



METCO

MURAMOTO ELECTRON (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED

บริษัท มูรามोโต้ อีเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเลขที่ บมจ. 326

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี

(แบบ 56-1)

สำหรับปีการเงิน ถึงสุดวันที่ 30 กันยายน 2562

เลขที่ 886 ถนนรามอินทรา แขวงกันนาภิว เขตกันนาภิว กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 0-2518-1280 โทรสาร 0-2518-1287

สารบัญ

1. การประกอบธุรกิจ
2. การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ
3. ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน
4. การรับรองความถูกต้องของข้อมูล
5. เอกสารแนบ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุมและ
เลขานุการของบริษัท
6. เอกสารแนบ 2 รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย
7. เอกสารแนบ 3 รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ รายละเอียดเกี่ยวกับการ
ตรวจสอบภายในของบริษัท

การประกอบธุรกิจ

การจัดตั้งบริษัท นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

บริษัท มุราโน่โต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้รับการจดทะเบียนก่อตั้งเป็นบริษัทจำกัดเมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2530 ในนามบริษัท มุราโน่โต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียนริมแรก 30 ล้านบาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ผลิตและส่งออกชิ้นส่วน ส่วนประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องอิเล็คทรอนิกส์ และได้รับส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการ ส่งเสริมการลงทุนแห่งประเทศไทย รวมทั้งได้รับความช่วยเหลือด้านเทคนิคการผลิต การตลาด และการจัดหารือติดตามและชี้แจง ฯ จากบริษัท มุราโน่โต้ อินดัสตรี จำกัด ประเทศไทย ปัจจุบันซึ่งเป็นบริษัทแม่ที่มีประสบการณ์ในอุตสาหกรรมนานกว่า 80 ปี ปัจจุบัน บริษัท มุราโน่ 3 แห่งคือ โรงงานรามอินทรา กม.12 โรงงานบางนา-ตราด กม.25 และโรงงานเสารอง กม.23 บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียน 238,981,000 บาท เรียกชำระเต็มมูลค่าแล้ว 208,898,100 บาท

ในวันที่ 1 สิงหาคม 2535 ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยรับหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เป็นหลักทรัพย์จดทะเบียน และให้ทำการซื้อ ขายหลักทรัพย์ของบริษัทฯ ในตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้ตั้งแต่วันที่ 10 สิงหาคม 2535 เป็นต้นไป โดยใช้ชื่อหลักทรัพย์ว่า "METCO" บริษัทฯ ได้จดทะเบียนแปลสภาพเป็นบริษัทมหาชนเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2537

ในวันที่ 9 มิถุนายน 2538 บริษัทฯ ได้ก่อตั้งบริษัทย่อยชื่อบริษัท ส米า เทคโนโลยี จำกัด ขึ้นที่จังหวัดนครราชสีมา เพื่อประกอบ กิจการประกอบชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้า และเครื่องอิเล็คทรอนิกส์ โดยได้รับส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน แห่งประเทศไทย บริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัท ส米า เทคโนโลยี จำกัด ในอัตราร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน ปัจจุบันบริษัท ส米า เทคโนโลยี จำกัด มีทุนจดทะเบียน 300 ล้านบาท เรียกชำระเต็มมูลค่าแล้วทั้งจำนวน

"Concept of Production แนวความคิด M-isrn คือการผนวกนวัตกรรม ด้านการผลิต ความรวดเร็ว และประสิทธิภาพสูงสุด เข้า ไว้ด้วยกันอย่างลงตัว"

แนวความคิดการบริหารแนวทางใหม่ "M-isrn" ได้ถูกนำมาใช้เป็นฐานในการออกแบบนโยบายในการผลิตของเรา ซึ่งนโยบาย ดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ในการสร้างความแข็งแกร่งให้กับวิสัยทัศน์ขององค์กรในการเพิ่มขีดความสามารถพิเศษให้แก่ลูกค้า ด้วยแนวคิด อันทันสมัยและผลิตภัณฑ์อันยอดเยี่ยม

นอกจากนี้ สถาปัตยกรรม "M-isrn" และ แนวทาง "QCD-S" ซึ่งเป็นแนวโน้มที่ให้ความสำคัญกับ คุณภาพ ราคา และการ ขนส่ง ยังประสบความสำเร็จในการสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้าและช่วยให้เราตอบสนองความต้องการของลูกค้าที่ เปลี่ยนแปลงอยู่เสมอได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นในการดำเนินธุรกิจตามนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม โดยมีแนวทางการปฏิบัติงานอย่างชัดเจนของทั้ง คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคนของบริษัท ทั้งนี้ได้ส่งเสริมให้การดำเนินธุรกิจมีความโปร่งใส ตรวจสอบได้ มีจริยธรรม เคราะห์ดอนหลักพิธิธรรมชุมชน ซึ่งจะรวมไปถึงการปฏิบัติตามหลักสากลและกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อผู้มีส่วนได้เสียได้แก่ พนักงาน ลูกค้า คู่ค้า ผู้ถือหุ้นและลังคมอย่างเป็นธรรม เพื่อให้การดำเนินธุรกิจมีความรับผิดชอบต่อสังคมและติดตามอย่างยั่งยืน ไปพร้อมๆ กัน

นโยบายธุรกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สภาพแวดล้อมทางธุรกิจในปัจจุบันเปลี่ยนแปลงไปอย่างมากและรวดเร็ว ด้วยเหตุนี้เราจึงได้กำหนด "วิสัยทัศน์ และพันธกิจ" เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าซึ่งมีการปรับเปลี่ยนตลอดเวลา และมุ่งสู่การ พัฒนาบริษัทให้มีความเจริญก้าวหน้าอย่างยั่งยืนตามเจตนาการณ์ของกลุ่มบริษัท

1. วิสัยทัศน์

เรามุ่งมั่นที่จะเป็นบริษัทผู้ให้บริการด้านการผลิตที่ดีที่สุดในโลกโดยจัดหาผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพสูงเพื่อให้มั่นใจได้ว่า ลูกค้าจะได้รับความพึงพอใจสูงสุด

2. พันธกิจ

ต่อลูกค้า

เราจะสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้กับลูกค้าผ่านการยกระดับ EQCD (สิ่งแวดล้อม คุณภาพ ต้นทุน และการส่งมอบ) ระดับโลก

ต่อพนักงาน

เราจะพัฒนาความสามารถ ความเชี่ยวชาญ และความเป็นมืออาชีพของพนักงานโดยการให้โอกาสเรียนรู้และความสมดุล ระหว่างชีวิตการทำงานกับการทำให้เกิดผล

ต่อคู่ค้า

เราจะสร้างและรักษาสัมพันธภาพกับคู่ค้าแบบต่างฝ่ายต่างได้ประโยชน์ในระยะยาวโดยการเสริมความแข็งแกร่งให้กับฐานะ ของความเป็นรวมและความไว้วางใจซึ้งกันและกัน

ต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม

เราจะนำมาซื้อกำรปรับปรุงคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืนให้กับชุมชนและสังคมตลอดจนดูแลสิ่งแวดล้อมด้วยสำนึกรับผิดชอบต่อ สังคม

ต่อผู้ถือหุ้น

เราจะสร้างมูลค่าที่ยั่งยืนแก่ผู้ถือหุ้นโดยการแสวงหาโอกาสทางธุรกิจใหม่ๆ และการกำกับดูแลกิจการที่ดี

3. วัตถุประสงค์ขององค์กร

- สร้างความสัมพันธ์ที่เข้มแข็งกับลูกค้า ทำให้ลูกค้ามอบความไว้วางใจและทำให้เกิดความพึงพอใจสูงสุดกับลูกค้า
- รักษาและเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันในด้าน EQCD (สิ่งแวดล้อม คุณภาพ ต้นทุน และการส่งมอบ)
- ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องทั้งหมดอย่างเคร่งครัดและปฏิบัติน้ำที่ด้วยความรับผิดชอบในฐานะบริษัท มหาชน
- ไม่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุด้านสิ่งแวดล้อม อุตสาหกรรม หรือในอาชีพ
- พัฒนาและสนับสนุนพนักงานทุกคนและให้โอกาสพนักงานได้มีส่วนร่วม

4. ตำแหน่งในการแข่งขัน

ในฐานะบริษัทที่ให้บริการด้านการผลิต บริษัทของเรามาได้ปรับปรุงความพึงพอใจของลูกค้าด้วยการให้บริการที่มีคุณภาพสูงขึ้น เวลาส่งมอบที่สั้นลง ด้วยต้นทุนที่สมเหตุสมผลมากกว่าคู่แข่ง บริษัทมีและจะเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันกับคู่แข่งรายใหญ่ผ่านช่องทางการแข่งขันต่อไปนี้

1. วิธีและเทคโนโลยีการผลิตที่หลากหลาย

บริษัทได้สร้างวิธีและเทคโนโลยีการผลิตที่หลากหลายเป็นอย่างมากในฐานะผู้ให้บริการการผลิต ซึ่งครอบคลุมการบีบห่วง การขันรูปโลหะ ทดสอบ การทำฟลีดและการพิมพ์ การติดตั้งบันพินผ้า PCB การประกอบขั้นส่วนและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป การออกแบบ แม่พิมพ์และเบ้าหล่อ การผลิตแม่พิมพ์และเบ้าหล่อ และการซุบผ้าโลหะ ความหลากหลายนี้ทำให้บริษัทมีความสามารถมากกว่าคู่แข่งในการรับคำสั่งซื้อและความต้องการที่หลากหลายจากลูกค้าที่หลากหลาย

2. การบูรณาการสายการผลิตที่หลากหลายอย่างไร้อย่างต่อ

การมีสายการผลิตภายในบริษัทที่หลากหลายซึ่งใช้วิธีการและเทคโนโลยีต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น บริษัทได้บูรณาการสิ่งเหล่านี้ให้เกิดประสิทธิภาพมากที่สุดในการประกอบขั้นส่วนและ/หรือผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ด้วยการบูรณาการอย่างไร้อย่างต่อเนื่อง บริษัทจึงให้บริการลูกค้าด้วยคุณภาพที่สูงขึ้น ช่วงเวลาตั้งแต่สั่งซื้อจนได้รับสินค้าที่สั้นลง และต้นทุนที่ต่ำลง

3. ความร่วมมือขั้นสายงานที่มีประสิทธิภาพ

เนื่องจากพนักงานทุกคนของบริษัทจะมีความคุ้นเคยกับงานอย่างดี ผ่านประสบการณ์ของการบูรณาการดังกล่าว บริษัทได้ประสานงานขั้นสายงานผ่านองค์กรของตนซึ่งประกอบด้วยเครือข่ายของลูกค้า ครอบคลุมด้านการผลิตแล้วยังครอบคลุมด้านการขาย โลจิสติกส์ การจัดซื้อ และการจัดการ ความร่วมมือนี้ช่วยเพิ่มความไว้วางใจและความพึงพอใจของลูกค้าต่อบริษัทด้วย

· กลยุทธ์สู่ความสำเร็จของธุรกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (Strategy for success 2020)

มุ่งเน้นเป้าหมายของแต่ละหน่วยงานอย่างสุดกำลังเพื่อให้บรรลุเป้าหมายของนโยบายประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2563

<หน่วยงานภายใน>

เพื่อให้เติบโตอย่างยั่งยืน METCO ให้ความสำคัญต่อการทำงานร่วมกันแต่ละบริษัทในเครือของบริษัท มุราโน่โต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)" ในแต่ละประเทศ METCO จะส่งเสริมการแสดงความรับผิดชอบในการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวโดยกำหนด หน้าที่ของ METCO เองต่อลูกค้าแต่ละรายในฐานะที่เป็นองค์กรธุรกิจหลักของบริษัทในเครือบริษัท มุราโน่โต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)". ติดต่อประสานงานกับแต่ละบริษัทในเครือของบริษัท มุราโน่โต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)" อย่างใกล้ชิด จะท้าทายความสามารถในแขนงงานใหม่ๆอย่างกระตือรือร้นโดยไม่ย่อตัวและพยายามเดินหน้าต่อไป ตามเป้าหมายที่มีมาแต่เดิม เท่านั้น

<หน่วยงานผลิต>

เพื่อส่งเสริม - เสริมสร้างความแข็งแกร่งในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงและมีปริมาณตามที่ลูกค้าต้องการได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันตามกำหนดเวลาส่งมอบ ด้วยราคาต้นทุนที่สามารถแข่งขันได้ บริษัทจะดำเนินการปรับปรุง - เครื่องหมายความพึงพอใจของระบบการผลิตที่มุ่งสู่การผลิตโดยรวมที่เหมาะสมที่สุด เช่น แม่พิมพ์-เพรส-เจ็ท - กระบวนการการติดตั้งแผ่นบอร์ด (PC board implementation process) - การพ่นสี-การประกอบฯลฯ อย่างต่อเนื่อง

«หน่วยงานดำเนินการ»

ทบทวนกระบวนการการทำงานแบบครัวเรืองตั้งแต่การรับขอร์เดอร์ - การรับสินค้าเข้า - การผลิต - การส่งสินค้าออกไปจนถึงการชำระเงิน ยิ่งไปกว่านั้นยังมีการสร้างระบบใหม่เพื่อเสริมสร้างความแข็งแกร่งในการตัดต่อประสานงานกับแต่ละบริษัทในเครือของ บริษัทมุกานะ (อี.เค.ดิ.เค.ทูน ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)" เพื่อมุ่งสู่การปรับเปลี่ยนกระบวนการทำงานให้เป็นไปตามมาตรฐานที่มุ่งเน้นการขยายผลการดำเนินการไปยังแต่ละบริษัทในเครือ

<หน่วยงานควบคุม>

เพื่อรับรับต่อความเสี่ยงต่างๆ ในสูนจะขององค์กรที่ต้องมีการควบคุมภายใน บริษัทจะเดรี้ยงระบบการควบคุมที่มีการปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น ทำให้ความสูญเปล่า (Muda) หมดไป ปุ่งสูงระบบการติดต่อประสานงานที่เชื่อมโยงการขาย-การผลิต-การดำเนินการ -การควบคุม บังกันการเกิดปัญหาล่วงหน้าไว้เป็นหนึ่งเดียว

ตัวชี้วัดผลประกายการที่ไม่ใช่ทางการเงิน

ตัวชี้วัดที่ไม่ใช่ทางการเงินเป็นเกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินกิจกรรมที่บริษัทเห็นว่าสำคัญต่อการทำให้บรรลุวัตถุประสงค์ของกลยุทธ์นอกเหนือจากตัวชี้วัดทางการเงิน ต่อไปนี้เป็น KPI ที่ทั่วไปไม่ใช่ทางการเงินซึ่งบริษัทใช้เป็นส่วนหนึ่งของผลลัพธ์

	ตามจริงปี 2562	เป้าหมายปี 2563
1. ความพึงพอใจของลูกค้า	93%	80%
2. อุบัติเหตุ (หยุดทำงานนานกว่า 3 วัน) (กรณี)	2	0
4. ชั่วโมงการฝึกอบรมต่อปี (ชั่วโมงเฉลี่ยต่อคน)	7 ชม.	8 ชม.
4. การคัดแยกขยะ	90%	100%

การคาดการณ์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (Forecast for 2020)

ในปีงบประมาณ 2019 เศรษฐกิจโลกถดถอยอย่างมาก จากความสับสนอันเนื่องมาจากการปัญหาทางการค้าระหว่าง
สหรัฐอเมริกากับจีน และปัญหาการถอนตัวออกจากสนับสนุนพูนของประเทศไทย ซึ่งส่งผลให้ความเชื่อมั่นของผู้บริโภคลดลง
ด้วยเห็นแก่

สำหรับสถานการณ์ในปัจจุบัน ปีงบประมาณ 2563 ยังไม่มีปัจจัยบางที่จะมาช่วยผลักดันเศรษฐกิจโลกโดยรวม ทำให้สภาพแวดล้อมทางการบริหารของบริษัทในปีงบประมาณ 2563 ก็ยังอยู่ในภาวะยากลำบากอยู่

ภายใต้สภาพแวดล้อมทางการบริหารเช่นว่านี้ บริษัทยังไม่สามารถจัดความไม่พร้อมเดินของแนวโน้มในอนาคตของธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับชิ้นส่วนรถยนต์และธุรกิจ office automation ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัทออกไปได้

บริษัทจะทุ่มเทในการให้บริการของบริษัทเสริมสร้างศักยภาพของระบบจัดการภายใน ทบทวนและลดต้นทุน รวมทั้งยกระดับคุณภาพ เพื่อให้สามารถพัฒนาและก้าวผ่านสภาพแวดล้อมทางการบริหารที่ยากลำบากนี้ไปได้

บริษัทที่ออกหลักทรัพย์

ชื่อ	บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	886 ถนนรามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 0-2518-1280 โทรสาร 0-2518-1287
เลขทะเบียนบริษัท	บมจ. 326
ประกอบธุรกิจหลัก	ผลิตและส่งออกชิ้นส่วนโลหะและพลาสติกของอุปกรณ์เสียงและภาพ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ อุปกรณ์สำนักงานอัตโนมัติ และชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ
โรงงานรามอินทรา	886 ถนนรามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 0-2518-1280 โทรสาร 0-2518-1287
โรงงานบางนา-ตราด	1 หมู่ 6 ถนนบางนา-ตราด กม.25 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570 โทรศัพท์ 0-2338-1535 โทรสาร 0-2338-1539
โรงงานเส้าอิง	99/7 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด กม.23 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570 โทรศัพท์ 0-2397-9220 โทรสาร 0-2397-9232

การลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ลงทุนในบริษัทย่อยดังนี้

โดยมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อบริษัทย่อย	บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด
สถานที่ตั้ง	99 หมู่ 1 ตำบลลงรักษ์เหนือ อำเภอปักธงชัย จังหวัดศรีสะเกษ
ธุรกิจหลัก	ประกอบชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ทุนจดทะเบียน	ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 จำนวน 300 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 30 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท รวม 300 ล้านบาท
ทุนชำระแล้ว	ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 จำนวน 300 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 30 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท รวม 300 ล้านบาท
อัตราร้อยละของการถือหุ้น	99.99
ต้นทุนเงินลงทุน	299,994,800 บาท
มูลค่าเงินลงทุน	ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 จำนวน 299,994,800 บาท
คณะกรรมการ	ทั้ง 2 ท่าน ของคณะกรรมการเป็นกรรมการของบริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
การบริหาร	ควบคุมและกำหนดนโยบายโดยบริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
นโยบายการลงทุน	คงอัตราร้อยละของการถือหุ้นไว้คงเดิม

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท มุราโน่โต อิเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่อยู่ ประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการผลิต ประกอบและส่งออกชิ้นส่วนโลหะและพลาสติกของอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงและภาพ รวมทั้ง อุปกรณ์อิเล็คทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ และชิ้นส่วนอุปกรณ์สำนักงานอัตโนมัติ และชิ้นส่วนอื่น ๆ อีกหลายชนิด

จำนวนพนักงาน กำลังการผลิต เครื่องจagger อุปกรณ์ และเทคโนโลยีการผลิต ล้วนเป็นเกณฑ์ในการแบ่งงานระหว่างบริษัท มุราโน่โต อิเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัดซึ่งเป็นบริษัทที่ปรับเปลี่ยนมุราโน่โต อิเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 99.99

ลักษณะของผลิตภัณฑ์หลัก

ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัท มุราโน่โต อิเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สามารถจำแนกเป็นกลุ่มได้ดังนี้

1. งานชิ้นส่วนโลหะและพลาสติกของอุปกรณ์อิเล็คทรอนิกส์ สำหรับยานยนต์
2. งานชิ้นส่วนโลหะและพลาสติกของอุปกรณ์อิเล็คทรอนิกส์สำหรับอุปกรณ์สำนักงาน และเครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องพิมพ์แบบพ่นหมึก (Inkjet Printer) ทั้งแบบพิมพ์อย่างเดียวและแบบมัลติพิงก์ชั้น
3. งานชิ้นส่วนอิเล็คทรอนิกส์อื่น ๆ รวมทั้งแม่พิมพ์ต่างๆ

โครงสร้างรายได้ของผลิตภัณฑ์

บริษัท มุราโน่โต อิเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทที่อยู่คือบริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัดมีโครงสร้างรายได้ของผลิตภัณฑ์หลักดังนี้

	2560		2561		2562	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ชิ้นส่วนอิเล็คทรอนิกส์สำหรับ						
อุตสาหกรรมยานยนต์	6,429	45.70	5,244	38.95	3,886	35.39
ชิ้นส่วนอิเล็คทรอนิกส์สำหรับ						
อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	7,572	53.82	8,178	60.74	7,069	64.38
ชิ้นส่วนอิเล็คทรอนิกส์อื่นๆ	68	0.48	42	0.31	25	0.23
รวมรายได้	14,069	100.00	13,464	100.00	10,980	100.00
อัตราเพิ่ม (ลด) ของ						
มูลค่าการจำหน่าย (%)		(12.32)		(4.30)		(18.45)

การประกอบธุรกิจของแต่ละสายผลิตภัณฑ์

ลักษณะการจัดจำนวน่ายผลิตภัณฑ์

การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท มุราโน่ได้ อีล็อกตอรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สามารถจำหน่ายออกได้เป็น 2 ลักษณะดัง

1. การจำหน่ายในประเทศไทย ได้แก่ การจำหน่ายให้กับผู้ผลิตและประกอบชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็กทรอนิกส์ เพื่อการผลิตในประเทศไทย และเพื่อการส่งออกรายอื่น ๆ ปัจจุบันมูลค่าการจำหน่ายในประเทศไทยประมาณร้อยละ 64.50 ของมูลค่าการจำหน่ายทั้งสิ้น
 2. การจำหน่ายออกไปยังตลาดต่างประเทศ ซึ่งแบ่งได้เป็น 2 ลักษณะคือ
 - 2.1 การจำหน่ายโดยตรงไปยังตลาดในต่างประเทศ ได้แก่ การจำหน่ายโดยตรงให้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนและ ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปในต่างประเทศ ซึ่งมูลค่าการจำหน่ายสำหรับในปัจจุบันมีมูลค่าประมาณร้อยละ 17.99 ของมูลค่าของการจำหน่ายทั้งสิ้น
 - 2.2 การจำหน่ายผ่านตัวแทนการตลาดในต่างประเทศ โดยบริษัทเหล่านี้จะทำหน้าที่เป็นฝ่ายการตลาดให้กับ บริษัทฯ ในประเทศไทยที่การเข้าไปทำตลาดโดยตรงด้วยตนเองของบริษัทฯ ต้องใช้ต้นทุนทางการตลาดที่สูง เช่น ในประเทศไทยญี่ปุ่น สิงคโปร์ มาเลเซีย และสหราชอาณาจักร หรือต้องใช้ความสัมพันธ์พิเศษกับผู้ผลิต อุตสาหกรรมต่อเนื่อง ซึ่งได้แก่ บริษัทลัญชาติญี่ปุ่นซึ่งมีฐานการผลิตจากประเทศไทยญี่ปุ่นไปยังถนน ภูมิภาคอื่น โดยเฉพาะภูมิภาคอินโดจีน ความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทใหญ่ของผู้ผลิตชิ้นส่วนประกอบ และ บริษัทใหญ่ของผู้ผลิตอุตสาหกรรมต่อเนื่องหรือสินค้าสำเร็จรูปซึ่งเป็นสิ่งจำเป็น มูลค่าการจัดจำหน่ายโดย ผ่านตัวแทนตั้งกล่าวในปัจจุบันมีมูลค่าประมาณร้อยละ 17.51 ของมูลค่าการจำหน่ายทั้งสิ้น

ลักษณะของลูกค้า และความสัมพันธ์กับลูกค้าของบริษัทฯ หรือบริษัทในเครือ

ลูกค้าของบริษัท มุราโน่ได้ อีเล็กตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิต และผู้ประกอบการในอุตสาหกรรม ต่อเนื่องเครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์สำนักงาน และอุปกรณ์อีเล็กทรอนิกส์ในอุตสาหกรรมยานยนต์ ซึ่งสามารถจำแนกได้ตาม ลักษณะผลิตภัณฑ์ ดังนี้

1. ลูกค้าซื้อส่วนอีเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์

- 1.1 ตลาดในประเทศไทย เพื่อการส่งออก
 - 1.2 ตลาดต่างประเทศ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ จะเป็นลูกค้าในประเทศไทย
สมรรถนะวิชาเป็นหลัก รวมทั้ง ในอุตสาหกรรมภาค เช่น ในประเทศไทยญี่ปุ่น และในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
การจัดจำหน่ายทั้งหมด แบ่งเป็น 2 ลักษณะคือ
 - 1.2.1 การขายโดยตรง แก่ผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายต้นค้าอุตสาหกรรมประมวลมี
 - 1.2.2 การขายผ่านตัวแทนการตลาดในต่างประเทศ ซึ่งได้แก่เป็นการจัดจำหน่ายผ่านตัวแทนการตลาด
ต่างประเทศ เนื่องจากเป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องอาศัยการสนับสนุนจากช่างเทคนิคชั้นนำบริษัทฯ จัด
จำหน่ายโดยตรงจะทำให้ต้นทุนการตลาดสูงขึ้นจากการที่ต้องตั้งสำนักงานสาขา และส่งช่าง
เทคนิคไปประจำเพื่อให้คำแนะนำแก่ลูกค้า ตัวแทนการตลาดต่างประเทศเหล่านี้ได้แก่

- MURAMOTO INDUSTRY CO.,LTD. (MIC) เป็นตัวแทนการตลาดเพื่อการจัดจำหน่ายแก่ผู้ผลิตในประเทศไทยญี่ปุ่น
- MURAMOTO USA Inc. (MUI) เป็นตัวแทนการตลาดเพื่อการจัดจำหน่ายแก่ผู้ผลิตในสหรัฐอเมริกา
- MURAMOTO ASIA PTE.LTD. (MAP) เป็นตัวแทนการตลาดเพื่อการจัดจำหน่ายแก่ผู้ผลิตในประเทศไทยอื่น ๆ

2. ลูกค้าชั้นส่วนและส่วนประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ

2.1 ตลาดในประเทศไทยได้แก่ ลูกค้าชั้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ ได้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนคอมพิวเตอร์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ในประเทศไทย รวมทั้งผู้จำหน่ายอุปกรณ์สำนักงานอัตโนมัติ เช่นเครื่องพิมพ์ ชี้บบิชช์ฯ จำหน่ายโดยตรงตามคำสั่งของลูกค้า

2.2 ตลาดต่างประเทศได้แก่ ผู้ผลิตชิ้นส่วนประกอบเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องอิเล็กทรอนิกส์อื่นในต่างประเทศ รวมทั้งผู้จำหน่ายอุปกรณ์สำนักงานอัตโนมัติ ชี้บเดิมจะมีฐานการผลิต ในประเทศไทยญี่ปุ่น แต่ภายหลังได้มีการย้ายฐานการผลิตออกนอกประเทศไทยญี่ปุ่น บริษัทเหล่านี้ส่วนใหญ่ จะอาศัยความสมัพันธ์ระหว่างบริษัท ในญี่ปุ่นตอนแอง กับบริษัทใหญ่ของผู้ผลิตชิ้นส่วนเป็นสำคัญ มีเพียงบางบริษัทเท่านั้นที่ยินยอมให้บริษัทผู้ผลิตในเครือ ของตนสั่งซื้อวัสดุดิบได้เองโดยตรง ลักษณะของลูกค้าต่างประเทศ ล้านรุ่นชั้นส่วนและส่วนประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้าและ เครื่องอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ จึงจำแนกเป็น

2.2.1 การขายโดยตรงแก่ผู้ผลิตอุตสาหกรรมต่อเนื่องในต่างประเทศได้แก่ ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ญี่ปุ่นชี้บเดิมในงานผลิตในหลายภูมิภาคทั่วโลก เช่นในประเทศไทยญี่ปุ่น และประเทศอื่นโดยนิยม เป็นต้น

2.2.2 การขายผ่านตัวแทนการตลาดในต่างประเทศ ซึ่งได้แก่

- MURAMOTO INDUSTRY CO., LTD. เป็นตัวแทนการตลาดเพื่อจัดจำหน่ายแก่ผู้ผลิต อุตสาหกรรมต่อเนื่อง ในประเทศไทยญี่ปุ่นเกือบทุกบริษัท
- MURAMOTO ASIA PTE.LTD. เป็นตัวแทนการตลาดเพื่อการจัดจำหน่ายแก่ผู้ผลิต อุตสาหกรรมต่อเนื่องในประเทศไทยสิงคโปร์ มาเลเซีย และอินโดนีเซีย

มูลค่าและสัดส่วนการจำหน่ายแก่ลูกค้าโดยการขายผ่านตัวแทนในต่างประเทศดังกล่าวข้างต้น เป็นดังนี้

	2560	2561		2562		
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
MIC	537.80	3.81	981.47	9.09	999.69	11.10
MUI	175.53	1.54	155.13	1.44	197.73	2.19
MAP	1,842.75	16.19	1,052.10	9.74	380.17	4.22

ความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทฯ กับลูกค้ารายใหญ่ และผลกระทบที่เกิดขึ้นหากต้องสูญเสียลูกค้ารายใหญ่ การจัดซื้อขั้นส่วนอีเล็คทรอนิกส์ของผู้ผลิตอุตสาหกรรมต่อเนื่องจะมีลักษณะเป็นการเฉพาะคือ เป็นการจัดซื้อโดยบริษัท ในญี่ปุ่นจากแหล่งผลิตที่บริษัทในญี่ปุ่นมุตให้จัดซื้อด้วย เนื่องจากเชื่อถือในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ บริษัทฯ จึงต้องอาศัยความสัมพันธ์ระหว่างบริษัทในญี่ปุ่นกับบริษัทฯ กับบริษัทในญี่ปุ่นของผู้ผลิตอุตสาหกรรมต่อเนื่องสำหรับการตลาดต่างประเทศ โดยการมีงานตัวแทนทางการตลาด เช่น บริษัท MIC MAP MUI หรือการขายตรงให้กับบริษัทต่าง ๆ เป็นต้น ผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า อีเล็คทรอนิกส์ และอุตสาหกรรมยานยนต์ ชั้นนำของโลกล้วนเป็นไปตามความสัมพันธ์ของบริษัทในญี่ปุ่นทั้ง 2 ฝ่าย โดยการที่จะสูญเสียลูกค้ารายใหญ่ในปัจจุบันอย่างมาก ในขณะที่การตลาดในประเทศไทยมีการแข่งขันอย่างรุนแรง ความเสี่ยงในการสูญเสียลูกค้าค่อนข้างต่ำ เนื่องจากบริษัทฯ เป็นแหล่ง SUPPLY วัสดุดิบรายใหญ่ในประเทศไทยประกอบกับความต้องการและคุณภาพชั้นส่วนท้าให้บริษัทฯ มีความได้เปรียบในด้านการเป็นที่ยอมรับในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ การเปลี่ยนไปจัดซื้อจากคู่แข่งขั้นรายอื่นจึงแทบเป็นไปไม่ได้

นโยบายราคาของบริษัท

บริษัทฯ มีนโยบายการตั้งราคาเป็นรายวาระตามมาตรฐาน ซึ่งจะถูกกำหนดให้สอดคล้องกับอุปสงค์และอุปทานของตลาด แต่เนื่องจากลูกค้าของบริษัทฯ คือกลุ่มอุตสาหกรรมต่อเนื่องทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ ราคารีขอขายจึงมีความยืดหยุ่น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับลูกค้า บริษัทฯ สามารถสั่งซื้อ และกำลังการผลิตที่มีอยู่ในขณะนั้น ราคас่วนใหญ่จะกำหนดเป็นสกุลเงินดอลลาร์ สหรัฐฯ แม้ว่าสินค้านั้นจะจำหน่ายในประเทศไทยหรือต่างประเทศก็ตาม

ส่งเสริมการลงทุน

บริษัท มุราโน่ได้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้รับบัตรส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนรวมทั้งสิ้น 9 ฉบับ โดยมีสาระสำคัญดังนี้

เลขที่บัตรส่งเสริม	ลักษณะประโยชน์	เงื่อนไข
1370/กศ./2531 เพื่อผลิตชิ้นส่วนประกอบของ ภาคพัฒนา โครงการที่ ๔ ลงทุนส่วน ภาคของเครื่องอิเล็คทรอนิกส์	<ol style="list-style-type: none"> 1. ยกเว้นภาษีเงินได้เดือนกุมภาพันธ์สำหรับกำไรสุทธิที่ได้รับจากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริมมีกำหนดเวลา 3 ปี นับแต่วันที่เริ่มนิรรายได้ (หมายความว่าตั้งแต่วันที่ 3 ตุลาคม 2534) 2. ได้รับการยกเว้นภาษีอากรขาเข้าสำหรับวัสดุคุณและวัสดุจำเป็นที่ต้องนำเข้ามา จากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อส่งออก 3. ได้รับอนุญาตให้กักเงินได้ที่คงเหลือเพิ่มเป็นจำนวนเท่ากับร้อยละ 5 ของรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจากการส่งออกเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่รายได้จาก 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ขนาดของกิจการมีกำลังการผลิตชิ้นส่วนโลหะของเหล็กด้วยวัสดุที่ต้องการที่ต้องมีความต้องการอย่างต่อเนื่องรับให้ได้ต่อไปเป็นประจำ 48,560,000 ชิ้น (เวลาทำงาน 20 ช.ม. / วัน : 295 วัน / ปี) 2. ต้องมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท หากมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนน้อยกว่า 1 ล้านบาท จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโยชน์ทั้งหมด 3. ต้องประทับตราเรื่องนำเข้าซึ่งเงินตราต่างประเทศสุทธิในปีน้อยกว่าปีละ 1

	<p>การประมวลผลกิจกรรมนั้น แต่รายได้จากการซื้อขายในปีนั้น ๆ ต้องไม่น้อยกว่า รายได้จากการส่งออกเฉลี่ย 3 ปีที่ล่าสุด ยกเว้น 2 ปีแรก</p> <p>4. "ได้รับอนุญาตให้ถือครองสิทธิ์ในสิ่งที่ดิน ตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณา ที่นิ่มสมควร</p> <p>5. "ได้รับอนุญาตให้นำเข้าหรือส่งจีโนบ็อก นองกราชจากชาติอื่นเป็นเงินตรา ต่างประเทศได้"</p>	<p>ดำเนินเรียบง่าย เสร็จฯ หากนำไปใช้ได้ตามเงื่อนไขในนี้จะถูกเพิกถอนสิทธิ์ และจะไม่สามารถยกเว้นภายใต้เงื่อนไขใดๆ ไม่ว่าอย่างไรก็ได้</p>
เลขที่บัตรสั่งเสริม	สิทธิและประโยชน์	เงื่อนไข
1196/สอ./2533 เพื่อผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ และชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์ใน ๆ	<p>1. "ได้รับยกเว้นอ้างอิงรายเข้า และการนำเข้าสู่ประเทศ สำหรับเม็ดพิมพ์เพื่อใช้ในการผลิต ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์และชิ้นส่วน ผลิตภัณฑ์อื่น ๆ</p> <p>2. "ได้รับยกเว้นอ้างอิงรายเข้าและภายนอก สำหรับวัสดุดิบและวัสดุจำเป็นที่ต้อง นำเข้ามาจากต่างประเทศ เพื่อใช้ในการ ผลิตเพื่อส่งออก</p> <p>3. "ได้รับอนุญาตให้รักษา "ได้รึ่งประมีน" เป็นจำนวนเท่ากับร้อยละ 5 ของรายได้ที่ เพิ่มจากปีก่อนจากการส่งออกเป็น ระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการ ประมวลผลกิจกรรมนั้น โดยรายได้จากการ ส่งออกของปีนั้น ๆ ต้องไม่น้อยกว่า รายได้จากการส่งออกเฉลี่ย 3 ปีที่ล่าสุด ยกเว้น 2 ปีแรก</p> <p>4. "ได้รับอนุญาตให้ถือครองสิทธิ์ในสิ่งที่ดิน ตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณา ที่นิ่มสมควร</p> <p>5. "ได้รับอนุญาตให้นำเข้าหรือส่งจีโนบ็อก นองกราชจากชาติอื่นเป็นเงินตราต่างประเทศได้"</p>	<p>1. ขนาดของกิจกรรมนี้ดำเนินการผลิต - ชิ้นส่วนໄสอะປีกะประมาณ 769,591,200 ชิ้น - ชิ้นส่วนพลาสติกປีกะประมาณ 73,543,680 ชิ้น - OUTSERT PART หรือ ASSEMBLY PART ปีกะประมาณ 26,365,920 ชิ้น (เวลา ทำงาน 20 ช.ม./วัน : 288 วัน/ปี)</p> <p>2. ห้องมีขนาดการลงทุน "ไม่รวมค่าที่ดิน และทุนหมุนเวียน" ไม่น้อยกว่า 1 ล้าน บาท หากมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่า ที่ดินและทุนหมุนเวียนน้อยกว่า 1 ล้าน บาท จะถูกเพิกถอนสิทธิ์และประโยชน์ ทั้งหมดจะไม่ได้รับอนุญาตให้แก่ใน โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโดยได้รับ สิทธิประโยชน์ตามเกณฑ์เดิมอีก</p>
เลขที่บัตรสั่งเสริม	สิทธิและประโยชน์	เงื่อนไข
1306/สอ./2534 เพื่อผลิตชิ้นส่วนໄสอะປีกะ ปีนรูป	<p>1. "ได้รับยกเว้นอ้างอิงรายเข้าส่วนรับเม็ดพิมพ์</p> <p>2. "ได้รับการยกเว้นอ้างอิงรายเข้าดำเนินรับ วัสดุดิบและวัสดุจำเป็นที่ห้องนำเข้ามา จากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อ การส่งออก</p> <p>3. "ได้รับอนุญาตให้รักษา "ได้รึ่งประมีน"</p>	<p>1. ขนาดของกิจกรรมนี้ดำเนินการผลิตชิ้นส่วน ໄสอะປีกะปีนรูป ดังนี้ ปีกะประมาณ 132,818,322 ชิ้น (เวลา ทำงาน 20 ช.ม./วัน : 296 วัน/ปี)</p> <p>2. ห้องมีขนาดการลงทุน "ไม่รวมค่าที่ดิน" และ</p>

	<p>เป็นจำนวนเท่ากันหรือคง 5 ของรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากปีก่อนจากการตั้งกองก่อเป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่มีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น แต่รายได้จากการส่งออกของปีนั้น ๆ ต้องไม่น้อยกว่ารายได้จากการส่งออกเดียวกัน 3 ปี ล้วนแล้ว ยกเว้น 2 ปีแรก</p> <p>4. ได้รับอนุญาตให้ตีอกรอบสิทธิในที่ดิน ตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณา เห็นสมควร</p> <p>5. ได้รับอนุญาตให้นำเงินส่วนจินดอกองดอก ราชอาณาจักรเป็นเงินตราต่างประเทศได้</p>	<p>ทุนหมุนเวียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท หากมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนหมุนเวียนน้อยกว่า 1 ล้านบาท จะถูกเพิกถอนสิทธิและประโภชน์ไว้กันด</p>
เลขที่บัตรสั่งเสริม	สิทธิและประโยชน์	เงื่อนไข
1136/สอ./2536 เพื่อผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ และชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	<p>1. ได้รับการลดหย่อนอากรขาเข้าทั้งเนื่อง เด槐ะเครื่องจักรที่ไม่ถูกในรายการปรับ ลดอากรขาเข้าตามประกาศ กระทรวงการคลังที่ กศ.13/2533 เว้นแต่ รายการเครื่องจักรที่มีอากรขาเข้าต่ำกว่า ร้อยละ 10 จะไม่ได้รับการลดหย่อน</p> <p>2. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับตุคิน และวัสดุจ้าเป็นที่ต้องนำเข้ามาจาก ต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการ ส่งออก</p> <p>3. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับตุคิน และวัสดุจ้าเป็นที่ต้องนำเข้ามาจาก ต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการ ส่งออก</p> <p>4. ได้รับอนุญาตให้ตีอกรอบสิทธิในที่ดิน ตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณา เห็นสมควร</p> <p>5. ได้รับอนุญาตให้นำเงินส่วนจินดอกองดอก ราชอาณาจักรเป็นเงินตราต่างประเทศได้</p>	<p>1. ขนาดของกิจการมีกำลังการผลิตชั้นส่วน อิเล็กทรอนิกส์และชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์ อื่น ๆ ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ชิ้นส่วนໄລະ ປີລະປະມາດ 578,640,000 ชิ้น - ชิ้นส่วนພລາສິຕີ ປີລະປະມາດ 55,296,000 ชิ้น - ชิ้นส่วนປະກອບ ປີລະປະມາດ 19,824,000 ชิ้น <p>(ເຄາຫ່າງນາມ 20 ຊ.ນ./ວັນ : 288 ວັນ/ປີ) ต้องมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุน หมุนเวียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท หากมี ขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุน หมุนเวียนน้อยกว่า 1 ล้านบาท จะถูกเพิก ถอนสิทธิและประโภชน์ไว้กันด</p>
เลขที่บัตรสั่งเสริม	สิทธิและประโยชน์	เงื่อนไข
1292/2543 เพื่อผลิตชิ้นส่วนໂຄນະສໍາແຮນ ເຄື່ອງໃຫ້ຟ້ານເຮືອນສຶກພົມທີ່ເລື້ອ ກຣອນິກສີອື່ນ	<p>1. ได้รับยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับตุคิน และวัสดุจ้าเป็นที่ต้องนำเข้ามาจาก ต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการ ส่งออก</p> <p>2. ได้รับอนุญาตให้ตีอกรอบสิทธิในที่ดิน ตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณา เห็นสมควร</p> <p>3. ได้รับอนุญาตให้นำเงินส่วนจินดอกองดอก ราชอาณาจักรเป็นเงินตราต่างประเทศได้</p>	<p>1. ขนาดของกิจการมีกำลังการผลิตชั้นส่วนໄລະ ສໍາງເຮືອນເຄື່ອງໃຫ້ຟ້ານເຮືອນສຶກພົມທີ່ເລື້ອກຣອນິກສີ ປີລະປະມາດ 300,000,000 ชີນ (ເຄາຫ່າງນາມ 20 ຊ.ນ./ວັນ : 288 ວັນ/ປີ)</p> <p>2. ต้องมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและ ทุนหมุนเวียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท หากมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและ ทุนหมุนเวียนน้อยกว่า 1 ล้านบาท จะถูก</p>

พิมพ์กากบาทสำหรับประกอบเครื่องจักร		
เลขที่บัตรสั่งซื้อ	รายการและประยุณ์	เงื่อนไข
1039/2545 (เพ็คเก็ต Printed Circuit Board Assembly)	<ol style="list-style-type: none"> ได้รับยกเว้นอ่างอาบน้ำเข้า สำหรับ วัสดุดินและวัสดุจำเป็นที่ห้องน้ำเข้ามาจากค่างระบายน้ำเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก ได้รับยกเว้นอ่างอาบน้ำเข้าสำหรับ เครื่องจักรตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ ได้รับอนุญาตให้อีกครั้งสิทธิในที่ดินตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณาเดือนละ ได้รับอนุญาตให้นำเครื่องสั่งเงินออกนอกราชอาณาจักรเป็นเงินตราต่างประเทศได้ 	<ol style="list-style-type: none"> ขนาดของกิจการมีกำลังการผลิต Printed Circuit Board Assembly ปีละประมาณ 12,000,000 set (เวลาทำงาน 20 ช.น./วัน : 288 วัน/ปี) ต้องมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนทางบุญเรียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท
1862/2548 (เพ็คเก็ตอุปกรณ์สำนักงานอัตโนมัติ)	<ol style="list-style-type: none"> ได้รับยกเว้นอ่างอาบน้ำเข้า สำหรับวัสดุดินและวัสดุจำเป็นที่ห้องน้ำเข้ามาจากค่างประเทศไทยเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก ได้รับยกเว้นอ่างอาบน้ำเข้าสำหรับของที่นำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไป ได้รับอนุญาตให้อีกครั้งสิทธิในที่ดินตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ ได้รับอนุญาตให้นำเครื่องสั่งเงินออกนอกราชอาณาจักรเป็นเงินตราต่างประเทศได้ 	<ol style="list-style-type: none"> ขนาดของกิจการมีกำลังการผลิตอุปกรณ์สำนักงานอัตโนมัติ ใหม่ๆ เช่น Printer, Multifunctional Machine เป็นต้น ปีละประมาณ 3,600,000 เครื่อง (เวลาทำงาน 20 ช.น./วัน : 288 วัน/ปี) ต้องมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนทางบุญเรียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท
1840(2)/2551 (เพ็คเก็ตชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์ อะลีกทรอนิกส์ เช่น LCD Module และ LCD Back Light)	<ol style="list-style-type: none"> ได้รับยกเว้นอ่างอาบน้ำเข้า สำหรับวัสดุดินและวัสดุจำเป็นที่ห้องน้ำเข้ามาจากค่างประเทศไทยเพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออก ได้รับยกเว้นอ่างอาบน้ำเข้าสำหรับของที่นำเข้ามาเพื่อส่งกลับออกไป ได้รับอนุญาตให้อีกครั้งสิทธิในที่ดินตามจำนวนที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ ได้รับอนุญาตให้นำเครื่องสั่งเงินออกนอกราชอาณาจักรเป็นเงินตราต่างประเทศได้ 	<ol style="list-style-type: none"> ขนาดของกิจการมีกำลังการผลิตชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์ อิเล็กทรอนิกส์ เช่น LCD Module และ LCD Back Light เป็นต้น ปีละประมาณ 36,000,000 ชิ้น (เวลาทำงาน 21 ช.น./วัน : 277 วัน/ปี) ต้องมีขนาดการลงทุนไม่รวมค่าที่ดินและทุนทางบุญเรียนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาท กว้างเจิ่น ได้รับอนุญาตให้ได้รับยกเว้นภาษีอากรสำหรับสิ่งของ เกิน 75 ล้านบาท
เกษที่บัตรสั่งซื้อ	รายการและประยุณ์	เงื่อนไข
1638/2555	1.ได้รับอนุญาตนำคนต่างด้าวซึ่งกืนช่างฝีมือ	จะต้องดำเนินการตามมาตรการสำคัญของ

<p>เพื่อแสดงว่ามีเหตุให้รับการค่ามูลค่า กมทุนในกิจการ ศูนย์จัดทำสัมชักข์ชื่น และหอดิตกัพท์ระหว่างประเทศไทย (International Procurement Office IPO)</p>	<p>บริโภคผู้ซื้อขายภูมิภาคเข้ามาร่วมราชการตามเจ้าหน้าที่ได้ ความจำเป็นและดำเนินกระบวนการค่าใช้จ่ายที่ได้รับพิจารณา 2. ได้รับอนุญาตให้ก่อกรรมสิทธิ์ในที่ดินตาม จำนวนที่กำหนดรวมการพิจารณาอนุมัติ 3. ได้รับยกเว้นรายการเข้าสำหรับเครื่องจักร ตามที่คณะกรรมการพิจารณาอนุมัติ 4. ได้รับยกเว้นรายการเข้าสำหรับติดตั้งและ รัศมิจันทร์ที่ต้องนำเข้ามาจัดตั้งประเทศไทย เพื่อใช้ในการผลิตเพื่อการส่งออกเป็น ระยะเวลาหนึ่งปี นับแต่วันนำเข้าครั้งแรก 5. ได้รับยกเว้นรายการเข้าสำหรับของที่สู่ ได้รับการส่งเสริมนำเข้ามาเพื่อส่งกลับ ออกไปเป็นระยะเวลาหนึ่งปี นับแต่วันที่ นำเข้าครั้งแรก 6. ได้รับอนุญาตให้นำเข้าเครื่องจักรเดินทาง ราชอาณาจักรเป็นเงินตราต่างประเทศ ได้</p>	<p>โครงการที่ได้รับการสั่งที่ปรึกษา ในเรื่อง ดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • กิจการศูนย์จัดทำสัมชักข์ชื่นส่วนภูมิภาค พิเศษที่ระบุไว้ในประเทศไทย • ของข่ายทุรุกิจ การจัดทำสัมชักข์ชื่นตุติยา ส่วนประกอบและพื้นที่ที่ส่วนสำเร็จ ทุกสาขากรรมภัยภัยและผลผลิต อุตสาหกรรมอิสระท่องเที่ยวและ เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุตสาหกรรมขนาดย่อม เพื่อค้าส่งในประเทศไทยและส่งออก ต่างประเทศ พัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยี น้ำยาเข้าเครื่องด้วยแทน • จะต้องมีเครื่องจักรลังศินค้า และระบบการ จัดการสินค้าคงคลังด้วยระบบ คอมพิวเตอร์ • จะต้องมีกิจกรรมจัดทำสินค้า ตรวจสอบคุณภาพสินค้า และมีการบรรจุ สินค้า • จะต้องมีแหล่งจัดทำสินค้าจากหลายราย และอย่างน้อยต้องมีแหล่งจัดทำจากใน ประเทศไทยด้วย • จะต้องได้รับการอนุมัติเครื่องในอนุญาต ดำเนินงานทางน้ำทั่วทั้งประเทศของรัฐบาล กฎหมายที่เกี่ยวข้อง • จะต้องมีแผนการดำเนินการ รวมทั้งแผน นำเข้าซ่างที่มีอยู่และศูนย์กลางภูมิภาค ตามที่ คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ • ติดตั้งและรัศมิจันทร์ที่นำเข้าจาก ต่างประเทศ โดยได้รับยกเว้นรายการเข้า จะต้องใช้ในการผลิต ผสม ประกอบ พิเศษที่ จัดทำ หรือบรรจุใหม่เพื่อ การส่งออกเท่านั้น 2. ต้องมีขนาดการลงทุนไม่ร่วมค่าที่ดินและ ทุนหมุนเวียนไม่กว่ามากกว่า 1 ล้านบาท
---	--	---

กลยุทธ์การแข่งขัน

เนื่องจากบริษัท มุราโน่โต้ อีเลคทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตชิ้นส่วนและส่วนประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ อันเป็นอุตสาหกรรมประเภทสนับสนุน (SUPPORTING INDUSTRY) ลูกค้าของบริษัทฯ จึงได้แก่ผู้ผลิตชิ้นส่วนต่อเนื่องรายอื่น ๆ รวมทั้งผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูป ทั้งผู้ผลิตในประเทศไทยเพื่อการส่งออก และผู้ผลิตในภูมิภาคอื่น ๆ ทั่วโลก บริษัทฯ มีจุดเด่นทางการตลาดดังนี้ คือ

1. เป็นการลงทุนร่วมกันระหว่างผู้ถือหุ้นสัญชาติไทยและบริษัท มุราโน่โต้ อินดัสตรี จำกัด ประเทศไทยญี่ปุ่น ประเทศไทยญี่ปุ่นถือเป็นผู้ผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์รายใหญ่ของโลก แม้ภาวะอุตสาหกรรมในประเทศไทยญี่ปุ่นจะซบเซาลง เนื่องจากการขาดด้วยของเศรษฐกิจญี่ปุ่น แต่ผู้ผลิตชาวญี่ปุ่นได้ขยายฐานการผลิตไปยังภูมิภาคอื่นแทน โดยเฉพาะภูมิภาคอินโดจีน เนื่องจากมีค่าจ้างแรงงานที่ถูกกว่า และโดยปกติลักษณะการประกอบธุรกิจของนักธุรกิจชาวญี่ปุ่น จะเป็นไปในลักษณะการซื้อขายระหว่างกันของบริษัทสัญชาติญี่ปุ่นตัวภายนอก โดยเฉพาะบริษัทที่มีสายสัมพันธ์กันมาในอดีต ดังนั้น บริษัท มุราโน่โต้ อีเลคทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จึงได้รับประโยชน์จากการเป็นบริษัทในเครือของ บริษัท มุราโน่โต้ อินดัสตรี จำกัด ประเทศไทยญี่ปุ่น ซึ่งเป็นบริษัทในญี่ปุ่น นี้เป็นความสัมพันธ์กับลูกค้าผู้ผลิตชิ้นส่วนต่อเนื่อง และผู้ประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์สำเร็จรูปmany นานา บริษัทในญี่ปุ่น จึงให้ความช่วยเหลือทางด้านการตลาด และการจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าในประเทศไทยอีกด้วย เช่น สิงคโปร์ มาเลเซีย และอินโดนีเซีย โดยการจัดจำหน่ายผ่านบริษัท มุราโน่โต้ เอเชีย จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทในเครือเดียวกันเพื่อเป็นการลดต้นทุนทางการตลาดอีกด้วย
2. คุณภาพของผลิตภัณฑ์

เนื่องจากอุตสาหกรรมประเภทนี้ต้องอาศัยทักษะและความชำนาญและเทคโนโลยีการผลิตสูง เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตมีการสูญเสียน้อยที่สุด เพื่อลดต้นทุนให้ต่ำลง โดยเฉพาะชิ้นตอนและเทคนิคในการทำแม่พิมพ์เพื่อผลิตชิ้นงานอันเป็นหัวใจหลักของธุรกิจชนิดนี้ โดยจะต้องใช้ความรู้ความชำนาญเป็นพิเศษในการออกแบบแม่พิมพ์ที่จะผลิตชิ้นงานออกมาอย่างถูกต้องและแม่นยำ สิ่งเปลืองต้นทุนน้อย และมีอายุการใช้งานที่คุ้มค่า เมื่อจากแม่พิมพ์ที่ให้มีค่าสูง ต้องการการดูแลรักษาที่ดี เพื่อยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานขึ้น ซึ่งชิ้นตอนในการออกแบบแม่พิมพ์และเทคโนโลยีต่าง ๆ เหล่านี้ บริษัทฯ ได้รับความช่วยเหลือจากบริษัทในญี่ปุ่นซึ่งมีเทคโนโลยีการผลิตในระดับมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับในด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์ เนื่องจากมีประสบการณ์ในอุตสาหกรรมประเภทนี้มากกว่า 70 ปี
3. ต้นทุนการผลิตต่ำ

แม้ว่าราคาจะไม่เป็นปัจจัยสำคัญในการแข่งขัน โดยผู้ซื้อจะคำนึงถึงคุณภาพเป็นสำคัญ แต่การที่บริษัทฯ มีระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพ ประกอบกับได้รับความช่วยเหลือจากบริษัทในญี่ปุ่นในการจัดหาวัสดุดีๆ และชิ้นส่วนต่าง ๆ ที่จำเป็นในการผลิต ตลอดจนบริษัทฯ มีการพัฒนาการผลิตเพื่อผลิตชิ้นส่วนพลาสติกด้วยตนเองทำให้ต้นทุนการผลิตของบริษัทฯ ลดต่ำลงมาก ส่งผลให้บริษัทฯ มีความสามารถในการทำกำไรได้ดีขึ้น
4. การพัฒนาบุคลากรของบริษัท

บริษัทฯ ได้มุ่งให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากรซึ่งถือว่าเป็นปัจจัยหลักในความสำเร็จของการดำเนินงาน พนักงานส่วนหนึ่งจะถูกส่งไปอบรมที่ประเทศไทยญี่ปุ่น และบริษัทฯ ยังได้รับความช่วยเหลือจากบริษัทในญี่ปุ่นในการจัดหาและส่งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะสาขาวิชา เพื่อมาถ่ายทอดเทคโนโลยีภายในประเทศ เช่น เรื่องการออกแบบ และการควบคุมคุณภาพ เป็นต้น

ภาวะอุตสาหกรรมและการแข่งขัน

การมองภาพของอุตสาหกรรมชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็คทรอนิกส์ให้เห็นเด่นชัดนั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมองถึง อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็คทรอนิกส์โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาวะการผลิตของสินค้าหลักที่อุตสาหกรรม ชิ้นส่วนทำการผลิตให้

โครงสร้างของอุตสาหกรรม

อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอีเล็คทรอนิกส์เป็นอุตสาหกรรมที่มีการพัฒนาการทางเทคโนโลยีที่รวดเร็วมาก โดยจะมี ผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่ไม่เคยมีมาก่อน หรือมีการพัฒนาให้คุณภาพดีกว่าเดิม และราคาถูกกว่าเดิม ผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ที่ไม่เคย มีมา ก่อนในช่วง 30 ปีที่ผ่านมา ได้แก่ คอมพิวเตอร์ ส่วนบุคคล เครื่องถ่ายเอกสาร โทรศัพท์มือถือ และโทรศัพท์ เป็นต้น ส่วน ผลิตภัณฑ์ที่มีการพัฒนาให้ดีขึ้นและราคาถูกลง ได้แก่ แรมวงจรไฟฟ้า กล่องถ่ายรูป เครื่องรับโทรศัพท์ เครื่องเสียง อุปกรณ์ อีเล็คทรอนิกส์ และเครื่องคอมพิวเตอร์ เป็นต้น พัฒนาการที่รวดเร็วของเทคโนโลยี ทำให้สินค้าของอุตสาหกรรม

เครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็คทรอนิกส์สามารถตอบสนองความต้องการของมนุษย์ได้มากขึ้น เป็นผลให้ตลาดของสินค้าเหล่านี้ ขยายตัวอย่างรวดเร็วและมีความเกี่ยวข้องกับธุรกิจประจำวันของมนุษย์มากขึ้น

กระบวนการผลิตของอุตสาหกรรมนี้ประกอบด้วยขั้นตอนต่าง ๆ ที่มีความแตกต่างกันตามรายในด้านลักษณะทุนต่อแรงงาน และระดับของเทคโนโลยี ความแตกต่างเหล่านี้ทำให้ประเทศต่าง ๆ มีข้อได้เปรียบเดียวกันในด้านต้นทุนการผลิตในแต่ ละขั้นตอน ดังนั้นผู้ผลิตในอุตสาหกรรมนี้จึงสามารถแบ่งแยกขั้นตอนการผลิตแต่ละขั้นและกระจายไปตามแหล่งผลิตต่าง ๆ เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ผลิตเอง โดยแหล่งผลิตในประเทศไทยที่มีเทคโนโลยีดี จะเน้นการผลิตในกระบวนการที่ใช้แรงงาน ค่อนข้างมาก ประเทศไทยมีระดับการพัฒนาทางเทคโนโลยีสูงจะผลิตชิ้นส่วนที่เน้นการใช้ทุนและเทคโนโลยีในระดับที่สูง รวมทั้งเน้นงานด้านการวิจัยและการพัฒนาทางเทคโนโลยีสูงจะผลิตชิ้นส่วนที่เน้นการใช้ทุนและเทคโนโลยีในระดับที่สูง รวมทั้งเน้นงานด้านการวิจัยและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วย จึงกล่าวได้ว่าอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็คทรอนิกส์ เป็นอุตสาหกรรมที่มีการแบ่งงานกันทำระหว่างประเทศต่าง ๆ อย่างค่อนข้างชัดเจน โดยลักษณะการแบ่งงาน กันทำ เช่น น้ำใจทำให้ผลิตภัณฑ์สำคัญ ๆ ถูกควบคุมโดยบริษัทชั้นนำ ซึ่งจะไปตั้งสาขา หรือร่วมทุนกับผู้ประกอบการใน ห้องถีน (JOINT VENTURE) หรือให้เป็นผู้รับช่วงการผลิต (SUBCONTRACTING) สำหรับชิ้นส่วนบางชิ้น

ข้อได้เปรียบของบริษัท

- บริษัทฯ ได้ดำเนินงานมาเป็นเวลากว่า 10 ปี ในการผลิตและสามารถดูแลลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้สินค้าของบริษัทฯ เป็นที่ยอมรับในคุณภาพและมาตรฐาน นอกจากนี้บริษัทฯ ยังมีความสัมพันธ์ อันดีกับลูกค้าซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญในการเสริมสร้างกลยุทธ์ทางการตลาด
- บริษัทฯ ได้รับความช่วยเหลือจากบริษัทใหญ่ในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต และการพัฒนาการตลาด ตลอดจน อาศัยความสัมพันธ์กับบริษัทในเครือเพื่อขยายและส่งเสริมการตลาดให้กับบริษัทฯ
- ผู้ผลิตรายอื่นมีผลิตภัณฑ์เพียงหนึ่งหรือสองชนิด ในขณะที่บริษัทฯ มีความหลากหลายของสายผลิตภัณฑ์ (PRODUCT VARIETY) ซึ่งสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้มากกว่า

การผลิต

สินค้าของบริษัทฯ เป็นสินค้าที่ผลิตตามแบบและคำสั่งซื้อของลูกค้า ส่วนใหญ่ลูกค้าจะประมาณการสั่งซื้อด้วยว่าจะเป็นการ ล่วงหน้า 12 เดือน และยืนยันการสั่งซื้อด้วยใบสั่งซื้อเป็นการล่วงหน้า 6 เดือน ดังนั้นเมื่อลูกค้ามีคำสั่งซื้อ บริษัทฯ จึงสามารถ วางแผนการผลิตได้ตลอดเวลาและใกล้เคียงกับความต้องการของลูกค้ามากที่สุด

กำลังการผลิตและปริมาณการผลิตจริง

กำลังการผลิตจริงของบริษัทฯ เป็นกำลังการผลิต ณ ระดับกำลังการผลิตปกติจากการทำงานวันละ 2 กะ ๆ ละ 8 ชั่วโมง แต่ บริษัทฯ สามารถดำเนินการผลิตเกินกำลังการผลิตปกติได้ เมื่อจากการปฏิบัติงานล่วงเวลาในช่วงเวลาที่เหลือ ปัจจุบันนี้ บริษัทฯ ดำเนินการผลิตเต็มกำลังการผลิตในทุกโครงการ

ขั้นตอนการผลิต

กระบวนการผลิตศิริค้าทุกประเภทของบริษัทฯ จะมีลักษณะคล้ายคลึงกัน โดยการใช้วัสดุดิบหลัก 3 ประเภท ได้แก่ แผ่นโลหะพลาสติก และชิ้นส่วนพลาสติก หรือโลหะสำเร็จรูปอื่น ๆ

วัสดุดิบทั้ง 3 ชนิดจะผ่านขั้นตอนการผลิตดังนี้

1. กระบวนการบีบแบบ ได้แก่ การบีบแผ่นโลหะด้วยเครื่องจักรหุ่นยนต์ที่มีแรงอัดสูง (PROGRESSIVE ROBOT PRESS MACHINE) กระบวนการนี้ต้องใช้ทักษะและความชำนาญสูงมาก โดยเฉพาะเทคนิคการออกแบบและผลิตแม่พิมพ์ให้มีคุณภาพสูง เพื่อที่จะผลิตชิ้นงานให้ได้ตามมาตรฐานที่กำหนด เนื่องจากเครื่องจักรหุ่นยนต์ที่ใช้ในการบีบโลหะนั้นมีแรงอัดสูง หากแม่พิมพ์ไม่ได้มาตรฐาน ชิ้นงานที่ได้ก็จะบิดเบี้ยวหรือคลุดเคลื่อนได้ หากออกแบบแม่พิมพ์ให้เกินไปป่วยการใช้งานของแม่พิมพ์จะไม่คงทน แต่ถ้าหากออกแบบแม่พิมพ์ให้ห่างกันไปก็จะต้องบีบหลายครั้งทำให้เสียเวลาและค่าใช้จ่ายมากขึ้น ประสิทธิภาพในกระบวนการบีบแบบโลหะของบริษัทฯ ในขณะนี้สามารถเทียบได้กับประสิทธิภาพของบริษัทใหญ่ในประเทศญี่ปุ่น
2. กระบวนการบีบชิ้นรูป แผ่นเหล็กที่ผ่านการบีบแบบแล้วตัดช่องเจาะรูต่าง ๆ ตามแบบแล้ว จะถูกส่งผ่านเข้าสู่กระบวนการบีบชิ้นรูปให้มีลักษณะพับงอตามรูปแบบที่ต้องการ
3. กระบวนการบีบกับสนิม ชิ้นงานบางประเภทอาจต้องนำไปอบด้วยเทคนิคพิเศษเพื่อให้เกิดสนิมดำอันเป็นการบังกันการเกิดสนิมแดงของเหล็ก
4. กระบวนการทำความสะอาด ชิ้นส่วนต่าง ๆ จะถูกนำไปล้างทำความสะอาดเพื่อขจัดคราบฝุ่นและน้ำมัน ก่อนเข้าสู่กระบวนการประกอบชิ้นส่วน
5. กระบวนการฟอกย้อมสี สำหรับชิ้นส่วนพลาสติกที่บริษัทฯ ทำการผลิตเอง บริษัทฯ จะนำเม็ดพลาสติกไปฟอกย้อมสีตามที่ต้องการ
6. กระบวนการฉีดชิ้นรูป เมื่อเม็ดพลาสติกผ่านเข้าสู่กระบวนการฟอกย้อมสีแล้ว จะผ่านเข้าสู่กระบวนการฉีดชิ้นรูป ด้วยเครื่องจักรแรงดันสูง เพื่อให้ได้รูปทรงตามที่ต้องการ
7. กระบวนการประกอบ จากชิ้นส่วนโลหะที่ได้จากการผลิต รวมทั้งชิ้นส่วนสำเร็จรูปอื่น ๆ ที่ยังไม่สามารถผลิตเองได้ หรือชิ้นส่วนสีเปลี่ยนอื่น ๆ เช่น สูตร และนื้อต จะถูกนำมาประกอบด้วยกัน ชิ้นงานบางประเภทมีการยึดมัดอัดโนมัติ (AUTOMATIC REVETTING MACHINE) เพื่อยึดชิ้นส่วนต่าง ๆ เข้าด้วยกัน และหรือทำเกลียวสำหรับติดสกรูเพื่อยึดชิ้นส่วนเข้าด้วยกัน นอกจากความคุณภาพในแต่ละขั้นตอนการผลิตแล้ว บริษัทฯ ได้มีหน่วยงานรับรองคุณภาพเพื่อทำการตรวจสอบผลิตภัณฑ์เป็นครั้งสุดท้ายและรับรองคุณภาพก่อนบรรจุหีบห่อ เพื่อส่งมอบให้ลูกค้าต่อไป

แผนภูมิการผลิต
บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

แผ่นเหล็ก → กระบวนการนึ่มน้ำ → QC → กระบวนการนึ่มน้ำอีกครั้ง → QC → กระบวนการบังกันสนิม → QC → กระบวนการทำความสะอาด → QC → เม็ดพลาสติก → กระบวนการฟอกย้อมสี → QC → กระบวนการฉีดขึ้นรูป → QC → ชิ้นส่วนอื่น → QC →
 กระบวนการประกอบ → QA → กระบวนการรับรองคุณภาพ → กระบวนการบรรจุหินห่อ →
 (→ กระบวนการทำความสะอาด → QC →) + (→ กระบวนการฉีดขึ้นรูป → QC →) + (→ ชิ้นส่วนอื่น → QC →) →

ขั้นตอน และเทคโนโลยีการผลิตที่กล่าวถึงข้างต้นเป็นเทคโนโลยีการผลิตจากประเทศญี่ปุ่นซึ่งเป็นผู้นำในตลาด เครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็คทรอนิกส์ ขั้นตอนและเทคโนโลยีการผลิตนี้มีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว มีการทดสอบด้วยเทคโนโลยีใหม่เสมอ บริษัทฯ ได้พัฒนาขั้นตอนการผลิตให้ทันสมัยตลอดเวลา มีการปรับแต่งเครื่องจักรใหม่ ซึ่งเครื่องจักรใหม่ รวมทั้ง คิดค้นพัฒนาการผลิตสินค้าใหม่ ๆ เช่นเดียวกับอุสาหกรรมการผลิตชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็คทรอนิกส์ ความจำเป็นในการปรับแต่งกระบวนการผลิตใหม่เสมอ บริษัทฯ จึงสามารถผลิตชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและอีเล็คทรอนิกส์ ในหมู่ ๆ ได้ด้วยตัวของตัวเอง ชิ้นส่วนค่าใช้จ่ายในการปรับแต่งเครื่องจักรไม่เป็นสาระสำคัญในแต่ละงวดเนื่องจากการปรับแต่ง และพัฒนาเทคโนโลยีของบริษัทฯ มืออาชีวะสม่ำเสมอ กระจายมาต่อๆ กัน ไม่กระเจิงตัวในงวดใดงวดหนึ่ง

ข้อมูลเกี่ยวกับวัสดุดิบ

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จัดหาวัสดุดิบที่สำคัญที่ใช้ในการผลิตจากหลายแหล่งผลิต ด้วยกัน บริษัทฯ มีอำนาจในการต่อรองราคา เนื่องจากบริษัทฯ มีความต้องการใช้วัสดุดิบประเภทต่าง ๆ ค่อนข้างสูง ปัจจุบันบริษัทฯ จัดหาวัสดุดิบจากแหล่งต่าง ๆ ดังนี้

1. แผ่นเหล็ก (STEEL) ได้แก่ แผ่นเหล็กทั้งชนิดแผ่นและชนิดม้วน (STEEL SHEET & STEEL COIL) เนื่องจากเป็น วัสดุดิบที่ไม่สามารถผลิตได้ในประเทศไทย สำนักงานใหญ่บริษัทฯ ต้องสั่งซื้อโดยตรงจากต่างประเทศ แต่ในอนาคตบริษัทฯ จะสามารถจัดหาและซื้อแผ่นเหล็กได้จากบริษัทผู้ผลิตในประเทศไทย เมื่อจากเข้มมีโครงการผลิตแผ่นเหล็กชนิดเดียวกับที่บริษัทฯ ใช้เกิดขึ้นในประเทศไทยได้รับการส่งเสริมการลงทุนและรัฐบาลมีนโยบายที่จะส่งเสริมและเปิดเสรี การผลิตเหล็กเพิ่มขึ้นด้วย จึงมีแนวโน้มว่าบริษัทฯ จะสามารถจัดหาวัสดุดิบได้ในต้นทุนที่ลดลง
2. พลาสติก (PLASTIC) ได้แก่ เม็ดพลาสติก ซึ่งบริษัทฯ ได้สั่งซื้อจากบริษัทด้วยเทคโนโลยีการผลิตที่มีมาตรฐานสากล แม่พิมพ์ที่มีความแม่นยำและคงทน จัดหาเม็ดพลาสติกที่ใช้เป็นวัสดุดิบเป็นเม็ดพลาสติกชนิดพิเศษ ซึ่งยังไม่มีการผลิตในประเทศไทยและบริษัทผู้ผลิตได้แต่คงตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย บริษัทฯ จึงไม่สามารถสั่งซื้อโดยตรงจากผู้ผลิตได้ หากในอนาคตบริษัทฯ สามารถจัดหาเม็ดพลาสติกในประเทศไทย ที่มีคุณภาพใกล้เคียงและต้นทุนต่ำกว่าที่ได้ บริษัทฯ ก็จะเปลี่ยนมาจัดหา วัสดุดิบจากในประเทศไทยทันที
3. ชิ้นส่วนต่าง ๆ (PARTS) บริษัทฯ จัดหาวัสดุดิบประเภทชิ้นส่วนต่าง ๆ จาก 2 แหล่งด้วยกันคือ ชิ้นส่วนต่าง ๆ ที่ผลิต ได้ในประเทศไทย และชิ้นส่วนที่ไม่มีการผลิตภายในประเทศไทย โดยบริษัทฯ จะจัดซื้อจากผู้ผลิตในประเทศไทย ส่วนชิ้นส่วนที่

ไม่มีการผลิตภัยในประเทศไทย บริษัทฯ จัดซื้อโดยผ่านบริษัทในญี่ปุ่น เนื่องจากเป็นชิ้นส่วนที่ผลิตในประเทศญี่ปุ่นและเพื่อประยุกต์ด้านทุนในการจัดหาวัสดุคุณภาพตามของ รวมทั้งจัดซื้อโดยตรงจากผู้ผลิต และผู้จำหน่ายในต่างประเทศ การสั่งซื้อวัสดุคุณภาพของบริษัท มุราโน่ จำกัด (มหาชน) จำกัด (มหาชน) จำแนกได้เป็น 2 แหล่ง คือ

1. การสั่งซื้อวัสดุคุณภาพในประเทศไทย ซึ่งมีสัดส่วนประมาณร้อยละ 78.12 ของมูลค่าการสั่งซื้อวัสดุคุณภาพทุกประเภท ซึ่งเป็นวัสดุคุณภาพสำคัญในการผลิต โดยการสั่งซื้อวัสดุคุณภาพต่อไปนี้จะมาจากผู้จำหน่ายวัสดุคุณภาพหลายราย เพื่อให้มีอำนาจในการต่อรองราคา ผู้จัดจำหน่ายที่สำคัญ
2. การสั่งซื้อจากต่างประเทศ มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 21.88 ของมูลค่าการสั่งซื้อวัสดุคุณภาพในปัจจุบัน ซึ่งวัสดุคุณภาพที่สั่งซื้อจะได้แก่ ชิ้นส่วนพลาสติก และชิ้นส่วนโลหะ ซึ่งไม่มีการผลิตในประเทศไทย ผู้ผลิตวัสดุคุณภาพเหล่านี้ได้แก่ ผู้ผลิตรายย่อยหรืออุดตระหง่านขนาดเล็กในประเทศญี่ปุ่น การสั่งซื้อจากบริษัทเหล่านี้โดยตรงจะทำให้ต้นทุนการจัดหาวัสดุคุณภาพของบริษัทฯ สูงขึ้น บริษัทฯ จึงได้อำนาจความซวยเหลือจากการบริษัทในญี่ปุ่นในการจัดหาและควบรวมวัสดุคุณภาพเหล่านี้จากผู้ผลิตรายย่อยในประเทศญี่ปุ่น แล้วดำเนินการส่งให้แก่บริษัทฯ โดยบริษัทในญี่ปุ่นจะคิดราคาจากต้นทุน นำกลับด้วยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหา โดยบริษัทในญี่ปุ่นให้สัญญาว่า ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เหล่านี้จะไม่เกินร้อยละ 5 ของราคากลุ่มของชิ้นส่วนต่าง ๆ

การสั่งซื้อวัสดุคุณภาพของบริษัทในญี่ปุ่นเป็นไปตามสัญญาการให้ความซวยเหลือทางเทคนิคที่มีอยู่ระหว่างบริษัท มุราโน่ จำกัด (มหาชน) จำกัด (มหาชน) กับบริษัทในญี่ปุ่น ซึ่งทำให้บริษัทฯ สามารถประยุกต์ด้านทุนและค่าใช้จ่ายในการจัดหาวัสดุคุณภาพ ผลดีอีกประการหนึ่งคือ การจัดหาวัสดุคุณภาพดังกล่าวโดยบริษัทในญี่ปุ่น ซึ่งมีความรู้ความสามารถทำงานและประสบการณ์ในธุรกิจมาอย่างนาน ทำให้บริษัทในญี่ปุ่นสามารถซวยเหลือในการคัดเลือก และควบคุมคุณภาพของวัสดุคุณภาพที่จัดหาได้ด้วย ขณะนี้บริษัท มุราโน่ จำกัด (มหาชน) จำกัด (มหาชน) ได้พัฒนาการผลิตชิ้นส่วนพลาสติกขึ้น เองเพื่อทดแทนการนำเข้า ประกอบกับผู้ผลิตรายย่อยในประเทศญี่ปุ่นเองได้พยายามการผลิตเข้าสู่ประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาค่าจ้างแรงงานที่สูงมากในประเทศไทย จึงเป็นที่คาดหมายว่าการสั่งซื้อวัสดุคุณภาพจากต่างประเทศของบริษัทฯ จะลดน้อยลงในอนาคต

งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

โดยปกติบริษัทฯ จะมีงานที่ยังไม่ได้ส่งมอบเป็นจำนวนน้อยมากเนื่องจากบริษัทฯ ผลิตสินค้าตามคำสั่งซื้อของลูกค้าซึ่งสั่งซื้อส่วนใหญ่เป็นเวลานาน บริษัทฯ จึงสามารถวางแผนการผลิตเป็นการล่วงหน้าได้และปฏิบัติตามแผนงานอย่างมีประสิทธิภาพ จึงสามารถส่งมอบสินค้าทันตามกำหนดเวลาเสมอ งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ ณ เวลาระบบทั้งหมดนี้ จึงเป็นสินค้าที่อยู่ในระหว่างการผลิตและรอจัดส่งเท่านั้น

บริษัทฯ มีสินค้าที่ยังไม่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 ดังนี้

ประเภทงานที่ยังไม่ส่งมอบ	มูลค่า (ล้านบาท)		
30 กันยายน 2560	30 กันยายน 2561	30 กันยายน 2562	
งานระหว่างทำ	85.77	143.74	128.58
สินค้าสำเร็จรูป	239.06	248.86	194.48
รวม	324.83	392.60	323.06

บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด (บริษัทแม่) มีสินค้าที่ยังไม่ได้ส่งมอบให้แก่ลูกค้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 ดังนี้
ประเภทงานที่ยังไม่ส่งมอบ

	30 กันยายน 2560	30 กันยายน 2561	30 กันยายน 2562	มูลค่า (ล้านบาท)
งานระหว่างทำ	69.53	76.79	102.19	
สินค้าสำเร็จรูป	157.24	150.66	134.34	
รวม	226.77	227.45	236.53	

ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

1. ทรัพย์สินของบริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ทรัพย์สินของบริษัทฯ ด้านในอยู่เป็นทรัพย์สินประจำเครื่องจักร อุปกรณ์ ที่ดิน อาคารสำนักงาน และโรงงาน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1.1 ที่ดิน

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีสำนักงานและโรงงานบนที่ดินของบริษัทฯ 3 แห่ง คือ

1.1.1 สำนักงานและโรงงานบนถนนรามอินทรา กม.12.5

เนื้อที่ 12 ไร่ 2 งาน 62 ตารางวา

ตั้งอยู่เลขที่ 886 ถนนรามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพฯ 10230

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพัน
ให้ฯ ทั้งสิ้น

1.1.2 โรงงานบนถนนบางนา-ตราด กม. 25

เนื้อที่ 39 ไร่ 1 งาน 93 ตารางวา

ตั้งอยู่เลขที่ 1 หมู่ 6 ถนนบางนา-ตราด กม.25 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพันให้ฯ
ทั้งสิ้น

บริษัทฯ ได้เช่าที่ดินประมาณ 4 ไร่บริเวณติดกับที่ดินของบริษัทฯ เพื่อเป็นที่จัดเก็บสินค้า และลานจอดรถ ในอัตราค่าเช่าเดือนละ 137,500.- บาท สัญญาเช่ามีอายุ 3 ปี

1.1.3 โรงงานบนถนนบางนา-ตราด กม. 23

เนื้อที่ 28 ไร่ 2 งาน 46.5 ตารางวา

ตั้งอยู่เลขที่ 99/7 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด กม.23 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพันให้ฯ
ทั้งสิ้น

1.2 อาคาร

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีอาคารสำนักงานและโรงงานดังนี้

1.2.1 อาคารสำนักงานและโรงงานบนถนนรามอินทรา กม. 12.5 จำนวน 3 หลัง

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพัน
ให้ฯ ทั้งสิ้น

1.2.2 อาคารโรงงานบันถานบ้านนา-ตราด กม. 25 จำนวน 5 หลัง

บริษัท มุราโน่ได้ อีเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพัน
ได ฯ ทั้งสิ้น

1.2.3 อาคารโรงงานบันถานบ้านนา-ตราด กม. 23 จำนวน 1 หลัง

บริษัท มุราโน่ได้ อีเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพัน
ได ฯ ทั้งสิ้น

มูลค่าตามบัญชีของทรัพย์สินถาวร ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 มีดังนี้

ประเภท ที่ดิน	กรรมสิทธิ์ เป็นเจ้าของ	มูลค่าราคาทุน	มูลค่าบัญชีสุทธิ	ภาระผูกพัน ไม่มีภาระผูกพัน	(หน่วย : ล้านบาท)
					มูลค่าบัญชีสุทธิ
อาคาร	เป็นเจ้าของ	2,385.69	794.32	ไม่มีภาระผูกพัน	
เครื่องจักรและอุปกรณ์	เป็นเจ้าของ	4,194.38	409.39	ไม่มีภาระผูกพัน	
ยานพาหนะ	เป็นเจ้าของ	5.07	0.02	ไม่มีภาระผูกพัน	
อุปกรณ์สำนักงาน และ เครื่องตกแต่ง	เป็นเจ้าของ	101.56	15.09	ไม่มีภาระผูกพัน	
งานระหว่างก่อสร้าง	เป็นเจ้าของ	46.64	46.64	ไม่มีภาระผูกพัน	
รวม		6,980.15	1,512.27		

ทรัพย์สินถาวรของบริษัทฯ ข้างต้นมีมูลค่าตามราคาทุน และมูลค่าบัญชีสุทธิตามที่ระบุไว้ บริษัทฯ มิได้มีการประเมิน
ราคาทรัพย์สินใหม่ เมื่อจากทรัพย์สินเหล่านี้มีบริษัทฯ ยังใช้เพื่อการดำเนินงานได้ดี บริษัทฯ ไม่มีจุดประสงค์เพื่อจำหน่ายทรัพย์สิน
เหล่านี้ออกไป มูลค่าของทรัพย์สินถาวรต่อหุนคือ 72.36 บาท (มูลค่าตามบัญชีสุทธิ)

2. ทรัพย์สินของบริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด

ทรัพย์สินของบริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด awan ในญี่เป็นทรัพย์สินประเภทเครื่องจักร อุปกรณ์โรงงาน ที่ดิน อาคาร
สำนักงานและโรงงาน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

2.1 ที่ดิน

บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด มีสำนักงานและโรงงานบนที่ดินของบริษัทฯ 1 แห่ง คือ

สำนักงานและโรงงานในอำเภอปึกทองชัย จังหวัดนครราชสีมา

เนื้อที่ 62 ไร่

ตั้งอยู่เลขที่ 99 หมู่ 1 ตำบลลงร้อยเนื้อ อำเภอปึกทองชัย จังหวัดนครราชสีมา

บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพันได ฯ ทั้งสิ้น

2.2 ข้าราชการ

บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด มีอาชารสำนักงานและโรงงานจำนวน 2 หลัง

บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์โดยปราศจากภาระผูกพันใด ๆ ทั้งสิ้น

มูลค่าตามบัญชีของทรัพย์สินถาวร ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 มีดังนี้

ประเภท ที่ดิน	กรรมสิทธิ์ เป็นเจ้าของ	มูลค่าราคากทุน 31.69	มูลค่าบัญชีสุทธิ 31.69	ภาระผูกพัน ไม่มีภาระผูกพัน
อาคาร	เป็นเจ้าของ	1,037.29	357.53	ไม่มีภาระผูกพัน
เครื่องจักรและอุปกรณ์	เป็นเจ้าของ	1,900.66	261.41	ไม่มีภาระผูกพัน
ยานพาหนะ	เป็นเจ้าของ	2.94	0.02	ไม่มีภาระผูกพัน
อุปกรณ์สำนักงาน และ เครื่องตกแต่ง	เป็นเจ้าของ	16.24	2.42	ไม่มีภาระผูกพัน
งานระหว่างก่อสร้าง	เป็นเจ้าของ			ไม่มีภาระผูกพัน
	รวม	2,988.82	653.07	

ทรัพย์สินถาวรของบริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด ข้างต้นมีมูลค่าตามราคากทุน และมูลค่าบัญชีสุทธิตามที่ระบุไว้ บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด มิได้มีการประเมินราคาระบบใหม่ เมื่อจากทรัพย์สินเหล่านี้บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด ยังใช้เพื่อการดำเนินงานได้ดี บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด ไม่มีจุดประสงค์เพื่อจำหน่ายทรัพย์สินเหล่านี้ออกไป มูลค่าของทรัพย์สินถาวร ต่อหุ้นคือ 21.77 บาท (มูลค่าตามบัญชีสุทธิ)

ข้อพิพาททางกฎหมาย

-๑๙๖-

การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ
โครงสร้างเงินทุน

หลักทรัพย์ของบริษัท

หุ้นจดทะเบียน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 จำนวน 238,981,000.00 บาท แบ่งเป็น

1. หุ้นสามัญ 23,898,100 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท รวม 238,981,000.00 บาท
2. หุ้นบุริมสิทธิ - ไม่มี
3. หุ้นกู้ - ไม่มี
4. อื่นๆ - ไม่มี

หุ้นที่เรียกซื้อระหว่างแล้ว

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 จำนวน 208,981,000.00 บาท แบ่งเป็น

1. หุ้นสามัญ 20,898,100 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท รวม 208,981,000.00 บาท
2. หุ้นบุริมสิทธิ - ไม่มี
3. หุ้นกู้ - ไม่มี
4. อื่นๆ - ไม่มี

ผู้ถือหุ้น

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ ที่ถือหุ้นสูงสุด 12 อันดับแรก ณ วันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2562 มีดังนี้

ผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	สัดส่วนการถือหุ้น
1. Muramoto Industry Co.,Ltd.	14,907,420	71.334
2. BBHISL NOMINEES LIMITED	1,408,100	6.738
3. นาย จากรัตน์ สอส่องสวิมฤกษ์	661,100	3.163
4. Mr.KENNETH RUDY KAMON	391,500	1.873
5. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	235,234	1.126
6. Mr.PETER ERIC DENNIS	196,900	0.942
7. SUMITOMO CORPORATION	192,500	0.921
8. SOJITZ ASIA PTE LTD	192,500	0.921
9. นาย ศุภารักษ์ สุทธิพงษ์รักษ์	127,100	0.608
10. นาย ภูวิชญ์ ผลิติกานนท์	120,500	0.577
11. นาย ชัยนอร์ ผลิติกานนท์	120,500	0.577
12. นาย นิเกศน์ เหมวชิรากร	120,000	0.574

หมายเหตุ Muramoto Industry Co .Ltd. เป็นบริษัทที่อยู่ที่ประเทศไทย ประกอบกิจการผลิตและส่งออก
ชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้า ชิ้นส่วนอิเลคทรอนิกส์ และแบบพิมพ์โลหะ

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ ริบนโยบายจ่ายเงินบันผลอย่างน้อยในอัตราเรื้อรอบละ 30 จากกำไรสุทธิของงบการเงินเฉพาะกิจการในแต่ละปีหลังหักเงินสำรองต่างๆ ทุกประเภทที่กฎหมายและบริษัทฯ ได้กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม อัตราการจ่ายเงินบันผลต้องกล่าว ชื่นชอบกับกระแสเงินสดและแผนการลงทุน ในกรณีที่บริษัทฯ ต้องการเงินทุนเพิ่มในการขยายกิจการ หรือกิจกรรมในการดำเนินงานสำคัญอื่นๆ และความจำเป็นอื่นๆ โดยจะจ่ายเงินบันผลให้ผู้ถือหุ้นในปีต่อไป โดยในระดับ 3 ปีที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้จ่ายบันผลให้แก่ผู้ถือหุ้น ดังนี้

	2562	2561	2560	2559
กำไรสุทธิ (บาท)/(ขาดทุน)(บาท)	(147,574,377)	199,903,944	182,517,897	420,413,272
กำไรสุทธิต่อหุ้น(เดียวเฉลี่ยต่อหุ้นหนึ่ง)	(7.06)	9.53	8.73	20.12
เงินบันผล (จ่ายปีต่อไป)	208,981,000	271,675,300	167,184,800	292,573,400
เงินบันผลต่อหุ้น	10.00	13.00	8.00	14.00
Pay Out Ratio	กำไรสะสม	136.46 %	91.60 %	69.59 %

การที่บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายเงินบันผลในอัตราดังกล่าวข้างต้นนี้ เนื่องจากบริษัทฯ มีการขยายธุรกิจอย่างต่อเนื่อง ทำให้บริษัทฯ มีความจำเป็นที่จะต้องสำรองเงินทุนไว้เพื่อการขยายธุรกิจโดยมีให้กระบวนการดึงการดำเนินงานของบริษัทฯ ในอนาคต

ค่าตอบแทนกรรมการ กรรมการตรวจสอบและผู้บริหาร

	จำนวนคน	เงินเดือน	ผลประโยชน์อื่นๆ	รวม
กรรมการ	4	2,846,400	8,237,207	11,083,607
กรรมการตรวจสอบ	3	1,020,000		1,020,000
รวมกรรมการ		3,866,400	8,237,207	12,103,607
ค่าใช้จ่ายทั่วไป	5	3,063,474	6,987,687	10,051,161
ค่าบริหาร	5	4,819,500	16,623,209	21,442,709
รวมค่าใช้จ่ายและค่าบริหาร		7,882,974	23,610,896	31,493,870
รวมทั้งสิ้น		11,749,374	31,848,103	43,597,477

ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

1. ค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี (Audit Fee)

บริษัทฯ และบริษัทฯ อยู่ภายใต้ค่าตอบแทนการสอบบัญชีให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปีที่ผ่านมา โดยเป็นค่าสอบบัญชีของ บริษัท มุราโน่ จำกัด ชีวีคิทرون (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จำนวนเงิน 3,350 ล้านบาท เป็นค่าสอบบัญชีของ บริษัท สึม่า เทคโนโลยี จำกัด จำนวนเงิน 1,150 ล้านบาท จำนวนเงินรวม 4,500 ล้านบาท

2. ค่าบริการอื่น (Non - Audit Fee)

บริษัทฯ ไม่มีการจ่ายค่าตอบแทนของงานบริการอื่นให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด และไม่มีค่าบริการอื่นที่จะต้องจ่ายในอนาคตอันใกล้จากการตกลงที่ยังให้บริการไม่แล้วเสร็จในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา

บริษัทฯอย่างค่าตอบแทนของงานบริการอื่น ซึ่งได้แก่ การตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของบัตรส่งเสริม ให้แก่ สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอนบัญชีสังกัด ในรอบปีที่ผ่านมา มีจำนวนเงินรวม 0.15 ล้านบาท และไม่มีค่าบริการอื่นที่จะต้องจ่ายในอนาคตอันใกล้จากการทดลองที่ยังให้บริการไม่แล้วเสร็จในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา

บุคลากร

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 บริษัท มุราโมโน ได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีพนักงานจำนวนทั้งสิ้น 4,435 คน โดยแบ่งเป็น

	โรงงานรามอินทรา	โรงงานบางนา-ตราด	โรงงานเสารอง	รวม
พนักงานสำนักงาน	26	70	13	109
พนักงานโรงงาน	269	1,907	2,111	4,287
พนักงานภายนอก	4	26	9	39
รวมทั้งสิ้น	299	2,003	2,133	4,435

ผลตอบแทนรวมของพนักงานบริษัท มุราโมโน ได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ในปีการเงิน สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 มีดังนี้

เงินเดือน/และค่าแรง	823,977,759	บาท
เงินสมบทกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	9,519,230	บาท
สวัสดิการอื่น/เงินสมบทประกันสังคม	594,168,136	บาท
รวม	1,427,665,125	บาท

บริษัทฯ ถือเป็นนโยบายสำคัญในการพัฒนาบุคลากรและถือว่าเป็นปัจจัยหลักในการดำรงงาน พนักงาน ส่วนหนึ่งจะถูกสงไปอุบรมทั้งในประเทศ และต่างประเทศ เช่นประเทศไทย ญี่ปุ่น เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทฯ ยังได้รับความช่วยเหลือ จากบริษัทใหญ่ในการจัดหาและส่งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะสาขามาฝ่ายทดสอบเทคโนโลยี ให้กับพนักงานของบริษัทฯ เสมอ

โครงสร้างการจัดการ

บริษัท มุราโน่ โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีโครงสร้างการจัดการโดยมีคณะกรรมการ จำนวน 2 ชุด และ คณะกรรมการ 5 ชุด ดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท มุราโน่ โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 7 ท่าน คือ

1. นาย โยอิจิ	มุราโน่ โต้	ประธานกรรมการบริหาร
2. นาย โยชิยูกิ	มุราโน่ โต้	รองประธานกรรมการ
3. นาย อิจิโร่	นิชิมูระ	กรรมการ
4. นาย ทะชียะ	อะวากุ	กรรมการ
5. นาย วันชัย	ชั่มเพ็งอาท์	กรรมการ (อิสระ)
6. นาย นพ	ใจนาวนิช	กรรมการ (อิสระ)
7. นาง วงศ์ทิพา	บุนนาค	กรรมการ (อิสระ)

นางสาววีนาดา ประเสริฐพงษ์ เป็นเลขานุการบริษัท

คณะกรรมการบริษัท มุราโน่ โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ในการ จัดการกิจการทั้งนโยบายทั้งปัจจุบันของบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่ดำเนินการภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย วัตถุประสงค์ และ ข้อบังคับของบริษัทฯ และมติของที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้น และมีอำนาจกระทำการใด ๆ ตามที่ระบุไว้ในหนังสือบังคับนี้ สนธิ หรือที่เกี่ยวกับการดังกล่าว

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท มุราโน่ โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) คือ นายโยอิจิ มุราโน่ โต้ หรือนายโยชิยูกิ มุราโน่ โต้ หรือนายอิจิโร่ นิชิมูระ ลงลายมือชื่อและประทับตราสำคัญของบริษัทฯ

(กรรมการอิสระ คือ กรรมการที่ไม่ได้เป็นกรรมการบริหาร และไม่ได้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการบริหารงานประจำ และไม่ เป็นผู้เกี่ยวข้องรายใหญ่ในบริษัทฯ)

หมายเหตุ รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท ให้ดูเอกสารแนบ 1 ประกอบ

คุณสมบัติของกรรมการ

บริษัทมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกกรรมการใหม่ โดยบุคคลใดก็ตามที่ปฏิบัติหน้าที่เป็นกรรมการของบริษัทจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- 1) ไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- 2) มีความรู้ ทักษะ การศึกษา ประสบการณ์ และความชำนาญที่เหมาะสมและคุ้มครองสำหรับองค์ประกอบของคณะกรรมการ และการมีส่วนร่วมในวัตถุประสงค์และกลยุทธ์ของบริษัท
- 3) สามารถทำทำงานตามหน้าที่ได้รับมอบหมาย โดยเฉพาะบริหารงานของตนในการเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการและการประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อการตัดสินใจในเรื่องสำคัญ
- 4) มีจวบประมาณ ความซื่อสัตย์ ความน่าเชื่อถือ ศิลธรรม และคุณสมบัติอื่นใดตามที่กฎหมายและข้อบังคับอื่นที่เกี่ยวข้องกำหนด
- 5) มีคุณสมบัติอื่นที่คณะกรรมการอาจเห็นว่าเหมาะสมในภายนหลังหรือภูมิภาคและข้อบังคับกำหนด

หมายเหตุ คณะกรรมการบริษัท จะต้องไม่เคยเป็นผู้บริหาร พนักงาน หรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการของบริษัท

คุณสมบัติของกรรมการอิสระ

คุณสมบัติของกรรมการอิสระได้กำหนดตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ดังต่อไปนี้ กรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- 1) ไม่ถือหุ้นเกินร้อยละ 0.5 ของหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนทั้งหมดของบริษัทหรือบริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทในเครือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัท ไม่ว่าในกรณีใดต้องนับการถือหุ้นของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับกรรมอิสระด้วย (ระดับต่ำสุดของการถือหุ้นบริษัทของกรรมการอิสระเข้มงวดกว่าข้อกำหนดขั้นต่ำของ ก.ล.ต.)
- 2) ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหาร พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาซึ่งได้รับเงินเดือนประจำจากบริษัทหรือเป็นผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทในเครือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัทยกเว้นได้ถูกแต欖ออกจากตำแหน่งดังกล่าวซ้ำสองต่อเนื่องเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระของบริษัท
- 3) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายเลือดหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในฐานะบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร หรือเป็นคู่สมรสของบุตรของกรรมการ ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายงาน บุคคลที่มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลอื่นซึ่งจะได้รับการเสนอชื่อให้เป็นผู้บริหารหรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
- 4) ไม่หรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทหรือบริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทในเครือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัทในลักษณะที่อาจแทรกแซงดุลยพินิจอิสระของตน และไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท หรือบริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทในเครือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัท ยกเว้นได้ถูกแต欖ออกจากตำแหน่งดังกล่าวซ้ำสองต่อเนื่องเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระของบริษัท ความสัมพันธ์ทางธุรกิจดังกล่าวหมายถึงธุกรรมของกิจการ การเข้าหรือให้เข้าทรัพย์สินกลาง ความช่วยเหลือทางการเงิน การให้หรือรับเงินกู้ การค้ำประกัน หรือธุกรรมที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ซึ่งส่งผลให้บริษัทหรือคู่คัญญา

คงอยู่ภายใต้ความรับผิดชอบที่จะต้องทำอะไรเงินให้คุ้มค่าอย่างฝ่ายหนึ่งเป็นจำนวนเงินร้อยละ 3 ชั้นไปของทรัพย์สินที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทหรือ เป็นจำนวน 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่เจ้าจำนวนไม่ต่ำกว่า

- 5) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท หรือบริษัทแม่ บริษัทพ่อ บริษัทในเครือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ บุคคลที่มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานตรวจสอบบัญชีซึ่งว่าจ้างผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทพ่อ บริษัทในเครือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัท ยกเว้นได้ถูกแต่งตั้งดังกล่าวข้างต้นเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระของบริษัท
 - 6) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการด้านวิชาชีพ รวมถึงการเป็นที่ปรึกษาด้านกฎหมายหรือการเงินซึ่งได้รับค่าตอบแทนรายปีเป็นจำนวนเงินเกินกว่า 2 ล้านบาทจากบริษัทหรือบริษัทแม่บริษัทพ่อ บริษัทในเครือ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุมของบริษัทและไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ บุคคลที่มีอำนาจควบคุมหรือหุ้นส่วนของบริษัทผู้ให้บริการด้านวิชาชีพดังกล่าวยกเว้นได้ถูกแต่งตั้งดังกล่าวข้างต้นเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนเข้าดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระของบริษัท
 - 7) ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนกรรมการของบริษัทผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นอื่นที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
 - 8) ไม่ประกอบกิจการในลักษณะเดียวกับกับบริษัทหรือบริษัทพ่อ 除非ไม่เป็นหุ้นส่วนทางธุรกิจกรรมการที่เป็นผู้บริหาร ลูกจ้างที่ได้รับเงินเดือนของบริษัทอื่นซึ่งประกอบกิจการลักษณะเดียวกันหรือแข่งขันกับบริษัทหรือบริษัทพ่อ หรือเป็นผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนกิจการร้อยละ 1 ของบริษัทดังกล่าว
 - 9) ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้คนไม่สามารถแสดงความเห็นอิสระเกี่ยวกับการประกอบกิจการของบริษัทได้

วาระในการตัดสินใจดำเนินการ

คณะกรรมการบริษัทกำหนดเป็นนโยบายว่า กรรมการอิสระอาจขาดความเป็นอิสระเมื่อได้ปฏิบัติงานเป็นระยะเวลา ๑ ปี หรือ ๓ วาระ ติดต่อกัน หันนี้ คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาทบทวนความเป็นอิสระหลังจากนั้นหากฯ ปี

การดำเนินการในศูนย์รวมการเรียนรู้

เพื่อให้เกิดการปฏิบัติอันสมควรหรือการจัดสรรเวลาที่เหมาะสมในการดำเนินความรับผิดชอบของฝ่ายบริหารอันดับ 1 ของบริษัท คณะกรรมการบริษัทมีนโยบายไม่อนุญาตให้ประธานกรรมการของบริษัทเป็นกรรมการของบริษัทฯ ที่จะเป็นภาระอื่นใด ยกเว้นบริษัทแม่ บริษัทย่อย และบริษัทที่ร่วม นอกจากนี้ ประธานบริษัทในฐานะผู้บริหารอันดับที่ 1 ของบริษัทไม่เคยได้รับอนุญาตให้ดำรงตำแหน่ง กรรมการของบริษัทอื่นใดที่จะเป็นภาระในคลาสหลักทรัพย์ ซึ่งไม่วรวมถึง บริษัทแม่ บริษัทย่อยและบริษัทในเครือ

กระบวนการที่ปฏิบัติในการแต่งตั้งกรรมการคนใหม่

การแต่งตั้งกรรมการของบริษัทต้องได้รับการอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยคณะกรรมการบริษัทเสนอรายชื่อผู้สมควรที่มีคุณสมบัติเหมาะสมจะเป็นกรรมการของบริษัทเพื่อการแต่งตั้งในการประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งจะมีวาระที่ต้องดำเนินการดังนี้

- ผู้ถือหุ้นแต่ละรายมีค่าແນະເສີຍທ່າງກັບຈຳນວນຫຸ້ນທີ່ຄົນດີ້
 - ผู้ถือหຸ້ມແຕ່ລະຮາຍອາຈາໃຫ້ຄະແນນເລີຍທີ່ໜົມທີ່ຄານເອງມີເພື່ອເລືອກຮຽມການໜຶ່ງຄົນຫຼືອມາກກວ່ານີ້ໄດ້ ແຕ່ໄມ້ອາຈແປ່ງຄະແນນເສີຍອອກເປັນສ່ວນລໍາຫັນຜູ້ອໝາຍຫຼືເຄົ້າສົມບານໆຢ່າງ

- 3 ผู้สมัครซึ่งได้รับคะแนนเตียงมากที่สุดจะถือว่าได้รับเลือกให้เป็นกรรมการโดยเรียงจากผู้ได้รับคะแนนเตียงมากที่สุดไปหาคะแนนเตียงน้อยสุดตามจำนวนกรรมการที่จะได้รับเลือกในขณะนั้นหากผู้สมัครต้องแต่งต้องคนอื่นไปได้รับคะแนนเตียงเท่ากันสำหรับตำแหน่งสุดท้าย ประธานในที่ประชุมจะตัดสินใจว่าผู้สมัครรายใดจะได้รับเลือก

การปฐมนิเทศสำหรับกรรมการคนใหม่

บริษัทจัดให้มีหลักสูตรปฐมนิเทศสำหรับกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งใหม่ โดยครอบคลุมลักษณะกิจการ วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย กฎเกณฑ์และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนบทบาทและความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

การฝึกอบรมกรรมการ

บริษัทมีนโยบายส่งเสริมให้กรรมการเข้าร่วมหลักสูตรการฝึกอบรมด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องซึ่งจัดขึ้นภายใต้บริษัทหรือภายนอกโดยสถาบันต่างๆ เช่น ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย หรือสำนักงานตรวจสอบบัญชี และในปี 2562 บริษัทฯ ได้ดำเนินการให้กรรมการชาวญี่ปุ่นท่านหนึ่ง เข้ารับการอบรมในภาคภาษาอังกฤษของหลักสูตร "IFRS Seminar" ซึ่งจัดโดย บริษัท เคพีเอ็มจีภารมีไซ สอบบัญชี จำกัด หลักสูตร "Director Accreditation Program (DAP)" ซึ่งดำเนินการอบรมโดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (Thai Institute of Directors – IOD)

2. คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัท มุราโมโน ได้ อีเล็คโทรน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระจากบุคคลภายนอกจำนวน 3 ท่าน คือ

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 1. นาย วันชัย อ้ำพึงอาท์ | ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นาย วันชัย อ้ำพึงอาท์ | กรรมการตรวจสอบ |
| 3. นาง วงศิพา บุนนาค | กรรมการตรวจสอบ |

โดย นาง วงศิพา บุนนาค เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัท มุราโมโน ได้ อีเล็คโทรน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ดังนี้

1. สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเปิดเผยอย่างเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือตรวจสอบรายการได้ หากที่เห็นว่าจำเป็น และเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทก็ได้
2. สอบทานให้บริษัทมีระบบควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และสอบทานประเมินผลและความพร้อมเพียงของกระบวนการบริหารความ

เดิม รวมถึงพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน

3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ ครึ่ง ทั้งนี้โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความพอเพียงของหัวหน้าตรวจสอบภายใน ตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีนั้น รวมถึงประสบการณ์ของบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้ทำการตรวจสอบบัญชีของบริษัท เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมในผู้ดูแลหุ้น
4. พิจารณาคัดเลือก เสนอแต่งตั้ง บุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ ครึ่ง ทั้งนี้โดยคำนึงถึงความน่าเชื่อถือ ความพอเพียงของหัวหน้าตรวจสอบภายใน ตรวจสอบของสำนักงานตรวจสอบบัญชีของบริษัท เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อขอรับการแต่งตั้งจากที่ประชุมในผู้ดูแลหุ้น
5. พิจารณารายการเงินเดือนหัวหน้าตรวจสอบภายใน ให้เป็นไปตามกฎหมายและ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุด ต่อบริษัท
6. จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเบ็ดเตล็ดให้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าว ต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบและต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - 6.1 ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - 6.2 ความเห็นเกี่ยวกับความพอเพียงของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - 6.3 ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายอุตสาหกรรมบริษัท
 - 6.4 ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - 6.5 ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - 6.6 จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - 6.7 ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจาก การปฏิบัติน้ำที่ตามกฎบัตร (Charter)
 - 6.8 รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ดูแลหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
7. ปฏิบัติการขึ้นได้ตามที่คณะกรรมการของบริษัทอนุมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมอย่างสม่ำเสมอ ในปี 2561/2562 มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบทั้งสิ้น 4 ครั้ง และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ทุกครั้ง (รายละเอียดข้อมูล หน้าที่ ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบประบูรพาไปไว้ที่ข้อการจัดทำร่าง - คณะกรรมการตรวจสอบ ของแบบ 56-1 และ 56-2)

การเข้าร่วมประชุมของคณีกรร摩การตรวจตอบแต่ละก้านสวนได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการตรวจสอบ	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ / การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. นายวันชัย อ้ำพึงอาคม	4/4
2. นายนพ ใจนวนิช	4/4
3. นางวงศ์พิพา บุนนาค	4/4

การควบคุมภาษาใน

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้พิจารณาสอบทานระบบควบคุมภายในและการปฏิบัติงานต่าง ๆ ของบริษัทฯ มีความเห็นว่า ไม่พบข้อบกพร่องอันเป็นสาระสำคัญในระบบการควบคุมภายในที่จะมีผลกระทบต่อการเงินของบริษัท ในด้านระบบการควบคุมภายในด้านบัญชี ผู้สอบบัญชีของบริษัท มุราโนได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ศึกษาและประเมินประสิทธิภาพระบบการควบคุมภายในด้านบัญชีแล้ว ไม่พบจุดอ่อนในระบบการควบคุมภายในด้านบัญชี ที่มีสาระสำคัญที่สมควรจะนำเสนอ

การดำเนินงานตรวจสอบภายใน (I/A)

บริษัทมีฝ่ายตรวจสอบภายในเพื่อควบคุมดูแลกิจกรรมทางการเงินและการดำเนินงานต่างๆ เพื่อรับรองว่าได้มีการดำเนินกิจกรรมเพื่อบรรกร่วมกับบุคลากรของบริษัทตามระเบียบข้อบังคับที่บริษัทและกฎหมายที่บังคับใช้กำหนด ฝ่ายตรวจสอบภายในมีอิสสระเต็มที่ในการปฏิบัติหน้าที่และรายงานโดยตรงต่อกomitee คณะกรรมการตรวจสอบ ระบบควบคุมและดูแลภายในจะทำการสำรวจและประเมินผลอย่างสม่ำเสมอโดยผู้ตรวจสอบที่ได้รับอนุญาต จากระดับปัจจุบันจึงยังไม่พบความผิดพลาดสำคัญใดๆ ในกระบวนการดำเนินงานของบริษัท และการปฏิบัติตามทุกขั้นตอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพตามแผนที่กำหนดไว้

การรวมหรือแยกคำแหง

โครงการสร้างคุณภาพรวมการของบริษัทฯ ประกอบด้วยคุณภาพรวมการที่เป็นอิสระมากกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคุณะ ซึ่งจะทำให้เกิดการต่างๆ และการสอนทางการเงินระหว่างปี

3. คณิตศาสตร์และการเรืองแสง

คณะกรรมการบริหารบุรีรัมย์ จำกัด (มหาชน) ประกาศด้วยบุคคลดังต่อไปนี้คือ

គម្រោងការទិន្នន័យរបស់ខ្លួន	
1. លោក ឈុតិ មុរាណិតី	ប្រធានករណ៍ការបរិหาร 0.00
2. លោក ឈុតិ មុរាណិតី	រងប្រធានករណ៍ការ 0.00
3. លោក ឈុតិ ពាកមាសី	ដ្ឋាអការទាំងអស់ការផលិតទី 1 0.00
4. លោក ឈុតិ ពាកមាសី	ដ្ឋាអការទាំងអស់ការផលិតទី 2 និង 3 0.00
5. លោក ឈុតិ កែវ	ដ្ឋាអការទាំងអស់ការផលិតទី 3 និង 4 0.00
6. លោក ឈុតិ ឯកធម្មន	ដ្ឋាអការទាំងអស់ការផលិតទី 5 និង 6 0.00

* นายเหตุฯ ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือห้วยบริษัทฯ ของคสสมรดและอาชีวศึกษาฯ

คณะกรรมการบริหารบริษัท มุราโน่ ได้ อีสีค็ครอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีข้อบอท หน้าที่ ความรับผิดชอบ
และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ดังนี้

1. วางแผนและนำพาบริษัทไปสู่เป้าหมายที่ได้วางไว้เบ็ดเตล็ด อันได้แก่การปฏิรูปตัว公司ก្រហម และข้อบังคับ
ของบริษัทฯ และข้อตกลงของคณะกรรมการบริหาร
 2. จัดตั้งนโยบายบริษัทสำหรับการบริหารการเงิน การนำเข้าและส่งออก และการตลาดในประเทศไทยและ
ต่างประเทศ
 3. กำกับดูแลการผลิตโดยทั่วไปของบริษัทเพื่อรักษาคุณภาพของสินค้าให้เป็นไปตามความต้องการของตลาด
 4. หน้าที่อื่นๆตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหาร
- หมายเหตุ : ในมีกรรมการบริหารของบริษัทห้ามได้ในคณะกรรมการชุดปีจุบันที่เคยเป็นพนักงานหรือเคยเป็น
หุ้นส่วนทางธุรกิจของบริษัทผู้ตรวจสอบบัญชีที่ใช้บริการในปีจุบันในช่วง 2 ปีผ่านมา

4. คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี บริษัท มุราโน่ ได้ อีสีค็ครอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วย
กรรมการจำนวน 8 ท่าน คือ

			ภาระหน้าที่คณะกรรมการหุ้นส่วนบริษัท
1. นาย โยอิจิ	มุราโน่ ได้	ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	0.00
2. นาย วันชัย	อั่มพึงอาตเม	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี .	0.00
3. นาย นพ	ใจจนวนิช	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	0.0335
4. นาง วงศ์กิฟ่า	บุณนาค	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	0.00
5. นาย โยชิยูกิ	มุราโน่ ได้	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	0.00
6. นาย อิจิโร่	นิชิมูระ	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	0.00
7. นาย ทะชียะ	อะวาซุ	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	0.00
8. นาย มาซาโอะ	ชามากุจิ	กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี	0.00

หมายเหตุ ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ
กฎหมาย

คณะกรรมการบริษัทต้องทราบมั้ก ให้ความสำคัญกับ และรับรองว่ามีการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเชิงของการดำเนินงานตามวิธีปฏิรูป
ในการกำกับดูแลกิจการและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามแนวทางของสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
ดังนี้คณะกรรมการบริษัทจะจึงอนุมัติให้แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลโดยมีข้อเขต อำนาจ และหน้าที่ในการทำงานดังต่อไปนี้

- 1) เสนอแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดีต่อคณะกรรมการบริษัท
- 2) ตรวจสอบความต้องการของกรรมการและผู้บริหารให้เป็นไปตามวิธีปฏิรูปใน การกำกับดูแลกิจการของบริษัทและวิธีปฏิรูปใน
การกำกับดูแลกิจการที่ดีของสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลอดจนวิธีปฏิรูปที่เป็นสากล
- 3) พิจารณา ทบทวน และแก้ไขปรับปรุงนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดีอยู่เสมออย่างน้อยปีละหนึ่งครั้งให้สอดคล้องกับแนวทางใน
ระดับสากลและข้อเสนอแนะของฝ่ายดังเพริเมียร์มาร์เก็ตและพันธมิตร สำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และ
หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

- 4) รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับการปฏิบัติงานกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทโดยให้ข้อคิดเห็น แนวทาง และข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงตามความเหมาะสม
- 5) คณะกรรมการกำกับดูแลต้องจัดประชุมตามความจำเป็นและความเหมาะสมอย่างน้อยปีละสองครั้ง และรายงานผลการประชุมต่อคณะกรรมการบริษัท
- 6) จัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานและการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการกำกับดูแล ซึ่งจะระบุรวมไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท
- 7) ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

5. คณะกรรมการสรรหา

คณะกรรมการสรรหา บริษัท มูรากะ จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 4 ท่าน คือ

			สัดส่วนการถือหุ้นบริษัท
1.	นาย วันชัย สำเพ็งอาทิตย์	ประธานกรรมการสรรหา	0.00
2.	นาย นพ ใจจนวนิช	กรรมการสรรหา	0.0335
3.	นาง วงศ์พิพา บุญมาก	กรรมการสรรหา	0.00
4.	นาย อธิโร นิชมุระ	กรรมการสรรหา	0.00

** หมายเหตุ ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ
ภภบัตร

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อุમัติการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาโดยมีขอบเข่ายาง จำนวนหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้

1. พิจารณาและเสนอหลักเกณฑ์การสรรหากรรมการ รวมทั้งกำหนดคุณสมบัติของผู้ที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการ ตลอดจนกำหนดเงื่อนไขของกระบวนการสรรหา
2. ทบทวนจำนวนสมาชิกและตำแหน่งของคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นประจำทุกปี รวมทั้งแนะนำการเปลี่ยนแปลงใดๆ ตามที่มีการเสนอในที่ประชุม
3. สรรหาผู้ที่เหมาะสมกับตำแหน่งกรรมการของบริษัทฯ และเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อขออนุมัติในที่ประชุมผู้ถือหุ้น
4. ให้โอกาสผู้ถือหุ้นเลียงข้างน้อยได้เสนอชื่อบุคคลผู้มีคุณสมบัติที่จะได้รับคัดเลือกเป็นกรรมการโดยการบอกกล่าวส่วนหน้า เพื่อให้มีเวลาในการพิจารณาตัดสินใจของผู้ถือหุ้น
5. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ

การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการสรรหาแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการสรรหา	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการสรรหา/ การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. นายวันชัย สำเพ็งอาทิตย์	2/2
2. นายนพ ใจจนวนิช	2/2
3. นางวงศ์พิพา บุญมาก	2/2
4. นายอธิโร นิชมุระ	2/2

6. คณะกรรมการพิจารณาผลตอบแทน

คณะกรรมการพิจารณาผลตอบแทน บริษัท มุราโน่ จำกัด อีเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน คือ

			สัดส่วนการเบิกจ่ายหุ้นบุรฉัตร
1.	นาย โยชิจิ มุราโน่ ได้	ประธานกรรมการพิจารณาผลตอบแทน	0.00
2.	นาย โยชิยูกิ มุราโน่ ได้	กรรมการพิจารณาผลตอบแทน	0.00
3.	นาย อิจิโร่ นิชิมูระ	กรรมการพิจารณาผลตอบแทน	0.00

หมายเหตุ ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการเก็บหุ้นบุรฉัตร ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

กญบดตร

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อనุมัติการแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลตอบแทนโดยมีขอบข่ายงาน อำนวยหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังต่อไปนี้

- จัดทำนโยบายและแนวทางปฏิบัติในการกำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทฯ และประธานบริษัทที่จะเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาอนุมัติ
- พิจารณาและเสนอค่าตอบแทนของกรรมการบริษัทและประธานบริษัทแก่คณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาอนุมัติในที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- พิจารณาและเสนอผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทฯ และประธานบริษัทและดำเนินการตามระบบการประเมินผลดังกล่าว
- ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ

การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการพิจารณาผลตอบแทนแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการพิจารณาผลตอบแทน	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการพิจารณาผลตอบแทน / การประชุมทั้งหมด (ครั้ง)
1. นาย โยชิจิ มุราโน่ ได้	2/2
2. นาย โยชิยูกิ มุราโน่ ได้	2/2
3. นาย อิจิโร่ นิชิมูระ	2/2

7. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงบริษัท มุราโน่ จำกัด อีเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการจำนวน 3 ท่าน คือ

			สัดส่วนการเบิกจ่ายหุ้นบุรฉัตร
1.	นาย โยชิยูกิ มุราโน่ ได้	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	0.00
2.	นาย อิจิโร่ นิชิมูระ	กรรมการบริหารความเสี่ยง	0.00
3.	นาย ทะชียะ อะ瓦ซุ	กรรมการบริหารความเสี่ยง	0.00

หมายเหตุ ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการเดือหุ้นบุรฉัตร ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ

กฎบัตร

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้อุปนายกการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงโดยมีขอบข่ายงาน อำนวยหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้

1. วิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงที่เกิดขึ้นแล้วและความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี
2. พัฒนาและทบทวนนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยงเพื่อคงความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้
3. จัดทำขั้นตอนการทำงานการบริหารความเสี่ยงตามนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยงและมอบหมายงานด้านการบริหารความเสี่ยงให้กับผู้จัดการที่เกี่ยวข้อง
4. ทบทวนความมีประสิทธิภาพของขั้นตอนการทำงานที่ทำงานการบริหารความเสี่ยง
5. รายงานคณะกรรมการบริษัทฯ ให้ทราบถึงสถานการณ์ปัจจุบันของการบริหารความเสี่ยงและความก้าวหน้าของขั้นตอนการทำงานการบริหารความเสี่ยงพร้อมด้วยผลการดำเนินงาน

การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงแต่ละท่านสรุปได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง / การประชุมหัวหน้า
	(ครั้ง)
1. นายไชยุกิ มุราโนะ	1/1
2. นายอิจิโร นิชิมูระ	1/1
3. นายทะเบียน อะ瓦ซุ	1/1

การประเมินผลการปฏิบัติงาน

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ ดำเนินการประเมินตนเองประจำปีในเรื่องผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการในภาพรวม โดยครอบคลุม 6 หัวข้อดังต่อไปนี้

- 1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ
- 2) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ
- 3) การประชุมคณะกรรมการ
- 4) ผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ
- 5) ความสัมพันธ์กับฝ่ายบริหาร
- 6) การปรับปรุงตนเองของกรรมการ และการพัฒนาผู้บริหารระดับสูง

นอกจากนี้ กรรมการแต่ละคนดำเนินการประเมินตนเองเป็นรายบุคคลโดยครอบคลุม 2 หัวข้อดังต่อไปนี้

- 1) ความรู้และความเข้าใจในการดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ
- 2) ผลการปฏิบัติงานของกรรมการ

เลขานุการบริษัทจะแจกจ่ายแบบประเมินแก่กรรมการทุกคนเพื่อให้ดำเนินการประเมินตนเองตามที่ประกาศดังกล่าว ข้างต้น โดยให้ส่งแบบฟอร์มที่กรอกข้อมูลครบถ้วนและรายงานต่อกองบัญชาการบริษัท

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริหารทำการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดย่อยๆ ประจำปี โดยคณะกรรมการเหล่านี้ประเมินผลด้วยตนเองตามรูปแบบเบื้องต้นที่กำหนดโดยคณะกรรมการชุดต่างๆ ประจำปี โดยคณะกรรมการเหล่านี้ประเมินผลตัวบุคคลของตนเองตามรูปแบบเบื้องต้นที่กำหนดโดยคณะกรรมการชุดต่างๆ ประจำปี โดยคณะกรรมการเหล่านี้ ผลต่อคณะกรรมการบริหาร ผลการประเมินปี 2562 มีดังนี้

หัวข้อที่ประเมิน	คะแนน เต็ม	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการ กำกับดูแล กิจกรรมติด	คณะกรรมการ สรุปฯ	คณะกรรมการ กำหนด ค่าตอบแทน	คณะกรรมการ บริหารความ เสี่ยง
1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการฯ	20	19	19	17	17	19
2) การประชุมของ คณะกรรมการฯ	20	19	19	19	19	19
3) บทบาท หน้าที่ และความ รับผิดชอบของคณะกรรมการ	60	58	58	56	56	56
รวม	100	96	96	92	92	94

การประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานบริษัท

คณะกรรมการบริหารได้ทำการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของประธานบริษัทตามแนวทางที่กำหนดโดย
คณะกรรมการบริหารได้ทำการประเมินมีดังต่อไปนี้

- ก. ภาวะความเป็นผู้นำ
- ข. ภาระงานแผนเชิงกลยุทธ์
- ค. การลงมือปฏิบัติตามแผนกลยุทธ์
- ง. การวางแผน/ผลการดำเนินงานทางการเงิน
- จ. ความสัมพันธ์กับคณะกรรมการบริษัท
- ฉ. ความสัมพันธ์กับภายนอกองค์กร
- ช. ความสัมพันธ์/การบริหารทรัพยากรบุคคล
- ช. การวางแผนเรื่องการสืบทอดค่าแรงงาน
- ก. ความรู้เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์/บริการ

ในรายงานสรุปว่าคะแนนสุดท้ายอยู่ที่ 93.00 % ซึ่งถือว่ามีผลการปฏิบัติงานดีเยี่ยม

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทปฏิบัติหน้าที่ด้วยความขยันขันแข็ง โดยอันดับแรกต้องปฏิบัติตามกฎหมาย อันดับที่สองต้องปฏิบัติตาม วัตถุประสงค์และภารกิจของบริษัท และอันดับที่สามปฏิบัติตามความพึงพอใจของผู้ถือหุ้นคณะกรรมการบริษัทยังมีส่วนในการกำหนด ทิศทางในอนาคตและควบคุมดูแลบริษัทเพื่อให้การบริหารจัดการมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการบริษัทด้วยแนวโน้มเชิงบวก ที่จะนำบริษัทเป็นไปตามนโยบายและหลักของการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด ซึ่งการดำเนินกิจกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีระหว่างปีงบประมาณ 2562 ของบริษัทสรุปได้ดังนี้

นโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการบริษัทปฏิบัติหน้าที่ด้วยความขยันขันแข็ง โดยอันดับแรกต้องปฏิบัติตามกฎหมาย อันดับที่สองต้องปฏิบัติตาม วัตถุประสงค์และภารกิจของบริษัท และอันดับที่สามปฏิบัติตามความพึงพอใจของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทยังมีส่วนในการกำหนด ทิศทางในอนาคตและควบคุมดูแลบริษัทเพื่อให้การบริหารจัดการมีประสิทธิภาพ

คณะกรรมการบริษัทต้องเน้นใจว่าการดำเนินงานของบริษัทเป็นไปตามนโยบายและหลักของการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

คณะกรรมการบริษัทได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีไว้ ดังนี้คณะกรรมการบริษัทจึงได้จัดทำนโยบายกำกับดูแลกิจการซึ่ง กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทจะใช้เป็นแนวทางในการทำงาน

โดยมีเนื้อหาครอบคลุม 5 หมวดดังนี้

1. สิทธิของผู้ถือหุ้น
2. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นโดยเท่าเทียมกัน
3. บทบาทหน้าที่ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
4. การเบิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส
5. ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1) เข้าใจและเคารพสิทธิในการครอบครองของผู้ถือหุ้น เช่น การค้าหรือการโอนหุ้น การรับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัท การได้รับข้อมูลอย่างเพียงพอจากบริษัท การเข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อออกเสียงแต่งตั้งและถอดถอนกรรมการ การแต่งตั้งผู้ตรวจสอบบัญชี และเรื่องอื่นใดที่ส่งผลต่อบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหักแยกให้บังคับของบริษัทและหนังสือบริคณห์สนธิ การลดหรือเพิ่มน้ำ และการอนุมัติเป็นกรณีพิเศษต่าง ๆ เป็นต้น

2) ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมและยุติธรรม ยกเว้นอย่างเช่น ให้โอกาสผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอขอผู้เข้ารับตำแหน่งกรรมการ ส่วนหนึ้นในเวลาอันสมควร ให้โอกาสผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุมในการใช้สิทธิให้ผู้รับมอบอำนาจเข้าร่วมประชุมและออกเสียง ให้โอกาสผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอขอระเพิ่มเติมก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น เป็นต้น

3) ดำเนินการป้องกันไม่ให้กรรมการและผู้บริหารใช้ข้อมูลภายในเพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้อื่นโดยไม่ถูกต้อง ซึ่งจะเป็นการเข้าเยี่ยมผู้ถือหุ้นรายอื่น เช่น การซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้ข้อมูลภายใน หรือการเบิดเผยข้อมูลภายในแก่บุคคลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับกรรมการและผู้บริหาร ซึ่งถือเป็นการเอาเปรียบหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อผู้ถือหุ้นโดยรวม เป็นต้น

- 4) ดำเนินการเพื่ออนุญาตให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทเปิดเผยข้อมูลประบิณย์ของตนและผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทสามารถพิจารณาได้ว่าธุกรรมใดของบริษัทที่ขัดต่อผลประโยชน์และสามารถตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทโดยรวมได้
- อย่างไรก็ตาม กรรมการและผู้บริหารซึ่งมีผลประโยชน์จากธุกรรมของบริษัทจะไม่มีส่วนในการตัดสินใจเรื่องธุกรรมดังกล่าว
- 5) ดำเนินการตามกฎหมายหรือข้อตกลงที่ทำกับบริษัทโดยคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม ซึ่งรวมถึงผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า คู่แข่ง เจ้าหนี้ และสังคม โดยไม่ได้รับอิทธิพลจากความต้องการส่วนตัว ของครอบครัว ญาติ หรือผู้อื่นซึ่งรู้จักเป็นการส่วนตัว
- 6) ประกอบธุรกิจโดยเน้นความสำคัญเรื่องความน่าเชื่อถือและความซื่อสัตย์ กรรมการและผู้บริหารต้องปฏิบัติตามของตนและปฏิบัติต่อบริษัทและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มด้วยความซื่อสัตย์ โปร่งใส และเป็นธรรม
- 7) หลีกเลี่ยงธุกรรมที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย/นิติบุคคลที่เกี่ยวข้องซึ่งอาจเป็นเหตุให้ขัดผลประโยชน์กับบริษัท
- 8) ดำเนินการให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มนี้ของทางและขั้นตอนปฏิบัติในการรายงานหรือส่งคำร้องเรียนถึงคณะกรรมการบริษัทฯ ด้วยการกระทำผิดกฎหมาย ความถูกต้องของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง หรือเรื่องที่ผิดต่อหลักจริยธรรม รวมถึงสิทธิของผู้แจ้งเบาะแสต่องกลไกการคุ้มครอง
- 9) ดำเนินการด้านความรับผิดชอบทางสังคม โดยเฉพาะเรื่องที่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อธุรกิจโดยคำนึงถึงปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมและด้านสังคมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
- 10) ดำเนินการเรื่องการเปิดเผยข้อมูลและข่าวสารให้ถูกต้องและทันเวลาเพื่อที่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสามารถรับข้อมูลที่แสดงผลการดำเนินงานของบริษัท สถานะทางการเงิน และการพัฒนาที่สำคัญ ให้สอดคล้องตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจและตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- 11) ดำเนินการต่อด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ภาระเมดิสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ และเครื่องคอมพิวเตอร์ พกพา รวมถึงสิทธิของผู้ถือหุ้น การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นโดยเท่าเทียมกัน บทบาทหน้าที่ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทขอสงวนไว้สำหรับผู้ถือหุ้นทุกคนเป็นเจ้าของบริษัท และควรได้รับการปฏิบัติอย่างเป็นธรรมและเท่าเทียมกันตามกฎหมายและกฎระเบียบทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง บริษัทควรพัฒนาและปรับปรุงสิทธิของผู้ถือหุ้นเสมอ

สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและออกเสียงลงมติ

บริษัทจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี (ประจำปี 2562) ประจำหนึ่งครั้งภายในสี่เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีตามกฎหมาย กฎหมายเป็นปี และการปฏิบัติตามที่เหมาะสม ในปี 2562 บริษัทได้จัดประชุมผู้ถือหุ้น (ครั้งที่ 1/2562) เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2562 เวลา 14.00 น. ณ ห้องทิวาลีป โรงแรมรามาการ์เด้นส์ เลขที่ 9/9 ถนนวิภาวดีรังสิต บางเขน กรุงเทพฯ ดังต่อไปนี้

ก่อนวันประชุม

บริษัทเลือกและจัดสถานที่ประชุมเดิมกล่าวข้างต้นเพื่อให้สะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น นอกจากนี้ บริษัทใช้ห้องที่มีอุปกรณ์ครบครันและสะดวกสบายสำหรับประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อกำหนดความสะดวกให้ผู้ถือหุ้นเข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้น นอกเหนือนี้ บริษัทได้จัดเตรียมห้องประชุมผู้ถือหุ้นทางไปรษณีย์ 21 วันก่อนวันประชุมเพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาพอที่จะศึกษาและตรวจสอบรายละเอียดภาระการประชุมและข้อมูลที่เกี่ยวข้องที่เขียนไว้ในจดหมายแจ้งประชุม บริษัทจะจัดทำจดหมายแจ้งประชุมทั้งในภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อความสะดวกของผู้ถือหุ้นชาวต่างชาติ

ในวันประชุม

ประธานคณะกรรมการบริหารจะเป็นประธานการประชุมผู้ถือหุ้น ก่อนที่จะมีการอภิปรายภาระในการประชุม จะมีการแจ้งองค์ประชุมให้ทราบอย่างชัดเจน กรรมการบริหารทุกคน (7 คนจากทั้งหมด 7 คน (100%)) เข้าร่วมประชุม ซึ่งรวมถึงประธานคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และประธานบริษัท เมื่อจากผู้ตรวจสอบบัญชีออกเข้าร่วมประชุมด้วย ผู้ถือหุ้นสามารถนำเสนอด้วยความคิดเห็น คำถาม ข้อเสนอแนะ และคำแนะนำด้วยความคาดหวังสูงว่าจะได้รับความเห็น คำตอบ ความคิดเห็นยัง และการอภิปรายจากผู้บริหารและผู้เชี่ยวชาญบนพื้นฐานความเข้าใจอย่างแท้จริง ประธานฯสามารถดำเนินการประชุมผู้ถือหุ้นที่สอดคล้องกับกฎหมาย, กฎระเบียบ, และวิธีปฏิบัติที่ดีที่สุดทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง ดังนั้นจึงไม่มีผู้ถือหุ้นคนใดถูกบกวนหรือแทรกแซงจากการใช้สิทธิของเข้า/ของเรอในฐานะผู้ถือหุ้น

หลังวันประชุม

“ได้มีการทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นที่บันทึกตั้งแต่ต้นที่มีการจัดตั้งห้องประชุม แล้วส่งรายงานการประชุมนี้ไปยังตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) อย่างเหมาะสม

สิทธิในการเข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้น

บริษัทให้ผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิเข้าร่วมการประชุมผู้ถือหุ้นที่บันทึกตั้งแต่ต้นที่มีการจัดตั้งห้องประชุม

- สิทธิในการรับใบหุ้น สิทธิที่จะถือว่าเป็นผู้ถือหุ้น, สิทธิในการขาย, ซื้อ, โอนหุ้น หรือสิทธิในการตรวจสอบบัญชีผู้ถือหุ้น
- สิทธิที่จะได้รับการแจ้งผลการดำเนินงานและผลการเงินและนโยบายการบริหารฯ ฯ จากบริษัทในเวลาที่เหมาะสมและเพียงพอ และการเข้าด้วยข้อมูลอื่นๆ ของบริษัท เช่น รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น ฯลฯ
- สิทธิที่จะได้รับเงินบัน琢磨อย่างเท่าเทียมกัน
- สิทธิที่จะได้รับบางส่วนโดยไม่ต้องเสียภาษีอากร
- สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น สิทธิในการนำเสนอความคิดเห็นและให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับหัวข้อที่ประชุม และออกเสียงลงมติในการตัดสินใจเรื่องที่สำคัญของบริษัท เช่น เงินปันผล การแต่งตั้งหรือการเลิกจ้างกรรมการบริหารของบริษัท และอนุมัติค่าตอบแทนของกรรมการฯ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและอนุมัติค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี ฯลฯ;
- สิทธิในการตรวจสอบการบริหารของคณะกรรมการบริหาร เช่น ตรวจสอบหนังสือและบันทึกของบริษัท ผ่านเอกสารที่เป็นทางการของบริษัทที่นำเสนอสาธารณะ ซึ่งรวมถึงรายงานประจำปี รายงานในแบบฟอร์ม 56-1 ฯลฯ

- ผู้ที่ต้องได้รับการแก้ไขหรือการทำให้ถูกต้องหากมีการละเมิดสิทธิของตน

ในปี 2562 บริษัทไม่มีการกระทำที่ไปละเมิดสิทธิของผู้ถือหุ้น เช่น ไม่ได้ขัดขวางหรือบุกรุกการซื้อหุ้นระหว่างผู้ถือหุ้นคนหนึ่งคนใดกันผู้ถือหุ้นคนอื่นๆ และไม่ได้เพิ่มหรือเปลี่ยนวาระการประชุมผู้ถือหุ้นใดๆ โดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทเคารพและให้ความสำคัญในการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกคนอย่างเท่าเทียมกันและยุติธรรม ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือรายเล็ก ที่อหุ้นจำนวนมากหรือจำนวนน้อย เป็นคนต่างด้าวหรือคนไทยในประเทศไทย บุคคลหรือสถาบัน บริษัทให้พอกนามสิทธิเท่ากัน นโยบายการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกันนี้ของบริษัท รวมถึงหลักการ “หนึ่งหุ้น หนึ่งเสียง”

ได้มีการเสนอให้เพิ่มวาระการประชุม และเสนอชื่อผู้มีสิทธิได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท

บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้มีการเพิ่มวาระการประชุมผู้ถือหุ้น และเสนอชื่อผู้มีสิทธิได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัทฯ เป็นการล่วงหน้า โดยเปิดให้มีการเสนอโดยใช้ช่องทางผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท ระยะเวลาตั้งแต่ วันที่ 25 กรกฎาคม 2562 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2562 แต่ยังไม่มีผู้ถือหุ้นท่านใดใช้สิทธิในการเสนอวาระดังกล่าว

การบังคับใช้กฎหมายใน

บริษัทมีนโยบายและกลไกในการควบคุมการใช้ข้อมูลภายใต้กฎหมายในโดยกรรมการบริษัทและผู้บริหารเพื่อประโยชน์ของตัวท่านเอง ดังนี้
 1) แจ้งกรรมการบริษัทและผู้บริหารให้ทราบถึงหน้าที่ในการรายงานการถือหุ้นและความเคลื่อนไหวของบริษัทด้วยมาตรการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ตามพระราชบัญญัตินักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 และกฎระเบียบและข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 2) แจ้งกรรมการบริษัทและผู้บริหารให้ทราบถึงรั้งห้ามในการเป็นหุ้นส่วนในการถือหุ้นบริษัทที่ดำเนินธุรกิจเดียวกัน
 3) แจ้งกรรมการบริษัทและผู้บริหารให้ทราบว่าจะต้องไม่ขายหรือซื้อสินทรัพย์ของบริษัท หรือการดำเนินธุรกิจใด ๆ กับบริษัท
 4) กำหนดให้กรรมการบริษัทและผู้บริหารต้องรายงานต่อกองคณะกรรมการหรือเลขานุการบริษัทอย่างน้อยหนึ่งวันก่อนการซื้อขายหุ้นของบริษัทจริง
 5) ขอให้คณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารเปิดเผยสถานะการถือหุ้นของบริษัท และยืนยันสถานการณ์จริงกับบริษัทเป็นประจำทุกเดือนผ่านเลขานุการบริษัท
 6) รายงานคณณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับสถานะการถือหุ้นของกรรมการบริษัทและผู้บริหารรายบุคคลในภาพประชุมคณະกรรมการบริษัททุกครั้ง

ในปี 2562 ไม่มีการซื้อขายหุ้นของบริษัทโดยบุคคลภายนอก เช่น กรรมการและผู้บริหารระดับสูง

การถือครองและการขายหุ้นของบริษัทโดยกรรมการบริษัท กรรมการบริหารและเจ้าหน้าที่การบริษัท

ชื่อ	การถือครองหุ้น METCO โดยคณะกรรมการบริษัท คงเหลือจากการบริหารและเจ้าหน้าที่การบริษัท				การถือครองหุ้น METCO โดยผู้จัดการและบุคลากร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลเดล่าร์			
	30 กันยายน 2562	%	30 กันยายน 2561	จำนวน หุ้น เพิ่งเข้า (ลดลง) ระหว่างปี	30 กันยายน 2562	%	30 กันยายน 2561	จำนวนหุ้น เพิ่งเข้า (ลดลง) ระหว่างปี
นายโยชิโนะ มูรากามิ ให้	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นายโยชิยูกิ มูรากามิ ให้	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นายอิจิโร่ นิชิมูระ	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นายทะเรียว อะวะชู	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นายวันชัย อร่ามสกุล	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นายณพ ใจดีวนานิช	7,000	0.0335%	7,000	0	0	0%	0	0
นางวงศ์พิพา มุนนาค	0	0%	6,600	-6,600	0	0%	0	0
นายธีเกรุ หาความรู้	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นายยุทธิ์ ศักดิ์	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นายชีโยชิ ชูกาจาระ	0	0%	0	0	0	0%	0	0
นางสาวนันดา ประเสริฐ พงษ์	0	0%	0	0	0	0%	0	0

บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บุคคลหลายคนผู้มีความเกี่ยวข้องกับบริษัท ทุกคนมีส่วนช่วยสนับสนุนความสำเร็จโดยรวมของเราในระดับมากบ้างน้อยบ้าง การมีส่วนช่วยสนับสนุนของคนเหล่านี้เป็นสิ่งสำคัญและสมควรได้รับการยอมรับ ด้วยการทำให้มันใจว่า บริษัทให้การพิจารณาเชิงธุรกิจอย่างรอบคอบเพียง ผู้มีส่วนได้เสียนี้รวมถึงเจ้าหนี้ ภาครัฐและภาคเอกชน บริษัทในเครือ รวมทั้งผู้บริหารบริษัท พนักงานประจำที่สำนักงาน และลูกจ้าง ทุกคนมีส่วนช่วยสนับสนุนความสำเร็จสูงสุดของบริษัท

พนักงาน

นโยบายบริษัทคือการรักษาพนักงานเพื่อให้บรรลุมาตรฐานคุณภาพสินค้าที่เหมาะสมที่สุด พนักงานทุกคนได้รับค่าตอบแทนที่เหมาะสมสำหรับความพยายามของตน การจ่ายค่าจ้างของบริษัทรวมถึงค่าแรงขั้นต่ำ ค่าท่องเที่ยวและสวัสดิการอื่นๆ ตามที่กฎหมายกำหนด และเป็นไปตามข้อกำหนดทางกฎหมายทั้งหมด กองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นหนึ่งในโครงการผลประโยชน์ระยะยาวที่สำคัญที่บริษัทมอบให้กับลูกจ้างเพื่อช่วยให้ลูกจ้างออมเงินสำรองหนึ่งของเงินเดือนสำหรับกรณีเกษียณอายุ ทุพพลภาพ เจ็บป่วย หรือว่างงาน

บริษัทได้รับรางวัล "สถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการแรงงาน" จากกระทรวงแรงงานตั้งแต่ปี 2551 เป็นต้นมาและในปี 2560 บริษัทได้รับรางวัล "สถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการแรงงานต่อเนื่อง 10 ปี" จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน โดยสรุป บริษัทได้จัดโครงสร้างสวัสดิการต่างๆ ให้แก่พนักงานเพื่อให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น มีสุขภาพที่ดี มีการเลี้ยงดูครอบครัว เป็นต้น เพื่อส่งเสริมและรักษาชีวิตสำราญใจและแรงจูงใจของพนักงานให้อยู่ในระดับสูงและยาวนานขึ้น ดูปัจจุบันการสวัสดิการที่จัดให้แก่พนักงาน มีดังนี้

ด้านเศรษฐกิจ	ด้านสาธารณสุข	ด้านครอบครัว	สิ่งอำนวยความสะดวกและอื่นๆ
-ผลประโยชน์เพื่อ เกียรตินำเสนอ	-ประกันชีวิตและอุบัติเหตุ	-สิทธิในการลาพักร้อน ลาป่วย ลาคลอด เป็นต้น	-เครื่องแบบพนักงาน
-กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	-ตรวจสอบประจําปีและ การส่งค่าวาճารายภัยภายใน กรณีที่สิ่งแวดล้อมการทำงาน อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพ	-โครงการช่วยเหลือพนักงาน ให้แก่ สวัสดิการกรณีคลอดบุตร สวัสดิการกรณี พนักงานเสียชีวิต ผู้ประสบภัย เป็นต้น	-โรงพยาบาลและศินค้าอุปโภคบริโภคภาคราชถูก โรงอาหารและสินค้าอุปโภคบริโภคภาคราชถูก
-กองทุนประกันสังคม	-สวัสดิการค่ารักษาพยาบาล ความดึงหันดูรวม	-กองทุนรวมเพื่องานคหบดี METCO สำหรับ สมาชิกในครอบครัว	-รถรับส่ง
-กองทุนรวมเพื่องานคหบดี METCO	-ห้องพยาบาลสำหรับคลินิก ปฐมพยาบาลทั้งหมดอุปกรณ์ AED (เครื่องกระตุนหัวใจ)		-กิจกรรมสันหน้าการวันเกิดพัสดุ งานเลี้ยงปี ใหม่ (เป็นต้น)
-เมืองเลี้ยงการทำงานเป็นปก	-อุปกรณ์ไฟต์เนส		
-เมืองบ้าน			
-เมืองทำงานนาน			
-ค่าอาหาร			
-ค่าน้ำมันรถ			
-วางแผนการทำงานนาน			
-วางแผนการทำงานติดเด่น			
-โครงการขยายเวลาอยู่ เกียรตินำเสนอ			
-โบนัสพิเศษ			

อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในสถานประกอบการ

นอกจากนี้ บริษัทยังปฏิบัติความกุญแจและกฎระเบียบที่เกี่ยวกับอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอและเคร่งครัด สร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่ปลอดภัย ส่งเสริมการมีสุขภาพดี ป้องกันการบาดเจ็บและโรคที่เกิดจากการทำงาน และคุ้มครองลูกจ้างและผู้ที่เกี่ยวข้องจากกิจกรรมที่เป็นอันตราย เช่น เหตุการณ์ที่เกิดให้เกิดการสูญเสียชีวิต, ทรัพย์สิน, และกระบวนการผลิต เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ องค์กรดังกล่าวข้างต้น คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมต่อไปนี้ :

<นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม >

บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ และมีความปลอดภัย ซึ่งอาจมีอันตราย และรักษาดูแลลูกค้าและบุคลากร ไม่ว่าจะเป็นพนักงาน ทุกคนมีส่วนร่วม เพื่อให้เป็นที่พึงพอใจของลูกค้าและบรรลุนโยบายดังกล่าวบริษัทฯ ปฏิบัติตามดังนี้

1. ปฏิบัติตามกฎหมายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รวมถึงกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง
2. ส่งเสริมอุปนิสัย ป้องกันการบาดเจ็บและโรคจากการทำงาน รวมทั้งยั่นด้วยจากความเสี่ยงทุกภาระ ทั้งของพนักงานและผู้เกี่ยวข้อง ตลอดจนภัยธรรมชาติที่จะก่อให้เกิดความสูญเสียต่อธุรกิจ ทรัพย์สินและกระบวนการผลิตให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ให้มากที่สุด
3. มุ่งมั่นป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการ และพัฒนาระบบวิธีการผลิตให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ให้มากที่สุด เพื่อให้บรรลุนโยบายข้างต้น ผู้บริหารจะให้พนักงานทุกคนเข้าใจ และสามารถนำไปปฏิบัติตามอย่างจริงจัง ภายใต้คำชี้แจง “ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ ด้วยความปลอดภัย เสริมสร้างอาชีวอนามัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม รับผิดชอบต่อสังคม”

บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001) ใน การปฏิบัติตามนโยบายและ การจัดการ ดังกล่าวข้างต้น บริษัทได้นำแผนประจำปีสำหรับปีงบประมาณ 2019 ไปถึงเรื่องอื่นๆ ข้างมาปฏิบัติ เช่น

- (1) ทำให้ค่า IFR และ ISR ไม่แตกต่างกันมากกว่า 10% ที่ผ่านมา
- (2) จัดให้พนักงานทุกคนที่ต้องเข้ารับการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยงเข้ารับการตรวจสุขภาพ 100% ตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง

สถิติอุบัติเหตุและโศกนาฏกรรมที่เกิดจากการทำงานในช่วง 3 ปีสั้นที่แสดงอยู่ในตารางด้านล่าง เนื่องจากบันทึกและหรือโศกนาฏกรรมที่มีผู้เสียชีวิตหรือรับทราบเพื่อนำไปสู่รับ��การค้านาสาเหตุและการปรับปรุงแก้ไขที่จำเป็น

	2562	2561	2560
อุบัติเหตุเล็กน้อย (หยุดงานน้อยกว่า 3 วัน)	2	1	0
อุบัติเหตุ (หยุดงานมากกว่า 3 วัน)	1	0	0
อัตราการหยุดงานเนื่องจากอุบัติเหตุ (ISR)	0.75	0.11	0.00
โศกนาฏกรรมที่เกิดจากการทำงาน	0	0	0

การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดโดยนายพัฒนาทรัพยากรมุนich ผู้จัดการฝึกอบรม นำทีมงานฝึกอบรม ให้เพิ่มพูนความรู้และศักยภาพของพนักงานโดยการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่องเพื่อสนับสนุนต่อเนื่อง ตลอดจนประเมินทักษะความสามารถของพนักงาน ให้ได้มาตรฐาน ISO 9001/2015 ตามที่กำหนดไว้ ต่อไปนี้ :

หลักสูตรฝึกอบรม (หมวด)	จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม	จำนวนหัวข้อ	%
หลักสูตรนักลัก (บริษัท การสื่อสาร)	466	2,796	14.3
หลักสูตรภาษาอังกฤษ/คิดวิทยา	379	2,274	11.6
หลักสูตรปรับปรุงเพื่อผลผลิต/คุณภาพ	278	1,668	8.5
หลักสูตรมาตรฐาน ISO/เครื่องมือหลักอื่นๆ	425	4,194	21.5
หลักสูตรสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	378	2,874	14.7
เรื่องทั่วไป (ปฐมนิเทศ. ต้านทุน. ภาษาอังกฤษ ฯลฯ)	447	3,774	19.3
หลักสูตรเสริม	320	1,956	10.0
รวมทั้งหมด	2,693	19,539	100.0

- ชั่วโมงการฝึกอบรมเชี่ยวชาญพนักงาน 1 คน คือ / ชั่วโมง

นอกจากนี้ บริษัทได้พัฒนาโครงการฝึกอบรมเชี่ยวชาญพนักงานที่ให้ค่าตอบแทนกับพนักงานเกินกว่ามาตรฐานทางการเงินระดับชั้นนำ ฝ่ายทรัพยากรบุคคลเป็นผู้รับผิดชอบด้านการพัฒนาพนักงานด้วยการยกระดับความรู้และศักยภาพของพนักงานผ่านโครงการฝึกอบรมเชี่ยวชาญพนักงาน เช่น การฝึกอบรมแก่พนักงานและบุคคลต้องของผู้สมควรได้รับการเลื่อนตำแหน่ง ที่ได้รับการเลื่อนตำแหน่ง เช่น ผู้จัดการฝ่ายขาย ผู้จัดการฝ่ายผลิต ผู้จัดการฝ่ายสนับสนุน ผู้จัดการฝ่ายบริหารฯลฯ ซึ่งจำเป็นต้องอาศัยผู้ที่มีความสามารถในเชิงเทคนิคและเชิงกลยุทธ์ อยู่เสมอ

สิทธิมนุษยชน

บริษัทให้ความสำคัญกับสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐานและสนับสนุนการเคารพสิทธิ์ดังกล่าวและเสริมภาพโดยไม่เลือกปฏิบัติไม่ว่าจะเป็น ในเรื่องของสัญชาติ ศาสนา สีผิว อายุ เพศ ศาสนา ความพิการทางร่างกาย หรือสถานภาพการสมรส และอนุญาต การมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางการเมือง บริษัทไม่อนุญาตให้มีแรงงานบังคับ แรงงานเด็ก และดำเนินมาตรการบังคับกันทางทารุณ ให้ด้วย การทารุณทางเพศ และห้ามจำกัดทางร่างกายและจิตใจ

ลูกค้า

บริษัทพยายามอย่างสุดความสามารถเพื่อให้ลูกค้าได้รับความพึงพอใจสูงสุดด้วยการเสนอสินค้าและบริการที่มีคุณภาพดีและ ปลอดภัย และให้ความความสำคัญอย่างมากกับการจัดการข้อร้องเรียนของลูกค้าหรือของผู้บริโภคโดยทันที บริษัทพยายามอย่าง เต็มที่ที่จะรักษาความสัมพันธ์อย่างยั่งยืนกับลูกค้า

คู่แข่งทางธุรกิจ

บริษัทมีนโยบายในการดำเนินธุรกิจอย่างมีธรรยาบรรณ เป็นธรรมและโปร่งใส บริษัทจะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาหรือลิขสิทธิ์ ของคู่แข่ง ไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งโดยเจตนา ไม่ทำให้ไดนามาซึ่งข้อมูลความลับจากคู่แข่งอย่างไม่เหมาะสม หรือไม่มีส่วนร่วมใน การแข่งขันที่ไม่เป็นธรรมด้วยการทุ่มตลาด กลั่นแกล้ง หรือบีบบังคับให้ออกจากตลาด

คู่ค้าทางธุรกิจ

เพื่อที่จะประสบความสำเร็จมากที่สุดในการจัดหน้าที่ดูดบีบและการรักษามาตรฐานคุณภาพสูงสุด บริษัทจะทำและรักษาสัญญาอย่าง เสมอภาคกับคู่ค้าทางธุรกิจเพื่อสร้างความจงรักภักดีและไม่ตระหนิดต่อบริษัท คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายการบริหารจัดการซึ่ง หมายเหตุร่วมกับคู่ค้าทางธุรกิจเพื่อส่งเสริมความรับผิดชอบของบริษัทรวมถึงการปฏิบัติอย่างเป็นธรรมต่อคู่ค้า บริษัทส่งเสริม ให้การศึกษา และสนับสนุนความตระหนักรู้ในหมู่คู่ค้าทางธุรกิจในส่วนที่เกี่ยวกับนโยบายและการดำเนินปฏิบัติ รวมทั้งการคัดเลือก การซื้อขายเบี้ยน การประเมินและการตรวจสอบข้อมูลใหม่ บริษัทคาดหวังว่าจะได้รับสินค้าและบริการในลักษณะเดียวกัน และพยายาม อย่างเต็มที่ที่จะรักษาความสัมพันธ์อย่างยั่งยืนกับคู่ค้าทางธุรกิจ

เจ้าหนี้

บริษัทมีนโยบายในการทำธุรกิจกับเจ้าหนี้ด้วยวิธีการปฏิบัติที่มีความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ และเป็นธรรม บริษัทจะปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขที่มีในสัญญาและกฎหมายและกฎระเบียบทั้งหมดที่ใช้บังคับอย่างเคร่งครัด ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม บริษัท จะแจ้งเจ้าหนี้ทันทีเพื่อหาแนวทางแก้ไขร่วมกัน บริษัทจะดำเนินธุรกิจด้วยวิธีการที่ยั่งยืนเพื่อให้ได้รับความเชื่อมั่นจากเจ้าหนี้และบรรลุผลประโยชน์สำหรับทั้งสองฝ่ายอยู่เสมอ

การบริการและการพัฒนาชุมชน

บริษัทคำนึงถึงความต้องการของชุมชนและส่งเสริมให้บุคลากรมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในห้องถินไกลเดียงกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนาการศึกษา วัฒนธรรม สังคม และมีส่วนเกี่ยวข้องในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตในชุมชน บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมของชุมชนเพื่อสาธารณะประโยชน์โดยสมัครใจ

การปฏิบัติตามมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้กำหนดนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมที่มีความสำคัญดังที่แสดงอยู่ในหัวข้อ "พนักงาน" ข้างต้น และนำไปปฏิบัติ บริษัทมุ่งมั่นในการป้องกันภัยก่อให้เกิดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการของบริษัทและใช้กระบวนการจัดการสิ่งแวดล้อม บริษัทได้รับการรับรองตามมาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) นอกจากนี้ บริษัทได้จัดตั้งคณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมเป็นประจำเพื่ออนุรักษ์และรักษาภูมิศาสตร์และสิ่งแวดล้อมของชุมชน และมีวัฒนธรรมองค์กรระหว่างพนักงานและผู้ปฏิบัติการในบริษัทที่มุ่งเน้นวัฒนธรรมสีเขียวและเครือข่ายสีเขียวที่ยั่งยืน คณะกรรมการบริษัทยังได้มีการกำหนดนโยบายส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งผลจากนโยบายดังกล่าว บริษัทได้รับรางวัล "CSR" รวมถึงกิจกรรม 3Rs (ลด กำจัด นำกลับมาใช้ใหม่) และได้รับรางวัล "CSR-DIW Continuous" จากกระทรวงอุตสาหกรรม และบริษัทยังได้รับรางวัล "อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 4" จากกระทรวงอุตสาหกรรมตัวตั้งตั้งแต่ปี 2559 บริษัทอยู่ในระหว่างการปรับให้หลักสูตรฝึกอบรมในฐานะที่เป็นส่วนสำคัญของนโยบายบริษัทเพื่อให้ความรู้แก่พนักงานเรื่องปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์พลังงานซึ่งจะส่งเสริมให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ในปี 2562 บริษัทได้จัดตั้งสังกัดสูตรฝึกอบรมเกี่ยวกับข้อกำหนด ISO 14001 ให้กับพนักงานมากกว่า 200 ชั่วโมง รวมทั้งยังได้กำหนด KPI ครอบคลุมกิจกรรมคัดแยกขยะอย่างถูกต้องของทุกหน่วยงานด้วย

การป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์และทรัพย์สินทางปัญญา

เนื่องจากบริษัทเล็งเห็นถึงความสำคัญของทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ บริษัทจึงกำหนดนโยบายด้านทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ดังนี้

- (1) บริษัทจะตรวจสอบให้แน่ใจอยู่เสมอว่า ข้อมูลที่ใช้ในบริษัทจะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ของผู้อื่น
- (2) บริษัทจะให้มั่นใจว่ากิจกรรมการบริหาร ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์
- (3) บริษัทไม่อนุญาตและไม่สนับสนุนให้กระทำการบริหาร ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทให้ก่อฟ็อร์เวน์ลิขสิทธิ์ในอุตสาหกรรมของบริษัท

- (4) ทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ใดๆ ที่เกิดจากหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย งาน การฝึกอบรม หรือการสอนพิเศษที่บริษัทให้กับกรรมการบริหาร ผู้บริหาร และพนักงานจะคงเป็นของบริษัท
- (5) บริษัทจะไม่อนุญาตให้กรรมการบริหาร ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทใช้ทรัพย์สินทางปัญญาและลิขสิทธิ์ของบริษัทเพื่อรั่วๆไปประดังค์ส่วนตัว

นโยบายและมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชัน

คณะกรรมการบริษัทต้องทราบดีถึง ให้ความสำคัญต่อ แล้วรับรองว่ามีการกำกับดูแลกิจการที่ดีในแง่ของการดำเนินงานตามวิธีปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามแนวทางของสำนักงานกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ดังนี้

- 1) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานจะต้องไม่มีส่วนเกี่ยวข้องในการคอร์รัปชัน การติดให้สินบนเจ้าหน้าที่รัฐและเอกชน เช่น คนจากต่างประเทศที่ทำธุรกรรมกับบริษัทห้ามโดยตรงและโดยอ้อมเพื่อให้ได้มาหรือรักษาประโยชน์ทางธุรกิจหรือทางการแข่งขันหรือเพื่อประโยชน์ส่วนตนหรือของครอบครัว พากพ่อง หรือคนรู้จัก
- 2) ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานรับของขวัญไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมจากผู้จัดหา คู่ค้าทางธุรกิจ และผู้ที่ทำการติดต่อที่เกี่ยวข้องไม่ว่าในหน่วยงานรัฐหรือเอกชน
- 3) ไม่มีระบบอุปกรณ์หรืออย่างใดเพื่อประโยชน์ส่วนตนหรือของพากพ่อง
- 4) ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และผู้บังคับบัญชาขอหรือรับผลประโยชน์หรือค่าตอบแทนในรูปแบบใดก็ตามจากพนักงานซึ่งส่งผลต่อการประเมินผลการปฏิบัติงาน
- 5) การจัดซื้อ/การจัดซื้อจัดจ้างจะต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการอนุมัติของบริษัทที่มีความโปร่งใส ผ่านการตรวจสอบ และเป็นธรรมต่อทุกฝ่าย
- 6) ใบสั่งซื้อ/จัดซื้อจัดจ้างต้องไม่มีการแยกย่อยเพื่อลดทอนจำนวนเงินให้ต่ำกว่าจำนวนที่จำกัดในการอนุมัติ
- 7) หากพนักงานคนใดสังสัยการกระทำใดที่อาจเป็นการติดสินบนหรือคอร์รัปชัน ให้ปรึกษาผู้บังคับบัญชาโดยตรงหรือซึ่งทางการแจ้งเบาะแสลงต่อไปนี้
- ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ: auditcommittee@metco.co.th
 - กรรมการตรวจสอบ: auditcommittee@metco.co.th
 - ประธานคณะกรรมการบริหาร: whistleblow@metco.co.th
 - รองประธานกรรมการบริหาร: whistleblow@metco.co.th
 - ผู้ตรวจสอบภายใน: internalaudit@metco.co.th
 - กล่องแดงแจ้งเบาะแสในแต่ละโรงงาน
- กรุณาระบุชื่อ นามสกุล ที่อยู่ อีเมล และหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้
- 8) บริษัทจะเก็บข้อมูลชื่อ ที่อยู่ หรือข้อมูลอื่นใดของผู้แจ้งเบาะแสไว้เป็นความลับ และจำกัดให้เฉพาะผู้เกี่ยวข้องในการตรวจสอบเท่านั้นที่จะเข้าถึงข้อมูลได้
- 9) หากกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานคอร์รัปชันหรือฉ้อฉล จะถูกเดิกจ้างและได้รับโทษทางวินัยขั้นสูงสุด และคำแนะนำตามกฎหมาย
- 10) ผู้บังคับบัญชาโดยตรงที่เพิกเฉยต่อการกระทำผิด หรือรับรู้แต่ไม่ดำเนินการตามนโยบาย จะถูกเลิกจ้างและได้รับโทษทางวินัยขั้นสูงสุด
- 11) การเพิกเฉยค่อนนโยบายนี้และ/หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องจะไม่ถือเป็นข้ออ้างในการไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย

- 12) ฝ่ายตรวจสอบภายในจะตรวจสอบระบบควบคุมภายในและกระบวนการต่างๆ อยู่เสมอเพื่อให้แน่ใจว่าระบบควบคุมภายในเพื่อป้องกันการคอร์รัปชันและการติดสินบนมีประสิทธิภาพ
- 13) กรณีที่มีข้อร้องเรียน คณะกรรมการกำกับดูแลจะแต่งตั้งอนุกรรมการเพื่อพิจารณาและตอบข้อเท็จจริง
- 14) บริษัทฯ ต้องให้ความรู้และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันและมาตรการบังคับเหล่านี้ให้แก่พนักงาน

ในปี 2562 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้ประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริตเป็นการทดลองตาม "แนวทางการประเมินความเสี่ยงด้านการต่อต้านการทุจริต" ที่เผยแพร่โดยสำนักงานข้อตกลงโลกแห่งสหประชาชาติ โดยใช้แบบฟอร์ม "ตารางการประเมินความเสี่ยงการทุจริต" ภาคผนวก 1 ของเครื่องมือประเมินตนเองสำหรับการต่อต้านการติดสินบน แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต โดยคณะกรรมการรายงานผลต่อคณะกรรมการบริษัทเป็นส่วนหนึ่งของรายงานประจำปีเรื่องการบริหารความเสี่ยง (ดูสูปใน "ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยง ในรายงานประจำปีนี้") จากนั้น บริษัทจะจัดทำขั้นตอนปฏิบัติการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริตประจำปีพร้อมกับมาตรการต่อต้านการทุจริตเชิงปฏิบัติ บริษัทจัดโปรแกรมการให้ความรู้แก่พนักงานทุกคน เช่น เข้าร่วมในเทคโนโลยีสำหรับพนักงานใหม่และการมีส่วนร่วมในโปรแกรมลักษณะฐานสำหรับพนักงานที่มีอยู่เดิม การฝึกอบรมการต่อต้านการคอร์รัปชันเหล่านี้ครอบคลุมนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันของบริษัท และนโยบายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งจรรยาบรรณของบริษัท รวมถึงคู่มือปฏิบัติสำหรับซ่องทางการแจ้งเบาะแสที่กำหนดในบริษัท

การแจ้งเบาะแสและการร้องเรียน

บริษัทมีนโยบายสนับสนุนและส่งเสริมให้พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียร้องเรียนภาระทำได้ ที่มีกฎหมาย ผิดจริยธรรม หรือไม่ถูกต้องต่อบริษัท ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะการคอร์รัปชัน ตลอดจนพฤติกรรมใดที่มีผลต่อธรรมาภิบาลและจริยธรรมทางธุรกิจ ซึ่งกระทำการโดยกรรมการ ผู้บริหาร หรือพนักงานคนใดของบริษัท พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอาจให้ข้อมูล ข้อคิดเห็น ข้อกังวล รายงาน คำแนะนำ และคำร้องเรียน เกี่ยวกับประเด็นดังกล่าวแก่คณะกรรมการบริษัทผ่านช่องทางต่อไปนี้

สำหรับพนักงาน :

- (1) หัวหน้าหน่วยของพนักงาน
- (2) หัวหน้าคณะกรรมการตรวจสอบ : auditcommittee@metco.co.th
- (3) ประธานบริษัท รองประธานบริษัท และกรรมการบริษัท : whistleblow@metco.co.th
- (4) หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน : internalaudit@metco.co.th
- (5) กล่องแสดงความคิดเห็นในที่ทำงาน

สำหรับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย :

- (1) อีเมลล์ : whistleblow@metco.co.th
- (2) เว็บไซต์ : www.metco.co.th

เลขานุการของบริษัทจะรวบรวมและส่งคำร้องเรียนไปยังคณะกรรมการตรวจสอบหรือคณะกรรมการบริษัทตามความเกี่ยวข้อง บริษัทมีนโยบายและกลไกในการเก็บรักษาข้อร้องเรียนดังกล่าวไว้เป็นความลับ ให้ความคุ้มครองผู้ร้องเรียนโดยสุจริตจากการถูกกล่าวหา ล้อเลียน หรือกระทำการทำอันไม่เป็นธรรมต่อพนักงาน และจะต้องกลับบุคคลดังกล่าวความเห็นชอบ

ในปี 2562 คณะกรรมการบริษัท ไม่ได้รับเรื่องร้องเรียนใดๆ ผ่านช่องทาง whistleblowing

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

គ្រាមធនធានយោងទូទៅនៃការប្រើប្រាស់បច្ចេកទេស

คณะกรรมการบริษัทตระหนักรถึงความชัดແย়েງที่เป็นไปได้ที่อาจเกิดขึ้นในเรื่องเงินที่นำไปได้ของบริษัท ในเรื่องของค่าตอบแทน
คณะกรรมการบริษัทจะพยายามอย่างเต็มที่ที่จะให้ความเป็นธรรมและความโปร่งใสแก่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ซ้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ
ประเด็นนี้ปัญหานี้ได้รับแจ้งรายละเอียดในแบบฟอร์ม 56-1 เพื่อป้องกันความชัดແย়েงของผลประโยชน์และให้ความมั่นใจว่า กรรมการ
บริหารและผู้บริหารทุกคนของบริษัทจะปฏิบัติตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย คณะกรรมการบริษัทมั่นใจว่าที่จะจัดการกับประเด็นนี้
นโยบายเดียวกันจะให้กรรมการบริษัทและผู้บริหารรายงานเกี่ยวกับความชัดແย়েงของผลประโยชน์ในกรณีที่พากษาไม่ว่าจะเป็นทางตรง
หรือทางอ้อมให้กับคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณา กรรมการบริษัทและผู้บริหารคนใดผู้มีความชัดແย়েงของผลประโยชน์จะไม่ได้รับ¹
อนุญาตให้เข้าร่วมตัดสินใจในเรื่องที่เป็นประเด็นปัญหา ด้วยการดำเนินนโยบายนี้ คณะกรรมการบริษัทให้ความมั่นใจว่าการ
ตัดสินใจของบริษัทปราศจากการรับรองและการบิดเบือนใดๆ ที่เกิดจากความชัดແย়েงของผลประโยชน์อยู่เสมอ

งานนักลงทุนสัมพันธ์

คณะกรรมการบริษัทระหนักถึงความสำคัญของการเปิดเผยข้อมูลทั่วไปและข้อมูลทางการเงินที่สำคัญของบริษัทให้กับผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ดังนั้น ข้อมูลที่เปิดเผยต้องถูกต้อง สมบูรณ์ เชื่อถือได้ และเป็นปัจจุบัน เพื่อให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์จากข้อมูลเหล่านี้ ข้อมูลจะได้รับการเปิดเผยผ่านสื่อต่าง ๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและผ่านหนังสือพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ บริษัทได้จัดตั้งส่วนงานนักลงทุนสัมพันธ์เพื่อให้ข้อมูลแก่นักลงทุน ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม ซึ่งสามารถติดต่อได้จากเว็บไซต์ของบริษัท (www.metco.co.th) , ir@metco.co.th ผู้ลงทุนสอบถามได้ข้อมูลได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ 02-338-1535

การประชุมของคณะกรรมการบริษัทจะดำเนินการอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้การดำเนินงานโดยรวมในบริษัทเป็นไปด้วยความราบรื่น หัวข้อที่จะเปรียบเทียบระหว่างการประชุม “ได้แก่ การกำกับดูแลธุรกิจรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท รายงานการประชุม ประชุมผู้ถือหุ้น และวิธีการดำเนินธุรกิจเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่บริษัทดังตั้งไว้และเพื่อสร้างผลตอบแทนที่ดีที่สุดในการลงทุนให้ผู้ถือหุ้นผู้ ที่เราดึงดูมีความสำคัญ

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

ຈົດໝາຍບຣລນ

เนื่องจากจริยธรรมทางธุรกิจสำคัญต้องซื่อสัตย์ด้วยของบริษัท คณะกรรมการบริษัทจึงได้รับการจูงใจอย่างจริงจังว่าจริยธรรมทางธุรกิจที่ถูกต้องจะเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานของบริษัทในทุกระดับและของทุกคนที่ติดต่อ กับบริษัท ดังนั้นคณะกรรมการบริษัทจึงได้พัฒนาจริยธรรมของบริษัทขึ้น ซึ่งกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามจริยธรรมของบริษัท ฝ่ายทรัพยากรบุคคลจะมีหน้าที่รับผิดชอบในการทำให้พนักงานทุกคนรับทราบและปฏิบัติตาม จริยธรรมของบริษัทจะรวมไว้ในคู่มือ พนักงาน เมื่อเริ่มทำงานกับบริษัทและเมื่อมีการแก้ไขปรับปรุงจริยธรรมของบริษัท พนักงานต้องเข้ารับทราบ นอกจากนี้ฝ่ายตรวจสอบภายในจะมีหน้าที่รับผิดชอบในการตรวจสอบตาม ฝ่ายตรวจสอบภายในจะรายงานต่อกรรมการเมื่อเกิดเหตุการณ์สำคัญที่มีผู้ไม่ปฏิบัติตาม บริษัทจะไม่ยอมให้เกิดการกระทำที่มีความเสื่อมเสียต่อชื่อเสียงของบริษัทจะถูกต้องตามและได้รับโทษทางวินัยซึ่งอาจรวมถึงการเลิกจ้าง กรณีที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการกระทำผิดกฎหมาย บริษัทจะดำเนินการตามกฎหมาย ซึ่งรายละเอียดของจริยธรรมของบริษัทมีดังนี้ โดยสามารถดูได้ที่เว็บไซต์ของบริษัทที่ <http://www.melco.co.th> ได้ เช่นเดียวกัน

บทบาทและความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

- 1 ดำเนินการบริหารบิษัทให้สอดคล้องกับกฎหมาย วัตถุประสงค์ของบริษัท ข้อบังคับของบริษัท และภารกิจของการประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและปักป้ายผลประโยชน์ของบริษัท
- 2 กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบายและกลยุทธ์ทางธุรกิจของบริษัท และทบทวนทุกปี
- 3 อนุมัติและทบทวนเรื่องธุรกิจที่สำคัญของบริษัท เช่น เงินหมุนเวียน การเงิน แผนการทำงาน และงบประมาณอย่างน้อยปีละ หนึ่งครั้ง
- 4 ตรวจสอบผลงานของทีมบริหารเพื่อให้มั่นใจว่ามีความใส่ใจและความระมัดระวังอย่างถูกต้องเหมาะสม
- 5 กำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและตรวจสอบการปฏิบัติตามนโยบายนี้เป็นประจำทุกปี
- 6 จัดให้มีระบบการจัดการความเสี่ยงและประเมินผล
- 7 ตรวจสอบระบบการควบคุมภายในและระบบการตรวจสอบภายในว่าได้กระทำอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
- 8 อนุมัติการซื้อพึงปฏิบัติทางธุรกิจ ตรวจสอบการปฏิบัติตามซื้อพึงปฏิบัตินี้อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง และทบทวนแก้ไขเมื่อครั้ง คราวตามสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป
- 9 อนุมัตินโยบายที่จะป้องกันกรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงานใช้ข้อมูลภายในเพื่อผลประโยชน์ส่วนตัวและเด็ดขาดตามการ ปฏิบัติตามกฎระเบียบ
- 10 รายงานความขัดแย้งของผลประโยชน์ของตัวเองและ/หรือที่บุคคลที่เป็นญาติกันในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการบริหารบิษัทหรือ บิษัทในเครือให้กับบิษัท
- 11 สร้างช่องทางในการรายงานเบาะแสรวมกับกลไกให้ข้อมูลย้อนกลับให้พนักงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- 12 จัดทำและส่งรายงานทางการเงินที่ตรวจสอบแล้วตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป และกำกับดูแลและตรวจสอบระบบการ รายงานทางการเงินเพื่อความถูกต้อง โปร่งใส และเปียงพอ
- 13 พิจารณาและอนุมัติการลงทุนและค่าใช้จ่ายในการลงทุน
- 14 อนุมัติการทำรายการที่เกี่ยวข้องกับห่วงโซ่อุปทานที่มีส่วนได้ส่วนเสีย ให้สอดคล้องกับประกาศ ระบุเงื่อนไข และแนวทางปฏิบัติที่ เกี่ยวข้อง
- 15 จัดการประชุมของคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยไตรมาสละหนึ่งครั้งโดยจะต้องมีกรรมการบริษัทร่วมประชุมเป็นจำนวน มากที่สุดเท่าที่เป็นไปได้
- 16 สร้างกลไกสำหรับการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูง เพื่อที่จะกำหนดค่าตอบแทนที่เหมาะสม

บทบาทและความรับผิดชอบของประธานคณะกรรมการบริษัท

ประธานคณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบที่เพิ่มมากขึ้นกว่ากรรมการบริษัทคนอื่นๆ ดังต่อไปนี้

1. เรียกประชุมคณะกรรมการบริษัทและประชุมผู้ถือหุ้น และกำหนดวาระการประชุม
2. ปฏิบัติหน้าที่เป็นประธานทั้งในการประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น
3. ออกเสียงลงมติชี้ขาดกรณีที่การประชุมคณะกรรมการบริษัทหรือการประชุมผู้ถือหุ้นมีเสียงลงมติเท่ากัน
4. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามกฎหมายที่ระบุไว้สำหรับประธานคณะกรรมการบริษัท

บทบาทและความรับผิดชอบของประธานบริษัท

ประธานบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มเติมมากกว่ากรรมการท่านอื่นๆ ดังนี้

1) รับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัท บริหารธุรกิจให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ แผนธุรกิจ นโยบาย งบประมาณ กฎ และระเบียบที่คณะกรรมการบริษัทอนุมัติ

2) บริหารและควบคุมธุรกิจประจำวันของบริษัท

3) ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างสม่ำเสมอเพื่อหลักเลี้ยงความเสี่ยงทั้งภายในและภายนอก รายงานและปรับปรุงข้อมูลผลการดำเนินงานทางการเงิน ภาระบริหาร ให้เป็นปัจจุบันต่อฝ่ายบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัท

4) กำหนดวัตถุประสงค์ นโยบาย และกลยุทธ์ของบริษัท ตลอดจนชี้แจงแนวทางและตรวจสอบติดตามการดำเนินงานโดยรวมเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท และรายงานผลประกอบการของบริษัทด้วยคณะกรรมการบริษัท

5) รับผิดชอบการเปลี่ยนแปลงองค์กรของบริษัทภายใต้การควบคุมดูแลของคณะกรรมการบริษัทรวมทั้งตัดสินใจเรื่องการแต่งตั้ง โยกย้ายพนักงาน และปลดออกจากการตำแหน่ง กำหนดอัตรางานเดือน ค่าตอบแทน โบนัส และสวัสดิการอื่นๆ ของพนักงาน

6) อนุมัติการปฏิบัติทั้งหมดภายใต้กฎหมายและมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท

7) ให้อำนาจ แนะนำ ประกาศ และบันทึกเพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทสามารถปฏิบัติตามนโยบายและระเบียบวินัยภายใน

8) มอบอำนาจให้บุคคลอื่นดำเนินการงานเฉพาะได้ในนามของตนภายใต้ข้อจำกัดที่ระบุไว้ในหนังสือมอบอำนาจและ/หรือให้ เป็นไปตามกฎ ระเบียบ และคำแนะนำของคณะกรรมการบริษัท

9) ดำเนินการในนามของคณะกรรมการบริษัทในการบริหารธุรกิจของบริษัท และศูนย์ให้แน่ใจว่าเป็นไปตามกฎ ระเบียบ นโยบาย และมติที่กำหนดโดยคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นทั้งหมด

10) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายเป็นครั้งคราว

บทบาทและความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

เพื่อให้เป็นไปตามแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งให้คุณรีนาด ประเสริฐพงษ์เป็นเลขานุการบริษัท ซึ่งจะปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้ด้วยความระมัดระวังรวมทั้งปฏิบัติตามกฎหมายที่บังคับใช้ วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติของที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและที่ประชุมผู้ถือหุ้นทั้งหมด

1) เพื่อจัดทำและเก็บรักษาเอกสารดังต่อไปนี้:

1)-1 ประวัติกรรมการ

1)-2 จดหมายเชิญประชุมและรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท

1)-3 จดหมายเชิญประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น

1)-4 รายงานประจำปีของบริษัท

2) ติดตามการเบิกเผยแพร่ข้อมูลการทำรายการเกี่ยวกับกิจกรรมของบริษัทตามที่กรรมการหรือผู้บริหารรายงาน

3) จัดประชุมคณะกรรมการบริษัทและประชุมผู้ถือหุ้น

4) ร่างนโยบายบริหาร

5) บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมผู้ถือหุ้น และติดตามให้เป็นไปตามมติของที่ประชุมเหล่านี้

6) กำกับดูแลให้แน่ใจว่ามีการเบิกเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศของบริษัทต่อหน่วยงานควบคุมดูแลที่ได้รับอนุญาตตามระเบียบและข้อกำหนดของหน่วยงานราชการ

- 7) ศูนย์ให้บริษัทและคณะกรรมการบริษัทปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดของ กสธ./ศลท.
- 8) ลงเสริมและสร้างมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการที่ดีในบริษัท
- 9) ห้องสารกันผู้เกี่ยวข้องเพื่อให้ແນ່ງຈຳວ່າພວກເຂົາໄດ້ຮັບສິຫຼືແລະຂອມຈາກນິຍື້ທີ່
- 10) จัดการกิจกรรมของคณะกรรมการบริษัท
- 11) ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

จะจัดการประชุมคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำอย่างน้อยทุกสามเดือน จะกำหนดเวลา สถานที่ และวาระการประชุมล่วงหน้าและแจ้งให้กรรมการบริษัททราบเพื่อที่คณะกรรมการจะมีเวลาเตรียมความพร้อมสำหรับการประชุม จะส่งเอกสารเกี่ยวกับการประชุมแต่ละครั้งให้คณะกรรมการอย่างน้อย 7 วันล่วงหน้าเพื่อให้มีเวลาเพียงพอที่จะศึกษา เลขาธุการในที่ประชุมจะจดรายงาน การประชุมอย่างละเอียดและจัดเรียบเข้าแฟ้ม และรายงานการประชุมนี้จะมีพร้อมสำหรับการตรวจสอบอยู่เสมอ อนึ่ง คณะกรรมการอิสระสามารถที่จะจัดให้มีการประชุมนอกกรอบ เพื่อตรวจสอบในเรื่องอื่นๆ นอกเหนือจากการประชุมปกติของคณะกรรมการได้โดยอิสระจากฝ่ายบริหารระดับสูงของบริษัทฯ

ในปี 2561/2562 คณะกรรมการบริษัทจัดการประชุม 4 ครั้ง การเข้าร่วมประชุมของกรรมการบริษัทแต่ละคนเป็นดังนี้

คณะกรรมการบริษัท	จำนวนครั้งที่เข้าประชุม
1. นาย โยอิจิ มูราโน โน	4/4
2. นาย โยชิยูกิ มูราโน โน	3/4
3. นาย อิจิโร นิชิมูระ	4/4
4. นาย ทะเรียว อาระชู	4/4
5. นาย วันชัย อ่าพึงภาตม	4/4
6. นาย โภจนวนิช	4/4
7. นาง วงศิพา บุนนาค	4/4

ความหลากหลายของคณะกรรมการบริษัท

บริษัทมีนโยบายว่า บริษัทควรรักษาความหลากหลายในโครงสร้างคณะกรรมการบริษัท บุคคลต่างๆ ที่เป็นกรรมการบริษัทของบริษัทไม่เพียงจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน แต่ยังต้องมีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์หลากหลายที่ครอบคลุมหลากหลายสาขา และความเชี่ยวชาญ

ดูลั่นนำขาวของกรรมการบริษัทผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำ

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการบริษัท 7 คน โดย 4 คนเป็นกรรมการบริษัท, 3 คนเป็นกรรมการอิสระจากภายนอก และ 4 คนเป็นกรรมการบริษัทผู้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำ โดยวิธีนี้ อัตราส่วนระหว่างกรรมการบริษัทผู้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำและกรรมการบริษัทผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำคือ 4:3 กรรมการอิสระทั้งสี่ต้องกันภูระเบียบที่ระบุโดยคณะกรรมการลักษณะพิเศษแห่งประเทศไทย

รายงานของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องของรายงานงบการเงินของบริษัทโดยภาพรวมและรายงานงบการเงินเฉพาะอย่าง จัดทำรายงานงบการเงินอย่างถูกต้องตามมาตรฐานบัญชีไทย การจัดทำรายงานงบการเงินเสร็จสมบูรณ์ด้วยความรอบคอบเพื่อเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเหมาะสมเกี่ยวกับบริษัทให้กับประชาชน คณะกรรมการบริษัทยังรับผิดชอบในการเปิดเผยข้อมูลทางการเงินของ บริษัทในรายงานข้อมูลประจำปี (แบบฟอร์ม 56-1) และรายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี (แบบฟอร์ม 56-2) คณะกรรมการบริษัทยังรับผิดชอบในการทำให้มั่นใจว่า การดำเนินการของบริษัทที่ได้อย่างมีประสิทธิผลและอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้บรรลุผลลัพธ์ทางธุรกิจที่คาดหวังและป้องกันการประพฤติมิชอบ

ที่สำคัญในการปฏิบัติงาน เกี่ยวกับเรื่องนี้ คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบด้วยผู้เชี่ยวชาญ ในสาขาที่มีประสบการณ์ภายนอกวันพิเศษของรายงานทางการเงิน ระบบการควบคุมภายในและระบบการจัดการความเสี่ยงภายใน บริษัท ในวันที่ 30 กันยายน 2019 คณะกรรมการตรวจสอบยังอนุมัติรายงานงบการเงินของบริษัทโดยภาพรวมและรายงานงบการเงินเฉพาะอย่างของบริษัท ซึ่งจะแสดงในรายงานข้อมูลประจำปี (แบบฟอร์ม 56-1) และรายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี (แบบฟอร์ม 56-2)

แผนการขึ้นรับตำแหน่งประธานบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้พัฒนาแผนการขึ้นรับตำแหน่งประธานบริษัทเรื่อยมาเพื่อให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกรายมั่นใจว่าการดำเนินงาน ของบริษัทจะไม่มีการติดขัดจากตำแหน่งที่ว่างลง

การจัดการแผนการสืบทอดตำแหน่งประธานบริษัท/ประธานกรรมการบริหารเป็นความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงประธานบริษัทด้วยสาเหตุใดๆ ก็ตาม คณะกรรมการบริษัททั้งหมดจะมีส่วนในการเลือกผู้ขึ้นรับตำแหน่ง หลังจากหารือกับคณะกรรมการสรรหา

กรณีที่มีการขึ้นรับตำแหน่งแบบอุบัติเหตุหรือสถานการณ์ ที่ไม่คาดคิด คณะกรรมการบริษัทจะจัดประชุมพิเศษเพื่อแต่งตั้งผู้รักษาการตำแหน่งประธานบริษัท ประธานกรรมการบริหาร สำหรับเวลาที่เหลือตามที่กำหนด

คณะกรรมการบริษัทจะทบทวน แผนการขึ้นรับตำแหน่งทุกปี ผ่านการพิจารณาและเสนอแนะโดยคณะกรรมการสรรหา เพื่อคาดการณ์เรื่องการขึ้นรับตำแหน่งภายในบริษัท แผนการขึ้นรับตำแหน่งจะมีการปรับปรุงและแก้ไขตาม สถานการณ์ ล่าสุดที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท

รายการการไม่เป็นไปตามข้อกำหนดและเหตุผล

รายการการไม่เป็นไปตามข้อกำหนด	เหตุผลของการไม่เป็นไปตามข้อกำหนด
บริษัทจัดทำรายงานแบบมูลนิธิการหรือไม่	บริษัทจังใจได้จัดทำรายงานความยั่งยืนในรูปแบบรายงานแบบมูลนิธิการ อย่างไรก็ตาม บริษัทได้จัดทำบทนำเบื้องในรายงานประจำปีที่ครอบคลุมกิจกรรม CSR ทางแนวทางการ รายงาน CSR-DIW
บริษัทจัดให้ใช้ช่องทางการเข้าถึงข้อมูลของบริษัทหลักอย่างทั่วไป หรือไม่ -การบรรยายสรุปของนักวิเคราะห์หรือกิจกรรม "วันบริษัทจัดทำ ทะเบียนหนบผู้ลงทุน" ที่คัดลอกหลักทรัพย์จดชื่อ [*] -การแต่งลงชื่อหรือชื่อประชารัฐพันธ์ให้เชื่อมโยงเดียวกับผล การดำเนินงานทางการเงินของบริษัท	บริษัทได้จัดทำส่วนที่ท้าทายบรรยายสรุปเพื่อวัสดุประมงคินได้นักลงทุนสัมภั้น์ บริษัท สามารถเริ่มต้น (เพื่อเป็นการคงครองครั้งแรก) ในกาลเวลาข้างต่อไป "วันบริษัทจัดทำทะเบียนหนบผู้ลงทุน" ที่คัดลอกหลักทรัพย์จดชื่อในปี 2020
บริษัทเปิดเผยรายละเอียดค่าตอบแทนของ CEO (ประธาน บริษัท) หรือไม่	เนื่องจากประธานบริษัทได้รับค่าตอบแทนตามลักษณะของตนในฐานะหนังงานของบริษัท และหนังงานของบริษัทแม่ของบริษัท ซึ่งเขาทำงานเป็นประธานเช่นกัน ในฐานะ กรรมการบริหารผู้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำของบริษัท ค่าตอบแทนของประธานบริษัท จะถูกนำเสนอเป็นศูนย์ต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้งเพื่อขออนุมัติ ดังนั้นจึงคณะกรรมการบริหารมีความเห็นว่าการเปิดเผยข้อมูลของประธานบริษัทในฐานะเป็นเพียงหนังงานเชิงมี ความอ่อนไหวสูงและไม่ต้องเป็นสิ่งที่ขาดไม่ได้ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
บริษัทมีหน่วยงานกำกับการปฏิบัติตามกฎหมายที่หรือไม่	แม้ว่าบริษัทจะยังไม่ได้จัดตั้งหน่วยงานที่เรียกว่าหน่วยงานกำกับดูแลการปฏิบัติตาม ข้อกำหนด แต่ตั้งแต่ปี 2016 เป็นต้นมา บริษัทได้สนับสนุนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนิน หนึ่งดำเนินการปรับปรุงผลการปฏิบัติงานตามแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดของการกำกับดูแลกิจการ ที่ดี ขณะนี้บริษัทได้รับการยอมรับในระดับ 4 "ดีมาก" ในกาลเปลี่ยนปี 2018 บริษัทกำลัง พิจารณาจัดตั้งหน่วยงานกำกับการปฏิบัติตามกฎหมาย
การแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกำหนดค่าตอบแทน -คณะกรรมการชุดนี้ประกอบด้วยกรรมการอิสระเป็นส่วนใหญ่ (มากกว่า ๖๐%) หรือไม่ -ประธานคณะกรรมการชุดนี้เป็นกรรมการอิสระหรือไม่	ค่าตอบแทนกรรมการบริหารของบริษัทกำกับดูแลฯได้เฉพาะผู้ที่ไม่ได้ปฏิบัติงานบริหารเป็น ประจำเท่านั้นเนื่องจากกรรมการบริหารผู้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำจะได้รับเพียง เงินเดือนอย่างเดียวในฐานะหนังงานคนหนึ่งของบริษัท ค่าตอบแทนในฐานะ กรรมการบริหารเป็นศูนย์) ดังนั้น คณะกรรมการบริหารจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการ ค่าตอบแทน ซึ่งประกอบด้วยกรรมการบริหารผู้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำเท่านั้น คณะกรรมการชุดนี้มีความหมายเหมือนกับคณะกรรมการอิสระของบริษัท กรรมการบริหารผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานบริหารเป็นประจำ รวมถึงกรรมการอิสระของบริษัท
คณะกรรมการตรวจสอบประจำปีประกอบด้วยกรรมการอิสระทั้งหมด หรือไม่	เนื่องจากโดยปกติคณะกรรมการบริษัทประจำปีประกอบด้วยกรรมการบริหารผู้ปฏิบัติงานบริหาร เป็นประจำ บางท่านที่เป็นគัวหนาของบริษัทในกลุ่ม กรรมการบริหารผู้ปฏิบัติงานบริหาร เป็นประจำ ซึ่งคณะกรรมการชุดนี้มีภารกิจสังคัญกัน ได้รับการคาดหวังว่าจะมีบทบาทใน คณะกรรมการเพื่อประสานงานการเลขานุการและคัดเลือกผู้สมควรจากบริษัทในกลุ่ม

สารจากประธานกรรมการบริหาร

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น บริษัท มุราโน่ จำกัด อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ขอบพระคุณผู้ถือหุ้น นักลงทุน และผู้เกี่ยวผลประโยชน์ร่วมทุกท่านเป็นอย่างสูงที่ให้การสนับสนุนเป็นอย่างดีมาโดยตลอด
ในการรายงานประจำปี 2019 สภาพแวดล้อมทางธุรกิจของบริษัทในรอบปีนี้เป็นปีที่ยากลำบากเกินกว่าที่คาดการณ์ไว้นาน
ลงความการค้าระหว่างประเทศกับหน่วยอเมริกาซึ่งมีที่มาจากการคุ้มครองทางการค้าที่เริ่มต้นตั้งแต่เดือนพฤษภาคม
2018 ได้ที่ความตุนแรงยิ่งขึ้น เป็นผลให้การส่งออกในประเทศจีนเกิดการหยุดชะงัก มีการปรับจำนวนสินค้าในคลังครั้งใหญ่ และการ
บริโภคลดต่ำลง ก่อให้เกิดผลกระทบในทางลบอันใหญ่หลวงต่อบริษัทซึ่งดำเนินธุรกิจในระดับโลก
ดังนั้นเราจึงได้รับการตั้งต่อไปนี้ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2019 เพื่อให้ผ่านพ้นจากสถานการณ์ที่ยากลำบากในครั้งนี้

1. โครงการยกระดับเทคโนโลยีการผลิต
2. โครงการสร้างระบบโมเดลใหม่
3. โครงการจำจัดการสูญเสีย
4. โครงการเสริมความแข็งแกร่งของหน้างานการผลิต
5. โครงการเสริมความแข็งแกร่งของการบริหารจัดการชั้นนำเช่นเดอร์
6. โครงการเสริมความแข็งแกร่งของกิจกรรม VAAVE

เราจะผลักดันโครงการดังกล่าวโดยบทบาทตั้งแต่พื้นฐาน ทั้งธุรกิจที่ไม่มีกำไรและธุรกิจที่ไม่ประสบความสำเร็จ พร้อมทั้งจัดการ
สินทรัพย์ จัดวางบุคลากรใหม่ และกำหนดโครงสร้างรายได้ที่สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงของตลาด ในอีกด้านหนึ่งเราจะมุ่งเน้น
การส่งเสริมฯลฯแข็งของเรามาให้มั่นคงยิ่งขึ้นเพื่อเพิ่มอัตราส่วนมูลค่าเพิ่มให้สูงขึ้นต่อไป

บริษัทของเรารับการมาตั้งแต่ ค.ศ. 1987 ซึ่งนับเป็นเวลา 32 ปีแล้ว จากนี้ไปเราจะมุ่งมั่นทุ่มเทอย่างสุดความสามารถ
เพื่อเป็นอีกแห่งหนึ่งที่ช่วยให้เศรษฐกิจไทยมีความก้าวหน้าอย่างยั่งยืน โดยหวังว่าจะสามารถรับผิดชอบต่อสังคมเป็นหน้าที่
ของเรารึเปล่าเป็นบริษัทที่มีพนักงานจำนวนมาก

และบริษัทหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการสนับสนุนและความร่วมมือเป็นอย่างดีจากทุกท่านต่อไปดังเห็นพ้องมา

นายโยอิชิ มุราโน่ ใต้
ประธานคณะกรรมการบริหาร
วันที่ 22 พฤศจิกายน 2562

รายงานความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน ห่านผู้ถือหุ้น บริษัท มุราโน่ จำกัด ศูนย์ตรวจสอบ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัทมีมติกำหนดของบัญชีประจำปี คาดการณ์ต่างๆ และหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นภารกิจที่สำคัญและมีประสิทธิภาพ ในการดำเนินการตรวจสอบประจำปีที่ผ่านมาคณะกรรมการตรวจสอบได้ดำเนินการตรวจสอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิและมีประสบการณ์ด้านบัญชี การเงิน กฎหมาย และการบริหาร ดังนี้

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. นายันันต์ อ้ำพึงกาญจน์ | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายนพ ใจนานนิช | กรรมการตรวจสอบ |
| 3. นางวงศ์พิพา บุนนาค | กรรมการตรวจสอบ |

นางวงศ์พิพา บุนนาค ทำหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย และตามกฎหมายของคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งออกโดยคณะกรรมการบริษัทฯ ให้ไว้ในรอบระยะเวลาบัญชีปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมรวม 4 ครั้ง โดยได้นำเรื่องร่วมกับฝ่ายบริหาร หน่วยงานตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชีในเรื่องที่เกี่ยวข้อง และได้สรุปรายงานผลการประชุมให้คณะกรรมการบริษัททราบ สุ่มสำรวจสำคัญของภารกิจในรอบปีได้ดังนี้

รายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายได้รวม งบการเงินประจำปีของบริษัท รวมทั้งงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยร่วมกับผู้สอบบัญชี ฝ่ายจัดการ และหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยพิจารณาในประเด็นสำคัญพร้อมให้คำแนะนำ รวมทั้งคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการควบคุมภายในในการจัดทำงบการเงินของบริษัทฯ มีความถูกต้องเชื่อถือได้ ทั้งมีการเบิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอและทันเวลาต่อผู้ใช้งบการเงิน ตลอดคลังกับกฎหมายและประกาศต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทั้งเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน นอกเหนือไปนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีผู้บริหารหรือฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อขัดขวางประเด็นต่างๆ จากผลกระทบตรวจสอบของผู้สอบบัญชีหากผู้สอบบัญชีไม่มีข้อมูลหรือข้อสังเกตเป็นพิเศษจากการตรวจสอบแต่ประการใด

รายการเกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการเกี่ยวโยงกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย โดยยึดหลักความระมัดระวัง ความสมเหตุสมผล และคำนึงถึงประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสีย ของบริษัท รวมทั้งการเบิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ ตามเงื่อนไขที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อย โดยพิจารณาจากรายงานของหน่วยงานตรวจสอบภายในและของผู้สอบบัญชี เพื่อประเมินความเพียงพอเหมาะสมและความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน การบริหารจัดการความเสี่ยงของบริษัท การดำเนินงานของฝ่ายบริหารที่สอดคล้องกับนโยบาย และอ่อนไหวที่กำหนดไว้

การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการดำเนินงานของบริษัทฯ ว่าเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และรับทราบการเปลี่ยนแปลงกฎหมายที่สำคัญ ที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบถามให้บริษัท มีการบริหารจัดการตามหลักการของกิจกรรมที่ดี เพื่อให้การปฏิบัติงานมีความโปร่งใส และเป็นธรรม สร้างความเชื่อมั่นและเชื่อถือได้ให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ขอบเขตการปฏิบัติงาน แผนการตรวจสอบประจำปี พิจารณารายงานผลการตรวจสอบ การติดตามผลการแก้ไขความรายงานการตรวจสอบประจำเดือนที่มีรายสำคัญ ให้คำแนะนำในการพัฒนาปรับปรุงการปฏิบัติงานตรวจสอบให้มีประสิทธิภาพ พิจารณาความเหมาะสมของงบประมาณ จำนวนบุคลากร การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร รวมทั้งการประเมินผลงานประจำปีของหน่วยงานตรวจสอบภายใน การพิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีและการกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการตรวจสอบได้คัดเลือกผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าตอบแทน โดยพิจารณาดึงความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์และคุณภาพงานของผู้สอบบัญชี สถานะของผู้สอบบัญชี ข้อจำกัดที่มีสาระสำคัญ หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ แห่งประเทศไทย หรือภูมิภาคของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่าผู้สอบบัญชีมีความเป็นอิสระและเป็นกลางอย่างแท้จริง ในการปฏิบัติงาน

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้คัดเลือก บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ พร้อมทั้ง พิจารณาค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีนานาเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ โดยเห็นว่าเป็นผู้มีความเข้าใจธุรกิจของบริษัทฯ เป็นอย่างดี ประกอบ วิชาชีพด้วยความเป็นอิสระ เป็นกลางและส่งมอบงานตรงตามเวลาอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทฯได้เสนอที่ประชุมสามัญ ผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 แต่งตั้งบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชี ดังนี้

นางศิริเพ็ญ สุขเจริญยิ่งยัง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3636 และ/หรือ

นายไก่ใจน์ จินดาวัณพิทักษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3665 และ/หรือ

นายยุทธพล ศุนทรินตะ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 10604

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 ผู้สอบบัญชีที่ทำหน้าที่ตรวจสอบและรับรองงบการเงินของ บริษัทฯ ได้แก่ นางศิริเพ็ญ สุขเจริญยิ่งยัง

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าในรอบระยะเวลาบัญชีปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 บริษัทฯได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่โปร่งใสเพียงพอและเหมาะสม ครอบคลุมการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง และมีกระบวนการที่ช่วยให้เกิดความมั่นใจ ว่าการปฏิบัติงานของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนจัดทำและเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัทฯ อย่างเพียงพอและเชื่อถือได้

นายวนชัย จำพึงอาทัย
ประธานกรรมการตรวจสอบ
22 พฤษภาคม 2562

รายงานของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

เรียน ผู้ดีอหุนบริษัท มุราโน่ จำกัด ชิลล์แครอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีได้ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบตามกฎหมายของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่ได้รับการอนุมัติความคิดเห็นของคณะกรรมการบริษัท

ในปี 2562 ได้มีการประชุมทั้งสิ้น 2 ครั้ง โดยทำการทบทวนนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีและนโยบายที่เกี่ยวข้องขึ้นๆ ของบริษัทฯ เพื่อให้มั่นใจว่ามีความทันสมัย และตลอดปี ได้ตรวจสอบรายการตรวจสอบของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทฯ (IOD) ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสมาคมนักลงทุนไทย

บริษัทได้ทำการปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่เริ่มดำเนินการในปี 2559 และในปี 2562 บริษัทได้รับการรับรองคุณสมบัติอยู่ในระดับเดิมคือ "ดีมาก" (4 ดาว) โดยได้คะแนนตีกว่าครึ่งก่อน

นอกจากคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดียังแนะนำให้บริษัทปรับปรุงมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชัน รวมถึงการปรับเปลี่ยนการใช้คำในนายความต่อต้านการคอร์รัปชัน การจัดระเบียบ/แนวทางของบริษัทที่เกี่ยวข้อง และการดำเนินการโปรแกรมปฏิบัติการโดยอ้างอิงตามการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริต ที่จัดทำโดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงดังรายละเอียดในรายงานของคณะกรรมการในรายงานประจำปีนี้ (หน้า 63-68)

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีจะทำหน้าที่สนับสนุน และชี้แนะให้บริษัทดำเนินการอย่างเต็มความสามารถในการปรับปรุงแนวทางปฏิบัติของการกำกับดูแลกิจการให้ดีมากยิ่งขึ้นกว่านี้

นายโยอิจิ มุราโน่ จำกัด
ประธานคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี

รายงานของคณะกรรมการสรรหา

เรียน ผู้ถือหุ้นบริษัท มุราโน่ อิเล็คโทรน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

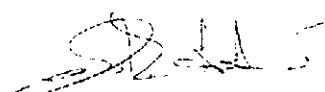
คณะกรรมการสรรหาจัดตั้งขึ้นตามมติคณะกรรมการบริษัท โดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้ตามกฎหมาย

- 1) พิจารณาและเสนอหลักเกณฑ์การคัดเลือกกรรมการและการกำหนดคุณสมบัติของผู้ที่จะได้รับการเสนอชื่อเพื่อรับการแต่งตั้งเป็นกรรมการตลอดการกำหนดกรอบงานการสรรหา
- 2) ทบทวนจำนวนสมาชิกและการแข่งขันของคณะกรรมการบริษัทเป็นประจำทุกปี และแนะนำการเปลี่ยนแปลงใดๆ ตามที่มีการเสนอ
- 3) เสนอชื่อบุคคลที่มีความเหมาะสมเพื่อรับตำแหน่งกรรมการบริษัทและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น
- 4) ให้โอกาสผู้ถือหุ้นเสียงข้างน้อยเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมได้เข้ารับการคัดเลือกเป็นกรรมการ โดยแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเพื่อให้มีเวลามากพอก่อนจัดประชุมผู้ถือหุ้นและจัดการกลไกดังกล่าวตามนั้น
- 5) ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด

คณะกรรมการประกอบด้วย กรรมการจำนวนสี่คนซึ่งเป็นกรรมการอิสระสามคน ในปี 2562 คณะกรรมการมีการประชุม 2 ครั้ง

ในการเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการแต่งตั้งเป็นกรรมการใหม่ในการประชุมผู้ถือหุ้นในปี 2563 บริษัทได้เชิญผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับการเลือกตั้งต่อคณะกรรมการบริษัท นโยบายและขั้นตอนการให้ผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับการเลือกตั้งเป็นคณะกรรมการบริษัทได้มีการโพสต์บนเว็บไซต์ของบริษัท อย่างไรก็ตาม ผู้ถือหุ้นไม่เสนอชื่อผู้ใดต่อคณะกรรมการ ดังนั้น คณะกรรมการจึงตรวจสอบจากกรรมการที่ครบวาระตามข้อบังคับของบริษัท คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นว่ากรรมการเหล่านี้สามารถรับผิดชอบทุ่มเทให้กับคณะกรรมการบริษัทและ บริษัทฯ เป้าได้

คณะกรรมการปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายด้วยความรอบคอบและระมัดระวังและยึดมั่นในหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในลักษณะที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายอย่างเท่าเทียมกัน



นายวนชัย อมาพงษา^ณ
ประธานกรรมการสรรหา

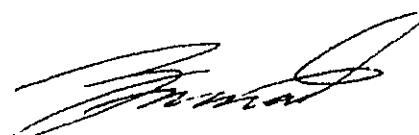
รายงานของคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน

เรียน ผู้ถือหุ้นบริษัท มุราโน่ จำกัด อีล็อกตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนประกอบด้วยกรรมการ 4 คน ซึ่งมีหน้าที่จัดทำนโยบายและวางแผนหลักเกณฑ์สำหรับการกำหนดค่าตอบแทนที่เหมาะสมของกรรมการและประธานบริษัท นำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและ/หรือที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ในปี 2562 ได้มีการประชุมทั้งสิ้น 2 ครั้ง โดยทำการพิจารณาและนำเสนอการจ่ายค่าตอบแทนกรรมการและประธานบริษัท ให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา รวมทั้งประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการและประธานบริษัท

คณะกรรมการได้ปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายด้วยความรอบคอบและระมัดระวัง โดยยึดตามหลักการกำกับกิจการที่ดีในลักษณะของความพอเพียงและสมเหตุสมผล เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม



นายโยอิจิ มุราโน่ ใต้

ประธานคณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทน

ปัจจัยความเสี่ยงและการบริหารจัดการความเสี่ยง

ปัจจัยความเสี่ยง	การบริหารจัดการความเสี่ยง
1.4 ความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจ ความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ กองทัพเสียตัวเกิดขึ้นเมื่อชุมชนและผู้คนฯ หน่วยบัญชาติไม่สามารถช่วยเหลือความสามารถในการช่วยเหลือ	บริษัทฯ กำลังดำเนินการตรวจสอบค่าใช้สอยมากในภาระที่จะมีขึ้นของผู้คนและผู้เช่าห้องพักที่ต้องจ่ายภาษี ภาระดูดบินเป็นรายวันก่อให้ทั้งเรื่องการซื้อขายห้องพักสูงสุดหรือผู้เช่าห้องพักดูดบินมาก่อน บริษัทฯ จะตรวจสอบให้คัดเลือกและรับรอง ในปีนี้ บริษัทฯ ได้จัดเตรียมและรับรองระบบควบคุมเครื่องใหม่ ยังรวมไปถึงการตรวจสอบประจำเดือนและตรวจสอบการผลิตของลูกค้า
1.5 ความเสี่ยงจากการสภาวะตลาด ความเสี่ยงจากการสภาวะตลาด เนื่องจากความเป็นไปได้ที่สินค้าที่ผลิตขึ้น จะไม่ถูกต้องตามความต้องการของผู้ซื้อ และวัสดุคุณภาพคงจะไม่สามารถจำหน่ายออกไปได้ เนื่องจากสภาวะตลาดเปลี่ยนแปลงอย่างกะทันหันหรือลูกค้ายกเลิกการสั่งซื้อ	นโยบายห้ามคุกคลังค่าสุด ของบริษัทฯ ได้นำมาใช้ทันทีเมื่อความต้องการของผู้ซื้อเพิ่มขึ้น ในการลดความเสี่ยงประจำหนึ่ง บริษัทฯ ได้เตรียมการมาเป็นอย่างดีเพื่อเพิ่มความต้องการของผู้ซื้อและนำหัวคู่แข่งน้ำหนักคุณภาพและราคาอยู่เสมอ ตัวอย่างเช่น บริษัทฯ ที่มีความสามารถที่จะสร้างความร่วมมืออย่างมีประสิทธิภาพกับผู้จัดจำหน่ายภัตตาคารผู้เช่าห้องพักท่าน ซึ่งจะทำให้ห้องบริษัทฯ และผู้เช่าห้องพักต้องหันมาสนใจห้องพักที่บริษัทฯ นำเสนอ ด้วยการเปลี่ยนแปลงของตลาดได้ดีขึ้น
1.6 ความเสี่ยงด้านการแข่งขัน ในฐานะผู้ให้บริการด้านการผลิต บริษัทฯ ต้องแข่งขันในเพียงเฉพาะกับคู่แข่งที่มีรูปแบบธุรกิจเดียวกันเท่านั้น แต่จะต้องแข่งขันกับลูกค้าเองด้วยความสามารถของผู้ผลิตของบริษัทฯ จะต้องตีกว่าหรืออย่างน้อยอยู่ในระดับเดียวกัน กับทางลูกค้า ด้วยเหตุผลเดียวกันนี้ บริษัทฯ จึงมุ่งเน้นแข่งขันกับคู่แข่งของลูกค้า เช่นกัน บริษัทฯ จึงพยายามลดความเสี่ยงจากการแข่งขันในสังคมนี้	เพื่อให้สามารถแข่งขันและอยู่รอดในอุตสาหกรรมได้ บริษัทฯ ควรเพิ่มประสิทธิภาพในการแข่งขันของตนนี้ <ul style="list-style-type: none"> - มีวิธีการและเทคโนโลยีการผลิตที่หลากหลาย หลากหลายฐานะผู้ให้บริการด้านการผลิต ซึ่งรวมถึง การปรับเปลี่ยนรูปแบบต่างๆ การหาตัวแทน ห้องแม่พิมพ์ การซื้อขายที่มีภาระ PCB การประกอบชิ้นส่วนและติดตั้งที่มีภาระ การออกแบบน้ำยา เช่น น้ำยาทำความสะอาด น้ำยาเคลือบชิ้นส่วน และน้ำยาเคลือบชิ้นส่วน และการซื้อบริการ - มีการบูรณาการอย่างเข้มข้นด้วยเครื่องจักรและระบบการผลิต ที่ทำงานอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นเครื่องจักรที่ต้องทำงานและ/or ผลิตภัณฑ์ล้ำชั้นเริ่มต้น ให้บริการและเทคโนโลยีที่หลากหลาย เช่น ห้องแม่พิมพ์ การผลิตเบ้าหลอดและแม่พิมพ์ และการซื้อบริการ - มีการบูรณาการอย่างเข้มข้นด้วยเครื่องจักรและระบบการผลิต ที่ต้องทำงานอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นเครื่องจักรที่ต้องทำงานและ/or ผลิตภัณฑ์ล้ำชั้นเริ่มต้น ให้บริการและเทคโนโลยีที่หลากหลาย เช่น ห้องแม่พิมพ์ การผลิตเบ้าหลอดและแม่พิมพ์ และการซื้อบริการ

	ปัจจัยความเสี่ยง	การบริหารจัดการความเสี่ยง
1.7 ความเสี่ยงด้าน ภาวะเศรษฐกิจ	การวินิจฉัยและประเมินความเสี่ยงที่เกิดขึ้นหรืออาจ เกิดขึ้นเนื่องจากบริษัทที่ส่วนใหญ่ของในห่วงโซ่อุปทาน ระดับโลกในอุตสาหกรรมค่าฯ หลากหลายประเทศ จึง มีความเสี่ยงต่อสภาวะเศรษฐกิจโดยย่างหนักเด่น ไม่ได้ ในขณะนี้ที่การเติบโตทางเศรษฐกิจทั่วโลกอาจ เพชรบุรีกับการชะลอตัวอย่างรุนแรงจากเหตุการณ์ต่างๆ เช่น ผลกระทบจากการห้ามห่วงโซ่อุปทาน ภัยธรรมชาติ ทางเศรษฐกิจของจีน ความผันผวนของเศรษฐกิจยุโรป จากการรัฐบาล ประตีนปัญญา Brexit ความตึงเครียด ในศรีวันออกกลาง ซึ่งก่อให้เกิดความผันผวนของราคา น้ำมัน เป็นต้น สรุกิจของบริษัทอาจเผชิญกับความเสี่ยง ที่แนวโน้มจะตกลง	การทั่วไปและบทบาททุกคนในนโยบายและขั้นตอน การบริหารความเสี่ยงเชื่อมโยงกับการวางแผนของบริษัทฯ ทั้งหน่วยงาน บริษัทฯ จะเฝ้าระวังและ วิเคราะห์เหตุการณ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อ ธุรกิจของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่อง nok เนื่องจาก ผลกระทบเชิงลบจากเหตุการณ์ ทั้ง สงคราม การค้าระหว่างอเมริกากับจีน ทางศรีวัน การค้าดังกล่าวอาจก่อให้เกิดผลกระทบเชิง บวกได้ ด้วยการเปลี่ยนแปลงในห่วงโซ่ อุปทานทั่วโลกได้ บริษัทฯ ควรดำเนินการที่ เหมาะสมโดยไม่ให้เสียโอกาสไม่ทำให้ก่อให้ ก่อให้เกิดความเสี่ยงในการดำเนินการ ภารกิจ ภารกิจภารกิจและการตรวจสอบ สถานะอย่างต่อเนื่องตั้งแต่เดือนไป
1.8 ความเสี่ยงด้าน การปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อกำหนด	ในฐานะบริษัทขาดทุนเมืองในตลาดหลักทรัพย์ บริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามกฎหมายและข้อมูลสำคัญ จึง การไม่ ปฏิบัติตามกฎหมายและ/or ข้อบังคับดังกล่าวอาจก่อให้เกิด หนึ่งหรือหลายข้อ บริษัทและผู้บริหารอาจถูกโซเชี่ยลบริษัท อาจต้องโทษปรับหรือถูกดำเนินคดีทางกฎหมายอื่นๆ จึง นอกจากนี้ อาจส่งผลกระทบต่อข้อเสี่ยงของบริษัทฯ และอาจทำลายความไว้วางใจของลูกค้า ผู้สนับสนุนทาง ธุรกิจและผู้มีส่วนได้เสียอื่นๆ	เมื่อตั้งแต่ตั้งต้นต่อคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ ในปี 2559 บริษัทฯ ได้ทำการปรับปรุงต่อที่ เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลอย่างต่อเนื่อง เช่น “โครงการกำกับดูแลและเพิ่มขีดความสามารถของบริษัทในเมือง” โดยมี การปรับปรุงให้เป็นปีบัญชี 2562 ต่ออายุและกำหนดตั้ง ใหม่มากกว่า 30 ฉบับ ในปี 2562 บริษัทฯ ได้รับ การรับรองคุณสมบัติระดับ 4 (สีมาก) ในรายงาน การกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ที่จะทะเบียน ในตลาดหลักทรัพย์ (CGR) 2562 โดยสมาคม สหเสริมฤทธิ์ด้านกรรมการบริษัทไทย (IOD) ของปี ต่อไป กิจกรรมด้านกรรมการบริษัทไทย จึงเพิ่มประสิทธิภาพในการ ปรับปรุงให้สอดคล้องต่อไป
1.9 ความเสี่ยงด้าน การทุจริต	การทุจริตเป็นปัญหาร้ายแรงและเป็นอุปสรรคต่อความ ยั่งยืนของบริษัทฯ ซึ่งส่งผลให้เกิดความสูญเสียทั้งทาง การเงินและที่ไม่ใช่ทางการเงิน เช่น กำไร ค่าปรับและ ชื่อเสียงการทุจริตอาจเกิดขึ้นได้ทุกเวลาแม้ในกรณีที่ บริษัทฯ มีมาตรการและมาตรการควบคุมภายในที่เข้มงวด ตาม บริษัทฯ จึงควรใส่ใจและจัดการกับความเสี่ยงนี้	บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายต่อหัวหน้าเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ ระบบธรรมาภิบาล และนโยบายต่อเจ้าหน้าที่และ จัดให้มีโปรแกรมต่อความรู้และพัฒนาการทุกภาคส่วน หัวหน้าบริษัทฯ ยังให้หนังสือและคู่มือทางธุรกิจใน การทำางาน จังหวะและลักษณะทาง ในการปี 2562 บริษัทฯ โดยฝ่ายคุณภาพและกรรมการบริหารความเสี่ยง ได้ประเมินความเสี่ยงหัวหน้าเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ ทุกคล่องแคล่วและมีความต้องการที่จะรับผิดชอบ หัวหน้าเจ้าหน้าที่รับผิดชอบโดยล้านกิจกรรม ที่มีความหลากหลาย ต่อไป ให้แบบฟอร์ม “ตาราง การประเมินความเสี่ยงหัวหน้าเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ” ของเครือข่ายประจำตัว โดยใช้แบบฟอร์ม “ตาราง ประเมินความเสี่ยงหัวหน้าเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ” กิจกรรม แผนร่วมปฏิบัติของภาคเอกอัคราชไทยในครั้ง

		ประเด็นและค่าประเมินของค่าฯ ด้านความยั่งยืนในระยะยาวเพื่อการพัฒนา เชิงยั่งยืนของบริษัท คณะกรรมการต้องมีผลลัพธ์
	ปัจจัยความเสี่ยง	การบริหารจัดการความเสี่ยง
5. ความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อม	บริษัทฯ ควรหนักอยู่เสมอตั้งความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อมในด้านการประยุกต์พัฒนา วิจัยน้ำ บริษัทฯ จะกระทำการเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมขึ้น	บริษัทฯ ได้ดำเนินกิจกรรมภายใต้ระบบ ISO 14001 มาเป็นเวลาหลายปี ในปีนี้ บริษัทฯ ประสบความสำเร็จในการได้การรับรองใน ระบบใหม่ที่มีความทันสมัยขึ้น ในปี 2016 บริษัทฯ ได้การรับรองในระดับ 4 ดาว อุตสาหกรรมสีเขียวที่สนับสนุนโดยรัฐบาลไทย ด้วยระบบและการรับรองต่างๆ เหล่านี้บริษัทฯ ยังมีการรับปัจจุบันความยั่งยืนในเรื่องที่ เกี่ยวกับการควบคุมสารเคมีและการจัดการ ของเสียอย่างต่อเนื่อง
6. ความเสี่ยงด้านภัยธรรมชาติ	บริษัทฯ อาจเสี่ยงต่อการเกิดไฟในมั่นหรือภัยธรรมชาติ ซึ่ง จะทำให้การผลิตหยุดชะงักและก่อความเสียหายอย่าง ร้ายแรงต่อบริษัทฯ	บริษัทฯ ได้ประกันความเสี่ยงหายที่อาจเกิดขึ้น แก่ทรัพย์สินเพื่อลดความเสี่ยง ในปีนี้บริษัทฯ ได้ลดความเสี่ยงน้ำท่วมลงเป็นอย่างมากใน วันฝนตกหนัก โดยการปรับปรุงระบบห้องน้ำทั้ง รอบโรงงาน นอกจากนี้ บริษัทฯ อาจขอการ สนับสนุนจากโรงงานอื่น ๆ ในเครือเดียวกันทั้ง ที่ตั้งอยู่ในประเทศไทยและต่างประเทศด้วย ทั้งนี้ โดยอ้างอิงตามแผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCP)
7. ความเสี่ยงด้าน ความปลอดภัยด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศ	เนื่องจากความก้าวหน้าอย่างรวดเร็วและต่อเนื่องใน ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับ การรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือ ภัยคุกคามทางเทคโนโลยีที่อาจเกิดขึ้นไม่จำกัดความ ผิดพลาดของระบบ ข้อมูลเดขาดของมนุษย์ และการ โจรตีทางไซเบอร์ เป็นต้น หากระบบสารสนเทศขัดข้อง หรือประสบสถานการณ์ใด ๆ ซึ่งเป็นเหตุให้ข้อมูลสูญ หาย ข้อมูลรั่วไหล กรณีไม่ทำงานและ/or ก่อการท่า งาน ผิดปกติอาจส่งผลกระทบต่รุ่นแรกและร้ายแรงต่อข้อง บริษัทในด้านต่างๆ ทั้งการดำเนินงาน ความสามารถใน การแข่งขัน ความน่าเชื่อถือและในที่สุดขึ้นเสี่ยงใน อุตสาหกรรม	บริษัทฯ ได้มีการจัดทำระบบการจัดการ ระบบสารสนเทศและนโยบายความปลอดภัย ด้าน IT ขึ้นใหม่ ภายใต้เงื่อนไขนโยบายและข้อบังคับ เหล่านี้ บริษัทฯ ได้ใช้มาตรการรักษาความ ปลอดภัย เช่น การติดตั้งไฟร์วอลล์, อาร์คแรร์ค แฟลตที่ทำงานร่วมกัน, ซอฟต์แวร์บอังกันไวรัส, ซอฟต์แวร์แพทช์, สิ่งอำนวยความสะดวกสะดวกใน การสื่อสารข้อมูล, การอบรมบุคลากรให้เข้าใจ ระบบที่สำคัญ เป็นต้น นอกจากนี้บริษัทฯ สร้างความตระหนักรักษาข้อมูลเป็นความ ปลอดภัยด้าน IT ให้กับพนักงานผ่านการให้ การศึกษาและการฝึกอบรม และทำการ ประเมินความเสี่ยงและตรวจสอบเป็นประจำ

รายงานจากประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

เรียน ผู้ดูแลหุ้นบริษัท มุราโมโต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

บริษัท มุราโมโต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารความเสี่ยงอย่างยั่งยืนซึ่งครอบคลุมความเสี่ยงหลักๆ ที่อาจมีผลต่อธุรกิจของบริษัทฯ น้ำท่วมและความร้อนผิดชอบของคณะกรรมการคือ วิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงที่เกิดขึ้นหรือมีความเป็นไปได้ที่จะเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องในแต่ละปี พัฒนาและทบทวนนโยบายการบริหารความเสี่ยงเพื่อทำให้ความเสี่ยงอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ กำหนดชั้นต่อนการบริหารความเสี่ยงตามนโยบายการบริหารความเสี่ยงและมอบอำนาจในการบริหารความเสี่ยงให้ผู้จัดการที่เกี่ยวข้อง ทบทวนประสิทธิผลของชั้นต่อนการบริหารความเสี่ยง และรายงานสถานการณ์การบริหารความเสี่ยงที่เป็นปัจจุบันและความคืบหน้าของชั้นต่อนการบริหารความเสี่ยงรวมทั้งผลลัพธ์ต่อคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการเสี่ยงจะจัดประชุมอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้งและจัดทำรายงานความคืบหน้าให้กับคณะกรรมการบริหารให้รับทราบ

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงประกอบด้วยกรรมการบริหารที่มีคุณสมบัติเหมาะสมสามท่าน ดังนี้:

1. นาย โยชิยูกิ มุราโมโต้ ประธานคณะกรรมการ
2. นาย อิจิโร่ นิชิมูระ กรรมการ
3. นาย ทาซึยะ อะวากุ กรรมการ

ในปี 2562 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจัดประชุมหนึ่งครั้งเพื่อวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงที่เกิดขึ้นหรือมีความเป็นไปได้ที่จะเกิดขึ้นตลอดจนพัฒนาและทบทวนนโยบายและชั้นต่อนการบริหารความเสี่ยงรวมถึงประสิทธิผลของนโยบายและชั้นต่อนการบริหารความเสี่ยง ครั้งนี้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงให้ความสำคัญกับความเสี่ยงด้านการทุจริต โดยได้ทำการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริตเป็นการทดลอง ตาม "รูปแบบประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริต" ที่เผยแพร่โดยสำนักงานข้อตกลงแห่งประชาชาติโดยใช้แบบฟอร์ม "ตารางการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริต" ภาคผนวก 1 ของเครื่องมือประเมินความเสี่ยงเพื่อต่อสู้การติดสินบน แนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในกรุงเทพมหานคร (CAC) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้พิสูจน์ตัวไปนี้และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัท

- 1) บริษัทควรจัดทำ "โปรแกรม" ที่จะต่อสู้การติดสินบน (เที่ยว ค่าเดินทาง จราจรส่วนตัว นโยบายและชั้นต่อนโดยละเอียด ภาระบริหารความเสี่ยง การสื่อสารภายในและภายนอก การฝึกอบรมและคำแนะนำ กระบวนการคุมภัยใน การเฝ้าระวังและการป้องกันความเสี่ยง) โดยรวมรวม จราจรส่วนตัว แนวทาง และชั้นต่อนปฎิบัติที่มีอยู่แล้วตามนโยบายต่อสู้การคอร์รัปชันเพื่อชี้แจงหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากรของบริษัทที่เกี่ยวข้อง
- 2) บริษัทควรกำหนดระเบียบ เกี่ยวกับมาตรฐานการปฏิบัติตามมาตรการต่อสู้การทุจริต ความโน้มนำโดยการรับรู้ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อสู้การทุจริต ความรับผิดชอบของบุคลากรของบริษัทที่เกี่ยวข้อง

รายงานนี้บริษัทได้กำหนดชั้นต่อนการประเมินความเสี่ยงด้านการทุจริตเป็นการทดลอง คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงได้แนะนำให้บริษัททำการประเมินตัวก้าวเป็นประจำปีเพื่อกำหนดขอบเขตความเสี่ยงด้านการทุจริตที่มีต่อธุรกิจ

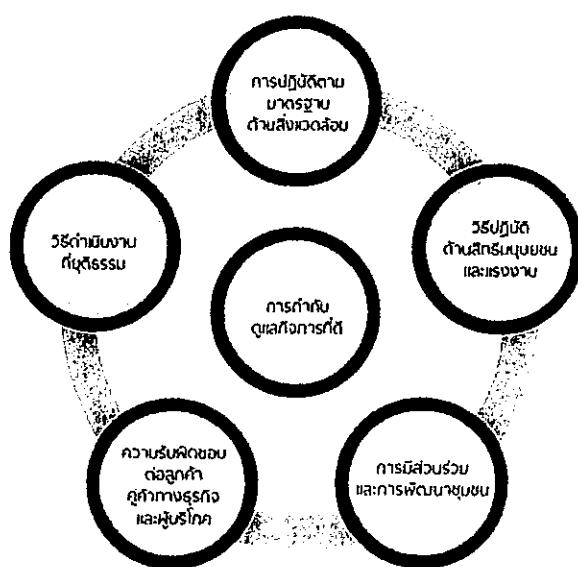
นาย โยชิยูกิ มุราโมโต้
ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility : CSR)

บริษัท มุราโมโนะ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มุ่งมั่นในการผลิตผลิตภัณฑ์คุณภาพดีบนพื้นฐานของความรับผิดชอบต่อผลที่จะเกิดขึ้นจากการประกอบธุรกิจของบริษัทฯ

บริษัทเน้นความโปร่งใสในการประกอบธุรกิจ การตรวจสอบได้จริงธรรม การเคารพหิมพุทธิและมนุษยชน ผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ความปลดปล่อยของผู้บุริโภค และคำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมโดยการปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดอื่น ๆ หรือวิธีปฏิบัติในระดับชาติที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนพัฒนาและปรับปรุงพื้นฐานของความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

หลักสำคัญ ๖ ประการตามนโยบายดังต่อไปนี้ได้กำหนดขึ้นเป็นข้อตกลงร่วมกัน



1. การกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทให้ความสำคัญอันดับแรกต่อการกำกับดูแลกิจการที่ดี เนื่องจากบริษัทเห็นว่าเป็นกลไกที่สำคัญที่จะนำไปสู่ระบบบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และตรวจสอบได้ โดยจะช่วยสร้างความมั่นใจและความไว้วางใจจากผู้ถือหุ้น นักลงทุน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย นอกจากนี้ยังส่งเสริมศักยภาพในการทำงานของคณะกรรมการบริษัทและระบบตรวจสอบในการควบคุมธุรกิจและการปฏิบัติงานของผู้บริหาร ตลอดจนป้องกันการกระทำที่ทุจริตและเสื่อมเสียของผู้บริหาร

2. วิธีปฏิบัติต่อสิทธิมนุษยชนและแรงงาน

บริษัทให้ความสำคัญต่อสิทธิมนุษยชนพื้นฐานและส่งเสริมให้เคารพสิทธิและเสรีภาพดังกล่าวโดยไม่แบ่งแยกเชื้อชาติ ศาสนา สีผิว อายุ เพศ รสนิยมทางเพศ สัญชาติ ความพิการทางกาย หรือสถานภาพการสมรส รวมทั้งยอมให้มีส่วนเกี่ยวข้องในกิจกรรมทางการเมือง แต่บริษัทไม่อนุญาตให้มีการบังคับใช้แรงงาน แรงงานเด็ก และมีมาตรการป้องกันการทารุณกรรม การคุกคามทางเพศ และการบังคับทางร่างกายและจิตใจ

3. การมีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชน

บริษัทคำนึงถึงความต้องการของชุมชนและล่งเริ่มให้นบุคลากรมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในห้องดินไก่ยังกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนาการศึกษา วัฒนธรรม สังคม และมีส่วนเกี่ยวข้องในการปรับปรุงคุณภาพชีวิตในชุมชน บริษัทส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมของชุมชนเพื่อสาธารณะประโยชน์โดยไม่ได้สมัครใจ

4. ความรับผิดชอบต่อสูงค้า คุ้มครองธุรกิจ และผู้บริโภค

บริษัทมุ่งมั่นที่จะทำให้สูงค้าได้รับความพึงพอใจสูงสุดโดยการเสนอผลิตภัณฑ์และบริการคุณภาพดี และให้ความสำคัญต่อการจัดการซื้อขายของสูงค้าหรือผู้บริโภคอย่างใกล้ชิดอย่างทันท่วงที บริษัทส่งเสริมให้ความรู้ และสนับสนุนความตระหนักรู้ระหว่างคุ้มค้า โดยบริษัทดำรงว่าจะได้รับสินค้าและบริการที่ดีเท่านเดียวแก่ ผู้มุ่งมั่นที่จะรักษาระดับความสัมพันธ์อย่างยั่งยืนกับสูงค้า และคุ้มค้าทางธุรกิจแต่ละราย

5. วิธีดำเนินงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทมุ่งมั่นที่จะประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรมและมีจริยธรรม ใส่ใจต่อการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์ทางสังคม และแสดงเจตนามั่นในการต่อต้านการคอร์รัปชันและการติดตั้งบนการตรวจสอบภายในและภายนอก สร้างเสริมการแข่งขันทางการค้าแบบยุติธรรม เคราะห์พิทักษ์ในทรัพย์สินทางปัญญาและภูมิปัญญาห้องดิน และมีส่วนเกี่ยวข้องทางการเมืองอย่างมีความรับผิดชอบ

6. การปฏิบัติตามมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้กำหนดนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมที่มีความชัดเจนและนำไปปฏิบัติ บริษัทมุ่งมั่นในการบังคับการก่อให้เกิดผลกระทบต่อผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการประกอบธุรกิจ และใช้กระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทได้จัดกิจกรรมอนุรักษ์พลังงาน และสิ่งแวดล้อมเป็นประจำเพื่ออนุรักษ์และรักษาระบบ生นิเวศและสิ่งแวดล้อมของชุมชน และมีภาระดูแลรักษาความสะอาด พื้นที่สาธารณะ ผู้บริษัทฯ ให้การสนับสนุนและสนับสนุนการดำเนินการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงการอนุรักษ์พลังงาน ซึ่งจะส่งเสริมให้เกิดการใช้ทรัพยากรดีๆ อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อการพัฒนาของสังคมที่ยั่งยืน

METCO CSR ACTIVITIES



โครงการปลูกผักลัดแบบไฮโดรปอนิกส์ใน
โรงเรียนขนาดเล็ก ณ โรงเรียนวัดบำเพ็ญเนื้อ



โครงการ METCO สอนน้อง สร้างสรรค์ ปั้นอาชีพ
ณ โรงเรียนวัดเสารองนอก



โครงการปลูกเมล็ดอนในโรงเรือน
ณ โรงเรียนละมุนรอดศรี



โครงการบริจาคลิขิต โดยสภากาชาดไทย

ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารสำหรับงบการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2562

คณะกรรมการบริหารของ บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) รับผิดชอบต่องบการเงินรวมและงบการเงิน เอกพาร์กิจการของบริษัทและบริษัทพยอยตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทย

คณะกรรมการบริหารได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการอิสระทั้งหมด ซึ่งเป็นผู้ตรวจสอบงบการเงิน หมายเหตุประกอบงบการเงิน และระบบควบคุมภายใน เพื่อให้แน่ใจว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีจะมีความน่าเชื่อถืออย่างเพียงพอสำหรับการจัดทำงบการเงิน

คณะกรรมการบริหารมีความเห็นว่า ระบบควบคุมภายในของบริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทพยอย มีความเพียงพอและเหมาะสม และทำให้เชื่อมั่นในความน่าเชื่อถือของงบการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 อย่างมีเหตุผล

นายโยอิจิ มุราโน่โต้
ประธานคณะกรรมการบริหาร

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท มุราโมโน้ตี้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท มุราโมโน้ตี้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มนิริยท์) ตามของดูหนาเบรียท บูรานโน่ตี้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ ตามคำศัพด์ ซึ่ง ประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเต็ม รวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเต็มเฉพาะกิจการ งบแสดงกำไรปลีกยานเปล่งส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงกำไรปลีกยานเปล่งส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุซึ่งประกอบด้วย สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและกรีองอื่นๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้ แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัทฯ ตามคำศัพด์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสด รวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ใน วาระความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทฯ ตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเดียวกัน ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องค่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจเชิงผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบ งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปีงบประมาณ ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริษัทฯ ของกรรมการตรวจสอบ งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยก ด้วยหากสำหรับเรื่องใดก็ตาม

มูลค่าของสินค้าคงเหลือ	
อ้างถึงหมายเหตุข้อ 3 (ด) แห่ง 8 ของบการเงิน	
เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ	ได้ตรวจสอบเรื่องดังกล่าวอย่างไร
<p>สินค้าของกลุ่มบริษัทเป็นขันส่วนโลหะและพลาสติกของ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ และขันส่วนอุปกรณ์ สำนักงานอัตโนมัติ ที่มีการพัฒนาทางเทคโนโลยีที่รวดเร็ว และการมีสินค้าคงเหลืออยู่เป็นจำนวนมาก จึงมีความเสี่ยง ทั้งการล้าสมัยและการเสื่อมคุณภาพของวัสดุดีบ ขันส่วน และสินค้าที่ผลิตระหว่างการเก็บรักษา เนื่องด้วยสินค้า คงเหลือมีมูลค่าที่มีนัยสำคัญ และการพิจารณามูลค่าที่คาด ว่าจะได้รับของสินค้าคงเหลือนั้นอาศัยดุลพินิจและ วิจารณญาณของฝ่ายบริหารค่อนข้างมาก ดังนั้น ข้าพเจ้าจึง พิจารณาเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ</p>	<p>วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้ารวมถึงการทำความเข้าใจ เกณฑ์ ที่ใช้ในการพิจารณาค่าที่คาดว่าจะได้รับวิธีการบริหาร จัดการสินค้าคงเหลือของกลุ่มบริษัท โดยการสอน datum ผู้บริหารที่รับผิดชอบ และทดสอบการออกแบบและการ ปฏิบัติตามการควบคุมภายในเรื่องการอนุมัติรายงานสินค้า ล้าสมัยและรายงานการดำเนินงานมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ</p> <p>ข้าพเจ้าได้พิจารณารายงานสินค้าล้าสมัยซึ่งจัดทำโดย แต่ละ แผนกและอนุมัติโดยผู้จัดการแผนก ทดสอบการคำนวณ ตรวจสอบความถูกต้องของรายงานจากการสุ่มตัวอย่าง กับเอกสารที่เกี่ยวข้อง สังเกตการณ์ตรวจสอบนับสินค้าคงเหลือ สื้นปีและเปรียบเทียบการตัดจำหน่ายสินค้าในงวดปีงบบัน กับค่าเผื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือของสินค้าที่เคลื่อนไหวที่ในปี ก่อน</p> <p>นอกจากนี้ข้าพเจ้าได้ทดสอบมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ โดยสุ่ม ตัวอย่างราคาขายสินค้าที่เกิดขึ้นจริงภายในเดือน สื้นปี กับเอกสารที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนประมาณการดันทุนในการขาย และประเมินความเพียงพอของการเบิกเพชร ข้อมูลมาตรฐาน การรายงานทางการเงิน</p>

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงบการเงินรวมและงบ การเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ภาระเงินของข้าพเจ้าคืองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ภาระซึ่งอื่นก่อ ข้อมูลอื่น

การรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ คือ การอ่านข้อมูลอื่นๆ ตามที่ระบุ ข้างต้นแล้วจัดทำส่วนตัวข้อมูลอื่นที่ความต้องการ เช่น ที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการหรือกับ ความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือประกอบว่าด้วยข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสืบสาร เรื่องดังกล่าวกับผู้มีอำนาจที่ในการกำกับดูแลและขอให้ทำการแก้ไข

ความรับผิดชอบของผู้มีหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและขอให้ทำการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอส่วนของการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าทำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบ การเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริต หรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทใน การดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ด้านความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการ ดำเนินงานต่อเนื่องเรื่องแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัท หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่อง ต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลและมีหน้าที่ในการสอบส่องดูแลกระบวนการ ใน การจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอ รายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลถือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็น การรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบความมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็น สาระสำคัญที่มีอثرต่อสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจาก การทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้ อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ล่อลวงภาระหรือ ทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งาน การเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าภาคผนวกการตรวจสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้คุณพินิจและการสังเกตและสังเขยยังผู้ประกอบวิชาชีพตลอด การตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้า รวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแนวและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองลักษณะของความเสี่ยงเหล่านี้ และได้

หลักฐานการสอนบัญชีที่พึงพอใจหมายstan พ่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความสัมภัยที่ไว้พนับบัญชีที่ขาดด้อย ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจาก การทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อศดพลาตนี้จากการทุจริต อาจเกี่ยวข้องกับ สนับสนุนร่วมกับ การปลอมแปลงเอกสารแล้วจัน การค้างไว้คงที่การแสดงทักษะ การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามที่แจ้งไว้ในรายงาน หรือเอกสาร

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบบริการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์แต่ ไม่ใช่เพื่อวัดถูกประสิทธิภาพในการตรวจสอบความต้องการที่มีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มนิธิยานและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการสอนบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของกระบวนการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูล ที่เกี่ยวข้องซึ่งตัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การสอนบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากแหล่งฐานการ สอนบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับมาตรฐานการสอนบัญชีที่อาจเป็นมาตรฐานที่ได้ก่อให้เกิดข้อสงสัย อย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มนิธิยานและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ข้าพเจ้าได้ขอสรุปว่ามีความ ไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอนบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูล ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้า จะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอนบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอนบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มนิธิยานและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบ การเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร หรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอนบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจกรรมทางธุรกิจภายใน กลุ่มนิธิยานเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงาน ตรวจสอบกลุ่มนิธิยาน ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงของขบวนและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้ วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อมูลพร้อมที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน หากข้าพเจ้าได้ พนันในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและ ได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีผลกระทบที่บุคคลภายนอกอาจ พิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าได้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและดำเนินการเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอน บัญชีไว้แล้วแต่ก่อนหน้าเรื่องข้อมูลใหม่ที่ได้เปิดเผยต่อสาธารณะที่เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะกิดขึ้น ข้าพเจ้า พิจารณาไว้ไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้า เพราะการกระทำดังกล่าวสามารถกระทำการใดอย่างสามาถก่อภาระ ผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท มุราโมโต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ผู้สอนบัญชีรับอนุญาต
เลขประจำปี พ.ศ. 3636

บริษัท เคพีเอ็มจี จำกัด สอนบัญชี สำหรับ
กรุงเทพมหานคร
22 พฤษภาคม 2562

การดำรงตำแหน่งเป็นผู้บุคคลในบริษัทในญี่ปุ่น บริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้อง

ผู้บริหารของบริษัท มุราโน่ จำกัด ชีลีคตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ที่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บุคคลในบริษัทในญี่ปุ่น บริษัทย่อย บริษัทร่วม และบริษัทที่เกี่ยวข้องมีดังนี้

1. นาย โยอิจิ มุราโน่ ได้	ประธานกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร ประธานกรรมการบริหาร	บริษัท มุราโน่ จำกัด ชีลีคตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัท มุราโน่ จำกัด อินดัสตรี จำกัด (บริษัทในญี่ปุ่น) บริษัท มุราโน่ จำกัด ออดิโอ วิชั่น พลิปปินส์ จำกัด (บริษัทที่เกี่ยวข้อง)
2. นาย โยชิยูกิ มุราโน่ ได้	รองประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริหาร	บริษัท มุราโน่ จำกัด ชีลีคตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) บริษัท สึมา เทคโนโลยี จำกัด (บริษัทย่อย) บริษัท มุราโน่ จำกัด อินดัสตรี จำกัด (บริษัทในญี่ปุ่น)

ԲԱԺԿԱՑՄԱՆ

ပြည်ထောင်စုနယ်ရေးဝန်ကြီးခွဲ

၁၃၂၆ ခုနှစ်၊ မြန်မာနိုင်ငြားရွေ့ကျင်းမာရီ၊ မန္တလေးမြို့၊ မန္တပြည်နယ်

1. นาย ไวยัค
มูลนิธิ 2. นาย ไวยัค
มูลนิธิ

ก็ต้องการให้เป็นไปตามที่ต้องการ แต่ในความจริงแล้ว มนุษย์ไม่สามารถควบคุมสิ่งที่เกิดขึ้นได้

บริษัทผู้รับเหมือนับบิชท์ที่เข้าร่วมแข่งขัน	กระบวนการที่ผู้รับเหมือนับบิชท์ดำเนินการ	ตัวอย่างงานที่ได้รับ
2. บริษัท บูรพาได้ เทเช็ค จำกัด (สังกัดบีทีบี) (บริษัทผู้รับเหมือน้ำ)	1. แบบเรียบง่ายไม่ซับซ้อน 2. แบบเรียบง่ายไม่ซับซ้อน	- เป็นประชานครกรรมการบริหารของบูรพาได้ เทเช็ค จำกัด - ตัวอย่างงานที่ได้รับ
3. บริษัท ศิมา เทคนิค ให้เชื้อ จำกัด (บีทบ) (บริษัทผู้รับเหมือน้ำ)	1. แบบเรียบง่าย บูรพาได้ 2. แบบเรียบง่าย บูรพาได้	- ศึกษาประวัติการบริหารของบูรพา เทคนิค ศิมา เทคนิค ให้เชื้อ จำกัด - ศึกษาประวัติการของบูรพา เทคนิค ศิมา เทคนิค ให้เชื้อ จำกัด
4. บริษัท บูรพาได้ บูรพาจัล จำกัด (สังกัดบูรพาจัล) (บริษัทผู้รับเหมือน้ำ)	1. แบบเรียบง่ายไม่ซับซ้อน	- เป็นประชานครกรรมการบริหารของบูรพาจัล จำกัด - ตัวอย่างงานที่ได้รับ
5. บริษัท บูรพาได้ เทคนิค บูรพาจัล จำกัด (บูรพาจัล)	บริษัทผู้รับเหมือน้ำ	- บริษัท บูรพาได้ เทคนิค บูรพาจัล จำกัด (บูรพาจัล) - บริษัท บูรพาได้ เทคนิค บูรพาจัล จำกัด (บูรพาจัล)
6. บริษัท พีพี บูรพาได้ อีซีเค จำกัด (บริษัทผู้รับเหมือน้ำ)	บริษัท พีพี บูรพาได้ อีซีเค จำกัด	- บริษัท พีพี บูรพาได้ อีซีเค จำกัด (บูรพาได้ อีซีเค) บริษัท พีพี บูรพาได้ อีซีเค จำกัด (บูรพาได้ อีซีเค)
7. บริษัท บูรพาได้ กอลด์ จำกัด พีพีบีปีนัส จำกัด (บริษัทผู้รับเหมือน้ำ)	1. แบบเรียบง่ายไม่ซับซ้อน	- เป็นประชานครกรรมการบริหารของบูรพาได้ กอลด์ จำกัด พีพีบีปีนัส จำกัด - ตัวอย่างงานที่ได้รับ

8. บริษัท บูรพา ไม่ได้ เผาบุบเพลิงและดับฟ้า บูรพา จ้าวศักดิ์ สถานะของเรือขาด ตกริมพื้นที่ชั้นเดียว	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเดินทาง กลับมาตรวจสอบ "ไฟดับ"	ต้องขออภัยด้วยว่าต้องรอนาน
9. บริษัท บูรพา ไม่ได้ เผาบุบเพลิงและดับฟ้า บูรพา จ้าวศักดิ์ บังคับ สถานะของเรือขาด ตกริมพื้นที่ชั้นเดียว	1. นาย บริษัท บูรพา จ้าวศักดิ์ บังคับ สถานะของเรือขาด ตกริมพื้นที่ชั้นเดียว	- ดำเนินการตรวจสอบ "ไฟดับ" เบื้องต้น บูรพา ไม่ได้ เผาบุบเพลิงและดับฟ้า บูรพา จ้าวศักดิ์ บังคับ สถานะของเรือขาด ตกริมพื้นที่ชั้นเดียว
10. บริษัท บูรพา ไม่ได้ ซึ่งไม่ได้รับการยืนยัน บูรพา จ้าวศักดิ์ สถานะของเรือขาด ตกริมพื้นที่ชั้นเดียว	1. นาย บริษัท บูรพา จ้าวศักดิ์	- ดำเนินการตรวจสอบ "ไฟดับ" เบื้องต้น บูรพา ไม่ได้ ซึ่งไม่ได้รับการยืนยัน บูรพา จ้าวศักดิ์ สถานะของเรือขาด ตกริมพื้นที่ชั้นเดียว
		- บริษัท บูรพา ได้ เผาบุบเพลิงและดับฟ้า บูรพา จ้าวศักดิ์ ดำเนินการดับเพลิงและดับฟ้า บูรพา จ้าวศักดิ์ สำเร็จ อยู่ในวันเดียวกัน แต่ "

บริษัทฯ ไม่รับปรึกษาใดๆ ที่เกี่ยวกับองค์กร สำหรับการซื้อขายหุ้น แต่จะรับปรึกษาได้ในส่วนของการลงทุน สำหรับหุ้นที่ไม่สามารถเข้ามาในตลาดหุ้นไทย บริษัทฯ แนะนำให้ดำเนินการตามที่กฎหมายกำหนด

	บริษัท มูรากามิ จำกัด (มหาชน) (บริษัทแม่)	บริษัท มิตซูบิชิ เอเลคทริค จำกัด (มหาชน) (บริษัทแม่)	MURAMOTO AUTO-VISUAL PHILIPPINES INC. (บริษัทแม่ที่ต่างประเทศ)	MURAMOTO ASIA PTE. LTD. (บริษัทแม่ที่ต่างประเทศ)
ประเทศไทย	ผลิตและส่งออกชิ้นส่วน โลจิสติกส์ พลาสติก ยานยนต์และจัดการเชื้อตัว วัสดุอิเล็กทรอนิกส์ และ ให้เช่าห้องในเครือ	ผลิตชิ้นส่วน โลจิสติกส์ และประมวลผล เครื่องใช้ไฟฟ้า ชุดสำหรับอิเล็กทรอนิกส์ และ ชุดสำรองของอุปกรณ์	ผลิต ประมวลผล ชิ้นส่วนเครื่องเสียง ไมโครโฟน ATM cassette และชิ้นส่วนห้องตู้ที่ติดตั้ง	ผู้ผลิตนำเข้าส่งออก เครื่องเสียงห้องลับ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ชิ้นส่วนโลจิสติกส์ ห้องสำหรับทำงาน ตลาดหุ้น เดนมาร์ก
ประเทศไทย	พ.ศ. 2478	พ.ศ. 2538	พ.ศ. 2533	พ.ศ. 2533
พัฒนาการ พัฒนาฝีมืองานวิศวกรรม	3-1-56 TAKATSUKADA,NISHI-KU, KOBE,551-2271 JAPAN	99 หมู่ที่ 1 ตำบลบางพลัง แขวงบางพลัง เขตบางพลัง กรุงเทพมหานคร 10150	MACTAN EXPORT PROCESSING ZONE LAPU-LAPU, CEBU, PHILIPPINES	16 RAFFLES QUAY #16-01A HONG LEONG BUILDING, SINGAPORE
พัฒนาฝีมืองานวิศวกรรม	160 ถนนเทอดไท	300 ถนนนาคนคร	470 ถนนเปรมประชากร	4.0 ล้านบาท
พัฒนาฝีมืองานวิศวกรรม	80 ถนนเพชรบุรี	300 ถนนนาคนคร	470 ถนนเพชรบุรี	3.7 ล้านบาท
ผู้ถือหุ้น ชาญชัย	Muramoto Industry Shareholders' Association made up of Directors 66.32% MURAMOTO FAMILY Hajime Suda MUFG Bank, Ltd. Others	บริษัท มูรากามิ จำกัด (มหาชน) 99.99%	MURAMOTO INDUSTRY CO.,LTD. 100% MURAMOTO INDUSTRY CO.,LTD. 100%	MURAMOTO INDUSTRY CO.,LTD. 100%

พนักงานภาริย์	บริษัท มูรากามิ จำกัด อินเตอร์เน็ต จำกัด (บริษัทใหญ่)	บริษัท ศินา เทค โน จำกัด (บริษัทเดิม)	MURAMOTO AUDIO-VISUAL PHILIPPINES INC. (บริษัทเดิมชื่อเดิม)	MURAMOTO ASIA PTE.LTD. (บริษัทเดิมชื่อเดิม)
MR.YOICHI MURAMOTO MR.TADASHI MURAMOTO MR.SHINICHIRO YAMAMOTO MR.YOSHIIKU MURAMOTO MR.SHUJI MURAMOTO MR.SHIGERU TAKAMATSU	กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ	MR.YOICHI MURAMOTO MR.HIDEYUKI KATAOKA MR.HIDESHI ISHIKAWA MR.MASAHIRO TARUYA MR.IKUO KURIBAYASHI	กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ
ผู้จัดการฝ่ายห้องนอน ผู้จัดการห้องอาหาร ผู้จัดการห้องอาหาร ผู้จัดการห้องอาหาร	ผู้ดูแลในบริษัท (ประจำที่ไทย) สำนัก (ภาษาไทย) จำนวน 71.33%	ผู้ดูแลในบริษัท (ประจำที่ไทย) สำนัก (ภาษาไทย) จำนวน 99.99%	บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย) ศึกษาอบรมอย่างบ้าน 99.99%	บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย) บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย)
ผู้จัดการห้องอาหาร ผู้จัดการห้องอาหาร ผู้จัดการห้องอาหาร ผู้จัดการห้องอาหาร	บริษัท มูรากามิ จำกัด อินเตอร์เน็ต จำกัด บริษัท มูรากามิ จำกัด อินเตอร์เน็ต อินเตอร์เน็ต จำกัด บริษัท มูรากามิ จำกัด อินเตอร์เน็ต อินเตอร์เน็ต จำกัด บริษัท มูรากามิ จำกัด อินเตอร์เน็ต อินเตอร์เน็ต จำกัด	บริษัท ศินา เทค โน จำกัด บริษัท ศินา เทค โน จำกัด บริษัท ศินา เทค โน จำกัด บริษัท ศินา เทค โน จำกัด	บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย) บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย) บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย) บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย)	บมจ. มูรากามิ จำกัด ศึกษาอบรม (ประจำที่ไทย) บริษัท ศินา เทค โน จำกัด สำนักงานใหญ่ ให้กับบริษัท MURAMOTO AUDIO-VISUAL PHILIPPINES INC. เพื่อใช้งานประกอบพื้นที่สำนักงาน DVD และอื่นๆ

	บริษัท บูรพา ไทย จำกัด (บริษัทแม่)	บริษัท ศิมพาโน โภชั่น (บริษัท子)	บริษัท มุราโมโตะ ออฟฟิเชียล (บริษัทแม่)	MURAMOTO ASIA PTE LTD. (บริษัทแม่ของญี่ปุ่น)
บูรพา เทคโนโลยี จำกัด และบูรพา โภชั่น เอส. แอล. จำกัด (ประเทศไทย) 1 ตค. 59 - 30 กย. 60	บูรพา เซลล์ 175.5 ล้านบาท บูรพา เชน 228.9 ล้านบาท บูรพา เซลล์ 155.1 ล้านบาท บูรพา เชน 111.6 ล้านบาท บูรพา เซลล์ 197.7 ล้านบาท บูรพา เชน 117.5 ล้านบาท	บูรพา เซลล์ 422.1 ล้านบาท บูรพา เชน 26.3 ล้านบาท บูรพา เซลล์ 376.7 ล้านบาท บูรพา เชน 25.1 ล้านบาท บูรพา เซลล์ 0.8 ล้านบาท บูรพา เชน 33.3 ล้านบาท	บูรพา เชล์ 28.2 ล้านบาท บูรพา เชน - ล้านบาท บูรพา เชล์ 22.0 ล้านบาท บูรพา เชน - ล้านบาท บูรพา เชล์ 151.6 ล้านบาท บูรพา เชน - ล้านบาท	บูรพา เชล์ 1,061.6 ล้านบาท บูรพา เชน - ล้านบาท บูรพา เชล์ 981.5 ล้านบาท บูรพา เชน - ล้านบาท บูรพา เชล์ 999.7 ล้านบาท บูรพา เชน - ล้านบาท
บูรพา เทคโนโลยี จำกัด และบูรพา โภชั่น เอส. แอล. จำกัด (ประเทศไทย) 1 พค. 61 - 30 กย. 61	บูรพา เซลล์ 111.6 ล้านบาท บูรพา เชน 197.7 ล้านบาท	บูรพา เชน 0.8 ล้านบาท	บูรพา เชน - ล้านบาท	ไม่มีความต้องการซื้อกลับเข้ามาใน ร่างกายเดิมของญี่ปุ่น
บูรพา เทคโนโลยี จำกัด และบูรพา โภชั่น เอส. แอล. จำกัด (ประเทศไทย) 1 พค. 61 - 30 กย. 62	บูรพา เชน 117.5 ล้านบาท	บูรพา เชน 33.3 ล้านบาท	ไม่มีความต้องการซื้อกลับเข้ามาใน ร่างกายเดิมของญี่ปุ่น	ไม่มีความต้องการซื้อกลับเข้ามาใน ร่างกายเดิมของญี่ปุ่น

	บริษัท มูราโน่ จำกัด (บริษัทผู้ผลิตวัสดุ)	บริษัท มูราโน่ จำกัด (มหาชน) จำกัด (บริษัทที่ดำเนินการ)	บริษัท พี บูรพากรุ๊ปนิค จำกัด จังหวัด (บริษัทที่ดำเนินการ)
ประเทศไทย	ผู้แทนจำหน่ายของยูโรคูณในพื้นที่ของบริษัท แทน เดอะวัตช์ชั่นส์ จำกัด ประเทศไทยและ ชั่นส์ จำกัด อีสเทิร์นไบค์	ผลิตภัณฑ์ประกอบเครื่องเสื้อ ห้องน้ำที่หันหน้า ด้านประเทศไทยและประเทศ ชั่นส์ จำกัด อีสเทิร์นไบค์	ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั่วประเทศโดยตัวของบริษัทฯ
ประเทศจีน	พ.ศ. 2542	พ.ศ. 2539	พ.ศ. 2538
ประเทศไทย	CHICAGO, ILLINOIS, USA	SELANGOR MALAYSIA	JAKARTA INDONESIA
ทุกแห่งที่เป็น ที่อยู่อาศัย	15 สำนักงานต่างประเทศ	10 สำนักงานต่างประเทศ	10 สำนักงานต่างประเทศ
ทุกแห่งที่อยู่อาศัย	15 สำนักงานต่างประเทศ	5 สำนักงานต่างประเทศ	10 สำนักงานต่างประเทศ
ญี่ปุ่น	MURAMOTO INDUSTRY CO.,LTD. 100%	MURAMOTO ASIA PTE. LTD. MR.TADASHI MURAMOTO กรรมการ MR.YAP TOON CHOY กรรมการ	MURAMOTO INDUSTRY CO.,LTD. 99.99% OTHER 0.01 % MR.SHINICHIRO YAMAMOTO กรรมการ MR.MASAYA HASHIMOTO กรรมการ
ประเทศญี่ปุ่น	ไม่มีการผลิตที่ญี่ปุ่น นำเข้ามาในประเทศไทย	ไม่มีการผลิตที่ญี่ปุ่น นำเข้ามาในประเทศไทย	ไม่มีการผลิตที่ญี่ปุ่น นำเข้ามาในประเทศไทย

	บริษัท มูรากามิ ได้ จำกัด (บริษัทที่ได้รับอนุญาต) ค่ายผลิตเครื่องเสียงดิจิตอล ชิ้นส่วน บานานา ไมโครฟอน และพลาสติก ให้กับ [*] มูรากามิ จำกัด USA Inc. อีสต์โคโรน (ประเทศไทย)	บริษัท มูรากามิ ได้ จำกัด (มหาชน) จำกัด (บริษัทที่ได้รับอนุญาต) ขาย Display car audio unit ชิ้นส่วน ให้กับ [*] มูรamoto Technologies (Malaysia) Inc.	บริษัท มูรากามิ ได้ จำกัด อีสต์โคโรน (ประเทศไทย) ขายชิ้นส่วน โลหะและพลาสติก ให้กับ [*] P.T.Muramoto Electronika Indonesia
ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ที่รับภาระ บานานา ไมโครฟอน ให้กับ [*] อีสต์โคโรน (ประเทศไทย)	ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ของบานานา ไมโครฟอน ให้กับ [*] มูรากามิ จำกัด USA Inc. อีสต์โคโรน (ประเทศไทย) 1 พค. 60 - 30 กย. 60 1 พค. 60 - 30 กย. 61 1 พค. 61 - 30 กย. 62	ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ของบานานา ไมโครฟอน ให้กับ [*] มูรamoto Technologies (Malaysia) Inc. 1 พค. 60 - 30 กย. 60 1 พค. 60 - 30 กย. 61 1 พค. 61 - 30 กย. 62	ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ของบานานา ไมโครฟอน ให้กับ [*] P.T.Muramoto Electronika Indonesia 1 พค. 60 - 30 กย. 60 1 พค. 60 - 30 กย. 61 1 พค. 61 - 30 กย. 62
ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ที่รับภาระ ไมโครฟอน ให้กับ [*] อีสต์โคโรน (ประเทศไทย) ทางการเงิน ซึ่งยกเว้นภาษาระบัน	ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ของบานานา ไมโครฟอน ให้กับ [*] มูรากามิ จำกัด USA Inc. อีสต์โคโรน (ประเทศไทย) ทางการเงิน	ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ของบานานา ไมโครฟอน ให้กับ [*] มูรamoto Technologies (Malaysia) Inc. ทางการเงิน	ค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วทั้งหมด ของบานานา ไมโครฟอน ให้กับ [*] P.T.Muramoto Electronika Indonesia ทางการเงิน

	บริษัท บูรพาโนๆ เทคโนโลยีชั้นนำ (บริษัทที่ได้รับการจดทะเบียน)	บริษัท บูรพาโนๆ เทคโนโลยีชั้นนำร่อง (บริษัทที่ได้รับการจดทะเบียน)	บริษัท บูรพาโนๆ ศูนย์ใหญ่ภูมิภาค ชุมพร (บริษัทที่ได้รับการจดทะเบียน)
ประกอบพิจิตาจัง	ผลิตชิ้นส่วนต่อไปรับประกอบ สำหรับห้องน้ำ หรืออุปกรณ์ครัวและชั้นล่างบ้าน ภายนอก ประกอบเครื่องข้อมูลทางเดินท่อ	ผู้ให้บริการในพื้นที่เมืองโค ให้กับ บริษัท MBI และศูนย์แยกทางจังหวัด เช่น สำนักงานที่ดินน้ำท่วม ชนบท ผลิตชิ้นส่วนต่อไปรับห้องน้ำ	
น้ำท่ออัลล์	พ.ศ. 2548	พ.ศ. 2549	พ.ศ. 2550
พัฒนาภูมิภาคไทย	ZEBRAK, CZECH 400 ล้านครัว	Mexico 8,000 MXN	USA 10 ล้านชุดต่อเดือน
คุณธีรชัย วงศ์สุวัฒนา	400 ล้านครัว	8,000 MXN	10 ล้านชุดต่อเดือน
ผู้ดูแลบ้านชั้นนำ	MURAMOTO INDUSTRY CO.,LTD. 100% MR.YOICHI MURAMOTO 90% MR.YOICHI MURAMOTO 10%	MURAMOTO USA Inc. 90% Sumitronics USA Inc. 80%	MURAMOTO USA Inc. 20% Sumitronics USA Inc. 80%
คณะกรรมการบริหาร	MR. SHIGERU TAKAMATSU กรรมการ MR. YOICHI MURAMOTO กรรมการ MR. EIJI KITAMURA กรรมการ	MR. YOICHI MURAMOTO กรรมการ MR. EIJI KITAMURA กรรมการ	MR. YUKIO NAKATA กรรมการ MR. YOICHI MURAMOTO กรรมการ MR. KEIYA ENDO กรรมการ MR. SATORU OKAWA กรรมการ

	บริษัท มูรานoto ให้ เน้นพัฒนาเพื่อเทคโนโลยีรุ่ง ยุโรป (บริษัทที่ตั้งอยู่ในญี่ปุ่น)	บริษัท มูรานoto ให้ เน้นพัฒนาเพื่อเทคโนโลยีรุ่ง นี้คือ ฝรั่ง (บริษัทที่ตั้งอยู่ในญี่ปุ่น)	บริษัท มูรานoto ให้ ญี่ปุ่นเป็นศูนย์กลางสากล (บริษัทที่ตั้งอยู่ในญี่ปุ่น)
ผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายใน ภารกิจที่บุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์ และ มูรานoto ให้ ญี่ปุ่น สำนักงาน (ประเทศไทย)	ให้การสนับสนุนและร่วมมือกัน ในการผลิตและจัดจำหน่าย	ไม่มีการติดต่อกันระหว่างผู้ผลิต และ ผู้จัดจำหน่าย	ไม่มีการติดต่อกันระหว่างผู้ผลิต และ ผู้จัดจำหน่าย
ผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่าย ธุรกิจที่บุรีรัมย์ บุรีรัมย์ ให้ อิฐผลิต (ประเทศไทย)	ขยายตัวนำ ไปใช้และผลิตต่อไป Muranoto Manufacturing Europe	ขยายตัวนำ ไปใช้และผลิตต่อไป Muranoto Manufacturing De Mexico	ขยายตัวนำ ไปใช้และผลิตต่อไปกับ Muranoto USA Inc
ผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่าย บุรีรัมย์ ให้ ซีลิค- คราฟ (ประเทศไทย) 1 พค. 59 - 30 กย. 60	บุรีรัมย์ - ล้านนา	บุรีรัมย์ - ล้านนา	บุรีรัมย์ - ล้านนา
1 พค. 60 - 30 กย. 61	บุรีรัมย์ - ล้านนา	บุรีรัมย์ - ล้านนา	บุรีรัมย์ - ล้านนา
1 พค. 61 - 30 กย. 62	บุรีรัมย์ - ล้านนา	บุรีรัมย์ - ล้านนา	บุรีรัมย์ - ล้านนา
ผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่าย ทางด้านการไฟฟ้า ช่างเทคนิคงานสาธารณูปโภค	ไม่มีการติดต่อกันระหว่างผู้ผลิต ทางด้านการไฟฟ้า	ไม่มีการติดต่อกันระหว่างผู้ผลิต ทางด้านการไฟฟ้า	ไม่มีความต้องการร่วมกันด้านความต้องการ ทางด้านการไฟฟ้า

บริษัทในกลุ่มบริษัทอุตสาหกรรมและบริษัทที่เกี่ยวข้อง

MIC = Muramoto Industry Co., Ltd.

MUI = Muramoto USA, Inc

MTM = Muramoto Technics (Malaysia) Sdn . Bhd

MAP = Muramoto Asia Pte., Ltd.

MEI = P.T. MuramotoElektronika Indonesia

SIMA = Sima Technology Co., Ltd.

MAPLE = Muramoto Audio-Visual Philippines Inc.

MMM = Muramoto Manufacturing De Mexico

MME = Muramoto Manufacturing Europe S.R.O.

MSX = MuramotoSumitronics USA, LLC

รายการระหว่างกัน

เนื่องจากบริษัทในกลุ่มมีประสบการณ์ในธุรกิจมากกว่า 80 ปี มีความเชี่ยวชาญในด้านเทคนิคการผลิตตลอดจนการคิดค้นเทคนิคใหม่ๆ ในการพัฒนาการผลิตตีกาวบานิชท์ที่มีใบหน้าเจ้มมิบายที่จะรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากบริษัทในกลุ่มควบคู่กับการวิจัยพัฒนาขึ้นเอง มีการส่งซ่างเทคโนโลยีไปด้วยเสมอและบริษัทในกลุ่มยังคงจัดส่งซ่างเทคโนโลยีตามความต้องการให้แก่พนักงานของบริษัท

รายการระหว่างกันนี้เป็นรายการที่กลุ่มบริษัทตอกย้ำและราคาใกล้เคียงราคากลางตามปกติเท่านั้น ไม่ใช่ขายกับบริษัทที่มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง มีความถูกต้องครบถ้วนและเพียงพอในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป (โปรดดูหมายเหตุประกอบงบการเงินประจำรอบตัวบ)

ขั้นตอนการทำรายการระหว่างกัน

ขั้นตอนการทำรายการระหว่างกันระหว่างกลุ่มบริษัททั้งนี้ เป็นขั้นตอนตามปกติเท่านั้น เดียวกับการซื้อหรือขายกับคู่ค้ารายอื่นบริษัทต่างๆ ในกลุ่มต่างมีอิสระในการบริหารการตัดสินใจด้วยตนเองดังนี้ การซื้อหรือขายกับบริษัทในกลุ่มเจึงดำเนินไปตามปกติเท่านั้นเดียว กับคู่ค้ารายอื่นๆ โดยคำนึงถึงการสร้างประโยชน์สูงสุดต่อ METCO การอนุมัติการซื้อหรือขายเจึงอยู่ในการควบคุมของฝ่ายจัดซื้อและฝ่ายขายตามปกติบริษัทฯ ไม่มีนโยบายหรือข้อกำหนดเป็นเฉพาะให้ข้อหรือขายลินค้าได้กับบริษัทในกลุ่ม

การควบคุมดูแลรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันของบริษัทมุราโน่ จำกัด อิเล็กทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้รับการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอจากฝ่ายตรวจสอบภายในคณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตซึ่งได้รายงานต่อกคณะกรรมการบริษัทฯ แล้วโดยไม่พบรายการผิดปกติแต่อย่างใด

นโยบายการทำรายการระหว่างกัน

บริษัทฯ มิได้ตั้งเงื่อนไขข้อกำหนดการซื้อขายระหว่างกันให้เป็นการเฉพาะเนื่องจากบริษัทต่างๆ ในกลุ่มต่างเป็นอิสระต่อกันในการบริหารและการตัดสินใจจะเน้นหากบริษัทฯ พยายามมีบริษัทอื่นในประเทศไทยหรือต่างประเทศที่ขายหรือซื้อสินค้าที่บริษัทฯ ต้องการหรือมีจำหน่ายในราคากลุ่มภาพและเงื่อนไขทางการค้าที่ดีบริษัทฯ ก็พร้อมที่จะดำเนินการซื้อขายด้วยบริษัทในกลุ่มบริษัทฯ และบริษัทที่เกี่ยวข้องดังกล่าวข้างต้นไม่มีบริษัทใดจะห้ามในตลาดหลักทรัพย์ค่างประเทศสำหรับบริษัทในกลุ่มบริษัทฯ อย่างเดียวกันในเครือข่ายฯ ไม่ส่วนเกินกว่าของบริษัทมุราโน่ จำกัด อิเล็กทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

การให้ความช่วยเหลือด้านเทคนิคและการจัดการ

1. ข้อตกลงบริการด้านคำแนะนำทางเทคนิคและการสนับสนุนทางธุรกิจ

เนื่องจากบริษัทในญี่ปุ่นมีประสบการณ์ในธุรกิจมากว่า 81 ปี ย่อมมีความเชี่ยวชาญในด้านเทคนิคการผลิต ตลอดจน การคิดค้นเทคนิคใหม่ ๆ ใน การพัฒนาการผลิตที่ตีก้าว บริษัทฯ จึงมีนโยบายที่จะรับการด้วยทดสอบเทคนิคใหม่ ๆ จาก บริษัทในญี่ปุ่นควบคู่กับการวิจัยพัฒนาขึ้นเอง มีการส่งซ่างเทคนิคไปดูงานที่บริษัทในญี่ปุ่น และบริษัทในญี่ปุ่นจัดส่ง ซ่างเทคนิคมาอยู่ให้ความดูแลด้วยทดสอบเทคนิคการผลิตต่าง ๆ ให้แก่พนักงานของบริษัทฯ โดยความช่วยเหลือ ดังกล่าวเป็นไปตามสัญญาการให้ความช่วยเหลือ ซึ่งมีสาระสำคัญพอสรุปได้ดังนี้

ชื่อสัญญา :	ข้อตกลงบริการด้านคำแนะนำทางเทคนิคและการสนับสนุนทางธุรกิจ (Service Agreement for Technical Advice and Business Supports)
คู่สัญญา :	บริษัท มุราโน่โต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กับ บริษัท มุราโน่โต้ อินดัสตรี จำกัด ประเทศไทยญี่ปุ่น
วันทำสัญญา :	1 ตุลาคม 2561
อายุสัญญา :	2 ปี และต่อสัญญาแบบปีต่อปีโดยอัตโนมัติ เว้นแต่จะมีการ เปลี่ยนแปลงจากคู่สัญญา
สาระสำคัญของสัญญา :	<p>1. บริษัทฯ ในญี่ปุ่นจะให้ความช่วยเหลือ และความร่วมมือด้านเทคนิค (Technical Advice) การออกแบบการผลิต (Design Cooperation) และ การพัฒนาเชิงธุรกิจ (Business Support) แก่บริษัทฯ ซึ่งรวมไปถึงการให้ ข้อมูล และบริการข้อมูล การให้คำปรึกษาการฝึกอบรมในทุก ๆ ด้าน อัน เกี่ยวกับการผลิตและการตลาด นอกเหนือไปยังให้ความช่วยเหลือด้าน บุคลากรเพื่อถ่ายทอดประสบการณ์และความรู้ให้แก่พนักงานของบริษัทฯ อีกด้วย</p> <p>2. สัญญาและข้อตกลงในสัญญาฉบับนี้ ไม่สามารถโอน หรือมอบหมาย ให้แก่ผู้อื่น โดยปราศจากความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากคู่สัญญา ทั้งสองฝ่ายได้</p>
ค่าตอบแทน :	<p>1. ค่าตอบแทนของความช่วยเหลือนี้คิดในอัตรา้อยละ 1.00 ของ ยอดขายและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของยอดขายสุทธิ ซึ่งจะต้องคำนึงรายได้ 1 เดือนหลังจากวันสิ้นสุดปีการเงิน โดยจ่ายเป็นเงินบาท</p> <p>2. บริษัทฯ จะเป็นผู้จ่ายค่าใช้จ่ายต่าง ๆ และจัดหาสิ่งอำนวยความสะดวก ต่าง ๆ สำหรับพนักงานที่บริษัทฯ ในญี่ปุ่นมาให้ความช่วยเหลือแก่บริษัทฯ</p> <p>3. บริษัทฯ ในญี่ปุ่นจะเป็นผู้รับภาระภาษีที่รัฐบาลไทยเรียกเก็บอันเกี่ยวเนื่องกับ จำนวนเงินที่บริษัทฯ เป็นผู้จ่ายตามสัญญาฉบับนี้</p>

2. สัญญาซื้อขายระหว่างกัน

นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้ทำข้อตกลงกับบริษัทใหญ่เกี่ยวกับการซื้อขายระหว่างกัน ซึ่งมีสาระสำคัญสรุปดังนี้

- ชื่อสัญญา :** บันทึกข้อตกลงร่วมกัน (Memorandum of Understanding)
- คู่สัญญา :** บริษัทมุราโน่โน้ต อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กับ บริษัท มุราโน่โน้ต อินดัสตรี จำกัด ประเทศไทย
- วันทำสัญญา :** 1 ตุลาคม 2534
- สาระสำคัญของสัญญา :**
1. บริษัทใหญ่จะเป็นผู้จัดหาและจำหน่ายชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ตามที่บริษัทฯ จำเป็น หรือที่บริษัทฯ ไม่สามารถผลิตหรือจัดหาได้เอง เพื่อใช้ในการผลิตของ บริษัทฯ ในประเทศไทย
 2. บริษัทฯ จะเป็นผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้า และ อิเล็กทรอนิกส์ที่บริษัทฯ ผลิตและประกอบขึ้นตามคำสั่งซื้อของบริษัทใหญ่ สำหรับการจำหน่ายในประเทศไทย หรือในประเทศไทยอีก 7 ประเทศ
 3. คู่สัญญาทั้งสองจะใช้ความพยายามอย่างเหมาะสม ในการตกลง เงื่อนไขทุกประการ
 4. การซื้อขายระหว่างกันนี้อยู่ภายใต้เงื่อนไข และราคาซื้อขายมาตรฐาน ที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้เมื่อมีเหตุผลอันควร โดยแจ้งเป็น ลายลักษณ์อักษรให้คู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งทราบ ราคาที่ซื้อขาย มาตรฐานนี้ จะได้รับการطبหวนและแก้ไขในทุก 6 เดือน
 5. คู่สัญญาทั้งสองมีสิทธิที่จะทำการซื้อขายกับบุคคลอื่น ๆ ตาม ความจำเป็นอย่างสมเหตุผล โดยมีต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบ

คณะกรรมการตรวจสอบ (กรรมการซิสระ) ทั้งคณะจำนวน 3 ท่านได้มีความเห็นว่ารายการระหว่างกันนี้ เป็นรายการที่ตกลง กันและใกล้เคียงราคตลาด มีความสมเหตุสมผล บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดและกฎหมายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง มี ความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป

(โปรดดูหมายเหตุประกอบงบการเงินประจำเดือน)

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

1. งบการเงิน

1.1 รายงานการสอบบัญชี

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่ตรวจสอบและสอบทานงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท มุราโน่ จำกัด ศึกษาดูแล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และงบการเงินของบริษัทฯอย่างซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์คือ นางศิริเพ็ญ สุขเจริญยิ่งยัง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 3636 จากบริษัท เคพีเอ็มซี ภูมิไทย สอบบัญชี จำกัด

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตได้ให้ความเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการดังกล่าวมีแสดงฐานะ ก้าวเดินตามมาตรฐานการเงินเฉพาะกิจการของกลุ่มบริษัทและบริษัท ตามลำดับ ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการและกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

1.2 สรุปฐานะการเงินรวมของบริษัท มุราโน่ จำกัด ศึกษาดูแล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทฯอย่าง สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562

(หน่วย : ล้านบาท)

รายการ	2560	2561	2562
รายได้	14,257.00	13,621.98	11,121.01
ต้นทุนและค่าใช้จ่ายรวม	13,976.00	13,434.49	11,298.60
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	257.65	152.64	(198.05)
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น (บาท)	12.33	7.30	(9.48)
เงินปันผลต่อหุ้น (บาท)	8.00	13.00	10.00
จำนวนหุ้น (ล้านหุ้น)	20.898	20.898	20.898
สินทรัพย์รวม	8,020.51	8,047.63	7,168.15
หนี้สินรวม	2,039.65	2,075.22	1,707.02
ส่วนของผู้ถือหุ้น	5,980.86	5,972.41	5,461.13
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	287.99	285.79	261.32

1.3 อัตราส่วนทางการเงินที่สะท้อนถึงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท มุราโน่ จำกัด ศึกษาดูแล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทฯอย่าง

RATIO ANALYSIS	บริษัทและบริษัทอื่น			เจ้าของหุ้น		
	2560	2561	2562	2560	2561	2562
CURRENT RATIO (TIME)	3.23	3.30	4.09	3.37	3.34	4.22
QUICK RATIO (TIME)	2.55	2.64	3.25	2.83	2.81	3.56
RECEIVABLES TURNOVER (TIME)	7.32	7.13	7.30	6.89	6.72	8.05
COLLECTION PERIOD (DAYS)	49.84	51.23	50.03	52.95	54.31	45.33
INVENTORY TURNOVER (TIME)	12.26	11.81	10.69	16.19	14.73	14.52
INVENTORY TURNOVER PERIOD (DAYS)	29.77	30.90	34.13	22.54	24.77	25.13
ACCOUNT PAYABLE TURNOVER (TIME)	7.54	7.81	9.08	8.46	7.77	9.62
PAYMENT PERIOD (DAYS)	44.47	46.71	40.52	43.17	46.98	37.95
PROFITABILITY RATIO						
GROSS PROFIT MARGIN (%)	4.38%	4.93%	2.73%	4.53%	5.03%	2.57%
NET PROFIT MARGIN (%)	1.83%	1.13%	-1.80%	1.61%	1.84%	-1.64%
RETURN ON EQUITY (%)	4.31%	2.56%	-3.63%	3.70%	4.01%	-3.27%
EFFICIENCY RATIO						
RETURN ON TOTAL ASSETS (%)	3.21%	1.90%	-2.76%	2.80%	3.02%	-2.55%
RETURN ON FIXED ASSETS (%)	10.78%	6.67%	-9.15%	11.25%	12.47%	-9.76%
ASSET TURNOVER (TIME)	1.75	1.67	1.53	1.74	1.64	1.55
FINANCIAL POLICY RATIO						
DEBT TO EQUITY (TIME)	0.29	0.29	0.22	0.27	0.28	0.21
INTEREST COVERAGE (TIME)	68.25	75.53	-65.15	1,171.85		
PAYOUT RATIO (%)	59.19%	177.98%	RE	91.60%	136.46%	RE
PER SHARE						
PAR VALUE (BAHT)	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
BOOK VALUE (BAHT)	286.19	285.79	261.32	236.05	237.87	216.25
EARNING PER SHARE (BAHT)	12.33	7.30	-9.48	8.73	9.53	-7.06
DIVIDEND PER SHARE (BAHT)	8.00	13.00	10.00	8.00	13.00	10.00
GROWTH RATE						
SALES (%)	-12.32%	-4.30%	-18.45%	-17.76%	-4.85%	-16.61%
COST OF GOODS SOLD (%)	-10.68%	-4.81%	-2.73%	-16.36%	-5.36%	-2.57%
SELLING & ADMIN EXPENSES (%)	-2.95%	23.80%	-2.76%	-5.41%	15.78%	2.66%
NET PROFIT (%)	-47.87%	-40.76%	-229.75%	-56.59%	9.08%	-174.12%
TOTAL ASSETS (%)	-5.14%	0.34%	-10.93%	-6.86%	1.27%	-12.01%

2. คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis : MD&A) ประจำปี 2019

ผลการดำเนินงานตามงบกำไรเงินงานของบริษัทมีรายละเอียดดังนี้

Thai Baht in Millions		Sep-2019	Sep-2018
Revenue from sales of goods		13,463	13,463
Cost of sales of goods		10,681	12,799
Selling expenses		172	209
Administrative expenses		360	426
Operating Profit / (Loss)		(233)	29
Operating margin rate		-2.1%	0.2%
Other gain or expenses		55	158
Profit (Loss) before income tax		-178	187
<i><u>Ratio Analysis</u></i>			
<i><u>Liquidity ratio</u></i>			
Current ratio	Time	4.09	3.30
Quick ratio	Time	3.25	2.64
Receivables turnover	Time	7.30	7.13
<i><u>Account receivable days</u></i>			
Collection period	Days	46.48	45.70
<i><u>Inventory days</u></i>			
Inventory turnover	Time	10.69	11.81
Inventory turnover period	Days	34.13	30.90
<i><u>Account payable days</u></i>			
Account payable turnover	Days	9.32	7.89
Payment period	Days	39.61	46.26
<i><u>Profitability ratio</u></i>			
Gross profit margin	%	2.73%	4.93%
Net profit margin	%	-1.80%	1.13%
Return on equity (ROE)	%	-3.63%	2.56%
<i><u>Efficiency ratio</u></i>			
Return on total assets (ROA)	%	-2.76%	1.90%
Return on fixed assets	%	-9.15%	6.67%
Assets turnover	Time	1.53	1.67
<i><u>Financial policy ratio</u></i>			
Debt to equity	Time	0.22	0.29
Interest coverage	Time	-65.15	75.53
<i><u>Per share</u></i>			
Par Value	Baht	10.00	10.00
Book Value	Baht	261.32	285.79
Earnings Per Share	Baht	-9.48	7.30

คำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ (MDA) ประจำปี 2562

สำหรับปีงบประมาณ 2562 METCO และโรงงานสาขารายงานยอคข่ายรวมเป็นจำนวน 10,980 ล้านบาท ซึ่งลดลง 18.45% เมื่อเทียบกับปีก่อน ยอดค่าการขาดทุนกู้หนี้ก้าวเชิงได้ติดลบ 178 ล้าน ลดลง 194.71% เมื่อเทียบกับปีก่อนที่

อยู่ที่บวก 187 ล้าน และมูลค่าการขาดทุนสุทธิหักภาษีเงินได้ติดลบ 198 ล้านบาท รั้งลดลง 229.75% เมื่อเทียบกับปีก่อนซึ่งอยู่ที่บวก 152 ล้านบาท

สิ่งนี้ METCO และโรงงานสาขาเมืองไทยได้จากการขายจำนวน 10,980.34 ล้านบาท ลดลง 2,483.48 ล้านบาท หรือ 18.45% จากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้า โดยธุรกิจรายเดียวแสดงตัวเลขลดลง 32.6% จากปีที่ผ่านมา และธุรกิจผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์กลุ่มอุปกรณ์สำนักงานแสดงตัวเลขลดลง 13.7% จากปีที่ผ่านมา นับตั้งแต่เดือนตุลาคม 2561 การระดมทุนของเครชญ์กิจชีนและอุดหนุนการผลิตที่รับเข้าโดยเฉพาะภาคอุดหนุนรถยนต์และไฟฟ้า รวมไปถึงส่วนของการค้าระหว่างประเทศ กับจีนที่ความรุนแรงยิ่งขึ้น เป็นเหตุให้การส่งออกของจีนชะงักนั้น มีการปรับเปลี่ยนด้านสินค้าคงคลังอย่างรวดเร็วและผู้บริโภคเกิดความไม่มั่นใจ ปัจจัยต่างๆ เหล่านี้ส่งผลกระทบในแง่ลบอย่างมากต่อการดำเนินงานของเรา

สิ่งนี้ บริษัทและโรงงานสาขาเมืองไทยเป็นจำนวน 299.63 ล้านบาท ลดลง 364.78 ล้านบาทจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนหน้าเนื่องจากปริมาณยอดขายที่ลดลง

ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหารของบริษัทและโรงงานสาขาลดลง 17.43 ล้านบาทเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยบริษัทและโรงงานสาขาได้มีการควบคุมค่าใช้จ่ายทั้งหมดอย่างเข้มงวดโดยเฉพาะค่าใช้จ่ายด้านการวางแผนทรัพยากรถขององค์กร (ERP), ค่าสิทธิ, และการบำรุงรักษาโรงงาน

บริษัทและโรงงานสาขาเมืองไทยได้รับผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยนจำนวน 4.85 ล้านบาทในสิ่งนี้เมื่อเทียบกับจำนวนเดียวกันของปีที่ผ่านมา

เกี่ยวกับตัวนี้การบริหารจัดการแต่ละด้าน

อัตราสภาพคล่อง: อัตราสภาพคล่องและภาวะทางการเงินยังคงมีความน่าพอใจ

อัตราลูกหนี้: อัตราลูกหนี้เฉลี่ยน้อยเมื่อจากช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

อัตราเจ้าหนี้: อัตราเจ้าหนี้กลยุทธ์เปลี่ยนแปลงระยะสั้นเนื่องจากปริมาณการขายลดลงโดยเฉพาะในธุรกิจบริษัท EPSON

การหมุนเวียนของสินค้าคงคลังและวันที่จัดเก็บ: การหมุนเวียนของสินค้าคงคลังและวันที่จัดเก็บเปลี่ยนไปเนื่องจากปริมาณการขายที่ลดลง

ความสามารถในการทำกำไรและอัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน: ยังคงมีความสามารถในการขาดทุนจากการดำเนินงาน

จากสถานการณ์ทางธุรกิจที่ยังไม่กลับเข้าสู่ภาวะปกติ

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

บริษัทได้สอบถามหานาข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีฉบับนี้แล้ว ด้วยความระมัดระวัง บริษัทขอรับรองว่า ข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นสำคัญผิด หรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกเหนือไปจากนี้ บริษัทขอรับรองว่า

(1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สรุปมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี ได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และ กระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยแล้ว

(2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเบิกเผยแพร่ข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เบิกเผยแพร่ข้อมูลในส่วนที่ เป็นสาระสำคัญทั้งของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบ ดังกล่าว

(3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว และเข้าพเจ้าได้แจ้งข้อมูลการประเมินระบบการ ควบคุมภายใน ณ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2562 ต่อผู้สอบบัญชีและ กรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำการที่มีขอบเขตที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย

ในการนี้ เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่บริษัทได้รับรองความ ถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นางสาวเรนาถ ประเสริฐพงษ์ เป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หาก เอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของ นางสาวเรนาถ ประเสริฐพงษ์ กำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่บริษัทได้รับรองความ ถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
------	---------	------------

ผู้มอบอำนาจ นายโยอิจิ มุราโน่โต้ ประธานกรรมการบริหาร/กรรมการ



นายอิจิโร่ นิชิมูระ ผู้จัดการทั่วไปส่วนบริหาร / กรรมการ

ชื่อ	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
------	---------	------------

ผู้รับมอบอำนาจ นางสาวเรนาถ ประเสริฐพงษ์ ผู้จัดการฝ่ายบัญชี
เลขานุการบริษัท

หมายเหตุ มาตรา 89/20** แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2561 กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารต้องร่วมกันรับผิดชอบต่อบุคคลที่ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในความเสียหายใดๆ อันเกิดขึ้นเนื่องจาก การเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ดือหุ้นหรือประชาชนทั่วไป โดยแสดงถึงความที่เป็นเท็จในสาระสำคัญหรือปฎิข้อความจริงที่ควรบอกให้แจ้งในสาระสำคัญในการนัดของงบการเงินและรายงานเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทหรือรายงานอื่นใดที่ต้องเปิดเผยตามมาตรา 56 หรือมาตรา 199 โดยมิได้จำกัดความรับผิดไว้เฉพาะกรรมการและผู้บริหารที่ลงลายมือชื่อรับรองความถูกต้องของข้อมูลในเอกสารดังกล่าวเท่านั้น อย่างไรก็ตี กรรมการหรือผู้บริหารซึ่งสามารถพิสูจน์ได้ว่าโดยตำแหน่งหน้าที่ตนไม่อาจล่วงรู้ถึงความแท้จริงของข้อมูลหรือการขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งนั้น ย่อมไม่มีความรับผิดตามมาตรา 89/20

เอกสารแนบ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับคณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัท

บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีคณะกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม และเลขานุการบริษัทดังนี้

1. นายโยอิจิ มุราโน่โต้

ตำแหน่ง ประธานกรรมการบริหาร กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ญี่ปุ่น	62	0 (0.00%)	<p>การศึกษา : Okayama University of Science, ประเทศญี่ปุ่น วันที่เข้ารับตำแหน่ง : 12 กุมภาพันธ์ 2553 จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ : 9 ปี 10 เดือน จำนวนรอบวาระในการเป็นกรรมการ : 4 ครั้ง การทำงาน : 2553 - ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ตำแหน่งหนังสือราชการในบริษัทอื่น : บริษัทที่ขาดทະเปลี่ยน : ไม่มี บริษัทที่ไม่ขาดทະเปลี่ยนในตลาดหลักทรัพย์ : กรรมการ บริษัท สึมา เทคโนโลยี จำกัด ประธานกรรมการบริหาร บริษัท มุราโน่โต้ อินดัสตรี จำกัด (ญี่ปุ่น) ประธานกรรมการบริหาร บริษัท มุราโน่โต้ ออดิโอ วิชั่ว พลีปีนส์ จำกัด ประธานกรรมการบริหาร บริษัท พี.ที.มุราโน่โต้ อีเล็คโทรนิคส์ อินโนเวชั่น จำกัด ประธานกรรมการบริหาร บริษัท มุราโน่โต้ เอเชีย จำกัด (สิงคโปร์) ประธานกรรมการบริหาร บริษัท มุราโน่โต้ แมนูแฟคเจอริ่ง เม็กซิโก จำกัด การอบรม : หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP) หมายเหตุ: * ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

2. นายโยชิยูกิ มูราโมโน่

ตำแหน่ง รองประธานกรรมการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามบัญชีพันธุ์บริษัท

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ญี่ปุ่น	55	0 (0.00%)	<p>การศึกษา : บริษัทวิทยาลัยสาขา Administration Engineering, Fukuoka Institute of Technology ประเทศญี่ปุ่น</p> <p>วันที่เข้ารับตำแหน่ง : 12 มีนาคม 2544</p> <p>จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ : 18 ปี 9 เดือน</p> <p>จำนวนรอบวาระในการเป็นกรรมการ : 7 ครั้ง</p> <p>การทำงาน : 2552 - ปัจจุบัน รองประธานกรรมการ บริษัท มูราโมโน่ ชีลีคตرون (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>ตำแหน่งตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น :</p> <p>บริษัทที่คาดหมายเปลี่ยน : ไม่มี</p> <p>บริษัทที่ไม่คาดหมายในตลาดหลักทรัพย์ :</p> <p>ประธานกรรมการบริหาร บริษัท สึมา เทคโนโลยี จำกัด กรรมการบริหาร บริษัท มูราโมโน่ อินดัสตรี จำกัด (ญี่ปุ่น)</p> <p>หมายเหตุ: *ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

3. นายพะซียะ อะ瓦ซุ

ตำแหน่ง กรรมการ

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ญี่ปุ่น	57	0 (0.00%)	<p>การศึกษา : โรงเรียนมัธยมปลายอะคาชิ (สายอาชีพ) ประเทศญี่ปุ่น วันที่เข้ารับตำแหน่ง : 24 พฤศจิกายน 2560</p> <p>จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ : 2 ปี 1 เดือน</p> <p>จำนวนรอบวาระในการเป็นกรรมการ : 2 ครั้ง</p> <p>การทำงาน : ปัจจุบัน ผู้จัดการทั่วไปส่วนการผลิตที่ 2, 3 บริษัท มุราโมโต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ออฟฟิศ : Mecha Assembly Unit Leader, Muramoto Electron (Thailand) Public Company Limited Mechanism Production Section, Muramoto Industry Co.,Ltd. Production control Section, Muramoto Industry Co.,Ltd. Chief of Quality Control of In-house Deck Production, Muramoto Industry Co.,Ltd.</p> <p>ต่อรองตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น :</p> <p>บริษัทที่จดทะเบียน : ไม่มี</p> <p>บริษัทที่ไม่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ : ไม่มี</p> <p>หมายเหตุ: *ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

4. นายอิจิโร่ นิชิมูระ

ตำแหน่ง กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ญี่ปุ่น	58	0 (0.00%)	<p>การศึกษา : Bachelor of Business Administration, Meiji University ประเทศญี่ปุ่น Business Administration, University of Leicester ประเทศอังกฤษ</p> <p>วันที่เข้ารับตำแหน่ง : 14 พฤษภาคม 2557</p> <p>จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ : 5 ปี 7 เดือน</p> <p>จำนวนรอบwareในการเป็นกรรมการ : 3 ครั้ง</p> <p>การทำงาน : 2557 - ปัจจุบัน กรรมการ บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>2555 - ปัจจุบัน General Manager in Admin Division</p> <p>บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>2542 – 2545 Senior Administrative Manager of Sato Kogyo Co.,Ltd. Singapore Branch</p> <p>ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น :</p> <p>บริษัทที่คาดหวังเบียน : ไม่มี</p> <p>บริษัทที่ไม่คาดหวังเบียนในตลาดหลักทรัพย์ : ไม่มี</p> <p>การอบรม : หลักสูตร Director Accreditation Program (DAP)</p> <p>หมายเหตุ: ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

5. นายวันชัย อ่าพึงອາตม์

ตำแหน่ง กรรมการ ประธานกรรมการตรวจสอบ

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ไทย	72	0 (0.00%)	<p>การศึกษา : ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์บัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาโท บริหารการจัดการ สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศิรินทร์แห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย</p> <p>วันที่เข้ารับตำแหน่ง : 13 กันยายน 2545</p> <p>จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ : 17 ปี 3 เดือน (เกิน 9 ปี)</p> <p>จำนวนรอบภาระในการเป็นกรรมการ : 7 ครั้ง</p> <p>การทำงาน : 2545 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บริษัท มุราโน่ได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น :</p> <p>บริษัทที่จดทะเบียน : กรรมการอิสระของบริษัท สนพัฒนพิบูล จำกัด (มหาชน) คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท โอซีซี จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการ บริษัท โลหะกิจเม็กซ์ จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัทที่ไม่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ : ไม่มี</p> <p>หมายเหตุ : *ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

6. นายนพ ใจนานวานิช
ตำแหน่ง กรรมการ, กรรมการตรวจสอบ

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ไทย	64	7,000 (0.0335%)	<p>การศึกษา : ปริญญาโท วิศวกรรมโครงสร้าง มหาวิทยาลัยเวสต์ เวอร์จิเนีย สหรัฐอเมริกาปริญญาโท บริหารธุรกิจ ระดับผู้บริหาร (Ex MBA) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปริญญาตรี วิศวกรรมโยธา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วันที่เข้ารับตำแหน่ง : 25 พฤศจิกายน 2548</p> <p>จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ : 14 ปี 1 เดือน (เกิน 9 ปี) จำนวนรอบภาระในการเป็นกรรมการ : 6 ครั้ง</p> <p>การทำงาน : 2548 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บริษัท มุราโน่โต้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>ที่ปรึกษาโครงการประจำกระทรวงการต่างประเทศ ผู้ตรวจราชการ กรมโยธาธิการและผังเมือง วิศวกรที่ปรึกษาและผู้ตรวจสอบอาคารสูง</p> <p>ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น :</p> <p>บริษัทที่จดทะเบียน : ไม่มี</p> <p>บริษัทที่ไม่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ :</p> <p>กรรมการ บริษัท เจ้าพระยาห้าเรือสากล จำกัด</p> <p>กรรมการ บริษัท คานยีนส์ จำกัด</p> <p>หมายเหตุ: *ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

7. นางวงศ์พิพา บุนนาค

ตำแหน่ง กรรมการ, กรรมการตรวจสอบและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ไทย	36	0 (0.00%)	<p>การศึกษา : นิติศาสตร์มหบันชิน สาขาวุฒิการค้าระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยลอนดอน สำเร็จอาชญากร นิติศาสตร์บัณฑิต(เกียรตินิยมอันดับสอง)มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์</p> <p>วันที่เข้ารับตำแหน่ง : 23 พฤศจิกายน 2561</p> <p>จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ : 0 ปี 10 เดือน</p> <p>จำนวนรอบภาระในการเป็นกรรมการ : 1 ภาระ (ครั้งแรก)</p> <p>การทำงาน : 2561 - ปัจจุบัน กรรมการอิสระ บริษัท มุราโน่ จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 2559-2561 เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทมุราโน่ จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>ดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่น :</p> <p>บริษัทที่ขาดจากเบียน : ไม่มี</p> <p>บริษัทที่ไม่ขาดจากเบียนในตลาดหลักทรัพย์ : ไม่มี</p> <p>หมายเหตุ: *ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

8. นางสาวนรินาท ประเสริฐพงษ์

ตำแหน่ง ผู้จัดการบัญชี, เลขานุการบริษัท

สัญชาติ	อายุ	% การถือหุ้น*	ประวัติ
ไทย	54	0 (0.00%)	<p>การศึกษา : ปริญญาตรี สาขาบัญชี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p> <p>การทำงาน : ปัจจุบัน ผู้จัดการบัญชี - การเงิน บริษัท มุราโน่ จำกัด (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 2000 - 2007 บริษัท สยามไดกินเซลล์ จำกัด 1997 - 2000 บริษัท ไมโครไฟฟ์ เทคโนโลยี คอร์ปอเรชั่น จำกัด 1988 - 1997 บริษัท มินิแบ๊วไทย จำกัด</p> <p>หมายเหตุ: *ณ 30 กันยายน 2562 รวมถึงการถือหุ้นบริษัทฯ ของคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ</p>

ผู้บริหารและมีอำนาจควบคุมของบริษัท มุราโน่ได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ที่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารในบริษัท สึมา เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่อยู่แต่เพียงบริษัทด้วยของบริษัท มุราโน่ได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีรายนามดังนี้

รายชื่อ	บมจ. มุราโน่ได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย)	บ. สึมา เทคโนโลยี จำกัด (บริษัทที่อยู่)
1. นาย โยอิจิ มุราโน่ได้	ประธานกรรมการบริหาร	กรรมการ
2. นาย โยชิยูกิ มุราโน่ได้	รองประธานกรรมการ	ประธานกรรมการบริหาร

บริษัท สึมา เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่อยู่แต่เพียงบริษัทด้วยของบริษัท มุราโน่ได้ อีเล็คตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีรายนามคณะกรรมการดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นาย โยชิยูกิ มุราโน่ได้	ประธานกรรมการบริหาร
2. นาย โยอิจิ มุราโน่ได้	กรรมการ
3. นาย คาซูโนบุ คาวาเบะ	กรรมการ

นายโยชิยูกิ มุราโน่ได้ เป็นผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท สึมา เทคโนโลยี จำกัด

เอกสารแนบ 2
รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทฯ

บริษัท สีมา เทคโนโลยี จำกัด เป็นบริษัทที่อยู่เพียงบริษัทเดียวของบริษัท มุราโน่ไดร์ฟเลคตรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีคณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 30 กันยายน 2562 ดังมีรายนามดังนี้

- | | | |
|-----------------|-------------|---------------------|
| 1. นาย โยชิยูกิ | มุราโน่ไดร์ | ประธานกรรมการบริหาร |
| 2. นาย โยอิจิ | มุราโน่ไดร์ | กรรมการ |
| 3. นาย คาซูโนบุ | คาวาเบะ | กรรมการ |

นายโยชิยูกิ มุราโน่ไดร์ เป็นกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทฯ

เอกสารแนบ 3

เรียน ห่านผู้อธิบุน บริษัท มุราโมโต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

คณะกรรมการบริษัทมีมติกำหนดของค์ประกอบ คุณสมบัติ วาระการดำรงตำแหน่ง และหน้าที่ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นกฎหมายต่อไปนี้เป็นลายลักษณ์อักษร ในรอบปีที่ผ่านมาคณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วย กรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิและมีประสบการณ์ด้านบัญชี การเงิน กฎหมาย และการบริหาร ดังนี้

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| 1. นายวันชัย อ้ำพึงอาท์ | ประธานกรรมการตรวจสอบ |
| 2. นายนพ ใจนานวานิช | กรรมการตรวจสอบ |
| 3. นางวงศิพา บุนนาค | กรรมการตรวจสอบ |

นางวงศิพา บุนนาค ทำหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบปฏิบัติหน้าที่ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย และตามกฎหมายของคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยในรอบระยะเวลาปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมรวม 4 ครั้ง กรรมการตรวจสอบทุกคนได้เข้าร่วมประชุมครบถ้วน โดยได้นำรือร่วมกับ ฝ่ายบริหาร หน่วยงานตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชีในเรื่องที่เกี่ยวข้อง และได้สรุประยงานผลการประชุมให้คณะกรรมการบริษัททราบ สุปსาระสำคัญของภารกิจในรอบปีได้ดังนี้

รายงานทางการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาส และงบการเงินประจำปีของบริษัท รวมทั้งงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยร่วมกับผู้สอบบัญชี ฝ่ายจัดการ และหน่วยงานตรวจสอบภายใน โดยพิจารณาในประเด็นสำคัญหรือมีให้คำแนะนำ รวมข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ เพื่อให้มั่นใจว่ากระบวนการควบคุมภายในในการจัดทำงบการเงินของบริษัทฯ มีความถูกต้องเครื่องดี ทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอและทันเวลาต่อผู้ใช้งบ การเงิน สอดคล้องกับกฎหมายและประกาศต่างๆที่เกี่ยวข้อง กฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทั้งเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีผู้บริหารหรือฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วย เพื่อชักถามประเด็นต่างๆ จากผลการตรวจสอบของผู้สอบบัญชีประจำว่าผู้สอบบัญชีในมีข้อมูลหรือข้อสงสัยเป็นพิเศษจาก การตรวจสอบแต่ประการใด

รายการเกี่ยวโยงกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย โดยยึดหลักความระมัดระวัง ความสมเหตุสมผล และคำนึงถึงประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ ตามเงื่อนไขที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด

การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อย โดยพิจารณาจากรายงานของหน่วยงานตรวจสอบภายในและของผู้สอบบัญชี เพื่อประเมินความเพียงพอเหมาะสมและมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายใน การบริหารจัดการความเสี่ยงของบริษัท การดำเนินงานของฝ่ายบริหารที่สอดคล้องกับนโยบาย และอำนาจของบุคคลที่กำหนดได้

การปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการดำเนินงานของบริษัทฯ ว่าเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และรับทราบการเปลี่ยนแปลงกฎเกณฑ์ต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

การกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานให้บริษัท มีการบริหารจัดการตามหลักการของการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้การปฏิบัติงานมีความโปร่งใส และเป็นธรรม สร้างความเชื่อมั่นและเชื่อถือได้ให้แก่ผู้มีส่วนได้เสีย การกำกับดูแลงานตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ขอนยยศการปฏิบัติงาน แผนการตรวจสอบประจำปี พิจารณารายงานผลการตรวจสอบ การติดตามผลการแก้ไขตามรายงานการตรวจสอบ ประเด็นที่มีรายสำคัญ ให้คำแนะนำในการพัฒนาปรับปรุงการปฏิบัติงานตรวจสอบให้มีประสิทธิภาพ พิจารณาความเหมาะสมของงบประมาณ จำนวนบุคลากร การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร รวมทั้งการประเมินผลงานประจำปีของหน่วยงานตรวจสอบภายใน

การพิจารณาคัดเลือกผู้สอบบัญชีและการกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการตรวจสอบได้คัดเลือกผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าตอบแทน โดยพิจารณาถึงความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์และคุณภาพงานของผู้สอบบัญชี สถานะของผู้สอบบัญชี ข้อจำกัดที่มีสาระสำคัญ หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือภาระเบี้ยนของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มั่นใจว่าผู้สอบบัญชีมีความเป็นอิสระและเป็นกลางอย่างแท้จริงในการปฏิบัติงาน

ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้คัดเลือก บริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ พร้อมทั้งพิจารณาค่าตอบแทนผู้สอบบัญชีนำเสนอด้วยคณะกรรมการบริษัท โดยเห็นว่าเป็นผู้มีความเข้าใจธุรกิจของบริษัทฯ เป็นอย่างดี ประกอบวิชาชีพด้วยความเป็นอิสระ เป็นกลางและส่งมอบงานตรงตามเวลาอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้เสนอที่ประชุมสามัญ ผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 แต่งตั้งบริษัท เคพีเอ็มจี ภูมิไชย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชี ดังนี้

นางศิริเพ็ญ สุขเจริญยิ่งยง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3636 และ/หรือ

นายไวโรจน์ จินดาเมธพิทักษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3565 และ/หรือ

นายยทธพงศ์ สุนทรินคง ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 10604

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 ผู้สอบบัญชีที่ทำหน้าที่ตรวจสอบและรับรองงบการเงินของบริษัทฯ ได้แก่ นางศิริเพ็ญ สุขเจริญยิ่งยง

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าในรอบระยะเวลาบัญชีปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2562 บริษัทฯได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่โปร่งใสเพียงพอและเหมาะสม ครอบคลุมการปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยง และมีกระบวนการที่ช่วยให้เกิดความมั่นใจว่าการปฏิบัติงานของบริษัทฯ เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี ตลอดจนจัดทำและเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินของบริษัทฯอย่างเพียงพอและเชื่อถือได้

นายวันชัย ข้าพeng อาคม
ประธานกรรมการตรวจสอบ
22 พฤษภาคม 2562

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้าหน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบด้านการควบคุมภายในของบริษัท

ชื่อ นางดาวน์ ใจ สัญชาติ ไทย อายุ 39 ปี % การถือหุ้น 0.00
ตำแหน่ง ผู้จัดการหน่วยงานตรวจสอบภายใน

ประวัติ

การศึกษา : ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ สาขาวิชาบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง

การทำงาน : 2556 – ปัจจุบัน ผู้จัดการหน่วยงานตรวจสอบภายใน บริษัท มุราโนโต้ อิเล็คทรอน (ประเทศไทย)
จำกัด (มหาชน)
บริษัท เท็นทรัล วัตสัน จำกัด
บริษัท กринทร์ ออดิท จำกัด
บริษัท สำนักงานพิพัฒน์และเพื่อน จำกัด

การอบรม :

สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย

- ประกาศนียบัตรวิชาชีพผู้ตรวจสอบภายในของประเทศไทย (CPIAT)
- Tools and Techniques for the Audit Manager
- การตรวจสอบทุจริต (Fraud Audit program)

สาขาวิชาชีพบัญชีในระบบมาตรฐานปัจจุบัน

- Financial Statements Review for Internal Auditors รุ่นที่ 1/59
- วิธีการประเมินความเสี่ยงเพื่อการวางแผนการตรวจสอบภายใน
- การตรวจสอบภายในตามแนว COSO ERM
- การตรวจสอบบัญชีแบบครบวงจร-ขั้นสูง
- การตรวจสอบบัญชีแบบครบวงจร-ขั้นกลาง
- ฯลฯ

เอกสารแนบ 4

-ไม่มี-

เอกสารแนบ 5

-๒๕๖๓-