่อเนื่องทุกวัน รวมถึงประสานกับส่วนราชการ ท้องถิ่นในการทำศูนย์กักตัวโรงงาน FAI เพื่อรองรับพนักงานที่ติดเชื้อโควิด 19 ทำให้ในปี 2564 บริษัทฯ พบผู้ติดเชื้อในบริษัทฯ แต่ก็สามารถควบคุมไม่ให้กลายเป็น Cluster ได้

2.2.2 ความเสี่ยงต่อการลงทุนของผู้ถือหลักทรัพย์

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ บริษัท พูธกาวา อีเล็คตริก จำกัด ได้ขายหุ้น ทั้งหมดของบริษัทฯ ให้กับ บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด (CTJ Holdings2, Ltd.) ทำให้ในปี 2563 บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2 จำกัด ถือหุ้นของ บริษัทจำนวน 20,280,280 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 42.25 ของจำนวนหุ้น ที่มีสิทธิ์ออกเสียงทั้งหมดของ บริษัทฯ โดยจะยังคงดำเนินธุรกิจผลิตท่อทองแดงด้วยความมั่นคง และเติบโตไปพร้อมกัน และยังคงเป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้ธุรกิจของบริษัทฯ เป็นที่หนึ่งในอุตสาหกรรมการผลิตท่อทองแดงในอนาคตตามแผนดำเนินการที่กำหนดไว้ โดยที่ไม่มีแผนการเปลี่ยนแปลงธุรกิจของบริษัทฯ รวมถึงทีมผู้บริหาร

โครงสร้างการจัดการของบริษัทฯ นั้นประกอบด้วย

- 1) คณะกรรมการบริษัทฯ
- 2) คณะกรรมการตรวจสอบ
- 3) คณะกรรมการบริหาร และคณะผู้บริหาร

ซึ่งในรายละเอียดของโครงสร้างการจัดการนั้น มีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการแต่ละชุดไว้อย่างชัดเจน รวมถึงคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ ทั้ง 3 ท่าน เป็นกรรมการอิสระของบริษัทฯ ซึ่งแต่ละท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถในการบริหารจัดการธุรกิจ มีความเข้าใจเกี่ยวกับงบการเงิน และรายงานทางการเงินต่าง ๆ จึงช่วยให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปด้วยความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ นอกจากนี้ บริษัทฯ มีนโยบายเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ไม่ว่าจะเป็น กรรมการ ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ รวมทั้งบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยจะทำการเปรียบเทียบเงื่อนไขกับบุคคลภายนอกก่อน แล้วนำรายการนั้น เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการตรวจสอบก่อนที่จะนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติในลำดับต่อไป

2.2.3 ความเสี่ยงต่อการลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศ

- ไม่มี -

3 การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจภายใต้หลักจริยธรรม และการกำกับดูแลกิจการที่ดี ควบคู่ไปกับการใส่ใจดูแลรักษา สิ่งแวดล้อมและสังคม โดยมุ่งหวังเพื่อนำไปสู่ การพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน มีความ โปร่งใส และมีความรับผิดชอบต่อสังคมสำหรับบริษัทฯ แล้ว เรื่องความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมนั้น ไม่ใช่เป็นเพียงกิจกรรมเสริมของบริษัทฯ เท่านั้น หากแต่เป็นกิจกรรมหลักของบริษัทฯ ด้วย ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ยึดหลัก ในการดำเนินงานที่มีเป้าหมายด้านธุรกิจควบคู่กับ ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility หรือ CSR) บริษัทฯ เชื่อมั่นว่าสิ่งสำคัญที่จะช่วยพัฒนาให้องค์กรประสบความสำเร็จนั้นจะต้องเชื่อมโยงกับผู้บริโภค และสังคมอย่างยั่งยืน บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญต่อคุณภาพชีวิต ความสุข ความปลอดภัย และความเป็นอยู่ของ พนักงาน ลูกค้า และผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย รวมทั้งสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วย

ตลอดระยะเวลากว่า 33 ปีในการดำเนินธุรกิจ ผู้ผลิต และจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะเข็บ ซึ่งเป็นชิ้นส่วนสำคัญใน อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องทำความเย็นต่าง ๆ บริษัทฯ สามารถผลิตสินค้าที่ครอบคลุม ตอบสนองต่อความต้องการ ของผู้บริโภค, รับผิดชอบต่อสังคม, สิ่งแวดล้อม เพื่อความยั่งยืนของกิจการ และสังคมโดยรวม ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการดำเนินธุรกิจปกติ และลูกค้าของบริษัทฯ ด้วยการบริการทั้งก่อนและหลังการขายอย่างจริงจัง รับผิดชอบต่อ และสร้างความหัดเทียมต่อผู้ถือหุ้น กอปรกับการรับผิดชอบต่อ และตอบแทนสังคมควบคู่กันไปด้วย โดยบริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะ ปฏิบัติในความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดความมั่นคงและยั่งยืนต่อไป





1. การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม เป็นสิ่งสำคัญที่บริษัทฯ พึงปฏิบัติ เพราะจะทำให้เกิดความเชื่อมั่น กับผู้เกี่ยวข้องของบริษัทฯ ไม่ว่าจะเป็นการรักษาความสัมพันธ์กับลูกค้า และคู่ค้าของบริษัทฯ โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานของความเสมอภาค และเป็นธรรม ซึ่งบริษัทฯ จะคำนึงถึงความพอใจสูงสุดของลูกค้า และหลีกเลี่ยงสถานการณ์อันอาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งบริษัทฯ มุ่งเน้นที่จะคงไว้ซึ่งความสัมพันธ์อันดี และยั่งยืนทั้งกับลูกค้า และคู่ค้าของบริษัทฯ โดยการปฏิบัติบนพื้นฐานของความเป็นธรรมนั้น ยึดหลักจริยธรรม มีคุณธรรม ซึ่งบริษัทฯ ส่งเสริมให้พนักงาน มีความซื่อสัตย์ในการปฏิบัติงาน ให้ความเคารพซึ่งกันและกัน ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้วางแนวทางการปฏิบัติอย่างเป็นธรรม เพื่อให้พนักงานทุกคนยึดถือปฏิบัติร่วมกัน โดยได้กำหนดไว้ในจรรยาบรรณทางธุรกิจ (Code of Conduct) ในเรื่องการดำเนินงานอย่างเป็นธรรม ซึ่งตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา บริษัทฯ ไม่เคยมีคดีฟ้องร้องที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจที่ขาดความเป็นธรรมแต่อย่างใด ทั้งนี้ การแข่งขันที่เป็นธรรมของ บริษัทฯ ยึดหลักปฏิบัติดังนี้

- 1.1 จะต้องไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม เช่น การยักยอกข้อมูลให้กับพนักงานของคู่แข่ง
- 1.2 ไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้าด้วยการกล่าวหาในทางใด ๆ
- 1.3 ไม่กระทำการใด ๆ ที่มีลักษณะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือลิขสิทธิ์ของผู้อื่นทั้งใน และต่างประเทศใช้สินค้าและบริการที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง
- 1.4 ในการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ นั้น ต้องปฏิบัติตามกฎหมาย และหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการแข่งขันทางการค้า และป้องกันการผูกขาดทางการค้า

1.5 บริษัทฯ มีระเบียบการปฏิบัติงาน เพื่อให้พนักงานในองค์กรตระหนักและระมัดระวังในเรื่องการส่งข้อมูลข่าวสารและรูปภาพที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ จากเครื่องมือสื่อสารส่วนบุคคลผ่านโปรแกรมการสื่อสาร (Application Network) สื่อสังคม (Social Media) และเครือข่ายสังคม (Social Network) ต่าง ๆ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อทั้งตนเอง องค์กร และสังคม

ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 ได้ศึกษาข้อมูลและการเข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต เพื่อสมัครเข้าร่วมโครงการ ซึ่งปัจจุบัน บริษัทฯ อยู่ในระหว่างการศึกษาเข้าร่วมโครงการนี้

2. การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจโดยให้ความสำคัญกับการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน ตลอดจนสนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรทุกระดับมีจิตสำนึกในเรื่องของการให้หรือการรับสินบน และการคอร์รัปชันในทุก ๆ กิจกรรมทางธุรกิจของบริษัทฯ โดยที่ประชุมคณะกรรมการ บริษัทฯ ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2558 ได้กำหนด “นโยบายการต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน” เป็นลายลักษณ์อักษร โดยประกาศให้ทราบและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัดโดยทั่วกันทั้งองค์กร

คำนิยาม

การทุจริต/การคอร์รัปชัน (Bribery/Corruption) หมายถึง การปฏิบัติ หรือละเว้นการปฏิบัติ ในตำแหน่งหน้าที่ หรือการใช้อำนาจในตำแหน่งหน้าที่โดยมิชอบทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นการให้หรือรับสินบน การนำเสนอ การให้คำมั่นว่าจะให้ การขอ หรือการเรียกร้องที่เป็นเงิน ทรัพย์สิน สิ่งของ หรือประโยชน์อื่นใด ที่ไม่เหมาะสมกับเจ้าหน้าที่ของรัฐ หน่วยงาน ของรัฐ หน่วยงานของเอกชน หรือกับบุคคลอื่นใดที่ดำเนินธุรกิจกับบริษัทฯ เพื่อให้ได้มาซึ่งผลประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสมทางธุรกิจ หรือผลประโยชน์อื่นใดโดยมิชอบทั้งทางตรงและทางอ้อม รวมถึงการกระทำใด ๆ ที่ขัดแย้ง กับจริยธรรมธุรกิจของบริษัทฯ เว้นแต่เป็นกรณีที่กฎหมายระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับ ขนบธรรมเนียมประเพณีของท้องถิ่น หรือจารีตทางการค้าให้กระทำได้

นโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน

บริษัทฯ ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ มิให้เรียกร้อง, ดำเนินการ หรือยอมรับการคอร์รัปชันทั้งทางตรงและทางอ้อม เพื่อประโยชน์ต่อธุรกิจต่อองค์กร, ต่อตนเอง, ครอบครัว, ต่อเพื่อนพนักงาน และคนรู้จัก โดยครอบคลุมถึงทุกหน่วยงานของบริษัทฯ และให้มีการสอบถามการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่ามีกรณีฝ่าฝืนหรือมีการกระทำการใด ๆ อันเป็นการสนับสนุนช่วยเหลือ หรือให้ความร่วมมือในการทุจริต/คอร์รัปชัน จะได้รับการพิจารณาโทษตามระเบียบของ บริษัทฯ

ขอบเขต

นโยบายฉบับนี้ บังคับใช้กับคณะกรรมการ บริษัทฯ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของ บริษัทฯ ทุกคน รวมถึงผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างช่วงที่เกี่ยวข้องในการดำเนินธุรกิจกับบริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทฯ คาดหวังให้ตัวแทนทางธุรกิจที่มีความเกี่ยวข้องหรือกระทำการในนามบริษัทฯ ปฏิบัติตามนโยบายฉบับนี้

แนวทางการปฏิบัติงานตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน

การทุจริต (Corruption) บริษัทฯ ให้ความสำคัญในเรื่องการใช้อำนาจที่ได้มา หรือการใช้ทรัพย์สินที่มีอยู่ในทางมิชอบ ทั้งเพื่อประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัว เพื่อน คนรู้จัก อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อประโยชน์ของผู้อื่น ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่าการทุจริตอาจเกิดได้หลายลักษณะ เช่น การติดสินบนเจ้าพนักงานด้วยการให้ หรือการรับสินบนทั้งที่เป็นเงิน และสิ่งของ การมีผลประโยชน์ทับซ้อน การยกยอก การปกปิดข้อเท็จจริง เป็นต้น

ที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้กำหนดแนวทางในการประพฤติที่เหมาะสมของคณะกรรมการ ฝ่ายบริหาร และพนักงาน ในจรรยาบรรณทางธุรกิจและการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยห้ามกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ กระทำการอันใดที่เกี่ยวข้องกับการทุจริต/คอร์รัปชันทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะอยู่ในฐานะผู้รับหรือผู้ให้ ทั้งที่เป็นตัวเงินหรือไม่เป็นตัวตน แก่หน่วยรัฐ หรือหน่วยงานเอกชน ที่บริษัทฯ ได้ดำเนินธุรกิจ ให้ปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน อย่างเคร่งครัด ด้วยการไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับการทุจริต/คอร์รัปชันไม่กระทำพฤติกรรมใด ๆ ที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการรับสินบน/ติดสินบนแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ในเรื่องที่ทำหน้าที่รับผิดชอบทั้งโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อม เพื่อให้ได้มาซึ่งผลประโยชน์ในทางมิชอบ รวมถึงการติดต่อกับผู้รับจ้าง/ผู้รับจ้างช่วงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยปฏิบัติดังนี้

1. ในการจัดซื้อ จัดจ้าง ต้องดำเนินการผ่านขั้นตอนตามระเบียบของบริษัทฯ มีความโปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้
2. ไม่รับหรือให้ของขวัญ เงินสด เชื้อหรือสิ่งของในทำนองเดียวกันกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่ตนได้เข้าไปติดต่อประสานงานทั้งหน่วยงานภายในราชการ และหน่วยงานเอกชน
3. ไม่รับทรัพย์สิน สิ่งของ ของขวัญ ของกำนัลใด ๆ หรือประโยชน์อื่น อันเป็นการชักนำให้เกิดการละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ของตน หรือเพื่อจูงใจในการตัดสินใจ หรือมีผลทำให้ผู้รับไม่ปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติทางการค้า เช่นเดียวกับคู่ค้ารายอื่น
4. การใช้จ่ายสำหรับเลี้ยงรับรองทางธุรกิจ และการใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามสัญญาทางธุรกิจ สามารถกระทำได้ แต่ต้องใช้จ่ายอย่างสมเหตุสมผลและสามารถตรวจสอบได้
5. การบริจาคเพื่อการกุศล ต้องกระทำในนามบริษัทฯ เท่านั้น ต้องเป็นมูลนิธิ องค์กรสาธารณะกุศล วัด โรงเรียน โรงพยาบาล สถานพยาบาลหรือองค์กร ที่ทำประโยชน์เพื่อสังคมที่มีใบรับรอง หรือเชื่อถือได้และสามารถตรวจสอบได้ โดยดำเนินการผ่านขั้นตอนตามระเบียบของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ ได้ออกระเบียบและแนวทางปฏิบัติ เรื่องการบริจาคและการสนับสนุน เพื่อให้เป็นแนวทางปฏิบัติในการบริจาคเพื่อการกุศล
6. การให้เงินสนับสนุน ต้องใช้เงินหรือทรัพย์สินของบริษัทฯ เพื่อสนับสนุนโครงการต้องระบุชื่อผู้มอบในนามบริษัทฯ เท่านั้น โดยเงินสนับสนุนที่จ่ายไปต้องมีวัตถุประสงค์เพื่อธุรกิจ และส่งผลต่อภาพลักษณ์ที่ดี และชื่อเสียงของบริษัทฯ การเบิกจ่ายต้องระบุวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน และมีหลักฐานที่ตรวจสอบได้ และดำเนินการตามขั้นตอนระเบียบของบริษัทฯ
7. พนักงานไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบ เห็นการกระทำ หรือเมื่อพบเห็นพฤติกรรม ที่เข้าข่ายการทุจริต/คอร์รัปชัน หรือ ส่อไปในทางทุจริต/คอร์รัปชัน ที่มีผลเกี่ยวข้องกับบริษัทฯ โดยทั้งทางตรงและทางอ้อม พนักงานต้องแจ้งผู้บังคับบัญชาหรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่าง ๆ หากมีข้อสงสัยหรือข้อซักถามให้ปรึกษาผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่กำหนดให้ทำหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการติดตามการปฏิบัติตามนโยบายนี้ ตามช่องทางต่าง ๆ ที่บริษัทได้กำหนดไว้
8. บริษัทฯ จะให้ความสำคัญและคุ้มครอง พนักงานที่ปฏิเสธหรือพนักงานที่แจ้งเรื่องทุจริต/คอร์รัปชัน ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ

9. ผู้ที่กระทำการทุจริต/คอร์รัปชัน ถือเป็น การกระทำผิดนโยบายของบริษัทฯ ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาโทษทางวินัยตามระเบียบของบริษัทฯ นอกจากนี้อาจได้รับโทษตามกฎหมายด้วย หากการกระทำนั้น ผิดกฎหมาย
10. คณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการ บริหาร ตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่ให้ความรู้ให้คำปรึกษา และทำความเข้าใจกับบุคลากรในองค์กรและ ผู้ที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน เพื่อให้บุคลากรและผู้ ที่เกี่ยวข้องได้ปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน รวมทั้งเป็นแบบอย่างที่ดีในเรื่องการมีความซื่อสัตย์ จริยธรรมและจรรยาบรรณที่ดี
11. นโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชันฉบับนี้ ให้ครอบคลุมไปถึงกระบวนการบริหารงานบุคคล ตั้งแต่การสรรหาหรือการคัดเลือกบุคลากร การเลื่อนตำแหน่ง การฝึกอบรม และการประเมินผลการปฏิบัติงาน พนักงาน โดยกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับสื่อสาร และทำความเข้าใจกับพนักงานเพื่อใช้ในกิจกรรมทางธุรกิจที่อยู่ในความรับผิดชอบและควบคุมดูแลการปฏิบัติตามนโยบายให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
12. บริษัทฯ และพนักงานจะต้องไม่กระทำการอันใดที่เกี่ยวข้องกับการเมืองภายในบริษัทฯ ทั้งนี้ บริษัทฯ เป็นองค์กรที่ยึดมั่น ในความเป็นกลางทางการเมือง จะสนับสนุนการปฏิบัติตามกฎหมาย และการปกครองตามระบอบประชาธิปไตย รวมถึงไม่มีแนวทางในการให้ความช่วยเหลือทางการเมืองแก่พรรคการเมืองใดไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม

เพื่อให้พนักงานในองค์กรได้รับทราบนโยบายการต่อต้านทุจริต/คอร์รัปชัน บริษัทฯ ได้เผยแพร่นโยบายดังกล่าวผ่านช่องทางการสื่อสารของบริษัทฯ เช่น จัดพิมพ์เป็นเอกสารแจกให้พนักงาน เป็นต้น

การร้องเรียนการทุจริต/คอร์รัปชัน

1. เมื่อพบเห็นการกระทำที่ทุจริต/คอร์รัปชัน ที่เกี่ยวข้องกับองค์กรโดยทางตรงหรือทางอ้อม เช่น พบเห็นบุคคลในองค์กรติดสินบน/รับสินบน กับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานรัฐ หน่วยงานเอกชน บริษัทคู่ค้า ห้างร้าน ผู้รับเหมา
2. เมื่อพบเห็นการกระทำที่ผิดขั้นตอนตามระเบียบปฏิบัติของบริษัทฯ หรือมีผลต่อระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ จนทำให้สงสัยได้ว่าอาจจะเป็นช่องทางในการทุจริต/คอร์รัปชันได้
3. เมื่อพบเห็นการกระทำที่ทำให้บริษัทฯ เสียผลประโยชน์ หรือกระทบต่อชื่อเสียงของบริษัทฯ

แจ้งทางไปรษณีย์ ส่งเอกสารถึง กรรมการผู้จัดการ หรือ ประธานกรรมการตรวจสอบ
สำนักงานใหญ่

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

183 อาคารริเจนท์เฮ้าส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริห์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน

กรุงเทพมหานคร 10330

หรือโรงงานสระบุรี

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม.125 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย

จังหวัดสระบุรี 18260

4. ในการประเมินความเสี่ยงในเรื่องการทุจริต บริษัทฯ พิจารณาแล้วว่าการป้องกันการเกิดทุจริตในบริษัทฯ จำเป็นต้องมีแนวทางสำหรับการร้องเรียนปัญหาทุจริตภายในนั้น บริษัทฯ ได้มีประกาศของบริษัทฯ ลงวันที่ 19 กันยายน 2561 กำหนดแนวทาง และเรื่องที่จะ ร้องเรียนที่เป็นการกระทำที่ขัดต่อระเบียบหรือกฎหมาย สำหรับผู้บริหารและพนักงานบริษัทฯ โดยกำหนดขอบข่ายว่าการกระทำใดที่เข้าข่ายผิดกฎหมาย ผิดระเบียบ หรือกฎหมาย หรือมีการรับสินบน ให้ทำการแจ้งร้องเรียนตรงไปถึงกรรมการผู้จัดการบริษัทฯ ผ่านช่องทาง Hotline to MD ในกล่องรับข้อเสนอแนะ หรือร้องเรียนไปยังบริษัทฯ แม้ ซึ่งเป็น ผู้ถือหุ้นใหญ่ ให้เข้ามา ตรวจสอบอีกทางหนึ่ง รวมถึงบริษัทฯ ได้ออกระเบียบและแนวทางปฏิบัติ เรื่องการบริจาคและสนับสนุน เพื่อให้เกิดการปฏิบัติงานที่ดีในองค์กร และสนับสนุนนโยบายของ บริษัท โฟน เมทเทิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ในเรื่องการกำหนดการบริจาคให้เกิดความเหมาะสม และเพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อผู้รับบริจาค ในการนำไปใช้ตามวัตถุประสงค์ และเกิดผลรวมทั้งเป็นการสนับสนุนการป้องกันการทุจริต มิให้เกิดขึ้น ในบริษัท หรือเกิดขึ้นกับพนักงานทุกระดับ

อีกทั้งบริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายการบริจาค และการสนับสนุน เพื่อให้ผู้บริหาร และพนักงานยึดถือ และ ปฏิบัติตามระเบียบนี้ โดยมุ่งหวังให้การบริจาค และการสนับสนุนของบริษัทฯ เป็นไปด้วยความโปร่งใส โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการให้ความช่วยเหลือ หรือการให้ความสนับสนุนทางการเมือง ทั้งนี้ การบริจาค ให้ความช่วยเหลือถือเป็นคุณธรรมขั้น พื้นฐานของการอยู่ร่วมกัน เป็นการปลูกจิตสำนึกที่ดีให้สังคม มีความรัก เอื้อเฟื้อต่อกันและกัน ไม่เห็นแก่ตัว และยังถือเป็นการผูกมิตรไมตรี ให้รู้จักเห็นแก่ประโยชน์สุข ของส่วนรวมเป็นหลัก และแจ้งให้ผู้บริหารและพนักงานรับทราบปฏิบัติร่วมกัน

มาตรการคุ้มครองและรักษาความลับผู้ให้เบาะแสข้อมูลการทุจริต/คอร์รัปชัน

เพื่อเป็นการคุ้มครองสิทธิของผู้ร้องเรียน และผู้ให้ข้อมูลที่กระทำโดยเจตนาสุจริต บริษัทฯ จะปกปิดชื่อ ที่อยู่ หรือข้อมูลของผู้ร้องเรียนหรือผู้ให้ข้อมูล และเก็บรักษาข้อมูลของผู้ร้องเรียนและผู้ให้ข้อมูลไว้เป็นความลับ โดยจำกัดเฉพาะผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบ ในการดำเนินการตรวจสอบเรื่องร้องเรียนเท่านั้น ที่สามารถเข้าถึงข้อมูล ดังกล่าวได้

ทั้งนี้ ผู้ได้รับข้อมูลจากการปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องร้องเรียน มีหน้าที่เก็บรักษาข้อมูล ข้อร้องเรียนและ เอกสารหลักฐานของผู้ร้องเรียนและผู้ให้ข้อมูลไว้เป็นความลับ ห้ามเปิดเผยข้อมูลแก่บุคคลอื่นที่ไม่มีหน้าที่ เกี่ยวข้อง เว้นแต่เป็นการเปิดเผยตามหน้าที่ที่กฎหมายกำหนดเท่านั้น

ในปี 2564 ที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่ได้มีการร้องเรียนการทุจริต/คอร์รัปชัน ทั้งภายในองค์กรและจากภายนอกใด ๆ ซึ่งบริษัทฯ ได้มีการทบทวนให้กรรมการ, ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ตลอดจนผู้รับเหมาที่จะเข้ามาปฏิบัติงาน กับบริษัทฯ ให้มีความโปร่งใสเมื่อมีการทำธุรกรรมต่อกัน โดยได้จัดทำเป็นเอกสารแสดงถึงแนวทางการปฏิบัติป้องกันการทุจริต การให้หรือรับสินบนต่าง ๆ

ทั้งนี้ ได้มีการอบรมให้กับพนักงานระดับบริหารและสื่อสารให้กับพนักงานในองค์กร ได้ทราบโดยทั่วถึงกันแล้ว เป็นระยะ ๆ โดยบริษัทฯ อยู่ในระหว่างการศึกษาแนวทางที่จะเข้าร่วมกับโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชน ไทยในการต่อต้านการทุจริต (CAC)

3. การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อพนักงานทุกคน ด้วยตระหนักว่าพนักงานเป็นทรัพยากรบุคคลอันมีค่าที่จะนำพาให้บริษัทฯ ดำเนินกิจการไปสู่ความสำเร็จตามเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ บริษัทฯ จึงมีนโยบายปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน และเป็นธรรม เช่น การดูแลสภาพการทำงาน ดูแลเรื่องความปลอดภัยและสุขอนามัยในสถานที่ทำงาน ตลอดจนส่งเสริมการเรียนรู้พัฒนาระบบการทำงาน การแต่งตั้ง โยกย้าย ไม่เลือกปฏิบัติ ส่งเสริมความเสมอภาค ไม่แบ่งแยกเพศและชนชั้น และการให้ผลตอบแทนและสวัสดิการอื่นนอกเหนือจากตัวเงินอย่างเป็นธรรม โดยปฏิบัติต่อแรงงาน ดังนี้

- 3.1 ดูแลเงื่อนไขในการจ้างงานที่เป็นธรรม และให้พนักงานได้รับค่าตอบแทนที่เหมาะสมตามที่กฎหมายแรงงานกำหนด
- 3.2 กำหนดนโยบาย และแนวปฏิบัติด้าน ผลตอบแทนพนักงานและสวัสดิการอื่น ๆ นอกเหนือจากเงินเดือน โบนัส เงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามกฎหมายแล้ว บริษัทฯ จัดให้มีสวัสดิการเพิ่มเติมให้แก่พนักงาน เช่น บริการข้าวฟรี, มอบเงินช่วยเหลือฌาปนกิจในกรณีที่บุคคลในครอบครัวของพนักงานเสียชีวิต, มอบทุนการศึกษาแก่บุตร ธิดา ของพนักงานที่ศึกษาอยู่ในระดับอนุบาลจนถึงระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือระดับวิชาชีพ, สนับสนุนของขวัญวันเด็กมอบให้กับโรงเรียนในชุมชน รวมถึงจัดงานวันเกษียณอายุ เพื่อขอบคุณพนักงานที่ปฏิบัติงานกับบริษัทฯ จนถึงวันเกษียณ
- 3.3 ให้การดูแลในเรื่องสวัสดิการแก่พนักงาน เช่น จัดให้มีวันลาพักผ่อนประจำปี, ลากิจพิเศษ เพื่อไปเฝ้าครอบครัวที่ป่วยนอนโรงพยาบาล หรือภรรยาคลอดบุตร, ลาไปร่วมงานศพกรณีบุคคลในครอบครัวพนักงานเสียชีวิต และการลาไปรับวัคซีน COVID-19 เพื่อความปลอดภัยของพนักงาน และเพื่อนร่วมงาน ในองค์กร, การทำงานล่วงเวลาที่เหมาะสม จัดให้มีสวัสดิการเบิกค่ารักษาพยาบาลของพนักงานและครอบครัว, มีการตรวจสุขภาพประจำปี, มีประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคลหมู่ และในกรณีที่พนักงานไม่ได้ใช้วันลาพักผ่อนประจำปี บริษัทฯ จะจ่ายคืนให้เป็นเงินกับพนักงานตอนสิ้นปี
- 3.4 การแต่งตั้งโยกย้าย การให้รางวัลแก่พนักงานนั้น ตั้งอยู่บนพื้นฐานของความรู้ ความสามารถ และความเหมาะสมของพนักงาน รวมถึงการลงโทษพนักงาน ต้องพิจารณาตามกฎระเบียบของบริษัทฯ ด้วยความเป็นธรรม
- 3.5 ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สินของพนักงาน โดยบริษัทฯ คำนึงเสมอว่าพนักงานจะต้องปฏิบัติงานด้วยความปลอดภัยตลอดทั้งวัน
- 3.6 บริษัทฯ กำหนดนโยบายที่จะเป็น “บริษัทที่สามารถทำงานได้อย่างปลอดภัยและสบายใจ” ด้วยการจัดกิจกรรมเพื่อความปลอดภัยต่าง ๆ ด้านแรงงาน และในสถานที่ทำงาน เช่น
 - จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิง และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับปี 2564 ได้จัดให้มีการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟในเดือน ธันวาคม โดยได้รับความอนุเคราะห์ในการฝึกอบรมจากเทศบาลเมืองแก่งคอย
 - มีการตรวจความพร้อม ของอุปกรณ์ดับเพลิงตามแผนที่กำหนด
 - บริษัทฯ จัดหาอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลให้แก่ผู้ปฏิบัติงานตามลักษณะงาน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติมีความมั่นใจ และปลอดภัยในการทำงาน เพราะความปลอดภัยถือเป็นสิ่งสำคัญในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ
 - จัดทำแผนงานประจำปีเพื่อลดผลกระทบด้านความปลอดภัย เช่น ตั้งเป้าหมายลดอุบัติเหตุในการทำงานถึงขั้นหยุดงานให้เป็นศูนย์ และลดอัตราการบาดเจ็บจากการเกิดอุบัติเหตุ และเจ็บป่วยจากการทำงานให้ได้ตามเป้าหมาย รณรงค์ให้พนักงานมีการประเมินความเสี่ยงจากการทำงานทุกคน เพื่อหามาตรการป้องกันและแก้ไขอย่างเป็นรูปธรรม, ส่งเสริมให้พนักงานรู้จักการคิดวิเคราะห์ ด้วยการทำกิจกรรมการหยั่งรู้ระว่างภัย (KYT = Kiken Yoshi Training) หมายถึง วิธีการวิเคราะห์ เพื่อความปลอดภัยโดยใช้วิธีการวิเคราะห์ หรือคาดการณ์ว่าจะมีอันตรายใดแฝงอยู่ในงานที่ต้องปฏิบัติ และหาวิธีการควบคุมป้องกันอันตรายนั้น ๆ

- จัดให้มีการอบรมการใช้เครื่องมือกระตุ้นหัวใจ และการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์เพื่อช่วยเหลือคนป่วยในรถฉุกเฉิน
- 3.7 ส่งเสริมให้พนักงานปฏิบัติงานอย่างมีความสุข ด้วยการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานในทุกด้าน โดยมีการสำรวจ นำเสนอ และติดตามเพื่อการ ปรับปรุงเป็นประจำทุกเดือน (Safety Kaizen)
- 3.8 ส่งเสริมและพัฒนาพนักงานให้มีความรู้ความชำนาญในด้านที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมตลอดเวลา เช่น หลักสูตร การปฏิบัติการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว, การประเมินความเสี่ยงเชิงปริมาณ เพื่อสุขภาพ และความปลอดภัย, เทคนิคการบริหารการผลิตสำหรับหัวหน้างาน เป็นต้น
- 3.9 ดูแล ตรวจสอบ และจัดให้มีการตรวจวัดสภาพแวดล้อมภายในโรงงาน และในกระบวนการผลิต เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสุขภาพของพนักงาน ผู้ที่อยู่ภายในโรงงาน และชุมชนใกล้เคียง
- 3.10 มีระบบการจัดการของเสีย โดยผู้ได้รับอนุญาตกำจัดถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด
- 3.11 มีการพัฒนาจัดทำระบบ HRMS เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับพนักงานสามารถสืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับการทำงาน ระเบียบ สวัสดิการ รวมถึงการขออนุมัติการลางาน และการทำงานล่วงเวลา เพื่อให้พนักงานสามารถ ดำเนินการได้ทั้งใน และนอกเวลาทำงาน

4. ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

ด้วยนโยบายของบริษัทฯ กำหนดไว้ว่า “ความพึงพอใจของลูกค้า เป็นที่ปรารถนาสูงสุดของพวกเรา” หรือ Customer Satisfaction is Our Supreme Priority และเป็นบริษัทฯ ที่ลูกค้าไว้วางใจได้ ทำให้บริษัทฯ และพนักงานต่างมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจ และความมั่นใจให้กับลูกค้า เอาใจใส่ และรับผิดชอบต่อลูกค้า โดยตระหนักเสมอว่าลูกค้าจะต้องได้รับสินค้าและบริการที่ดี มีคุณภาพ เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ รวมทั้งการปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงที่มีต่อลูกค้าอย่างเคร่งครัด และยั่งยืนกับลูกค้า รวมถึงการไม่นำข้อมูลของลูกค้ามาใช้เพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ที่เกี่ยวข้อง หากบริษัทฯ พบปัญหาการร้องเรียนจากลูกค้าในผลิตภัณฑ์และบริการ ก็จะรีบดำเนินการเข้าไปแก้ไขปัญหาร่วมกับลูกค้า เพื่อให้ลูกค้าเกิดผลกระทบต่อการทำงานน้อยที่สุด และหาข้อสรุปร่วมกับลูกค้า พร้อมส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และมาตรฐานตรงความต้องการของลูกค้า ภายใต้เงื่อนไขที่เป็นธรรม และพัฒนาผลิตภัณฑ์, บริการอย่างต่อเนื่อง

5. การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญของการดูแลรักษา และปกป้องสิ่งแวดล้อม ที่อาจส่งผลกระทบต่อพนักงาน ชุมชนและสังคม ด้วยการปฏิบัติตามกฎหมาย เพื่อป้องกัน และไม่ก่อให้เกิดปัญหาภาวะต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาโลกร้อน ซึ่งปัจจุบันมีผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตมนุษย์และสิ่งแวดล้อม พร้อมกับให้การสนับสนุนกิจกรรมที่ช่วยส่งเสริมด้านการดูแลรักษา และปกป้องสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติด้วยปฏิบัติ ดังนี้

- 5.1 ใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมทั้งมีมาตรการอนุรักษ์พลังงานอย่างจริงจัง
- 5.2 บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายสิ่งแวดล้อม และมีการบริหารจัดการ เรื่องการลดการเกิดของเสีย และมลพิษจากกระบวนการผลิต โดยมุ่งเน้นที่จะลดการเกิดของเสียให้มากที่สุด และปล่อยมลพิษให้น้อยที่สุด ปฏิบัติตามมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง, มาตรฐานคุณภาพอากาศ ฯลฯ ในการดำเนินกิจการที่ผ่านมา บริษัทฯ ปฏิบัติตามที่หน่วยงานราชการกำหนด และส่งเสริมให้มีแนวทางการจัดการและการปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะเห็นได้จากการได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 14001 อย่างต่อเนื่อง อีกทั้งบริษัทฯ ยังได้รับรองอุตสาหกรรมสีเขียวในระดับ 3 จากกระทรวงอุตสาหกรรม

5.3 บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายการอนุรักษ์พลังงานและทรัพยากร เพื่อให้พนักงานในองค์กรได้ร่วมกันตระหนักถึงการอนุรักษ์พลังงาน รวมถึงการใช้ทรัพยากรอย่างประหยัด รู้คุณค่า และร่วมกันคิดให้เกิดการลดการใช้พลังงานหรือการเพิ่มผลผลิต เพื่อลดต้นทุนด้านพลังงาน และมีการกำหนดเป้าหมายด้านการใช้ทรัพยากรให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดจากผู้บริหารเป็นตัวชี้วัดที่สามารถวัดค่าได้

ในปี 2564 ผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อมภายในโรงงานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โดยบริษัทฯ ได้ว่าจ้างให้ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (United Analyst & Engineering Consultant Co., Ltd.) เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีผลดังนี้

- คุณภาพน้ำทิ้ง ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- ระดับความร้อน, คุณภาพอากาศ, คุณภาพน้ำทิ้ง, ปริมาณสารเจือปน(รวมทั้งระบบนิเวศน์) ผลการตรวจวัด อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- ระดับความดังของเสียง ผลการตรวจวัดบางจุดที่มีเครื่องจักรขนาดใหญ่อยู่รวมกันมีค่าเกินมาตรฐานของบริษัทฯ ได้ดำเนินกิจกรรมโครงการอนุรักษ์การได้ยิน โดยแผนกความปลอดภัยและชีวอนามัย ตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อให้ความรู้กับพนักงาน และการป้องกันด้วยอุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด
- ในเรื่องการอนุรักษ์พลังงาน และรณรงค์การใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณค่าและให้ใช้เท่าที่จำเป็น รวมถึงให้การสนับสนุนการทำกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรอย่างประหยัด เช่น ปิดไฟเวลาพักกลางวัน ไม่เปิดน้ำทิ้ง กำหนดเวลาให้ปิดแอร์ช่วงเวลาพักและก่อนเลิกงาน การจัดรถรับส่งแบบ Carpool การใช้กระดาษสองหน้าลดการพิมพ์สีกรณีที่ไม่จำเป็น อีกทั้งบริษัทฯ จัดให้มีคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงาน จัดทำแผนอนุรักษ์พลังงานประจำปี เช่น การเปลี่ยนหลอดไฟแสงสว่างในโรงงานเป็นหลอดประหยัดไฟ LED ในโรงงาน และไฟถนน รวมทั้งเริ่มนำระบบโซลาร์รูฟ เข้ามาติดตั้งเพื่อลดการใช้ไฟฟ้าในปี 2564
- บริษัทฯ กำหนดจัดการฝึกอบรมการทำงานในด้านต่าง ๆ และจัดให้มีการทดสอบใบอนุญาตทำงาน เฉพาะทาง เช่น การขับขีรถโฟล์คลิฟท์, การควบคุมเครน ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่าเป็นเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาทักษะการทำงานและช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุในการทำงาน
- บริษัทฯ ปฏิบัติตามข้อกำหนดของมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001 อย่างเคร่งครัดเสมอมา

6. การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม

บริษัทฯ มีนโยบายส่งเสริมและให้การสนับสนุน ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสังคม มาโดยตลอด เพื่อการพัฒนาในคุณภาพชีวิต สร้างเศรษฐกิจและความเข้มแข็งให้กับชุมชนและสังคม ทั้งนี้เพื่อประโยชน์แห่งการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน โดยบริษัทฯ ปฏิบัติดังนี้

- 6.1 ปลุกจิตสำนึกเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นกับพนักงานทุกระดับ
- 6.2 ให้การสนับสนุนการจ้างงานในเขตพื้นที่ชุมชนที่โรงงานตั้งอยู่
- 6.3 กำหนดให้มีการปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดตามกฎหมายเรื่อง สิ่งแวดล้อม กฎหมายแรงงาน
- 6.4 มีการประเมินผลกระทบจากกิจกรรมของการดำเนินกิจการที่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกเดือน กำหนดมาตรการป้องกัน แก้ไข และกำหนดผู้รับผิดชอบ และติดตามผล
- 6.5 ให้ความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา โดยรับนักศึกษาเข้ารับการฝึกงาน ในช่วง ปิดภาคการศึกษา หรือ ฝึกงานในขณะที่กำลังศึกษาอยู่ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้เพิ่มพูนประสบการณ์ และฝึกทักษะที่เกี่ยวข้องกับงานหรือด้านวิชาชีพในสาขาที่ศึกษาอยู่

7. การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมจากการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ สามารถดำเนินธุรกิจให้เจริญเติบโตมาได้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ด้วย มาจากความคาดหวังของลูกค้า ทำให้บริษัทฯ มีการพัฒนาสินค้า บริการ ด้วยนวัตกรรม และเทคโนโลยีมาอย่างต่อเนื่อง โดยบริษัทฯ ให้ความสำคัญเรื่องนวัตกรรม ด้วยถือว่าเป็นพื้นฐานหลัก ในการจัดทำแผนงานด้านการบริหารที่จะช่วยให้การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ประสบความสำเร็จตามเป้าหมาย

3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

3.2.1 ห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

การขายและการตลาด	การจัดหาวัตถุดิบ	กระบวนการผลิต	การจัดส่ง	การใช้งานสินค้า	การจัดการของเสีย
ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
<ul style="list-style-type: none"> - ลูกค้า - ตัวแทนจำหน่าย - คู่แข่งการค้า 	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้ผลิตวัตถุดิบ - ผู้จำหน่ายวัตถุดิบ - ผู้ขนส่งวัตถุดิบ 	<ul style="list-style-type: none"> - พนักงาน - ผู้รับเหมา - ผู้ถือหุ้น - สถาบันการเงิน - ชุมชน สังคม - หน่วยงานราชการ - นักลงทุน 	<ul style="list-style-type: none"> - พนักงาน - ผู้รับจ้างขนส่ง - ผู้ถือหุ้น - สถาบันการเงิน - ชุมชน สังคม - หน่วยงานราชการ - นักลงทุน 	<ul style="list-style-type: none"> - ลูกค้า - ผู้ใช้สินค้า - ชุมชน สังคม 	<ul style="list-style-type: none"> - ชุมชน สังคม - ผู้รับกำจัดของเสีย - ผู้ใช้สินค้า - หน่วยงานราชการ
ประเด็นและผลกระทบ					
<ul style="list-style-type: none"> - การแข่งขันที่เป็นธรรม - การทุจริต/คอร์รัปชัน - การรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ 	<ul style="list-style-type: none"> - สิทธิมนุษยชน - การปฏิบัติที่เป็นธรรม - การทุจริต/คอร์รัปชัน - สิ่งแวดล้อม 	<ul style="list-style-type: none"> - สิทธิมนุษยชน - การปฏิบัติด้านแรงงาน - สุขภาพ และความปลอดภัย - การทุจริต/คอร์รัปชัน - การใช้พลังงาน - การเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ - การจัดการของเสีย - การเปิดเผยข้อมูลรายงานการกำกับดูแลกิจการที่ดี 	<ul style="list-style-type: none"> - สิทธิมนุษยชน - สุขภาพ และความปลอดภัย - การปฏิบัติด้านแรงงาน - การทุจริต/คอร์รัปชัน - การปฏิบัติที่เป็นธรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - ความปลอดภัยในการใช้งาน - การใช้พลังงาน - การเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ - ความรับผิดชอบต่อสินค้าและบริการ 	<ul style="list-style-type: none"> - สุขภาพและความปลอดภัย - มลภาวะ - การจัดการของเสีย

3.2.2 การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

ผู้มีส่วนได้เสียมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความยั่งยืนของบริษัทฯ เพื่อให้การดำเนินธุรกิจร่วมกับผู้มีส่วนได้เสีย เป็นไปอย่างเกื้อกูล จึงได้กำหนดวิธีการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้เสีย และพิจารณาประเด็นที่สำคัญไว้ ดังนี้

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวัง	แนวทางปฏิบัติ
พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> - ได้รับค่าตอบแทน สวัสดิการที่ดี - มีความก้าวหน้าในอาชีพการงาน - มีความปลอดภัยในการทำงาน - คุณภาพชีวิตในการทำงานที่ดี 	<ul style="list-style-type: none"> - จ่ายค่าตอบแทน และสวัสดิการอย่างเหมาะสม - ส่งเสริมให้มีความก้าวหน้าสายงานที่สอดคล้องกับความรู้ความสามารถ - จัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย กิจกรรม Nearmiss, KYT และ Kaizen - จัดกิจกรรมสนับสนุนโครงการต่าง ๆ เพื่อให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
ผู้ถือหุ้น นักลงทุน	<ul style="list-style-type: none"> - ผลตอบแทนจากการลงทุนที่ดี อย่างต่อเนื่อง - มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี - มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอต่อการตัดสินใจลงทุน 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน และกำกับดูแล กิจการที่ดีให้เป็นไปตามนโยบายจรรยาบรรณทางธุรกิจ - จัดการประชุมผู้ถือหุ้น เปิดเผยข้อมูล และจัดทำรายงานประจำปี
ลูกค้า	<ul style="list-style-type: none"> - สินค้ามีคุณภาพและจัดส่งตรงตามเวลา ในราคาที่เหมาะสม 	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาสินค้าและบริการ เพื่อตอบสนองความต้องการที่หลากหลายอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนร่วมดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นธรรม - ปฏิบัติกับลูกค้าด้วยความเป็นธรรม และเสมอภาค
ชุมชน สังคม	<ul style="list-style-type: none"> - การดำเนินธุรกิจที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของชุมชน สิ่งแวดล้อม และสังคม 	<ul style="list-style-type: none"> - การสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน - ไม่สร้างผลกระทบทางลบสู่ชุมชน และสังคม - ปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน และต่อต้านการคอร์รัปชัน
คู่ค้า	<ul style="list-style-type: none"> - การคัดเลือกที่เป็นธรรม และโปร่งใส 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามนโยบายการจัดซื้อ ข้อตกลง และแข่งขันทางราคาอย่างเป็นธรรม - ปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน และต่อต้านการคอร์รัปชัน
คู่แข่ง	<ul style="list-style-type: none"> - แข่งขันอย่างเป็นธรรมและโปร่งใส 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามหลักจรรยาบรรณเพื่อการดำเนินธุรกิจอย่างเป็นธรรม โปร่งใส
สถาบันการเงิน	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อตกลงทางสัญญา - ความโปร่งใสในการดำเนินธุรกิจ 	<ul style="list-style-type: none"> - การเปิดเผยข้อมูลและรายงานประจำปี - การกำกับดูแลกิจการที่ดี
ผู้รับกำจัดของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามข้อตกลงอย่างเคร่งครัด - การดำเนินการที่ถูกต้องตามกฎหมาย 	<ul style="list-style-type: none"> - ติดตาม ตรวจสอบ การดำเนินการของผู้รับกำจัดของเสีย ให้เป็นไปตามระเบียบที่ราชการกำหนด
หน่วยงานราชการ	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามกฎหมายที่กำหนด 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - ชำระภาษีและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ตามระเบียบราชการที่กำหนด

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

3.3.1 นโยบายแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท โฟนั เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) FMT ผู้ผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บสำหรับระบบปรับอากาศ และเครื่องทำความเย็น สำนึกในคุณค่าของโลกใบนี้ และคุณค่าของมนุษย์ทุกคนบนโลก และการป้องกันสภาพแวดล้อมซึ่งกำลังเป็นปัญหาสำคัญของโลก บริษัทฯ จะร่วมมือกันปกป้องสภาพแวดล้อมในทุกกิจกรรม เพื่อเป็นการสนับสนุน พัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อสังคมที่สดใส และเพื่อการปกป้องสุขภาพของอนุชนรุ่นต่อไป

กิจกรรมและแนวทาง :

บริษัทฯ ได้กำหนดเงื่อนไขแนวทางของกิจกรรมเพื่อที่จะปฏิบัติตามนโยบายข้างต้นดังนี้

- 1) ทุกกิจกรรมที่ต้องอยู่บนพื้นฐานของความตระหนักถึงผลกระทบต่อทางด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อป้องกันมลพิษทางอากาศ มลพิษทางน้ำ ของเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของบริษัทฯ และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องของกิจกรรมการปกป้องและการอนุรักษ์ด้านสิ่งแวดล้อม
- 2) บริษัทฯ จะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมขององค์กร รวมถึงข้อกำหนดของลูกค้าโดยกำหนดเป็นมาตรฐาน วัตถุประสงค์ และเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมขององค์กร
- 3) ปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อมในทุกขั้นตอนของการทำงานจะถูกนำมาพิจารณาตั้งแต่ในขั้นตอนของการวิจัยและพัฒนา, การออกแบบ และบริษัทฯ ยังมุ่งมั่นที่จะมอบผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- 4) ในทุกขั้นตอนของการผลิต และการจัดส่งผลิตภัณฑ์ เรามุ่งเน้นที่จะใช้พลังงานให้เกิดความคุ้มค่าและเกิดมลภาวะให้น้อยที่สุด เช่น ของเสีย, มลภาวะทางอากาศ, น้ำเสียต้องไม่ปนเปื้อนน้ำมัน และสารเคมี เพื่อลดภาระด้านสิ่งแวดล้อม
- 5) เราจะจัดตั้งและคงไว้ซึ่งคณะทำงานที่จำเป็นต้องมี เพื่อส่งเสริมกิจกรรมด้านอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เช่น ระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- 6) เราจะให้ความรู้แก่พนักงานทุกคน เพื่อให้มีความใส่ใจด้านการปกป้องสิ่งแวดล้อม ยิ่งไปกว่านั้นเราจะรักษาและพัฒนาซึ่งความเข้าใจในนโยบายสิ่งแวดล้อมนี้ และตระหนักถึงการป้องกันปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมให้ดียิ่งขึ้น

3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการดูแลรักษา สิ่งแวดล้อม โดยการดำเนินธุรกิจโดยการคำนึงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงแนวทางปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม โดยมีแนวทางปฏิบัติดังนี้

1. กำหนดให้มีผู้รับผิดชอบ และกิจกรรมควบคุมการดำเนินงานของธุรกิจ เพื่อให้ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกินกว่ามาตรฐานที่กำหนด รับผิดชอบ และมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม รวมถึงควบคุมการใช้ทรัพยากรสิ้นเปลืองของบริษัทฯ
2. มีการประเมินความเสี่ยง จัดกิจกรรม และกำหนดมาตรการป้องกันอุบัติเหตุ และควบคุมการจัดการของเสียให้ได้ตามมาตรฐาน และกำหนดนโยบาย มาตรการ และกิจกรรมเพื่อควบคุมการเกิดของเสีย และการกำจัดของเสียที่เกิดขึ้น ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้
3. ส่งเสริมให้พนักงานมีจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ในกระบวนการผลิต ให้เป็นไปตามระบบจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO14001:2015 และควบคุมการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

ในการผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บของบริษัทฯ จากขั้นตอนการผลิตท่อทองแดง ซึ่งเริ่มต้นจากการหลอมและหล่อแท่งทองแดง จนกระทั่งสิ้นสุดเป็นผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงสำเร็จรูปนั้น จะพบว่ามิของเสียซึ่งเกิดจากการผลิตในทุกขั้นตอนนั้น ก็คือ เศษทองแดง ซึ่งเศษทองแดง ดังกล่าวนั้น สามารถนำกลับมาหลอมใหม่ได้ทั้งหมด (Recycle) เพราะฉะนั้น ในกระบวนการผลิตท่อทองแดง จึงไม่มีวัสดุเหลือใช้ที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

อนึ่ง ในกระบวนการหลอมทองแดงนั้น อาจมีก๊าซเสียซึ่งเกิดจากการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงใช้ก๊าซธรรมชาติและวัสดุขี้เถ้า (Cathode และเศษทองแดง) ซึ่งในการนี้ ในระบบการหลอมทองแดง ได้ทำการติดตั้ง

1. ระบบดูดอากาศ (Blower) ขนาด 940 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง เพื่อรวบรวมอากาศเสียจากเตาหลอมและส่งไปบำบัดด้วยระบบ Wet Scrubber ซึ่งเป็นระบบบำบัดมลพิษ ด้วยระบบ Wet Scrubber บริเวณปล่องเตาหลอมทองแดงมีขนาดไม่น้อยกว่า 59,000 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง
2. น้ำที่เหลือจากการหมุนเวียนในกระบวนการผลิตจะถูกส่งไปที่บ่อน้ำทิ้ง โดยการกำจัดคราบไขมัน และไขมันด้วยเครื่องดูดไขมันและน้ำมัน (Oil Skimmer+Oil Separator) หลังจากนั้น จะทำการเติมอากาศด้วยเครื่องเติมอากาศ ก่อนปล่อยออกสู่ลำรางสาธารณะต่อไป

ในกรณีของการใช้น้ำในระหว่างขบวนการผลิตนั้น จะมีเฉพาะกรณีการใช้น้ำหล่อเย็นที่ท่อทองแดงระหว่างกระบวนการหล่อ และใช้น้ำหล่อเย็นเครื่องจักรเท่านั้น ซึ่งน้ำที่ผ่านจากการใช้งานดังกล่าวแล้ว จะถูกนำไปลดอุณหภูมิลงโดยการใส่ระบบ Cooling Tower และจะหมุนเวียนนำน้ำดังกล่าวนี้กลับมาใช้ใหม่ได้อีก

อนึ่ง บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติและผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ดำเนินการผ่านขอการรับรอง ระบบมาตรฐาน ISO 14001:2004 ซึ่งเป็นมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เป็นสากล และได้รับการรับรองครั้งแรกเมื่อเดือนมีนาคม 2549 จากบริษัท ทูฟ นอร์ด (ประเทศไทย) จำกัด แล้ว และได้มีการตรวจติดตามรับรองระบบจากทางสถาบันดังกล่าวทุกปี และเมื่อเดือนธันวาคม 2560 บริษัทฯ ได้ทำการ ตรวจรับรองระบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 และได้รับการรับรองระบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2561 และในเดือนธันวาคม 2561 ได้เพิ่มการรับรองระบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมของฝ่ายการตลาด, ส่งออก, นำเข้าและส่งเสริมการลงทุนของสำนักงานกรุงเทพฯ และบริษัทฯ มีการตรวจติดตามรับรองระบบ อย่างต่อเนื่องทุกปี โดยครั้งล่าสุดมีการตรวจติดตามและได้รับการรับรองเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2564 ซึ่งไปรับรองมีผลบังคับใช้จนถึงวันที่ 28 มีนาคม 2567

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้มีการประเมินความสอดคล้องของกฎหมายทุกปีในทุกส่วนงาน เพื่อเน้นการปฏิบัติให้สอดคล้องตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ จัดให้มีการตรวจสอบภายในของระบบคุณภาพและระบบสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นได้ว่า คุณภาพของผลิตภัณฑ์นั้นจะต้องเป็นไปตามมาตรฐาน รวมถึงการให้ความสำคัญด้านการรักษาสิ่งแวดล้อมภายในองค์กร การคำนึงของผู้มีส่วนได้เสียของทุกฝ่ายที่ดำเนินธุรกิจกับบริษัทฯ เช่น ลูกค้า, ผู้จัดหา, ผู้ถือหุ้น, แรงงาน เพื่อปฏิบัติให้สอดคล้องกับนโยบายการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและเพื่อมิให้ ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอก บริษัทฯ ยังดูแลควบคุมแหล่งกำเนิดของเสียภายในโรงงานและมีการตัดแยกก่อนที่จะนำไปส่งกำจัดโดยหน่วยงานภายนอก ที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรมซึ่งจะต้องปฏิบัติให้ถูกต้องตามกฎหมาย รวมถึงการสร้างจิตสำนึกให้พนักงานปกป้อง และรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ เล็งเห็นความสำคัญของการใช้ทรัพยากรอย่างรู้คุณค่า โดยการสร้างจิตสำนึกให้กับพนักงานในองค์กรให้อนุรักษ์พลังงาน รณรงค์ให้ทุกส่วนงานนำเสนอการร่วมทำกิจกรรมประหยัดพลังงานเป็นประจำทุก ๆ ปี พร้อมกับการทำกิจกรรม 5ส. ทุกส่วนงานมาอย่างต่อเนื่อง และเป็นกิจวัตรประจำวัน รวมถึงร่วมกันลดการเกิดของเสียในแต่ละกิจกรรมให้เหลือน้อยที่สุด

วิธีปฏิบัติในการลดมลภาวะมีดังนี้ คือ

1. น้ำมันที่ใช้ในการหล่อลื่น ขณะตั้งรอตจะถูกนำไปทำการแยกเพื่อขจัดสิ่งเจือปนเพื่อให้สามารถนำกลับไปใช้ได้ใหม่ สำหรับน้ำมันที่ไม่สามารถนำกลับไปใช้ได้จะนำไปขายต่อเพื่อเป็นเชื้อเพลิงโดยบริษัทรับกำจัดที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม
2. ฝุ่นและควันที่เกิดจากการหลอมทองแดง จะถูกบำบัดด้วยระบบ Wet Scrubber ก่อนปล่อยออกสู่ภายนอกโรงงาน รวมทั้งมลภาวะที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดอื่น ๆ จะถูกควบคุมใช้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด และทำการตรวจสอบคุณภาพทางสิ่งแวดล้อมโดยหน่วยงานภายนอก เพื่อให้มั่นใจได้ว่า บริษัทฯ จะไม่ก่อให้เกิดมลภาวะที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
3. ของเสียที่เกิดจากขบวนการผลิตในแต่ละขั้นตอน จะถูกนำออกไปกำจัดโดยการแยกประเภทของเสีย ซึ่งผู้รับกำจัดจะได้รับใบอนุญาตและขึ้นทะเบียนในการนำของเสียออกไปกำจัดอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
 - 3.1 ของเสียอันตรายที่ปนเปื้อนสารเคมี เช่น เรซิน, ไล้กรอง, ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์, กระจังสปราย, ยาง NBR, ชิ้นส่วนทดสอบทองแดง, สายพานปนเปื้อนน้ำมัน, สารเคมีใช้แล้ว, เศษวัสดุก่อสร้าง, สารดูดความชื้น, ไยแก้ว, หลอดไฟใช้แล้ว, ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี, หมึกพิมพ์ทองแดง, ชิ้นส่วนกราฟต์, คาร์บอนกรองอากาศ, เศษผ้าปนเปื้อนสารเคมี จะถูกนำไปกำจัดโดย บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
 - 3.2 อิฐทนไฟ (Fire Brick) นำไปกำจัดโดย บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท พอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
 - 3.3 น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว (Used Lubricant oil), ถังใส่น้ำมันใช้แล้ว และสารละลายประเภทไฮโดรคาร์บอน (Used Solvent) จะถูกจำหน่ายในรูปของการ Recycle โดยบริษัท วัจจุพา ดีเวลลอปเม้นท์ (2004) จำกัด
 - 3.4 ของเสียอันตรายที่ปนเปื้อนสารเคมี หรือน้ำมัน เช่น น้ำมันปนเปื้อนน้ำมัน, ตะกอนปนเปื้อนน้ำมัน, กากตะกอนจากระบบบำบัด, น้ำล้างเครื่องจักร, แบตเตอรี่, วัสดุปนเปื้อน จะถูกนำไปกำจัดโดยบริษัท พอร์ซี คอร์ปอเรชั่น จำกัด และน้ำมันปนเปื้อนน้ำจะถูกกำจัดโดย บริษัท เวสต์ แคร้ จำกัด
 - 3.5 เศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน (Used Rag) นำออกไปกำจัดโดย บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เศษวัสดุเหลือใช้จากขบวนการผลิต เช่น เศษกระดาษ, เศษไม้, เศษเหล็ก, เศษพลาสติก, เศษโฟม จะนำออกไปกำจัดโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด มาลัยรุ่งเรือง กรู๊ป และห้างหุ้นส่วนจำกัด ช.อิมทลี ค้าเหล็ก 1999 เพื่อขายเป็นเศษวัสดุเหลือใช้
4. สำหรับขยะเปียกจากโรงอาหาร จะนำออกไปกำจัดโดยทางเทศบาลเมืองทับกวาง ซึ่งบริษัทฯ เสียค่าบริการตามที่เทศบาลเมืองทับกวางกำหนด ในอัตราเดือนละ 1,000 บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ซึ่งบริษัทฯ มีการนำขยะดังกล่าวออกไปกำจัดเป็นประจำทุกเดือน
5. สำหรับขยะที่เกิดจากห้องพยาบาล (ขยะติดเชื้อ) เช่น จากการทำแผล, ล้างแผล รวมถึงหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว บริษัทฯ จะนำส่งไปกำจัดที่ โรงพยาบาลแก่งคอย
6. เศษขยะแห้งชิ้นเล็ก ๆ จากสำนักงาน และเศษใบไม้ กิ่งไม้ ต้นไม้ที่ตัดแต่ง บริษัทฯ จะนำออกไปกำจัดที่ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)

7. บริษัทฯ ได้ให้ผู้รับผิดชอบเข้ามาดำเนินการตรวจวัดคุณภาพของสิ่งแวดล้อมเป็นประจำทุกปี เช่น มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศ, คุณภาพน้ำเสีย, เสียงและความร้อน เป็นต้น โดยปฏิบัติตามมาตรการการลดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อป้องกันมิให้ส่งผลกระทบต่อ ใด ๆ ออกไปสู่ชุมชนข้างเคียง หรือต่อสิ่งแวดล้อมภายนอก
8. ในส่วนงานของแผนกมลชนสัมพันธ์ สิ่งแวดล้อม และ ISO (CSR, Environment and ISO Department (CEI)) ได้ทำกิจกรรมแยกน้ำออกจากน้ำมัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการแยกชั้นน้ำมัน เพิ่มศักยภาพในการบำบัดน้ำเสีย ปนเปื้อนน้ำมัน และลดปริมาณของเสียที่ต้องส่งกำจัด เช่น ตะกอนน้ำมัน น้ำมันปนเปื้อนน้ำมัน เป็นต้น โดยจัดทำถังแยกน้ำมัน รองรับการจัดการน้ำปนเปื้อนน้ำมันที่ถูกส่งมาจากแผนกผลิต และแผนกที่ใช้้ำมันในโรงงาน ทั้งนี้ ชั้นของน้ำมันที่ถูกแยกออกมาที่มีความสกปรกน้อย และมียังคุณภาพที่ใช้งานได้ สามารถนำไปจำหน่าย เพื่อเป็นเชื้อเพลิงผสม โดยบริษัทรับกำจัดที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม ทั้งนี้บริษัท มีโครงการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียก่อนเข้าบำบัดเพิ่มเติม เพื่อลดปริมาณน้ำมันปนเปื้อนก่อนเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
9. ทุกหน่วยงานที่ปฏิบัติงานด้านเอกสารจะช่วยกันคัดแยกกระดาษจากการทำงาน และกระดาษที่มาจากให้นำส่งวัสดุภัณฑ์, สิ่งของต่าง ๆ โดยจะไม่ได้นำไปส่งกำจัด แต่จะคัดแยก ส่งขาย เพื่อสร้างจิตสำนึกให้กับพนักงาน ร่วมกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
10. บริษัทฯ มีการรณรงค์ ลดการใช้กระดาษในโรงงาน ด้วยการใช้อีเมล 2 หน้าภายในกิจกรรมของบริษัทฯ เอง
11. บริษัทฯ ได้เริ่มทยอยติดตั้งระบบบำบัดอากาศ เพื่อทำการกรองน้ำมันที่ปนเปื้อน และฟุ้งกระจายจากเครื่องจักร เพื่อลดมลภาวะน้ำมันฟุ้งกระจายในอากาศในโรงงาน และควบคุมให้อยู่มาตรฐานกรมโรงงานก่อนปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอก

ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา ตั้งแต่ปี 2560 ถึงปี 2564 บริษัทฯ ไม่มีข้อพิพาท หรือถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

โครงการอนุรักษ์พลังงาน

บริษัท โฟน เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ ด้วยการทำให้เกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงการบรรเทาการเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะปัญหาภาวะโลกร้อน อันเกิดขึ้นจากการใช้พลังงานและทรัพยากรธรรมชาติต่าง ๆ ทั่วโลก

ผู้บริหารของ บริษัท โฟน เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) และพนักงานในองค์กร ได้ตระหนักและให้ความสำคัญต่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพในทุกขั้นตอนของกระบวนการผลิต ซึ่งในปี 2564 บริษัทฯ ได้กำหนดเป้าหมายในการปรับปรุงการใช้พลังงานและทรัพยากรต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้มีการควบคุมบริหารจัดการการใช้พลังงาน และทรัพยากรต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งบริษัทฯ มีเป้าหมายลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการดำเนินงานขององค์กร อันจะนำไปสู่การขับเคลื่อนการบริหารจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในบริษัทฯ ให้มีประสิทธิภาพร่วมกับภาครัฐ ซึ่งผู้บริหารฯ ได้มอบหมายให้หน่วยงานแผนกซ่อมบำรุงและแผนกสิ่งแวดล้อมฯ ประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร (Carbon Footprint of Organization) ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาจากการดำเนินธุรกิจ ในกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์กร เช่น จากการเผาไหม้ น้ำมันเชื้อเพลิง จากการใช้ไฟฟ้า การจัดการของเสีย และบริการขนส่ง โดยการวัดออกมาในรูปของคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า นำมาวิเคราะห์หาสาเหตุของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่มีนัยสำคัญ เพื่อเป็นแนวทางในการนำข้อมูลต่าง ๆ มาทำการประเมินและหาแนวทางในการลดก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นในองค์กร เป็นการส่งเสริมองค์กรและพนักงานให้ตระหนักในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ส่งผลกระทบต่อทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อสภาพแวดล้อม ต่อคุณภาพชีวิตของคนในสังคม ตามที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน รวมถึงเป็นส่วนหนึ่งในการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมให้นำไปสู่ความยั่งยืน

ปัจจุบัน บริษัทฯ อยู่ในระหว่างดำเนินการเตรียมข้อมูล และเอกสาร เพื่อเข้าร่วมโครงการคาร์บอนฟุตพริ้นต์องค์กร ลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก โดยให้ บริษัท แอดวานซ์ เอ็นเนอร์ยี พลัส จำกัด (Advance Energy Plus Co., Ltd. - AEP) เป็นบริษัทที่ปรึกษา ให้คำแนะนำการจัดเก็บข้อมูลและหลักฐานอย่างถูกต้องและสมบูรณ์ ก่อนที่จะยื่นให้กับ บริษัท บูโร เวกริทีส (ประเทศไทย) จำกัด ทำการทวนสอบและรับรองรายงานผลคาร์บอนฟุตพริ้นต์ของ บริษัทฯ เพื่อดำเนินการขอใบรับรอง กับ "องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก" (Thailand Greenhouse Gas Management Organization - TGO) ภายในปี 2565 นี้

ทั้งนี้ กิจกรรมที่บริษัทฯ ได้ดำเนินการในปี 2564 เพื่อสนับสนุนโครงการคาร์บอนฟุตพริ้นต์องค์กร คือ ทำการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Roof) ณ อาคารโรงงาน จังหวัดสระบุรี โดยสามารถนำพลังงานไฟฟ้าดังกล่าว ไปใช้ในโรงงานผลิตส่วนหนึ่งแล้ว เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2564 โดยบริษัทฯ ผู้บริหารและพนักงาน มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติให้คงอยู่ และลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้ :-

1. เป็นต้นแบบในการลดต้นทุนค่าใช้จ่ายพลังงานไฟฟ้าในบริษัท ซึ่งค่าไฟฟ้าที่ซื้อจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีแนวโน้มสูงขึ้นในอนาคต
2. ร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมด้วยการส่งเสริมการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานทดแทนจากแสงอาทิตย์ หรือเชื้อเพลิงสะอาด ธรรมชาติมาใช้หมุนเวียนแทนการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล
3. ลดการเกิดมลพิษต่อสภาพแวดล้อม ด้วยการลดการใช้พลังงานไฟฟ้าน้อยลง จะช่วยลดระดับการเกิดคาร์บอนไดออกไซด์ในชั้นบรรยากาศได้
4. การติดตั้ง Solar Roof ช่วยลดอุณหภูมิได้ประมาณ 10 องศาเซลเซียส

โครงการโซลาร์รูฟนี้ เป็นโครงการระยะยาวของบริษัทฯ ที่ช่วยลดต้นทุนด้านพลังงานของบริษัทแล้ว ยังสามารถลดผลกระทบด้านมลภาวะจากสิ่งแวดล้อมได้อีกด้วย โครงการโซลาร์รูฟนี้ สามารถผลิตไฟฟ้าทดแทนได้ในปริมาณดังนี้

ข้อมูลการผลิตไฟฟ้า	หน่วย	2564
ปริมาณการผลิตไฟฟ้า	เมกะวัตต์	146

การจัดการพลังงานด้านอื่น บริษัทฯ มีการดำเนินการดังนี้

การควบคุม และจัดการไฟฟ้าและน้ำ คณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานของบริษัทฯ ได้มีการจัดแผนกิจกรรมการณรงค์การใช้พลังงานต่าง ๆ ในโรงงาน โดยการจากดำเนินการสามารถลดการใช้งานไฟฟ้า และน้ำได้ดังนี้

การใช้พลังงาน	หน่วย	2564	2563	2562
ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	เมกะวัตต์	39,205,000	35,914,400	40,932,000
ปริมาณการใช้น้ำบาดาล	ลูกบาศก์เมตร	229,720	209,927	269,301



3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

3.4.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม

การเคารพลิทธิมนุษยชน

บริษัทฯ มีนโยบายในการปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับและหลักการเกี่ยวกับสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐานตามหลักสากล โดยปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสีย ชุมชน และสังคม ด้วยความเคารพในสิทธิมนุษยชน ไม่ละเมิดสิทธิขั้นพื้นฐาน ให้ความสำคัญและเชื่อมั่นในการทำงานแก่พนักงาน ตลอดจนสนับสนุน และส่งเสริมพนักงานให้เจริญก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การงานสู่ระดับสูง ตามความรู้ และความสามารถโดยไม่เลือกปฏิบัติ, เปิดโอกาสให้คนพิการมาร่วมงานกับบริษัทฯ, ให้ความสำคัญกับพนักงานด้วยการจัดสวัสดิการตามกฎหมาย และปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเหมาะสมเป็นธรรม โดยที่ผ่านมามีบริษัทฯ ไม่เคยได้รับการร้องเรียนในด้านการละเมิดสิทธิมนุษยชน ซึ่งบริษัทฯ มีแนวปฏิบัติดังนี้

1. สนับสนุนและเคารพในการปกป้องสิทธิมนุษยชน โดยหมั่นตรวจตราดูแลมิให้ธุรกิจเข้าไปมีส่วนเกี่ยวข้องกับการล่วงละเมิดสิทธิมนุษยชน เช่น ไม่สนับสนุนการบังคับใช้แรงงาน และต่อต้านการใช้แรงงานเด็ก
2. บริษัทฯ จะต้องคุ้มครองข้อมูลส่วนตัวของพนักงานที่อยู่ในความดูแลของบริษัทฯ
3. พนักงานต้องปฏิบัติต่อกันด้วยความเคารพ และให้เกียรติซึ่งกันและกัน
4. กระบวนการสรรหา การพิจารณาผลงานด้วยความดีความชอบ ต้องดำเนินการอย่างถูกต้องและเป็นธรรม

3.4.2 ผลการดำเนินงานด้านสังคม

บริษัทฯ มีนโยบายสนับสนุนกิจกรรมอันเป็นประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีใช่เป็นเพียงกิจกรรมเสริมของบริษัทฯ เท่านั้น แต่ถือเป็นภารกิจหลักสำคัญจะต้องดำเนินควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาสังคม และสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอด ด้วยการให้ความช่วยเหลือ สร้างประโยชน์ให้กลับคืนสู่สังคม, ชุมชน และสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายเป็นลายลักษณ์อักษร และอบรมให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการสร้างจิตสำนึกที่ดี ด้วยการรักษาสีเขียวทั้งภายใน และภายนอกบริษัทฯ ด้วยการใส่ใจและตระหนักถึงความรับผิดชอบในการเป็นพลเมืองที่ดี เริ่มต้นด้วยการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม, แก้ไขปัญหา, ป้องกันมลพิษ มิให้เกิดผลกระทบต่อบริษัทฯ ได้สร้างจิตสำนึกให้เกิดขึ้นกับพนักงานทุกคนอย่างจริงจัง จากการเริ่มต้นด้วยการทำกิจกรรม 5ส. อย่างจริงจังทุกหน่วยงาน ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่าการส่งเสริมกิจกรรม 5ส. นั้น เป็นพื้นฐานที่สำคัญอย่างยิ่งในการส่งเสริมให้พนักงานมีคุณภาพชีวิตที่ดี และทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และจะช่วยส่งผลให้พนักงานสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีความสุข รวมถึงมีคุณภาพชีวิตที่ดีต่อการทำงาน บริษัทฯ ส่งเสริม และสนับสนุนการทำกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ในช่วงปี 2564 ได้แก่



การสนับสนุนส่วนราชการท้องถิ่นในการป้องกันการระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)

เพื่อเป็นการป้องกัน และลดการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ในตำบลทับกวาง บริษัทฯ ร่วมกับเทศบาลเมืองทับกวาง ในการจัดตั้งศูนย์พักคอยเพื่อแยกกักตัวสำหรับผู้ติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ในโรงงาน หรือสถานประกอบการ (Factory Accommodation Isolation - FAI) ร่วมกัน เพื่อจะได้แบ่งเบาภาระการรับผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ในชุมชน โดยบริษัทฯ เล็งเห็นว่า ถ้าบริษัทฯ จัดตั้งศูนย์กักตัวในโรงงาน และถ้าไม่มีพนักงานติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) จะทำให้ชุมชนเสียโอกาสในการมีที่กักตัว และรักษาตัวในช่วงที่ติดเชื้อ บริษัทฯ จึงร่วมกับเทศบาลเมืองทับกวาง เปิดศูนย์พักคอยแยกโรคชุมชน (Community Isolation-CI) ร่วมกัน โดยบริษัทฯ สนับสนุนอุปกรณ์, น้ำดื่ม, กล้องวงจรปิด และผู้ดูแลการควบคุมศูนย์พักคอยให้กับเทศบาลเมืองทับกวาง โดยสามารถเปิดศูนย์พักคอยที่โรงเรียนเทศบาลทับกวาง 1 (สมุทรพร้อม) ได้ในวันที่ 31 สิงหาคม 2564 โดยมีประชาชนที่ติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) มาใช้บริการจำนวนหนึ่ง นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังสนับสนุนการรับวัคซีนของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองทับกวาง โดยการสนับสนุนน้ำดื่มให้กับประชาชนที่เข้ามารับวัคซีนที่เทศบาลเมืองทับกวาง รวมถึงสนับสนุนอาหารกลางวันให้แก่บุคคลากรที่มาให้บริการฉีดวัคซีนในวันที่มีการฉีดวัคซีน

การมอบข้าวสารให้แก่ชุมชนข้างเคียงเพื่อช่วยบรรเทาปัญหาช่วงการระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)

เพื่อเป็นการบรรเทาผลกระทบที่เกิดขึ้นกับชุมชนข้างเคียงในช่วงที่มีการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ในเทศบาลเมืองทับกวาง บริษัทฯ ได้ดำเนินการบริจาคข้าวสารให้กับประชาชนในชุมชนต่าง ๆ บริเวณเทศบาลเมืองทับกวาง เพื่อช่วยเหลือ, แบ่งเบาภาระ และบรรเทาผลกระทบจากการขาดรายได้ของประชาชนบริเวณชุมชนรอบข้างโรงงาน



มอบทุนการศึกษาให้กับบุตรพนักงาน

บริษัทฯ ยังคงสนับสนุนมอบทุนการศึกษาแก่บุตรพนักงานด้วยการมอบทุนให้เป็นประจำทุก ๆ ปีในช่วงก่อนเปิดภาคเรียนแรก





สนับสนุนกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม

บริษัทฯ สนับสนุนงบประมาณการจัดกิจกรรมวันเด็กให้กับโรงเรียนในชุมชน, สนับสนุนเครื่องตี๋ม สำหรับเจ้าหน้าที่ป้องกันภัย และลดอุบัติเหตุทางถนนให้กับเทศบาลเมืองทับกวางช่วงเทศกาลประจำปี เช่น เทศกาลสงกรานต์ และเทศกาลปีใหม่ของทุก ๆ ปี



สนับสนุนคนพิการ

บริษัทฯ ยังคงสนับสนุนส่งเสริมอาชีพคนพิการ ด้วยการสนับสนุนให้คนพิการเข้ามาขายลอตเตอรี่ภายในโรงงาน เพื่อเป็นการส่งเสริมอาชีพ และสร้างรายได้กับคนพิการ

4 การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ

4.1 วิเคราะห์การดำเนินงานและฐานะการเงิน

ปี 2564 การระบาดหลายระลอกของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีความรุนแรงส่งผลให้การฟื้นตัวของเศรษฐกิจไทยล่าช้า การกลับมาแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่ นับตั้งแต่ปลายปี 2563 และการระบาดของไวรัสสายพันธุ์เดลต้าที่แผ่ลามเป็นวงกว้างในไทยช่วงไตรมาสสามของปี 2564 ส่งผลให้หลายกิจกรรมทางเศรษฐกิจถูกจำกัดภายใต้มาตรการควบคุมการระบาดที่เข้มงวดเป็นเวลาหลายเดือน นอกจากนี้การระบาดยังกระจายไปสู่ภาคธุรกิจ ทำให้เกิดภาวะชะงักงันในสายการผลิตในบางภาคอุตสาหกรรมและภาคก่อสร้าง อย่างไรก็ตาม ในช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี การฉีดวัคซีนมีความคืบหน้าเพิ่มขึ้นอย่างมาก การระบาดในประเทศคลี่คลายลง มีการทยอยผ่อนคลายมาตรการควบคุมที่เข้มงวด กิจกรรมทางเศรษฐกิจสามารถกลับมาดำเนินการได้ ส่วนการระบาดของไวรัสสายพันธุ์ใหม่โอมิครอนในช่วงปลายปีกลับมาสร้างความกังวลต่อทิศทางการฟื้นตัวของเศรษฐกิจอีกครั้ง โดยภาพรวมเศรษฐกิจไทยปี 2564 จึงมีแนวโน้มเติบโตเพียงเล็กน้อยที่ 1.2% จากที่หดตัวรุนแรงในปี 2563 ที่ -6.1%

ตลาดเครื่องปรับอากาศ แม้ว่าปี 2563 จะตกลงเนื่องจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) แต่ปี 2564 ได้ฟื้นคืนกลับมาจนถึงระดับความต้องการเครื่องปรับอากาศของปี 2562 คาดการณ์ว่าตั้งแต่ปี 2565 เป็นต้นไป ตัววัดอัตราการเติบโต CAGR (Compound Annual Growth Rate) จะผันแปรอยู่ที่ 3% - 5% และจากการที่ตลาดของประเทศจีนแย่ง และความสัมพันธ์ระหว่างประเทศอเมริกาและประเทศจีนที่ยังคงแย่งอย่างต่อเนื่อง ทำให้ผู้ผลิตเครื่องปรับอากาศสัญชาติจีนเร่งรุกเข้าเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ บริษัทเครื่องปรับอากาศแต่ละบริษัท ต่างผลักดันให้มีการดำเนินธุรกิจโดยให้ความสำคัญกับราคาเป็นอันดับแรกและการรองรับกฎหมายสิ่งแวดล้อมก็เป็นปัญหาที่จำเป็นต้องได้รับการดำเนินการแก้ไข

ทั้งนี้ในปี 2565 บริษัทฯ คาดการณ์ว่า อุตสาหกรรมไฟฟ้า และเครื่องปรับอากาศ จะมีการผลิตและส่งออกเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2564 จากปัจจัยบวกทั้งภายในและภายนอกประเทศ ดังเช่น ในแต่ละประเทศได้เริ่มมีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) แล้ว อีกทั้ง มีการกำหนดมาตรการกระตุ้นความต้องการในการซื้อสินค้าของภาครัฐ ด้วยการให้ความช่วยเหลือประชาชนในประเทศ หลากหลายโครงการ เริ่มตั้งแต่ช่วงปลายปี 2563 มาแล้ว จนถึงปัจจุบันในช่วงต้นปี 2564 สำหรับตลาดเครื่องปรับอากาศในประเทศไทย ได้มีการพัฒนาเป็นแบบอินเวอร์เตอร์ ที่มีแนวโน้มความต้องการเพิ่มมากขึ้นทุกปี เนื่องจาก เป็นสินค้าที่มีเทคโนโลยีในการทำความเย็นได้เร็ว ให้ความเย็นสม่ำเสมอคงที่ และประหยัดไฟฟ้า มีประสิทธิภาพและอายุการใช้งานสูงกว่าเครื่องปรับอากาศแบบเดิม ซึ่งบริษัทฯ มีความตระหนักอยู่เสมอที่จะพัฒนาและผลิตสินค้าให้ได้ตรงตามต้องการของลูกค้า ให้บริการในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าตรงตามกำหนดเวลาด้วยความใส่ใจอย่างรวดเร็วที่สุด และเน้นให้บริการทั้งก่อนและหลังการขาย ตลอดจนการรักษาความสัมพันธ์ที่ดีกับลูกค้ามาโดยตลอด ทั้งนี้ เพื่อเพิ่มยอดขายรายสินค้าของบริษัทฯ ให้ได้เพิ่มมากขึ้น สามารถสร้างผลกำไรให้เติบโตได้อย่างยั่งยืน

ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในรอบปี 2564 บริษัทฯ มีรายได้จากการขายสุทธิ 7,185 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2563 จำนวน 2,383 ล้านบาท แบ่งเป็นรายได้จากการขายในประเทศ 4,043 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 56) และรายได้จากการส่งออก 3,142 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 44)

ในปี 2564 บริษัทฯ มีกำไรเบ็ดเสร็จสุทธิ เท่ากับ 224 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2563 จำนวน 177 ล้านบาท หรือร้อยละ 377 เนื่องจากปริมาณการขายเพิ่มขึ้น รวมทั้งราคาทองแดงโลกปรับตัวสูงขึ้น และมีกำไรจากการประกันความเสี่ยงของราคาวัตถุดิบ 167 ล้านบาท

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายสุทธิในปี 2564 เท่ากับ 7,185 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2563 เป็นจำนวน 2,383 ล้านบาท เป็นการขายภายในประเทศ 4,043 ล้านบาท หรือเท่ากับร้อยละ 56 และจากการส่งออก 3,142 ล้านบาท หรือเท่ากับร้อยละ 44 เนื่องจากปริมาณการขายเพิ่มขึ้น รวมทั้งราคาทองแดงโลกปรับตัวสูงขึ้น

รายได้อื่น

รายได้อื่นในปี 2564 เท่ากับ 20 ล้านบาท มาจากรายได้ขายซีโลหะทองแดงและอื่น ๆ และมีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิเท่ากับ 16 ล้านบาท รวมทั้งยังมีกำไรจากราคาทองแดง 167 ล้านบาท

ต้นทุนและค่าใช้จ่าย

บริษัทฯ มีต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวมในปี 2564 เท่ากับ 7,133 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2563 เป็นจำนวน 2,425 ล้านบาท จากราคาทองแดงโลกสูงขึ้น และปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้นตามปริมาณการขาย

ต้นทุนสินค้าที่ขาย

ต้นทุนสินค้าที่ขายรวมในปี 2564 เท่ากับ 6,905 ล้านบาท หรือร้อยละ 97 ของต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวม ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2563 เป็นจำนวน 2,438 ล้านบาท เนื่องจากราคาทองแดงโลกปรับตัวสูงขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2564 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการขายและบริหารรวมเท่ากับ 228 ล้านบาท หรือร้อยละ 3 ของต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวม ค่าใช้จ่ายในการขายเพิ่มขึ้น 18 ล้านบาท ตามปริมาณการขายที่เพิ่มขึ้น โดยปริมาณการขายปี 2564 เท่ากับ 22,482 ตัน สูงกว่าปี 2563 เท่ากับ 1,901 ตัน ค่าใช้จ่ายในการบริหารใกล้เคียงกับปี 2563

ต้นทุนทางการเงิน

ในปี 2564 บริษัทฯ มีต้นทุนทางการเงินเท่ากับ 14 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 6 ล้านบาท จากปี 2563 เนื่องจาก บริษัทฯ ได้ออกจากนโยบายการบริหารการเงินระหว่างกันในกลุ่มบริษัทฟูรุทากาวา เมื่อเดือนเมษายน 2563 ซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยต่ำกว่าธนาคาร ดังนั้น ในปี 2564 บริษัทฯ ได้กู้ยืมจากธนาคารทั้งหมด บริษัทฯ จึงมีต้นทุนทางการเงินกับธนาคารเท่ากับ 14 ล้านบาท และมีต้นทุนทางการเงินตามสัญญาเช่า (TFRS-16) เท่ากับ 0.3 ล้านบาท

ภาษีเงินได้

ในปี 2564 บริษัทฯ มีภาระภาษีเงินได้นิติบุคคลที่ต้องชำระ จำนวน 55 ล้านบาท

ผลการดำเนินงาน และความสามารถในการทำกำไร

ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ คือ ท่อทองแดงไร้ตะเข็บเพียงอย่างเดียว ซึ่งบริษัทฯ ผลิตและขายให้กับลูกค้าตามขนาดที่ลูกค้าต้องการ โดยการกำหนดราคาขายนั้น จะอิงราคาตลาดทองแดงโลก ณ เวลาที่มีการตกลงซื้อขายตามเงื่อนไขของแต่ละรายลูกค้า ในปี 2564 บริษัทฯ มีกำไรเบ็ดเสร็จรวมเท่ากับ 224 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2563 จำนวน 177 ล้านบาท หรือร้อยละ 377 เนื่องจากปริมาณการขายที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งเน้นการเพิ่มยอดขายจาก ผลิตภัณฑ์ที่มีกำไรสูง (Heat pipe, Taper pipe and Capillary Tube)

ในปี 2564 บริษัทฯ มีกำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ 16 ล้านบาท

ความสามารถในการบริหารทรัพย์สิน

1. ลูกหนี้ส่วนใหญ่เป็นคู่ค้าที่มีความสัมพันธ์กันมายาวนาน และมีประวัติการชำระเงินอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาตลอด ซึ่งบริษัทฯ มีนโยบายสำหรับลูกค้าใหม่ คือ ขายด้วยเงื่อนไขจ่ายชำระเป็นเงินสด หรือวางหนังสือค้ำประกันจากธนาคารพาณิชย์ต่าง ๆ ตลอดจนบริษัทฯ มีการทำประกันความเสี่ยงสำหรับลูกหนี้ที่อาจเกิดปัญหาในภายหลัง
2. สินค้าคงเหลือ เป็นผลิตภัณฑ์หลัก คือ ท่อทองแดง ซึ่งสามารถนำกลับเข้าสู่กระบวนการผลิตใหม่ได้ ในกรณีที่ตัวสินค้ามีปัญหา บริษัทฯ จึงไม่มีปัญหาในการเรื่องของการด้อยค่า และบริษัทฯ ไม่มีการตั้งค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลง
3. บริษัทฯ ไม่มีค่าความนิยม และการด้อยค่า

4.2 ปัจจัยหรือเหตุการณ์ที่อาจมีผลต่อฐานะการเงิน หรือการดำเนินงานอย่างมีนัยสำคัญในอนาคต

ราคาทองแดงมีแนวโน้มสูงขึ้นตั้งแต่เดือนมีนาคม 2563 หากราคาทองแดงยังมีแนวโน้มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องในระยะกลางถึงระยะยาว ราคาทองแดงซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักของบริษัทฯ ก็จะเพิ่มขึ้น

1. ซึ่งอาจส่งผลให้ราคาขายปลีกของผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้บริษัทผู้ผลิตเปลี่ยนไปใช้ผลิตภัณฑ์ทางเลือกอื่นเพิ่มขึ้น และตลาดปรับตัวลดลง
2. การเพิ่มขึ้นของราคาทองแดงอาจทำให้การประเมินมูลค่าสินค้าคงคลังและลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้น ส่งผลให้เงินทุนหมุนเวียนของบริษัทเพิ่มขึ้น, หนี้สินภายนอกเพิ่มขึ้นและส่งผลให้ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยเพิ่มขึ้น

4.3 ข้อมูลการเงินที่สำคัญ

สินทรัพย์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ปี 2564		ปี 2563		ปี 2562	
	จำนวนเงิน (บาท)	%	จำนวนเงิน (บาท)	%	จำนวนเงิน (บาท)	%
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	104,011,660	3.12	92,009,488	2.99	14,690,278	0.53
ลูกหนี้การค้า	1,606,493,484	48.12	1,532,168,847	49.77	1,592,597,861	57.74
ลูกหนี้อื่น	60,919,379	1.82	55,787,904	1.81	31,110,195	1.13
สินค้าคงเหลือ	1,128,288,143	33.79	899,258,756	29.21	684,650,213	24.82
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	16,691,201	0.50	87,482,718	2.84	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,916,403,867	87.35	2,666,707,713	86.63	2,323,048,547	84.23
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-ราคาทุนสุทธิ						
จากค่าเสื่อมราคาสะสม	374,030,179	11.20	355,972,974	11.56	385,676,575	13.98
สินทรัพย์สิทธิการใช้	6,208,252	0.19	7,829,201	0.25	11,680,502	0.42
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	12,001,815	0.36	8,426,460	0.27	7,531,705	0.27
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	27,634,281	0.83	36,970,652	1.20	27,658,051	1.00
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,442,353	0.07	2,441,753	0.08	2,441,453	0.09
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	422,316,880	12.65	411,641,040	13.37	434,988,286	15.77
รวมสินทรัพย์	3,338,720,747	100.00	3,078,348,753	100.00	2,758,036,833	100.00

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ปี 2564		ปี 2563		ปี 2562	
	จำนวนเงิน (บาท)	%	จำนวนเงิน (บาท)	%	จำนวนเงิน (บาท)	%
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากธนาคาร	888,000,000	26.60	825,000,000	26.80	100,000,000	3.63
เจ้าหนี้การค้า	476,356,679	14.27	339,734,556	11.04	437,677,625	15.87
เจ้าหนี้อื่น	47,884,690	1.43	29,933,016	0.97	32,052,843	1.16
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	3,941,320	0.12	4,286,444	0.14	4,333,606	0.16
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	0.00	-	0.00	405,777,700	14.71
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	30,641,803	0.92	15,339,494	0.50	13,580,311	0.49
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	18,309,582	0.55	133,204,950	4.33		
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	16,970,867	0.51	16,218,856	0.53	13,809,380	0.50
รวมหนี้สินหมุนเวียน	1,482,104,941	44.39	1,363,717,316	44.30	1,007,231,465	36.52
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	-	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	2,732,094	0.08	4,391,176	0.14	7,881,949	0.29
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	135,946,261	4.07	138,141,011	4.49	137,613,600	4.99
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	1,620,783,296	48.55	1,506,249,503	48.93	1,152,727,014	41.80
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนเรือนหุ้น-หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 10 บาท						
ทุนจดทะเบียน	480,000,000	14.38	480,000,000	15.59	480,000,000	17.40
ทุนที่ออกและเรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว	480,000,000	14.38	480,000,000	15.59	480,000,000	17.40
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	507,500,000	15.20	507,500,000	16.49	507,500,000	18.40
กำไร(ขาดทุน) สะสม						
จัดสรรเพื่อทุนสำรอง	48,000,000	1.44	48,000,000	1.56	48,000,000	1.74
ที่ยังไม่ได้จัดสรร	680,820,215	20.39	542,685,657	17.63	569,809,819	20.66
ผลขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยง						
กระแสเงินสด	1,617,236	0.05	(6,086,407)	(0.20)		
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,717,937,451	51.46	1,572,099,250	51.07	1,605,309,819	58.20
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,338,720,747	100.00	3,078,348,753	100.00	2,758,036,833	100.00

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ปี 2564		ปี 2563		ปี 2562	
	จำนวนเงิน (บาท)	%	จำนวนเงิน (บาท)	%	จำนวนเงิน (บาท)	%
รายได้						
ขายสุทธิ	7,185,293,607	97.26	4,802,012,744	99.67	6,066,619,519	100.01
กำไรจากการป้องกันความเสี่ยง ราคาทองแดงและค่าบริการ	166,505,084	2.25	0	0	0	0
กำไร(ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน	15,764,306	0.21	9,016,651	0.19	(5,940,552)	(0.10)
รายได้อื่น	20,051,553	0.27	6,744,661	0.14	5,242,495	0.09
รวมรายได้	7,387,614,550	100.00	4,817,774,056	100.00	6,065,921,462	100.00
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย						
ต้นทุนสินค้าที่ขาย	6,905,487,452	93.47	4,467,344,209	92.73	5,601,023,037	92.34
ค่าใช้จ่ายในการขาย	120,496,605	1.63	102,110,082	2.12	140,490,990	2.32
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	107,393,267	1.45	107,888,002	2.24	121,820,496	2.01
ขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยง ราคาทองแดงและค่าบริการ	0	0	30,494,387	0.63	35,329,620	0.58
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	0	0	0	0	5,940,552	0.10
ต้นทุนทางการเงิน	14,317,173	0.19	8,385,137	0.17	11,304,915	0.19
ผลกำไร(ขาดทุน) สำหรับการป้องกันความเสี่ยงของกลุ่ม ของรายการของฐานะสุทธิ	34,474,296	0.47	(42,873,897)	(0.89)	0	0.00
ค่าตอบแทนผู้บริหาร		0.00		0.00		0.00
รวมต้นทุนและค่าใช้จ่าย	7,113,220,201	96.29	4,759,095,714	98.78	5,909,969,058	97.43
กำไรก่อนภาษีเงินได้	274,394,349	3.71	58,678,342	1.22	155,952,404	2.57
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	54,882,107	0.74	11,610,243	0.24	31,091,954	0.51
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	219,512,242	2.97	47,068,099	0.98	124,860,450	2.06
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
กำไรจากการประมาณการตามหลัก การคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับโครงการ ผลประโยชน์พนักงาน	(4,222,105)		-		-	
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	844,421		-		-	
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือ ขาดทุนในภายหลัง						
ผลกำไรจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	9,629,554		148,192		-	
ภาษีเงินได้ของรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ ไว้ในกำไรหรือขาดทุน	(1,925,911)		(29,638)		-	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	223,838,201		47,186,653	0.98	124,860,450	2.06
กำไร(ขาดทุน)สะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรต้นปี	542,685,657		569,809,819	11.84	524,030,606	8.64
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี จัดสรรเพื่อทุนสำรอง	-	0.00	3,807,739	0.07	(1,081,237)	(0.02)
เงินปันผลจ่าย	(78,000,000)		(78,000,000)	(1.62)	(78,000,000)	(1.29)
กำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร	680,820,215		542,685,657	11.26	569,809,819	9.39
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	4.57		0.98		2.60	

งบกระแสเงินสด

สำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	ปี 2564 (บาท)	ปี 2563 (บาท)	ปี 2562 (บาท)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร(ขาดทุน) สุทธิ	219,512,242	47,068,099	124,860,450
รายการปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ค่าเสื่อมราคาและรายการจ่ายรอการตัดบัญชีตัดจ่าย	71,800,755	71,528,545	73,137,709
ค่าเผื่อการด้อยค่าของเครื่องจักรและอุปกรณ์	-	-	-
ค่าเผื่อการด้อยค่าของวัสดุสิ้นเปลืองกลับรายการค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงคลัง	-	-	-
ต้นทุนทางการเงิน	14,317,173	8,385,137	11,304,915
หนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-
ภาษีเงินได้	54,882,107	11,610,243	31,091,954
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(994,213)	1,033,889	(769,382)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร			
(กำไร) ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(34,474,296)	42,873,897	
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(12,228)	(3,892)	(201,965)
ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	14,473,713	12,943,191	42,517,856
	339,505,253	195,439,109	281,941,537
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน			
ลูกหนี้การค้า	(74,330,487)	58,226,233	37,813,277
สินค้าคงเหลือ	(229,029,387)	(214,608,543)	107,551,810
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอเรียกคืน	-	-	-
ลูกหนี้อื่น	(5,131,475)	(24,677,709)	34,324,679
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(600)	(300)	(67,964)
เจ้าหนี้การค้า	137,622,186	(96,774,178)	(210,294,704)
เจ้าหนี้อื่น	3,309,996	(2,239,838)	(8,284,162)
ภาษีเงินได้ชำระจริง	(31,324,917)	(18,593,994)	(43,506,355)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	714,645	(78,470)	581,232
จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(20,890,568)	(12,415,780)	(12,357,220)
เงินสดสุทธิได้จากกิจกรรมดำเนินการ(ใช้ไป)	120,444,646	(115,723,470)	187,702,130
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินล่วงหน้าค่าซื้อเครื่องจักรเพิ่มขึ้น	-	-	-
ซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(68,982,039)	(35,602,453)	(27,019,658)
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(5,722,565)	(2,497,326)	(2,027,891)
ขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	17,992	6,075	282,874
เงินสดสุทธิใช้ในกิจกรรมการลงทุน	(74,686,612)	(38,093,704)	(28,764,675)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2,833,000,000	6,780,000,000	2,600,000,000
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	4,657,117,214
จ่ายดอกเบี้ย	(13,788,092)	(8,331,428)	(11,197,240)
ชำระคืนเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	(2,770,000,000)	(6,055,000,000)	2,500,000,000
ชำระเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(1,720,463,705)	(4,815,744,792)
จ่ายเงินสดปันผล	(77,962,634)	(75,512,054)	(75,540,690)
จ่ายเงินสดชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(5,005,136)	(4,242,434)	(6,704,648)
ค่าธรรมเนียมการกู้ยืม	-	-	-
เงินสดสุทธิได้จากกิจกรรมจัดหาเงิน	(33,755,862)	231,136,384	(152,070,156)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น (ลดลง)	12,002,172	77,319,210	6,867,299
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	92,009,488	14,690,278	7,822,979
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	104,011,660	92,009,488	14,690,278

อัตราส่วนทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	หน่วย	ปี 2564	ปี 2563	ปี 2562
อัตราส่วนสภาพคล่อง				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	1.97	1.96	2.31
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า	เท่า	4.58	3.07	3.76
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย	วัน	78.63	117.13	95.65
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้	เท่า	16.92	11.49	10.31
ระยะเวลาชำระหนี้	วัน	21.27	31.32	34.93
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ	เท่า	6.81	5.64	7.59
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	วัน	52.85	63.82	47.46
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร				
อัตรากำไรขั้นต้น	%	3.89	6.97	7.67
อัตรากำไรสุทธิ	%	2.97	0.98	2.06
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	%	13.61	2.97	7.89
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	%	6.57	1.53	4.53
อัตราการหมุนของสินทรัพย์	เท่า	2.15	1.56	2.20
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ถาวร	เท่า	19.21	13.49	15.73
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.94	0.96	0.72
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	เท่า	20.17	8.00	14.80

5 ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลของบุคคลอ้างอิงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องบริษัทฯ

<u>นายทะเบียนหลักทรัพย์</u>	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด (TSD) กลุ่มตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย 93 ชั้น 14 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400
โทรศัพท์	02 - 009 - 9000
โทรสาร	02 - 009 - 9991
Website	http://www.set.or.th/tsd
E-Mail	SETcontactCenter@set.or.th

<u>ผู้สอบบัญชีประจำปี 2564</u>	1. นายทรงชัย วงศ์พิริยาภรณ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 10996 หรือ 2. นางสาวสิรินุช วิมลสถิตย์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 8413 หรือ 3. นายสุเมธ แจ่มสามสี ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9362 บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคีสบาย สอบบัญชี จำกัด 1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 50 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120
--------------------------------	--

โทรศัพท์	02 - 677 - 2000
Website	http://www.kpmg.co.th

<u>ผู้ตรวจสอบภายใน</u>	บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิสেস จำกัด 193/136-137 ชั้น 33 อาคารเลครัชดา เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
------------------------	---

โทรศัพท์	02 - 264 - 9090 ต่อ 77071
โทรสาร	02 - 264 - 0789 - 90
Website	http://www.ey.com

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น

- ไม่มี -

5.2.1 ข้อมูลอื่นที่อาจมีผลกระทบต่อการตัดสินใจของผู้ลงทุนอย่างมีนัยสำคัญ

- ไม่มี -

5.2.2 ข้อกำหนดของผู้ถือหุ้นในต่างประเทศ ในกรณีที่บริษัทมีนโยบาย ที่จะขอมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการเสนอขาย
หุ้นเพิ่มทุน หรือออก ใบแสดงสิทธิในการซื้อหุ้นเพิ่มทุนที่โอนสิทธิได้ (Transferable Subscription Right
หรือ TSR) ให้ผู้ถือหุ้นตามสัดส่วนการถือหุ้น โดยไม่ออกและเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นที่จะทำให้บริษัทมีหน้าที่
ตามกฎหมายต่างประเทศ

- ไม่มี -

5.3 ข้อพิพาททางกฎหมาย

- ไม่มี -

5.4 ตลาดรอง

- ไม่มี -

5.5 สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำ (เฉพาะกรณีตราสารหนี้)

- ไม่มี -

การกำกับดูแลกิจการ



ส่วนที่ 2

การกำกับดูแลกิจการ

6 นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทฯ มีนโยบายปฏิบัติตามหลักการและข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทฯ ซึ่งสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน (Code of Best Practices for Directors of Listed Company) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้การกำหนดทบทบัญญัติต่าง ๆ จะยึดถือเป็นแนวทางปฏิบัติได้จริง นอกจากนี้บริษัทฯ ได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) มาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนานโยบายที่ครอบคลุมถึงสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย โครงสร้าง บทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบและความเป็นอิสระของคณะกรรมการ การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส การควบคุมและบริหารความเสี่ยง ตลอดจนจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อให้การบริหารงาน และการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และโปร่งใส

บริษัทฯ ตระหนักและให้ความสำคัญต่อระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้ ซึ่งจะทำให้เกิดความเชื่อมั่นกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง และส่งผลให้ธุรกิจมีความเจริญเติบโตอย่างยั่งยืน ภายใต้การดำเนินงานอย่างมีจรรยาบรรณ (Code of Conduct) ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง บริษัทฯ จึงได้กำหนดนโยบายการกำกับกิจการที่ดีและมีความชัดเจน มีการปฏิบัติตามอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อเป็นการส่งเสริมให้ทุกคนในองค์กรนำไปปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

บริษัทฯ ได้จัดทำข้อพึงปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณของคณะกรรมการ ฝ่ายจัดการ และพนักงาน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของบริษัทฯ ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริตและเที่ยงธรรม และมีการทบทวนเป็นประจำทุกปี ทั้งการปฏิบัติต่อบริษัทฯ และผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียกลุ่มสาธารณชนและสังคม โดยให้ผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบและถือปฏิบัติ และบริษัทฯ ได้ติดต่อสื่อสารกับพนักงานอย่างสม่ำเสมอ และติดตามการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวเป็นประจำรวมถึงกำหนดบทลงโทษทางวินัยไว้ด้วย

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

บริษัทฯ มีการบริหารงานโดยยึดถือแนวปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยตระหนักถึงความสำคัญ และความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่อง รวมถึงคณะกรรมการได้ให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นให้กับ ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุน ผู้มีส่วนได้เสีย และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ได้กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการ แนวปฏิบัติจริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจ นโยบายและคู่มือการปฏิบัติงานเพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติโดยในปี 2564 คณะกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหาร ได้มีการทบทวนนโยบาย และแนวปฏิบัติ ดังนี้

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทได้มีกรอบทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี ได้มีการปรับปรุงนโยบายให้สอดคล้องกับระเบียบปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียน (Corporate Governance Code หรือ CG Code) เพื่อเป็นหลักให้คณะกรรมการบริษัทฯ นำไปใช้เป็นแนวทางในการกำกับดูแลกิจการ โดยหลักการของ CG Code ประกอบด้วย 8 หมวดที่เน้น บทบาทและการทำหน้าที่ของคณะกรรมการ ซึ่งถือเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนและกำกับดูแลกิจการของบริษัทให้มีผลประกอบการที่ดีในระยะยาวอย่างยั่งยืน และเป็นที่น่าเชื่อถือสำหรับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย ดังนี้

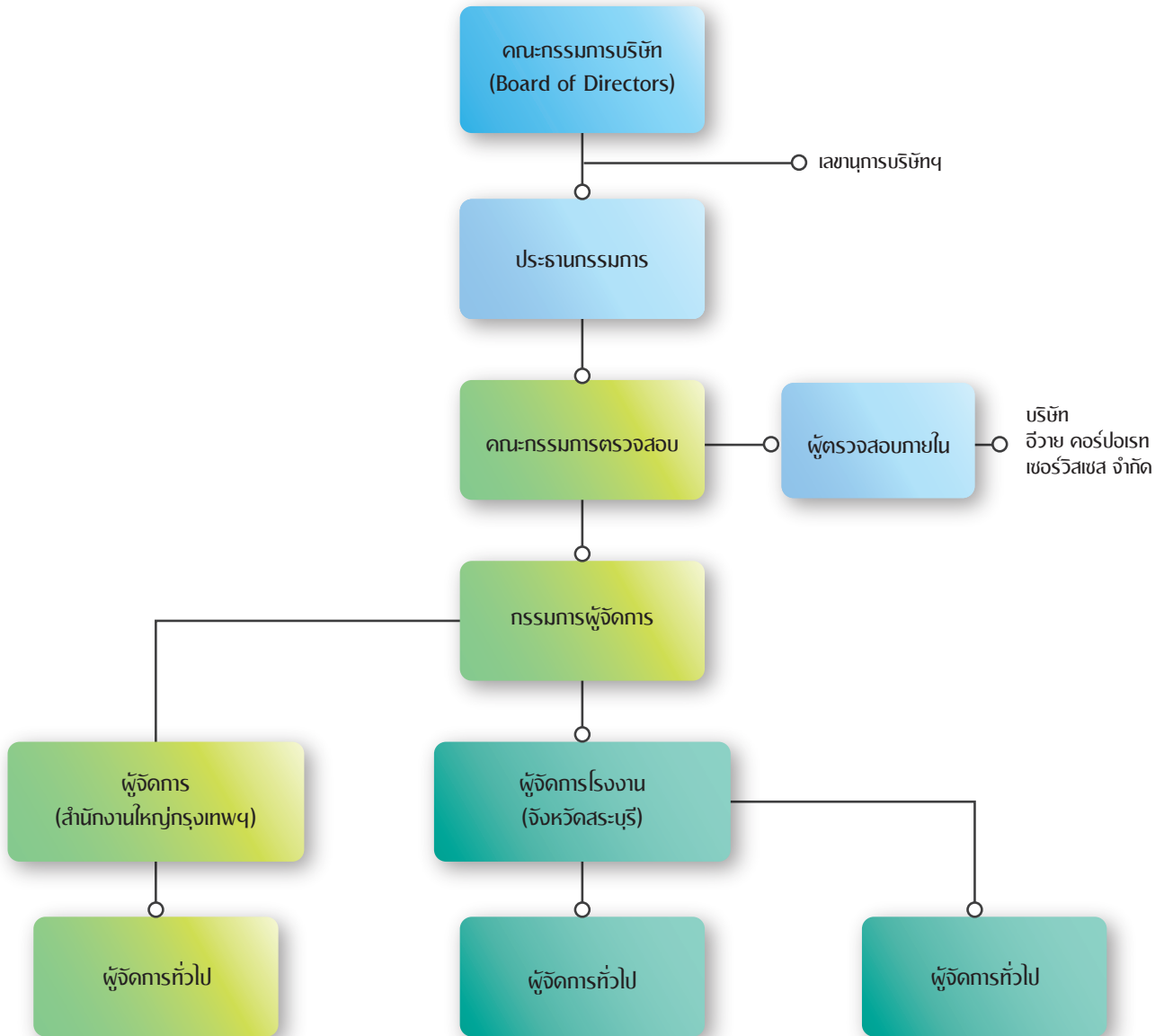
1. ตระหนักถึงบทบาท และความรับผิดชอบของคณะกรรมการในฐานะผู้นำองค์กรที่สร้างคุณค่าให้แก่กิจการอย่างยั่งยืน
2. กำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักของกิจการที่เป็นไปเพื่อความยั่งยืน
3. เสริมสร้างคณะกรรมการที่มีประสิทธิภาพ
4. สรรหา และพัฒนาผู้บริหารระดับสูง และการบริหารบุคลากร
5. ส่งเสริมนวัตกรรม และการประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบ
6. ดูแลให้มีระบบการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายในที่เหมาะสม
7. รักษาความน่าเชื่อถือทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูล
8. สนับสนุนการมีส่วนร่วม และการสื่อสารกับผู้ถือหุ้น

บริษัทได้กำหนดแนวปฏิบัติเพิ่มเติมที่บริษัทฯ ควรจะดำเนินการแก้ไขปรับปรุงให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ของบริษัทฯ และให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาทบทวนความเหมาะสมของนำ CG Code ไปปรับใช้

บริษัทฯ ได้มีการปฏิบัติตามโครงการประเมินคุณภาพการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น (AGM) ของบริษัทจดทะเบียนจัดทำโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้บริษัทจดทะเบียนให้ความสำคัญกับการประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี และรักษามาตรฐานการประชุมผู้ถือหุ้นประจำปีให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ซึ่งในปี 2564 บริษัทฯ ได้รับการประเมินดีขึ้นจากปี 2563 แต่ยังไม่ได้เต็มร้อยตามโครงการประเมินคุณภาพการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น (AGM) ซึ่งบริษัทฯ จะมีการปรับปรุงการจัดการประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์การจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีที่ดีต่อไป

7 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับคณะกรรมการ คณะกรรมการ ชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน และอื่นๆ

7.1 โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ



ฝ่ายการตลาด

- แผนกการตลาด
- แผนกนำเข้าและส่งเสริมการลงทุน
- แผนกส่งออก

ฝ่ายบัญชีและการเงิน

- แผนกบัญชีทั่วไป
- แผนกบัญชีต้นทุน

ฝ่ายบริหาร

- แผนกทรัพยากรบุคคล
- แผนกธุรการ
- แผนกจัดซื้อ
- แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ
- แผนกความปลอดภัย
- แผนกสิ่งแวดล้อมและ ISO

ฝ่ายผลิต

- แผนกควบคุมการผลิต
- แผนกผลิต #1
- แผนกผลิต #2
- แผนกขนส่ง

ฝ่ายวิศวกรรม

- แผนกวิศวกรรมการผลิต
- แผนกตรวจสอบคุณภาพ

ฝ่ายซ่อมบำรุง

- แผนกซ่อมบำรุง
- แผนกเครื่องกล และไฟฟ้า
- แผนกสาธารณูปโภค

7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ

7.2.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีจำนวน 14 ท่าน ประกอบด้วยกรรมการดังนี้

- กรรมการบริษัทฯ ที่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน
- กรรมการที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร 6 ท่าน
- กรรมการที่เป็นอิสระ (คิดเป็นร้อยละ 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด) 5 ท่าน

สัดส่วนจำนวนกรรมการอิสระของบริษัทฯ อยู่ในระดับ 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมด โดยโครงสร้างของบริษัทฯ กำหนดให้ ประธานกรรมการบริษัทฯ ไม่ได้เป็นบุคคลเดียวกับกรรมการผู้จัดการ จึงมั่นใจได้ว่า กรรมการดังกล่าวได้มีการปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มที่ในฐานะที่เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้น และมีการถ่วงดุลกันอย่างเหมาะสม ทั้งนี้ กรรมการอิสระทุกท่านสามารถปฏิบัติภารกิจ แสดงความคิดเห็น หรือรายงานตามที่พึงเป็นไปได้โดยอิสระตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ

7.2.2 ข้อมูลกรรมการ และผู้มีอำนาจควบคุมบริษัท

- ในปี 2564 บริษัท โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) มีคณะกรรมการ รวม 14 ท่าน โดยมี กรรมการอิสระที่ไม่ได้เป็นผู้บริหาร จำนวน 5 ท่าน ซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีทุกครั้ง กรรมการจะต้องออกจากตำแหน่งอย่างน้อยจำนวนหนึ่งในสาม (1/3) ทั้งนี้ ในการเลือกตั้งกรรมการ ผู้ถือหุ้นหนึ่งคน มีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้น ต่อ 1 เสียง และจะต้องใช้คะแนนเสียงที่มีอยู่ ทั้งหมดเลือกตั้งบุคคลเดียวหรือหลายคนเป็นกรรมการก็ได้
- อัตราค่าตอบแทนที่คณะกรรมการบริษัทฯ ได้รับ คือ เบี้ยประชุมตามที่มติในที่ประชุมผู้ถือหุ้นกำหนด ในอัตราที่เหมาะสม
- คณะกรรมการบริษัทฯ จะเป็นผู้คัดเลือกบุคคลที่เหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งเป็นประธานกรรมการ, กรรมการผู้จัดการ, และตำแหน่งอื่นตามที่เห็นเหมาะสมด้วยก็ได้
- คณะกรรมการของบริษัทฯ มีหน้าที่ในการกำหนดแนวนโยบาย แผนงานและกลยุทธ์ทางธุรกิจ ตลอดจนการควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยมีกรรมการผู้จัดการ ในฐานะหัวหน้าคณะผู้บริหารรับผิดชอบ ต่อคณะกรรมการในการดูแลการดำเนินธุรกิจ และการปฏิบัติงานของบริษัทฯ ตามนโยบายของ คณะกรรมการ
- คณะกรรมการ เป็นผู้รับผิดชอบการจัดการกิจการทั้งหลายทั้งปวงของบริษัทฯ และมีอำนาจหน้าที่ ดำเนินการภายใน ขอบเขตของกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ และตามมติของที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้น และมีอำนาจกระทำการใด ๆ ตามที่ระบุไว้ใน หนังสือบริคณห์สนธิ หรือที่เกี่ยวข้องกับการตั้งกล่าวนั้น คณะกรรมการอาจมอบหมายให้บุคคลหนึ่งหรือหลายคนปฏิบัติงานอย่างไรก็ตามหนึ่งแทนคณะกรรมการก็ได้ให้สอดคล้องกับแนวนโยบายของคณะกรรมการ
- กรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทฯ คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตรา สำคัญของบริษัทฯ ทั้งนี้ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น หรือคณะกรรมการมีอำนาจกำหนดรายชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพันบริษัทฯ ได้

คณะกรรมการของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ประกอบด้วย

1	นาย ชัย	โสภณพนิช	ประธานกรรมการ
2	นาย จุนอิฮี	อิชิฮาระ	กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ
3	นาง ชนิดา	อัษฎาธร	กรรมการ
4	นาย ฮิเดกิ	ชิราอิชิ	กรรมการ
5	นาย โนบุทาเกะ	ทานิกุชิ	กรรมการ
6	นาย โยชิฮิโกะ	เมซากิ	กรรมการ
7	นาย ซินโกะ	นิชิจิม่า	กรรมการ
8	นาย ทินกร	อัษฎาธร	กรรมการ
9	นาย ฮิเดกิ	ทาคายาสึ	กรรมการ
10	นาย วิบูลย์	อังสนันท์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
11	นาย ช.นันท์	เพ็ชฎไพศิษฏ์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
12	นาย อาศิรา	ฟูจิตะ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
13	นาย เตชา	ตุลานันท์	กรรมการอิสระ
14	นาย อีรुरु	ฮิดากะ	กรรมการอิสระ

7.2.3 ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยบุคคลที่มีความรู้ความสามารถ หลากหลายอาชีพ เชื้อชาติ และเพศ มีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบเป็นอย่างดี มีบทบาทสำคัญในการกำกับดูแล ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่ในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต รวมทั้งได้มีส่วนร่วมในการกำหนด วิสัยทัศน์ ภารกิจ กลยุทธ์ เป้าหมายแผนธุรกิจและงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการดำเนินการไปตามแผนธุรกิจ และงบประมาณที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่กิจการและความมั่นคงสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น

และเพื่อให้การแบ่งแยกอำนาจหน้าที่ในเรื่องการกำหนดนโยบายของบริษัทฯ และการบริหารงานของบริษัทฯ แยกจากกันอย่างชัดเจน บริษัทฯ จึงกำหนดให้ประธานกรรมการ และกรรมการผู้จัดการ เป็นคนละบุคคลกัน

ประธานกรรมการ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

1. เรียกประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ และเป็นประธานการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ และการประชุมผู้ถือหุ้น ตลอดจนมีบทบาทในการกำหนดระเบียบวาระการประชุมร่วมกับกรรมการผู้จัดการ
2. มีบทบาทในการควบคุมการประชุมให้มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับบริษัทฯ สนับสนุนและเปิดโอกาสให้คณะกรรมการของบริษัทฯ สามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างเป็นอิสระ
3. ดูแลให้การติดต่อสื่อสารระหว่างกรรมการ และผู้ถือหุ้นเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
4. สนับสนุนและส่งเสริมให้คณะกรรมการบริษัทฯ ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ ตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ และตามหลักของการกำกับดูแลกิจการที่ดี

5. ดูแล ติดตาม การบริหารงานของคณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการชุดอื่น ๆ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้
6. เป็นผู้ลงคะแนนชี้ขาดในกรณีในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีการลงคะแนนเสียง และคะแนนเสียงทั้งสองฝ่ายเท่ากัน

คณะกรรมการบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

1. ดูแลและจัดการให้บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ รวมทั้งมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น
2. มีอำนาจเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการได้
3. มีอำนาจแต่งตั้งกรรมการคนหนึ่งเป็นกรรมการผู้จัดการ โดยมีอำนาจหน้าที่ตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร
4. มีอำนาจพิจารณากำหนด และแก้ไขเปลี่ยนแปลงชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ
5. อนุมัติการแต่งตั้งกรรมการใหม่แทนกรรมการที่ลาออกตามวาระ
6. อนุมัติการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทฯ ตามเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน
7. อนุมัติงบการเงินของบริษัทฯ
8. อนุมัติการเปิดบัญชี และปิดบัญชีของบริษัทฯ กับธนาคารต่าง ๆ

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัทฯ ทำหน้าที่กำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ เป้าหมาย และงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับ ดูแลให้ฝ่ายจัดการ ควบคุมบริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้ อย่างมีประสิทธิภาพภายใต้วัตถุประสงค์ข้อบังคับของบริษัทฯ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวัง ตามหลักการข้อพึงปฏิบัติที่ดี คณะกรรมการบริษัทฯ ยังได้ควบคุมและตรวจสอบการบริหารงานของฝ่ายจัดการให้เป็นไปอย่างโปร่งใส และเป็นไปตามจรรยาบรรณของผู้บริหารและพนักงานที่ดี ดูแลการสื่อสารและการเปิดเผย ข้อมูลของบริษัทฯ ให้เป็นไปอย่างเหมาะสม

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อพึงปฏิบัติสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ

หน้าที่คณะกรรมการบริษัทฯ

1. ดูแลและจัดการบริษัทให้ดำเนินธุรกิจเป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ
2. คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย เพื่อนำเสนอผู้ถือหุ้นอนุมัติเป็นกรรมการ โดยผ่านกระบวนการกลั่นกรอง หรือพิจารณาอย่างรอบคอบ ระมัดระวังของคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว

3. คณะกรรมการต้องจัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการต้องประชุมกันอย่างน้อยสามเดือนต่อหนึ่งครั้ง โดยกรรมการบริษัทฯ จะกำหนดวันประชุมล่วงหน้าของปีถัดไป โดยให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง และนำเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาในการประชุมครั้งสุดท้ายของปี โดยในปี 2564 กำหนดจัดประชุมในเดือน กุมภาพันธ์, เมษายน, สิงหาคม และพฤศจิกายน เพื่อให้คณะกรรมการสามารถวางแผนและเข้าประชุมร่วมกันได้ทุกท่าน
4. คณะกรรมการต้องจัดให้มีการจัดทำงบดุลและบัญชีกำไรขาดทุน ณ วันสิ้นสุดรอบปีบัญชีของบริษัทฯ เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญประจำปี เพื่อพิจารณาอนุมัติงบดุลและบัญชีกำไรขาดทุนนี้ คณะกรรมการต้องจัดให้มีผู้สอบบัญชีตรวจสอบให้เสร็จก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น

กรรมการบริหาร มีอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1. มีหน้าที่ในการบริหารกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์การประกอบกิจการของบริษัทฯ ทั้งนี้ตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนด
2. มีอำนาจอนุมัติ และ/หรือ เห็นชอบแก่การดำเนินงานใด ๆ ตามปกติ และอันเป็นการบริหารกิจการของบริษัทฯ เป็นการทั่วไป
3. พิจารณากลับกรองนโยบาย เป้าหมาย แผนงานประจำปีของบริษัทฯ งบประมาณประจำปีของบริษัทฯ และข้อพิจารณาต่าง ๆ ที่จะได้มีการนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติ
4. พิจารณาแนวทางนโยบาย และเป้าหมายการลงทุน ก่อนนำเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อกำหนดเป็นกรอบการดำเนินการให้ฝ่ายจัดการนำไปปฏิบัติในการปฏิบัติงานต่อไป
5. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทฯ มอบหมาย

7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ดังนี้

คณะกรรมการตรวจสอบ

แต่งตั้งครั้งแรกเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2542 โดยกำหนดวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี ประกอบด้วยบุคคลที่มีได้เป็นกรรมการบริหาร 3 ท่าน ซึ่งทุกท่านเป็นกรรมการที่เป็นอิสระ มีรายชื่อดังต่อไปนี้

- | | | |
|----------------|---------------|--------------------------------------|
| 1. นาย วิบูลย์ | อังสนันท์ | ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ |
| 2. นาย ช.นันท์ | เพ็ชญาไพศิษฐ์ | กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ |
| 3. นาย อาศิรา | พู่จิตะ | กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ |
| นาง ศิริพร | เหลื่องรัชณี | เลขานุการ คณะกรรมการตรวจสอบ |

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้จัดให้มีการประชุมรวม 4 ครั้ง ในปี 2564 โดยมีฝ่ายบริหารเข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อสอบถามงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงิน ประจำปี 2564 และเอกสารที่เกี่ยวข้องให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอเชื่อถือได้ และสอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป พร้อมทั้งได้มีการรายงานผลการประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ทราบทุกครั้งที่มีการประชุม ซึ่งสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานไตรมาส และประจำปี ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทาน หรือตรวจทานรายการใด ๆ ที่เห็นว่าจำเป็น และเห็นเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทฯ ก็ได้
2. สอบทานให้บริษัทฯ มีการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพเป็นประจำทุกปี
3. สอบทานการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์, ข้อบังคับ, ข้อกำหนด และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้อง
4. พิจารณาคัดเลือก และเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี หรือเสนอเลิกจ้างผู้สอบบัญชี รวมถึงพิจารณาเสนอค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ และปริมาณงานตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัทฯ เพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป
5. เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นสามัญ ประจำปี 2564 เพื่อชี้แจงในเรื่องที่เกี่ยวกับการตรวจสอบ
6. ให้ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนข้อกำหนดทั้งหมดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

7.4.1 รายชื่อและตำแหน่งของผู้บริหาร

ผู้บริหาร

- | | | |
|----------------|--------------|---------------------------|
| 1. นาย จุนอิณี | อิชิฮาระ | กรรมการผู้จัดการ |
| 2. นาย ชินโกะ | นิชิจิม่า | ผู้จัดการโรงงาน |
| 3. นาย นพพร | มุลสาร | ที่ปรึกษาฝ่ายบริหารโรงงาน |
| 4. นาง ศิริพร | เหลื่องรัชณี | ที่ปรึกษาฝ่ายบริหาร |

ผู้จัดการฝ่าย

- | | | |
|------------------------------|-----------|---|
| 1. นาย ไตชูเกะ | ฮามาตะ | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด (สิ้นสุดวันที่ 10 สิงหาคม 2564) |
| 2. นาย ฮิเดกิ | ทาคา야สุ | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด (เริ่มวันที่ 10 สิงหาคม 2564) |
| 3. นาย ชินยะ | ซูจิโมโตะ | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรมการผลิต |
| 4. นาย ฮิโรชิเงะ | โนเซะ | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวางแผนบริหารธุรกิจ (เริ่มวันที่ 1 มีนาคม 2564) |
| 5. นางสาว อาภาพร จิตสุธีศิริ | | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบัญชีและการเงิน |
| 6. นาง สุปิน | ลีแสนตอ | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร (สิ้นสุดวันที่ 31 กรกฎาคม 2564) และผู้จัดการ แผนกความปลอดภัย และชีวอนามัย |
| 7. นาย จิรวัดณ์ | ฤทธิณี | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต (ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2564) ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร และผู้จัดการ แผนกความปลอดภัย และชีวอนามัย (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564) |
| 8. นาย ณรงค์ฤทธิ | สำราญจิตร | ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564) |

รองผู้จัดการฝ่าย

1. นาย ณรงค์ฤทธิ์ สำราญจิตร รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรมการผลิต (ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2564)
2. นาย ภิญโญ โสดาลิทธิ รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564)
3. นาย อีรวิทย์ พงศ์สิทธิโชค รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564)

ผู้จัดการแผนก

1. นาย มานะ วงศ์สารสิน ผู้จัดการ แผนกทรัพยากรบุคคล
2. นาย เมธา อรุณฉายพงศ์ ผู้จัดการ แผนกการผลิต# 1
3. นาย อภินันต์ งามสงวน ผู้จัดการ แผนกการผลิต# 2 (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564)
4. นาย สงวน วัฒนะวิรุณ ผู้จัดการ แผนกส่งออก
5. นาย ภิญโญ โสดาลิทธิ ผู้จัดการ แผนกควบคุมการผลิต (ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2564)
6. นาย มนูญ เจริญวัฒน์ ผู้จัดการ แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ
7. นาย อีรวิทย์ พงศ์สิทธิโชค ผู้จัดการ แผนกการตลาด (ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2564)
8. นาย ประกิจ พนมรัตน์รักษ์ ผู้จัดการ แผนกสิ่งแวดล้อมและ ISO (สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564)
9. นาง มาริษา ทศนา ผู้จัดการ แผนกประกันคุณภาพ
10. นาง อัญชณา อยู่สุข ผู้จัดการ แผนกจัดซื้อ
11. นางสาว รัตมี มณฑาทันต์กุล ผู้จัดการ แผนกบัญชีต้นทุน
12. นางสาว วิยะดา วิศิษฏานนท์ ผู้จัดการ แผนกบัญชีและการเงิน
13. นาย วีรศักดิ์ อินทวงศ์ ผู้จัดการ แผนกซ่อมบำรุง
14. นาย สิทธิกร เหมือนเงิน ผู้จัดการ แผนกธุรการ (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564)
15. นาย เมธา ปักการะโต ผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564)
16. นาย ดงฮวาน คิม ผู้จัดการ แผนกนำเข้าและส่งเสริมการลงทุน (เริ่มวันที่ 1 กรกฎาคม 2564)

7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการบริหาร และผู้บริหาร

ค่าตอบแทนกรรมการ บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายค่าตอบแทนกรรมการไว้อย่างชัดเจนและโปร่งใส โดยค่าตอบแทนอยู่ในระดับเดียวกับกลุ่มอุตสาหกรรมใกล้เคียงกัน และสูงเพียงพอที่จะดูแลและรักษา กรรมการที่มีคุณสมบัติที่ต้องการ และได้ขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้ว กรรมการที่ได้รับมอบหมายให้เป็นกรรมการตรวจสอบได้รับค่าตอบแทนเพิ่มตามปริมาณงานที่เพิ่มขึ้น

ค่าตอบแทนผู้บริหาร ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นไปตามหลักการและนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ซึ่งเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และผลการดำเนินงานของผู้บริหารแต่ละท่าน

จำนวนค่าตอบแทนในปี 2564 บริษัทฯ ได้กำหนดค่าตอบแทนต่างๆ ให้แก่ คณะกรรมการบริษัท ซึ่งประกอบด้วย เบี้ยประชุม, โบนัส โดยพิจารณาเทียบเคียงจากบริษัทในเครืออุตสาหกรรมใกล้เคียง และขอเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติค่าตอบแทนรายปี และเบี้ยประชุมจำนวนรวมไม่เกิน 5,000,000 บาท/ปี โดยกำหนดและมีค่าตอบแทนดังนี้

ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

1. ประธานกรรมการ	480,000 บาท/คน/ปี
2. ประธานกรรมการตรวจสอบ	420,000 บาท/คน/ปี
3. กรรมการตรวจสอบ	360,000 บาท/คน/ปี
4. กรรมการ	300,000 บาท/คน/ปี

7.4.3 ค่าตอบแทนรวมของกรรมการบริหารและผู้บริหาร

รายการ	ปี 2563		ปี 2564	
	จำนวนราย (ท่าน)	จำนวนรวมเงิน (บาท)	จำนวนราย (ท่าน)	จำนวนรวมเงิน (บาท)
เงินเดือน	11	26,092,952.00	12	29,728,168.00
โบนัส	7	7,325,701.00	11	7,682,440.00
ค่าตอบแทนอื่น	-	- ไม่มี-	-	- ไม่มี-
รวม		33,418,653.00		37,410,608.00

7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทฯ มีจำนวนพนักงานรวมทั้งสิ้น 600 คน ประกอบด้วยพนักงานในแต่ละสายงานหลักดังนี้ (เป็นพนักงานชาย จำนวน 413 คน และพนักงานหญิง จำนวน 187 คน)

ฝ่าย / แผนก	จำนวนพนักงาน (คน)		
	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2562
ผู้บริหารญี่ปุ่น	5	5	5
ฝ่ายผลิต	405	369	400
แผนกวิศวกรรมการผลิต	26	26	28
แผนกวางแผนการผลิต	16	16	18
แผนกขนส่ง	11	11	11
แผนกความปลอดภัย, สิ่งแวดล้อม และ ISO	4	5	6
แผนกทรัพยากรบุคคล	4	4	4
แผนกธุรการ	20	17	20
ฝ่ายซ่อมบำรุง	44	43	44
แผนกตรวจสอบคุณภาพ	35	35	38
แผนกการตลาด	9	9	10
แผนกนำเข้า และส่งเสริมการลงทุน	2	2	2
แผนกส่งออก	3	3	2
แผนกบัญชีและการเงิน	8	8	7
แผนกจัดซื้อ	6	5	7
แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ	2	2	2
รวมทั้งสิ้น (คน)	600	560	604

บริษัทจ่ายผลตอบแทนให้กับพนักงานในลักษณะต่าง ๆ ได้แก่ เงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์พนักงานอื่น ๆ เช่น เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม เป็นต้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

หน่วย (พันบาท)

ผลตอบแทนรวมของพนักงาน	ปี 2564	ปี 2563	ปี 2562
ผลตอบแทนรวมของพนักงาน	335,629	308,495	327,641
โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้	10,649	10,649	10,649
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	6,533	6,524	6,493

ข้อพิพาทแรงงานที่สำคัญในรอบ 3 ปี (ปี 2562 – ปี 2564)

- ไม่มี -

7.6 ข้อมูลสำคัญอื่น ๆ

7.6.1 รายชื่อผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมการทำบัญชี เลขานุการบริษัท หรือผู้ตรวจสอบภายใน (หน่วยงานภายนอก)

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับคุณภาพของรายงานทางการเงิน, ระบบควบคุมภายใน และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องนี้ ปรากฏในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปี 2564 นี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่าระบบควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยรวมอยู่ในระดับที่น่าพอใจ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงินของบริษัทฯ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 โดยในปี 2564 บริษัทฯ ได้มอบหมายให้ บริษัท ฮิวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิสเอส จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบภายในซึ่งได้ทำการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ รวม 2 หน่วยงาน ดังนี้

1. แผนกทรัพยากรบุคคล
2. แผนกธุรการ

ได้ดำเนินการสอบทานระบบการควบคุมภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2564 เพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับที่ผู้บริหารกำหนดขึ้น โดยมุ่งให้การตรวจสอบครอบคลุมประเด็นต่าง ๆ ในเบื้องต้นดังนี้

- การปฏิบัติตามนโยบาย แผนงาน และกฎข้อบังคับของบริษัทฯ
- การบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการดำเนินงาน
- การดูแลรักษาทรัพย์สิน

อีกทั้ง บริษัทที่ปรึกษาอ้างอิงแนวทางการปฏิบัติงานที่ดี (Best Practices) ในการให้คำแนะนำแก่ผู้บริหารของบริษัทฯ ทั้งนี้ จากผลการตรวจสอบระบบการควบคุมภายในของกระบวนการ บริษัทที่ปรึกษาพบประเด็นที่แต่ละแผนกควรพิจารณาปรับปรุงแก้ไขในประเด็นของความเสี่ยง สรุปได้ 12 ประเด็น ดังนี้

- ระดับความเสี่ยงสูง 6 ประเด็น (ระยะเวลาดำเนินการแก้ไข ภายใน 3 เดือน)
- ระดับความเสี่ยงปานกลาง 6 ประเด็น (ระยะเวลาดำเนินการแก้ไข ภายใน 6 เดือน)

ทั้งนี้ ผู้บริหารเห็นชอบในทุกประเด็นความเสี่ยงที่ตรวจพบในปี 2564 ดังกล่าว โดยผู้จัดการแผนกที่ได้รับ การตรวจสอบอยู่ในระหว่างดำเนินการปรับปรุงแก้ไขในแต่ละประเด็นความเสี่ยง ซึ่งจะมีการตรวจติดตามตามผลการปรับปรุงแก้ไขการตรวจสอบของปี 2564 ในปี 2565 อีกครั้ง

ผู้ตรวจสอบภายใน ประจำปี 2564

ผู้ตรวจสอบภายใน บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิสেস จำกัด
เลขที่ 193/136-137 ชั้น 33 อาคารเลครัชดา ถนนรัชดาภิเษก
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ 02 - 264 - 9090 ต่อ 77071

โทรสาร 02 - 264 - 0789 - 90

Website <http://www.ey.com>

เลขานุการบริษัท

ชื่อ : นางศิริพร เหลืองรัชนี้

โทรศัพท์ : 036-329811-20 ต่อ 201

อีเมลล์ : siriporn@fmt.co.th

หน้าที่ของเลขานุการบริษัทฯ

1. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังนี้ ทะเบียนกรรมการ, หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัทฯ, หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
2. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสีย รายงานโดยคณะกรรมการหรือผู้บริหาร
3. จัดการประชุมผู้ถือหุ้น และประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของ บริษัทฯ และข้อพึงปฏิบัติต่าง ๆ
4. บันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ รวมทั้งติดตามผลให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ
5. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานที่กำกับบริษัทฯ ตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานทางการ
6. ดูแลให้บริษัทฯ และคณะกรรมการบริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์, ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
7. ดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัทฯ ตามที่ได้รับมอบหมาย

7.6.2 รายชื่อหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์ และข้อมูลเพื่อการติดต่อ

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส และทันเวลา ให้กับผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนทั่วไป และผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเท่าเทียมกัน เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการลงทุน โดยผ่านช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลต่าง ๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ สำหรับส่วนงานด้านผู้ลงทุนสัมพันธ์นั้น บริษัทฯ ยังไม่ได้จัดตั้งหน่วยงานเฉพาะขึ้น เนื่องจากว่ากิจกรรมในการติดต่อกับผู้ลงทุนและนักวิเคราะห์ ยังมีไม่มากนัก แต่ได้มอบหมายให้ เลขานุการบริษัท (นางศิริพร เหลืองรัชนี้) ทำหน้าที่ติดต่อและประสานงานกับผู้ลงทุนที่เป็นสถาบัน และหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ลงทุนสามารถติดต่อขอทราบข้อมูลบริษัทฯ ได้ที่ นางศิริพร เหลืองรัชนี้ โทรศัพท์ 036-329-811 ถึง 9 ต่อ 201 หรือ ติดต่อ นายสิทธิกร เหมือนเงิน ต่อ 311 หรือ ติดต่อ นางสาวสิริวีร์ เดชพล ต่อ 244

ทั้งนี้ ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลของบริษัทฯ เพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1 One Report) ของบริษัทฯ ที่แสดงไว้ใน www.set.or.th หรือ www.fmt.co.th

7.6.3 ค่าตอบแทนที่ผู้สอบบัญชีได้รับ

ค่าบริการจากการสอบบัญชีภายนอก

ในปี 2564 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชีภายนอกให้กับ บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคเอเชีย จำกัด เป็นจำนวนเงิน เท่ากับ 1,450,000 บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เท่ากับค่าบริการสอบบัญชี ในปี 2563

ค่าบริการอื่น

- ไม่มี -

8 รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

คณะกรรมการของบริษัทฯ มีหน้าที่ในการกำหนดแนวนโยบาย แผนงาน และกลยุทธ์ทางธุรกิจ ตลอดจนการควบคุมการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยมีกรรมการผู้จัดการ ในฐานะหัวหน้าคณะผู้บริหารรับผิดชอบต่อคณะกรรมการในการดูแลการดำเนินธุรกิจและการปฏิบัติงานของบริษัทฯ ตามนโยบายของคณะกรรมการ คณะกรรมการ เป็นผู้รับผิดชอบจัดการกิจการทั้งหลายทั้งปวงของบริษัทฯ และมีอำนาจหน้าที่ดำเนินการภายในขอบเขตของกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัทฯ และตามมติของที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้น และมีอำนาจกระทำการใด ๆ ตามที่ระบุไว้ในหนังสือบริคณห์สนธิ หรือที่เกี่ยวข้องกับการดังกล่าวนั้น คณะกรรมการอาจมอบหมายให้บุคคลหนึ่ง หรือหลายคนปฏิบัติงานอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการก็ได้ให้สอดคล้องกับแนวนโยบายของคณะกรรมการ ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การกำกับดูแลกิจการที่ดี และสามารถบริหารการดำเนินการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบาย และกลยุทธ์ทางธุรกิจ จนมีผลกำไรได้

8.1.1 การสรรหา พัฒนา และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

ปัจจุบัน บริษัทฯ ยังไม่มีคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ดังนั้น ในการพิจารณาสรรหากรรมการและการอนุมัติบุคคลเพื่อให้เข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทนั้น บริษัทฯ จะพิจารณาคัดเลือกและแต่งตั้งกรรมการ ตามคุณสมบัติที่ระบุไว้ในข้อบังคับของบริษัทฯ โดยผู้ที่จะมาดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทนั้น จะต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ มีความรู้ ความสามารถ ในการจัดการและบริหารธุรกิจ เป็นบุคคลที่มีความซื่อสัตย์สุจริตยุติธรรม และเป็นบุคคลที่ไม่มีคุณสมบัติขัดต่อข้อกำหนดใด ๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มีอุปนิสัยที่ดี และมีความพร้อมในการบริหารงานในหน้าที่ของกรรมการที่ดี ทั้งนี้ การพิจารณาค่าตอบแทนที่เหมาะสมนั้น บริษัทฯ ใช้ข้อมูลค่าตอบแทนของบริษัทในอุตสาหกรรมเดียวกัน และมีขนาดใกล้เคียงกัน รวมทั้งพิจารณาจากผลประกอบการของบริษัทในการประกอบการพิจารณา ก่อนนำเสนอความเห็นต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาด้วย

ทั้งนี้ สำหรับคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน, คณะอนุกรรมการย่อยอื่น ๆ นั้นอยู่ในระหว่างคณะกรรมการบริษัทฯ ศึกษาถึงความจำเป็นและเหมาะสม หากจะมีเพิ่มเติมในอนาคต

8.1.2 การเข้าร่วมประชุม และจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการรายบุคคล

คณะกรรมการบริษัทฯ มีกำหนดการประชุมโดยปกติเป็นประจำทุกไตรมาส และจัดให้มีการประชุมพิเศษเพิ่มตามความจำเป็น โดยมีกำหนดวาระการประชุมที่ชัดเจน โดยเลขานุการบริษัทฯ จะจัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมทั้งเอกสารประกอบการประชุมให้คณะกรรมการก่อนการประชุมล่วงหน้ามากกว่า 7 วัน เพื่อให้คณะกรรมการได้มีเวลาศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอก่อนเข้าร่วมประชุม เพื่อเตรียมข้อมูลสำหรับการซักถามในการประชุม ทั้งนี้ กรรมการทุกท่านสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างเป็นอิสระ และไม่ขึ้นกับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลใด ในปี 2564 ที่ผ่านมา คณะกรรมการบริษัทฯ มีการประชุมทั้งสิ้นรวม 4 ครั้ง โดยการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัทฯ และค่าตอบแทนกรรมการแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

ค่าตอบแทนกรรมการประจำปี 2564

ลำดับที่	รายชื่อ	ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุม (บาท/ปี)
1	นาย ชัย โสภณพนิช	ประธานกรรมการ	480,000
2	นาง ชนิดา อัมภุช	กรรมการ	300,000
3	นาย ทินกร อัมภุช	กรรมการ	300,000
4	นาย ฮิเดกิ ชิราอิชิ	กรรมการ	300,000
5	นาย จุนอิจิ อิชิฮาระ	กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ	-
6	นาย โนบุทากะ ทานิกุชิ	กรรมการ	300,000
7	นาย ซินโกะ นิชิจิมะ	กรรมการ และผู้จัดการโรงงาน	-
8	นาย ทาเคชิ นิชิซาวะ (สิ้นสุดวันที่ 10 ส.ค. 2564)	กรรมการ	183,064
	นาย โยชิฮิโกะ เมซากิ (เริ่มวันที่ 10 ส.ค. 2564)	กรรมการ	117,742
9	นาย ไดชูเกะ ฮามาดะ (สิ้นสุดวันที่ 10 ส.ค.2564)	กรรมการ	-
	นาย ฮิเดกิ ทาคายาสึ (เริ่มวันที่ 10 ส.ค. 2564)	กรรมการ และผู้จัดการฝ่ายการตลาด	-
10	นาย วิบูลย์ อังสนันท์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	420,000
11	นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุโพธิษฏ์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	360,000
12	นาย อาศิรา พุจิตะ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	360,000
13	นาย เดชา ตูลานันท์	กรรมการอิสระ	300,000
14	นาย อีรุรุ ฮิตากะ	กรรมการอิสระ	300,000
		รวมเป็นเงิน	3,720,806 บาท

การเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ มีการเข้าร่วมประชุมในปี 2564 ดังนี้

ลำดับ	คณะกรรมการบริษัทฯ	วาระการดำรงตำแหน่ง	การประชุม คณะกรรมการ ครั้ง (%)	การประชุม คณะกรรมการ ตรวจสอบ ครั้ง (%)	การประชุม สามัญ ผู้ถือหุ้นประจำปี ครั้ง (%)
1	นาย ชัย โสภณพนิช	เม.ย. 2562 - เม.ย. 2565	4/4 (100%)	-	1/1 (100%)
2	นาย จุนฉิฉิ อิศิฮารา	เม.ย. 2562 - เม.ย. 2565	4/4 (100%)	4/4 (100%)	1/1 (100%)
3	นาย เตซา ตูลานันท์	เม.ย. 2562 - เม.ย. 2565	2/4 (50%)	-	1/1 (100%)
4	นาย ทินกร อัจฉิฐาธร	เม.ย. 2562 - เม.ย. 2565	4/4 (100%)	-	1/1 (100%)
5	นาย โนบุทากะ ทานิกุชิ	เม.ย. 2563 - เม.ย. 2566	4/4 (100%)	-	1/1 (100%)
6	นาย ทาเคชิ นิชิฮาระ (สิ้นสุดวันที่ 10 ส.ค. 2564)	เม.ย. 2563 - เม.ย. 2566	3/3 (100%)	-	1/1 (100%)
	นาย โยชิฮิโกะ เมซากิ (เริ่มวันที่ 10 ส.ค. 2564)	ส.ค. 2564 - เม.ย. 2566	2/2 (100%)	-	-
7	นาย วิบูลย์ อังสนันท์	เม.ย. 2563 - เม.ย. 2566	4/4 (100%)	4/4 (100%)	1/1 (100%)
8	นาย ช.นันท์ เพ็ชฌุโพธิษฐ์	เม.ย. 2563 - เม.ย. 2566	4/4 (100%)	4/4 (100%)	1/1 (100%)
9	นาย อาศิรา พุจิตะ	เม.ย. 2563 - เม.ย. 2566	4/4 (100%)	4/4 (100%)	1/1 (100%)
10	นาง ชนิดา อัจฉิฐาธร	เม.ย. 2564 - เม.ย. 2567	3/4 (75%)	-	1/1 (100%)
11	นาย ฮิเดกิ ชิราอิชิ	เม.ย. 2564 - เม.ย. 2567	4/4 (100%)	-	1/1 (100%)
12	นาย ไคชูเกะ ฮามาตะ (สิ้นสุดวันที่ 10 ส.ค. 2564)	เม.ย. 2564 - เม.ย. 2567	3/3 (100%)	-	1/1 (100%)
	นาย ฮิเดกิ ทาคายาสุ (เริ่มวันที่ 10 ส.ค. 2564)	ส.ค. 2564 - เม.ย. 2567	2/2 (100%)	-	-
13	นาย ชินโกะ นิชิจิม่า	เม.ย. 2564 - เม.ย. 2567	4/4 (100%)	-	1/1 (100%)
14	นาย อิจิรุ อิตากะ	พ.ย. 2563 - พ.ย. 2566	4/4 (100%)	-	1/1 (100%)

หมายเหตุ ในปี 2564 บริษัทฯ ไม่มีการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น

8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

- ไม่มี -

8.1.4 การติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทฯ ให้ความสำคัญในเรื่องการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยได้กำหนดนโยบาย และแนวปฏิบัติที่เกี่ยวข้องไว้ในนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ และจรรยาบรรณธุรกิจ พร้อมทั้งส่งเสริมให้เกิดการปฏิบัติอย่างแท้จริงเพื่อสร้างความเชื่อมั่นต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม โดยมีการติดตามเพื่อให้เกิดการปฏิบัติตามการกำกับดูแลกิจการที่ดีอีก 4 ประเด็น ดังนี้

1. การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

ในการดำเนินกิจกรรมทางธุรกิจของบริษัทฯ นั้น จะต้องหลีกเลี่ยงการกระทำที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการตรวจสอบจะนำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายงานที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ซึ่งได้มีการพิจารณาความเหมาะสมอย่างรอบคอบ และได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้ บริษัทฯ จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สิทธิ์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเหล่านี้ได้รับการดูแลอย่างดี

บริษัทฯ ห้ามมิให้กรรมการประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเข้าเป็นกรรมการในบริษัทเอกชนหรือบริษัทมหาชนอื่น ซึ่งประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ เว้นแต่จะแจ้งให้ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง รวมถึงกำหนดให้กรรมการต้องแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียในสัญญาที่บริษัทฯ ทำขึ้นไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อม หรือถือหุ้น หุ้นกู้ เพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัทฯ หรือบริษัทในเครือ

2. การดูแลเรื่องการเปิดเผยข้อมูลภายใน

บริษัทฯ มีนโยบายเรื่องการเปิดเผยข้อมูลภายในจำกัดให้รับรู้เฉพาะผู้บริหารระดับสูงเท่านั้น และสามารถเปิดเผยให้พนักงานของบริษัทฯ ทราบเท่าที่จำเป็นต้องทราบในการปฏิบัติงานเท่านั้น

บริษัทฯ มีนโยบายและวิธีการดูแลกรรมการและผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ ซึ่งห้ามนำไปใช้งาน หรือเปิดเผยต่อสาธารณะ ให้นำไปใช้เพื่อแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตน รวมทั้งการซื้อขายหลักทรัพย์ดังนี้

1. กำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร หรือครอบครัว มีหน้าที่ต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหลักทรัพย์ และสัญญาซื้อขายล่วงหน้าต่อสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
2. ห้ามมิให้ผู้บริหารหรือหน่วยงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในแก่บุคคลภายนอกหรือบุคคลที่ไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง
3. บริษัทฯ ห้ามมิให้คณะกรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงาน ที่รับทราบข้อมูลภายในเปิดเผยข้อมูลภายในต่อบุคคลภายนอก ควรระงับการซื้อขายหุ้นบริษัทฯ ในช่วงเวลาก่อนที่จะเผยแพร่งบการเงินหรือสถานะของบริษัทฯ รวมถึงข้อมูลสำคัญอื่น ๆ อย่างน้อย 30 วัน และภายหลังเปิดเผยข้อมูลให้แก่สาธารณะแล้วอย่างน้อย 30 วันทำการก่อนที่จะซื้อขายหุ้นของบริษัทฯ

ทั้งนี้ บริษัทฯ ได้กำหนดโทษทางวินัยสำคัญไว้สำหรับผู้ที่นำข้อมูลภายในบริษัทฯ ไปแสวงหาผลประโยชน์ หรือนำไปเปิดเผยจนทำให้บริษัทฯ ได้รับความเสียหาย โดยจะพิจารณาลงโทษตามระเบียบของบริษัทฯ ที่กำหนดไว้

3. การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทฯ ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ มีให้เรียกร้อย, ดำเนินการ หรือ ยอมรับการคอร์รัปชัน ทั้งทางตรงและทางอ้อม เพื่อประโยชน์ต่อธุรกิจ ต่อองค์กร, ต่อตนเอง, ครอบครัว, ต่อเพื่อนพนักงานและคนรู้จัก โดยครอบคลุมถึงทุกหน่วยงานของบริษัทฯ และให้มีการสอบถาม การปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชันอย่างสม่ำเสมอ หากพบว่ามีการ ฝ่าฝืนหรือมีการ กระทำการใด ๆ อันเป็นการสนับสนุนช่วยเหลือ หรือให้ความร่วมมือในการทุจริต/คอร์รัปชัน จะได้รับการ พิจารณาโทษตามระเบียบของบริษัทฯ

ขอบเขต

นโยบายฉบับนี้ บังคับใช้กับคณะกรรมการบริษัทฯ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ ทุกคน รวมถึงผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างช่วงที่เกี่ยวข้องในการดำเนินธุรกิจกับบริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) บริษัทฯ คาดหวังให้ตัวแทนทางธุรกิจที่มีความเกี่ยวข้อง หรือกระทำการในนามบริษัทฯ ปฏิบัติตามนโยบายฉบับนี้

แนวทางการปฏิบัติงานตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน

การทุจริต (Corruption) บริษัทฯ ให้ความสำคัญในเรื่องการใช้อำนาจที่ได้มา หรือการใช้ทรัพย์สินที่มีอยู่ ในทางมิชอบ ทั้งเพื่อประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัว เพื่อน คนรู้จัก อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อ ประโยชน์ของผู้อื่น ซึ่งบริษัทฯ เห็นว่าการทุจริตอาจเกิดได้หลายลักษณะ เช่น การติดสินบนเจ้าพนักงาน ด้วยการให้ หรือการรับสินบนทั้งที่เป็นเงิน และสิ่งของ การมีผลประโยชน์ทับซ้อน การยกยอก การปกปิด ข้อเท็จจริง เป็นต้น

ที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้กำหนดแนวทางในการประพฤติที่เหมาะสมของคณะกรรมการ ฝ่ายบริหาร และ พนักงาน ในจรรยาบรรณทางธุรกิจและการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยห้ามกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัทฯ กระทำการอันใดที่เกี่ยวข้องกับการทุจริต/คอร์รัปชันทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะอยู่ในฐานะ ผู้รับ หรือผู้ให้ ทั้งที่เป็นตัวเงิน หรือไม่เป็นตัวเงิน แก่หน่วยรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่บริษัทฯ ได้ดำเนิน ธุรกิจ ให้ปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชันอย่างเคร่งครัด ด้วยการไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับ การทุจริต/คอร์รัปชัน ไม่กระทำการผิดกรรมใด ๆ ที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการรับสินบน/ติดสินบนแก่ผู้มีส่วน ได้ส่วนเสียในเรื่องที่ตนทำหน้าที่รับผิดชอบทั้งโดยทางตรง หรือโดยทางอ้อม เพื่อให้ได้มาซึ่งผลประโยชน์ ในทางมิชอบ รวมถึงการติดต่อกับผู้รับจ้าง/ผู้รับจ้างช่วงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยปฏิบัติดังนี้

1. ในการจัดซื้อ จัดจ้าง ต้องดำเนินการผ่านขั้นตอนตามระเบียบของบริษัทฯ มีความโปร่งใส และสามารถ ตรวจสอบได้
2. ไม่รับหรือให้ของขวัญ เงินสด เช็ก หรือสิ่งของในทำนองเดียวกันกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่ตนได้เข้าไป ติดต่อประสานงานทั้งหน่วยงานภายในราชการ และหน่วยงานเอกชน
3. ไม่รับทรัพย์สิน สิ่งของ ของขวัญ ของกำนัลใด ๆ หรือประโยชน์อื่น อันเป็นการชักนำให้เกิดการ ละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ของตน หรือเพื่อจูงใจในการตัดสินใจ หรือมีผลทำให้ผู้รับไม่ปฏิบัติตามวิธี ปฏิบัติทางการค้าเช่นเดียวกับคู่ค้ารายอื่น

4. การใช้จ่ายสำหรับเลี้ยงรับรองทางธุรกิจ และการใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามสัญญาทางธุรกิจสามารถกระทำได้ แต่ต้องใช้จ่ายอย่างสมเหตุสมผลและสามารถตรวจสอบได้
5. การบริจาคเพื่อการกุศล ต้องกระทำในนามบริษัทฯ เท่านั้น ต้องเป็นมูลนิธิ องค์กรสาธารณะกุศล วัด โรงเรียน โรงพยาบาล สถานพยาบาลหรือองค์กรที่ทำประโยชน์เพื่อสังคมที่มีใบรับรอง หรือเชื่อถือได้ และสามารถตรวจสอบได้ โดยดำเนินการผ่านขั้นตอนตามระเบียบของบริษัทฯ โดยบริษัทฯ ได้ออกระเบียบ และแนวทางปฏิบัติ เรื่องการบริจาคและการสนับสนุนเพื่อให้เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติในการบริจาคเพื่อการกุศล
6. การให้เงินสนับสนุน ต้องใช้เงินหรือทรัพย์สินของบริษัทฯ เพื่อสนับสนุนโครงการ ต้องระบุชื่อผู้มอบในนามบริษัทฯ เท่านั้น โดยเงินสนับสนุนที่จ่ายไปต้องมีวัตถุประสงค์เพื่อธุรกิจและส่งผลต่อภาพลักษณ์ที่ดี และชื่อเสียงของบริษัทฯ การเบิกจ่ายต้องระบุวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน และมีหลักฐานที่ตรวจสอบได้ และดำเนินการตามขั้นตอนระเบียบของบริษัทฯ
7. พนักงานไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำ หรือเมื่อพบเห็นพฤติกรรมที่เข้าข่ายการทุจริต/คอร์รัปชัน หรือสื่อไปในทางทุจริต/คอร์รัปชัน ที่มีผลเกี่ยวข้องกับบริษัทฯ โดยทั้งทางตรง และทางอ้อม พนักงานต้องแจ้งผู้บังคับบัญชาหรือบุคคลที่รับผิดชอบทราบ และให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริงต่าง ๆ หากมีข้อสงสัย หรือข้อซักถามให้ปรึกษาผู้บังคับบัญชา หรือบุคคลที่กำหนดให้ทำหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการติดตามการปฏิบัติตามนโยบายนี้ ตามช่องทางต่าง ๆ ที่บริษัทฯ ได้กำหนดไว้
8. บริษัทฯ จะให้ความสำคัญและคุ้มครองพนักงานที่ปฏิเสธ หรือพนักงานที่แจ้งเรื่องทุจริต/คอร์รัปชัน ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ
9. ผู้ที่กระทำการทุจริต/คอร์รัปชัน ถือเป็นกรกระทำผิดนโยบายของบริษัทฯ ซึ่งจะต้องได้รับการพิจารณาโทษทางวินัยตามระเบียบของบริษัทฯ นอกจากนี้อาจจะได้รับโทษตามกฎหมายด้วย หากการกระทำนั้นผิดกฎหมาย
10. คณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการบริหาร ตระหนักถึงความสำคัญในการเผยแพร่ให้ความรู้ให้คำปรึกษา และทำความเข้าใจกับบุคลากรในองค์กรและผู้ที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน เพื่อให้บุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องได้ปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน รวมทั้งเป็นแบบอย่างที่ดีในเรื่อง การมีความซื่อสัตย์ จริยธรรมและจรรยาบรรณที่ดี
11. นโยบายต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน ฉบับนี้ให้ครอบคลุมไปถึงกระบวนการบริหารงานบุคคล ตั้งแต่การสรรหาหรือการคัดเลือกบุคลากร การเลื่อนตำแหน่ง การฝึกอบรม และการประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงาน โดยกำหนดให้ผู้บังคับบัญชาทุกระดับสื่อสาร และทำความเข้าใจกับพนักงานเพื่อใช้ในกิจกรรมทางธุรกิจที่อยู่ในความรับผิดชอบและควบคุมดูแลการปฏิบัติตามนโยบายให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
12. บริษัทฯ และพนักงานจะต้องไม่กระทำการอันใดที่เกี่ยวข้องกับการเมืองภายในบริษัทฯ ทั้งนี้ บริษัทฯ เป็นองค์กรที่ยึดมั่นในความเป็นกลางทางการเมือง จะสนับสนุนการปฏิบัติตามกฎหมายและการปกครองตามระบอบประชาธิปไตย รวมถึงไม่มีแนวทางในการให้ความช่วยเหลือทางการเมืองแก่พรรคการเมืองใด ไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม เพื่อให้พนักงานในองค์กรได้รับทราบนโยบายการต่อต้านทุจริต/คอร์รัปชัน บริษัทฯ ได้เผยแพร่แนบนโยบายดังกล่าว ผ่านช่องทาง การสื่อสารของ บริษัทฯ เช่น จัดพิมพ์เป็นเอกสารแจกให้พนักงาน เป็นต้น

4. การแจ้งเบาะแส (Whistleblowing)

การร้องเรียนการทุจริต/คอร์รัปชัน

1. เมื่อพบเห็นการกระทำที่ทุจริต/คอร์รัปชัน ที่เกี่ยวข้องกับองค์กรโดยตรงหรือทางอ้อม เช่น พบเห็นบุคคลในองค์กรติดสินบน/รับสินบน กับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานรัฐ หน่วยงานเอกชน บริษัทคู่ค้า ห้างร้าน ผู้รับเหมา
2. เมื่อพบเห็นการกระทำที่ผิดขั้นตอนตามระเบียบปฏิบัติของบริษัทฯ หรือมีผลต่อระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ จนทำให้สงสัยได้ว่าอาจจะเป็นช่องทางในการทุจริต/คอร์รัปชันได้
3. เมื่อพบเห็นการกระทำที่ทำให้บริษัทฯ เสียผลประโยชน์ หรือกระทบต่อชื่อเสียงของบริษัทฯ แจ้งทางไปรษณีย์ ส่งเอกสารถึง กรรมการผู้จัดการ หรือ ประธานกรรมการตรวจสอบ

สำนักงานใหญ่

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
183 อาคารริเจนท์เฮ้าส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริห์
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

หรือโรงงานสระบุรี

บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม.125
ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย
จังหวัดสระบุรี 18260

4. ในการประเมินความเสี่ยงในเรื่องการทุจริต บริษัทฯ พิจารณาแล้วว่าการป้องกันการเกิดทุจริตในบริษัทฯ จำเป็นต้องมีแนวทางสำหรับการร้องเรียนปัญหาทุจริตภายในนั้น บริษัทฯ ได้มีประกาศของ บริษัทฯ ลงวันที่ 19 กันยายน 2561 กำหนดแนวทาง และเรื่องที่จะร้องเรียน ที่เป็นการกระทำที่ขัดต่อระเบียบหรือกฎหมายสำหรับผู้บริหารและพนักงานบริษัทฯ โดยกำหนดขอบข่ายว่าการกระทำใดที่เข้าข่ายผิดกฎหมาย ผิดระเบียบหรือกฎหมาย หรือมีการรับสินบน ให้ทำการแจ้งร้องเรียนตรงไปถึง กรรมการผู้จัดการบริษัทฯ ผ่านช่องทาง Hotline to MD ในกล่องรับข้อเสนอแนะ หรือร้องเรียนไปยัง บริษัทฯ แม่ ซึ่งเป็น ผู้ถือหุ้นใหญ่ ให้เข้ามาตรวจสอบอีกทางหนึ่ง รวมถึง บริษัทฯ ได้ออกระเบียบและแนวทางปฏิบัติ เรื่อง การบริจาดและสนับสนุน เพื่อให้เกิดการปฏิบัติงานที่ดีในองค์กร และสนับสนุนนโยบายของ บริษัท โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ในเรื่องการกำหนดการบริจาดให้เกิดความเหมาะสม และเพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อผู้บริจาดในการนำไปใช้ตามวัตถุประสงค์ และเกิดผลรวมทั้งเป็นการสนับสนุนการป้องกันการทุจริต/คอร์รัปชัน มิให้เกิดขึ้นในบริษัทฯ หรือเกิดขึ้นกับพนักงานทุกระดับ

อีกทั้งบริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายการบริจาด และการสนับสนุน เพื่อให้ผู้บริหาร และพนักงานยึดถือ และปฏิบัติตามระเบียบนี้ โดยมุ่งหวังให้การบริจาด และการสนับสนุนของบริษัทฯ เป็นไปด้วยความโปร่งใส โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการให้ความช่วยเหลือ หรือการให้ความสนับสนุนทางการเมือง ทั้งนี้ การบริจาดให้ความช่วยเหลือถือเป็นคุณธรรมขั้นพื้นฐานของการอยู่ร่วมกันเป็นการปลูกจิตสำนึกที่ดี ให้สังคมมีความรัก เอื้อเฟื้อต่อกันและกัน ไม่เห็นแก่ตัว และยังเป็นการผูกมิตรไมตรี ให้รู้จักเห็นแก่ประโยชน์สุขของส่วนรวมเป็นหลัก และแจ้งให้ผู้บริหารและพนักงานรับทราบปฏิบัติร่วมกัน

มาตรการคุ้มครองและรักษาความลับผู้ให้เบาะแสข้อมูลการทุจริต/คอร์รัปชัน

เพื่อเป็นการคุ้มครองสิทธิของผู้ร้องเรียนและผู้ให้ข้อมูลที่กระทำโดยเจตนาสุจริต บริษัทฯ จะปกปิดชื่อที่อยู่ หรือข้อมูลของผู้ร้องเรียน หรือผู้ให้ข้อมูล และเก็บรักษาข้อมูลของผู้ร้องเรียนและผู้ให้ข้อมูลไว้เป็นความลับ โดยจำกัดเฉพาะผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการดำเนินการตรวจสอบเรื่องร้องเรียนเท่านั้นที่สามารถเข้าถึงข้อมูลดังกล่าวได้

ทั้งนี้ ผู้ได้รับข้อมูลจากการปฏิบัติหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องร้องเรียน มีหน้าที่เก็บรักษาข้อมูล ข้อร้องเรียน และเอกสารหลักฐานของผู้ร้องเรียนและผู้ให้ข้อมูลไว้เป็นความลับ ห้ามเปิดเผยข้อมูลแก่บุคคลอื่นที่ไม่มีความจำเป็นต้องรู้ เว้นแต่เป็นการเปิดเผยตามหน้าที่ ที่กฎหมายกำหนดเท่านั้น

ในปี 2564 ที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่ได้รับการร้องเรียนการทุจริต/คอร์รัปชัน ทั้งภายในองค์กรและจากภายนอกใด ๆ ซึ่งบริษัทฯ ได้มีการทบทวนให้กรรมการ, ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทฯ ตลอดจนจนผู้รับเหมาที่จะเข้ามาปฏิบัติงานกับบริษัทฯ ให้มีความโปร่งใสเมื่อมีการทำธุรกรรมต่อกัน โดยได้จัดทำเป็นเอกสารแสดงถึงแนวทางการปฏิบัติการป้องกันการทุจริต/คอร์รัปชัน การให้ หรือการรับสินบนต่าง ๆ

ทั้งนี้ ได้มีการอบรมให้กับพนักงานระดับบริหารและสื่อสารให้กับพนักงานในองค์กรได้ทราบโดยทั่วถึงกันแล้วเป็นระยะ ๆ โดยบริษัทฯ อยู่ในระหว่างการศึกษาแนวทางที่จะเข้าร่วมกับโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thai Private Section Collective Action Against Corruption “CAC”)

8.2 การรายงานผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

8.2.1 จำนวนครั้งการประชุมและการเข้าประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด เพื่อทำหน้าที่สอบทานการดำเนินงานของบริษัทฯ รายงานทางการเงิน ระบบการควบคุมภายใน คัดเลือกผู้ตรวจสอบบัญชี รวมทั้งพิจารณารายการระหว่างกัน คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ แต่งตั้งครั้งแรกเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2542 มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี ประกอบด้วยบุคคลที่มีได้เป็นกรรมการบริหาร 3 ท่าน ทุกท่านเป็นกรรมการที่เป็นอิสระดังมีรายนามต่อไปนี้

ลำดับที่	รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
1	นาย วิบูลย์ อังสนันท์	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง
2	นาย ช.นันท์ เพ็ชชญาพิศิษฐ์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง
3	นาย อาศิรา พูลิตะ	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง
4	นาง ศิริพร เทลียงรัชณี	เลขานุการ	4 ครั้ง จากการประชุมทั้งหมด 4 ครั้ง

8.2.2 ผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

ทั้งนี้ ในปี 2564 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้จัดให้มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรอบคอบ และใช้ความรู้ความสามารถตามขอบเขตหน้าที่ และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายอย่างเป็นอิสระ ร่วมกับฝ่ายบริหาร, ผู้ตรวจสอบภายในและผู้สอบบัญชี เพื่อประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

- 1) สอบทานความถูกต้องของ งบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี 2564 ของบริษัทฯ ความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูล เพื่อให้มั่นใจว่าระบบบัญชีและรายงานทางการเงินจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอครบถ้วน และเชื่อถือได้
- 2) สอบทานระบบควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทฯ มีระบบควบคุมภายใน และการตรวจสอบภายในที่มีความเหมาะสม เพียงพอ และมีประสิทธิภาพ
- 3) สอบทานการปฏิบัติของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามแนวทางที่กำหนดไว้ของกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ ที่ได้กำหนดไว้
- 4) สอบทานความเพียงพอ และประสิทธิผลของระบบการบริหารความเสี่ยง
- 5) กำกับดูแลให้บริษัทฯ ดำเนินการตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทฯ เป็นไปอย่างโปร่งใส รวมถึงการเปิดเผยรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
- 6) เข้าร่วมประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2564 ของบริษัทฯ เพื่อชี้แจงในเรื่องที่เกี่ยวกับคณะกรรมการตรวจสอบ
- 7) พิจารณาเสนอแต่งตั้ง และเสนอค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ เพื่อนำเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- 8) คณะกรรมการตรวจสอบ ได้เข้าร่วมการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2564 และได้พิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีภายนอกของบริษัทฯ สำหรับปี 2564 คณะกรรมการตรวจสอบได้คัดเลือกผู้สอบบัญชี โดยพิจารณาจากความเป็นอิสระ ความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ ผลการปฏิบัติงาน รวมถึงค่าตอบแทนในการสอบบัญชีของบริษัทฯ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาและขออนุมัติต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564

ซึ่งที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 ได้มีมติอนุมัติให้แต่งตั้งผู้สอบบัญชี จากบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ดังรายชื่อผู้สอบบัญชี 3 ท่าน ดังนี้

- | | | |
|-------------------|----------------|---|
| 1. นาย ทรงชัย | วงศ์พิริยาภรณ์ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 10996 หรือ |
| 2. นางสาว สิรินุช | วิมลสถิตย์ | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 8413 หรือ |
| 3. นาย สุเมธ | แจ้จ้งสามสี | ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 9362 |

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า บริษัทฯ มีระบบควบคุมภายในโดยรวมอยู่ในเกณฑ์ที่ดี มีการรายงานข้อมูลทางการเงินเป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอการบริหาร ความเสี่ยงที่เพียงพอและเหมาะสม มีการกำกับดูแลกิจการที่ดีโปร่งใสและเชื่อถือได้ รวมทั้งมีการปรับปรุงระบบการปฏิบัติงานให้มีคุณภาพที่ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง

8.3 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการชุดย่อยอื่น ๆ

- บริษัทฯ ไม่มีคณะกรรมการชุดย่อยอื่น เนื่องจากเป็นบริษัทจดทะเบียนขนาดเล็ก โดยมีคณะกรรมการตรวจสอบ เป็น คณะกรรมการย่อยเพียงชุดเดียว



9 การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบรับผิดชอบกำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารจัดการให้มีระบบการควบคุมภายในอย่างมีประสิทธิภาพ โดยคณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่ตรวจสอบและสอบทานการปฏิบัติงานต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพ ซึ่งในปี 2564 การควบคุมภายในของบริษัทฯ ประกอบด้วย

1. คณะกรรมการบริษัทฯ กำกับดูแลให้บริษัทกำหนดเป้าหมายการดำเนินงาน แผนงาน นโยบาย และระเบียบปฏิบัติงานต่าง ๆ อย่างชัดเจนเป็นลายลักษณ์อักษร และวัดผลได้ เพื่อให้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานในทิศทางที่ผู้บริหารได้กำหนดเป็นนโยบายและเป้าหมายประจำปี ซึ่งมีการทบทวนอย่างสม่ำเสมอและเหมาะสมตามสถานการณ์ที่เป็นปัจจุบัน โดยให้แต่ละฝ่าย/แผนก รับผิดชอบดูแลและควบคุมการปฏิบัติงานหน่วยงานภายในของตน
2. ฝ่ายบริหารกำหนดให้มีผังโครงสร้างการบริหารงานองค์กร การแบ่งสายงาน อำนาจการจัดการ การแบ่งแยกหน้าที่และความรับผิดชอบที่เหมาะสม
3. คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญกับคุณค่าของความซื่อสัตย์ สุจริต ได้จัดทำมีจรรยาบรรณทางธุรกิจ (Code of Conduct) โดยกำหนดเกี่ยวกับจริยธรรมของผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับให้ยึดมั่น และปฏิบัติโดยทั่วกัน
4. กำหนดนโยบายในการต่อต้านการทุจริต/คอร์รัปชัน ในระดับองค์กร ให้รับทราบโดยทั่วกันทุกระดับ โดยเปิดช่องทางให้ส่งเบาะแส การทุจริต/คอร์รัปชันถึงกรรมการผู้จัดการ หรือประธานกรรมการตรวจสอบ โดยส่งไปยังสำนักงานใหญ่ เลขที่ 183 อาคารริเจนท์เฮาส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริห์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330 เพื่อรับฟังความคิดเห็น แจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียนการกระทำผิดกฎหมาย หรือผิดจรรยาบรรณของผู้บริหาร หรือพนักงานของบริษัทฯ โดยไม่เปิดเผยชื่อผู้แจ้งเบาะแส

ทั้งนี้ ในข้อบังคับของบริษัทฯ ได้กำหนดเป็นข้อปฏิบัติเพื่อป้องกันการทุจริตไว้ด้วย ในหมวดที่ 10 วินัยและบทพิจารณาโทษทางวินัย “เรื่อง การไม่รับคอมมิชชั่น หรือสินบนเพื่อแลกเปลี่ยนกับงาน หรือการสั่งซื้อของบริษัทฯ ภายในอำนาจหน้าที่ของตน” พร้อมกับกำหนดบทลงโทษไว้อย่างชัดเจน โดยมีแผนกงานทรัพยากรบุคคลเป็นผู้ดูแล

5. การสร้างและรักษาพนักงานที่มีความสามารถ บริษัทฯ สนับสนุนและส่งเสริมให้พนักงานที่มีความสามารถมีความตั้งใจดี ชยัน ได้เจริญก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การงาน สู่ระดับที่สูงขึ้นตามความรู้และความสามารถ โดยไม่เลือกปฏิบัติ ทั้งด้านค่าจ้าง ผลตอบแทน การจัดสวัสดิการต่าง ๆ รวมทั้งพัฒนาความรู้และทักษะให้พนักงานอย่างต่อเนื่อง มีการวางแผนการสืบตำแหน่งที่สำคัญ เชื่อมโยงกับระบบการประเมินผลประจำปี

ในปี 2564 บริษัทฯ มอบหมายให้ บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จำกัด ทำการศึกษาและประเมินประสิทธิภาพด้านบัญชีของบริษัทฯ เพื่อประโยชน์ในการสอบบัญชี ซึ่งในปี 2564 นี้ บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จำกัด ได้แสดงความคิดเห็นต่องบการเงินแบบไม่มีเงื่อนไข และไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่างบการเงินไม่ถูกต้อง

การที่บริษัทฯ มีคณะกรรมการตรวจสอบ และแต่งตั้งให้บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบบัญชีภายนอก และ บริษัท อีวาย คอร์ปอเรท เซอร์วิสเชส จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบภายใน โดยมีการปฏิบัติตามสอบทานอย่างสม่ำเสมอตามแนวทางที่บริษัทฯ กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ และการประสานงานกับผู้สอบบัญชี และผู้บริหารเกี่ยวกับการจัดทำรายงานทางการเงินให้ถูกต้องตรงตามหัวข้อสาระสำคัญตามหลักการบัญชีทั่วไป มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอและเชื่อถือได้ อีกทั้งยังเป็นหน่วยงานตรวจสอบที่มีความเป็นอิสระไม่ได้ขึ้นตรงกับบริษัทฯ ทำให้ไม่มีความลำเอียงฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ซึ่งผู้บริหารบริษัทฯ มั่นใจว่าการควบคุมภายในมีประสิทธิภาพเพียงพอ

9.2 รายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกัน ปี 2563 และปี 2564

บริษัทฯ ได้พิจารณารายการระหว่างกันให้เป็นไปอย่างสมเหตุสมผล และจำเป็นต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ซึ่งมีการขออนุมัติการทำรายการระหว่างกันตามขั้นตอน คือ รายการระหว่างกันนั้น ต้องอยู่บนพื้นฐานของความจำเป็นที่มีความสมเหตุสมผล โดยยึดแนวทางปฏิบัติเช่นเดียวกับการทำรายการกับบุคคลภายนอก

ดังนั้น ในกรณีที่มีรายการระหว่างกันของบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบ จะเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นในการเข้าทำรายการนั้น ๆ รวมถึงการพิจารณาเรื่องความเหมาะสมทางด้านราคาของรายการนั้นด้วย โดยพิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินธุรกิจปกติในอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ในกรณีที่มีรายการระหว่างกันที่มีสาระสำคัญ บริษัทฯ จะจัดให้ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบก่อน และนำเสนอให้คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณานุมัติในรายการระหว่างกัน

บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ	มูลค่าของรายการในปี 2563 (พันบาท)	มูลค่าของรายการในปี 2564 (พันบาท)	ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล
1. บริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)	เป็นบริษัทแม่ที่ประเทศญี่ปุ่นและเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่เดิมของบริษัทฯ ถือหุ้นจำนวน 20,280,280 หุ้น หรือร้อยละ 42.25% ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	บริษัทฯ ได้ทำสัญญาบริการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับบริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด และทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาจากการขายผลิตภัณฑ์ท่อทองแดงของบริษัทให้กับลูกค้าในประเทศไทย	- ไม่มียอดซื้อสินค้าในปี 2563 - ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค 4,807 พันบาท - ไม่มีค่าบริการและอื่น ๆ - โดยมียอดเจ้าหน้าที่คงเหลือ 113 พันบาท	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กันและไม่มีการซื้อขายระหว่างกัน	คณะกรรมการตรวจสอบได้ขอให้ผู้บริหารนำเสนอการพิจารณาการต่อสัญญารับความช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยบริษัทฯ ได้จ่ายค่าธรรมเนียมให้กับบริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด ซึ่งบริษัทฯ ได้เสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาหาความเหมาะสมของเงื่อนไขในสัญญาดังกล่าวเป็นประจำทุกปี
		บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด	- ไม่มียอดขายสินค้าในปี 2563 - มียอดลูกหนี้คงเหลือ 21,596 พันบาท - ขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดง 30,494 พันบาท		
2. บริษัท พูรกาวา ซังเกียว โคซา จำกัด (ประเทศไทย)	เป็นบริษัทคู่ค้าในกลุ่มของบริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด โดยมี Furukawa Sangyo Kaisha Co., Ltd. (Japan) ถือหุ้น 57% และบริษัท พูรกาวา (ประเทศไทย) จำกัด ถือหุ้น 43%	รับจัดหาแผ่นทองแดง เครื่องมือ และวัสดุสิ้นเปลืองให้กับบริษัทฯ	- มียอดซื้อสินค้า 669 พันบาท - มียอดเจ้าหน้าที่คงเหลือ 78 พันบาท	- มียอดซื้อสินค้า 399 พันบาท - ไม่มียอดเจ้าหน้าที่คงเหลือในปี 2564	คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเพิ่มเติม
		บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ Furukawa Sangyo Kaisha (Thailand) Co., Ltd.	- ยอดขายสินค้า 125,021 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 21,618 พันบาท	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กัน - ยอดขายสินค้า 71,915 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 15,804 พันบาท	
3. บริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด (ประเทศสิงคโปร์)	เป็นบริษัทคู่ค้าในกลุ่มของบริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด โดยมีผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดียวกันคือ บริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด ถือหุ้น 100% ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	บริษัทฯ ได้ทำสัญญาซื้อทองแดงจาก บริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด (ประเทศสิงคโปร์) (ดูรายละเอียดได้ในสัญญาสำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบการเงิน เรื่อง Long-term Contract for the Purchase of Copper Cathodes)	- ยอดซื้อสินค้า 626,241 พันบาท - โดยมียอดเจ้าหน้าที่คงเหลือ 33,699 พันบาท		คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเพิ่มเติม
		บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับบริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด (ประเทศสิงคโปร์)	- ยอดขายสินค้า 78,585 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 12,437 พันบาท	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กัน - ยอดขายสินค้า 91,969 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 18,031 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 18,031 พันบาท	
4. บริษัท พูรกาวา (ประเทศไทย) จำกัด	เป็นบริษัทคู่ค้าในกลุ่มของบริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด โดยมี 1. บริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดียวกัน ถือหุ้น 41.36% 2. บริษัท พูรกาวา ไทยโฮลดิ้ง จำกัด ถือหุ้น 43.39% 3. บริษัท ไทย พูรกาวา ยูนิคอม เอ็นจิเนียริง จำกัด อยู่ในประเทศไทย ถือหุ้น 7.78% 4. บริษัท พูรกาวา อิเล็กตริก จำกัด (ประเทศสิงคโปร์) ถือหุ้น 7.47% ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	บริษัท พูรกาวา (ประเทศไทย) จำกัด ให้บริการเกี่ยวกับโครงการบำรุงรักษาระบบ บริหารการผลิตกับบริษัทฯ และให้บริการเกี่ยวกับระบบสารสนเทศกับบริษัทฯ (ดูรายละเอียดได้ในสัญญาสำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบการเงิน เรื่อง System Development Service Support และเรื่อง Basic Trading Agreement)	- ยอดซื้อสินค้า (ค่าบริการบำรุงรักษาระบบการผลิตและค่าบริการจัดส่งสินค้า) 3,530 พันบาท - มียอดเจ้าหน้าที่คงเหลือ 21 พันบาท	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กัน - ยอดซื้อสินค้า (ค่าบริการบำรุงรักษาระบบการผลิตและค่าบริการจัดส่งสินค้า) 333 พันบาท - มียอดเจ้าหน้าที่คงเหลือ 7 พันบาท	คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเพิ่มเติม

บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ	มูลค่าของรายการในปี 2563 (พันบาท)	มูลค่าของรายการในปี 2564 (พันบาท)	ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล
5 P.T. Furukawa Electric Indonesia (ประเทศอินโดนีเซีย)	เป็นบริษัทคู่ค้าในกลุ่มของบริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด โดยมีผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดียวกัน คือ บริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด ถือหุ้น 100% ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ FurukawaElectric Indonesia.	- ยอดขายสินค้า 86,703 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 21,865 พันบาท - ไม่มียอดซื้อสินค้า - ไม่มียอดเจ้าหนี้คงเหลือ	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กัน - ยอดขายสินค้า 136,515 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 37,786 พันบาท	คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเพิ่มเติม
6. FITEC Corporation (ประเทศญี่ปุ่น)	เป็นบริษัทในเครือของกลุ่มบริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด อยู่ที่ประเทศญี่ปุ่น และมีผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดียวกันคือ บริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด ถือหุ้น 100% ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	บริษัท FITEC Corp. ให้บริการบำรุงรักษาระบบ บริหารการผลิต โดยสัญญาได้ถูกยกเลิกไปเมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2556 (ดูรายละเอียดได้ในสัญญาสำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบการเงิน เรื่อง Maintenance Consulting Agreement of Total Production Management System)	- ไม่มีการทำธุรกรรมในปี 2563	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กันและไม่มีการรายการระหว่างกัน	คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเพิ่มเติม
7. บริษัท ฟูกาวา ไทยโฮลดิ้ง จำกัด (ประเทศไทย)	เป็นบริษัทในกลุ่มของ บริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด และมีผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดียวกันคือ บริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด ถือหุ้น 48.73% และถือหุ้นในบริษัทฯ จำนวน 339,990 หุ้น หรือ ร้อยละ 0.71 ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	บริษัทฯ ได้ทำสัญญาการบริหารการเงินระหว่างกัน กับ บริษัท ฟูกาวา ไทยโฮลดิ้ง จำกัด เพื่อให้การบริหารทางการเงินที่ดีขึ้น ของกลุ่มบริษัท ที่ Furukawa Electric Co.,Ltd. ทั้งนี้อัตราดอกเบี้ยที่ใช้คำนวณจะให้ประโยชน์แก่บริษัท มากกว่าอัตราดอกเบี้ยที่ได้รับจาก หรือจ่ายแก่ธนาคาร (ดูรายละเอียดได้ในสัญญาสำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในงบการเงิน เรื่อง Cash Management Agreement) - จัดหา และให้บริการด้านการขนส่งให้กับบริษัทฯ (เริ่ม วันที่ 1 พฤษภาคม 2561)	- มีเงินกู้ยืมระยะสั้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 ถึง 31 มีนาคม 2563 เท่ากับ 405,778 พันบาท - ไม่มีเงินกู้ยืมระยะสั้นตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2563 - ไม่มียอดเจ้าหนี้คงเหลือในปี 2563 - ยอดซื้อสินค้า (บริการ) 122 พันบาท - ไม่มียอดเจ้าหนี้คงเหลือ	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กันและไม่มีการรายการระหว่างกัน	ทั้งนี้หากมีรายการระหว่างกัน คณะกรรมการตรวจสอบขอให้ผู้บริหารนำเสนอัญญาการบริหารการเงินระหว่างกันกับ บริษัท ฟูกาวา ไทยโฮลดิ้ง จำกัด ให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณานุมัติ เพื่อทบทวนความเหมาะสมก่อน ทั้งนี้ผู้บริหารของบริษัทฯ จะรายงานสถานะการบริหารการเงินให้กับคณะกรรมการตรวจสอบ และรายงานให้กับคณะกรรมการบริษัทฯ รับทราบในการประชุมทุกครั้ง
8. บริษัท ฟูกาวา โลจิสติกส์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	เป็นบริษัทคู่ค้าในกลุ่มของบริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด และมีผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดียวกัน คือ บริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด ถือหุ้น 100% ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	จัดหาและจำหน่ายวัสดุสิ้นเปลืองให้กับบริษัทฯ	- ยอดซื้อสินค้า 27 พันบาท - ไม่มียอดเจ้าหนี้คงเหลือในปี 2563	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กัน - ยอดซื้อสินค้า 443 พันบาท - ยอดเจ้าหนี้คงเหลือ 3 พันบาท	คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเพิ่มเติม
9. บริษัท ฟูกาวา ฟรีซีชั่น (ประเทศไทย) จำกัด	เป็นบริษัทในกลุ่มของบริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด และมีผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดียวกัน คือ บริษัท ฟูกาวา อิเล็กตริก จำกัด ถือหุ้น 50% ถือหุ้นถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2563	จัดหา และให้บริการด้านการขนส่งให้กับบริษัทฯ (ยกเลิก สัญญา เมื่อเดือน เมษายน 2561)	- ไม่มียอดซื้อสินค้า (บริการ) ในปี 2563 - ไม่มียอดเจ้าหนี้คงเหลือ	บริษัทฯ ไม่มีความสัมพันธ์กันและไม่มีการรายการระหว่างกัน	คณะกรรมการตรวจสอบไม่ได้มีความเห็นเพิ่มเติม

บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ	มูลค่าของรายการในปี 2563 (พันบาท)	มูลค่าของรายการในปี 2564 (พันบาท)	ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล
10. บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2, จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)	เป็นบริษัทแม่ที่ประเทศญี่ปุ่น และเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ ปัจจุบันถือหุ้นในบริษัทฯ จำนวน 20,280,280 หุ้น หรือร้อยละ 42.25% ของทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว ถือหุ้นตั้งแต่ วันที่ 1 มิถุนายน 2563	บริษัทฯ ไม่มีรายการระหว่างกัน	บริษัทฯ ไม่มีรายการระหว่างกัน	บริษัทฯ ไม่มีรายการระหว่างกัน	
11. บริษัท ไตชิน ฟิแอนด์พี จำกัด (ประเทศญี่ปุ่น)	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทแม่ที่ประเทศญี่ปุ่น ใหญ่ (บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2, จำกัด) ซึ่งบริษัทแม่เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100	บริษัทฯ ได้ทำสัญญาบริการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิ บริษัท ไตชิน ฟิแอนด์พี จำกัด. ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่มียอดซื้อสินค้าในปี 2563 - ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค 9,090 พันบาท - มีเจ้าหน้าที่คงเหลือ 6,937 พันบาท - ไม่มีค่าบริการและอื่น ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ยอดซื้อวัสดุสิ้นเปลืองโรงงาน 14,994 พันบาท - ยอดซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ 39,395 พันบาท - ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค 10,716 พันบาท ถึงวันที่ 30 กันยายน 2564 - ไม่มียอดเจ้าหน้าที่คงเหลือในปี 2564 	รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว
12. บริษัท ฮานี อินเตอร์ เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ และเป็นกรรมการบริษัทฯ	บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท ฮานี อินเตอร์เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> - ยอดขายสินค้า 540,341 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 120,872 พันบาท 	<ul style="list-style-type: none"> - ยอดขายสินค้า 698,255 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 170,899 พันบาท 	รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด
13. บริษัท โอคูมูระ เมทัล (มาเลเซีย) จำกัด	บริษัทใหญ่ (บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์2, จำกัด) ถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 100	บริษัทฯ ขายท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมทัล (มาเลเซีย) จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> - ยอดขายสินค้า 369,654 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 86,187 พันบาท 	<ul style="list-style-type: none"> - ยอดขายสินค้า 503,726 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 116,015 พันบาท - ค่าบริการอื่น ๆ 127 พันบาท - มียอดเจ้าหน้าที่ 20 พันบาท 	รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด
14. บริษัท โอคูมูระ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัทใหญ่ถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 100	บริษัทฯ ขาย ท่อทองแดงให้กับ บริษัท โอคูมูระ เมทัล (ประเทศไทย) จำกัด	<ul style="list-style-type: none"> - ยอดขายสินค้า 202,229 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 100,867 พันบาท 	<ul style="list-style-type: none"> - ยอดขายสินค้า 284,288 พันบาท - โดยมียอดลูกหนี้คงเหลือ 115,326 พันบาท 	รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด

บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ความสัมพันธ์	ลักษณะของรายการ	มูลค่าของรายการในปี 2563 (พันบาท)	มูลค่าของรายการในปี 2564 (พันบาท)	ความจำเป็น/ความสมเหตุสมผล
15. บริษัท โอคูมูระ เมททัล (ประเทศญี่ปุ่น)	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่ที่ประเทศญี่ปุ่น (บริษัท ซีทีเจ โฮลดิ้งส์ 2, จำกัด) ซึ่งบริษัทใหญ่ถือหุ้นร้อยละ 100	บริษัทฯ ได้ทำสัญญาบริการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค โดยจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิให้กับบริษัท โอคูมูระ เมททัล ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564	- ไม่มีรายการระหว่างกัน	- ไม่มียอดซื้อสินค้าในปี 2564 - ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค 3,802 พันบาท - มีเจ้าหน้าที่คงเหลือ 3,802 พันบาท - ไม่มีค่าบริการและอื่น ๆ	รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผล เป็นราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว
16. บริษัท กรุงเทพ ประกันภัย จำกัด (มหาชน)	มีผู้ถือหุ้นร่วมกัน และถือหุ้นร้อยละ 9.87	ให้บริการในเรื่องประกันภัยทรัพย์สิน และชีวิตให้กับบริษัทฯ	- ยอดซื้อสินค้า (ประกัน) 5,039 พันบาท	- ยอดซื้อสินค้า (ประกัน) 4,784 พันบาท	รายการดังกล่าวมีความสมเหตุสมผลตามราคาตลาด

บริษัท ไฟน์ เม็ททล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

และ

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต



รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทฯ ต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินของ บริษัท โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) รวมถึงข้อมูลสารสนเทศทางการเงินที่ปรากฏใน 56-1 One Report นี้สำหรับงบการเงิน สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ดังกล่าวได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายการบัญชีที่เหมาะสม และถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังในการจัดทำ รวมทั้งให้มีการเปิดเผย ข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอ ไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้น และนักลงทุนทั่วไป

โดยคณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีและรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอในการรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินของบริษัทฯ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริต หรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังกล่าวอย่างมีสาระสำคัญ

งบการเงินของบริษัทฯ ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของบริษัท โดย บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด ซึ่งในการตรวจสอบนี้ คณะกรรมการบริษัทฯ ได้สนับสนุนให้ฝ่ายบริหารให้ข้อมูลและเอกสาร เพื่อให้ผู้สอบบัญชีสามารถตรวจสอบได้อย่างเป็นอิสระ และแสดงความเห็นได้ตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทั้งนี้ ผู้สอบบัญชีไม่มีข้อขัดแย้งหรือความเห็นที่แตกต่างใดกับฝ่ายบริหาร หรือคณะกรรมการตรวจสอบ โดยความเห็นของผู้สอบบัญชีดังกล่าว ได้ปรากฏในรายงานของผู้สอบบัญชี ซึ่งแสดงไว้ใน 56-1 One Report

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นอิสระดูแลงบการเงินและประเมินระบบการควบคุมภายในให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีนั้น ถูกต้องครบถ้วนอย่างเพียงพอและทันเวลา โดยความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบได้ปรากฏอยู่ในรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบและแสดงไว้ในรายงาน 56-1 One Report ด้วยแล้ว

คณะกรรมการบริษัทฯ มีความเห็นว่า บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในอยู่ในระดับที่ดี มีประสิทธิภาพเพียงพอ และสามารถสร้างความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลได้ว่าการปฏิบัติงานของบริษัทเป็นไปตามหลักการการจัดการที่ดีและเหมาะสม และมั่นใจว่า งบการเงิน ของ บริษัท โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) สำหรับปี สิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีความน่าเชื่อถือ โดยถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง



(นาย ชัย โสภณพนิช)
ประธานกรรมการ



(นาย จุนอิจิ อชิฮาระ)
กรรมการผู้จัดการ
วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565



KPMG Phoomchai Audit Ltd.
50th Floor, Empire Tower
1 South Sathorn Road, Yannawa
Sathorn, Bangkok 10120, Thailand
Tel +66 2677 2000
Fax +66 2677 2222
Website home.kpmg/th

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด
ชั้น 50 เอ็มไพร์ทาวเวอร์
1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา
เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทร +66 2677 2000
แฟกซ์ +66 2677 2222
เว็บไซต์ home.kpmg/th

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ไฟน์ เมททอล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท ไฟน์ เมททอล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุซึ่งประกอบด้วยสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และเรื่องอื่นๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัท ตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ งบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่า หลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า



เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

มูลค่าของสินค้าคงเหลือ	
อ้างอิงหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3(จ) และข้อ 7	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
ทองแดงเป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตสินค้าของบริษัท ราคาทองแดงจึงเป็นปัจจัยสำคัญของต้นทุนสินค้าคงเหลือ เนื่องด้วยทองแดงเป็นสินค้าโภคภัณฑ์ที่มีความผันผวนของราคาตลาดสูง หากมีความผันผวนของราคาตามภาวะการณ์ของตลาดอาจส่งผลให้มูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือต่ำกว่าราคาทุน เรื่องดังกล่าวเกี่ยวข้องกับ การใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารและบริษัทมียอดคงเหลือของสินค้าคงเหลือที่มีนัยสำคัญ ดังนั้นข้าพเจ้าจึงถือเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบของข้าพเจ้า	วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึงการทำความเข้าใจนโยบายของบริษัทในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ ข้าพเจ้าได้ทดสอบการคำนวณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับโดยสุ่มเปรียบเทียบต้นทุนของสินค้าคงเหลือกับมูลค่าสุทธิที่จะได้รับที่คาดการณ์ไว้ (เช่น ราคาขายในใบแจ้งหนี้ล่าสุดหรือรายการราคาขาย หักด้วยประมาณการต้นทุนในการทำให้เสร็จและค่าใช้จ่ายที่จำเป็นโดยประมาณในการขาย) ตลอดจนสุ่มตรวจสอบกับเอกสารที่เกี่ยวข้อง และข้าพเจ้ายังได้พิจารณาถึงความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสินค้าคงเหลือตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินอีกด้วย

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงิน และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น



ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านข้อมูลอื่นตามที่ระบุข้างต้นเมื่อจัดทำแล้ว และพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลและขอให้ทำการแก้ไข

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องงบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อตลาดการเงินได้ตอบสนองผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการ รวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้



ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่วางตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ



จากเรื่องที่เกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

(ทรงชัย วงศ์พิริยาภรณ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เลขทะเบียน 10996

บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิภาค ไทย สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

22 กุมภาพันธ์ 2565

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์	หมายเหตุ	31 ธันวาคม	
		2564	2563
		(บาท)	
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	104,011,660	92,009,488
ลูกหนี้การค้า	4, 6	1,606,493,484	1,532,168,847
ลูกหนี้อื่น	4	60,919,379	55,787,904
สินค้าคงเหลือ	7	1,128,288,143	899,258,756
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	19	16,691,201	87,482,718
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		2,916,403,867	2,666,707,713
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8	374,030,179	355,972,974
สินทรัพย์สิทธิการใช้		6,208,252	7,829,201
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9	12,001,815	8,426,460
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	15	27,634,281	36,970,652
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		2,442,353	2,441,753
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		422,316,880	411,641,040
รวมสินทรัพย์		3,338,720,747	3,078,348,753

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

		31 ธันวาคม	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	หมายเหตุ	2564	2563
		(บาท)	
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	10, 19	888,000,000	825,000,000
เจ้าหนี้การค้า	4, 19	476,356,679	339,734,556
เจ้าหนี้อื่น	4, 19	47,884,690	29,933,016
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่า ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	19	3,941,320	4,286,444
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		30,641,803	15,339,494
หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	19	18,309,582	133,204,950
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		16,970,867	16,218,856
รวมหนี้สินหมุนเวียน		1,482,104,941	1,363,717,316
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
หนี้สินตามสัญญาเช่า	19	2,732,094	4,391,176
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	11	135,946,261	138,141,011
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		138,678,355	142,532,187
รวมหนี้สิน		1,620,783,296	1,506,249,503

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เมื่ททัลด เทคโนโลยีส์ จํกัด (มหำชน)

งบแสดงฐำนะการเงิน

	31 ธันวาคม	
หมายเหตุ	2564	2563
	(บาท)	
ส่วนของผู้ถือหุ้น		
ทุนเรือนหุ้น		
ทุนจดทะเบียน		
(หุ้นสามัญจำนวน 48,000,000 หุ้น มูลค่า 10 บาทต่อหุ้น)	480,000,000	480,000,000
ทุนที่ออกและชำระแล้ว		
(หุ้นสามัญจำนวน 48,000,000 หุ้น มูลค่า 10 บาทต่อหุ้น)	480,000,000	480,000,000
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	507,500,000	507,500,000
กำไรสะสม		
จัดสรรแล้ว		
ทุนสำรองตามกฎหมาย	12	48,000,000
ยังไม่ได้จัดสรร		680,820,215
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		
ผลกำไร (ขาดทุน) จากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด	12, 19	1,617,236
(6,086,407)		
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,717,937,451	1,572,099,250
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,338,720,747	3,078,348,753

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	หมายเหตุ	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		31 ธันวาคม	
		2564	2563
		(บาท)	
รายได้			
รายได้จากการขายสินค้า	4, 13	7,185,293,607	4,802,012,744
กำไรจากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงและค่าบริการ		166,505,084	-
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนสุทธิ		15,764,306	9,016,651
รายได้อื่น		20,051,553	6,744,661
รวมรายได้		7,387,614,550	4,817,774,056
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนขายสินค้า	4, 7	6,905,487,452	4,467,344,209
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย		120,496,605	102,110,082
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	4	107,393,267	107,888,002
ขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงและค่าบริการ	4	-	30,494,387
รวมค่าใช้จ่าย		7,133,377,324	4,707,836,680
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		254,237,226	109,937,376
ต้นทุนทางการเงิน	4	(14,317,173)	(8,385,137)
ผลกำไร (ขาดทุน) สำหรับการป้องกันความเสี่ยงของกลุ่มของรายการ ของฐานะสุทธิ		34,474,296	(42,873,897)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		274,394,349	58,678,342
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	15	(54,882,107)	(11,610,243)
กำไรสำหรับปี		219,512,242	47,068,099

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

		สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
		31 ธันวาคม	
	หมายเหตุ	2564	2563
		(บาท)	
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
รายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ผลกำไรจากการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด		9,629,554	148,192
ภาษีเงินได้ของรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน			
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	15, 19	(1,925,911)	(29,638)
รวมรายการที่อาจถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		<u>7,703,643</u>	<u>118,554</u>
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ผลขาดทุนจากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงาน			
ที่กำหนดไว้	11	(4,222,105)	-
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ใน			
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	15	844,421	-
รวมรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		<u>(3,377,684)</u>	<u>-</u>
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		<u>4,325,959</u>	<u>118,554</u>
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		<u><u>223,838,201</u></u>	<u><u>47,186,653</u></u>
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	17	<u>4.57</u>	<u>0.98</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เซ็กทัด เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	กำไรสะสม				องค์ประกอบอื่น		
	ส่วนเกิน	ทุนสำรอง	ส่วนของผู้ถือหุ้น	ของส่วน	ผลกำไร (ขาดทุน)	จากการป้องกัน	รวม
	ข้อบก	ตามกฎหมาย	ซึ่งไม่ได้จัดสรร	กำไรสะสม	ความเส่ง	กระแสดเงินสด	ส่วนของผู้ถือหุ้น
	และชำระแล้ว	(บาท)					
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563	480,000,000	48,000,000	573,617,558	(6,204,961)			1,602,912,597
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	-	-	(78,000,000)	-			(78,000,000)
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเป็นส่วนของผู้ถือหุ้น	-	-	(78,000,000)	-			(78,000,000)
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	-	-	(78,000,000)	-			(78,000,000)
รวมเงินทุนที่จัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น	-	-	-	-			-
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	47,068,099	-			47,068,099
กำไร	-	-	-	-	118,554		118,554
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	118,554		118,554
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	47,068,099	-			47,186,653
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	480,000,000	48,000,000	542,685,657	(6,086,407)			1,572,099,250

18

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท โฟน เน็ทเทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

หมายเหตุ	งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น		งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น	
	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน
	ทุนเรือนหุ้น	ส่วนเกิน	ทุนสำรอง	ส่วนเกิน	ผลกำไร (ขาดทุน)	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน	ส่วนเกิน
	ที่ออก	มูลค่าหุ้น	ตามกฎหมาย	ซึ่งไม่ได้จัดสรร	จากการป้องกัน	ความเสียหาย	ส่วนของผู้ถือหุ้น	รวม
	และชำระแล้ว				กระแสเงินสด			
				(บาท)				
	480,000,000	507,500,000	48,000,000	542,685,657	(6,086,407)			1,572,099,250
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564								
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2564								
รายการกับผู้ถือหุ้นที่บันทึกโดยตรงเข้าส่วนของผู้ถือหุ้น								
เงินปันผลให้ผู้ถือหุ้นของบริษัท	-	-	-	(78,000,000)	-			(78,000,000)
รวมเงินที่จัดสรรส่วนทุนให้ผู้ถือหุ้น	-	-	-	(78,000,000)	-			(78,000,000)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี								
กำไร	-	-	-	219,512,242	-			219,512,242
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	(3,377,684)	7,703,643			4,325,959
รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	-	-	-	216,134,558	7,703,643			223,838,201
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	480,000,000	507,500,000	48,000,000	680,820,215	1,617,236			1,717,937,451

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
งบกระแสเงินสด

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	
	2564	2563
	(บาท)	
<i>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</i>		
กำไรสำหรับปี	219,512,242	47,068,099
ปรับรายการที่กระทบกำไรเป็นเงินสดรับ (จ่าย)		
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	54,882,107	11,610,243
ต้นทุนทางการเงิน	14,317,173	8,385,137
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	71,800,755	71,528,545
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	14,473,713	12,943,191
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(994,213)	1,033,889
(กำไร) ขาดทุนจากตราสารอนุพันธ์ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(34,474,296)	42,873,897
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(12,228)	(3,892)
	<u>339,505,253</u>	<u>195,439,109</u>
<i>การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน</i>		
ลูกหนี้การค้า	(74,330,487)	58,226,233
ลูกหนี้อื่น	(5,131,475)	(24,677,709)
สินค้าคงเหลือ	(229,029,387)	(214,608,543)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(600)	(300)
เจ้าหนี้การค้า	137,622,186	(96,774,178)
เจ้าหนี้อื่น	3,309,996	(2,239,838)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	714,645	(78,470)
	<u>172,660,131</u>	<u>(84,713,696)</u>
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) การดำเนินงาน		
จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(20,890,568)	(12,415,780)
จ่ายภาษีเงินได้	(31,324,917)	(18,593,994)
	<u>120,444,646</u>	<u>(115,723,470)</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	
	31 ธันวาคม	
	2564	2563
	(บาท)	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออาคารและอุปกรณ์	(68,982,039)	(35,602,453)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(5,722,565)	(2,497,326)
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	17,992	6,075
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(74,686,612)	(38,093,704)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
ดอกเบี้ยจ่าย	(13,788,092)	(8,331,428)
เงินปันผลจ่าย	(77,962,634)	(75,512,054)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	2,833,000,000	6,780,000,000
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	(2,770,000,000)	(6,055,000,000)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	1,314,686,005
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(1,720,463,705)
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(5,005,136)	(4,242,434)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(33,755,862)	231,136,384
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	12,002,172	77,319,210
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	92,009,488	14,690,278
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	104,011,660	92,009,488
รายการที่ไม่ใช่เงินสด		
เจ้าหนี้ค่าซื้อสินทรัพย์	17,141,737	3,029,141

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเหตุ	สารบัญ
1	ข้อมูลทั่วไป
2	เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
3	นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
4	บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
5	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
6	ลูกหนี้การค้า
7	สินค้าคงเหลือ
8	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
9	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
10	เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน
11	ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน
12	สำรอง
13	ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้
14	ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ
15	ภาษีเงินได้
16	สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน
17	กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน
18	เงินปันผล
19	เครื่องมือทางการเงิน
20	การบริหารจัดการทุน
21	การระดมทุนกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน
22	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกงบการเงินจากคณะกรรมการเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565

I ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) “บริษัท” เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย และจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเมื่อปี 2539 โดยมีที่อยู่จดทะเบียนของบริษัทตั้งอยู่เลขที่

(ก) สำนักงานใหญ่ : 183 อาคารริเจนท์เฮาส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

(ข) โรงงาน : 213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม. 125 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย สระบุรี 18260

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในระหว่างปีได้แก่ บริษัท CTJ Holdings2, Ltd. (ถือหุ้นร้อยละ 42.25) ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยใน

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะกั่วชนิดต่างๆ ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่สำคัญที่จะนำไปใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องปรับอากาศและตู้เย็น

II เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

(ก) เกณฑ์การถือปฏิบัติ

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ภาวะเบี่ยงและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง งบการเงินนี้นำเสนอเป็นเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารใช้วิจารณญาณ การประมาณการ และข้อสมมติหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติตามนโยบายการบัญชีของบริษัท ทั้งนี้ ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้ ประมาณการและข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างต่อเนื่อง การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกโดยวิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไป

บริษัท ไลน์ เม็ททิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อสมมติและความไม่แน่นอนของการประมาณการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ซึ่งมีความเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญที่จะส่งผลให้ต้องมีการปรับปรุงที่มีสาระสำคัญในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินในปีบัญชีถัดไป ได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อต่อไปนี้

- 11 การวัดมูลค่าภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เกี่ยวกับข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย
- 19 การวัดมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่นำข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้มาใช้

จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้เกิดความไม่แน่นอนในการประมาณการ ในปี 2563 บริษัทจึงจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 โดยถือปฏิบัติตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีเพื่อรองรับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ในเรื่องการไม่นำสถานการณ์ COVID-19 มาพิจารณาการด้อยค่าของลูกหนี้การก้ำตามวิธีอย่างง่าย (Simplified approach) โดยใช้ข้อมูลขาดทุนด้านเครดิตในอดีต มาพิจารณาอัตราการสูญเสีย (loss rate) และ ไม่นำข้อมูลที่มีการคาดการณ์ในอนาคต (Forward-looking information) มาพิจารณา เนื่องด้วยแนวปฏิบัติดังกล่าวสิ้นสุดการมีผลบังคับใช้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 บริษัทได้ประเมินผลกระทบดังกล่าว ซึ่งไม่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่องบการเงิน ดังนั้นบริษัทจึงไม่ปรับปรุงมูลค่าลูกหนี้การค้า ในปี 2564

3 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

นโยบายการบัญชีที่นำเสนอด้วยข้อต่อไปนี้ได้ถือปฏิบัติโดยสม่ำเสมอสำหรับงบการเงินทุกกรอบระยะเวลาที่รายงาน

(ก) รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน และขอลดเหลือ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานจะถูกแปลงค่าโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่รายงาน

สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นควเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าให้รับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น ยกเว้นผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่าของรายการการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด เฉพาะส่วนที่มีประสิทธิผลจะรับรู้เข้ากำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

(ข) เครื่องมือทางการเงิน

(ข.1) การจัดประเภทและการวัดมูลค่า

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน (นอกเหนือจากลูกหนี้การค้า (ดูหมายเหตุข้อ 3(ง)) รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเมื่อบริษัทเป็นผู้สัญญาตามข้อกำหนดของเครื่องมือทางการเงินนั้น และวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม โดยรวมต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มา เว้นแต่สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน จะวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกและภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม และต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มานั้นบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกจัดประเภทรายการตามการวัดมูลค่า ได้แก่ การวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน สินทรัพย์ทางการเงินจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ภายหลังการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกเว้นแต่บริษัทที่มีการเปลี่ยนแปลงโมเดลธุรกิจในการบริหารสินทรัพย์ทางการเงิน ในกรณีดังกล่าวสินทรัพย์ทางการเงินที่ได้รับผลกระทบทั้งหมดจะถูกจัดประเภทรายการใหม่โดยทันทีเป็นต้นไปนับจากวันที่มีการเปลี่ยนแปลงการจัดประเภท

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก หนี้สินทางการเงินจัดประเภทด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ดอกเบี้ยจ่าย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน และกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายถูกวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ราคาทุนตัดจำหน่ายลดลงด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รายได้ดอกเบี้ย กำไรและขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการตัดรายการออกจากบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

บริษัท ไลน์ เมททอล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.2) การตัดรายการออกจากบัญชีและการหักลบ

บริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุหรือมีการโอนสิทธิในการรับกระแสเงินสดตามสัญญาในธุรกรรมซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ทางการเงินได้ถูกโอนหรือในกรณีที่บริษัทไม่ได้ทั้งโอนหรือคงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดและไม่ได้คงไว้ซึ่งการควบคุมในสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีเมื่อภาระผูกพันตามสัญญาสิ้นสุดลง ยกเลิก หรือหมดอายุ บริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินออกจากบัญชีหากมีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและกระแสเงินสดจากการเปลี่ยนแปลงหนี้สินมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญ โดยรับรู้หนี้สินทางการเงินใหม่ด้วยมูลค่ายุติธรรมที่สะท้อนเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงแล้ว

ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่ได้รับหรือต้องจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินจะหักกลับกันเพื่อรายงานในงบแสดงฐานะการเงินด้วยจำนวนสุทธิก็ต่อเมื่อบริษัทมีสิทธิบังคับใช้ตามกฎหมายในการหักลบจำนวนเงินที่รับรู้และบริษัทตั้งใจที่จะชำระด้วยจำนวนเงินสุทธิ หรือตั้งใจที่จะรับสินทรัพย์และชำระหนี้สินพร้อมกัน

(ข.3) อนุพันธ์

อนุพันธ์รับรู้ด้วยมูลค่ายุติธรรม และวัดมูลค่ายุติธรรมทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผลกำไรหรือขาดทุนจากการวัดมูลค่ายุติธรรมใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่อนุพันธ์นั้นมีไว้เพื่อป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดหรือป้องกันความเสี่ยงของสินค้าโภคภัณฑ์ กรณีดังกล่าวการรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจะขึ้นอยู่กับลักษณะของรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยง (ดูหมายเหตุข้อ 3(ข.4))

(ข.4) การป้องกันความเสี่ยง

บริษัทถืออนุพันธ์บางรายการเป็นเครื่องมือป้องกันความเสี่ยงเพื่อการป้องกันความเสี่ยงในฐานะเปิดเงินตราต่างประเทศและราคาสินค้าโภคภัณฑ์ อนุพันธ์แฝงแยกออกจากสัญญาหลักและมีการบันทึกบัญชีแยกต่างหากหากสัญญาหลักที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินและเข้าเงื่อนไขที่กำหนดไว้

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ณ วันที่กำหนดความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงเป็นครั้งแรก บริษัทได้จัดทำเอกสารเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ของการบริหารความเสี่ยงและกลยุทธ์ที่ใช้ในการจัดการกับความเสี่ยง ความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงรวมถึงการพิจารณาความมีประสิทธิภาพของการป้องกันความเสี่ยง ณ วันเริ่มต้นของความสัมพันธ์ป้องกันความเสี่ยงและตลอดระยะเวลาที่เหลืออยู่ เพื่อพิจารณาถึงความคงอยู่ในความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจระหว่างรายการที่มีการป้องกันความเสี่ยงและเครื่องมือป้องกันความเสี่ยง

การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

เมื่ออนุพันธ์ถูกกำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ส่วนที่มีประสิทธิภาพของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์จะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและสะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยง การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของอนุพันธ์ส่วนที่ไม่มีประสิทธิภาพจะรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

บริษัทกำหนดให้การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของราคาปัจจุบัน (Spot element) ของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยงสำหรับความสัมพันธ์ในการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมขององค์ประกอบราคาล่วงหน้าของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้ารับรู้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดในส่วนของเจ้าของ

เมื่อป้องกันความเสี่ยงรายการคาดการณ์ส่งผลให้เกิดการรับรู้รายการที่ไม่ใช่รายการทางการเงินในภายหลัง เช่น สินค้าคงเหลือ จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะนำไปรวมเป็นต้นทุนเมื่อเริ่มแรกของรายการที่ไม่ใช่รายการทางการเงินเมื่อรับรู้รายการดังกล่าว

สำหรับการป้องกันความเสี่ยงรายการคาดการณ์อื่น จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะได้รับการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในงวดเดียวกันหรือระหว่างงวดที่กระแสเงินสดที่คาดการณ์ซึ่งได้รับการป้องกันความเสี่ยงกระทบกำไรหรือขาดทุน

เมื่อการป้องกันความเสี่ยงไม่เข้าเงื่อนไขของการบัญชีป้องกันความเสี่ยงอีกต่อไปหรือเครื่องมือที่ใช้ป้องกันความเสี่ยง ถูกขาย หมกอายุ ถูกยกเลิก หรือถูกใช้สิทธิ การบัญชีป้องกันความเสี่ยงจะถูกยกเลิกทันทีเป็นต้นไป เมื่อการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดถูกยกเลิก จำนวนเงินที่สะสมในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะยังคงอยู่ในส่วนของเจ้าของจนกระทั่งมีการรับรู้รายการที่ไม่ใช่ตัวเงินจากรายการป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว จำนวนเงินที่สะสมดังกล่าวจะรวมเป็นต้นทุนในการรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของรายการที่ไม่ใช่ตัวเงิน สำหรับการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสดอื่น จำนวนเงินที่สะสมจะถูกจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในงวดเดียวกันหรือระหว่างงวดที่กระแสเงินสดในอนาคตที่คาดการณ์ซึ่งได้รับการป้องกันความเสี่ยงกระทบกำไรหรือขาดทุน

บริษัท ไลน์ เม็ททอล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หากกระแสเงินสดในอนาคตที่มีการป้องกันความเสี่ยงมีการคาดการณ์ว่าจะไม่เกิดขึ้นอีกต่อไป จำนวนเงินที่สะสมไว้ในสำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดจะได้รับการจัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนทันที

(ข.5) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากลูกหนี้การค้า

บริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

บริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิตนับแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกหรือเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิต ซึ่งกรณีดังกล่าวจะวัดค่าเผื่อผลขาดทุนด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นการประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตด้วยความน่าจะเป็นถ่วงน้ำหนักโดยพิจารณาถึงการคาดการณ์ในอนาคตประกอบกับประสบการณ์ในอดีต ซึ่งคำนวณโดยใช้มูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่คาดว่าจะไม่ได้รับคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินมีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำด้วยผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอีก 12 เดือนข้างหน้า

บริษัทพิจารณาว่าความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญหากเกินกำหนดชำระมากกว่า 30 วัน มีการเปลี่ยนแปลงของอันดับความน่าเชื่อถือที่ลดระดับลงอย่างมีนัยสำคัญ มีการดำเนินงานที่ถดถอยอย่างมีนัยสำคัญของลูกหนี้ หรือมีการเปลี่ยนแปลงหรือคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีตลาด สภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจหรือกฎหมายที่ส่งผลในทางลบอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของลูกหนี้ในการจ่ายชำระภาระผูกพันให้กับบริษัท

บริษัทพิจารณาว่าสินทรัพย์ทางการเงินจะเกิดการผิดสัญญาเมื่อสินทรัพย์ทางการเงินค้างชำระเกินกว่า 90 วัน

(ข.6) การตัดจำหน่าย

มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อบริษัทไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะได้รับคืนเงิน หากมีการรับเงินคืนในภายหลังจากสินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายแล้ว จะรับรู้เป็นการกลับรายการการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนในงวดที่ได้รับคืน

บริษัท ไลน์ เม็ททิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.7) ดอกเบี้ย

ดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง ในการคำนวณดอกเบี้ยรับและดอกเบี้ยจ่าย อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงจะนำมาใช้กับมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ (เมื่อสินทรัพย์ไม่มีการด้อยค่าด้านเครดิต) หรือราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สิน

(ค) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสดประกอบด้วย ยอดเงินสด ยอดเงินฝากธนาคาร เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมจัดหาเงินในงบกระแสเงินสด

(ง) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้รับรู้เมื่อบริษัทมีสิทธิที่ปราศจากเงื่อนไขในการได้รับสิ่งตอบแทนตามสัญญา ลูกหนี้การค้าวัดมูลค่าด้วยราคาของรายการหักค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น หนี้สูญจะถูกตัดจำหน่ายเมื่อเกิดขึ้น

บริษัทประมาณผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของสัญญา ซึ่งประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองเพื่อหาอัตราผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ซึ่งวิธีดังกล่าวมีการจัดกลุ่มลูกหนี้ตามความเสี่ยงด้านเครดิตที่มีลักษณะร่วมกันและตามระยะเวลาที่เกินกำหนดชำระ โดยนำข้อมูลผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในอดีต การปรับปรุงปัจจัยที่มีความเฉพาะเจาะจงกับลูกหนี้ นั้น ๆ ตลอดจนการประเมินข้อมูลสภาพการณ์เศรษฐกิจในปัจจุบันและข้อมูลคาดการณ์สภาพการณ์เศรษฐกิจทั่วไปในอนาคต ณ วันที่รายงาน

(จ) สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินค้าคงเหลือ สำหรับสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิตที่ผลิตเอง ต้นทุนสินค้ารวมการปันส่วนของค่าเสียหายการผลิตอย่างเหมาะสม โดยคำนึงถึงระดับกำลังการผลิตตามปกติ ทั้งนี้ มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็น โดยประมาณในการขาย

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ด) ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้างสินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์ เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม สำหรับเครื่องมือที่ควบคุมโดยลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ซึ่งไม่สามารถทำงานได้โดยปราศจากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์นั้นให้ถือว่า ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของอุปกรณ์

ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ก่อนข้างแก่ที่บริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้น ได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของแต่ละส่วนประกอบของสินทรัพย์ และรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้บริษัท ไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการสร้างและเครื่องจักรระหว่างการติดตั้ง

ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 - 20 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุง	5 - 20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 - 20 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	5 - 10 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ก) **สินทรัพย์ไม่มีตัวตน**

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานจำกัด วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่า รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณ โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตนและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ประมาณการระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์คือ 5 ปี

ค่าสมาชิกสนามกอล์ฟวัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักผลขาดทุนจากการด้อยค่า

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

(ข) **สัญญาเช่า**

ณ วันที่เริ่มต้นของสัญญา บริษัทจะประเมินว่าสัญญาเป็นสัญญาเช่าหรือประกอบด้วยสัญญาเช่าเมื่อสัญญานั้นให้สิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่ระบุสำหรับช่วงเวลาหนึ่งเพื่อแลกเปลี่ยนกับสิ่งตอบแทน

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือวันที่มีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า บริษัทจะปันส่วนสิ่งตอบแทนที่ต้องจ่ายตามสัญญาให้กับแต่ละส่วนประกอบของสัญญาเช่าตามราคาเอกเทศของแต่ละส่วนประกอบ สำหรับสัญญาเช่าสังหาริมทรัพย์ บริษัทเลือกที่จะไม่แยกส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าและรับรู้สัญญาเช่าและส่วนประกอบที่ไม่เป็นการเช่าเป็นสัญญาเช่าทั้งหมด

บริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า และปรับปรุงเมื่อมีการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินตามสัญญาเช่า ต้นทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ประกอบด้วยจำนวนเงินที่รับรู้เมื่อเริ่มแรก ของหนี้สินตามสัญญาเช่าปรับปรุงด้วยเงินจ่ายล่วงหน้ารวมกับต้นทุนทางตรงเริ่มแรก ประมาณการต้นทุนในการบูรณะและสุทธิจากสิ่งงูใจในสัญญาเช่าที่ได้รับ ค่าเสื่อมราคารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า เว้นแต่สัญญาเช่าที่โอนกรรมสิทธิ์ในสินทรัพย์ที่เช่าให้กับบริษัทเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่า หรือบริษัทจะใช้สิทธิในการซื้อสินทรัพย์ ในกรณีนี้จะบันทึกค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการใช้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า ซึ่งกำหนดตามเกณฑ์เดียวกันกับสินทรัพย์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัตถุดิบค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ต้องจ่ายทั้งหมดตามสัญญา คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตาม نرخของสัญญาเช่า เว้นแต่อัตรานั้นไม่สามารถกำหนดได้ ทั้งนี้บริษัทใช้อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของบริษัทในการคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน บริษัทกำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มโดยนำอัตราดอกเบี้ยจากแหล่งข้อมูลทางการเงินภายนอกหลายแห่งและได้ปรับปรุงบางส่วนเพื่อให้สะท้อนระยะเวลาของสัญญาเช่าและลักษณะของสินทรัพย์ที่เช่า

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัตถุดิบด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง และหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัตถุดิบใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า หรือมีการเปลี่ยนแปลงการประเมินการเลือกใช้สิทธิที่ระบุในสัญญาเช่า เมื่อมีการวัตถุดิบหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ จะปรับปรุงกับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการเช่า หรือรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สิทธิการเช่าได้ถูกลดมูลค่าลงจนเป็นศูนย์แล้ว

(ณ) การค้ำประกันสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

ยอดสินทรัพย์ตามบัญชีของบริษัทได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการค้ำประกันหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการค้ำประกันรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขายแล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบัน ซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับ โดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น จะพิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนร่วมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นเกี่ยวข้องด้วย

ขาดทุนจากการค้ำประกันของสินทรัพย์ที่เคยรับรู้ในงวดก่อนจะถูกกลับรายการ หากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการค้ำประกันจะถูกกลับรายการเพียงเท่าที่มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการค้ำประกันมาก่อน

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ญ) ผลประโยชน์ของพนักงาน

โครงการสมทบเงิน

ภาวะผูกพันในการสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

ภาวะผูกพันสุทธิของบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบันซึ่งจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาต โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้

ในการวัดมูลค่าใหม่ของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิ กำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจะถูกรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นทันที บริษัทกำหนดดอกเบี้ยจ่ายของหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิโดยใช้อัตราคิดลดที่ใช้วัดมูลค่าภาวะผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ ต้นปี โดยคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงใดๆ ในหนี้สินผลประโยชน์ที่กำหนดไว้สุทธิซึ่งเป็นผลมาจากการสมทบเงินและการจ่ายชำระผลประโยชน์ ดอกเบี้ยจ่ายสุทธิและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์รับรู้รายการในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือ กำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันทีบริษัทรับรู้กำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น

ภาวะผูกพันสุทธิของบริษัทที่เป็นผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเป็นผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ซึ่งผลประโยชน์นี้ได้คิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน การวัดมูลค่าใหม่จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพัน โดยอนุমানที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

(ง) ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอันเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งสามารถประมาณจำนวนของภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ และมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระผูกพันดังกล่าว ประมาณการหนี้สินพิจารณาจากการคิดลดกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงถึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนจำนวนที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน ประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไปรับรู้เป็นต้นทุนทางการเงิน

(ข) การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรมคือราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือจ่ายชำระเพื่อ โอนหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่าในตลาดหลัก หรือตลาดที่ให้ประโยชน์สูงสุด (หากไม่มีตลาดหลัก) ที่บริษัทสามารถเข้าถึงได้ในวันดังกล่าว มูลค่ายุติธรรมของหนี้สินสะท้อนผลกระทบของความเสี่ยงที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของภาระผูกพัน

การวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน บริษัทใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

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

บริษัทรับรู้การ โอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่เกิดการ โอนขึ้น

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หากสินทรัพย์หรือหนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมมีราคาเสนอซื้อและราคาเสนอขายบริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์และสถานะการเป็นสินทรัพย์ด้วยราคาเสนอซื้อ และวัดมูลค่าหนี้สินและสถานะการเป็นหนี้สินด้วยราคาเสนอขาย

หลักฐานที่ดีที่สุดสำหรับมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกคือราคาของการทำรายการ เช่น มูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนที่ให้หรือได้รับ หากบริษัทพิจารณาว่ามูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกแตกต่างจากราคาของการทำรายการ ทำให้เครื่องมือทางการเงินวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมปรับด้วยผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกและราคาของการทำรายการและรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที เว้นแต่มูลค่ายุติธรรมที่ได้มาถูกจัดลำดับชั้นการวัดมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 3 ผลต่างดังกล่าวจะรับรู้เป็นรายการรอตัดบัญชีซึ่งจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนด้วยเกณฑ์ที่เหมาะสมตลอดอายุของเครื่องมือทางการเงินหรือจนกว่ามูลค่ายุติธรรมมีการโอนเปลี่ยนลำดับชั้นหรือเมื่อรายการดังกล่าวสิ้นสุดลง

(๕) รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

รายได้รับรู้เมื่อลูกค้ามีอำนาจควบคุมในสินค้าหรือบริการด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่บริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับซึ่งไม่รวมจำนวนเงินที่เก็บแทนบุคคลที่สาม ภาษีมูลค่าเพิ่มและแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้าและส่วนลดตามปริมาณ

การขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้านับรู้ ณ วันที่มีการส่งมอบสินค้าให้กับลูกค้า สำหรับการขายที่ให้สิทธิลูกค้าในการคืนสินค้า บริษัททำการประมาณการรับคืนสินค้าจากข้อมูลอัตราการคืนสินค้าในอดีตและจะไม่รับรู้รายได้จากการขายสินค้าสำหรับรายการดังกล่าวรวมถึงยังคงรับรู้สินค้าที่คาดว่าจะได้รับคืนเป็นสินค้าคงเหลือ

สำหรับสัญญาที่มีการรวมการขายสินค้าและบริการเข้าด้วยกัน บริษัทรับรู้รายได้จากการขายสินค้าและการให้บริการแยกจากกัน หากสามารถแยกสินค้าหรือบริการดังกล่าวออกจากกันได้และลูกค้าได้รับประโยชน์จากสินค้าหรือบริการนั้น หรือมีการให้บริการหลาย ๆ ประเภทในรอบระยะเวลารายงานที่แตกต่างกัน สิ่งตอบแทนที่ได้รับจะถูกปันส่วนตามสัดส่วนของราคาขายที่เป็นเอกเทศของสินค้าและบริการนั้น ๆ

(๗) ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วยภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีซึ่งรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนวันแตรรายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

บริษัท ไลน์ เน็ตทอลล์ เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันบันทึกโดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อน ๆ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว สำหรับการรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี

การวัดมูลค่าของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีต้องสะท้อนถึงผลกระทบทางภาษีที่จะเกิดจากลักษณะวิธีการที่บริษัทคาดว่าจะได้รับผลประโยชน์จากสินทรัพย์หรือจะจ่ายชำระหนี้สินตามมูลค่าตามบัญชี ณ วันสิ้นรอบระยะเวลา รายงาน โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ทั้งนี้ สินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันจะหักกลับกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันในงบการเงิน

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอต่อการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

(ณ) กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรหรือขาดทุนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี

(ณ) บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารของบริษัท หรือบุคคลหรือกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญเดียวกันกับบริษัท หรือบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงและทางอ้อม หรือมีอิทธิพลอย่างมีสาระสำคัญในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารต่อบุคคลหรือกิจการนั้น

(ด) รายงานทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ผลการดำเนินงานของส่วนงานที่รายงานต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัท (ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงาน) จะแสดงถึงรายการที่เกิดขึ้นจากส่วนงานดำเนินงานนั้น โดยตรงรวมถึงรายการที่ได้รับการปันส่วนอย่างสมเหตุสมผล

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

4 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สำหรับบุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกันที่มีรายการระหว่างกันที่มีนัยสำคัญกับบริษัทในระหว่างปีมีดังต่อไปนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง/	
	สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
CTJ Holding2, Ltd.	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทใหญ่ ถือหุ้นร้อยละ 42.25
บริษัท กรุงเทพประกันภัย จำกัด (มหาชน)	ไทย	มีผู้ถือหุ้นร่วมกันและถือหุ้นร้อยละ 9.87
Daishin P&T Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่ ซึ่งบริษัทใหญ่ถือหุ้นร้อยละ 100
Okumura Metals Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	เป็นบริษัทย่อยของบริษัทใหญ่ ซึ่งบริษัทใหญ่ถือหุ้นร้อยละ 100
บริษัท โอคุมูระ เมทัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	บริษัทใหญ่ถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 100
Okumura Metals (Malaysia) Sdn. Bhd.	มาเลเซีย	บริษัทใหญ่ถือหุ้นทางอ้อมร้อยละ 100
บริษัท ธาณี อินเตอร์เนชั่นแนลเทรดดิ้ง จำกัด	ไทย	มีกรรมการและผู้ถือหุ้นร่วมกัน
ผู้บริหารคนสำคัญ	ไทย/ ญี่ปุ่น	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผนสั่งการ และควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของกิจการ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อมทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของบริษัท (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่)

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้จากการขายสินค้า	ราคาลดหรือราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
ซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองโรงงาน	ราคาลดหรือราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
ซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	ราคาที่ตกลงร่วมกันหรือราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค	ราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
(ถ้าไร) ขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงราคาของแดงและค่าบริการ	ราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
ค่าบริการและอื่นๆ	ราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
ดอกเบี้ยจ่าย	อัตราตามที่กำหนดไว้ในสัญญา
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	ตามที่อนุมัติโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้น / ราคาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

รายการที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับแต่ละปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม สรุปได้ดังนี้

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563
	(พันบาท)	
บริษัทใหญ่ (บริษัท Furukawa Electric Co., Ltd. - ผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดิม)		
ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค	-	4,807
ขาดทุนจากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงและค่าบริการ	-	45,568
บุคคลหรือกิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน		
รายได้จากการขายสินค้า	1,486,268	1,402,885
กำไรจากการป้องกันความเสี่ยงราคาทองแดงและค่าบริการ	-	15,074
ซื้อวัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองโรงงาน	14,994	626,241
ซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์	39,395	-
ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค	14,518	9,090
ค่าบริการและอื่นๆ	4,981	12,059
คอกเบี้ยจ่าย	-	1,204
ผู้บริหารสำคัญ		
ค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ		
ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน	41,131	36,854
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1,602	1,602
รวมค่าตอบแทนผู้บริหารสำคัญ	<u>42,733</u>	<u>38,456</u>
ยอดคงเหลือกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้		
	2564	2563
	(พันบาท)	
ลูกหนี้การค้า		
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	<u>402,240</u>	<u>363,846</u>
ลูกหนี้อื่น		
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	<u>-</u>	<u>21,596</u>

บริษัท ไฟน์ เมทัล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	2564	2563
	(พันบาท)	
เจ้าหนี้การค้า		
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	-	33,699
เจ้าหนี้อื่น		
กิจการอื่นที่เกี่ยวข้องกัน	7,044	7,156

สัญญาสำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิค

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2564 บริษัทได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิคกับ Daishin P&T Co., Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน เป็นเวลา 1 ปี โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2564 และสามารถขยายเวลาของสัญญาออกไปโดยอัตโนมัติ คราวละ 1 ปี ภายใต้เงื่อนไขของสัญญา Daishin P&T Co., Ltd. จะให้ความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคและข้อมูลเกี่ยวกับการผลิตแก่บริษัทรวมถึงสิทธิในการผลิตและจำหน่ายในประเทศที่ระบุตามสัญญา จากการที่บริษัทได้รับความช่วยเหลือดังกล่าว บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิซึ่งคำนวณจากปริมาณการขายสุทธิของผลิตภัณฑ์ท่อไร้ตะเข็บ (ประเภทท่อเกลียว) ในอัตรา 2.25 บาทต่อกิโลกรัม บริษัทได้ตกลงสิ้นสุดสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิคดังกล่าวกับบริษัท Daishin P&T Co., Ltd. ในเดือนกันยายน 2564

ภายหลังการสิ้นสุดสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิคดังกล่าว บริษัทได้ทำสัญญารับการช่วยเหลือทางด้านเทคนิคกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันกับ Okumura Metals Co., Ltd. โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 สัญญามีอายุ 1 ปี และจะมีผลบังคับใช้ต่อไปจนกว่าคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะยกเลิกสัญญาด้วยการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร ภายใต้เงื่อนไขของสัญญา Okumura Metals Co., Ltd. จะให้ความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคและข้อมูลเกี่ยวกับการผลิตแก่บริษัทรวมถึงสิทธิในการผลิตและจำหน่ายในประเทศที่ระบุตามสัญญา จากการที่บริษัทได้รับความช่วยเหลือดังกล่าว บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าธรรมเนียมสิทธิซึ่งคำนวณจากปริมาณการขายสุทธิของผลิตภัณฑ์ท่อไร้ตะเข็บ (ประเภทท่อเกลียว) ในอัตรา 2.25 บาทต่อกิโลกรัม

บริษัท ไลน์ เมื่ททัต เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	2564	2563
	(ล้านบาท)	
เงินสดในมือ	55	115
เงินฝากธนาคาร	103,957	91,894
รวม	104,012	92,009

6 ลูกหนี้การค้า

	หมายเหตุ	2564	2563
		(ล้านบาท)	
บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้อง			
ยังไม่ครบกำหนดชำระ		402,240	363,846
	4	402,240	363,846
บุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน			
ยังไม่ครบกำหนดชำระ		1,202,827	1,162,329
เกินกำหนดชำระ			
น้อยกว่า 90 วัน		1,426	5,994
		1,204,253	1,168,323
รวม		1,606,493	1,532,169

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัท ไม่มีผลขาดทุนจากการด้อยค่าของลูกหนี้การค้า

สัญญาขายสดลูกหนี้

ในระหว่างปี 2564 บริษัท ได้โอนสิทธิเรียกร้องที่จะได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้จำนวนเงิน 1,128.48 ล้านบาท (2563 : ไม่มี) ให้แก่สถาบันการเงินแห่งหนึ่งตามสัญญาขายสดลูกหนี้ โดยบริษัท ได้รับเงินจากสถาบันการเงิน 1,125.23 ล้านบาท ทั้งนี้ การโอนสิทธิดังกล่าวหากสถาบันการเงินซึ่งเป็นผู้รับโอนไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้ที่บริษัท โอนสิทธิได้สถาบันการเงินดังกล่าวก็ไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จากบริษัทได้อีกในภายหลัง

บริษัท ไฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

7 สินค้ำคงเหลือ

	2564	2563
	(พันบาท)	
สินค้ำสำเร็จรูป	401,000	259,854
สินค้ำระหว่างผลิต	398,065	258,752
วัตถุดิบ	54,122	80,504
วัสดุโรงงาน	192,279	178,131
สินค้ำระหว่างทาง	82,822	122,018
รวม	<u>1,128,288</u>	<u>899,259</u>
ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายและได้รวมใน บัญชีต้นทุนขายสินค้ำ		
- ต้นทุนขาย	<u>6,905,487</u>	<u>4,467,344</u>

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

8 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ราคาทุน	ที่ดินและ		อาคารและ		เครื่องตกแต่ง		สินทรัพย์	
	ที่ดินและ	ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร	ส่วนปรับปรุง	ติดตั้งและ	เครื่องใช้	ระหว่างก่อสร้าง	และเครื่องจักร
	ส่วนปรับปรุง		และอุปกรณ์		(พันบาท)		ระหว่างติดตั้ง	รวม
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	181,600	593,947	4,406,471	45,971	3,984	3,117	5,235,090	
เพิ่มขึ้น	-	424	4,243	667	180	30,155	35,669	
โอน	-	861	21,665	-	-	(22,526)	-	
จำหน่าย	-	-	-	(381)	(630)	-	(1,011)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	181,600	595,232	4,432,379	46,257	3,534	10,746	5,269,748	
เพิ่มขึ้น	-	-	566	334	15	82,179	83,094	
โอน	-	3,516	28,016	285	-	(31,817)	-	
จำหน่าย	-	-	(22,919)	(89)	-	-	(23,008)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	181,600	598,748	4,438,042	46,787	3,549	61,108	5,329,834	

บริษัท โฟน เน็ท เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	ที่ดินและ		อาคารและ		เครื่องจักร		เครื่องตกแต่ง		สินทรัพย์		
	ส่วนปรับปรุง	ส่วนปรับปรุง	ส่วนปรับปรุง	ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร	เครื่องจักร	ติดตั้งและ	ระหว่างก่อสร้าง	ระหว่างก่อสร้าง	และเครื่องจักร	
ค่าเสื่อมราคา											
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	67,614	515,557	4,221,851	3,704	40,687	-	-	-	-	4,849,413	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	2,660	16,056	44,776	80	1,799	-	-	-	-	65,371	
จำหน่าย	-	-	-	(630)	(379)	-	-	-	-	(1,009)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 1 มกราคม 2564	70,274	531,613	4,266,627	3,154	42,107	-	-	-	-	4,913,775	
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	2,666	15,283	45,217	111	1,754	-	-	-	-	65,031	
จำหน่าย	-	-	(22,919)	-	(83)	-	-	-	-	(23,002)	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	72,940	546,896	4,288,925	3,265	43,778	-	-	-	-	4,955,804	
มูลค่าสุทธิทางบัญชี											
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	111,326	63,619	165,752	380	4,150	-	-	-	10,746	355,973	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	108,660	51,852	149,117	284	3,009	-	-	-	61,108	374,030	

ราคาทรัพย์สินของบริษัทก่อนหักค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ซึ่ง คิดค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้จำนวนจนถึง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 มีจำนวน 4,232 ล้านบาท (2563: 4,196 ล้านบาท)

บริษัท ไลน์ เมื่ททัต เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	ค่าโปรแกรม คอมพิวเตอร์	ค่าสมาชิก สนามกอล์ฟ	โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ระหว่างติดตั้ง <i>(พันบาท)</i>	รวม
ราคาทุน				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	137,972	2,200	1,329	141,501
เพิ่มขึ้น	22	-	2,475	2,497
โอน	3,612	-	(3,612)	-
ตัดจำหน่าย	(126)	-	-	(126)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	141,480	2,200	192	143,872
และ 1 มกราคม 2564	141,480	2,200	192	143,872
เพิ่มขึ้น	-	-	5,722	5,722
โอน	3,860	-	(3,860)	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	145,340	2,200	2,054	149,594
ค่าตัดจำหน่าย				
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	133,969	-	-	133,969
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	1,603	-	-	1,603
ตัดจำหน่าย	(126)	-	-	(126)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	135,446	-	-	135,446
และ 1 มกราคม 2564	135,446	-	-	135,446
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	2,146	-	-	2,146
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	137,592	-	-	137,592
มูลค่าสุทธิทางบัญชี				
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	6,034	2,200	192	8,426
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	7,748	2,200	2,054	12,002

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

10. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	2564	2563
	(พันบาท)	
ส่วนที่หมุนเวียน		
ส่วนที่ไม่มีหลักประกัน		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	888,000	825,000
รวม	<u>888,000</u>	<u>825,000</u>

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินจำนวน 888 ล้านบาทมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม ซึ่งเงินกู้ยืมดังกล่าวมีดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 1.08 ต่อปี (31 ธันวาคม 2563: อัตราร้อยละ 1.08 ต่อปี)

วงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกใช้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทมีวงเงินสินเชื่อที่ยังไม่ได้เบิกใช้จำนวนเงิน 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 1,679 ล้านบาท (2563: 1 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และ 2,622 ล้านบาท)

11. ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

	2564	2563
	(พันบาท)	
ผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงาน	120,467	123,113
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	7,754	6,850
อื่นๆ	7,725	8,178
รวม	<u>135,946</u>	<u>138,141</u>

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทจัดการโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานคามสิทธิและอายุงาน โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีความเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

มูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันตามโครงการผลประโยชน์	2564	2563
		(พันบาท)
ณ วันที่ 1 มกราคม	123,113	120,775
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	7,442	7,342
คอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	3,254	3,137
	10,696	10,479
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		
- ข้อสมมติทางการเงิน	6,467	-
- การปรับปรุงจากประสบการณ์	(2,245)	-
	4,222	-
ผลประโยชน์จ่าย	(17,564)	(8,141)
	(17,564)	(8,141)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	120,467	123,113
ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	2564	2563
		(ร้อยละ)
อัตราคิดลด	1.9	2.8
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต	4	3 - 4
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	0 - 14	0 - 14

ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราระยะในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและตารางมรณะ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 ระยะเวลาถ้อยเฉลี่ยต่อวงน้าหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็น 8.4 ปี (2563: 7.8 ปี)

บริษัท โฟน เมีทเทล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้ อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติอื่น ๆ คงที่

ผลกระทบต่อภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์	ข้อสมมติเพิ่มขึ้น		ข้อสมมติลดลง	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563	2564	2563
			(พันบาท)	
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(7,123)	(6,854)	7,734	7,578
การเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	7,692	9,936	(7,066)	(9,062)
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 20)	(1,270)	(1,822)	1,346	1,910
อัตรารวมในอนาคต (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	211	200	(230)	(216)

12. สำรอง

สำรองประกอบด้วย

การจัดสรรกำไร และ/หรือ กำไรสะสม

สำรองตามกฎหมาย

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

องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น

สำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสด

สำรองการป้องกันความเสี่ยงกระแสเงินสดประกอบด้วยผลสะสมของส่วนที่มีประสิทธิผลของการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงซึ่งใช้ในการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด ซึ่งรอการรับรู้ในภายหลังในกำไรหรือขาดทุน หรือรวมเป็นต้นทุนเมื่อเริ่มแรก หรือมูลค่าตามบัญชีอื่นของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินที่ไม่ใช่หนี้สินทางการเงิน

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

13 ส่วนงานดำเนินงานและการจำแนกรายได้

ผู้บริหารพิจารณาว่าบริษัทดำเนินกิจการในส่วนงานธุรกิจเดียวคือ ธุรกิจผลิตท่อทองแดงไร้ตะเข็บ ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่าบริษัทมีส่วนงานที่รายงานเพียงส่วนงานเดียว

ส่วนงานภูมิศาสตร์

บริษัทดำเนินธุรกิจเฉพาะในประเทศไทยเท่านั้น ในการนำเสนอการจำแนกส่วนงานภูมิศาสตร์ รายได้ตามส่วนงานแยกตามเขตภูมิศาสตร์ โดยกำหนดจากสถานที่ตั้งของลูกค้า

	2564	2563
	(ล้านบาท)	
การจำแนกรายได้		
ส่วนงานภูมิศาสตร์หลัก		
ประเทศไทย	4,043,290	3,061,539
ประเทศมาเลเซีย	677,984	439,086
ประเทศญี่ปุ่น	339,091	114,639
ประเทศสิงคโปร์	91,969	78,585
ประเทศอื่นๆ	2,032,960	1,108,164
รวมรายได้	7,185,294	4,802,013

รายได้ทั้งหมดของบริษัทรับรู้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง

ลูกค้ารายใหญ่

รายได้จากลูกค้ารายใหญ่เป็นเงินประมาณ 3,591 ล้านบาท (2563: 2,310 ล้านบาท) จากรายได้รวมของบริษัท

บริษัท โฟนั้ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

14 ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

	2564	2563
	(ล้านบาท)	
รวมอยู่ในต้นทุนขายสินค้า		
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	(280,459)	(154,439)
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	6,567,027	4,022,562
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	271,068	255,037
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	64,446	64,975
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1,433	1,275
รวมอยู่ในต้นทุนในการจัดจำหน่าย		
บรรจุภัณฑ์และวัสดุสิ้นเปลือง	55,008	39,482
ค่าขนส่ง	37,861	35,444
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	18,529	18,913
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	2,026	1,719
รวมอยู่ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร		
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	67,180	63,660
ค่าธรรมเนียมการรับความช่วยเหลือทางเทคนิค	14,518	13,897
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	3,183	3,232
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	713	328

ในระหว่างปี 2564 บริษัทจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสำหรับพนักงานของบริษัทเป็นจำนวน 6.6 ล้านบาท (2563: จำนวน 6.5 ล้านบาท) ซึ่งแสดงเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

15 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	2564	2563
	(พันบาท)	
ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน		
สำหรับงวดปัจจุบัน	46,627	20,364
ภาษีงวดก่อน ๆ ที่บันทึกสูงไป	-	(10)
	<u>46,627</u>	<u>20,354</u>
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	8,255	(8,744)
รวม	<u>54,882</u>	<u>11,610</u>

ภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

	2564			2563		
	ก่อน	รายได้	สุทธิจาก	ก่อน	รายได้	สุทธิจาก
	ภาษีเงินได้	(ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้	(ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	ภาษีเงินได้
	(พันบาท)					
สำรองการป้องกันความ-						
เสี่ยงกระแสเงินสด	9,630	(1,926)	7,704	148	(30)	118
ขาดทุนจากการประเมิน						
ตามหลักคณิตศาสตร์						
ประกันภัย	(4,222)	844	(3,378)	-	-	-
	<u>5,408</u>	<u>(1,082)</u>	<u>4,326</u>	<u>148</u>	<u>(30)</u>	<u>118</u>

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

การกระทบบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

	2564		2563	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)	อัตราภาษี (ร้อยละ)	(พันบาท)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		274,394		58,678
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	54,879	20	11,736
ค่าใช้จ่ายที่หักได้เพิ่มเติมทางภาษี		(88)		(148)
ค่าใช้จ่ายต้องห้ามทางภาษี		91		32
ภาษีงวดก่อน ๆ ที่บันทึกสูงไป		-		(10)
รวม	20	54,882	20	11,610

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม	สินทรัพย์		หนี้สิน	
	2564	2563	2564	2563
		(พันบาท)		
รวม	27,634	36,971	-	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	27,634	36,971	-	-

ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564
	กำไร หรือขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	
		(พันบาท)	

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์สิทธิการไว้	170	(77)	-	93
อนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง	9,145	(6,895)	(1,926)	324
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	27,628	(1,283)	844	27,189
อื่น ๆ	28	-	-	28
รวม	36,971	(8,255)	(1,082)	27,634

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

	ณ วันที่ 1	บันทึกเป็น (รายจ่าย) / รายได้ใน		ณ วันที่ 31
	มกราคม 2563	กำไร หรือขาดทุน	กำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	ธันวาคม 2563
		(พันบาท)		
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม				
สินทรัพย์สิทธิการใช้	107	63	-	170
อนุพันธ์และการบัญชีป้องกันความเสี่ยง	599	8,576	(30)	9,145
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์				
พนักงาน	27,523	105	-	27,628
อื่นๆ	28	-	-	28
รวม	28,257	8,744	(30)	36,971

16 สิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนอนุมัติให้บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์บางประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุนตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 เกี่ยวกับการผลิตและจำหน่ายท่อทองแดงไร้ตะเข็บชนิดต่างๆ ซึ่งพอสรุปสาระสำคัญสำหรับสิทธิประโยชน์ที่ยังคงมีอยู่ได้ดังนี้

- (ก) ให้ได้รับยกเว้นภาษีอากรขาเข้าสำหรับวัตถุดิบและวัสดุที่จำเป็นในการดำเนินกิจการที่ต้องนำเข้ามาจากต่างประเทศ เพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม 2564 จนถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2566
- (ข) ให้ได้รับยกเว้นภาษีอากรขาเข้าสำหรับของที่ผู้ได้รับการส่งเสริมนำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไป ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม 2564 จนถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2566

เนื่องจากเป็นกิจการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน บริษัทจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามที่ระบุไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน

บริษัท ไลน์ เมื่ทัท เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

17 กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

	2564	2563
	(พันบาท/หุ้น)	
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
กำไรที่เป็นส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญของบริษัท (ขั้นพื้นฐาน)	219,512	47,068
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายแล้ว	48,000	48,000
กำไรต่อหุ้น (ขั้นพื้นฐาน) (บาท)	4.57	0.98

18 เงินปันผล

ผู้ถือหุ้นของบริษัท ใ้ได้อนุมัติเงินปันผลดังต่อไปนี้

	วันที่อนุมัติ	กำหนดจ่าย เงินปันผล	อัตราเงินปันผล ต่อหุ้น (บาท)	จำนวนเงิน (พันบาท)
ปี 2564				
เงินปันผลประจำปี	30 เมษายน 2564	พฤษภาคม 2564	1.625	78,000
ปี 2563				
เงินปันผลประจำปี	29 เมษายน 2563	พฤษภาคม 2563	1.625	78,000

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

19 เครื่องมือทางการเงิน

(ก) มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม

ตารางดังต่อไปนี้แสดงมูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินรวมทั้งมูลค่ายุติธรรม แต่ไม่รวมถึงการแสดงข้อมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาตลาดจำนวนจำกัดจำนวนตามบัญชีไว้ใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรมอย่างสมเหตุสมผล

	มูลค่าตามบัญชี		มูลค่ายุติธรรม	
	เครื่องมือ ที่ใช้ใน การป้องกัน ความเสี่ยง	เครื่องมือ ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยมูลค่า ยุติธรรมส่วนกำไร หรือขาดทุน	ระดับ 1 (เป็นบาท)	ระดับ 2 รวม
สินทรัพย์ทางการเงิน				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกัน ความเสี่ยง	3,593	798	-	4,391
สัญญาซื้อขายของคงคลังล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	12,300	-	-	12,300
รวมสินทรัพย์ทางการเงิน	15,893	798		16,691
หนี้สินทางการเงิน				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกัน ความเสี่ยง	(1,904)	(1,543)	-	(3,447)
สัญญาซื้อขายของคงคลังล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(14,863)	-	-	(14,863)
รวมหนี้สินทางการเงิน	(16,767)	(1,543)		(18,310)

บริษัท ไฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ตารางดังต่อไปนี้แสดงเทคนิคการประเมินมูลค่าของเครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงิน

ประเภท

สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า

เทคนิคการประเมินมูลค่า

การกำหนดราคาสัญญาซื้อขายล่วงหน้า มูลค่ายุติธรรมอ้างอิงราคาซื้อขายสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ณ วันที่รายงาน และมูลค่าปัจจุบันคำนวณโดยอ้างอิงจากเส้นอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ที่มีสินเชื่อกฎเกณฑ์ในสกุลเงินที่เกี่ยวข้อง

สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า

เทคนิคการเปรียบเทียบราคาตลาด มูลค่ายุติธรรมอ้างอิงราคาเสนอซื้อขายจากนายหน้าสัญญาแบบเดียวกันที่มีการซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องและราคาเสนอซื้อขายสะท้อนลักษณะรายการที่แท้จริงสำหรับเครื่องมือทางการเงินที่เหมือนกัน

(ข) นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

กรอบการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทที่มีความรับผิดชอบโดยรวมในการจัดให้มีและการควบคุมกรอบการบริหารความเสี่ยงของบริษัท คณะกรรมการบริษัทที่มีความรับผิดชอบในการพัฒนาและติดตามนโยบายการบริหารความเสี่ยงของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทจัดทำขึ้นเพื่อระบุและวิเคราะห์ความเสี่ยงที่บริษัทเผชิญเพื่อกำหนดระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม รวมถึงควบคุมและติดตามความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ นโยบายและระบบการบริหารความเสี่ยงได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้สะท้อนการเปลี่ยนแปลงของสภาพการณ์ในตลาดและการดำเนินงานของบริษัท บริษัทมีเป้าหมายในการรักษาสภาพแวดล้อมการควบคุมให้เป็นระเบียบและมีประสิทธิผลโดยจัดให้มีการฝึกอบรมและกำหนดมาตรฐานและขั้นตอนในการบริหารเพื่อให้พนักงานทั้งหมดเข้าใจถึงบทบาทและภาระหน้าที่ของตน

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทกำกับดูแลว่าผู้บริหารมีการติดตามการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติและนโยบายการบริหารความเสี่ยงและทบทวนความเสี่ยงพหุของกรอบการบริหารความเสี่ยงให้สอดคล้องกับความเสี่ยงที่บริษัทเผชิญอยู่ คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทกำกับดูแลโดยผ่านทางผู้ตรวจสอบภายใน ผู้ตรวจสอบภายในทำหน้าที่ในการทบทวนการควบคุมและวิธีการปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและในกรณีพิเศษและจะรายงานผลที่ได้คือคณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.1) ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นความเสี่ยงจากการสูญเสียทางการเงินของบริษัท หากลูกค้าหรือคู่สัญญาตามเครื่องมือทางการเงินไม่สามารถปฏิบัติตามภาระผูกพันตามสัญญา ซึ่งโดยส่วนใหญ่เกิดจากลูกหนี้ที่เป็นลูกค้า

(ข.1.1) ลูกหนี้การค้า

ความเสี่ยงด้านเครดิตของบริษัทได้รับอิทธิพลมาจากลักษณะเฉพาะตัวของลูกค้าแต่ละราย อย่างไรก็ตามผู้บริหารต้องพิจารณาถึงปัจจัยอื่นๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกค้า ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงของการผิดนัดชำระซึ่งเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมและประเทศที่ลูกค้าดำเนินธุรกิจอยู่ รายละเอียดการกระจุกตัวของรายได้เปิดเผยในหมายเหตุข้อ 13

บริษัทกำหนดนโยบายด้านเครดิตเพื่อวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือของลูกค้ารายใหม่แต่ละรายก่อนที่บริษัทจะเสนอระยะเวลาและเงื่อนไขทางการค้า บริษัทจะทบทวนวงเงินยอดขายที่กำหนดไว้สำหรับลูกค้าแต่ละราย ยอดขายที่เกินกว่าวงเงินดังกล่าวต้องได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ

บริษัทจำกัดความเสี่ยงด้านเครดิตของลูกหนี้การค้าด้วยการกำหนดระยะเวลาการจ่ายชำระสูงสุดและมีการติดตามยอดคงค้างของลูกหนี้การค้าอย่างสม่ำเสมอ บริษัทพิจารณาการด้อยค่าทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกหนี้การค้าเปิดเผยในหมายเหตุข้อ 6

(ข.1.2) เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและอนุพันธ์

ความเสี่ยงด้านเครดิตของบริษัทที่เกิดจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและสินทรัพย์อนุพันธ์ มีจำกัด เนื่องจากคู่สัญญาเป็นธนาคารและสถาบันการเงิน ซึ่งบริษัทพิจารณาว่ามีความเสี่ยงด้านเครดิตต่ำ

(ข.2) ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

บริษัทกำกับดูแลความเสี่ยงด้านสภาพคล่องและรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ผู้บริหารพิจารณาว่าเพียงพอในการจัดหาเงินเพื่อใช้ในการดำเนินงานของบริษัทและลดผลกระทบจากความผันผวนในกระแสเงินสด

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ตารางต่อไปนี้แสดงระยะเวลาการครบกำหนดคงเหลือตามสัญญาของหนี้สินทางการเงิน ณ วันที่รายงาน โดยแสดงจำนวนขั้นต้นซึ่งไม่ได้คิดลด รวมดอกเบี้ยตามสัญญาและไม่รวมผลกระทบหากหักกลบตามสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	มูลค่าตามบัญชี	ภายใน 1 ปีหรือน้อยกว่า	กระแสเงินสดตามสัญญา			รวม
			มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 2 ปี (พันบาท)	มากกว่า 2 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่อุพันธ์						
เจ้าหนี้การค้า	(476,357)	(476,357)	-	-	-	(476,357)
เจ้าหนี้อื่น	(47,885)	(47,885)	-	-	-	(47,885)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(6,673)	(4,136)	(1,592)	(1,264)	-	(6,992)
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	(888,000)	(892,818)	-	-	-	(892,818)
	<u>(1,418,915)</u>	<u>(1,421,196)</u>	<u>(1,592)</u>	<u>(1,264)</u>	<u>-</u>	<u>(1,424,052)</u>
หนี้สินทางการเงินที่เป็นอนุพันธ์						
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้าที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(14,863)	(2,551)	(11)	-	-	(2,562)
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(3,447)	-	-	-	-	-
- กระแสเงินสดออก	-	(631,712)	-	-	-	(631,712)
- กระแสเงินสดเข้า	-	636,178	-	-	-	636,178
	<u>(18,310)</u>	<u>1,915</u>	<u>(11)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,904</u>

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	มูลค่า ตามบัญชี	ภายใน 1 ปีหรือ น้อยกว่า	กระแสเงินสดตามสัญญา			รวม
			มากกว่า 1 ปี แต่ไม่ เกิน 2 ปี (พันบาท)	มากกว่า 2 ปี แต่ไม่ เกิน 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	
หนี้สินทางการที่ไม่ใช่ออนุพันธ์						
เจ้าหนี้การค้า	(339,735)	(339,735)	-	-	-	(339,735)
เจ้าหนี้อื่น	(29,933)	(29,933)	-	-	-	(29,933)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	(8,678)	(4,545)	(3,306)	(1,240)	-	(9,091)
เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน	(825,000)	(829,484)	-	-	-	(829,484)
	<u>(1,203,346)</u>	<u>(1,203,697)</u>	<u>(3,306)</u>	<u>(1,240)</u>	<u>-</u>	<u>(1,208,243)</u>
หนี้สินทางการที่เป็นอนุพันธ์						
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า ที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(125,097)	(37,615)	-	-	-	(37,615)
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ ล่วงหน้า ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	(8,108)	-	-	-	-	-
- กระแสเงินสดออก	-	(389,592)	-	-	-	(389,592)
- กระแสเงินสดเข้า	-	383,814	-	-	-	383,814
	<u>(133,205)</u>	<u>(43,393)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(43,393)</u>

กระแสเงินสดเข้า/กระแสเงินสดออก ซึ่งเปิดเผยไว้ในตารางด้านบนเป็นกระแสเงินสดตามสัญญาที่ไม่มีการคิดลดซึ่งเกี่ยวข้องกับหนี้สินทางการเงินที่เป็นอนุพันธ์ที่ถือไว้เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารความเสี่ยง ซึ่งโดยปกติจะไม่มีมีการปิดสัญญาดังกล่าวก่อนการครบกำหนดของสัญญา การเปิดเผยแสดงให้เห็นจำนวนเงินของกระแสเงินสดสุทธิสำหรับอนุพันธ์ที่ชำระด้วยเงินสดสุทธิและจำนวนเงินของกระแสเงินสดเข้าและออกขั้นต้นของอนุพันธ์ ซึ่งชำระเป็นเงินสดด้วยจำนวนขั้นต้นพร้อมกัน

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.3) ความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัทมีความเสี่ยงที่มูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตของเครื่องมือทางการเงินจะมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาตลาด ความเสี่ยงด้านตลาดมีดังนี้

(ข.3.1) ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่เกี่ยวข้องกับการซื้อและการขายที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ บริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าเป็นหลักเพื่อป้องกันความเสี่ยงในสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงินในสกุลเงินตราต่างประเทศที่ครบกำหนดชำระน้อยกว่าหนึ่งปี สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าที่ทำสัญญา ณ วันที่รายงานเกี่ยวข้องกับการซื้อขายในสกุลเงินตราต่างประเทศที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้นในภายหลัง

บริษัทมีฐานะเปิดต่อธุรกรรมที่มีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งเกิดจากการไม่สามารถจับคู่กันได้ระหว่างอัตราแลกเปลี่ยนในการขาย ซื้อ และลูกหนี้ซึ่งกำหนดและเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัทเป็นไทยบาท สกุลเงินที่ใช้ในธุรกรรมเหล่านี้โดยหลักเป็นเงินเหรียญสหรัฐอเมริกาและเงิน

นโยบายการจัดการความเสี่ยงของบริษัทคือการป้องกันความเสี่ยงที่ร้อยละ 70 ถึงร้อยละ 90 ของฐานะเปิดของเงินตราต่างประเทศในรายการคาดการณ์ขายและซื้อที่คาดการณ์ไว้ตลอด 12 เดือนข้างหน้า ณ จุดใดจุดหนึ่งของเวลาบริษัทใช้สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าในการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนซึ่งส่วนใหญ่ครบกำหนดชำระน้อยกว่า 1 ปีนับจากวันที่รายงาน สัญญานี้กำหนดให้เป็นการป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

บริษัทกำหนดให้อंकประกอบราคาปัจจุบันของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าป้องกันความเสี่ยงในอัตราแลกเปลี่ยนโดยใช้อัตราส่วนการป้องกันความเสี่ยงที่ 1:1 อंकประกอบราคาล่วงหน้าของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าแยกออกจากการกำหนดเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและแยกบันทึกบัญชีเป็นต้นทุนในการได้มาซึ่งการป้องกันความเสี่ยงซึ่งรับรู้ในส่วนของผู้ถือหุ้นในสำรองสำหรับต้นทุนในการได้มาซึ่งการป้องกันความเสี่ยง นโยบายของบริษัทกำหนดให้ระยะเวลาของสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าสอดคล้องกับรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยง

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

บริษัทพิจารณาการมีอยู่ของความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจระหว่างเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยงโดยใช้สกุลเงิน จำนวนเงินและระยะเวลาที่เกี่ยวข้องกับกระแสเงินสด

บริษัทประเมินว่าอนุพันธ์ที่กำหนดในแต่ละความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยงจะมีประสิทธิผลในการหักลบการเปลี่ยนแปลงในกระแสเงินสดของรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยงโดยใช้วิธีการอนุพันธ์เสมือน

ในความสัมพันธ์ของการป้องกันความเสี่ยง ความไม่มีประสิทธิผลส่วนใหญ่เกิดจาก

- ผลกระทบจากความเสียด้านเครดิตของคู่สัญญาและของบริษัทที่มีต่อมูลค่ายุติธรรมของสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าซึ่งไม่สะท้อนในการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของกระแสเงินสดที่ป้องกันความเสี่ยงซึ่งเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยน และ
- ความแตกต่างของช่วงระยะเวลาของธุรกรรมที่ป้องกันความเสี่ยง

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.3.2) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเป็นความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยตลาดซึ่งส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัท เนื่องจากเงินกู้ยืม (ดูหมายเหตุข้อ 10) ส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยผันแปรทำให้บริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย ทั้งนี้ความอ่อนไหวต่อการเพิ่มขึ้นหรือลดลงในค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจากเงินกู้ยืมซึ่งเป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราดอกเบี้ยไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัท

(ข.4) การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 บริษัทถือเครื่องมือทางการเงินเหล่านี้เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

	การครบกำหนด		
	1-6 เดือน	6-12 เดือน	มากกว่า 1 ปี
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564			
ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน			
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า			
ความเสี่ยงสุทธิ (พันบาท)	230,608	69,942	-
อัตราสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตรา			
ต่างประเทศล่วงหน้าโดยเฉลี่ยของ			
เงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	33.25	33.42	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563			
ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน			
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า			
ความเสี่ยงสุทธิ (พันบาท)	105,494	51,025	-
อัตราสัญญาแลกเปลี่ยนเงินตรา			
ต่างประเทศล่วงหน้าโดยเฉลี่ยของ			
เงินบาทต่อเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา	31.79	31.27	-

บริษัท ไลน์ เมททิล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

จำนวนเงิน ณ วันที่รายงานซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการที่กำหนดให้เป็นรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยง

	การเปลี่ยนแปลง ในมูลค่าที่ใช้ใน การคำนวณการ ป้องกันความ เสี่ยงส่วนที่ไม่มี ประสิทธิภาพ	สำรอง สำหรับการ ป้องกัน ความเสี่ยง ในกระแส เงินสด	ต้นทุนใน การได้มาซึ่ง การป้องกัน ความเสี่ยง (พันบาท)	จำนวนเงินที่ยังคงเหลือในสำรอง สำหรับการป้องกันความเสี่ยงใน กระแสเงินสดจากการ ความสัมพันธ์ในการป้องกันความ เสี่ยงซึ่งไม่ได้้นำการบัญชีป้องกัน ความเสี่ยงมาถือปฏิบัติอีกต่อไป
--	---	--	--	--

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ยอดซื้อสินค้าคงเหลือ - 2,021 - -

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

ยอดซื้อสินค้าคงเหลือ - (7,608) - -

จำนวนเงินซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการที่กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและความไม่มีประสิทธิภาพในการป้องกันความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563 (พันบาท)
สัญญาแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า - จำนวนเงินตามสัญญา มูลค่าตามบัญชีที่รวมอยู่ใน	300,550	156,519
- สิทธิทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	3,593	-
- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(744)	(580)
- หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	(1,904)	(7,608)

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563
		(พันบาท)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
- การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยง	2,021	(7,608)
- จำนวนสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยงที่โอนไปยังกำไรหรือขาดทุน	7,608	7,757
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
- จำนวนเงินที่จัดประเภทรายการใหม่จากสำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยง ที่รวมอยู่ในต้นทุนขาย	7,608	7,757

ตารางด้านล่างแสดงการกระทบยอดส่วนประกอบของผู้ถือหุ้นตามประเภทความเสี่ยงและวิเคราะห์รายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสุทธิจากภาษีจากการบัญชีป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด

	สำรองสำหรับการป้องกันความเสี่ยง กระแสเงินสด	
	2564	2563
		(พันบาท)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม	(6,086)	(6,205)
การป้องกันความเสี่ยงในกระแสเงินสด		
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรม		
ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน		
- ยอดซื้อสินค้าคงเหลือ	2,021	(7,608)
จำนวนเงินที่จัดประเภทรายการใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุน		
ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนยอดซื้อสินค้าคงเหลือ	7,608	7,757
การเปลี่ยนแปลงของภาษีสำรองระหว่างปี	(1,926)	(30)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>1,617</u>	<u>(6,086)</u>

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

(ข.5) การป้องกันความเสี่ยงในมูลค่าสุทธิธรรม

สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า – สัญญาป้องกันความเสี่ยงหลัก

บริษัทมีความเสี่ยงที่เกิดจากการผันผวนของราคาจากการขายผลิตภัณฑ์ทองแดงของบริษัทให้กับลูกค้า บริษัทใช้อนุพันธ์เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในราคาสินค้าโภคภัณฑ์โดยพิจารณาความสัมพันธ์เชิงเศรษฐกิจระหว่างเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและรายการที่ต้องการป้องกันความเสี่ยง บริษัทใช้กลยุทธ์นี้ในการบริหารความเสี่ยงสำหรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นในลักษณะเดียวกันหรือคล้ายคลึงกันทั้งหมด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 และ 2563 บริษัทถือเครื่องมือทางการเงินเหล่านี้เพื่อป้องกันความเสี่ยงในฐานะเปิดต่อการเปลี่ยนแปลงในราคาสินค้าโภคภัณฑ์

	การครบกำหนด		
	1-6 เดือน	6-12 เดือน	มากกว่า 1 ปี
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564			
ความเสี่ยงด้านราคาสินค้าโภคภัณฑ์			
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า			
ความเสี่ยงสุทธิ (พันบาท)	464,786	38,480	15,338
อัตราสัญญาซื้อขายทองคำโดยเฉลี่ยต่อพันตัน (พันบาท)	317.62	308.34	306.75
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563			
ความเสี่ยงด้านราคาสินค้าโภคภัณฑ์			
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า			
ความเสี่ยงสุทธิ (พันบาท)	216,939	23,716	-
อัตราสัญญาซื้อขายทองคำโดยเฉลี่ยต่อพันตัน (พันบาท)	189.73	170.15	-

บริษัท ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

จำนวนเงินซึ่งเกี่ยวข้องกับรายการที่กำหนดให้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการป้องกันความเสี่ยงและความไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยง

ความเสี่ยงด้านราคาสินค้าโภคภัณฑ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	2564	2563
	(พันบาท)	
สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้า - จำนวนเงินตามสัญญา	518,604	240,655
มูลค่าตามบัญชีที่รวมอยู่ใน		
- สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	12,300	87,483
- หนี้สินทางการเงินหมุนเวียนอื่น	(14,863)	(125,097)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564		
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
- ส่วนที่ไม่มีประสิทธิผลในการป้องกันความเสี่ยงที่รวมอยู่ในผลกำไร (ขาดทุน)		
สำหรับการป้องกันความเสี่ยงของกลุ่มของรายการของฐานะสุทธิ	996	(197)

20 การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษาความเชื่อมั่นของนักลงทุน เจ้าหนี้ และตลาด และก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการ ได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนจากการลงทุนและระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

21 ภาระผูกพันกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

	2564	2563
	(พันบาท)	
ภาระผูกพันอื่นๆ		
ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่มีมูลค่าต่ำ	54	190
หนังสือค้ำประกันจากธนาคารเพื่อค้ำประกันการใช้ไฟฟ้า	13,369	13,369
รวม	13,423	13,559

บริษัท ไลน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

สัญญาสำคัญกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาป้องกันความเสี่ยง

บริษัท ได้ตกลงสิ้นสุดสัญญาป้องกันความเสี่ยงลงวันที่ 1 มีนาคม 2558 กับบริษัท Furukawa Electric Co., Ltd. ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่รายเดิมในเดือนมกราคม 2564

บริษัท ได้ทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงกับกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกันได้แก่ บริษัท Toyota Tsusho Metals Ltd. ซึ่งเป็นบริษัทหลักทรัพย์ (Broker) เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากการผันผวนของราคาจากการขายผลิตภัณฑ์ทองแดงของบริษัทให้กับลูกค้าในประเทศไทย ภายใต้เงื่อนไขของสัญญา บริษัทหลักทรัพย์ดังกล่าวจะให้บริการกับบริษัทโดยเข้าทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงกับ London Metal Exchange market ภายใต้เงื่อนไขและข้อตกลงตามที่ระบุไว้ในแต่ละแบบคำขอจากบริษัท ในการนี้บริษัทมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าบริการในอัตราตามที่ระบุในสัญญาและรวมถึงผลต่างระหว่างราคาที่ป้องกันความเสี่ยงกับราคาตลาดจ่ายชำระ โดยบริษัทหรือบริษัทหลักทรัพย์ดังกล่าวแล้วแต่กรณีเมื่อสิ้นสุดแต่ละรอบระยะเวลาที่ป้องกันความเสี่ยง หรือตามที่ระบุในสัญญา สัญญาเหล่านี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ในสัญญา จนกว่าคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะยกเลิกสัญญาด้วยการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร

สัญญาซื้อขายทองแดงระยะยาว

บริษัท ได้ตกลงสิ้นสุดสัญญาซื้อขายทองแดงระยะยาวกับ Furukawa Electric Singapore Pte. Ltd. ซึ่งเดิมเป็นสมาชิกในกลุ่มของกิจการที่ให้บริการด้านผู้บริหารสำคัญแก่บริษัทในเดือนมกราคม 2564

ข้อตกลงซื้อขายทองแดง

บริษัท ได้ทำข้อตกลงซื้อขายทองแดงกับผู้ผลิตและจำหน่ายทองแดงในประเทศหลายราย โดยบริษัทตกลงที่จะซื้อทองแดงจากกิจการดังกล่าวตามราคาตลาดถั่วเฉลี่ยของเดือนที่ได้มีการจัดส่งสินค้าบวกด้วยอัตราที่ตกลงร่วมกันหรืออัตราที่ตกลงกันตามสัญญา

สัญญาขายลคลูกหนี้

บริษัท ได้ทำสัญญาโอนสิทธิเรียกร้องที่จะได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้ให้แก่สถาบันการเงินแห่งหนึ่งตามสัญญาขายลคลูกหนี้ โดยบริษัทได้รับเงินจากสถาบันการเงินหลักจากหักค่าธรรมเนียมและส่วนลด ทั้งนี้การโอนสิทธิดังกล่าวหากสถาบันการเงินซึ่งเป็นผู้รับโอนไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จากลูกหนี้ที่บริษัทโอนสิทธิได้สถาบันการเงินดังกล่าวก็ไม่สามารถเรียกเก็บหนี้จากบริษัทได้อีกในภายหลัง

บริษัท ไฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

22 เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2565 คณะกรรมการมีมติให้เสนอต่อผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติการจ่ายเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 2.625 บาท การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้น



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี และการเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี เลขานุการบริษัท

1) คณะกรรมการบริษัทฯ 16 ท่าน (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 กรรมการของบริษัทฯ มี 14 ท่าน)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
1.	นายชัย โสภณพนิช ประธานกรรมการ	78 ปี	- ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเดโลราโด ประเทศสหรัฐอเมริกา (พ.ศ. 2510) ประวัติการอบรม - Advanced Management Program, The Wharton School (พ.ศ. 2527) - ปริญญา หลักสูตรป้องกันราชอาณาจักร ภาครัฐร่วมเอกชน (ป.รอ. รุ่นที่6) - ประกาศนียบัตร สถาบันกรรมการบริษัทไทย รุ่นที่ 16/2002 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - ประกาศนียบัตร หลักสูตร Chairman 2000 รุ่นที่ 10/2004 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	2,265,200 (4.71%)	- ไม่มี -	2511 - 2558 ส.ศ. 2563 - ปัจจุบัน 2521 - มิ.ย. 2560 พ.ย. 2561 - ปัจจุบัน 2522 - มิ.ย. 2560 ส.ศ. 2561 - ปัจจุบัน 2529 - มิ.ย. 2560 ก.ย. 2561 - ปัจจุบัน 2531 - มิ.ย. 2560 พ.ย. 2561 - ปัจจุบัน 2559 - มิ.ย. 2560 และพ.ย. 2561 - เม.ย. 2564	- บมจ. กรุงเทพประกันชีวิต - บมจ. กรุงเทพประกันภัย - บมจ. โรงพยาบาล บำรุงราษฎร์ - บมจ. จุฬารัตน์โฮเทลแอนด์เดลิคัต - บมจ. ไลน์ เสิร์ทิล เทคโนโลยีส์ - บมจ. ไทยรับประกันภัยต่อ	
	การดำรงตำแหน่งใด ๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านม (2560-2564)					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงานบริษัท
						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรูกาва เสิร์ทิล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. ไลน์ เสิร์ทิล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
2.	นางชนิตา อัญญาธร กรรมการ	80 ปี	- ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์ ประเทศสหรัฐอเมริกา ประวัติการอบรม หลักสูตรกรรมการ (Director Accreditation Program - DAP) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (สิ้นภาค 2549)	1,225.810 (2.55%)	มารดา คู่สมรส อัญญาธร	2531 - ก.ค. 2560 10 ส.ค. 2560 - 10 พ.ย. 2561 ธ.ค. 2561 - ปัจจุบัน	- กรรมการ - ประธานกรรมการ - กรรมการ	- บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใน 1 ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมาก (2560-2564) - กรรมการ บริษัทจดทะเบียนจำกัด								
			ช่วงเวลา		ตำแหน่ง		ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	
			2522 - ปัจจุบัน 2527 - ปัจจุบัน 2532 - ปัจจุบัน 2533 - ปัจจุบัน 2535 - ปัจจุบัน 2543 - ปัจจุบัน 2558 - ปัจจุบัน		กรรมการผู้จัดการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ		- บจก. สหกรณ์น้ำตาลชลบุรี - บจก. ส่งออกน้ำตาลสยาม - บจก. เคอร์รี่ ฟลาวมิลล์ - บจก. เคอร์รี่ สยามซีพอร์ต - บมจ. แชนกรี-ลา โยเดิล - บจก. น้ำตาลไทยร่วมเจริญ (2000) - บจก. ทิวอาร์ โมเสลเนส เทรดิง	

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟู้ดกาา เมททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
3.	นายทินกร อธิษฐาน กรรมการ	54 ปี	- ปริญญาตรีวิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	653,300 (1.36%)	บุตร คุณชนิดดา อธิษฐาน	2539 - ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บมจ. โฟน เมีทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งปีใด 1 ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564) - กรรมการผู้จัดการ, กรรมการ บริษัทจำกัด						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
						2554 - ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. เพอร์ซิเดนทีฟลาวมิลล์
						2556 - ปัจจุบัน	- กรรมการผู้จัดการ	- บจก. เดอร์ ฟลาวมิลล์
						2558 - ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. ไทยรุ่งเรืองผลิตไฟฟ้า
						2564 - ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. ไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรกาภา เมีททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. โฟน เมีทัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
5.	นายจุนฉิน อธิษรา กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ	61 ปี	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (เครื่องกล) มหาวิทยาลัยเคอเซ่ โตเกียว ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	เม.ย. 2543 - ก.ค. 2552	- ผู้จัดการ ฝ่ายวัสดุดีบุก, ฝ่ายวิศวกรรมผลิต, ฝ่ายวางแผนและ บริหาร ส่วนงานโลหะ	- บริษัท พูรกาา อีเล็คตริก จำกัด
						ส.ค. 2552 - มี.ค. 2555	- ผู้จัดการ ฝ่ายการผลิต, ส่วนงานสาย รัดทองแดง, กลุ่มงานโลหะ	- บริษัท พูรกาา อีเล็คตริก จำกัด
						ก.ค. 2555 - ส.ค. 2558	- กรรมการผู้จัดการ	- บจก. พูรกาา พีซีซี (ประเทศไทย)
						ต.ค. 2558 - มี.ค. 2559	- ผู้จัดการอาวุโส ส่วนงานทองแดง	- บริษัท พูรกาา อีเล็คตริก จำกัด
						เม.ย. 2559 - มี.ค. 2561	- ผู้จัดการทั่วไป ส่วนงานทองแดง	- บริษัท พูรกาา อีเล็คตริก จำกัด
						27 เม.ย. 2561 - ปัจจุบัน	- กรรมการ และกรรมการผู้จัดการ	- บมจ. โฟน เบริทิล เทคโนโลยีส์
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
						-	-	-

การดำรงตำแหน่งใน ๓ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564)

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรกาา เม็ททัล ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟน เบริทิล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
6.	นายอนุทภะ ทานิกูสี กรรมการ	70 ปี	- ปริญญาตรี พาณิชยศาสตร์ มหาวิทยาลัยโตะโก ประเทศญี่ปุ่น	648,010 (1.35%)	- ไม่มี -	2518 - ปัจจุบัน 2531 - ปัจจุบัน 2536 - ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการ - ประธานกรรมการ - กรรมการ	- บจก. อานี อินเตอร์ เนชั่นแนล เทรคคิง - บจก. อานี กูสี เมททัล - บมจ. โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์
-	การดำรงตำแหน่งใด ๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564)	-	-	-	-	ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงานบริษัท

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟูรูกาวา เมททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. โฟน เมททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	
7.	นายชินกะ นิชิตมา กรรมการ และผู้จัดการโรงงาน	52 ปี	- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยฟู้ดเคว ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2538 - 2549 2549 - 2555 2555 - 2558 2558 - มี.ย. 2561 2 ก.ค. 2561 - ปัจจุบัน 1 มี.ย. 2562 - ปัจจุบัน 29 เม.ย. 2563 - ปัจจุบัน	- บริษัท ฟู้ดกา เอเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟู้ดกา เอเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟู้ดกา เอเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟู้ดกา เอเล็คทริก จำกัด - บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์	
การดำรงตำแหน่งใด ๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
-						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟู้ดกา เอเล็คทริก ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	
8.	นายทวนเชิ นิชชาะ กรรมการ (ตั้งวันที่ 10 ส.ค. 2564)	57 ปี	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยโยบะ ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2529 - 2545 2546 - 2549 2550 - 2555 2556 - 2557 เม.ย. 2559	- บริษัท ฟูรูกาวา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูรูกาวา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูรูกาวา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูรูกาวา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูรูกาวา อิเล็คทริก จำกัด - บมจ. โฟน เมีททัล เทคโนโลยีส์	
การดำรงตำแหน่งใน 1 ในกิจการหรือองค์การอื่นในชื่อผู้ผ่านมา (2560-2564)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
- กรรมการ บริษัทจำกัด						2559 - ปัจจุบัน	- กรรมการ	- บจก. โอดุระ เมีททัล (ประเทศไทย) จำกัด

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟูรูกาวา เมีททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. โฟน เมีททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
9.	นายยอชโกะ เมฆากิ กรรมการ (เริ่มวันที่ 10 ส.ค. 2564)	62 ปี	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล มหาวิทยาลัยโอซากา ประเทศญี่ปุ่น	1.000 (0.00%)	- ไม่มี -	เม.ย. 2525 - ส.ค. 2536 ก.ย. 2536 - ก.พ. 2541 ก.พ. 2541 - ม.ค. 2547 ก.พ. 2547 - ส.ค. 2552 ก.ย. 2552 - เม.ย. 2555 เม.ย. 2555 - เม.ย. 2559 เม.ย. 2559 - มิ.ย. 2564 ก.ค. 2564 - ปัจจุบัน ส.ค. 2564 - ปัจจุบัน	- บริษัท ฟูกูกา อิเลคตริก จำกัด (ญี่ปุ่น) - บมจ. ฟูกูกา เมททัล (ไทยแลนด์) จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเลคตริก จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท เซียงไฮ้ ซันไฮน์ คอปเปอร์ จำกัด (จีน) - บริษัท ฟูกูกา อิเลคตริก จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท เซียงไฮ้ ซันไฮน์ คอปเปอร์ จำกัด (จีน) - บริษัท โอคุมูระ เมททัล จำกัด (ญี่ปุ่น) - บริษัท โอคุมูระ เมททัล จำกัด (ญี่ปุ่น) - บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์	
การดำรงตำแหน่งใน 1 ในกิจการหรือองค์กรอื่นเป็นปีที่ผ่านมา (2560-2564)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟูกูกา เมททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)					
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ			
10.	นายโตเชะ ยามาตะ กรรมการ และผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด (ตั้งวันที่ 10 ส.ค. 2564)	46 ปี	- ปริญญาตรี สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเดียวเซ คาคูอิ ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	เม.ย. 2541 - ต.ค. 2543 พ.ย. 2543 - มี.ค. 2547 เม.ย. 2547 - พ.ย. 2550 ธ.ค. 2550 - ก.พ. 2554 มี.ค. 2554 - มี.ค. 2556 เม.ย. 2556 - มี.ค. 2557 เม.ย. 2557 - มี.ค. 2559 เม.ย. 2559 - มี.ค. 2560 เม.ย. 2560 - ก.ค. 2560 18 ต.ค. 2560 - 19 พ.ย. 2561 9 ต.ค. 2561 - 10 ส.ค. 2564 20 พ.ย. 2561 - 10 ส.ค. 2564	<ul style="list-style-type: none"> - ฝ่ายขาย - ฝ่ายขายอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานคินโซ - ฝ่ายประกอบอิเล็กทรอนิกส์ - แผนกขาย ส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์ - ฝ่ายวางแผน และฝ่ายบริหาร - ฝ่ายวางแผน, กองทุนช่วยเหลือผู้บริจาค - ฝ่ายการตลาด และวางแผนการขาย - ฝ่ายวางแผน และขายต่างประเทศ - ฝ่ายบริหารและวางแผนการตลาด - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด - กรรมการ - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการตลาด 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บริษัท ฟูกูกา อิเล็คทริก จำกัด - บมจ. โฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. โฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. โฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ 			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

การดำรงตำแหน่งใด ๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564)

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟูกูกา เม็ททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
12.	นายวิบูลย์ อังสนันท์ ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ	87 ปี	- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ ประเทศสหรัฐอเมริกา - ปริญญาโท สาขาเศรษฐศาสตร์ ประเทศสหรัฐอเมริกา - วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (รุ่น 30) ประวัติการอบรม - ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) (รุ่นที่ 53/2006) สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	- ไม่มี -	- ไม่มี -	พ.ย. 2542 - มีนาคม 2559 มี.ค. 2559 - ปัจจุบัน 2552 - ปัจจุบัน	- กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ และ ประธานกรรมการตรวจสอบ - ที่ปรึกษาคณะกรรมการ ที่ปรึกษาคณะกรรมการ	- บมจ. ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. เมืองไทยประกันชีวิต
การดำรงตำแหน่งในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564) - ที่ปรึกษา บมจ.						ช่วงเวลา 2552 - ปัจจุบัน	ตำแหน่ง ที่ปรึกษาคณะกรรมการ	ชื่อหน่วยงานบริษัท - บมจ. เมืองไทยประกันชีวิต

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟูรูกาวา เมททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. ไลน์ เมททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
13.	นาย ช.มันท์ เพ็ชฌุโพธิ์ กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ	70 ปี	- ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประวัติการอบรม - Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 28/2547 - Director Certification Program (DCP) รุ่น 76/2549 - Audit Committee Program (ACP) รุ่น 28/2552 - Successful Formulation & Execution of Strategy (SFE) รุ่น 8/2553 - Financial Institutions Governance Program (FGP) รุ่นที่ 4/2555	- ไม่มี -	- ไม่มี -	28 ก.พ. 2549 - ปัจจุบัน 3 เม.ย. 2545 - 17 พ.ย. 2547 27 ก.พ. 2552 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน เม.ย. 2558 - ปัจจุบัน เม.ย. 2562 - ปัจจุบัน 30 ก.ค. 2563 - ปัจจุบัน	- กรรมการอิสระ - กรรมการตรวจสอบ - ที่ปรึกษา - กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ และ กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ	- บมจ. กรุงเทพประกันภัย - บมจ. กรุงเทพประกันภัย - กลุ่มไทยเจริญคอร์ปอเรชั่น - บมจ. อินเทอร์เน็ต - บมจ. โฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์ - บมจ. แซงกรี-ลา โยเดิล
-	การดำรงตำแหน่งใน ๓ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564)					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงานบริษัท
						2543 - 2544 2544 - 2551 2548 - 2550 2551 - 2554 2552 - 2555 2553 - 2554 และ 2548 - 2549 2553 - 2554 และ 2549 - 2551 2554 - 2555 2554 - 2555	- ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบภาษี กรมสรรพากร - เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบาย และ แผน 9 กรมสรรพากร - กรมการ - ที่ปรึกษาด้านประสิทธิภาพ กรมสรรพากร - กรมการ - กรมการ - กรมการ - กรมการ - ผู้ตรวจราชการ	- กระทรวงการคลัง - กระทรวงการคลัง - องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์ แห่งชาติ - กระทรวงการคลัง - องค์การเภสัชกรรม - การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย - ธนาคารอาคารสงเคราะห์ - ธนาคารออมสิน - กระทรวงการคลัง

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรกาา เมทัล เทคโนโลยีส์ ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เมทัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	
14.	นาย อัครา พุฒิตะ กรรมการตรวจสอบ และ กรรมการอิสระ	69 ปี	- ปริญญาตรี กฎหมาย มหาวิทยาลัยวาเซดะ ประเทศญี่ปุ่น	- ไม่มี -	- ไม่มี -	เม.ย. 2520 - 2525 2525 - 2529 2530 - 2532 2532 - 2539 มี.ค. 2539 - มี.ค. 2545 เม.ย. 2545 - มี.ค. 2548 เม.ย. 2548 - ก.ค. 2553 ส.ค. 2553 - มี.ย. 2555 ก.ค. 2555 - มี.ย. 2559 ก.ค. 2559 - มี.ย. 2561 ก.ค. 2561 - มี.ย. 2562 5 ส.ค. 2562 - ปัจจุบัน	- บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บมจ. พูธกาวา เม็ททัล (ไทยแลนด์) - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บริษัท พูธกาวา อิเล็กตริก จำกัด - บมจ. โฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์	
การดำรงตำแหน่งถัดไป						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูธกาวา เม็ททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
15.	นายเดชา ตูลานันท์ กรรมการอิสระ	87 ปี	- Executive Program มหาวิทยาลัยรัฐเพนซิลวาเนีย ประเทศสหรัฐอเมริกา - เศรษฐศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัย Leicester ประเทศอังกฤษ ประวัตินิติการอบรม - ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 53/2006 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2542 - ปัจจุบัน	- กรรมการอิสระ	- บมจ. โฟน เมีทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งทั้ง 1 ในกิจการหรือองค์กรอื่นในเข้าผ่านมา (2560-2564) - กรรมการ บริษัทจดทะเบียนจำกัด (มหาชน)						ช่วงเวลา 2535 - ปัจจุบัน	ตำแหน่ง - ประธานกรรมการบริหาร	ชื่อหน่วยงานบริษัท - บมจ. อินคาคราฟท์กรุงเทพ

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรกาภา เมีทัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟน เมีทัล เทคโนโลยีส์

2) ผู้บริหาร

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ก่อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	
1.	นายณพพร มุลสาร ที่ปรึกษาฝ่ายบริหารโรงงาน	57 ปี	- ปริญญาตรี สาขาวิชาการมัธยมศึกษา วิทยาศาสตร์-ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	1.500 (0.00%)	- ไม่มี -	2533 - 2541 2542 - 2544 2554 - ก.ย. 2559 ต.ค. 2559 - 31 พ.ค. 2562 1 มิ.ย. 2562 - ปัจจุบัน	- บมจ. โฟนั เม็ททัล เทคโนโลยีส์ - ผู้จัดการ แผนกควบคุมการผลิต - ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต - ผู้จัดการโรงงาน - ที่ปรึกษาฝ่ายบริหารโรงงาน	
การดำรงตำแหน่งปีใด 1 ในกิจการหรือองค์กรอื่นในชื่อผ่านมา (2560-2564) กรรมการ บริษัทจดทะเบียนจำกัด (มหาชน)						ช่วงเวลา ส.ค. 2560 - ส.ค. 2561	ตำแหน่ง - กรรมการ	ชื่อหน่วยงานบริษัท - บมจ. ฟุรุกกาวา เม็ททัล (ไทยแลนด์)

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. ฟุรุกกาวา เม็ททัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟนั เม็ททัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประสบการณ์	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	
2.	นายจิรวัฒน์ ฤทธิณี ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร	52 ปี	- ปริญญาตรี เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2536 - 2540 2541 - 2552 2552 - ก.พ. 2561 มี.ค. 2561 - 31 พ.ค. 2562 มี.ย. 2562 - 31 ธ.ค. 2562	- ผู้ช่วยผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ แผนกควบคุมการผลิต - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายจัดซื้อ - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายสิ่งแวดล้อม และ CSR - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต - ผู้จัดการทั่วไปฝ่ายบริหาร และ ผู้จัดการแผนกความปลอดภัย และ ชีวอนามัย	- บมจ. ไลน์ เมทัล เทคโนโลยีส์
การดำรงตำแหน่งใด ๆ ในกิจการหรือองค์การอื่นในปีที่ผ่านมาก (2560-2564)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงานบริษัท
						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรกาภา เมทัล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. ไลน์ เมทัล เทคโนโลยีส์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเภทธุรกิจ
3.	นายณรงค์ฤทธิ์ สำราญจิตร ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต	50 ปี	- ปริญญาตรีวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2539 - 2554 2554 - ธ.ค. 2560 4 ม.ค. 2561 - ธ.ค. 2561 ม.ค. 2562 - มิ.ย. 2564 ก.ค. 2564 - ปัจจุบัน	- วิศวกร แผนกวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการ แผนกผลิต 2 - ผู้จัดการ แผนกวิศวกรรมการผลิต - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายวิศวกรรมการผลิต - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายผลิต	- บมจ. โฟน เม็ททิล เทคโนโลยีส์
-	การดำรงตำแหน่งได้ ๓ ในกิจการหรือองค์การอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564)					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงานบริษัท
-						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรภาวา เม็ททิล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บมจ. โฟน เม็ททิล เทคโนโลยีส์

3) ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชี

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	
1.	นางสาว อภาพร จิตสุธีศิริ ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการเงินและบัญชี	54 ปี	- ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	- ไม่มี -	- ไม่มี -	2560 - เม.ย. 2563 2563 - ปัจจุบัน	รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการเงินและบัญชี - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายการเงินและบัญชี	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท/ ประเทศกรีก
การดำรงตำแหน่งปีใด ๆ ในกิจการหรือองค์กรอื่นในห้าปีผ่านมา (2560-2564)						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงานบริษัท
						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรภาว เมืททล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เมืททล เทคโนโลยีส์

4) เลขานุการบริษัทฯ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล/ ตำแหน่ง/วันที่ได้รับแต่งตั้ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา/ ประวัติอบรม	สัดส่วน การถือหุ้น ในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและ ผู้บริหาร	ประสบการณ์ในระยะ 5 ปี ย้อนหลัง (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564)		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	
1.	นางศิริพร เหลืองรัชชี ที่ปรึกษาฝ่ายบริหาร และ เลขานุการบริษัทฯ	58 ปี	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	- ไม่มี -	- ไม่มี -	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้จัดการแผนกธุรการ - รองผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร, ผู้จัดการแผนกธุรการ และผู้จัดการแผนก ทรัพยากรบุคคล - ผู้จัดการทั่วไป ฝ่ายบริหาร - ที่ปรึกษาฝ่ายบริหาร - เลขานุการบริษัทฯ 	<ul style="list-style-type: none"> - บมจ. โฟน์ เม็ททิล เทคโนโลยีส์ 	
-	การดำรงตำแหน่งนี้เคย 1 ในกิจการหรือองค์กรอื่นในปีที่ผ่านมา (2560-2564)					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน/บริษัท
-						-	-	-

หมายเหตุ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2563 บมจ. พูรกาว่า เม็ททิล (ไทยแลนด์) ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. โฟน์ เม็ททิล เทคโนโลยีส์

หน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทฯ

1. ดูแลให้บริษัทฯ และคณะกรรมการบริษัทฯ ปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
2. ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานที่กำกับบริษัทฯ ตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานทางการ
3. จัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังนี้ ทะเบียนกรรมการ, หนังสือเวียนนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัทฯ, หนังสือติดต่อประชุม ผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
4. จัดการประชุมผู้ถือหุ้น และประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับของบริษัทฯ และข้อพึงปฏิบัติต่าง ๆ
5. บันทึกการรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ รวมทั้งติดตามผลให้มีการปฏิบัติตามมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ
6. เก็บรักษารายงานการมีส่วนร่วมได้เสีย รายงานโดยคณะกรรมการหรือผู้บริหาร
7. ดูแลกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัทฯ ตามที่ได้รับมอบหมาย

เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

บริษัท ไลน์ เม็ททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจด้วยบริษัทหลักเพียงบริษัทเดียว โดยไม่มีบริษัทย่อย และบริษัทร่วม

เอกสารแนบ 4

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ และรายละเอียดกับการรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

รายละเอียดปรากฏตาม หน้า 27 - หน้า 30

รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

- ไม่มี -

เอกสารแนบ 5

นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ และจรรยาบรรณธุรกิจ

รายละเอียดปรากฏตาม หัวข้อ 6 หน้า 71 - หน้า 83

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น
บริษัท โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการ บริษัท โฟน์ เมททัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน) ได้จัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วย กรรมการที่เป็นอิสระ 3 ท่าน คือ นายวิบูลย์ อังสนันท์ (ประธานกรรมการตรวจสอบ), นายช.นันท์ เพ็ชฌุโพธิษฏ์ และนายอาทิตย์ ฟูจิตะ (กรรมการตรวจสอบ) โดยมีนางศิริพร เหลืองรัชนี้ เป็นเลขานุการ คณะกรรมการตรวจสอบ

ในปี 2564 คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ และการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งได้จัดให้มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง และรายงานผลการประชุมต่อคณะกรรมการบริษัท สรุปลงสาระสำคัญดังนี้ :

- สอบทานงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปี 2564 ตลอดจนเอกสารที่เกี่ยวข้อง ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอเชื่อถือได้ และสอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป
- ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีผู้บริหารของบริษัทฯ เข้าร่วม เพื่อให้ผู้สอบบัญชีรายงานเหตุการณ์และข้อมูลบริษัทฯ ได้อย่างอิสระและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นได้อย่างเต็มที่
- ให้ความเห็นและข้อเสนอแนะ แก่คณะกรรมการบริษัทฯ เกี่ยวกับงบการเงินและข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- สอบทานระบบการควบคุมภายใน และรับทราบรายงานผลการตรวจสอบภายใน ตามแผนการตรวจสอบภายในประจำปี 2564 ของบริษัทฯ

- สอบทานการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์, ข้อบังคับ, ข้อกำหนด และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทมีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้อง

- การเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ เกี่ยวกับรายการที่กฎหมายที่กำหนด รวมทั้งรายการที่เกี่ยวข้องกัน ตลอดจนรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

- เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี 2564 เพื่อชี้แจงในเรื่องที่เกี่ยวกับคณะกรรมการตรวจสอบ

- คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี และเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีรับอนุญาตจากสำนักงาน บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2565 โดยจะได้นำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณา และนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่สำคัญ มีการติดตามและประเมินผลตามแผนปฏิบัติการที่ได้กำหนดไว้ ส่งผลให้ระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ มีประสิทธิภาพเพียงพอ รวมถึงการจัดทำงบการเงินประจำปีสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 เป็นไปอย่างถูกต้อง มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ และสอดคล้องกับมาตรฐานการบัญชี ไม่มีเหตุการณ์ที่แสดงให้เห็นถึงปัญหา หรือรายการที่มีผลกระทบทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญแต่อย่างใด

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(นายวิบูลย์ อังสนันท์)

ประธานกรรมการตรวจสอบ

15 กุมภาพันธ์ 2565



บริษัท โฟน เมทัล เทคโนโลยีส์ จำกัด (มหาชน)
Fine Metal Technologies Public Company Limited

สำนักงานกรุงเทพฯ

183 อาคารริเจนต์เฮ้าส์ ชั้น 14 ถนนราชดำริห์ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
โทรศัพท์ 0-2256-0641- 50 โทรสาร 0-2256-0651

ที่ตั้งโรงงาน

213 หมู่ 4 ถนนมิตรภาพ กม. 125 ตำบลทับทวน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18260
โทรศัพท์ (036) 329-811- 20 โทรสาร (036) 329-822

