



FIRETRADE
ENGINEERING PUBLIC COMPANY LIMITED

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี/รายงานประจำปี **2565** (แบบ 56-1 One Report)



บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
Firetrade Engineering Public Co., Ltd.

สารบัญ

ส่วนที่ 1 การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

- | | |
|---|-------|
| 1. สารจากประธานกรรมการบริษัทและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร | 2 |
| 2. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท | 3-44 |
| 3. การบริหารจัดการความเสี่ยง | 45-46 |
| 4. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน | 46-51 |
| 5. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ
(Management Discussion and Analysis: MD&A) | 52-71 |
| 6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น | 72-73 |

ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ

- | | |
|--|--------|
| 7. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ | 74-75 |
| 8. โครงสร้างการกำกับดูแลกิจการ และข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับ
คณะกรรมการ คณะกรรมการชุดย่อย ผู้บริหาร พนักงาน
และอื่นๆ | 76-88 |
| 9. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ | 89-94 |
| 10. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน | 94-107 |

ส่วนที่ 3 งบการเงิน

108-160

ส่วนที่ 4 การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

161

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1** รายละเอียดเกี่ยวกับการกรรมการ ผู้บริหาร
ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้
รับผิดชอบสูงสุดในรายงานบัญชีและ
การเงิน ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ
โดยตรง ในการควบคุมดูแลการทำบัญชี
เลขานุการบริษัท
- เอกสารแนบ 2** รายละเอียดเกี่ยวกับการกรรมการของบริษัทย่อย
- เอกสารแนบ 3** รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบ
ภายในของบริษัท
- เอกสารแนบ 4** กรณียุติที่ใช้ในการประกอบธุรกิจและ
รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคา
กรณียุติ
- เอกสารแนบ 5** นโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ
ฉบับเดิม และจรรยาบรรณธุรกิจฉบับเดิม
ที่บริษัทได้จัดทำ
- เอกสารแนบ 6** รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ/รายงาน
คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

สารจากประธานกรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

นับเป็นปีที่ 3 ของการแพร่ระบาดของ COVID-19 ซึ่งส่งผลกระทบต่อทุกภาคส่วน ทัวทั้งโลกต้องรับมือและปรับตัวกับการเปลี่ยนแปลงมากมาย ในส่วนของบริษัทก็เช่นเดียวกัน นอกจากรับมือกับภาวะเศรษฐกิจที่ส่งผลกระทบต่อการค้าเงินธุรกิจแล้ว การดูแลและป้องกันสุขภาพของพนักงานในองค์กรถือเป็นเรื่องสำคัญเพื่อให้บริษัทสามารถผ่านวิกฤตินี้ไปได้ด้วยกัน คณะกรรมการและฝ่ายบริหารได้เฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด ซึ่งปัจจัยหลักๆ ที่บริษัทให้ความสำคัญคือราคาวัตถุดิบที่ปรับตัวสูงขึ้น อัตราแลกเปลี่ยนที่ผันผวน นอกจากนี้การรับชำระหนี้ล่าช้าจากลูกค้าของบริษัทที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ COVID-19 เป็นต้น แต่บริษัทยังคงดำเนินกิจการได้อย่างต่อเนื่องและมีผลประกอบการที่น่าพอใจ

หลังจากที่สถานการณ์การแพร่ระบาดคลี่คลาย รัฐบาลเปิดประเทศให้นักท่องเที่ยวกลับเข้ามาในประเทศไทยตั้งแต่กลางปี ส่งผลต่อการฟื้นตัวของเศรษฐกิจภายในประเทศ การลงทุนโครงการก่อสร้างทั้งในส่วนของภาครัฐและภาคเอกชนเริ่มกลับมามีแนวโน้มที่ดีขึ้น ส่งผลดีต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท ทั้งนี้บริษัทคาดว่า การฟื้นตัวของเศรษฐกิจดังกล่าวจะทำให้ผลประกอบการรวมของบริษัทในปี 2565 ดีขึ้นกว่าปี 2564

สำหรับปี 2566 นั้น บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะทำให้ผลประกอบการดียิ่งขึ้นกว่าปี 2565 ขณะนี้บริษัทมีงานที่รอรับรู้รายได้ (Backlog Order) จำนวน 470 ล้านบาท และมีโครงการที่บริษัทจะเข้าร่วมเสนอราคาและร่วมประมูลงานอีกกว่า 800 ล้านบาท

สุดท้ายนี้ ในนามของประธานกรรมการและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ขอขอบพระคุณท่านผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า พันธมิตรทางธุรกิจทุกท่านที่ให้ความไว้วางใจในบริษัท และที่สำคัญคือพนักงานทุกท่านที่ร่วมกันนำพาบริษัทให้เจริญเติบโตจนมาถึงปัจจุบัน ขอให้ทุกท่านเชื่อมั่นว่าบริษัทจะดำเนินธุรกิจบนพื้นฐานของความซื่อสัตย์สุจริต โปร่งใส รับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วนโดยยึดหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้บริษัทเติบโตอย่างยั่งยืนตลอดไป



นายพรศักดิ์ ลัมบุญประเสริฐ
ประธานกรรมการ



นายทักษิณ ตันติไพจิตร
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจและผลการดำเนินงาน

1. โครงสร้างและการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

1.1 นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

ประวัติความเป็นมาและการประกอบธุรกิจของบริษัทในปัจจุบัน

บริษัท ไฟร์เทรตเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (“บริษัท” หรือ “FTE”) เดิมชื่อ บริษัท ไฟร์เทรตเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ก่อตั้งโดยนายทักษิณ ตันติไพจิตร ซึ่งเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์เกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิงและการออกแบบระบบดับเพลิง โดยจดทะเบียนจัดตั้งเมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2542 ด้วยทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วเท่ากับ 2,000,000.00 บาท เพื่อดำเนินธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร แยกตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่สามารถแบ่งออกเป็น 5 กลุ่มผลิตภัณฑ์ดังนี้ 1) กลุ่มผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ดับเพลิง และอุปกรณ์ประกอบของระบบดับเพลิง (Fire Protection Equipment) เช่น วาล์วระบบดับเพลิง (Fire Protection Valve) ข้อต่อและข้อรัด (Grooved Coupling and Fitting) ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) และอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) และปั๊มสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) 2) กลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดต่าง ๆ (Fire Suppression System) เช่น ระบบดับเพลิงด้วยน้ำ (Water-based System) ระบบดับเพลิงด้วยโฟมดับเพลิง (Foam System) ระบบดับเพลิงด้วยสารสะอาดดับเพลิง (Clean Agent Extinguishing System) ระบบดับเพลิงด้วยก๊าซ (Gaseous System) และระบบดับเพลิงด้วยหมอกน้ำ (Watermist System) 3) กลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System) มีส่วนประกอบหลักที่สำคัญ 4 ส่วน คือ 1. อุปกรณ์ตรวจจับ 2. อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ 3. ตัวควบคุมระบบ และ 4. อุปกรณ์เตือนภัย 4) กลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และศูนย์ข้อมูล (Data Center) และ 5) กลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย (Personal Safety and Safety equipment) ทั้งนี้ ยังให้บริการงานออกแบบและจัดหาอุปกรณ์ดับเพลิงและงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงตามสถานที่ต่าง ๆ เช่น อาคารคอนโดมิเนียมเพื่อยู่ออาศัย อาคารสำนักงาน ศูนย์การค้า โรงแรม โรงพยาบาล ห้องศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ สถานีไฟฟ้าแรงสูง โรงไฟฟ้า โรงงานอุตสาหกรรม บริษัทที่มีงานที่มีประสบการณ์ความมุ่งมั่นทุ่มเท ทำให้บริษัทสามารถส่งมอบสินค้าและบริการที่มีคุณภาพให้แก่ลูกค้าได้อย่างเป็นที่น่าพอใจ บริษัทมีการเติบโตอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด เป็นที่ไว้วางใจกับเจ้าของตราสินค้าเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบดับเพลิงแต่งตั้งให้บริษัทเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ใหม่หรือตราสินค้าใหม่เพิ่มขึ้น นอกจากนี้ บริษัทยังมีการสร้างทีมงานบริการที่เข้มแข็ง และสามารถขยายงานบริการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบดับเพลิงให้ครอบคลุมและครบวงจร ตั้งแต่การออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบดับเพลิง เพื่อให้บริการอย่างครบวงจรด้วย

บริษัทมีบริษัทย่อย 1 แห่ง คือ บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด ซึ่งประกอบธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึงการให้บริการที่เกี่ยวข้องกับระบบดับเพลิงเฉพาะตราสินค้าที่บริษัทได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้า 3 ตราสินค้าในปัจจุบัน ซึ่งได้แก่ กลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบดับเพลิงอัตโนมัติด้วยสารสะอาด และอุปกรณ์ตรวจจับควันไฟ

1.1.1 วิสัยทัศน์ พันธกิจ และกลยุทธ์การดำเนินงาน

วิสัยทัศน์ (Vision)

บริษัทดำเนินธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ระบบดับเพลิง ระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดต่างๆ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เครื่องสูบน้ำดับเพลิง โดยมุ่งมั่นจำหน่ายสินค้าที่มีคุณภาพและมาตรฐานตรงตามความต้องการของลูกค้า รวมถึงการให้บริการแบบครบวงจรโดยทีมวิศวกรผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับการพัฒนาและฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นผู้นำในธุรกิจดับเพลิง

พันธกิจ (Mission)

บริษัทมีพันธกิจหลักที่จะสร้างความพึงพอใจให้ลูกค้า มุ่งมั่นที่จะส่งมอบสินค้าและบริการที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล ให้บริการหลังการขายที่รวดเร็ว รวมถึงสร้างองค์กรที่เติบโตอย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน เช่น ผู้ถือหุ้น พนักงาน สังคมและสิ่งแวดล้อม

กลยุทธ์การดำเนินงาน

บริษัทกำหนดนโยบาย และวิธีปฏิบัติงาน ให้บรรลุเป้าหมายตามแผนธุรกิจ เพื่อสร้างกำไรและเติบโตอย่างยั่งยืน ดังต่อไปนี้

- รักษาฐานลูกค้าเดิมของบริษัทโดยมุ่งเน้นพัฒนาความสัมพันธ์กับลูกค้าอย่างต่อเนื่อง และสร้างความพึงพอใจต่อผลิตภัณฑ์และบริการของบริษัท
- ขยายตลาดลูกค้าใหม่และการนำเสนอสินค้าใหม่ โดยมุ่งเน้นตลาดที่มีโอกาสการเติบโตสูง เช่น โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure Projects) ภาคอุตสาหกรรมการผลิต ภาคอุตสาหกรรมบริการ ฯลฯ รวมถึงการปรับปรุงและขยายขอบเขตการให้บริการด้านวิศวกรรมของบริษัท และการขยายตลาดสู่ส่วนภูมิภาคและประเทศต่าง ๆ ในแถบอาเซียน
- ร่วมมือกับผู้ส่งมอบผลิตภัณฑ์ (Product Suppliers) หรือพันธมิตรทางธุรกิจ ในการศึกษาและทำความเข้าใจความต้องการของลูกค้า รวมถึงมาตรฐานสากลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง การปรับปรุงต้นทุนของผลิตภัณฑ์และโลจิสติกส์ เพื่อจะสามารถส่งมอบให้แก่ลูกค้าด้วยผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพน่าเชื่อถือ คุ่มค่า และตอบสนองลูกค้าอย่างรวดเร็ว
- พัฒนาศักยภาพอย่างต่อเนื่อง ให้มีความรู้และความชำนาญ ซึ่งนับเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่ามากที่สุดของบริษัท
- นำข้อมูลสารสนเทศมาใช้ในการวิเคราะห์ ปรับปรุง และพัฒนาการดำเนินงานภายในบริษัท

แผนการดำเนินธุรกิจในอนาคต

บริษัทและบริษัทย่อยมีแผนการดำเนินธุรกิจเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืนในอนาคต โดยได้กำหนดยุทธศาสตร์การเติบโตในตลาดสำคัญ ๆ ไว้ดังนี้

- กลุ่มลูกค้ารายสำคัญ (Key Accounts) เช่น การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ผู้รับเหมาก่อสร้างรายใหญ่ และโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure Projects) โดยมุ่งเน้นการขยายส่วนแบ่งการตลาด (Share of Wallet) จากกลุ่มลูกค้านี้
- กลุ่มลูกค้าภาคราชการ เป็นกลุ่มลูกค้าที่มีขนาดใหญ่ และมีความต้องการผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน
- กลุ่มลูกค้าภาคอุตสาหกรรม เป็นกลุ่มลูกค้าที่คาดว่าจะมีการเติบโตที่สูง ทั้งจากการขยายตัวตามนโยบายการพัฒนาเขตอุตสาหกรรมภาคตะวันออก การฟื้นตัวของอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี รวมถึงข้อกำหนดทางด้านกฎหมาย
- การพัฒนาธุรกิจบริการ เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าอย่างครบวงจรมากยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นการให้บริการทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจเดิมของบริษัท เช่น การตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบดับเพลิง การบำรุงรักษาและซ่อมแซมอุปกรณ์และระบบดับเพลิง การฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานอุปกรณ์และระบบดับเพลิง ฯลฯ
- การขยายตลาดสู่ส่วนภูมิภาคและประเทศต่าง ๆ ในแถบอาเซียน เพื่อยกระดับการให้บริการของบริษัท นอกจากนี้ บริษัทยังแสวงหาโอกาสในการขยายธุรกิจสู่ประเทศต่าง ๆ ในแถบอาเซียน เช่น พม่า ลาว ฯลฯ ร่วมกับคู่ค้าและพันธมิตรทางธุรกิจต่าง ๆ
- กลุ่ม Data center บริษัทมองว่ากลุ่มลูกค้าทางด้าน IoT จะเข้ามามีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งในอนาคต อีกทั้งมีความต้องการระบบดับเพลิงในพื้นที่พิเศษดังกล่าว
- กลุ่มคลังสินค้า ทางบริษัทมีประสบการณ์ในการติดตั้งระบบดับเพลิงในคลังสินค้าเป็นอย่างดี ทั้งการออกแบบที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล ตลอดจนงานการนำสินค้าที่ทางบริษัทเป็นตัวแทนจำหน่ายเข้าไปติดตั้งอย่างครบวงจร รวมไปถึงงานบำรุงรักษาหลังงานติดตั้ง เป็นต้น ซึ่งปัจจุบันคลังสินค้ามีการขยายตัวเพิ่มมากขึ้นตามความต้องการของตลาด ทำให้บริษัทมองเห็นความต้องการดังกล่าว

1.1.2 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

บริษัทเข้าเป็นบริษัทจดทะเบียนและทำการซื้อขายหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) วันแรกเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560

การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญในอดีตตั้งแต่จัดตั้งบริษัทถึงปัจจุบัน

ปี	รายละเอียด
2542	<ul style="list-style-type: none"> เดือนพฤศจิกายน 2542 จดทะเบียนก่อตั้ง บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ด้วยทุนจดทะเบียน 2 ล้านบาท โดยกลุ่มนายทักษิณ ตันติไพจิตร มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 85.50 บริษัทเริ่มดำเนินธุรกิจนำเข้าและเป็นตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงครบวงจร อุปกรณ์ประกอบของระบบดับเพลิง ระบบดับเพลิงชนิดต่าง ๆ รวมทั้งให้บริการออกแบบและจัดหาอุปกรณ์ดับเพลิง ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โดยบริษัทมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 19/20-22 ซอยศูนย์วิจัย แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2543	<ul style="list-style-type: none"> เดือนกุมภาพันธ์ 2543 บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียน เป็น 10 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนและเงินทุนหมุนเวียนในการขยายกิจการ
2544	<ul style="list-style-type: none"> เดือนเมษายน 2544 บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียน เป็น 20 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนและเงินทุนหมุนเวียนในการขยายกิจการ บริษัทได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายกลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบดับเพลิงอัตโนมัติประเภทโฟมสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม จึงได้ขยายฐานลูกค้าเฉพาะทางเพิ่มเติมไปยังกลุ่มโรงงาน และโรงกลั่นน้ำมัน
2545	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทได้ย้ายที่ตั้งสำนักงานใหญ่ไปยังเลขที่ 21/56 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 ซึ่งมีพื้นที่ใช้สอยกว้างขวางขึ้นสำหรับรองรับการเติบโตของธุรกิจ
2547	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทได้เข้าพื้นที่สำนักงานเพิ่มเติมเลขที่ 21/57 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 เพื่อรองรับการขยายธุรกิจและการเพิ่มบุคลากรในสายงานบริการโครงการรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิงในโครงการต่าง ๆ
2550	<ul style="list-style-type: none"> นายทักษิณ ตันติไพจิตร ได้ก่อตั้งบริษัท เอฟ.ที. คอนแทรกเตอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม 2550 ด้วยทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยกลุ่มนายทักษิณ ตันติไพจิตร ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100 และมีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 21/56 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 เพื่อดำเนินธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ระบบดับเพลิงด้วยสารสะอาด เพื่อเพิ่มทางเลือกสินค้าระบบดับเพลิงอัตโนมัติให้แก่ลูกค้า
2552	<ul style="list-style-type: none"> บริษัท เอฟ.ที. คอนแทรกเตอร์ จำกัด จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด (“FIS”) เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2552 และเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 2 ล้านบาท โดยกลุ่มนายทักษิณ ตันติไพจิตร ใช้สิทธิซื้อหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 9,000 หุ้น และนายภุชดา เลहनิก ซึ่งได้รับการแต่งตั้งเข้ามาเป็นผู้บริหารการขายของ FIS ได้ซื้อหุ้นส่วนที่เหลือจำนวน 1,000 หุ้น ส่งผลให้ภายหลังการเพิ่มทุน กลุ่มนายทักษิณ ตันติไพจิตร มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 95 และนายภุชดา เลहनิก มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 5 FIS ได้ย้ายที่ตั้งสำนักงานไปยังเลขที่ 26/1 ซอยศูนย์วิจัย 2 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2554	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทได้รับประกาศนียบัตรและการรับรองระบบบริหารคุณภาพ ตามมาตรฐาน ISO 9001:2008 จากสถาบัน เอสจีเอส (SGS) ภายใต้การรับรองของ United Kingdom Accreditation Service (UKAS) และ National Accreditation Council (NAC) จากกระทรวงอุตสาหกรรม
2557	<ul style="list-style-type: none"> บริษัทครบกำหนดสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงานใหญ่เลขที่ 21/56 จึงได้ย้ายที่ตั้งสำนักงานใหญ่ไปเลขที่ 21/57-58 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 บริษัทได้ว่าจ้างผลิต (Original Equipment Manufacturer: OEM) สินค้าประเภท สายฉีดน้ำดับเพลิงชนิดต่าง ๆ ใช้เครื่องหมายการค้า “TOTAL FIRE” ในการทำการตลาด ทั้งนี้ สินค้าดังกล่าวได้ผ่านการตรวจสอบมาตรฐานคุณภาพสินค้าโดยผู้ตรวจสอบคุณภาพอุปกรณ์ดับเพลิง และระบบดับเพลิงรายหนึ่งในประเทศมาเลเซีย ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐาน BS (British Standard) รวมทั้งได้ว่าจ้างผู้ผลิตในประเทศไทย ทำการผลิต

ปี

รายละเอียด

สินค้าประเภทเครื่องบรรจุสารดับเพลิงแบบมือถือ และใช้เครื่องหมายการค้า “TOTAL FIRE” ในการทำการตลาด ทั้งนี้ สินค้าดังกล่าวได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก. จากกระทรวงอุตสาหกรรม

2559	<ul style="list-style-type: none"> FIS ได้ย้ายที่ตั้งสำนักงานไปยังเลขที่ 21/57-58 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2559 มีมติอนุมัติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลปี 2559 จากกำไรปี 2555 ในอัตราหุ้นละ 19.36047 บาท เป็นเงินปันผล 3,872,094.95 บาท ที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2559 มีมติอนุมัติเรื่องที่สำคัญ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลปี 2559 จากกำไรปี 2555-2558 ให้กับผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 200,000 หุ้น ในอัตราหุ้นละ 1,395.74 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น 279,148,000 บาท เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 225 ล้านบาท โดยการเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนแก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนจำนวน 2,002,500 หุ้น และหุ้นเพิ่มทุนส่วนที่เหลือจำนวน 47,500 หุ้น นำไปแลกหุ้น (Share Swap) กับกลุ่มผู้ถือหุ้นของ FIS จำนวน 19,998 หุ้น เพื่อจัดโครงสร้างกลุ่มบริษัทสำหรับบริหารจัดการความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ส่งผลให้บริษัทเข้าถือหุ้นสามัญของ FIS ในสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายแล้ว อนุมัติการแปรสภาพจากบริษัทจำกัด เป็น บริษัทมหาชนจำกัด และแก้ไขชื่อบริษัทเป็น “บริษัท ไฟร์เทรด เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)” เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นที่ตราไว้จากหุ้นละ 100 บาท เป็น 0.50 บาท ส่งผลให้มีจำนวนหุ้นสามัญที่จำหน่ายแล้วเท่ากับ 450 ล้านหุ้น เพิ่มทุนจดทะเบียนจำนวน 75 ล้านบาท ทำให้บริษัทมีทุนจดทะเบียนเท่ากับ 300 ล้านบาท ทั้งนี้ หุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 150 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท จะถูกจัดสรรนำไปเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อประชาชนครั้งแรก (Initial Public Offering : IPO)
2560	<ul style="list-style-type: none"> ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2560 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานประจำปี 2559 เพิ่มเติมให้กับผู้ถือหุ้นจำนวน 450 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.14 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น 63.00 ล้านบาท ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2560 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ให้กับผู้ถือหุ้นจำนวน 450 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.042 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น 18.90 ล้านบาท เข้าซื้อขายหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) วันแรกเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2560 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ให้กับผู้ถือหุ้นจำนวน 600 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.07 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น 42.00 ล้านบาท
2562	<ul style="list-style-type: none"> วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 FIS เพิ่มทุนจดทะเบียน เป็น 10.00 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินลงทุนและเงินทุนหมุนเวียนในการขยายกิจการ โดยบริษัทใช้สิทธิซื้อหุ้นเพิ่มทุนตามสัดส่วนร้อยละ 99.99 และบริษัทใช้สิทธิซื้อหุ้นเพิ่มทุนจากกรรมการที่ขอไม่ใช้สิทธิจองซื้อหุ้นเพิ่มทุนครั้งนี้ รวมเป็นจำนวน 8,000,000 หุ้น ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2562 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานประจำปี 2561 เพิ่มเติมให้กับผู้ถือหุ้น จำนวน 600 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.11 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น 66.00 ล้านบาท เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2562 บริษัทได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (CAC) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รอบไตรมาส 2/2562 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2562 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ให้กับผู้ถือหุ้นจำนวน 600 ล้านหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.07 บาทต่อหุ้น รวมเป็นเงินปันผลจ่ายทั้งสิ้น 42.00 ล้านบาท

ปี	รายละเอียด
2563	<ul style="list-style-type: none"> เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2563 บริษัทและบริษัทย่อย ได้ย้ายที่ตั้งสำนักงานใหญ่ไปยังเลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 ซึ่งมีพื้นที่ใช้สอยกว้างขวางขึ้นเพื่อรับรองการเติบโตทางธุรกิจ
2565	<ul style="list-style-type: none"> ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 มีมติอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 30.00 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียน 300.00 ล้านบาท เป็นทุนจดทะเบียน 330.00 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 60.00 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท เพื่อรองรับการจ่ายหุ้นปันผล ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 มีมติอนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิ ข้อ 3 ของบริษัทโดยการเพิ่มวัตถุประสงค์ของบริษัท อีก 5 ข้อ รวมเป็น 40 ข้อ คือข้อ 36 ถึงข้อ 40 ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ข้อ 36. ประกอบกิจการค้า ส่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศ และส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ ซึ่งเครื่องมืออุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัยทุกชนิด เครื่องมือก๊วยทุกประ ประเภท รองเท้า นิรภัย ถุงมือกันสารเคมี ชุดกันสารเคมี หน้ากากกันสารเคมี ชุดป้องกันเพลิง หมวกนิรภัย ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร เครื่องมือตรวจวัดแก๊ส ตลอดจนอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวทุกชนิดทุกประเภท ข้อ 37. ประกอบกิจการบริการด้านวิศวกรรมความปลอดภัย รวมถึงการให้คำปรึกษาแนะนำด้านการบริหารความปลอดภัยในโรงงานและอาคารทุกประเภท ข้อ 38. ประกอบกิจการโรงงาน ผลิต รับจ้างผลิต และจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า ไฟฉุกเฉิน ข้อ 39. ประกอบกิจการจำหน่ายแบตเตอรี่ พร้อมอุปกรณ์ในการประกอบและติดตั้งแบตเตอรี่ทุกชนิดทุกประเภท ข้อ 40. ประกอบกิจการรับติดตั้ง ไฟฉุกเฉิน ไฟทางออกฉุกเฉิน และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับไฟฟ้าทุกชนิด

1.1.3 การใช้เงินเพิ่มทุน

ปี 2565 บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียน 30 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นทุนหมุนเวียนในกิจการ และการขยายกลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย

1.1.4 ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ชื่อบริษัทภาษาไทย	: บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อหลักทรัพย์	: FTE
เลขทะเบียนบริษัท	: 0107559000397
การประกอบธุรกิจ	: ผู้นำเข้าและจำหน่ายสินค้าที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงแบบครบวงจร ประกอบด้วย 1) อุปกรณ์ดับเพลิง 2) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ 3) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ 4) เครื่องสำรองไฟฟ้าและอุปกรณ์ศูนย์ข้อมูล 5) อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย รวมถึงให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงและงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง
ที่ตั้งสำนักงาน	: เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
โทรศัพท์	: 02-026-0470-92
โทรสาร	: 02-026-0499
เว็บไซต์	: www.firetrade.co.th
กลุ่มอุตสาหกรรม	: บริการ

หมวดธุรกิจ	: พาณิชยกรรม
วันที่เข้าซื้อขายวันแรก	: 27 กรกฎาคม 2560
ทุนจดทะเบียน	: 330,000,000 บาท (สามร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน)
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	: 329,999,962 บาท (สามร้อยยี่สิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)
จำนวนหุ้นสามัญ	: 659,999,924 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 0.50 บาท (ห้าสิบสตางค์)

1.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัทประกอบธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เครื่องสำรองไฟฟ้าอุปกรณ์ศูนย์ข้อมูล และอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย รวมถึงการให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงในสถานที่ต่าง ๆ ทั้งภายใน และภายนอกอาคาร ตามอาคารแนวสูงหรือแนวราบ และโรงงานอุตสาหกรรม โดยทีมวิศวกรและช่างผู้ชำนาญงานเฉพาะทางของบริษัท

ปัจจุบันบริษัทเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ดับเพลิง และระบบดับเพลิงต่าง ๆ จากบริษัทชั้นนำที่มีชื่อเสียงระดับโลกและมีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล โดยมีสินค้าหลากหลายมากกว่า 9,000 รายการ ภายใต้ตราสินค้ามากกว่า 35 ตราสินค้า ทั้งที่เป็นการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้ารายเดียวในประเทศไทย (Exclusive Distributor) และตัวแทนจำหน่ายทั่วไป (General Distributor)

บริษัทยังคงมุ่งเน้นการสรรหาผลิตภัณฑ์หรือธุรกิจใหม่อื่น ๆ ในระหว่างปี 2563 บริษัทได้รับแต่งตั้งเป็น Premiere Partner ภายใต้ตราสินค้า “DELTA” และ “EATON” ที่จะช่วยตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้ครบถ้วน เพื่อตอบสนองความต้องการในกลุ่มสินค้าเครื่องสำรองไฟฟ้า (Uninterruptable Power System) และศูนย์ข้อมูลดิจิทัล (Data Center) ซึ่งนับเป็นความต้องการแห่งทศวรรษที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็ว ตามความก้าวหน้าของเทคโนโลยีการสื่อสารในยุค 5G และปริมาณการใช้ข้อมูลที่เพิ่มมากขึ้นบนโลกออนไลน์ แนวโน้มการเติบโตของการใช้ข้อมูลจะเติบโตอย่างมหาศาล ไม่ใช่แค่ในภาคการอุปโภคบริโภค แต่ในภาคการผลิตก็เช่นกัน เครื่องจักรทุกชนิดจะติดตั้งอุปกรณ์ IOT ทำให้ความจำเป็นของ Critical Equipment อย่าง UPS และ Data Center และเป็นการต่อยอดการเติบโตของบริษัทในอนาคต

ในปี 2565 บริษัทเพิ่มกลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย เพื่อขยายตลาดโดยจำหน่ายแก่ กลุ่มลูกค้าเดิมและกลุ่มลูกค้าใหม่

บริษัทมีความมุ่งมั่นในการเป็นผู้จำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงครบวงจร ระบบดับเพลิงชนิดต่าง ๆ และผู้ให้บริการออกแบบ รับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โดยมีนโยบายสำคัญ คือ การส่งมอบผลิตภัณฑ์และบริการเกี่ยวกับระบบดับเพลิงและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ที่รวดเร็ว มีมาตรฐานความปลอดภัยเป็นที่ยอมรับ และมีความหลากหลายตามความต้องการของลูกค้า

1.2.1 โครงสร้างรายได้แยกตามสายผลิตภัณฑ์/กลุ่มลูกค้า

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย สามารถจำแนกตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ ออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่

- 1) รายได้จากการขาย เกิดจากการจำหน่ายกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง ประกอบด้วย
 - 1.1 กลุ่มผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ดับเพลิง (Fire Protection Equipment) และอุปกรณ์ประกอบของระบบดับเพลิง
 - 1.2 กลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดต่าง ๆ (Fire Suppression System) ได้แก่ ระบบดับเพลิงด้วยน้ำ ระบบดับเพลิงด้วยโฟมดับเพลิง ระบบดับเพลิงด้วยก๊าซ และระบบดับเพลิงด้วยสารสะอาดดับเพลิง
 - 1.3 กลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System) ได้แก่ ระบบสัญญาณตรวจจับควัน ระบบสัญญาณตรวจจับความร้อน ระบบสัญญาณเตือนภัยและแจ้งเหตุเพลิงไหม้
 - 1.4 กลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และอุปกรณ์ศูนย์ข้อมูล (Data Center)
 - 1.5 กลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย (Personal Safety and Safety equipment)

2) รายได้จากการบริการ สามารถแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ดังนี้

2.1 รายได้จากงานโครงการ เป็นการให้คำปรึกษา ออกแบบ จัดหา ติดตั้ง ระบบดับเพลิงอัตโนมัติและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Consultation, Design and Installing of Fire Suppression System and Fire Alarm System) บริษัทและบริษัทย่อยมีการให้บริการตั้งแต่การให้คำปรึกษา ออกแบบ จนถึงการจัดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่กล่าวมาก่อนหน้านี้ โดยทีมงานวิศวกรของบริษัทและบริษัทย่อยจะเป็นผู้ติดต่อประสานงานกับผู้รับเหมาหรือเจ้าของโครงการ เพื่อแนะนำสินค้าระบบดับเพลิงที่เหมาะสมกับความต้องการและงบประมาณของลูกค้า จากนั้นจึงว่าจ้างผู้รับเหมารายย่อยทำงานร่วมกับทีมงานวิศวกรของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อติดตั้งระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง รวมถึงทำการทดสอบระบบดับเพลิงอัตโนมัติและสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ก่อนการใช้งานจริงภายหลังการติดตั้งเสร็จสิ้น (Testing and Commissioning) เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้ส่งมอบระบบดับเพลิงที่มีประสิทธิภาพพร้อมใช้งานตามข้อกำหนดหรือมาตรฐานความปลอดภัยให้แก่ลูกค้า

2.2 รายได้จากการให้บริการ เป็นการให้บริการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง (Preventive Maintenance)

นอกเหนือจากงานบริการให้คำปรึกษา ออกแบบ ติดตั้งระบบดับเพลิงที่กล่าวไปข้างต้น ระบบดับเพลิงและระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงจะต้องมีการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์และระบบให้มีความพร้อมในการใช้งานอย่างสม่ำเสมอ บริษัทและบริษัทย่อยจึงได้เพิ่มเติมงานบริการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ระบบดับเพลิงหลังการขาย โดยทีมงานวิศวกรของบริษัทและบริษัทย่อยเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ลูกค้า

โครงสร้างรายได้บริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปี 2563 - ปี 2565

ประเภทรายได้	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1. รายได้จากการขาย	569.36	62.76%	560.29	55.72%	703.21	64.57%
2. รายได้จากงานโครงการและการให้บริการ						
2.1) รายได้จากงานโครงการ	309.65	34.13%	414.50	41.23%	347.95	31.95%
2.2) รายได้จากการให้บริการ	28.19	3.11%	30.67	3.05%	37.93	3.48%
รวมรายได้จากการขายและการบริการ	907.20	100.00%	1,005.46	100.00 %	1,089.09	100.00%
รายได้อื่น	6.96		5.45		5.24	

1.2.2 ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

1) ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ

รายละเอียดสินค้าแยกตามกลุ่มผลิตภัณฑ์ สามารถแบ่งออกเป็น 5 กลุ่มผลิตภัณฑ์ดังนี้

ผลิตภัณฑ์กลุ่มที่ 1: กลุ่มผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ดับเพลิง (Fire Protection) และอุปกรณ์ประกอบ

1.1 ผลิตภัณฑ์วาล์วระบบดับเพลิง (Fire Protection Valve) เป็นอุปกรณ์สำหรับติดตั้งในระบบป้องกันอัคคีภัย โดยวาล์วที่ใช้ในระบบป้องกันอัคคีภัยต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน UL (Underwriters Laboratories) และ/หรือมาตรฐาน FM (Factory Mutual) ซึ่งมีคุณสมบัติสามารถทนแรงดันขณะใช้งาน (working pressure) ได้ไม่น้อยกว่า 175 psi และ/หรือ 300 psi (pound per square inch หรือแรงปอนด์ต่อตารางนิ้ว) โดยประกอบด้วยวาล์วประเภทต่าง ๆ ดังต่อไปนี้



วาล์วประตูน้ำ (Gate Valve)



วาล์วปีกผีเสื้อ (Butterfly Valve)



วาล์วกั้นกลับ (Check Valve)



บอลวาล์ว (Ball Valve)



วาล์วสแตนเนอร์ (Strainer Valve)



วาล์วระบายอากาศ (Automatic Airvent Valve)

1.2 ข้อต่อและข้อรัด (Grooved Coupling and Fitting) ใช้สำหรับเป็นข้อต่อเพื่อเชื่อมต่อในระบบดับเพลิง โดยไม่ต้องใช้เครื่องเชื่อมไฟฟ้าในการเชื่อมต่อ ถูกออกแบบให้สามารถเคลื่อนตัวและการหันเหิศทาง เพื่อรองรับการขยายหรือหดตัว หรือการเคลื่อนตัวของท่อและอาคาร



ข้อต่อ (Coupling)



ข้อรัด (Fitting)

1.3 ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) และอุปกรณ์ภายใน

1.3.1 ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) เป็นตู้ส่งน้ำดับเพลิง มีลักษณะเป็นตู้สีแดง ด้านหน้าเป็นกระจก ที่สามารถเปิด หรือทุบให้แตก เพื่อนำอุปกรณ์ช่วยเหลือออกมาได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยบริษัท มีการจำหน่ายสินค้าประเภทนี้ของตนเองภายใต้ตราสินค้า “TOTAL FIRE” และเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องดับเพลิงในหลากหลายตราสินค้า



ตู้สายฉีดน้ำดับเพลิง
(Fire Hose Cabinet)



วงล้อสายฉีดน้ำดับเพลิง
(Fire Hose Reel)



สายฉีดน้ำดับเพลิงแบบพับ
(Fire Hose Rack)

1.3.2 วาล์วสายฉีดน้ำดับเพลิง (Hose Valve) เป็นวาล์วจ่ายน้ำออกจากระบบท่อสู่ภายนอก



วาล์วสายฉีดน้ำดับเพลิง (Hose Valve)

1.3.3 หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection) เป็นอุปกรณ์รับน้ำจากภายนอกอาคาร หรือรถดับเพลิง เพื่อจ่ายเข้าไปในระบบดับเพลิงภายในอาคาร



หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection)

1.4 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher) เป็นเครื่องดับเพลิงใช้ติดตั้งไว้ภายในอาคารหรือนอกอาคาร ควบคุมกับระบบดับเพลิงอื่น ๆ มีคุณสมบัติใช้ดับเพลิงเบื้องต้นในขณะที่เพลิงเริ่มลุกไหม้ โดยบริษัทมีการจำหน่ายเครื่องดับเพลิงของตนเองภายใต้ตราสินค้า “TOTAL FIRE” และเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องดับเพลิงในหลากหลายตราสินค้า เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าแต่ละราย ทั้งนี้ ประเภทของเครื่องดับเพลิงแบ่งออกเป็น 6 ประเภท ตามสารเคมีที่บรรจุในเครื่องดับเพลิง ดังนี้

1.4.1 ผงเคมีแห้ง (Multi-Purpose Dry Chemical) บรรจุในถังสีแดง ประกอบด้วยสารเคมีที่ถูกอัดด้วยแรงดันเข้าไป สามารถดับเพลิงประเภท A B C หรืออาจดับเพลิงประเภท D ได้ หากบรรจุผงเคมีพิเศษ สารเคมีชนิดนี้มีราคาถูก หาซื้อง่าย สำหรับใช้ในพื้นที่ทั่วไป เช่น อาคารที่พักอาศัย หรือสำนักงาน เป็นต้น



1.4.2 ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) บรรจุในถังสีแดง ปลายสายฉีด มีลักษณะเป็นกรวย ก๊าซที่ฉีดออกมาเป็นไอเย็นจัด คล้ายน้ำแข็งแห้ง ใช้ในการลดความร้อนของไฟ ไม่ทิ้งคราบสกปรก สามารถดับเพลิงประเภท B และ C เหมาะสำหรับการใช้งานในห้องเครื่องจักร สายการผลิตในอุตสาหกรรมต่าง ๆ หรือห้องเครื่องไฟฟ้า เป็นต้น



1.4.3 น้ำ (Water) บรรจุในถังสีแทนเลส สามารถดับเพลิงประเภท A เหมาะสำหรับการดับเพลิงกลางแจ้งที่ไม่เป็นสื่อไฟฟ้า ในบริเวณพื้นที่ป้องกันอัคคีภัย



1.4.4 โฟม (Foam) บรรจุในถังสีแทนเลส เมื่อฉีดออกมาจะเป็นฟองโฟมคลุมผิวเชื้อเพลิงที่ลุกไหม้ จึงสามารถดับเพลิงประเภท A และ B แต่ไม่สามารถนำไปดับเพลิงประเภท C ได้ เพราะมีคุณสมบัติเป็นสื่อไฟฟ้า โดยทั่วไปสารประเภทนี้เหมาะสำหรับดับเพลิงในภาคอุตสาหกรรมหรือดับเพลิงประเภททินเนอร์ และสารระเหยติดไฟ



1.4.5 เคมีเปียก (Wet Chemical) บรรจุในถังสีแทนเลส สามารถดับเพลิงประเภท K เหมาะสำหรับการใช้ในห้องครัว เนื่องจากสามารถดับเพลิงที่เกิดจากน้ำมันทอดได้



1.4.6 ฮาโลตรอน (Halotron-1) บรรจุในถังสีเหลือง หรือสีเขียว ภายในบรรจุสารสะอาด (Clean Agent) หรือฮาโลตรอนวัน เมื่อพ่นหรือฉีดออกมาจะระเหยไปเองในอากาศ ทำให้ไม่ทิ้งคราบสกปรก สามารถดับเพลิงประเภท A B และ C เหมาะสำหรับการใช้งานในห้องคอมพิวเตอร์ ห้องคลีนรูม ห้องไฟฟ้า ห้องเก็บอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์



ตารางแสดงประเภทของสารเคมีดับเพลิงแต่ละประเภท

ประเภทของเพลิง	สัญลักษณ์	คุณสมบัติ
ประเภท A	 	สามารถดับเพลิงที่เกิดจากของแข็งที่สามารถติดไฟได้ เช่น ฟืน ยาง ไม้ กระดาษ พลาสติก หนังสือ
ประเภท B	 	สามารถดับเพลิงที่เกิดจากของเหลวและแก๊สไวไฟน้ำมันทุกชนิด แก๊ส ทินเนอร์ แอลกอฮอล์ ยางมะตอย และก๊าซติดไฟทุกชนิด
ประเภท C	 	สามารถดับเพลิงที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มี กระแสไฟฟ้าไหลอยู่ทุกชนิด
ประเภท D	 	สามารถดับเพลิงที่เกิดจากการลุกไหม้ของโลหะ ที่สามารถติดไฟได้
ประเภท K	 	สามารถดับเพลิงที่เกิดจากน้ำมันที่ติดไฟยาก เช่น น้ำมันประกอบอาหารต่าง ๆ และไขมันสัตว์ติดไฟ

ที่มา: FIRE EQUIPMENT MANUFACTURERS' ASSOCIATION

1.5 สวิตช์แจ้งสัญญาณ (Switch)

- 1.5.1 อุปกรณ์ตรวจจับการไหลในเส้นท่อ (Flow Detector) เป็นอุปกรณ์ที่อยู่ในระบบดับเพลิงแบบท่อทำหน้าที่ส่งสัญญาณมายังแผงควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ในกรณีที่อุปกรณ์ตรวจพบว่าการไหลของน้ำในเส้นท่อเกิดจากหัวกระจายน้ำดับเพลิงทำงาน หรือมีการใช้สายฉีดน้ำดับเพลิง
- 1.5.2 สวิตช์ตรวจจับความดัน (Pressure Switch) ใช้ตรวจจับความดันในระบบท่อน้ำดับเพลิง ในกรณีที่ความดันมีการเปลี่ยนแปลง เพื่อส่งสัญญาณแจ้งไปที่ห้องควบคุม
- 1.5.3 ระฆังน้ำ (Alarm Bell) ใช้สำหรับแจ้งเตือนภัยด้วยเสียงเมื่อเกิดเพลิงไหม้ มีคุณสมบัติส่งเสียงเตือนภัยเมื่อเกิดเพลิงไหม้ โดยใช้การไหลของน้ำเป็นตัวขับเคลื่อนกลไก



อุปกรณ์ตรวจจับการไหล
(Flow Detector)



สวิตช์ตรวจจับความดัน
(Pressure Switch)



ระฆังน้ำ
(Alarm Bell)

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี /
รายงานประจำปี 2565 (แบบ 56-1 One Report)

- 1.6 ปั๊มสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) ใช้สำหรับควบคุมความดันและอัตราการไหลของน้ำให้มีความเพียงพอสำหรับระบบดับเพลิงที่ใช้ โดยปั๊มน้ำที่ใช้ต้องได้รับการรับรองสำหรับสูบน้ำดับเพลิงตามมาตรฐาน UL/FM และ NFPA 20



ปั๊มสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump)

- 1.7 เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) ใช้สำหรับแสดงค่าแรงดัน มีหน่วยเป็นปอนด์ต่อตารางนิ้ว (PSI) และกิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร (kg/cm²)



เกจวัดความดัน (Pressure Gauge)

ผลิตภัณฑ์กลุ่มที่ 2: กลุ่มระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดต่างๆ (Fire Suppression System) ได้แก่ ระบบดับเพลิงด้วยน้ำ ระบบดับเพลิงด้วยโฟมดับเพลิง ระบบดับเพลิงด้วยก๊าซ และระบบดับเพลิงด้วยสารสะอาดดับเพลิง

- 2.1 ระบบดับเพลิงด้วยน้ำ (Water-based System) ใช้ในระบบดับเพลิงด้วยน้ำโดยใช้ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง (Sprinkler System) เพื่อป้องกันทรัพย์สินและชีวิตอันอาจเกิดขึ้นจากอัคคีภัย มีคุณสมบัติดับเพลิงเป็นระบบดับเพลิงที่มีประสิทธิภาพในการควบคุมเพลิงไหม้ และมีการติดตั้งใช้แพร่หลายทั่วโลก สามารถควบคุมเพลิงไหม้ที่เกิดขึ้นได้ทันที ขณะที่เพลิงยังมีขนาดเล็ก ทำให้เพลิงไหม้หยุดการขยายตัวลุกลาม ส่งผลให้เกิดควันไฟน้อยลงและจำกัดพื้นที่ที่เกิดเพลิงไหม้



Automatic Sprinkler



Concealed Sprinkler



Nozzle

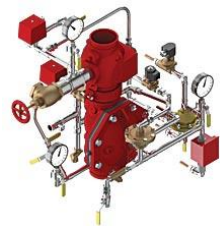
ทั้งนี้ สำหรับผู้ใช้ที่ต้องการใช้ระบบดับเพลิงในพื้นที่เปิดและหลีกเลี่ยงจากการใช้สารดับเพลิงด้วยก๊าซบางชนิดที่อาจเป็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม รวมถึงต้องการต้นทุนการบำรุงรักษาที่ต่ำ ระบบดับเพลิงด้วยน้ำได้ถูกพัฒนาทางเทคโนโลยีไปเป็นระบบดับเพลิงโดยใช้ละอองน้ำ (Water Mist Fire Protection System) ซึ่งระบบดังกล่าวเป็นระบบที่ใช้น้ำเป็นตัวกลางดับเพลิงด้วยระบบหัวฉีดความดันสูง ซึ่งน้ำจะถูกลดขนาดให้เป็นละอองน้ำขนาดเล็กที่สุด เพื่อให้การเรียงตัวของละอองน้ำมีพื้นผิวในการแลกเปลี่ยนความร้อนมาก และทำให้น้ำทั้งหมดถูกใช้เป็นตัวดูดพลังงานความร้อน รวมถึงการใช้การระเหยของหยดน้ำในการสันดาปออกซิเจน เพื่อที่จะควบคุมเพลิงและลดอุณหภูมิ ทำให้อัตราการเผาไหม้ลดลงและสามารถดับเพลิงได้อย่างรวดเร็ว



Water Mist Fire Protection System

โดยระบบดับเพลิงด้วยน้ำ แบ่งเป็นประเภทหลักๆ ได้ 4 แบบ ประกอบด้วย

- 2.1.1 ระบบท่อเปียก (Wet Pipe System) เหมาะสำหรับพื้นที่ป้องกันอัคคีภัยที่มีอุณหภูมิแวดล้อม (Ambient Temperature) ไม่ทำให้น้ำในเส้นท่อเกิดการแข็งตัว น้ำจากหัวกระจายน้ำดับเพลิงจะฉีดออกมาดับเพลิงทันทีที่เกิดเพลิงไหม้
- 2.1.2 ระบบท่อแห้ง (Dry Pipe System) เหมาะสำหรับพื้นที่ป้องกันอัคคีภัยที่มีอุณหภูมิโดยทั่วไปต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง ซึ่งอาจทำให้เกิดการแข็งตัวของน้ำในเส้นท่อได้ โดยในระบบท่อจะมีการอัดอากาศเข้าภายในแทนน้ำเหมาะสำหรับประเทศที่มีภูมิอากาศหนาวจัด อาจใช้กับห้องทำความเย็น
- 2.1.3 ระบบท่อแห้งแบบชะลอน้ำเข้า (Pre-action System) เหมาะสำหรับพื้นที่ป้องกันที่ต้องการหลีกเลี่ยงการทำงานหัวกระจายน้ำดับเพลิงที่อาจผิดพลาด และก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินหรืออุปกรณ์ที่มีมูลค่าสูง เช่น ห้องคอมพิวเตอร์ ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ เป็นต้น
- 2.1.4 ระบบเปิด (Deluge System) เหมาะสำหรับพื้นที่ป้องกันอัคคีภัยพิเศษที่ต้องการน้ำดับเพลิงในปริมาณมากออกจากหัวกระจายน้ำดับเพลิงแบบเปิด (Open Sprinkler) พร้อมกันทุกหัว และเป็นระบบท่อเปียกที่มีความนิยมใช้กันอย่างแพร่หลายในประเทศไทย



ในการออกแบบและติดตั้งระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิงสำหรับอาคารใดๆ จะต้องพิจารณาถึงระบบส่งน้ำดับเพลิงที่น้ำเชื่อถืออย่างน้อยหนึ่งระบบ ซึ่งต้องสามารถส่งน้ำดับเพลิงในปริมาณและความดันเพียงพอสำหรับ

ควบคุมเพลิงไหม้ที่เกิดขึ้น โดยต้องใช้เครื่องสูบน้ำดับเพลิงชนิดทำงานอัตโนมัติต่อกับแหล่งน้ำดับเพลิง ถังเก็บน้ำ ถังน้ำความดันหรือท่อเมนสาธารณะที่มีความดันและปริมาณการไหลเพียงพอตลอดเวลา อีกทั้งต้องคำนวณหาปริมาณน้ำเพื่อใช้ในการดับเพลิงของระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง โดยนำพื้นที่ครอบคลุมของอาคารมาใช้ในการคำนวณ และต้องแบ่งแยกประเภทของพื้นที่ที่เหมาะสมกับชนิดและปริมาณของวัสดุที่เป็นเชื้อเพลิงว่าที่มีอยู่ในพื้นที่นั้น ๆ จำนวนมากน้อยเพียงใด

2.2 ระบบดับเพลิงด้วยโฟมดับเพลิง (Foam System) เป็นระบบที่มีการผสมระหว่างน้ำและน้ำยาโฟมเข้มข้น (Foam Concentrate) เพื่อดับเพลิงโดยใช้หลักการสร้างฟองโฟม หรือสร้างผิวของโฟมบนของเหลวติดไฟเพื่อกันออกซิเจนออกจากเชื้อเพลิง โดยระบบโฟมดับเพลิงมีอุปกรณ์ที่สำคัญ ได้แก่

2.2.1 ถังบรรจุโฟมดับเพลิง (Bladder Tank) ใช้บรรจุโฟมดับเพลิง โดยสามารถดับเปลวเพลิงที่เกิดจากน้ำมันหรือของเหลวไวไฟได้



ถังบรรจุโฟมดับเพลิง (Bladder Tank)



โฟมดับเพลิง

2.2.2 น้ำยาโฟมเข้มข้น (Foam Concentrate)

- ก) Aqueous Film Forming Foam น้ำยาโฟมที่ใช้สำหรับดับไฟที่เกิดจากสารไฮโดรคาร์บอน (Hydrocarbon) เช่น น้ำมันดิบ น้ำมันเบนซิน น้ำมันเชื้อเพลิง เป็นต้น ไม่เหมาะกับการดับไฟที่เกิดจากสารละลายประเภทมีขั้ว (Polar Solvent) ที่มีน้ำเป็นตัวทำละลาย เช่น ทินเนอร์ แอลกอฮอล์
- ข) Alcohol Resistant Aqueous Film Forming Foam น้ำยาโฟมที่ใช้สำหรับดับไฟที่เกิดจากสารไฮโดรคาร์บอน และไฟที่เกิดจากสารละลายประเภทมีขั้ว (Polar Solvents) ซึ่งละลายในสารละลายประเภทไม่มีขั้ว เช่น น้ำยาโฟม ทำให้เกิดการหักล้างของโมเลกุลกันหมด

2.2.3 หัวฉีด ข้อต่อต่าง ๆ เช่น อุปกรณ์ฉีดโฟม วาล์วควบคุม เป็นต้น

2.3 ระบบดับเพลิงด้วยสารสะอาดดับเพลิง (Clean Agent Extinguishing System) เป็นระบบฉีดสารสะอาดดับเพลิงแบบครอบคลุมทั้งห้อง (Total Flooding System) เหมาะสำหรับการดับเพลิงในพื้นที่ป้องกันที่มีการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ หรือพื้นที่ที่มีของเหลวไวไฟ ที่ต้องการปกป้องทรัพย์สินที่มีมูลค่าสูงและมีความสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจ ด้วยการใช้สารฮาโลคาร์บอน (Halocarbon Agent) ทั้งนี้ สามารถแบ่งออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่

2.3.1 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ FM-200 (Heptafluoropropane / HFC 227ea)

2.3.2 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ NOVEC 1230

2.3.3 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ NAF-S125 (HF125)



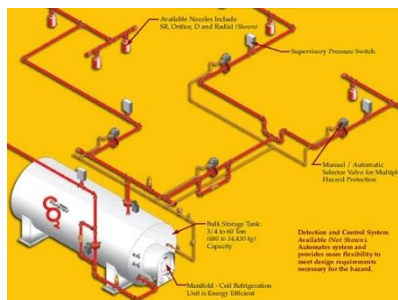
2.4 ระบบดับเพลิงด้วยก๊าซ (Gaseous System) เป็นระบบฉีดก๊าซดับเพลิงแบบครอบคลุมทั้งห้อง (Total Flooding System) ในขณะที่ระบบฉีดก๊าซดับเพลิงทำงาน พื้นที่ป้องกันอัคคีภัยจะต้องมีการปิดล้อมอย่างดี เพื่อป้องกันไม่ให้อากาศรั่วไหลออกไปจากพื้นที่ป้องกัน ซึ่งคุณสมบัติของก๊าซดับเพลิงจะต้องได้รับการรับรองจากสถาบันที่เชื่อถือได้ และสามารถฉีดดับเพลิงในสถานที่ที่มีคนปฏิบัติงานได้ ไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตเมื่อเลือกใช้ในความเหมาะสม ไม่ทำลายโอโซนในชั้นบรรยากาศ (Zero Ozone Depletion Potential) ไม่มีผลกระทบที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน (Environmentally-Friendly) ต้องไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์และทรัพย์สินที่ติดตั้งในพื้นที่ป้องกัน อัคคีภัยที่ใช้ก๊าซดับเพลิง ทั้งนี้ บริษัทมีการออกแบบและติดตั้งระบบสารสะอาดดับเพลิงแยกตามประเภทก๊าซที่ใช้ทั้งหมด 2 ประเภท ดังนี้

2.4.1 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2) เป็นการนำก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งมีทั่วไปในอากาศนำมาใช้ในการดับเพลิง โดยระบบก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (Carbon Dioxide System) จะไม่ทำให้เกิดความเสียหายกับทรัพย์สิน ซึ่งปกติพื้นที่ป้องกันนั้นจะต้องไม่มีคนปฏิบัติงาน ทั้งนี้ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จะถูกบรรจุอยู่ในถังบรรจุนิตหนแรงดัน 2 ชนิดคือ

1. ถังบรรจุนิตหนแรงดันสูง ไม่ควบคุมอุณหภูมิ (High Pressure Co2 Cylinder) เพื่อการใช้งานที่อุณหภูมิห้อง



2. ถังบรรจุนิตหนแรงดันต่ำ พร้อมควบคุมอุณหภูมิ (Low Pressure CO2 Cylinder) โดยควบคุมอุณหภูมิให้คงที่



2.4.2 ระบบดับเพลิงชนิดสารก๊าซเฉื่อย (Inert Gas Agent) ซึ่งเป็นการนำก๊าซเฉื่อยในธรรมชาติมาใช้ในการดับเพลิง ได้แก่

- ระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดก๊าซไนโตรเจน (N2)
- ระบบดับเพลิง Inergen IG-541
- ระบบดับเพลิง Argon IG-01
- ระบบดับเพลิง Argonite



ผลิตภัณฑ์กลุ่มที่ 3: กลุ่มผลิตภัณฑ์ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)

ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นระบบการตรวจจับควันหรือความร้อนหรือเปลวไฟที่เกิดขึ้นในสถานที่ ซึ่งจะส่งสัญญาณเตือนภัยและสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติเพื่อให้ผู้ที่อาศัยอยู่ภายในสถานที่นั้นสามารถรับรู้เหตุการณ์ทันทีและสามารถระงับอัคคีภัยก่อนที่เพลิงไหม้จะลุกลาม โดยระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้มีส่วนประกอบหลักที่สำคัญ 4 ส่วน คือ 1) อุปกรณ์ตรวจจับ 2) อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ 3) ตู้ควบคุมระบบ และ 4) อุปกรณ์เตือนภัย โดยแต่ละส่วนประกอบเชื่อมต่อกันด้วยสายสัญญาณไฟฟ้าและระบบจะทำงานตรวจจับเพลิงไหม้และส่งสัญญาณเตือนภัย เพื่อให้ผู้อยู่ภายในอาคารอพยพออกไปนอกอาคารหรืออพยพไปยังพื้นที่ที่ปลอดภัยซึ่งมีการกำหนดไว้ รายละเอียดผลิตภัณฑ์มีดังต่อไปนี้

3.1 อุปกรณ์ตรวจจับ สามารถแบ่งออกเป็น 2 ชนิดคือ

3.1.1 อุปกรณ์ตรวจจับควันไฟ

- ก). อุปกรณ์ตรวจจับควันไฟแบบจุด (Spot Type) สามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ประเภทคือ 1. ประเภทลำแสง (Photoelectric Type) และ 2. ประเภทรวม (Combine Type) โดยแบบรวมนี้สามารถตรวจจับได้ทั้งควันไฟและความร้อน
- ข). อุปกรณ์ตรวจจับควันไฟแบบต่อเนื่อง (Linear Type) สามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ประเภท คือ 1. อุปกรณ์รับส่งอยู่ในชุดเดียวกัน และ 2. อุปกรณ์รับส่งแยกชุดกัน



อุปกรณ์ตรวจจับควันไฟแบบจุด
(Spot Type)



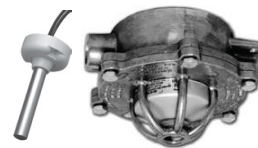
อุปกรณ์ตรวจจับควันไฟแบบต่อเนื่อง
(Linear Type)

3.1.2 อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน แบ่งเป็น 3 ชนิดคือ

- ก). แบบความร้อนคงที่ (Fixed Temperature Type) เป็นการตรวจจับที่อุณหภูมิคงที่ โดยอุปกรณ์จะทำงานทันทีที่พื้นผิวมีความร้อนถึงอุณหภูมินั้น
- ข). แบบความร้อนผันแปร (Rate of Rise Type) ซึ่งเป็นรูปแบบการตรวจจับอุณหภูมิในพื้นที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ 8 องศาเซลเซียสภายในช่วงเวลา 1 นาที
- ค). แบบรวม (Combine Type) โดยจะเป็นการรวมอุปกรณ์ตรวจจับแบบ 1 และ 2 มาใช้ในอุปกรณ์ตัวเดียวกัน ซึ่งสามารถตรวจจับความร้อนได้ทั้ง 2 แบบ



อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน
(Heat Detector)



อุปกรณ์ตรวจจับความร้อนชนิดกันระเบิด
(Explosion Proof Type)

- 3.2 อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ มีหน้าที่ส่งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้กลับไปที่ตู้ควบคุม โดยเมื่อมีผู้พบเห็นเหตุเพลิงไหม้อยู่ในบริเวณที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ ก็สามารถแจ้งเหตุเพลิงไหม้ได้ด้วยการใช้มือ ซึ่งมี 2 แบบ คือแบบกด และแบบดึง



อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบกด



อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบดึง

- 3.3 ตู้ควบคุมระบบ มีหน้าที่ในการรับสัญญาณจากอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้แบบอัตโนมัติและแบบมือถือ เมื่อตู้ควบคุมได้รับสัญญาณจะทำการประมวลผลแล้วส่งสัญญาณไปยังอุปกรณ์เตือนภัยแบบเสียงหรือแสง ซึ่งการเลือกตู้ควบคุมจะพิจารณาจากความเหมาะสมของสภาพพื้นที่และการใช้งานที่เหมาะสม



ตู้ควบคุมระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

- 3.4 อุปกรณ์เตือนภัย แบ่งออกเป็น 3 ชนิด คือแบบเสียง สำหรับใช้ติดตั้งภายในพื้นที่ใช้งานทั่วไป และแบบแสงใช้ติดตั้งภายในพื้นที่ที่มีเครื่องจักรหรือพื้นที่ที่มีเสียงดังที่ไม่สามารถติดตั้งอุปกรณ์เตือนภัยแบบเสียงได้ ส่วนแบบสุดท้ายเป็นอุปกรณ์เตือนภัยแบบเสียงและแสงรวมกันในอุปกรณ์เดียวกัน



อุปกรณ์เตือนภัยแบบเสียง



อุปกรณ์เตือนภัยแบบแสงและเสียง

ผลิตภัณฑ์กลุ่มที่ 4: กลุ่มผลิตภัณฑ์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และศูนย์ข้อมูล (Data Center)

การใช้ข้อมูลดิจิทัลมีแนวโน้มเติบโตตามอัตราการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศที่เพิ่มมากขึ้น ประกอบกับเทคโนโลยี IOT ที่จะเชื่อมต่อทุกอุปกรณ์เข้ากับระบบอินเทอร์เน็ต ทำให้เกิดความต้องการการใช้ศูนย์ข้อมูล (Data Center) พร้อมทั้งระบบสำรองไฟฟ้า (UPS) เพื่อรองรับการเก็บข้อมูลในปริมาณมากและต้องเข้าถึงได้ตลอดเวลาจากระบบอินเทอร์เน็ต รายละเอียดผลิตภัณฑ์มีดังต่อไปนี้

4.1 เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ที่บริษัทจัดจำหน่ายแบ่งเป็น 2 ชนิด คือ

- 4.1.1 Line-Interactive UPS ซึ่งเป็นระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าสูงหรือต่ำอัตโนมัติ (Stabilizer) เพื่อป้องกันปัญหาทางไฟฟ้า ช่วยให้ UPS ไม่จำเป็นต้องจ่ายพลังงานไฟฟ้าสำรองจากแบตเตอรี่ทุกครั้งที่ไฟตกหรือไฟเกิน ไม่มากนัก เหมาะสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (PC) ทั้งในบ้านและสำนักงาน แต่ไม่เหมาะสำหรับการนำไปใช้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีความไวต่อคุณภาพของกระแสไฟฟ้าสูง เช่น เครื่องมือแพทย์ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และเครื่องจักรในโรงงาน ฯลฯ



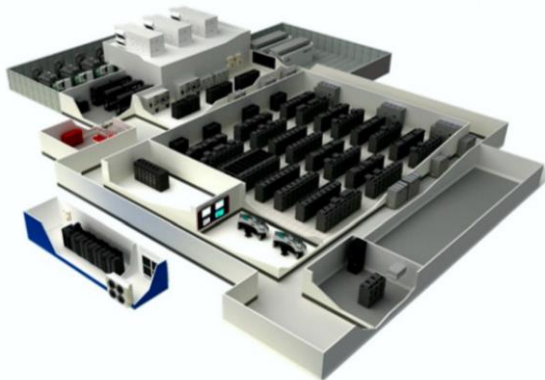
Line-Interactive UPS

- 4.1.2 Online Double Conversion UPS ซึ่งเป็นระบบสำรองไฟฟ้าที่มีศักยภาพสูงที่สุด โดยอาศัยหลักการทำงานของเครื่องประจุกระแสไฟฟ้า (Charger) และเครื่องแปลงกระแสไฟฟ้า (Inverter) ซึ่งทำงานตลอดเวลา ไม่ว่าคุณภาพไฟฟ้าจะเป็นอย่างไร ก็สามารถจ่ายพลังงานไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ไฟฟ้า (Load) ได้ตามปกติ ทำให้สามารถป้องกันปัญหาทางไฟฟ้าได้ทุกกรณี เช่น ไฟดับ, ไฟตก, ไฟเกิน หรือสัญญาณรบกวนใด ๆ และยังเพิ่มคุณภาพไฟฟ้าให้ดียิ่งขึ้น ด้วยเหตุนี้ จึงทำให้ UPS ชนิดนี้มีราคาสูงกว่า UPS ชนิดอื่น ๆ



Online Double Conversion UPS

- 4.2 ศูนย์ข้อมูล (Data Center) ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการเก็บข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องมีความมั่นคงปลอดภัยสูง สามารถเข้าถึงข้อมูลที่เก็บไว้ได้ตลอดเวลา ผ่านช่องทางที่ได้มาตรฐานตามข้อกำหนดสากล โดยทั่วไปศูนย์ข้อมูลประกอบด้วยองค์ประกอบสำคัญ ได้แก่
- 4.2.1 ระบบสำรองไฟฟ้า (UPS) เพื่อป้องกันความเสียหายของข้อมูลและการเข้าถึงข้อมูลในกรณีไฟฟ้าหลักขัดข้อง
 - 4.2.2 ระบบเครื่องปรับอากาศแม่นยำ (Precision Air Conditioner System) เพื่อรักษาสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ ที่บรรจุอยู่ในศูนย์ข้อมูล
 - 4.2.3 ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Fire Protection System) เพื่อป้องกันและระงับเหตุอัคคีภัยที่อาจเกิดขึ้นอย่างทันท่วงที ลดความเสียหายต่อทรัพย์สินและข้อมูลให้เหลือน้อยที่สุดหรือไม่มีเลย
 - 4.2.4 ตู้เก็บอุปกรณ์สารสนเทศ (Rack and Cabinet) เปรียบเสมือนบ้านให้กับอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศต่าง ๆ เช่น หน่วยประมวลผล (CPU), ชั้นวางอุปกรณ์เครือข่าย (Server Rack) เป็นต้น เพื่อให้ศูนย์ข้อมูลสามารถบรรจุอุปกรณ์ต่าง ๆ ได้เต็มศักยภาพตามที่ออกแบบไว้



ศูนย์ข้อมูล (Data Center)

ผลิตภัณฑ์กลุ่มที่ 5: กลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย (Personal Safety and Safety equipment)

5.1 รองเท้านิรภัย (รองเท้าเซฟตี้) เป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานภายในโรงงานหรือพื้นที่ๆ มีความเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ทำงาน โดยอุปกรณ์รองเท้านิรภัย หรือที่เรียกกันว่า รองเท้าเซฟตี้ จะเป็นอุปกรณ์ที่ป้องกันร่างกายในส่วนเท้าของผู้ที่สวมใส่



รองเท้านิรภัย (Safety Shoes)

5.2 พาเลทรองสารเคมี เป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นสำหรับโรงงานหรือสถานที่ที่มีการกักเก็บสารเคมีอันตราย โดยพาเลทรองรับสารเคมีจะทำหน้าที่เป็นฐานวางสำหรับวางถังสารเคมีอันตราย ซึ่งหากถังเก็บสารเคมีอันตรายเหล่านั้น เกิดการรั่วไหลออกจากถังเนื่องจากอุบัติเหตุต่างๆ ก็จะถูกกักเก็บไว้ภายในพาเลทนั้นๆ เพื่อไม่ให้เกิดการแพร่กระจายเป็นวงกว้าง และก่อให้เกิดอันตรายขึ้นได้



พาเลทรองสารเคมีอันตราย (Spill Pallet)

5.3 วัสดุดูดซับสารเคมี เป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นสำหรับโรงงานหรือสถานที่ที่มีการกักเก็บสารเคมีหรือมีการใช้งานสารเคมีประกอบการทำงาน โดยวัสดุดูดซับสารเคมี มีไว้สำหรับดูดซับ เช็ด หรือทำความสะอาด กรณีสารเคมีมีการหกหรือรั่วไหลลงพื้นที่ทำงาน หรือลงไปยังแหล่งน้ำต่างๆ



วัสดุดูดซับสารเคมี (Absorbents)

มาตรฐานคุณภาพของผลิตภัณฑ์

ประเทศไทยมีการเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดการก่อสร้างอาคารต่างๆ จำนวนมาก จึงมีการออกกฎหมายหลายฉบับ เช่น พระราชบัญญัติควบคุมอาคารปี พ.ศ.2522 กฎกระทรวงฉบับที่ 33 ปี พ.ศ.2535 ว่าด้วยการกำหนดโครงสร้างและอุปกรณ์อันเป็นส่วนประกอบของอาคารสูงและอาคารใหญ่พิเศษ และกฎกระทรวงฉบับที่ 39 ปี พ.ศ.2537 ว่าด้วยการกำหนดแบบวิธีการเกี่ยวกับการติดตั้งระบบการป้องกันอัคคีภัย ระบบแสงสว่างและการระบายอากาศเพื่อควบคุมการสร้างอาคารสูงให้มีความปลอดภัยต่อการเกิดอัคคีภัย บริษัทและบริษัทย่อยจึงให้ความสำคัญกับผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับระบบดับเพลิง อุปกรณ์สัญญาณเตือนอัคคีภัยและแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เนื่องจากมีความเกี่ยวข้องกับชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้งานหรือผู้อยู่อาศัยโดยตรง ทั้งนี้ สินค้าที่บริษัทและบริษัทย่อยจะนำมาจำหน่ายต้องได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล อาทิ มาตรฐาน UL (Underwriters Laboratories) มาตรฐาน FM (Factory Mutual) มาตรฐาน BS (British Standard) เป็นต้น สำหรับงานโครงการออกแบบและติดตั้งระบบดับเพลิงของบริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (Quality Management System) ISO 9001:2015 จากสถาบัน SGS ภายใต้การรับรองของ United Kingdom Accreditation Service (UKAS) และ National Accreditation Council (NAC) จากกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายข้อบังคับต่างๆ และให้ลูกค้ามั่นใจในคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าต่าง ๆ ที่บริษัทเป็นผู้จำหน่าย

การรับประกันสินค้าหรือบริการตรวจเช็คตามระยะเวลาของบริการ

บริษัทและบริษัทย่อยรับประกันสินค้าอุปกรณ์ระบบดับเพลิงแบบครบวงจร เครื่องสูบน้ำดับเพลิง วาล์ว และอุปกรณ์ประกอบของระบบดับเพลิงที่ได้รับความเสียหายหรือชำรุดทุกชนิดที่เกิดจากความบกพร่องของกระบวนการผลิตจากทางโรงงานเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 1 ปี ขึ้นอยู่กับประเภทของสินค้าต่าง ๆ

บริษัทและบริษัทย่อยมีการรับประกันงานโครงการภายหลังการติดตั้งระบบดับเพลิงและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทเป็นระยะเวลา 1-2 ปี ตามเงื่อนไขของสัญญาที่กำหนดไว้ในเอกสารระบุขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR) ซึ่งทางบริษัทจะพิจารณาถึงความเหมาะสมของเงื่อนไขการรับประกัน เพื่อให้สอดคล้องกับคุณค่าและการรับประกันของผู้ผลิตสินค้าที่มีการรับประกันสินค้าที่จำหน่ายให้แก่บริษัทเช่นกัน

คลังสินค้าและการจัดส่งสินค้า

บริษัทและบริษัทย่อยมีคลังสินค้าตั้งอยู่เลขที่ 688 ถนนประชาพัฒนา แขวงทับยาว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร รวม 9 ไร่ 1 งาน 43.4 ตารางวา เพื่อใช้เป็นพื้นที่เก็บผลิตภัณฑ์ และอุปกรณ์ต่าง ๆ



การจัดส่งสินค้าของบริษัทจะมีการขนส่งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมกับลูกค้าหากเป็นการจัดส่งสินค้าในพื้นที่ที่กำหนด (กรุงเทพและปริมณฑล) ในกรณีที่มีการส่งสินค้าไปยังพื้นที่อื่นที่นอกเหนือจากเงื่อนไขที่กำหนด บริษัทจะแจ้งลูกค้าให้ทราบ และมีการคิดค่าขนส่งเพิ่มเติมตามที่ตกลงร่วมกัน

ทั้งนี้ บริษัทจะว่าจ้างผู้ประกอบการขนส่งจากภายนอกที่ไม่มีความเกี่ยวข้องใดๆ กับผู้ถือหุ้นใหญ่ กรรมการ ผู้บริหารของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งผ่านการคัดเลือกและตรวจสอบจากบริษัท ทำหน้าที่ขนส่งสินค้าไปยังโครงการหรือร้านค้าตัวแทนจำหน่าย บริษัทมีการทำประกันภัยให้กับรถขนส่งทุกคันสำหรับสินค้าที่ขนส่งในประเทศ เพื่อคุ้มครองความเสียหายหรือความสูญเสียจากอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ต่าง ๆ ในระหว่างการขนย้ายสินค้าและการขนส่งสินค้า

2) การตลาดและการแข่งขัน

2.1 กลยุทธ์การดำเนินธุรกิจ

บริษัทและบริษัทย่อย ได้กำหนดกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจไว้ดังนี้

2.1.1 กลยุทธ์ด้านการตลาด

ก. การพัฒนาธุรกิจกับกลุ่มลูกค้ารายสำคัญ

กลุ่มลูกค้ารายสำคัญ (Key Accounts) ของบริษัทในปัจจุบันได้แก่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยตั้งเป้าหมายที่จะรักษาส่วนแบ่งการตลาดในโครงการติดตั้งระบบดับเพลิงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ไว้ไม่ต่ำกว่า 50% และควบคุมต้นทุนของโครงการให้ดียิ่งขึ้น

นอกจากนี้ บริษัทจะมุ่งขยายและรักษาส่วนแบ่งการตลาด (Share of Wallet) ในกลุ่มผู้รับเหมาก่อสร้างรายใหญ่และผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure Development Projects) รวมถึงลูกค้ารายใหญ่อื่น ๆ เช่น การไฟฟ้านครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย ฯลฯ

การพัฒนาธุรกิจกับกลุ่มลูกค้ารายสำคัญเหล่านี้ บริษัทจะมุ่งเน้นการพัฒนาความสัมพันธ์กับบุคลากรของลูกค้าที่เกี่ยวข้องในทุกระดับผ่านกิจกรรมส่งเสริมการตลาดต่าง ๆ เช่น การอบรมให้ความรู้แก่บุคลากรของลูกค้า รวมถึงการสนับสนุนและมีส่วนร่วมในขั้นตอนการดำเนินโครงการของลูกค้าโดยตลอดกระบวนการ (Entire-process Involvement) เพื่อให้ลูกค้ามั่นใจได้ว่าการออกแบบระบบดับเพลิงและเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ในระบบดับเพลิงเป็นไปตามมาตรฐาน และสามารถดำเนินโครงการติดตั้งได้ตามความต้องการของลูกค้า

ข. การพัฒนาธุรกิจกับกลุ่มลูกค้าภาคอุตสาหกรรม

กลุ่มลูกค้าภาคอุตสาหกรรม เป็นกลุ่มลูกค้าที่คาดว่าจะมีการเติบโตสูง ทั้งจากการขยายตัวตามนโยบายโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่เขตอุตสาหกรรมภาคตะวันออก 3 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง) การฟื้นตัวของอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และมาตรการภาครัฐที่ผลักดันให้มีการป้องกันและระงับอัคคีภัยสำหรับอาคารและโรงงานอุตสาหกรรม นอกจากนี้ระยะเวลาดำเนินโครงการติดตั้งระบบดับเพลิงสำหรับกลุ่มลูกค้าภาคอุตสาหกรรมโดยทั่วไปจะใช้เวลาเพียง 3-6 เดือน ซึ่งถือว่าไม่ยาวนานมากนักและเป็นผลให้การรับรู้รายได้จากงานโครงการและการให้บริการของบริษัทสั้นลงด้วย

ภาคอุตสาหกรรมเป็นกลุ่มลูกค้าที่ทางบริษัทให้ความสำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจากเป็นกลุ่มที่ได้รับผลกระทบต่อสถานการณ์ COVID-19 น้อยกว่ากลุ่มอื่นๆ ทั้งนี้บริษัทได้ตั้งเป้าว่ากลุ่มลูกค้าดังกล่าวจะเข้ามาเป็นส่วนแบ่งในการขายเพิ่มขึ้นมากที่สุด

ค. การพัฒนาธุรกิจกับกลุ่มลูกค้าหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ

กลุ่มลูกค้าหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ เป็นกลุ่มลูกค้าขนาดใหญ่ที่ต้องการผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน อีกทั้งยังมีอาคารหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจจำนวนมากไม่น้อยที่ยังขาดระบบดับเพลิงที่ได้มาตรฐาน

ในการพัฒนาธุรกิจกับกลุ่มลูกค้าหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ บริษัทจะจัดสรรบุคลากรเพื่อทำหน้าที่ในการชี้แจงถึงข้อกำหนดมาตรฐาน และแนะนำผลิตภัณฑ์ที่มีความเหมาะสมกับระบบดับเพลิงภายในอาคารหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ โดยหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจที่ทางบริษัทจะมุ่งเน้นได้แก่ กระทรวงกลาโหม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงยุติธรรม เป็นต้น เนื่องจากเป็นหน่วยงานที่มีแผนงานและจัดสรรงบประมาณเพื่อปรับปรุงอุปกรณ์ระบบดับเพลิงไว้แล้ว

นอกจากนี้ บริษัทฯ มุ่งเน้นที่จะนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยนำเสนอต่อหน่วยงานราชการ รวมไปถึงนำเสนองานบริการหลังการขาย ทั้งในโครงการที่ทางบริษัทฯ ได้ทำการติดตั้ง และโครงการอื่น ที่ทางบริษัทฯ สามารถให้บริการได้

ง. การพัฒนาธุรกิจบริการ

บริษัทมุ่งมั่นที่จะตอบสนองความต้องการและให้บริการครบวงจรแก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง โดยการบริการทางวิศวกรรมดับเพลิงของบริษัท ได้แก่ งานออกแบบระบบดับเพลิง การตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพของระบบดับเพลิง การบำรุงรักษาและซ่อมแซมอุปกรณ์และระบบดับเพลิง การฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานอุปกรณ์และระบบดับเพลิง ฯลฯ การขยายรายได้จากธุรกิจบริการของบริษัท จะเน้นการเสนอขายให้แก่ลูกค้าเดิมของบริษัท ซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมาก และการเสนอขายควบคู่ (Bundle Selling) ไปกับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ดับเพลิงและระบบดับเพลิงแก่ลูกค้าของบริษัทให้ครบวงจร

จ. การพัฒนาช่องทางการจัดจำหน่ายสู่ภาคครัวเรือนและการตลาดออนไลน์

กลุ่มลูกค้าภาคครัวเรือน ซึ่งรวมถึงบ้านพักอาศัย อาคารพาณิชย์ อาคารสำนักงานขนาดเล็ก เป็นอีกหนึ่งกลุ่มลูกค้าที่ทางบริษัทให้ความสนใจศึกษาแนวทางการพัฒนาช่องทางการจัดจำหน่าย เนื่องจากยังไม่มีคู่แข่งเข้ามาทำตลาดใน

ส่วนนี้อาจจริงจัง โดยกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่น่าจะได้รับความสนใจจากลูกค้ากลุ่มนี้ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ถังดับเพลิงแบบมือถือ อุปกรณ์แจ้งเหตุและระบบอัคคีภัยเบื้องต้นอื่น ๆ ฯลฯ

นอกจากนี้จากพฤติกรรมของผู้ซื้อที่เปลี่ยนแปลงไป ผู้ซื้อหันมาศึกษาและเข้าถึงข้อมูลของผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ด้วยตนเอง ผ่านช่องทางการตลาดแบบออนไลน์มากขึ้น บริษัทจึงจะศึกษาและพัฒนาช่องทางการตลาดออนไลน์เพื่อเป็นช่องทางการสื่อสารระหว่างบริษัทกับผู้ซื้อ และช่วยให้ผู้ซื้อสามารถเข้าถึงและศึกษาข้อมูลของบริษัท รวมถึงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ของบริษัทได้สะดวกและรวดเร็วขึ้น อีกทั้งยังอาจเป็นอีกช่องทางหนึ่งในการจัดจำหน่ายสินค้าและบริการให้แก่ผู้บริโภคที่ย่อยในอนาคต

ฉ. การพัฒนาธุรกิจกับกลุ่ม Data center

ปัจจุบัน การสื่อสาร การเก็บข้อมูลมีการใช้งานอินเทอร์เน็ตกันมากขึ้น ทำให้มีความต้องการในการเก็บข้อมูลเพิ่มสูงขึ้น ธุรกิจ Data Center จึงถือเป็นธุรกิจที่เติบโต และขยายตัวสูง ระบบดับเพลิงและระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ถือเป็นส่วนสำคัญในการรักษาความปลอดภัยทั้งทรัพย์สิน บุคคลากร และข้อมูลสำคัญต่างๆ ภายใน Data Center ด้วยประสบการณ์ของบริษัทที่มีการติดตั้งระบบฯ ใน Data Center มาอย่างยาวนานจะช่วยตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างดี บริษัทฯ ยังมีเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อรองรับต่ออุปกรณ์ไฟฟ้าภายใน Data center ไม่ให้เกิดความเสียหายอีกด้วย

ช. ผลิตภัณฑ์และธุรกิจใหม่

บริษัทยังคงมุ่งเน้นการสรรหาผลิตภัณฑ์หรือธุรกิจใหม่อื่นๆ ที่จะช่วยตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้ครบถ้วน และเป็นการต่อยอดการเติบโตของบริษัทในอนาคต ซึ่งผลิตภัณฑ์ใหม่ที่บริษัทได้เริ่มเป็นตัวแทนจำหน่ายในปี พ.ศ. 2561-2565 ประกอบด้วย

- หัวจ่ายน้ำดับเพลิงภายในตู้ดับเพลิงภายใต้ตราสินค้า “Huacheng” เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศจีนที่ได้รับมาตรฐานการรับรองสากล สำหรับตลาดที่ให้ความสำคัญเรื่องราคา ซึ่งในปัจจุบันเริ่มมีสินค้าลักษณะนี้เข้ามามากขึ้นเรื่อยๆ ทางบริษัทฯ จึงได้นำเข้ามาเพื่อเป็นสินค้าทางเลือกให้กับลูกค้า
- หัวฉีดน้ำดับเพลิงแบบด้ามจับและชุดดับเพลิงเคลื่อนที่ชนิดโฟมภายใต้ตราสินค้า “NewAge” ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศอินเดียที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล มีระดับราคาที่สามารถแข่งขันกับผลิตภัณฑ์ภายใต้ตราสินค้าที่มีอยู่เดิมในตลาดได้ บริษัทจึงได้วางแผนที่จะนำเสนอผลิตภัณฑ์กลุ่มนี้ให้เป็นทางเลือกแก่ลูกค้า
- ระบบดับเพลิงแบบหมอกน้ำ (Water Mist Fire Suppression System) ภายใต้ตราสินค้า “Danfoss” จากประเทศเดนมาร์ก เป็นระบบดับเพลิงพิเศษที่เหมาะสมกับศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ (Data Center) หรือพื้นที่เครื่องจักร (Machinery Spaces) เช่น เครื่องผลิตไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า เป็นต้น
- สายไฟฟ้าภายใต้ตราสินค้า “Prysmian” และ “MCI Draka” ซึ่งเป็นหนึ่งในตราสินค้าที่มีคุณภาพและได้รับการยอมรับในตลาด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ‘สายไฟฟ้าชนิดทนไฟ’ ซึ่งใช้ในวงจรไฟฟ้าฉุกเฉิน เช่น ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เป็นต้น โดยบริษัทจะมุ่งเน้นการจำหน่ายสายไฟฟ้าชนิดทนไฟและสายไฟฟ้าทั่วไปให้แก่กลุ่มผู้รับเหมาซึ่งเป็นลูกค้าของบริษัทในลักษณะการเสนอขายควบคู่ (Bundle Selling) ไปกับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ดับเพลิงและระบบดับเพลิง นอกเหนือไปจากการใช้สายไฟฟ้าเหล่านี้ในโครงการที่บริษัทขายผลิตภัณฑ์พร้อมบริการติดตั้ง
- เครื่องสำรองไฟฟ้า (Uninterruptable Power Supply : UPS) และอุปกรณ์สำหรับศูนย์ข้อมูล (Data Center) ภายใต้ตราสินค้า “DELTA” และ “EATON”
- การประกอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump Package) ในปี พ.ศ. 2562 บริษัทศึกษาโอกาสในการประกอบเครื่องสูบน้ำดับเพลิงสำหรับอาคารและโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะช่วยลดต้นทุนและระยะเวลาสำหรับการผลิตและจัดส่ง (lead time) ให้แก่ลูกค้า และจะช่วยเพิ่มโอกาสในการขยายตลาดเครื่องสูบน้ำดับเพลิงของบริษัทฯ สู่ลูกค้าในกลุ่มผู้รับเหมาและเจ้าของโครงการประเภทอาคารและโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไปได้มากยิ่งขึ้น
- กลุ่มผลิตภัณฑ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย เช่น
 - รองเท้านิรภัย (รองเท้าเซฟตี้) เป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานภายในโรงงานหรือพื้นที่ๆ มีความเสี่ยงภัยที่จะก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ทำงาน โดยอุปกรณ์รองเท้านิรภัย หรือที่เรียกกันว่า รองเท้าเซฟตี้จะเป็นอุปกรณ์ที่ป้องกันร่างกายในส่วนเท้าของผู้ที่สวมใส่
 - พาเลทรองสารเคมี เป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นสำหรับโรงงานหรือสถานที่ที่มีการกักเก็บสารเคมี

อันตราย โดยพาเลทรองรับสารเคมีจะทำหน้าที่เป็นฐานวางสำหรับวางถังสารเคมีอันตราย ซึ่งหากถังเก็บสารเคมีอันตรายเหล่านั้น เกิดการรั่วไหลออกจากถังเนื่องจากอุบัติเหตุต่างๆ ก็จะถูกกักเก็บไว้ในพาเลทนั้นๆ เพื่อไม่ให้เกิดการแพร่กระจายเป็นวงกว้าง และก่อให้เกิดอันตรายขึ้นได้

- วัสดุดูดซับสารเคมี เป็นอุปกรณ์ที่มีความจำเป็นสำหรับโรงงานหรือสถานที่ที่มีการกักเก็บสารเคมีหรือมีการใช้งานสารเคมีประกอบการทำงาน โดยวัสดุดูดซับสารเคมี มีไว้สำหรับดูดซับ เช็ด หรือทำความสะอาด กรณีสารเคมีมีการหกหรือรั่วไหลลงพื้นที่หน้างาน หรือลงไปยังแหล่งน้ำต่างๆ

2.1.2 กลยุทธ์ด้านปฏิบัติการ

ก. การจัดซื้อและจัดหา

- การกำหนดให้มีการเปรียบเทียบราคาทำให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพและต้นทุนต่ำ
- การบริหารต้นทุนงานโครงการ โดยเพิ่มกลุ่มสินค้ามาจัดซื้อจัดจ้างเองแทนการซื้อผ่านผู้รับเหมาช่วง
- การบริหารต้นทุนสินค้าที่จัดซื้อภายในประเทศ โดยการนำข้อมูลการจัดซื้อในอดีตมาวิเคราะห์ ซึ่งจะมุ่งเน้นไปที่กลุ่มวัสดุโครงการที่มีการจัดซื้อซ้ำ ๆ และมีมูลค่าการซื้อโดยรวมสูง จากนั้นบริษัท จะกำหนดกลยุทธ์การจัดซื้อสำหรับสินค้าในแต่ละประเภท เช่น การแสวงหาผู้ขายรายใหม่เป็นคู่เทียบ การออกใบสั่งซื้อล่วงหน้า (Blanket Orders) ฯลฯ และหารือกับผู้ขายรายสำคัญ ๆ ต่อไป

ข. การบริหารโลจิสติกส์

กลยุทธ์การบริหารโลจิสติกส์ที่สำคัญของบริษัท คือ การบริหารต้นทุนการจัดส่งสินค้า โดยมีจุดมุ่งหมาย เพื่อลดต้นทุนค่าขนส่งของบริษัท และบริการการจัดส่งสินค้าให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ซึ่งจะมุ่งเน้นการจัดการด้านการขนส่งใน 2 ประเด็นหลัก ๆ ได้แก่

- การบริหารอัตราการใช้งานรถขนส่ง (Truck Utilization) ของบริษัท ให้สูงที่สุด โดยจะให้มีการวางแผนเส้นทางการจัดส่งสินค้าและการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อประเมินอัตราการใช้งานรถขนส่งของบริษัท
- การใช้บริการส่งสินค้าโดยรถขนส่งภายนอก (Outsource Trucks) จะมีการเก็บรวบรวมข้อมูลต้นทุนค่าบริการขนส่งและเส้นทางการจัดส่งสินค้า การแสวงหาผู้ให้บริการขนส่งรายใหม่ที่มีขีดความสามารถในระดับที่ยอมรับได้และต้นทุนที่ลดลง

ค. การบริหารงานด้านวิศวกรรม

เพื่อให้การบริหารงานด้านการควบคุมโครงการติดตั้งของฝ่ายวิศวกรรมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น บริษัทจึงกำหนดมาตรการสำหรับการบริหารผู้รับเหมาอย่างยั่งยืน โดยนอกจากจะได้จัดทำ “คู่มือผู้รับเหมา” เพื่อให้ผู้รับเหมาติดตั้งที่รับงานของบริษัทได้ศึกษา ทำความเข้าใจ ปฏิบัติตาม และเป็นการป้องกันการปฏิบัติหรือความเข้าใจที่ไม่ตรงกันแล้ว นอกจากนี้บริษัทจะทำการประเมินและจัดประเภทของผู้รับเหมาอย่างยั่งยืนตามความสามารถและศักยภาพในการรับงานติดตั้งในโครงการขนาดต่าง ๆ

นอกจากนี้ บริษัทยังจะแสวงหาผู้รับเหมาอย่างยั่งยืนที่มีความสามารถและศักยภาพเพิ่มเติมทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อรองรับการเติบโตของบริษัทในอนาคต

ง. การบริหารทรัพยากรบุคคล

- การประเมินผลงานและการให้ผลตอบแทน ได้มีการปรับปรุงแบบการประเมินผลงานโดยพิจารณาทั้งในแง่ของผลการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักของแต่ละหน่วยงาน ควบคู่ไปกับแนวทางการปฏิบัติงานของพนักงานตามค่านิยมองค์กร ‘3FTE’ เช่น การปรับขึ้นเงินเดือน เงินโบนัสประจำปี เป็นต้น ให้สอดคล้องตามผลการประเมิน
- บริษัทส่งเสริมให้ผู้บังคับบัญชาได้ประเมินผลการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งให้คำแนะนำเพื่อการปรับปรุงและพัฒนาการทำงานแก่ทีมงานเป็นระยะ เช่น การประเมินผลงานรายไตรมาส (Quarterly Review) ซึ่งจะเป็นโอกาสในการทบทวนแผนการปฏิบัติงานของทั้งผู้บังคับบัญชาและทีมงานให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน
- บริษัทได้พิจารณาปรับโครงสร้างและเงื่อนไขการให้ผลตอบแทนหรือรางวัลพิเศษสำหรับผลการปฏิบัติงานที่เกินกว่าเป้าหมาย เช่น การให้เงินรางวัลผลตอบแทนการขาย (Sales Incentive) การให้เงินตอบแทนแก่บุคลากรในฝ่ายวิศวกรรม ฯลฯ
- การพัฒนาและฝึกอบรมบุคลากร จะมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพและความรู้ของบุคลากรในฝ่ายต่าง ๆ ผ่านกระบวนการพัฒนาศักยภาพบุคลากรหลากหลายรูปแบบ เช่น การสัมมนาอบรมภายในและภายนอก การฝึกอบรมในงาน (On-the-job Training) การเสวนากับผู้บังคับบัญชาโดยตรง (One-on-one Discussion) ฯลฯ

2.2 การแข่งขันในตลาด

ธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในระบบดับเพลิงและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ถือเป็นธุรกิจที่มีการแข่งขันในระดับสูง เนื่องจากมีผู้ประกอบการในประเทศที่มีศักยภาพประกอบธุรกิจจำหน่ายอุปกรณ์และระบบดับเพลิงจำนวนมาก และเป็นธุรกิจที่มีข้อจำกัดในการเข้าสู่ธุรกิจต่ำ (Low Entry Barrier) เนื่องจากไม่มีกฎระเบียบหรือข้อกำหนดบังคับเป็นการเฉพาะ ไม่จำเป็นต้องขอรับการอนุญาตเป็นพิเศษจากหน่วยงานของรัฐ และอาศัยเงินทุนในการประกอบการจัดจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงไม่สูงนัก โดยในปัจจุบันมีผู้ทำธุรกิจนำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในระบบดับเพลิงและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในประเทศไทยมากกว่า 40 ราย

อย่างไรก็ตาม ผลิตภัณฑ์ในระบบดับเพลิงและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องคำนึงถึงคุณภาพและความปลอดภัย ผลิตภัณฑ์ที่ใช้จึงต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองคุณภาพในระดับมาตรฐานสากล ส่วนใหญ่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ และมีผู้ประกอบการในประเทศไทยจำนวนไม่มากนักที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของตราสินค้าในต่างประเทศ ประกอบกับตราสินค้าที่ได้รับการยอมรับในระดับโลกมีจำนวนจำกัด และเจ้าของตราสินค้าส่วนใหญ่มีนโยบายจัดจำหน่ายผ่านตัวแทนจำหน่ายเพียงรายเดียว (Exclusive Distributor) หรือจำกัดจำนวนตัวแทนจำหน่ายให้มีจำนวนน้อยราย (Limited Distributor) เฉพาะตัวแทนที่มีผลการดำเนินงานดีและความน่าเชื่อถือ

หากพิจารณาการแบ่งส่วนทางการตลาด (Market Segmentation) ตามระดับคุณภาพของผลิตภัณฑ์ สามารถจำแนกออกเป็นส่วนของการตลาดที่มีความต้องการผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานระดับสูง หรือ “ตลาดบน (Premium Segment)” ซึ่งมีสัดส่วนประมาณ 80% ของมูลค่าขนาดตลาดโดยรวม (Total Market Size) ทั้งนี้เป็นเพราะวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.) ซึ่งมีบทบาทหน้าที่ในการกำหนดมาตรฐานด้านวิศวกรรมต่าง ๆ ในประเทศไทย ได้กำหนดมาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์ในระบบดับเพลิงและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้โดยอ้างอิงกับมาตรฐานสากล เช่น UL, FM, VDS เป็นต้น อีกทั้งข้อกำหนดมาตรฐานด้านการออกแบบ ติดตั้ง ทดสอบระบบ บำรุงรักษา ฯลฯ ก็มีมาตรฐานสากลกำกับไว้ เช่น NFPA, EN เป็นต้น โดยตลาดบนของผลิตภัณฑ์ในระบบดับเพลิงนี้มีมูลค่าประมาณ 5 พันล้านบาท และมีผู้ประกอบการนำเข้าและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ถือว่าเป็นตราสินค้าชั้นนำ และให้บริการออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบดับเพลิงอัตโนมัติประมาณ 20 ราย

2.3 การวิเคราะห์ปัจจัยแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ

- 2.3.1 ผลกระทบจากการแพร่ระบาดของเชื้อโคโรนาไวรัสสายพันธุ์ใหม่ (COVID-19) ทั่วโลกที่ผ่านมา ส่งผลต่อสถานะเศรษฐกิจทั่วโลก แต่ปัจจุบันสถานการณ์ดังกล่าวคลี่คลาย และจะเป็นแรงผลักดันให้การลงทุนในภาคการผลิตของหลาย ๆ กลุ่มอุตสาหกรรม อาทิเช่น อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว โรงงานอุตสาหกรรม และการลงทุนในโครงการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์และอาคารเชิงพาณิชย์กลับมาฟื้นตัว
- 2.3.2 โครงการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ยังมีโครงการในอนาคตอีกหลายโครงการ แต่มีการแข่งขันด้านราคาที่สูงขึ้นเล็กน้อยในการประมูลโครงการใหม่ จึงทำให้กำไรขั้นต้นจากโครงการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยมีแนวโน้มลดลง ทั้งนี้บริษัทได้ปรับกลยุทธ์ในการลดต้นทุนโครงการโดยการจัดซื้อสินค้าที่มีต้นทุนต่ำลง

3) การจัดหาผลิตภัณฑ์และบริการ

การจัดหาผลิตภัณฑ์ถือเป็นกลยุทธ์สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย ตามวิสัยทัศน์ที่มุ่งหวังให้ลูกค้าได้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีความหลากหลาย ซึ่งตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา บริษัทได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์และระบบดับเพลิงจากเจ้าของตราสินค้าต่างประเทศ ซึ่งเป็นที่ยอมรับในระดับสากลอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับบริษัทมีทีมผู้บริหาร และพนักงานที่มีความรู้ ความชำนาญ ในระบบดับเพลิงเป็นอย่างดี ซึ่งเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายให้แก่ลูกค้า เพื่อให้มั่นใจได้ว่าลูกค้าได้รับสินค้าที่มีคุณภาพระดับมาตรฐานสากลและมีราคาที่เหมาะสม

ในกระบวนการจัดหาผลิตภัณฑ์ของบริษัทและบริษัทย่อยจะมีการประสานงานกับเจ้าของตราสินค้าในต่างประเทศ เพื่อวางแผนการสั่งซื้อและบริหารจัดการจัดเก็บสินค้าให้เพียงพอกับความต้องการของลูกค้า โดยพิจารณาควบคู่กับแนวโน้มความต้องการใช้สินค้าในอนาคต และแนวโน้มปริมาณและราคาสินค้าของผู้ผลิตในท้องตลาด ซึ่งวิธีการจัดหาสินค้าจะแตกต่างกันไปตามลักษณะของการได้มาของสินค้า โดยมีรายละเอียดดังนี้

3.1 การจัดหาสินค้าจากต่างประเทศ

สินค้าที่บริษัทจำหน่ายส่วนใหญ่สั่งซื้อจากเจ้าของตราสินค้าหลายรายในต่างประเทศ ซึ่งบริษัทได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายทั้งแบบตัวแทนจำหน่ายรายเดียว (Exclusive Distributor) และแบบตัวแทนจำหน่ายทั่วไป

(General Distributor) ข้อมูลสรุปสัญญาแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้า ในส่วนที่ 1 (4) ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายมุ่งเน้นการจำหน่ายสินค้าที่มีความหลากหลายตรงกับความต้องการของลูกค้า และมีมาตรฐานในระดับสากล โดยบริษัทเป็นผู้นำเข้าและจำหน่ายสินค้าในแต่ละประเภท ดังนี้

กลุ่มสินค้า	ตราสินค้า	บริษัทที่เป็นตัวแทน	ประเทศเจ้าของตราสินค้า
1. ผลิตภัณฑ์วาล์ว ได้แก่ วาล์วประตูน้ำ วาล์วปีกผีเสื้อ บอลวาล์ว หัวรับน้ำ และหัวจ่ายน้ำ วาล์วปรับปริมาณน้ำ วาล์วลดแรงดัน ข้อต่อและข้อรัด	- NIBCO - DIXON POWHATAN - GRINNELL - POTTER ROEMER - CLA-VAL - AGF	บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท	สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา
2. อุปกรณ์ระบบดับเพลิง ได้แก่ หัวกระจายน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง สายฉีดน้ำดับเพลิงแบบพับและม้วน เครื่องดับเพลิงชนิดต่าง ๆ เครื่องทดสอบอัตราการไหลเครื่องสูบน้ำดับเพลิง	- BADGER - TYCO - MOYNE ROBERTS - SRI - OSW - 5ELEM - GIACOMINI - DIXON POWHATAN - NEWAGE - HUACHENG - GVI	บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท	สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา ไอร์แลนด์ มาเลเซีย เยอรมนี จีน อิตาลี สหรัฐอเมริกา อินเดีย จีน สหรัฐอเมริกา
3. ระบบดับเพลิงด้วยสารสะอาด ระบบดับเพลิงด้วยก๊าซ ระบบดับเพลิงห้องครัว ระบบดับเพลิงแบบพิเศษ และระบบโฟมดับเพลิง	- KIDDE - NATIONAL FOAM - LPG by JOHNSON - CONTROL - PYROCHEM - DANFOSS - JANUS - FIKE	บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัทย่อย บริษัท	สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา เดนมาร์ก สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา
4. อุปกรณ์สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ได้แก่ อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน อุปกรณ์ตรวจจับควัน อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และตู้ควบคุมระบบ	- SECURITON - NOTIFIER - SYSTEM SENSOR - FIKE SIGNIFIRE - FFE	บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัทย่อย	สวิสเซอร์แลนด์ สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร
5. ปั๊มสูบน้ำดับเพลิง	- SPP PUMPS - KIRLOSKAR - SYNCROFLO	บริษัท บริษัท บริษัท	สหรัฐอเมริกา อินเดีย สหรัฐอเมริกา
6. สวิตช์แจ้งสัญญาณ	- SYSTEM SENSOR	บริษัท	สหรัฐอเมริกา
7. เครื่องสำรองไฟ (UPS)	- DELTA - EATON	บริษัท บริษัท	ไต้หวัน สหรัฐอเมริกา

กลุ่มสินค้า	ตราสินค้า	บริษัทที่เป็นตัวแทน	ประเทศเจ้าของตราสินค้า
8. อุปกรณ์ความปลอดภัย (Safety) ได้แก่ ชุดดับเพลิง แผ่นดูดซับ สารเคมี พาเลทรองสารเคมี อ่าง ล้างตาฉุกเฉิน ตู้เก็บสารเคมี และ รองเท้านิรภัย	- LAKELAND - BRADY - ROMOLD - ENLIGHTENING - ESNICO - SAI-U - WHALE-SHIELD	บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท บริษัท	สหรัฐอเมริกา สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร จีน จีน จีน จีน

3.2 การจัดหาสินค้าภายในประเทศและการจัดจ้างผู้รับเหมารายย่อย

บริษัทและบริษัทย่อยสามารถจัดซื้อสินค้าบางประเภทจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายภายในประเทศได้เช่นกัน กรณีที่สินค้านี้มีผู้จัดจำหน่ายในประเทศไทย แต่สินค้านี้ยังคงต้องมีมาตรฐานในระดับสากลตามที่บริษัทกำหนด ในด้านการจัดจ้างผู้รับเหมารายย่อยสำหรับงานติดตั้งระบบดับเพลิง บริษัทและบริษัทย่อยจะใช้วิธีติดต่อผู้รับเหมารายย่อยเพื่อเสนอราคาโดยตรง หรือการประกวดราคาแล้วแต่กรณี ตามนโยบายที่บริษัทกำหนด แต่บริษัทและบริษัทย่อยจะมีวิศวกรควบคุมงานติดตั้งของบริษัทเองทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลงานติดตั้งทุกโครงการ

บริษัทได้มีการทำสัญญาประกันภัยในการดำเนินงานโครงการต่าง ๆ เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการติดตั้งระบบงาน โดยพิจารณาเงื่อนไขและความเหมาะสมของการทำประกันภัยจากลักษณะของงานในแต่ละครั้งไป เช่น การทำประกันความเสียหายของทรัพย์สินในกรณีการติดตั้งระบบดับเพลิง การทำประกันภัยสินค้าและสินทรัพย์ที่จัดเก็บในคลังสินค้า ประกันภัยสินทรัพย์ในการดำเนินการดำเนินงาน การทำประกันความเสียหายขณะขนส่งสินค้า เป็นต้น ทั้งนี้ บริษัทมีการรับประกันสินค้าหรืออุปกรณ์ทั้งหมดที่ยังอยู่ในระยะเวลาประกัน หรือตามระยะเวลาในสัญญาบริการที่กำหนดไว้กับทางลูกค้า หากมีสินค้าหรืออุปกรณ์ใดที่ชำรุดหรือเสียหาย บริษัทจะติดต่อประสานงานกับผู้จำหน่ายสินค้าในต่างประเทศ เพื่อขอเคลมสินค้า โดยระยะเวลาประกันกับทางผู้ผลิตอยู่ที่ 1 ปี นับตั้งแต่วันที่สินค้าออกจากท่าเรือของประเทศผู้จำหน่ายสินค้านั้น ๆ หรือส่งมอบให้ลูกค้า (รายละเอียดเพิ่มเติมสัญญากรมธรรม์ประกันภัย ในส่วนที่ 1 (4) ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ)

4) ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

4.1 ลักษณะสำคัญของทรัพย์สินถาวรหลักที่บริษัทใช้ในการประกอบธุรกิจ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีทรัพย์สินถาวรหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ดังนี้

ประเภท	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าสุทธิ (ล้านบาท) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	ภาระผูกพัน	การใช้ประโยชน์ทรัพย์สิน
1. ที่ดิน	บริษัท	122.70	- ไม่มี -	เพื่อใช้สำหรับก่อสร้างคลังสินค้า
2. อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	บริษัท	102.81	- ไม่มี -	เพื่อใช้ในสำนักงานและโกดังสินค้าของบริษัท
3. อุปกรณ์และเครื่องใช้สำนักงาน	บริษัทและบริษัทย่อย	4.21	- ไม่มี -	เพื่อใช้ในสำนักงานและโกดังสินค้าของบริษัท
4. วัสดุตกแต่ง	บริษัท	0.36	- ไม่มี -	เพื่อใช้ในสำนักงานและโกดังสินค้าของบริษัท
5. เครื่องมือเครื่องใช้	บริษัทและบริษัทย่อย	2.17	- ไม่มี -	เพื่อใช้ในการดำเนินงานธุรกิจของบริษัท
6. ยานพาหนะ	บริษัท	6.82	- ไม่มี -	เพื่อใช้ในการดำเนินงานธุรกิจของบริษัท
รวมมูลค่า-สุทธิ		239.07		

4.2 รายละเอียดที่ดินและอาคารที่เช่าใช้ในการประกอบธุรกิจ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีอาคารสำนักงาน ซึ่งเช่าจากกิจการเกี่ยวข้องกัน มีความเกี่ยวข้องกับ ผู้ถือหุ้น กรรมการ และผู้บริหารของบริษัท ทั้งนี้ สามารถสรุปรายละเอียดทรัพย์สินที่เช่าเพื่อใช้ในการประกอบธุรกิจ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ได้ดังนี้

4.2.1 อาคารสำนักงานใหญ่

บริษัทเช่าพื้นที่อาคาร จากผู้ถือหุ้น กรรมการ และผู้บริหารของบริษัท เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่ โดยสามารถสรุปสาระสำคัญของสัญญา ได้ดังนี้

1) รายละเอียดสำคัญของสัญญาเช่าอาคาร และสัญญาบริการ อาคารปัทมาพร	
คู่สัญญา	บริษัท เซฟตี้ แพลทอรี่ จำกัด ในฐานะผู้ให้เช่า และผู้ให้บริการส่วนกลาง
วันที่ทำสัญญา	30 มกราคม 2563 และบันทึกข้อตกลงแนบท้าย 22 มิถุนายน 2563
ลักษณะสัญญา	- สัญญาเช่าพื้นที่ ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 ชั้น 2 ชั้น 4 และชั้น 5 มีขนาดพื้นที่รวม 2,107.00 ตารางเมตร เพื่อใช้เป็นที่ตั้งสำนักงานใหญ่ของบริษัท - สัญญาให้บริการส่วนกลางซึ่งบริษัท เซฟตี้ แพลทอรี่ จำกัด มีหน้าที่ดูแลพื้นที่จอดรถ และ สาธารณูปโภคอาคารปัทมาพร ทั้งนี้ การให้บริการดังกล่าวไม่รวมการดูแลภายในพื้นที่เช่าของผู้เช่า
อายุสัญญา	เริ่มตั้งแต่วันที่ 27 เมษายน 2563 ครบกำหนดในวันที่ 26 เมษายน 2566
อัตราค่าเช่า	อัตราค่าเช่าเดือนละ 368,725.00 บาทต่อเดือน อัตราค่าบริการ 284,445.00 บาทต่อเดือน และอัตราค่าบริการส่วนกลาง 84,280.00 บาทต่อเดือน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
การต่ออายุสัญญา	ให้ผู้เช่าแจ้งความประสงค์แก่ผู้ให้เช่าทราบล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า 30 วันก่อนครบกำหนดการเช่า โดยถ้าบริษัทต่อสัญญาเช่าต่อไปอีก ทางผู้ให้เช่าและผู้เช่าจะตกลงอัตราค่าเช่าใหม่โดยอาศัยภาวะเศรษฐกิจในขณะนั้นเป็นเกณฑ์ในการกำหนดอัตราค่าเช่า ทั้งนี้ หากสัญญาเช่าสิ้นสุดลง ให้ถือว่าสัญญาบริการสิ้นสุดลงด้วยเช่นกัน

สัญญาเช่าอาคารสำนักงานแห่งใหม่ดังกล่าว บริษัทรับรู้เป็น “สินทรัพย์สิทธิการใช้” ตามหนังสือสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า กำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีสินทรัพย์สิทธิการใช้ จำนวน 52.17 ล้านบาท

4.3 ทรัพย์สินไม่มีตัวตน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนสุทธิประเภทโปรแกรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 10.42 ล้านบาท

4.4 ใบอนุญาตในการประกอบธุรกิจ

บริษัทและบริษัทย่อยได้รับใบอนุญาตในการขึ้นทะเบียน นำเข้าและผลิตสารเคมี FM-200 ซึ่งเป็นวัตถุดิบรายชนิดที่ 3 มีชื่อวัตถุดิบราย คือ ก๊าซ HFC-227ea สูตรเคมี C_3HF_7 ที่อัตราส่วนมากกว่าหรือเท่ากับ 98% ทั้งนี้ สารเคมีดังกล่าวเป็นวัตถุดิบเพียงชนิดเดียวที่บริษัทมีและได้รับอนุญาตให้มีในครอบครอง นำเข้า และผลิตที่ 20 เมตริกตันต่อปี โดยใช้ในการแบ่งบรรจุในการผลิต เพื่อจุดประสงค์ใช้งานในกระบวนการดับเพลิง

รายละเอียดใบสำคัญการขึ้นทะเบียน และใบอนุญาตนำเข้าและผลิตสารเคมี FM-200

ประเภทรายการ	ผู้ได้รับอนุญาต	ระยะเวลา	สถานที่จัดเก็บ
1. การขึ้นทะเบียนสารเคมี FM-200	บริษัท / บริษัทย่อย	1 มกราคม 2560 - 31 ธันวาคม 2565	• เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
	บริษัท	23 มกราคม 2561 - 31 ธันวาคม 2566	• เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
2. การนำเข้าสารเคมี FM-200	บริษัท / บริษัทย่อย	1 มกราคม 2560 - 31 ธันวาคม 2565	• เลขที่ 688 ถนนประชาพัฒนา แขวงทับยาว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
	บริษัท	18 ตุลาคม 2561 - 17 ตุลาคม 2566	• เลขที่ 688 ถนนประชาพัฒนา แขวงทับยาว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
3. ขึ้นทะเบียน (ใบอนุญาตผลิต) สารเคมี FM-200	บริษัท	1 มกราคม 2560 - 31 ธันวาคม 2565	• เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
4. การผลิตสารเคมี FM-200	บริษัท	4 สิงหาคม 2564 - 31 ธันวาคม 2565	• เลขที่ 688 ถนนประชาพัฒนา แขวงทับยาว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
5. การครอบครองสารเคมี FM-200	บริษัท (ครอบครองรับฝากสารเคมีบริษัทย่อย)	2 สิงหาคม 2564 - 31 ธันวาคม 2565	• เลขที่ 688 ถนนประชาพัฒนา แขวงทับยาว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

ทั้งนี้ บริษัทได้รับใบรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ (Quality Management System) ISO 9001:2015 จากสถาบัน SGS ภายใต้การรับรองของ United Kingdom Accreditation Service (UKAS) และ National Accreditation Council (NAC) จากกระทรวงอุตสาหกรรม

4.5 สัญญาลำคัญที่เกี่ยวข้องในการดำเนินธุรกิจ
4.5.1 สัญญาแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้า

ตราสินค้า	บริษัทที่ได้รับแต่งตั้ง	ประเภทสินค้าที่ได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย	ลักษณะการเป็นตัวแทนจำหน่าย	ระยะเวลาที่บริษัทได้เป็นตัวแทนจำหน่ายมาแล้ว	ปีที่ได้รับการแต่งตั้งครั้งแรก	ระยะเวลารับประกันสินค้าจากเจ้าชั้ตราสินค้า	ระยะเวลารับประกันสินดั้ตราสินค้าดังกล่าวกับลูกค้า	เงื่อนไขอื่น ๆ
NIBCO	FTE	- ระบบดับเพลิง - ผลิตภัณฑ์ท้วลั้	ท้วไป	20 ปี	ปี 2543	5 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 2 ปี (ครบกำหนดวันที่ 16 พฤศจิกายน 2567)
DIXON POWHATAN	FTE	- ผลิตภัณฑ์ท้วลั้ - สายฉีฉีน้ำดับเพลิง	ท้วไป	12 ปี	ปี 2551	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 3 ปี (ครบกำหนดวันที่ 31 ธันวาคม 2565)
POTTER ROMER	FTE	- ผลิตภัณฑ์ท้วลั้ - สวิตช์แจ้งสัญญาณ	ท้วไป	13 ปี	ปี 2550	3 ปี	1-2 ปี	- ไม่มีการกำหนดพื้นที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่าย - ไม่มีการกำหนดระยะเวลาสิ้นสุดการเป็นตัวแทนจำหน่าย
TYCO	FTE	- ผลิตภัณฑ์ท้วลั้ - หัวระจายน้ำดับเพลิง	ท้วไป	18 ปี	ปี 2545	1-10 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี (ครบกำหนดวันที่ 05 มกราคม 2567)
MOYNE	FTE	- สายฉีฉีน้ำดับเพลิง - เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ	ท้วไป	20 ปี	ปี 2543	1 ปี	1-2 ปี	- ไม่มีการกำหนดพื้นที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่าย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 3 ปี (ครบกำหนดวันที่ 17 ตุลาคม 2568)

ตราสินค้า	บริษัทที่ได้รับ แต่งตั้ง	ประเภทสินค้า ที่ได้รับแต่งตั้งเป็น ตัวแทนจำหน่าย	ลักษณะ การเป็น ตัวแทน จำหน่าย	ระยะเวลาที่ บริษัทได้เป็น ตัวแทน จำหน่าย มาแล้ว	ปีที่เริ่ม การ แต่งตั้ง ครั้งแรก	ระยะเวลา รับประกันสินค้า จากเจ้าของ ตราสินค้า	ระยะเวลา รับประกันสินค้า ตราสินค้า ดังกล่าวกับลูกค้า	เงื่อนไขอื่นๆ
SRI	FTE	- ผลิตภัณฑ์ตัวล้าง - สายฉีดน้ำดับเพลิง	ทั่วไป	20 ปี	ปี 2543	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี (ครบกำหนดวันที่ 13 มกราคม 2566)
OSW	FTE	- สายฉีดน้ำดับเพลิง	รายเดียว	12 ปี	ปี 2551	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 3 ปี (ครบกำหนดวันที่ 4 มกราคม 2568)
5 ELEM	FTE	- สายฉีดน้ำดับเพลิง	ทั่วไป	10 ปี	ปี 2553	1 ปี	1-2 ปี	- ไม่มีการกำหนดพื้นที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสิทธิ การเป็นตัวแทนจำหน่าย - ได้รับสิทธิการเป็นตัวแทน 15 ปี นับตั้งแต่ปี 2553 - ไม่มีการกำหนดระยะเวลาสิ้นสุดการเป็นตัวแทน จำหน่าย
HD FIRE	FTE	- หัวกระเจายนํ้า ดับเพลิง - หัวฉีดน้ำฝอย ดับเพลิง - ถังบรรจุโฟม ดับเพลิง - หัวสปรอยฉีดน้ำมูม แคบ	ทั่วไป	13 ปี	ปี 2550	2 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี - ระยะเวลาประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตาม เงื่อนไขงานโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตกลง ไว้ สำหรับบรรจุภัณฑ์ดับเพลิง (ครบกำหนดวันที่ 31 ธันวาคม 2567)

ตราสินค้า	บริษัทที่ได้รับ แต่งตั้ง	ประเภทสินค้า ที่ได้รับแต่งตั้งเป็น ตัวแทนจำหน่าย	ลักษณะ การเป็น ตัวแทน จำหน่าย	ระยะเวลาที่ บริษัทได้เป็น ตัวแทน จำหน่าย มาแล้ว	ปีที่ได้รับ การ แต่งตั้ง ครั้งแรก	ระยะเวลา รับประกันสินค้า จากเจ้าของ ตราสินค้า	ระยะเวลา รับประกันสินค้า ดังกล่าวกับลูกค้า	เงื่อนไขอื่นๆ
GRINNELL	FTE	- ข้อต่อและข้อรัด	ทั่วไป	9 ปี	ปี 2554	10 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี (ครบกำหนดวันที่ 17 มกราคม 2566)
BADGER	FTE	- เครื่องดับเพลิงแบบ มือถือ	ทั่วไป	20 ปี	ปี 2543	6 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี (ครบกำหนดวันที่ 31 ธันวาคม 2566)
NOTIFIER	FTE	- ระบบสัญญาณ เตือนภัยแจ้งเหตุ เพลิงไหม้	ทั่วไป	18 ปี	ปี 2545	3 ปี	1-2 ปี	- ไม่มีการกำหนดพื้นที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสิทธิ การเป็นตัวแทนจำหน่าย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตาม เงื่อนไขงานโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตก ลงไว้
SYSTEM SENSOR	FTE / FIS	- ระบบสัญญาณ เตือนภัยแจ้งเหตุ เพลิงไหม้	ทั่วไป	20 ปี	ปี 2543	3 ปี	1-2 ปี	- ไม่มีการกำหนดพื้นที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสิทธิ การเป็นตัวแทนจำหน่าย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตาม เงื่อนไขงานโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตก ลงไว้
KIDDE	FTE	- ระบบดับเพลิงด้วย สารสะอาด	ทั่วไป	5 ปี	ปี 2558	1 ปีครึ่ง	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย

ตราสินค้า	บริษัทที่ได้รับแต่งตั้ง	ประเภทสินค้าที่ได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย	ลักษณะการเป็นตัวแทนจำหน่าย	ระยะเวลาที่บริษัทได้เป็นตัวแทนจำหน่ายมาแล้ว	ปีที่ได้รับการแต่งตั้งครั้งแรก	ระยะเวลาที่รับประกันสินค้าตราสินค้า	ระยะเวลาที่รับประกันสินค้าตราสินค้าดังกล่าวกับลูกค้า	เงื่อนไขอื่นๆ
LPG	FTE	- ระบบดับเพลิงด้วยก๊าซเฉื่อย	ทั่วไป	19 ปี	ปี 2545	1 ปีครึ่ง	1-2 ปี	<ul style="list-style-type: none"> - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตามเงื่อนไขโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตกลงไว้ - สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตามเงื่อนไขโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตกลงไว้
SECURITON	FTE	- สัญญาณตรวจจับควัน - สัญญาณตรวจจับความร้อน	ทั่วไป	9 ปี	ปี 2554	2 ปี	1-2 ปี	<ul style="list-style-type: none"> - สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 2 ปี (ครบกำหนดปี 2566) - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตามเงื่อนไขโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตกลงไว้
PROTECTOWIRE	FTE	- สัญญาณตรวจจับความร้อน	ทั่วไป	10 ปี	ปี 2553	1 ปี	1 ปี	<ul style="list-style-type: none"> - ไม่มีการกำหนดพื้นที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่าย - ไม่มีการกำหนดระยะเวลาสิ้นสุดการเป็นตัวแทนจำหน่าย - ไม่มีเงื่อนไขค่าปรับในกรณีที่ไม่ได้ยอดขายตามเงื่อนไข


ตราสินค้า	บริษัทที่ได้รับ การแต่งตั้ง	ประเภทสินค้า ที่ได้รับแต่งตั้งเป็น ตัวแทนจำหน่าย	ลักษณะ การเป็น ตัวแทน จำหน่าย	ระยะเวลาที่ บริษัทได้เป็น ตัวแทน จำหน่าย มาแล้ว	ปีที่ได้รับ การ แต่งตั้ง ครั้งแรก	ระยะเวลา รับประกันสินค้า จากเจ้าของ ตราสินค้า	ระยะเวลา รับประกันสินค้า ดังกล่าวกับลูกค้า	เงื่อนไขอื่นๆ
NATIONAL FOAM	FTE	- Foam Concentrate	ทั่วไป	13 ปี	ปี 2550	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 2 ปี (ครบกำหนดวันที่ 9 พฤศจิกายน 2566) - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตาม เงื่อนไขงานโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตกลงไว้
FIERRE	FTE	- ถังบรรจุโฟมดับเพลิง	ทั่วไป	9 ปี	ปี 2554	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี (ครบกำหนดวันที่ 4 มกราคม 2567) - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตาม เงื่อนไขงานโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตกลงไว้
PYROCHEM	FTE	- ระบบดับเพลิงใน ห้องครัว	ทั่วไป	18 ปี	ปี 2545	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี (ครบกำหนดวันที่ 10 มกราคม 2566) - ระยะเวลารับประกันสินค้ากับลูกค้าเป็นไปตาม เงื่อนไขงานโครงการและข้อกำหนด (TOR) ที่ตกลงไว้
FIKE SIGNIFIRE	FTE	- กล้องตรวจจับควันไฟ	ทั่วไป	4 ปี	ปี 2559	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 1 ปี

ตราสินค้า	บริษัทที่ได้รับ การแต่งตั้ง	ประเภทสินค้า ที่ได้รับแต่งตั้งเป็น ตัวแทนจำหน่าย	ลักษณะ การเป็น ตัวแทน จำหน่าย	ระยะเวลาที่ บริษัทได้เป็น ตัวแทน จำหน่าย มาแล้ว	ปีที่ได้รับ การ แต่งตั้ง ครั้งแรก	ระยะเวลา รับประกันสินค้า จากเจ้าของ ตราสินค้า	ระยะเวลา รับประกันสินค้า ตราสินค้า ดังกล่าวกับลูกค้า	เงื่อนไขอื่น ๆ
JANUS	FIS	- ระบบดับเพลิงด้วย สารสะอาด และก๊าซ	ทั่วไป	11 ปี	ปี 2552	1 ปี	1-2 ปี	(ครบกำหนดวันที่ 3 มกราคม 2567) - สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ไม่มีการกำหนดระยะเวลาสิ้นสุดการเป็นตัวแทน จำหน่าย
FFE	FIS	- อุปกรณ์ตรวจจับ ควันไฟ	ทั่วไป	4 ปี	ปี 2559	1 ปี	1-2 ปี	- สิทธิการเป็นตัวแทนจำหน่ายภายในเฉพาะประเทศ ไทย - ได้รับการขยายสิทธิการเป็นตัวแทนทุก 2 ปี (ครบกำหนดวันที่ 4 มกราคม 2567)

หมายเหตุ :- บริษัทเป็นผู้กำหนดราคาในการขายสินค้าและบริการ โดยไม่มีข้อบังคับในการกำหนดราคาจากผู้ขาย (Principal) แต่อย่างใด
- ทุกตราสินค้าไม่มีการกำหนดยอดขายขั้นต่ำต่อปี และไม่มีเงื่อนไขในการตั้งค่ากับบริษัท หากบริษัทไม่สามารถบรรลุยอดขายต่อปีที่กำหนดไว้ (No Sales Targets)
- บริษัทไม่มีการรับค่าตอบแทนจากการแนะนำตราสินค้าแก่ผู้จำหน่ายรายอื่นหรือผู้ใช้จากผู้ขายตราสินค้า

4.6 เครื่องหมายการค้า

ปัจจุบัน บริษัทและบริษัทย่อยมีเครื่องหมายการค้า (Trademark) และมีตราสินค้าสำหรับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของบริษัท (Brand Logo) ซึ่งเป็นสินค้าที่มีการว่าจ้างผู้ผลิตอุปกรณ์ดับเพลิงทั้งภายในประเทศและต่างประเทศทำการผลิตสินค้าภายใต้ตราสินค้าของบริษัท (Original Equipment Manufacturer: OEM) จำนวน 3 ผลิตภัณฑ์ ได้แก่ เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ สายฉีดน้ำดับเพลิง และตู้สายฉีดน้ำดับเพลิงภายใต้ตราสินค้า TOTAL FIRE

เครื่องหมายการค้า	กรรมสิทธิ์	หมายเหตุ
	บริษัท	ดำเนินการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าและบริการ เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2561
	บริษัทย่อย	ดำเนินการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าและบริการ เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2561
	บริษัท	อยู่ในขั้นตอนการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าและบริการใหม่

1.3 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท

1.3.1 โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท



บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

ทุนจดทะเบียน 330,000,000.00 บาท

ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว 329,999,962.00 บาท

มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท

ธุรกิจ : ผู้นำเข้าและจำหน่ายสินค้าที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงแบบครบวงจร ประกอบด้วย

1) อุปกรณ์ดับเพลิง 2) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ 3) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ 4) เครื่อง
สำรองไฟฟ้าและศูนย์ข้อมูล 5) อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย รวมถึง
ให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาอุปกรณ์
ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง

99.99 %



บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด

ทุนจดทะเบียน 10,000,000.00 บาท

ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว 10,000,000.00 บาท

มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท

ธุรกิจ : ผู้นำเข้า และจำหน่ายระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึงให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา
รับเหมาติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษางานระบบที่เกี่ยวข้องกับระบบดับเพลิงเฉพาะ
ตราสินค้าที่บริษัทได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจำนวน 3 ตราสินค้าในปัจจุบัน

นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อย

บริษัทจะคำนึงถึงผลตอบแทนจากการลงทุน ความเสี่ยง และสภาพคล่องทางการเงินของบริษัทอย่างรอบคอบ โดยจะพิจารณา
ลงทุนในบริษัทย่อยที่มีศักยภาพที่จะก่อหนี้และเอื้อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทเป็นสำคัญ และโครงการลงทุนแต่ละครั้ง
จะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามขอบเขตอำนาจการอนุมัติที่กำหนดไว้ ซึ่งบริษัทมี
นโยบายส่งกรรมการ และ/หรือผู้บริหารของบริษัทเข้าไปเป็นกรรมการตามสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อยดังกล่าว เพื่อควบคุม
ทิศทาง และนโยบายการบริหารงานที่สำคัญของบริษัทย่อยดังกล่าวให้สอดคล้องกับนโยบายของบริษัท

บริษัทย่อย

บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด (“FIS”)

รายละเอียด

วันที่ก่อตั้ง	: 11 พฤษภาคม 2550
ที่ตั้งสำนักงาน	: เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	: ผู้นำเข้า และจำหน่ายระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึงให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษางานระบบที่เกี่ยวข้องกับระบบดับเพลิงเฉพาะตราสินค้าที่บริษัทได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้า 3 ตราสินค้าในปัจจุบัน
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	: 10,000,000.00 บาท
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	: 100.00 บาทต่อหุ้น
กรรมการบริษัท	: นายทักษิณ ตันติไพจิตร นางปัทมาพร ตันติไพจิตร นายกฤษดา เลหวนิช และนางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม คือ นายทักษิณ ตันติไพจิตร หรือ นางปัทมาพร ตันติไพจิตร ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายกฤษดา เลหวนิช หรือ นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง รวมเป็น 2 คน และประทับตราสำคัญของบริษัท
ความสัมพันธ์กับบริษัท	: FIS เป็นบริษัทย่อยของบริษัท โดยบริษัทถือหุ้นจำนวน 99,998 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99.99 ของทุนจดทะเบียน FIS มีกรรมการบริษัทร่วมกันได้แก่ นายทักษิณ ตันติไพจิตร นางปัทมาพร ตันติไพจิตร และนางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง

1.3.2 ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก ที่ปรากฏในสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2565 ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วน (ร้อยละ)
1.	กลุ่มนายทักษิณ ตันติไพจิตร	427,872,480	64.83
	1.1 นายทักษิณ ตันติไพจิตร	254,031,769	38.49
	1.2 นางสาวปภาณัน ตันติไพจิตร ^{/1}	72,724,529	11.02
	1.3 นางปัทมาพร ตันติไพจิตร ^{/2}	51,592,640	7.82
	1.4 นายปิยวัช ตันติไพจิตร ^{/1}	49,523,542	7.50
2.	นายบรรพต จำรูญโรจน์	29,400,000	4.50
3.	นางสาวนฤมล เจริญกิจภักดิ์	5,500,000	0.83
4.	นายอิทธิพล เลิศพงษ์	5,367,890	0.81
5.	นายสง่า จีรวรรณะ	5,000,000	0.76
6.	นางสาววลัยภรณ์ วุฒิเมธา	4,179,450	0.63
7.	นายโกสินทร์ โพธิ์ใบกุล	4,046,680	0.61
8.	นายอรรถพล ลิ้มไพบูลย์	3,917,030	0.59
9.	นางสาวมาลินี เจริญกิจภักดิ์	3,560,590	0.54
10.	นายวีรพล ยิ้มสินสมบูรณ์	3,477,030	0.53
11.	อื่น ๆ	167,678,774	25.37
รวม		659,999,924	100.00

หมายเหตุ: ^{/1} นางสาวปภาณัน ตันติไพจิตร และนายปิยวัช ตันติไพจิตร เป็นบุตรของบุคคลลำดับที่ 1.1 และ 1.3

^{/2} นางปัทมาพร ตันติไพจิตร เป็นคู่สมรสของบุคคลลำดับที่ 1.1

รายชื่อผู้ถือหุ้นบริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วน (ร้อยละ)
1.	บริษัท ไฟร์เทรตเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	99,998	99.99
2.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	1	<0.01
3.	นายกฤษดา เลหวณิช	1	<0.01
รวม		100,000	100.00

1.4 จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

บริษัท ไฟร์เทรตเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับทุนจดทะเบียนและทุนที่เรียกชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ดังนี้

ทุนจดทะเบียน และทุนที่เรียกชำระแล้ว : จำนวน 330,000,000.00 บาท เป็นทุนซึ่งชำระแล้ว
329,999,962.00 บาท ประกอบด้วย
หุ้นสามัญ จำนวน 659,999,924 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท

บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด (ในฐานะบริษัทย่อย) โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับทุนจดทะเบียนและทุนที่เรียกชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ดังนี้

ทุนจดทะเบียน และทุนที่เรียกชำระแล้ว : จำนวน 10,000,000.00 บาท ประกอบด้วย
หุ้นสามัญ จำนวน 100,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100.00 บาท

1.5 การออกหลักทรัพย์อื่น

-ไม่มี-

1.6 นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในแต่ละปี ในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิที่เหลือ หลังจากหักสำรองต่าง ๆ ทุกประเภทตามที่กฎหมายกำหนด โดยพิจารณาจากงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท อย่างไรก็ตาม การจ่ายเงินปันผลดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับกระแสเงินสด แผนการลงทุน เงื่อนไขทางกฎหมาย โดยทางบริษัทคำนึงถึงความจำเป็นและเหมาะสมของปัจจัยอื่น ๆ ในอนาคต และการจ่ายเงินปันผลนั้นจะไม่มีผลกระทบต่อการทำงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งนี้ มติคณะกรรมการของบริษัทที่อนุมัติให้จ่ายเงินปันผลจะต้องนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อขออนุมัติ อนึ่ง คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจในการพิจารณาจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลได้ หากเห็นควรว่ามีความเหมาะสมและไม่กระทบต่อการดำเนินงานของบริษัท ทั้งนี้ จะต้องรายงานให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบในการประชุมคราวถัดไป

นโยบายการจ่ายเงินปันผลของบริษัทจะพิจารณาการจ่ายปันผลตามที่คณะกรรมการบริษัทนำเสนอ โดยพิจารณาจากผลประกอบการ และความเหมาะสมของปัจจัยอื่นประกอบ

ข้อมูลการจ่ายเงินปันผล/ผลการดำเนินงาน		ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
เงินปันผลระหว่างกาล	ล้านบาท	12.00	-	19.80 ¹
เงินปันผลเพิ่มเติม	ล้านบาท	24.00	33.34	39.60 ²
รวมเงินปันผลประจำปี	ล้านบาท	36.00	33.34	59.40
อัตราจ่ายเงินปันผลต่อกำไรสุทธิ	%	71.48	93.81	74.85
(งบการเงินเฉพาะกิจการ) หลังหักสำรองตามกฎหมาย				
มูลค่าที่ตราไว้หุ้น	บาทต่อหุ้น	0.50	0.50	0.50
จำนวนหุ้นสามัญ ณ วันสิ้นสุดงวด	ล้านหุ้น	600	600	660

หมายเหตุ: - ¹ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 5/2565 วันที่ 12 พฤศจิกายน 2565 ได้มีมติอนุมัติการจ่ายปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงาน 01 มกราคม - 30 มิถุนายน 2565
- ² ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2566 วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566 ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 พิจารณาอนุมัติการจ่ายปันผลประจำปี 2565

2. การบริหารจัดการความเสี่ยง

2.1 นโยบายและแผนการบริหารความเสี่ยง

บริษัทให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยงรวมถึงมุ่งมั่นที่จะแก้ไขความเสี่ยงของบริษัทอย่างต่อเนื่อง ผู้ลงทุนควรพิจารณาปัจจัยความเสี่ยง รวมทั้งรายละเอียดข้อมูลอื่น ๆ ที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้อย่างรอบคอบก่อนการตัดสินใจลงทุน โดยปัจจัยความเสี่ยงที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้อาจอิงจากข้อมูลปัจจุบันและคาดการณ์อนาคตเท่าที่สามารถระบุได้ ซึ่งปัจจัยความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญบางประการ อาจส่งผลกระทบในทางลบต่อมูลค่าหุ้นของบริษัท โดยปัจจัยความเสี่ยงที่ระบุไว้ในเอกสารฉบับนี้ มิได้เป็นปัจจัยความเสี่ยงทั้งหมดที่มีอยู่ กล่าวคือ อาจมีปัจจัยความเสี่ยงอื่นๆ ที่บริษัทยังไม่อาจทราบได้ และอาจมีปัจจัยความเสี่ยงบางประการที่บริษัทเห็นว่าไม่มีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อบริษัทในขณะนี้ แต่ในอนาคตอาจกลายเป็นปัจจัยความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อรายได้ ผลกำไร สินทรัพย์ สภาพคล่อง แหล่งเงินทุน และโอกาสทางธุรกิจของบริษัท ดังนั้น ก่อนการตัดสินใจลงทุน ผู้ลงทุนควรใช้วิจารณญาณในการพิจารณาข้อมูลอย่างรอบคอบ

นอกจากนี้ ข้อความในลักษณะการคาดการณ์ในอนาคต การประมาณการ ความประสงค์ หรือเจตนารมณ์ของบริษัทที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ อาทิ “แผนการ” “ประสงค์” “ต้องการ” “คาดว่า” “เห็นว่า” “เชื่อว่า” “ประมาณ” “อาจจะ” หรือข้อความอื่นใดในทำนองเดียวกัน เป็นคำหรือข้อความที่บ่งชี้ถึงสิ่งที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งมีความไม่แน่นอน และผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากการคาดการณ์ได้

2.2 ปัจจัยความเสี่ยงต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

ความเสี่ยงจากการว่าจ้างผู้รับเหมาช่วงในการติดตั้งผลิตภัณฑ์

นอกเหนือจากการที่บริษัทจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบดับเพลิงแล้ว บริษัทยังรับงานโครงการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบดับเพลิงอีกด้วย เช่น โครงการสถานีไฟฟ้าแรงสูง (sub-station) และโครงการรถไฟไฟฟ้า เป็นต้น ทั้งนี้ในการรับงานโครงการ บริษัทจำเป็นต้องว่าจ้างผู้รับเหมาสำหรับงานติดตั้งสินค้าให้กับลูกค้า ซึ่งการว่าจ้างผู้รับเหมาภายนอกอาจนำมาซึ่งความเสี่ยงในการควบคุมคุณภาพการติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัท อย่างไรก็ตาม บริษัทได้คำนึงถึงความเสี่ยงดังกล่าวเป็นอย่างดี

ทั้งนี้ เพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทจึงมีแผนจัดการควบคุมคุณภาพของงาน ตั้งแต่การคัดเลือกผู้รับเหมาติดตั้ง การออกแบบระบบไปจนถึงการควบคุมงานติดตั้ง โดยมีวิศวกรของบริษัทเป็นผู้ควบคุมงานติดตั้งอย่างใกล้ชิดในทุกโครงการ โดยวิศวกรของบริษัทเป็นผู้ตรวจสอบคุณภาพของการติดตั้งและตรวจสอบผลงานทุกขั้นตอนอย่างละเอียดก่อนส่งมอบผลงานให้กับลูกค้า ซึ่งลูกค้าจะต้องตรวจสอบและประเมินผลงานทั้งหมดร่วมกับวิศวกรของบริษัทอีกครั้งหนึ่งก่อนส่งมอบงาน เพื่อให้ลูกค้ามั่นใจถึงคุณภาพในผลงานของบริษัท สำหรับการเลือกผู้รับเหมาช่วงในงานติดตั้ง บริษัทจะคัดเลือกผู้รับเหมาที่มีมาตรฐาน และจะใช้ผู้รับเหมารายเดิมที่บริษัทมีความมั่นใจ ซึ่งจะมีสัญญาว่าจ้างที่ชัดเจนสำหรับแต่ละโครงการ นอกจากนี้ บริษัทยังมีการทำประกันก่อนการเข้าทำงานทุกโครงการ และที่ผ่านมามีบริษัทยังไม่เคยประสบปัญหาเรื่องเรียนจากลูกค้าเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์หรืองานติดตั้งอุปกรณ์และระบบดับเพลิง

ความเสี่ยงด้านการเงินจากอัตราแลกเปลี่ยน

ผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่เป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศซึ่งจะต้องชำระค่าสินค้าเป็นสกุลเงินต่างประเทศ แต่รายได้ทั้งหมดของบริษัทและบริษัทย่อยเป็นสกุลเงินบาท โดยยอดสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศของบริษัทและบริษัทย่อยอยู่ที่ประมาณร้อยละ 60 - ร้อยละ 70 ของยอดการสั่งซื้อรวมทั้งปี อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศมีความผันผวนตลอดเวลา ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยอาจมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อรายได้และผลการดำเนินงานของบริษัทได้

บริษัทได้คำนึงถึงผลกระทบจากความเสี่ยง และมีนโยบายการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน โดยบริษัทได้รับการสนับสนุนจากสถาบันการเงินในการใช้เครื่องมือทางการเงิน เช่น การเปิดวงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า (Forward Contract) ซึ่งเป็นวงเงินที่สามารถครอบคลุมยอดเจ้าหนี้การค้าต่างประเทศในช่วงเวลาหนึ่ง บริษัทได้พิจารณาใช้เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวตามความเหมาะสม โดยบริษัทมีวงเงินสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าจากสถาบันการเงินในวงเงินที่เพียงพอต่อการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนสำหรับแต่ละรอบการสั่งซื้อสินค้าจากต่างประเทศ ด้วยเหตุนี้ทำให้บริษัทเชื่อว่าความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนจะไม่ส่งผลกระทบต่อรายได้และต้นทุน และไม่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ

ความเสี่ยงด้านการบริหาร และการจัดการ จากการที่ผู้ถือหุ้นใหญ่มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบายการบริหารงาน

บริษัทมีกลุ่มนายทักษิณ ตันติไพจิตร เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ โดยถือหุ้นรวมกันคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 64.83 ของหุ้นที่จำหน่ายแล้ว ทำให้ผู้ถือหุ้นรายย่อยอาจมีความเสี่ยงจากการที่ผู้ถือหุ้นใหญ่มีอิทธิพลต่อการกำหนดนโยบายการบริหารงาน ผู้

ถือหุ้นใหญ่เป็นหนึ่งในคณะกรรมการบริษัท ซึ่งมีอิทธิพลต่อมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น เนื่องจากถือหุ้นรวมกันเกินกว่ากึ่งหนึ่ง ยกเว้นมติที่ต้องได้รับอนุมัติจากผู้ถือหุ้นมากกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนหุ้นที่ออกและชำระแล้ว

อย่างไรก็ตาม บริษัทมีคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน จากกรรมการบริษัททั้งหมด 7 ท่าน ซึ่งจะทำให้การถ่วงดุลอำนาจที่ดี ส่งผลให้บริษัทมีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ และมีความโปร่งใสในการบริหารจัดการมากขึ้น ผ่านกลไกของระบบควบคุมภายใน รวมถึงบริษัทมีการกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่และคู่มืออำนาจอนุมัติรายการออกเป็นแต่ละระดับในขอบเขตหรือวงเงินที่เหมาะสม นอกจากนี้ บริษัทได้คำนึงถึงความสำคัญของนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Principles of Good Corporate Governance) โดยได้กำหนดแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้มีประสิทธิภาพ และปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

ความเสี่ยงจากสต็อกสินค้าจะตกทุน ล้าสมัย และเสื่อมสภาพ

เนื่องจากบริษัทมีการสั่งซื้อสินค้าเพื่อรองรับความต้องการของลูกค้าแบบครบวงจร จึงอาจทำให้มีโอกาสด้านสินค้าบางรายการจะล้าสมัยหรือตกทุน หรือเสื่อมสภาพหากถูกจัดเก็บรักษานาน ทีมบริหารจึงบริหารจัดการเพื่อลดความเสี่ยงโดยกำหนดบุคลากร (Product Manager) หลายๆ ท่านที่มีความรู้ ความชำนาญ ช่วยกันรับผิดชอบดูแลแต่ละกลุ่มสินค้า ในเรื่องจำนวนการขอซื้อหรือช่องทางการระบายสินค้า รวมถึงบริษัทใช้โปรแกรม เข้ามาช่วยในการกำหนดค่า Minimum และ Maximum สำหรับจุดการสั่งซื้อสินค้า

ความเสี่ยงจากการประมาณการต้นทุนงานโครงการไม่ครบถ้วน

เนื่องจากการเสนอราคาขายงานโครงการเป็นการเสนอราคาแบบล่ำซำ ซึ่งหากผู้เสนอราคาขาดความชำนาญอาจทำให้มีการถอดปริมาณวัสดุ และค่าแรงตกหล่น ส่งผลกระทบต่อกำไรของบริษัทได้ ดังนั้นผู้บริหารจึงได้มีเครื่องมือ โดยการจัดทำ Cost Sheet Template เป็นตัวแบบ เพื่อช่วยลดโอกาสการเกิดข้อผิดพลาด ประกอบกับผู้บริหารในระดับผู้จัดการ หัวหน้างาน มีการตรวจสอบงานอีกขั้นตอนหนึ่ง

ความเสี่ยงจากการถูกผิดนัดชำระหนี้

จากสถานการณ์แพร่ระบาดของไวรัส Covid-19 ส่งผลกระทบต่อผู้ประกอบการเกือบทุกแขนง ลูกค้าหลายรายชะลอการจ่ายชำระหนี้ ซึ่งอาจส่งผลให้บริษัทขาดสภาพคล่องทางการเงินได้ ผู้บริหารและทีมงานติดตามหนี้ได้มีการจัดประชุมหารือเพื่อแจ้งผลการติดตามอย่างใกล้ชิด รวมไปถึงการระมัดระวังการให้วงเงินเครดิตในการขายมากขึ้น อย่างไรก็ตามเพื่อแก้ปัญหาที่คาดการณ์ว่าในปี 2565 สถานการณ์จะดีขึ้นในภาพรวม บริษัทจึงขอวงเงินสินเชื่อสำรองจากสถาบันการเงินไว้ยามฉุกเฉินสำหรับใช้ในการหมุนเวียนในกิจการ เพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

3. การขับเคลื่อนธุรกิจเพื่อความยั่งยืน

3.1 นโยบายและเป้าหมายการจัดการด้านความยั่งยืน

บริษัทให้ความสำคัญกับการดำเนินธุรกิจให้เจริญเติบโตอย่างมั่นคงและยั่งยืน จึงได้มีการกำหนดหลักการ 8 ข้อ ได้แก่ การประกอบธุรกิจด้วยความเป็นธรรม การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน การเคารพสิทธิมนุษยชน การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม การร่วมพัฒนาชุมชนหรือสังคม และการมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

(1) การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

- 1.1 บริษัทมุ่งมั่นประกอบธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และดำเนินงานธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งทางกฎหมาย จรรยาบรรณ และมุ่งมั่นทำความดีต่อบุคคล กลุ่มชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม และประกอบธุรกิจโดยมีระบบการดำเนินงานที่มีมาตรฐานและมีการควบคุมที่ดี โดยใช้ความรู้ความสามารถอย่างเต็มที่ด้วยความระมัดระวัง ด้วยข้อมูลที่เพียงพอและมีหลักฐานสามารถอ้างอิงได้รวมทั้งถือปฏิบัติตามข้อกำหนดและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
- 1.2 ด้านการปฏิบัติต่อลูกค้า บริษัทจะปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรม ไม่เรียกร้องหรือรับผลประโยชน์ใด ๆ ที่ไม่ชอบธรรมจากคู่ค้า และหากปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดไม่ได้ ให้รับแจ้งคู่ค้าให้ทราบล่วงหน้าเพื่อร่วมกันหาแนวทางแก้ไข
- 1.3 ด้านการปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้า บริษัทจะปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้า ภายในกรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี และไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีที่ไม่สุจริต

(2) การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

- 2.1 ไม่เสนอให้ค่าตอบแทน จ่ายสินบน เรียกร้อง ตกลงหรือรับสินบนจากบุคคลอื่น หรือหน่วยงานอื่นในทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นการดำเนินการโดยตรงหรือโดยอ้อม เพื่อให้มีการตอบแทนที่เอื้อประโยชน์ต่อกันหรือหวังผลประโยชน์เกี่ยวกับงานของบริษัท
- 2.2 ไม่ทำธุรกรรมโดยไม่ชอบ ซึ่งเกี่ยวข้องกับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ บุคคลหรือหน่วยงานอื่น โดยทางตรงหรือทางอ้อม
- 2.3 ไม่บริจาคเงินหรือจ่ายเงินเพื่ออำนวยความสะดวกหรือให้เงินสนับสนุนใด ๆ แก่บุคคลหรือหน่วยงานอื่นเพื่อเป็นช่องทางในการจ่ายสินบน
- 2.4 ไม่สนับสนุนเงินหรือประโยชน์อื่นใด ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมให้แก่พรรคการเมือง กลุ่มทางการเมือง หรือบุคคลใดที่เกี่ยวข้องกับทางการเมือง เพื่อให้ได้รับประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจหรือประโยชน์ของตนเองและพวกพ้อง
- 2.5 บริษัท ได้รับการรับรองเป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (CAC) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รอบไตรมาส 2/2562 และต่ออายุการเป็นสมาชิก (CAC) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย รอบไตรมาส 2/2565

(3) การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทตระหนักถึงการเคารพต่อชีวิตและศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ของทุกคนทุกฝ่าย จึงมีแนวทางส่งเสริมและกระตุ้นให้มีการปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐาน ซึ่งคนทุกคนย่อมมีสิทธิที่เสมอภาคเท่าเทียมกัน โดยไม่คำนึงถึงความแตกต่างเรื่องเพศ เชื้อชาติ ศาสนา สีผิว ฐานะ ความเชื่อทางการเมือง ความเชื่อในทางอื่นใด เป็นต้น บริษัทให้ความสำคัญกับการเคารพในสิทธิมนุษยชนของกรรมการและพนักงานทุกคนในองค์กร และเปิดโอกาสให้พนักงานแสดงความคิดเห็นหรือร้องเรียนเกี่ยวกับการถูกละเมิดสิทธิส่วนบุคคลได้

(4) การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทได้กำหนดแนวทางการปฏิบัติต่อพนักงาน โดยผู้บริหารจะต้องปฏิบัติต่อพนักงานอย่างยุติธรรม บริหารงานโดยไม่ลำเอียง สนับสนุนผลักดันการสร้างศักยภาพในความก้าวหน้าและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของพนักงาน จัดสวัสดิการให้แก่พนักงานอย่างเหมาะสม ปฏิบัติต่อพนักงานด้วยความจริงใจ รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอย่างมีเหตุผล นอกจากนี้บริษัทได้มีช่องทางรับข้อเสนอแนะหรือเรื่องราวทุกข์จากพนักงาน ซึ่งได้มีการกำหนดขั้นตอนและกระบวนการในการพิจารณารับเรื่องราวทุกข์อย่างเป็นธรรม

(5) ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทได้กำหนดให้ผู้บริหารและพนักงานของบริษัทต้องปฏิบัติตามข้อปฏิบัติจริยธรรมธุรกิจที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด เอาใจใส่และรับผิดชอบต่อลูกค้า ทั้งในด้านคุณภาพสินค้าและการให้บริการที่ดีและได้มาตรฐาน มีการรักษาความลับของลูกค้า ให้ความสำคัญกับการกำหนดราคาที่เป็นธรรมและเท่าเทียมกันภายใต้นโยบายการกำหนดราคาของบริษัท

(6) การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้กำหนดแนวทางการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมภายในสำนักงานและคลังสินค้า รวมถึงให้ความสำคัญและรับผิดชอบต่อชุมชนในบริเวณโดยรอบเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ดำเนินธุรกิจด้วยความระมัดระวัง รอบคอบ ไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อชุมชนใกล้เคียง

(7) การร่วมพัฒนาชุมชน

บริษัทจะปฏิบัติหรือควบคุมให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง และรับผิดชอบต่อสังคม รวมถึงให้ความร่วมมือ ช่วยเหลือ สนับสนุน และอาสาทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสังคม ทั้งในชุมชนใกล้เคียงและชุมชนอื่นๆ

(8) การมีนวัตกรรมและเผยแพร่นวัตกรรมซึ่งได้จากการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทจะสนับสนุนให้พนักงานทั้งในระดับกระบวนการทำงานในองค์กร และในระดับความร่วมมือระหว่างองค์กร ซึ่งหมายถึงการทำสิ่งต่าง ๆ ด้วยวิธีใหม่ ๆ และยังสามารถหมายถึงการเปลี่ยนแปลงทางความคิด การผลิต เพื่อเพิ่มมูลค่า เป้าหมายของนวัตกรรม คือ การเปลี่ยนแปลงในเชิงบวก เพื่อทำให้สิ่งต่าง ๆ เกิดการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดีขึ้น ก่อเกิดผลที่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมสูงสุด

3.2 การจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ

3.2.1 ห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ

บริษัทดำเนินธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร ซึ่งห่วงโซ่มูลค่าของบริษัทแบ่งออกตามกิจกรรมการดำเนินงาน ได้เป็น 2 ประเภทดังนี้

3.2.1.1 กิจกรรมหลัก

1. โลจิสติกส์ขาเข้า (Inbound Logistics) บริษัทสั่งซื้อสินค้าจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรงเพื่อให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพตรงตามมาตรฐาน เนื่องจากสินค้าของบริษัทเป็นสินค้าเกี่ยวกับระบบดับเพลิงคุณภาพของสินค้าจึงเป็นสิ่งสำคัญ
2. การตลาดและการขาย (Marketing and Sales) บริษัทมีพนักงานขาย ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในสินค้าของบริษัท ช่วยสร้างความเชื่อมั่นให้กับลูกค้าว่าจะได้รับสินค้าที่มีคุณภาพตรงกับความต้องการใช้งานมากที่สุด
3. การบริการ (Services) บริษัทเน้นการบริการลูกค้าทั้งในระหว่างการซื้อขายและหลังการขาย ทีมจัดส่งสินค้าสามารถจัดส่งสินค้าให้ลูกค้าได้ทั่วประเทศภายในเวลาที่ลูกค้าต้องการ นอกจากนี้ทีมช่างที่ให้บริการหลังการขายก็เป็นอีกหน่วยงานที่เข้าดำเนินการให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานสินค้าและการบำรุงรักษา เป็นต้น

3.2.1.2 กิจกรรมสนับสนุน

บริษัทมีหน่วยงานเพื่อสนับสนุนให้กิจกรรมหลักของห่วงโซ่มูลค่าให้ดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนี้

1. ฝ่ายจัดซื้อ (Procurement) วางแผนการจัดหาสินค้าจากและนำสินค้าเข้ามาให้ทันต่อความต้องการของลูกค้า
2. ฝ่ายบัญชีและการเงิน (Accounting and Financial Department) ดำเนินกิจกรรมทางการเงินที่ช่วยสนับสนุนการทำธุรกิจของบริษัทให้สำเร็จลุล่วงทั้งในส่วนงานขายและงานซื้อสินค้าให้มีความเหมาะสมและเพียงพอ

3.2.2 การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ

บริษัทฯ ได้เริ่มดำเนินการวิเคราะห์ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียอย่างเป็นรูปธรรมในปี 2565 โดยได้แบ่งออกเป็น 6 กลุ่มคือ 1) ผู้ถือหุ้น 2) ลูกค้า 3) ซัพพลายเออร์และ/หรือคู่ค้า 4) พนักงาน 5) สังคมและสิ่งแวดล้อม 6) หน่วยงานกำกับดูแล แล้วทำการกำหนดการบริหารจัดการเพื่อให้มีการสื่อสารกับผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่มูลค่าของธุรกิจ ดังนี้

ผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวัง	วิธีการปฏิบัติ	ช่องทางการสื่อสาร
1. ผู้ถือหุ้น	<ul style="list-style-type: none"> - ผลตอบแทนที่ดีและสม่ำเสมอจากการลงทุนในหุ้นของบริษัท - การดำเนินธุรกิจโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ - ชื่อเสียง/ภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร 	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินธุรกิจให้เจริญเติบโตอย่างต่อเนื่อง - เปิดเผยผลการดำเนินงานอย่างตรงไปตรงมาให้ผู้ถือหุ้นรับทราบทุกไตรมาส ในทุกช่องทางที่ผู้ถือหุ้นสามารถติดตามได้ 	<ul style="list-style-type: none"> - เว็บไซต์ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย - เว็บไซต์ของบริษัท - เพจเฟซบุ๊กของบริษัท - แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี 2565 (แบบ 56-1 One Report) - กิจกรรมบริษัทจดทะเบียนพบผู้ลงทุน (Opportunity Day) , Analyst Meeting - โทรศัพท์และอีเมล - ข่าวประชาสัมพันธ์ต่างๆ
2. ลูกค้า	<ul style="list-style-type: none"> - ได้รับสินค้าและ/หรือบริการที่ดีมีคุณภาพ ได้มาตรฐาน - การส่งของที่รวดเร็ว - ราคาสินค้าเป็นที่น่าพอใจ - มีการรับประกันสินค้า 	<ul style="list-style-type: none"> - ให้บริการลูกค้ารวดเร็ว (เสนอราคา, จัดส่งสินค้าและ/หรือบริการ) - ราคาสินค้าและ/หรือบริการเป็นที่น่าพอใจแก่ลูกค้า 	<ul style="list-style-type: none"> - เว็บไซต์ของบริษัท - เพจเฟซบุ๊กของบริษัท - โทรศัพท์และอีเมล - ข่าวประชาสัมพันธ์ต่างๆ - แบบสำรวจความพึงพอใจประจำปี

		<ul style="list-style-type: none"> - สินค้ามีคุณภาพ มีมาตรฐานรองรับ - การบริการหลังการขายที่ดี 	
3.ซัพพลายเออร์และ/หรือคู่ค้า	<ul style="list-style-type: none"> - ร่วมกันทำธุรกิจอย่างโปร่งใสถูกต้อง - ราคาสินค้าที่ซื้อขายมีความเป็นธรรม 	<ul style="list-style-type: none"> - คัดเลือกซัพพลายเออร์และ/หรือคู่ค้าด้วยความเป็นธรรม - ไม่เปิดเผยข้อมูลทางการค้าโดยไม่ได้รับอนุญาต - ทำธุรกิจร่วมกันอย่างโปร่งใสถูกต้อง ตรงไปตรงมา 	<ul style="list-style-type: none"> - เว็บไซต์ของบริษัท - เพจเฟซบุ๊กของบริษัท - โทรศัพท์และอีเมล - ข่าวประชาสัมพันธ์ต่างๆ - แบบฟอร์มการคัดเลือกผู้ขายหรือผู้ให้บริการรายใหม่ - แบบฟอร์มประเมินผู้ขายผลิตภัณฑ์หรือผู้ให้บริการประจำปี
4.พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> - ค่าตอบแทนที่เป็นธรรม - สวัสดิการที่ดีในการทำงาน - ความก้าวหน้าและมั่นคงในสายงาน - ความปลอดภัยในการทำงานและมีอาชีวอนามัยที่ดี - การทำงานอย่างมีความสุข 	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดค่าตอบแทนที่เป็นธรรมและเหมาะสมให้แก่พนักงาน - มีสวัสดิการที่เหมาะสม - ส่งเสริมให้พนักงานมีการพัฒนาศักยภาพเพื่อความก้าวหน้าในสายงาน - ส่งเสริมสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดีและปลอดภัยให้แก่พนักงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - Line Official FTE Group - HR E-mail - กล้องรับความคิดเห็น - การประชุมภายในประจำเดือน
5.สังคมและสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - ช่วยเหลือ ส่งเสริมและตอบแทนสังคม รวมถึงไม่ทำลายและรักษาสีสิ่งแวดล้อม 	<ul style="list-style-type: none"> - สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงบริษัทและคลังสินค้า 	<ul style="list-style-type: none"> - เว็บไซต์ของบริษัท - เพจเฟซบุ๊กของบริษัท - โทรศัพท์และอีเมล - ฝ่ายบุคคลของบริษัท
6.หน่วยงานกำกับดูแล	<ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินธุรกิจตามกฎหมายและระเบียบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง - ดำเนินกิจกรรมเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมกับหน่วยงานกำกับดูแลที่เกี่ยวข้องต่างๆ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด 	<ul style="list-style-type: none"> - เพจเฟซบุ๊กของบริษัท - โทรศัพท์และอีเมล - เลขานุการบริษัท - นักลงทุนสัมพันธ์

3.3 การจัดการด้านความยั่งยืนในมิติสิ่งแวดล้อม

3.3.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัทให้ความสำคัญในเรื่องการลดใช้พลังงานภายในองค์กร โดยได้ดำเนินการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์บนหลังคาของอาคาร ซึ่งจะช่วยประหยัดค่าไฟ รวมถึงช่วยลดโลกร้อนเพราะระบบโซลาร์เซลล์จะเปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์ให้เป็นประจุไฟฟ้าปราศจากการเผาไหม้ ไม่มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกออกสู่ชั้นบรรยากาศ ที่เป็นสาเหตุทำให้โลกร้อน นอกจากนี้ยังปลูกฝังให้พนักงานตระหนักถึงความสำคัญของการประหยัดพลังงาน ซึ่งพนักงานทุกคนให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ทำให้การใช้พลังงานของบริษัทลดลงและช่วยลดค่าใช้จ่ายของบริษัทด้วย

3.3.2 ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

เมื่อกลางปี 2565 บริษัทดำเนินการติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์ ที่คลังสินค้าลาดกระบัง ขนาด 36.63 กิโลวัตต์

เดือน	ค่าไฟฟ้า (บาท)	ค่าไฟฟ้า (หน่วย)	
		ก่อนติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์	หลังติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์
กันยายน	45,260.70	8,000.00	
ตุลาคม	41,040.61	8,000.00	
พฤศจิกายน	20,829.92		4,000.00
ธันวาคม	22,260.00		4,000.00



3.4 การจัดการความยั่งยืนในมิติสังคม

3.4.1 นโยบายและแนวปฏิบัติด้านสังคม

บริษัทให้ความสำคัญกับการตอบสนองสังคมควบคู่ไปกับการดำเนินธุรกิจให้เจริญเติบโต โดยบริษัทจะดำเนินกิจกรรมเพื่อสังคมเป็นประจำทุกปี

3.4.2 ผลการดำเนินงานด้านสังคม

เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 การออกนอกสถานที่เพื่อไปร่วมทำกิจกรรมของพนักงานทุกคน ซึ่งบริษัทจัดเป็นประจำทุกปีเป็นเหตุให้ต้องงดการรวมกลุ่มเป็นจำนวนมาก แต่บริษัทก็ยังตระหนักถึงการสนับสนุนและตอบสนองสังคม สำหรับปี 2565 บริษัท โดยประธานเจ้าหน้าที่บริหาร นายทักษิณ ตันติไพจิตร และตัวแทนผู้บริหารร่วมบริจาคทุนการศึกษาและมอบเครื่องใช้ไฟฟ้า ให้แก่ โรงเรียนวัดเจริญสุขาราม ตำบลนาโคก อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร และ โรงเรียนบ้านนาโคก (นาเกลือสัมพันธ์) ตำบลนาโคก อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร นอกจากนี้ก็ได้ร่วมสนับสนุนกิจกรรมวันเด็ก แก่โรงเรียน ประสานสามัคคี ซึ่งเป็นโรงเรียนที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกับคลังสินค้าของบริษัท



4. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis : MD&A)

4.1 ภาพรวมการดำเนินงานที่ผ่านมา

บริษัทประกอบธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รวมถึงการให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงและงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงในสถานที่ต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกอาคาร ตามอาคารแนวสูงหรือแนวราบ และโรงงานอุตสาหกรรม โดยทีมวิศวกรและช่างผู้ชำนาญงานเฉพาะทางของบริษัท ในขณะที่บริษัทย่อยประกอบธุรกิจนำเข้าและจำหน่ายระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึงการให้บริการที่เกี่ยวข้องกับระบบดับเพลิง โดยรายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยประกอบด้วย รายได้จากการขาย และรายได้จากงานโครงการและการให้บริการ ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

- 1) รายได้จากการขายสินค้า เป็นรายได้ที่เกิดจากการจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร อุปกรณ์ประกอบของระบบดับเพลิง ระบบดับเพลิงอัตโนมัติชนิดต่างๆ และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งเป็นการขายให้กับกลุ่มลูกค้า 3 กลุ่ม คือ
 - (1) กลุ่มผู้ออกแบบและกลุ่มผู้รับเหมางานระบบดับเพลิง
 - (2) กลุ่มเจ้าของโครงการหรือผู้ใช้งานโดยตรง และ
 - (3) กลุ่มร้านค้าหรือตัวแทนจำหน่ายสินค้า

- 2) รายได้จากงานโครงการและการให้บริการ สามารถแบ่งได้ 2 ประเภท คือ

- 2.1) รายได้จากงานโครงการ เกิดจากการให้บริการแบบครบวงจรสำหรับรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิงให้แก่ลูกค้า ตั้งแต่ให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ทดสอบการเดินระบบ เป็นต้น

- 2.2) รายได้จากการให้บริการอื่น ๆ อาทิ งานตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบดับเพลิงให้แก่ลูกค้า เป็นต้น

รายได้จากการขายและบริการของบริษัทและบริษัทย่อยจะสอดคล้องกับภาวะเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมการก่อสร้างภายในประเทศเป็นหลัก ซึ่งเป็นผลจากการก่อสร้างของภาครัฐและภาคเอกชน การลงทุน และแนวโน้มการเติบโตของโรงงานอุตสาหกรรม ผลการดำเนินงานปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายและบริการจำนวน 907.20 ล้านบาท 1,005.46 ล้านบาท และ 1,089.09 ล้านบาท ตามลำดับ แบ่งเป็นรายได้จากการขายเท่ากับ 569.36 ล้านบาท 560.29 ล้านบาท และ 703.21 ล้านบาท ตามลำดับ และมีรายได้จากงานโครงการและการให้บริการ (รายได้จากงานโครงการและรายได้จากการให้บริการอื่น ๆ) เท่ากับ 337.84 ล้านบาท 445.17 ล้านบาท และ 385.88 ล้านบาท ตามลำดับ

รายได้รวม

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้รวมในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 เท่ากับ 914.16 ล้านบาท 1,010.91 ล้านบาท และ 1,094.33 ล้านบาท ตามลำดับ โดยแบ่งออกเป็นรายได้จากการขาย รายได้จากงานโครงการและการให้บริการ และรายได้อื่น ดังนี้

โครงสร้างรายได้	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
1. รายได้จากการขาย	569.36	62.76%	560.29	55.72%	703.21	64.57%
2. รายได้จากงานโครงการและการให้บริการ						
2.1) รายได้จากงานโครงการ	309.65	34.13%	414.50	41.23%	347.95	31.95%
2.2) รายได้จากการให้บริการ	28.19	3.11%	30.67	3.05%	37.93	3.48%
รวมรายได้จากการขายและการบริการ	907.20	100.00%	1,005.46	100.00%	1,089.09	100.00%
รายได้อื่น	6.96		5.45		5.24	

รายได้จากการขาย

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขายปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 เท่ากับ 569.36 ล้านบาท 560.29 ล้านบาท และ 703.21 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 62.76 ร้อยละ 55.72 และ ร้อยละ 64.57 ของรายได้จากการขายและบริการในแต่ละปี ตามลำดับ

ปี 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย เท่ากับ 569.36 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 62.76 ของรายได้จากการขายและบริการ ลดลงจากปี 2562 เท่ากับ 119.80 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 17.38 เนื่องจากปี 2563 ลูกค้าหลายรายได้แจ้งชะลอส่งสินค้าที่ไม่สามารถเข้าพื้นที่เพื่อทำงานได้ เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย เท่ากับ 560.29 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 55.72 ของรายได้จากการขายและบริการ ลดลงจากปี 2563 เท่ากับ 9.06 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 1.59 เนื่องจากปี 2564 ลูกค้าหลายรายได้แจ้งชะลอส่งสินค้าที่ไม่สามารถเข้าพื้นที่เพื่อทำงานได้ เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการขาย เท่ากับ 703.21 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 64.57 ของรายได้จากการขายและบริการ เพิ่มขึ้นจากปี 2564 เท่ากับ 142.92 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 25.51 เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) คลี่คลายลงมากแล้ว ทำให้งานก่อสร้างเดินหน้าได้อย่างเต็มตัว ทั้งงานก่อสร้างใหม่ และงานก่อสร้างที่ต่อเนื่องมาเพื่อเร่งงานให้เสร็จ

รายได้จากงานโครงการและการให้บริการ

รายได้จากงานโครงการและการให้บริการ สามารถแบ่งได้ 2 ประเภท คือ

- 1) รายได้จากงานโครงการ เกิดจากการให้บริการแบบครบวงจรสำหรับงานรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิงให้แก่ลูกค้า ตั้งแต่ให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา ติดตั้ง ทดสอบการเดินระบบ เป็นต้น บริษัทและบริษัทย่อยจะมีการรับรู้รายได้ตามขั้นความสำเร็จของงาน (Percentage of Completion) ซึ่งเป็นมาตรฐานการรับรู้รายได้สำหรับงานโครงการรับเหมา โดยจะมีวิศวกรของบริษัทเป็นผู้ประเมินความคืบหน้าของงานแต่ละโครงการเป็นประจำทุกเดือน เพื่อส่งข้อมูลการประเมินความคืบหน้าของงานให้แก่ฝ่ายบัญชีของบริษัทใช้ประกอบการบันทึกรายได้ตามสัญญาต่อไป
- 2) รายได้จากการให้บริการอื่นๆ อาทิ งานตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบดับเพลิงให้แก่ลูกค้า เป็นต้น บริษัทและบริษัทย่อยจะมีการรับรู้รายได้เมื่อมีการให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว ซึ่งส่วนใหญ่คือลูกค้าที่บริษัทหรือบริษัทย่อยเป็นผู้ให้บริการรับเหมาติดตั้งในโครงการหรือเป็นผู้ขายอุปกรณ์ดับเพลิงหรือระบบดับเพลิงให้ โดยบริษัทและบริษัทย่อยมีการให้บริการซ่อมบำรุง และดูแลรักษาระบบดับเพลิงภายหลังติดตั้งแล้วเสร็จให้อยู่แล้วเป็นเวลา 1 ปี หรือตามเงื่อนไขข้อกำหนดงานโครงการ (Term of Reference: TOR) เพื่อดูแลรักษาระบบดับเพลิงให้สมบูรณ์ตามมาตรฐานความปลอดภัย และลูกค้ากลุ่มนี้มีความไว้วางใจให้บริษัทและบริษัทย่อยเป็นผู้ดูแลรักษาระบบดับเพลิงแบบสัญญาปีต่อปี เนื่องจากเห็นว่าบริษัทเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านระบบดับเพลิงและมีความชำนาญ ความเข้าใจในระบบดับเพลิงที่ติดตั้งให้เป็นอย่างดี

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากงานโครงการและการให้บริการ ปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 เท่ากับ 337.84 ล้านบาท 445.17 ล้านบาท และ 385.88 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 37.24 ร้อยละ 44.28 และร้อยละ 35.43 ของรายได้จากการขายและบริการในแต่ละปี ตามลำดับ การเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นและลดลงของรายได้จากงานโครงการและการให้บริการขึ้นอยู่กับจำนวนโครงการและมูลค่างานโครงการรับเหมาติดตั้งระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงในแต่ละปีเป็นสำคัญ

ปี 2563 รายได้จากงานโครงการและการให้บริการเพิ่มขึ้นจากปี 2562 ร้อยละ 0.34 จาก 336.70 ล้านบาท เป็น 337.84 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2563 บริษัทรับรู้รายได้จากการเข้าให้บริการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง (Preventive Maintenance) เท่ากับ 8.09 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเท่ากับ 3.86 ล้านบาท จากงานโครงการที่ถึงกำหนดการเข้าให้บริการจากโครงการที่เกี่ยวข้องจากการที่บริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่มาถือปฏิบัติในปี 2562 สำหรับรายได้จากงานโครงการในปี 2563 ลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 2.11 เท่ากับ 6.67 ล้านบาท รายได้ดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับมูลค่างานของโครงการรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิง และความคืบหน้าของการติดตั้งระบบดับเพลิง แต่ในระหว่างปีบริษัทยังคงดำเนินการติดตั้งอย่างต่อเนื่องจากงานโครงการสถานีไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตามสถานีไฟฟ้าต่าง ๆ เช่น จตุจักร กบินทร์บุรี ปราจีนบุรี ปลวกแดง สระบุรี ขอนแก่น ท่าลี่ เชียงใหม่ จอมบึง บางสะพาน และภูเก็ต เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีงานโครงการโรงงานน้ำตาล รวมถึงงานภาคเอกชน เป็นต้น

ปี 2564 รายได้จากงานโครงการและการให้บริการเพิ่มขึ้นจากปี 2563 ร้อยละ 31.77 จาก 337.84 ล้านบาท เป็น 445.17 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2564 บริษัทรับรู้รายได้จากการเข้าให้บริการตรวจสอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ดับเพลิงและระบบที่เกี่ยวข้อง

กับการดับเพลิง (Preventive Maintenance) เท่ากับ 30.67 ล้านบาท เพิ่มขึ้นเท่ากับ 2.48 ล้านบาท จากงานโครงการที่ถึงกำหนดการเข้าให้บริการ สำหรับรายได้จากงานโครงการในปี 2564 เพิ่มขึ้นจากปี 2563 ร้อยละ 33.85 เท่ากับ 104.85 ล้านบาท รายได้ดังกล่าวจะขึ้นอยู่กับมูลค่างานของโครงการรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิง และความคืบหน้าของการติดตั้งระบบดับเพลิง แต่ในระหว่างปีบริษัทยังคงดำเนินการติดตั้งอย่างต่อเนื่องจากงานโครงการสถานีไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตามสถานีไฟฟ้าต่าง ๆ รวมถึงงานภาคเอกชน เป็นต้น

ปี 2565 รายได้จากงานโครงการและการให้บริการลดลงจากปี 2564 ร้อยละ 13.32 จาก 445.17 ล้านบาท เป็น 385.88 ล้านบาท เนื่องจากสถานการณ์การแข่งขันที่สูงขึ้น บริษัทจะรับงานที่มีต้นทุนอยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด และหันมาเน้นการบริหารต้นทุนงานโครงการ โดยการเพิ่มกลุ่มสินค้ามาจัดซื้อจัดจ้างเอง แทนการซื้อผ่านผู้รับเหมาช่วง ทำให้บริษัทมีกำไรจากงานโครงการมากขึ้น

รายได้อื่น

ปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้อื่นเท่ากับ 6.96 ล้านบาท 5.45 ล้านบาท และ 5.24 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งรายได้อื่นประกอบด้วย ดอกเบี้ยรับจากสถาบันการเงิน ค่าสินไหมทดแทน กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน และรายได้อื่น ๆ เป็นต้น

ต้นทุนขายและบริการ และกำไรขั้นต้น

ต้นทุนขายและบริการ

ปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายและบริการเท่ากับ 682.49 ล้านบาท 776.64 ล้านบาท และ 800.59 หรือคิดเป็นร้อยละ 75.23 ร้อยละ 77.24 และ ร้อยละ 73.51 ของรายได้จากการขายและบริการแต่ละปี ตามลำดับ ประกอบด้วยต้นทุนขาย และต้นทุนงานโครงการและการให้บริการซึ่งสอดคล้องกับประเภทของรายได้ ดังนี้

	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ล้านบาท	อัตราต้นทุน	ล้านบาท	อัตราต้นทุน	ล้านบาท	อัตราต้นทุน
ต้นทุนขาย	403.49	70.87%	411.50	73.44%	497.26	70.71%
ต้นทุนงานโครงการและการให้บริการ	279.00	82.58%	365.14	82.03%	303.33	78.61%
รวมต้นทุน	682.49		776.64		800.59	

ต้นทุนการขาย

ปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายเท่ากับ 403.49 ล้านบาท 411.50 ล้านบาท และ 497.26 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีสัดส่วนต้นทุนขายต่อรายได้จากการขาย เท่ากับร้อยละ 70.87 ร้อยละ 73.44 และ ร้อยละ 70.71 ตามลำดับ ต้นทุนขายประกอบด้วย ต้นทุนค่าอุปกรณ์ดับเพลิงที่จำหน่าย ค่าภาษีสินค้าขาเข้า ค่าใช้จ่ายในการออกของ ค่าประกันภัยสินค้า และค่าจ้างประกอบสินค้า เป็นต้น

ปี 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายลดลงจากงวดเดียวกันของปี 2562 เท่ากับ 86.00 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 17.57 เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ลูกค้านำรายได้แจ้งชะลอส่งสินค้าที่ไม่สามารถเข้าพื้นที่เพื่อทำงานได้

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปี 2563 เท่ากับ 8 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.99 เนื่องจากต้นทุนหลักปรับราคาสูงขึ้น

ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปี 2564 เท่ากับ 85.76 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.84 ซึ่งสอดคล้องกับยอดขายที่เพิ่มขึ้น แต่ในขณะเดียวกันการบริหารจัดการต้นทุนสินค้า มีการสต็อกสินค้าก่อนการปรับราคาของผู้จำหน่ายต่างประเทศ ทำให้สัดส่วนต้นทุนต่อยอดขายลดลง

ต้นทุนงานโครงการและการให้บริการ

ปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนงานโครงการและการให้บริการเท่ากับ 279.00 ล้านบาท 365.14 ล้านบาท และ 303.33 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีสัดส่วนต้นทุนต่อรายได้จากงานโครงการและการให้บริการ เท่ากับร้อยละ 82.58 ร้อยละ 82.03 และ ร้อยละ 78.61 ตามลำดับ ต้นทุนงานโครงการและการให้บริการประกอบด้วย ต้นทุนค่าอุปกรณ์ดับเพลิง

ที่ติดตั้งสำหรับงานโครงการ ต้นทุนค่าแรงจ้างเหมาบุคคลภายนอก เงินเดือนฝ่ายวิศวกรรมและออกแบบ ค่าใช้จ่ายการให้บริการซ่อมแซมและบำรุงรักษาระบบดับเพลิง ค่าเบี้ยประกันภัยงานซ่อมบำรุง และค่าจ้างประกอบงานโครงการ เป็นต้น

ปี 2563 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนงานโครงการและการให้บริการเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปี 2562 เท่ากับ 15.30 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.80 ขึ้นอยู่กับมูลค่างานและประเภทของโครงการรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิง รวมถึงต้นทุนผู้รับเหมาช่วง และต้นทุนอื่นปรับเพิ่มขึ้น

ปี 2564 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนงานโครงการและการให้บริการเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปี 2563 เท่ากับ 86.14 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 30.87 ต้นทุนเพิ่มขึ้นเนื่องจากยอดขายที่มากขึ้น จากมูลค่างานและความสำเร็จของงานในช่วงเวลาดังกล่าวมีมากขึ้นเมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน

ปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนงานโครงการและการให้บริการลดลงจากงวดเดียวกันของปี 2564 เท่ากับ 61.81 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 16.93 เนื่องจากรายได้จากงานโครงการและการให้บริการที่ลดลง และบริษัทบริหารจัดการต้นทุน โดยการเพิ่มกลุ่มสินค้ามาจัดซื้อจัดจ้างเอง แทนการซื้อผ่านผู้รับเหมาช่วง ทำให้ต้นทุนลดลง

กำไรขั้นต้นและอัตรากำไรขั้นต้น

	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ล้านบาท	อัตรากำไร	ล้านบาท	อัตรากำไร	ล้านบาท	อัตรากำไร
กำไรขั้นต้นจากการขาย	165.87	29.13%	148.79	26.56%	205.95	29.29%
กำไรขั้นต้นจากการให้บริการ	58.84	17.42%	80.03	17.98%	82.55	21.39%
กำไรขั้นต้นรวม	224.71	24.77%	228.82	22.76%	288.50	26.49%

บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 เท่ากับ 224.71 ล้านบาท 228.82 ล้านบาท และ 288.50 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 24.77 ร้อยละ 22.76 และ ร้อยละ 26.49 ของรายได้จากการขายและการให้บริการแต่ละปี ตามลำดับ

ในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นจากการขายเท่ากับ 165.87 ล้านบาท 148.79 ล้านบาท และ 205.95 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นจากการขายเท่ากับร้อยละ 29.13 ร้อยละ 26.56 และ ร้อยละ 29.29 ตามลำดับ

สำหรับปี 2563 อัตรากำไรขั้นต้นจากการขายเพิ่มขึ้นจากปี 2562 เป็นผลจากกำไรขั้นต้นต่อการขายสินค้าต้นทุนนำเข้าอุปกรณ์ดับเพลิงที่นำเข้า ณ ขณะนั้นได้ทำการขายสินค้ารายการระหว่างปี

สำหรับปี 2564 อัตรากำไรขั้นต้นจากการขายลดลงจากปี 2563 เป็นผลจากสภาวะการแข่งขันทางธุรกิจ ทำให้กำไรขั้นต้นในส่วนรายได้จากการขายในงวดปีนี้ลดลง

สำหรับปี 2565 อัตรากำไรขั้นต้นจากการขายเพิ่มขึ้นจากปี 2564 เป็นผลจากการบริหารจัดการต้นทุนสินค้า การมีสต็อกสินค้าก่อนปรับราคาจากผู้จำหน่ายต่างประเทศ

ในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นจากการให้บริการเท่ากับ 58.84 ล้านบาท 80.03 ล้านบาท และ 82.55 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตรากำไรขั้นต้นจากการบริการเท่ากับร้อยละ 17.42 ร้อยละ 17.98 และ ร้อยละ 21.39 ตามลำดับ

สำหรับอัตรากำไรขั้นต้นจากการให้บริการในปี 2563 ลดลงจากปี 2562 เนื่องจากรายได้จากงานโครงการและบริการลดลง ขึ้นอยู่กับมูลค่างานของโครงการรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิง และความคืบหน้าของการติดตั้งระบบดับเพลิง นอกจากนี้ ยังมีผลจากการที่บริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ มาถือปฏิบัติในปี 2562 รวมถึงต้นทุนผู้รับเหมาช่วง และต้นทุนอื่นปรับเพิ่มขึ้น

สำหรับอัตรากำไรขั้นต้นจากการให้บริการในปี 2564 เพิ่มขึ้นจากปี 2563 เนื่องจากรายได้จากงานโครงการและบริการ ขึ้นอยู่กับมูลค่างานและประเภทของโครงการรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิง และการบริหารจัดการต้นทุนสินค้า

สำหรับอัตรากำไรขั้นต้นจากการให้บริการในปี 2565 เพิ่มขึ้นจากปี 2564 เนื่องจากการบริหารจัดการต้นทุนสินค้า โดยการเพิ่มกลุ่มสินค้ามาจัดซื้อจัดจ้างเอง แทนการซื้อผ่านผู้รับเหมาช่วง

ต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหาร

	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ล้านบาท	% ต่อรายได้	ล้านบาท	% ต่อรายได้	ล้านบาท	% ต่อรายได้
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	74.57	8.16%	66.07	6.54%	76.43	6.98%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	71.05	7.77%	89.30	8.83%	94.84	8.67%
รวม	145.62		155.37		171.27	

บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 เท่ากับ 145.62 ล้านบาท 155.37 ล้านบาท และ 171.27 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 16.05 ร้อยละ 15.45 และ ร้อยละ 15.73 ของรายได้จากการขายและบริการรวม ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนในการจัดจำหน่ายและค่าใช้จ่ายในการบริหารดังนี้

ต้นทุนในการจัดจำหน่าย

บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนในการจัดจำหน่ายในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 เท่ากับ 74.57 ล้านบาท 66.07 ล้านบาท และ 76.43 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 8.16 ร้อยละ 6.54 และร้อยละ 6.89 ของรายได้รวมแต่ละปี ตามลำดับ ต้นทุนในการจัดจำหน่ายที่สำคัญ ได้แก่ เงินเดือนและสวัสดิการพนักงานฝ่ายขาย ค่าคอมมิชชั่น ค่าขนส่งออก ค่าน้ำมัน และค่าใช้จ่ายเดินทาง เป็นต้น ซึ่งต้นทุนในการจัดจำหน่ายเพิ่มขึ้นสอดคล้องกับการเติบโตของรายได้จากการขาย กอปรกับบริษัทและบริษัทย่อยมีการรับพนักงานฝ่ายขายเพิ่มขึ้น เพื่อรองรับการขยายธุรกิจในอนาคต ส่งผลให้บริษัทมีค่าใช้จ่ายเงินเดือนพนักงานและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรฝ่ายขายเพิ่มขึ้น

ปี 2563 ต้นทุนในการจัดจำหน่ายลดลงสอดคล้องรายได้จากการขายและบริการรวมลดลงเนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ลูกค้าหลายรายได้แจ้งชะลอส่งสินค้าที่ไม่สามารถเข้าพื้นที่เพื่อทำงานได้

ปี 2564 ต้นทุนในการจัดจำหน่ายลดลงเนื่องจากการจัดประเภทค่าใช้จ่ายของฝ่ายคลังสินค้า ซึ่งได้แก่ เงินเดือนและสวัสดิการพนักงาน เป็นต้น ส่งผลให้ค่าใช้จ่ายเงินเดือนพนักงานและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรฝ่ายขายลดลง

ปี 2565 ต้นทุนในการจัดจำหน่ายเพิ่มขึ้นสอดคล้องกับรายได้จากการขายและบริการรวมเพิ่มขึ้น เช่น ค่าคอมมิชชั่น ค่าขนส่งออก เงินเดือนพนักงานและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรฝ่ายขายเพิ่มขึ้น

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 เท่ากับ 71.05 ล้านบาท 89.30 ล้านบาท และ 94.84 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 7.77 ร้อยละ 8.83 และร้อยละ 8.67 ของรายได้รวมแต่ละปี ตามลำดับ ค่าใช้จ่ายในการบริหารหลักประกอบด้วย เงินเดือนและสวัสดิการพนักงาน ค่าสาธารณูปโภคสำนักงาน ค่าเสื่อมราคาทรัพย์สิน ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน เป็นต้น

ปี 2563 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร เพิ่มขึ้นจากปี 2562 จำนวน 5.51 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.41 โดยส่วนใหญ่เพิ่มขึ้นจากค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสำนักงานแห่งใหม่ของบริษัท ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนโปรแกรม ERP ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่บริษัทรับรู้ตามสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า กำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ เป็นต้น

ปี 2564 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร เพิ่มขึ้น 18.25 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นการเพิ่มขึ้นของการตัดบัญชีหนี้สูญ การตั้งค่าเผื่อมูลค่าสินค้าที่เสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวช้า ผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานส่วนงานบริหาร ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย เป็นต้น

ปี 2565 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร เพิ่มขึ้น 5.54 ล้านบาท ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการตั้งค่าเผื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า สาเหตุจากการสต็อกสินค้าเพื่อให้ครบวงจร ทำให้มีสินค้าบางรายการเคลื่อนไหวช้าและล้าสมัย

ต้นทุนทางการเงิน

สำหรับปี 2563 ต้นทุนทางการเงิน 1.68 ล้านบาท ดังกล่าวเกิดจากหนี้สินตามสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า กำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ

สำหรับปี 2564 ต้นทุนทางการเงิน 4.24 ล้านบาท ดังกล่าวเกิดจากหนี้สินตามสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า และ ดอกเบี้ยจ่ายสถาบันการเงิน

สำหรับปี 2565 ต้นทุนทางการเงิน 5.89 ล้านบาท ดังกล่าวเกิดจากหนี้สินตามสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า และ ดอกเบี้ยจ่ายสถาบันการเงิน

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

ปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเท่ากับ 8.92 ล้านบาท 18.86 ล้านบาท และ 14.90 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.98 ร้อยละ 1.88 และร้อยละ 1.37 ของรายได้รวมแต่ละปี ตามลำดับ ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นทางการเงินเป็นรายการพิจารณาตั้งค่าเผื่อผลขาดทุนฯ ร้อยละ 100 จากยอดลูกหนี้การค้าที่มีอายุหนี้ค้างเกินกำหนด 1 ปีขึ้นไป หรือลูกหนี้ที่มีแนวโน้มที่จะไม่สามารถชำระหนี้ได้ หรือลูกหนี้การค้าตามคำพิพากษา รวมถึงการใช้การคำนวณด้วยวิธี Simplified Model ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 เรื่อง “เครื่องมือทางการเงิน”

กำไรสุทธิและอัตรากำไรสุทธิ

ในปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 กำไรสุทธิของบริษัทและบริษัทย่อยเท่ากับ 60.53 ล้านบาท 44.02 ล้านบาท และ 80.67 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตรากำไรสุทธิร้อยละ 6.62 ร้อยละ 4.35 และร้อยละ 7.37 ของรายได้รวมแต่ละปี ตามลำดับ

ปี 2563 ความสามารถในการทำกำไรลดลงจากปี 2562 จำนวน 54.07 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 47.18 เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ลูกค้าหลายรายได้แจ้งชะลอการส่งสินค้าเข้าพื้นที่หน้างานเพราะถูกสั่งปิดพื้นที่ทำงาน นอกจากนี้ ยังมี ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสำนักงานแห่งใหม่ของบริษัท ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนโปรแกรม ERP และบริษัทได้ตั้งผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเพิ่มขึ้น สำหรับลูกหนี้ที่คาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้ สาเหตุจากลูกค้าได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลให้ได้รับการชำระเงินล่าช้ามากขึ้น รวมถึงค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ที่บริษัทรับรู้ตามสัญญาเช่า จากการที่บริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่มาถือปฏิบัติ เป็นต้น

ปี 2564 ความสามารถในการทำกำไรลดลงจากปี 2563 จำนวน 16.51 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 27.28 เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลให้ได้รับการชำระเงินล่าช้ามากขึ้น บริษัทได้ตั้งผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเพิ่มขึ้น สำหรับลูกหนี้ที่คาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้ และการตั้งค่าเผื่อมูลค่าสินค้าที่เสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวช้า

ปี 2565 ความสามารถในการทำกำไรเพิ่มขึ้นจากปี 2564 จำนวน 36.65 ล้านบาทหรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 83.26 เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) คลี่คลายลงมากแล้ว ทำให้ลูกค้าแจ้งส่งมอบสินค้าเพิ่มขึ้น รวมทั้งการบริหารจัดการต้นทุนสินค้าเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด และจากสาเหตุที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ส่งผลให้บริษัทมีกำไรสุทธิและอัตรากำไรสุทธิเพิ่มขึ้น

สินทรัพย์

สินทรัพย์รวมของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 1,045.26 ล้านบาท 1,086.39 ล้านบาท และ 1,183.59 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีการเปลี่ยนแปลงรายการสินทรัพย์ที่สำคัญ ดังนี้

สินทรัพย์หมุนเวียน

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 691.16 ล้านบาท 728.74 ล้านบาท และ 829.26 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 66.12 ร้อยละ 67.08 และร้อยละ 70.06 ของสินทรัพย์รวมแต่ละปีตามลำดับ โดยมีรายละเอียดรายการที่สำคัญ ดังนี้

- **เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เท่ากับ 37.30 ล้านบาท 17.41 ล้านบาท และ 33.18 ล้านบาท ตามลำดับ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ลดลง ณ สิ้นปี 2563 เนื่องจากบริษัทได้นำเงินสดรับจากการเสนอขายหุ้นใหม่แก่ประชาชนเป็นครั้งแรก (Initial Public Offering : IPO) ใช้ในการก่อสร้างคลังสินค้า ซึ่งพร้อมใช้งานปลายเดือนธันวาคม 2563 รวมถึงได้ลงทุนในส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานแห่งใหม่ของบริษัท เพื่อให้มีพื้นที่ใช้สอยกว้างขวางขึ้นสำหรับรองรับการเติบโตของธุรกิจ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่ลดลง ณ สิ้นปี 2564 เนื่องจากบริษัทได้นำเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดใช้ในการหมุนเวียนของกิจการ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่เพิ่มขึ้น ณ สิ้นปี 2565 เนื่องจากลูกค้าทยอยจ่ายชำระหนี้

- **ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น**

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเท่ากับ 246.28 ล้านบาท 234.63 ล้านบาท และ 269.86 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมีรายละเอียดลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2565
ลูกหนี้การค้า			
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	127.38	121.63	165.93
ค้างชำระเกินกำหนด			
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 เดือน	70.43	76.39	64.42
มากกว่า 3 ถึง 6 เดือน	25.21	16.64	12.33
มากกว่า 6 ถึง 12 เดือน	7.68	18.14	24.07
มากกว่า 12 เดือน	14.34	21.40	23.65
รวมลูกหนี้การค้า	245.04	254.20	290.40
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(17.12)	(28.27)	(33.40)
รวมลูกหนี้การค้า-สุทธิ	227.92	225.93	257.00

(หน่วย : ล้านบาท)	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2565
ลูกหนี้อื่น			
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า	14.15	5.99	9.82
อื่น ๆ	5.25	6.10	6.43
รวมลูกหนี้อื่น	19.40	12.09	16.25
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(1.04)	(3.39)	(3.39)
รวมลูกหนี้อื่น-สุทธิ	18.36	8.70	12.86
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	246.28	234.63	269.86

ลูกหนี้การค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าสุทธิ เท่ากับ 227.92 ล้านบาท 225.93 ล้านบาท และ 257.00 ล้านบาท ตามลำดับ ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายให้เครดิตต่อลูกค้าประมาณ 30 - 90 วัน นับจากวันส่งมอบสินค้าหรือให้บริการแล้วเสร็จ ปี 2565 ลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้น เนื่องจากยอดขายที่มากขึ้นและอยู่ระหว่างกระบวนการเรียกเก็บเช็คตามกำหนดระเบียบการวางบิลและการรับเช็คของลูกหนี้การค้าแต่ละราย ซึ่งปกติจะไม่เกิน 2 - 4 สัปดาห์นับจากวันครบกำหนดวางบิล บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายระงับการขายเชื่อแก่ลูกหนี้การค้ารายที่ค้างชำระเกิน

กำหนดมากกว่า 12 เดือน หากพิจารณาแล้วว่าการค้ามีแนวโน้มไม่สามารถชำระหนี้ได้ และดำเนินการติดตามชำระหนี้อย่างเคร่งครัด

บริษัทมีนโยบายการพิจารณาตั้งค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นร้อยละ 100 จากยอดลูกหนี้การค้าที่มีอายุหนี้คงค้างเกินกำหนด 1 ปีขึ้นไป หรือลูกหนี้การค้าที่มีแนวโน้มที่จะไม่สามารถชำระหนี้ได้ หรือลูกหนี้การค้าตามคำพิพากษาบริษัทและบริษัทย่อยมีการตั้งค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเท่ากับ 17.12 ล้านบาท 28.27 ล้านบาท และ 33.40 ล้านบาท ตามลำดับ

ลูกหนี้อื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้อื่นสุทธิ เท่ากับ 18.36 ล้านบาท 8.70 ล้านบาท และ 12.85 ล้านบาท ตามลำดับ รายการลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย เงินยืมล่วงหน้าค่าจ้างแรงงานติดตั้งให้กับผู้รับเหมาย่อยที่รับผิดชอบติดตั้งงานโครงการของบริษัท ค่าใช้จ่ายล่วงหน้าอื่น ๆ ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนด และภาษีซื้อรอใบกำกับภาษี เป็นต้น

- สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา ซึ่งรายการดังกล่าวเป็นมูลค่างานที่ทำเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ เท่ากับ 60.29 ล้านบาท 86.58 ล้านบาท และ 85.74 ล้านบาท ตามลำดับ มูลค่างานที่ทำเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บเกิดจากการรับรู้รายได้งานโครงการตามขั้นความสำเร็จของงาน (Percentage of Completion) แต่ยังไม่ถึงกำหนดเงื่อนไขที่จะสามารถออกใบแจ้งหนี้เรียกเก็บได้

- สินค้าคงเหลือ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยแสดงมูลค่าสินค้าคงเหลือตามราคาทุนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก หรือมูลค่าสุทธิที่ได้รับ แล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า มูลค่าสุทธิที่จะได้รับ คือ ราคาขายตามปกติธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายทางการตลาดและค่าใช้จ่ายในการจัดจำหน่ายที่จำเป็นเพื่อการขายสินค้า โดยมีรายละเอียดสินค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2565
สินค้าสำเร็จรูป	331.65	373.31	437.31
สินค้าระหว่างทาง	24.44	30.66	29.14
งานระหว่างทำ		0.50	0.21
รวม	356.09	404.47	466.66
<u>หัก</u> ค่าเผื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า	(10.02)	(14.93)	(26.72)
รวมสินค้าคงเหลือ-สุทธิ	346.07	389.54	439.94

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือ-สุทธิ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 346.07 ล้านบาท 389.54 ล้านบาท และ 439.94 ล้านบาท ตามลำดับ เพื่อให้สามารถรองรับความต้องการของฝ่ายขายตามเป้าหมายได้อย่างเพียงพอ บริษัทและบริษัทย่อยต้องมีสินค้าคงเหลือให้เพียงพอกับมูลค่างานขายอุปกรณ์ระบบดับเพลิงและงานโครงการระบบดับเพลิงที่มีมากขึ้น

สินค้าคงเหลือ ได้แก่ สินค้าสำเร็จรูปคงเหลือ และสินค้าระหว่างทางที่อยู่ระหว่างการจัดส่งจากผู้ผลิตสินค้ามายังคลังสินค้าของบริษัทและบริษัทย่อย โดยบริษัทกำหนดให้มีการตั้งสำรองสำหรับค่าเผื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า ดังนี้

1. การตั้งสำรองสินค้าชำรุดเสื่อมสภาพ โดยมีการตั้งค่าเผื่อสินค้าคงเหลือที่อัตรา 100%
2. การตั้งสำรองค่าเผื่อสินค้าล้าสมัยและเคลื่อนไหวช้า (Obsolete and Slow-moving Inventory) และสินค้าไม่เคลื่อนไหว (Non-moving Inventory) โดยพิจารณาจากช่วงอายุสินค้ามากกว่า 3 ปีนับตั้งแต่วันซื้อจนถึงวันสิ้นงวดและมีการหมุนเวียนของสินค้าต่อปีน้อยกว่าร้อยละ 10 ของจำนวนสินค้าคงเหลือในรายการนั้นๆ จะทำการตั้งค่าเผื่อสินค้าคงเหลือที่อัตรา 100% บริษัทและบริษัทย่อยแบ่งกลุ่มสินค้าออกเป็นหมวดต่างๆ เช่น สินค้าถาวร สินค้าเคลื่อนไหวช้า เป็นต้น ตามกลุ่มสินค้าแต่ละประเภท เพื่อให้สะท้อนสภาพภาพของสินค้าได้ตรงตามความเป็นจริงมากที่สุด

- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 1.22 ล้านบาท 0.58 ล้านบาท และ 0.53 ล้านบาท ตามลำดับ สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น คือ เงินมัดจำอื่น เป็นต้น

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน

บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 354.10 ล้านบาท 357.65 ล้านบาท และ 354.33 ล้านบาทหรือคิดเป็นร้อยละ 33.88 ร้อยละ 32.92 และร้อยละ 29.94 ของสินทรัพย์รวมแต่ละปี ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดในแต่ละรายการที่สำคัญ ดังนี้

- อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทมีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเป็นที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงานเท่ากับ 4.76 ล้านบาท รายการดังกล่าวประกอบด้วยที่ดินจำนวน 5 แปลงที่บริษัทได้กรรมสิทธิ์มาตั้งแต่เริ่มก่อตั้งกิจการโดยผู้ถือหุ้นได้โอนกรรมสิทธิ์ที่ดินดังกล่าวเพื่อชำระค่าหุ้นสามัญ ในปี 2558 และอีก 1 แปลงจากลูกค้าโอนเพื่อจ่ายชำระหนี้เนื่องจากขาดสภาพคล่องทางการเงิน บริษัทมีการบันทึกด้อยค่าที่ดิน 2 แปลง จำนวน 0.85 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลจากส่วนต่ำมูลค่าที่ดินตามราคาประเมินที่ประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระ ที่ดินที่ไม่ได้ใช้ในการดำเนินงานจึงมีมูลค่าลดลงเหลือเท่ากับ 3.91 ล้านบาท

- ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เท่ากับ 242.89 ล้านบาท 243.33 ล้านบาท และ 239.07 ล้านบาท ตามลำดับ รายการที่ดินเป็นรายการสำหรับก่อสร้างคลังสินค้าขนาดพื้นที่ประมาณ 9 ไร่เศษ โดยใช้เงินลงทุนจากเงินสดรับจากการเสนอขายหุ้นใหม่แก่ประชาชนเป็นครั้งแรก (Initial Public Offering: IPO) สำหรับรายการอาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร เป็นรายการคลังสินค้าได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จพร้อมใช้งานปลายเดือนธันวาคม 2563 และรายการส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานแห่งใหม่ของบริษัท ได้แก่ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบไฟฟ้าและการสื่อสาร และห้องประชุมภายในอาคาร เป็นต้น ส่วนรายการอุปกรณ์ประกอบด้วย อุปกรณ์สำนักงาน เครื่องใช้สำนักงาน วัสดุตกแต่ง เครื่องมือเครื่องใช้ และยานพาหนะ ทั้งนี้ บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายการตัดค่าเสื่อมราคาอุปกรณ์โดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์

- สินทรัพย์สิทธิการใช้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทมีสินทรัพย์สิทธิการใช้ เท่ากับ 58.19 ล้านบาท 55.18 ล้านบาทและ 52.17 ล้านบาท ตามลำดับ เป็นสัญญาเช่าอาคารสำนักงานแห่งใหม่ของบริษัท ที่บริษัทรับรู้เป็นทรัพย์สินและหนี้สินสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า กำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ

- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเท่ากับ 10.04 ล้านบาท 5.24 ล้านบาท และ 10.42 ล้านบาท ตามลำดับ สินทรัพย์ไม่มีตัวตนของบริษัท ได้แก่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่าง ๆ ในปี 2562 ได้ลงทุนในซอฟต์แวร์ ERP เพื่อนำมาช่วยในการบริหารจัดการภายในองค์กร เพื่อรองรับการขยายตัวของบริษัทตามโครงสร้างที่ต้องการเติบโตได้รวดเร็วยิ่งขึ้น และต่ออายุสัญญาในปี 2565

หนี้สิน

หนี้สินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 315.80 ล้านบาท 335.61 ล้านบาท และ 375.16 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 30.21 ร้อยละ 30.89 และร้อยละ 31.70 ของสินทรัพย์รวมแต่ละปี ตามลำดับ การเปลี่ยนแปลงรายการหนี้สินที่สำคัญ มีดังนี้

หนี้สินหมุนเวียน

บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินหมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 234.60 ล้านบาท 251.66 ล้านบาท และ 288.62 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 22.45 ร้อยละ 23.16 และร้อยละ 24.39 ของสินทรัพย์รวมแต่ละปี ตามลำดับ รายละเอียดในแต่ละรายการที่สำคัญ มีดังนี้

- เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินหลายแห่งรวมวงเงินทั้งสิ้น 327.00 ล้านบาท และ 1.60 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา เพื่อใช้เป็นวงเงินหมุนเวียนในกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทภาระหนี้คงเหลือเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินประเภทสินเชื่อตัวสัญญาใช้เงินเท่ากับ 6.15 ล้านบาท 51.70 ล้านบาท และ 58.14 ล้านบาท ตามลำดับ

- เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเท่ากับ 196.43 ล้านบาท 157.35 ล้านบาท และ 142.96 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมีรายละเอียดเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2565
เจ้าหนี้การค้า	137.36	127.36	102.66
เจ้าหนี้อื่น			
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	14.20	15.26	18.56
เจ้าหนี้จากการซื้อทรัพย์สิน	27.51	1.68	8.64
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	11.93	8.95	6.10
อื่น ๆ	5.53	4.10	7.00
รวมเจ้าหนี้อื่น	59.07	29.99	40.30
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	196.43	157.35	142.96

เจ้าหนี้การค้า

รายการเจ้าหนี้การค้า ได้แก่ เจ้าหนี้การค้าในประเทศและเจ้าหนี้การค้าต่างประเทศ ซึ่งเกิดจากการสั่งซื้อสินค้าเพื่อใช้ในงานขายและงานโครงการของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับเจ้าหนี้การค้ากับกิจการที่เกี่ยวข้องเกิดจากการซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal Protection Equipment : PPE) เพื่อนำไปจำหน่ายพร้อมกับงานขายอุปกรณ์ดับเพลิง และเพื่อใช้ในงานโครงการของบริษัทและบริษัทย่อย เนื่องจากลูกค้าให้บริษัทและบริษัทย่อยเป็นผู้จัดหาให้ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้การค้าเท่ากับ 137.36 ล้านบาท 127.36 ล้านบาท และ 102.66 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีระยะเวลาการชำระหนี้เฉลี่ยในช่วงปี 2563 ปี 2564 และ ปี 2565 เท่ากับ 63 วัน 61 วัน และ 52 วัน ตามลำดับ

เจ้าหนี้อื่น

รายการเจ้าหนี้อื่นส่วนใหญ่ของบริษัทได้แก่ ค่าคอมมิชชั่นค้างจ่าย ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายต่าง ๆ เจ้าหนี้จากการซื้อทรัพย์สิน เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน และเจ้าหนี้อื่น ๆ ได้แก่ ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย เจ้าหนี้กรมสรรพากร และเงินปันผลค้างจ่าย เป็นต้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีเจ้าหนี้อื่นเท่ากับ 59.07 ล้านบาท 29.99 ล้านบาท และ 40.30 ล้านบาท ตามลำดับ

- รายการหนี้สินที่เกิดจากสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินที่เกิดจากสัญญาเท่ากับ 25.60 ล้านบาท 36.90 ล้านบาท และ 43.45 ล้านบาท ตามลำดับ รายการหนี้สินที่เกิดจากสัญญา เป็นภาระผูกพันของบริษัทในการโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า ซึ่งบริษัทได้รับ (หรือจำนวนเงินที่มีสิทธิเรียกร้อง) ค่าตอบแทนจากลูกค้าแล้ว คือ รายได้รับล่วงหน้า

หนี้สินไม่หมุนเวียน

บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินไม่หมุนเวียน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 81.20 ล้านบาท 83.95 ล้านบาท และ 86.54 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 7.76 ร้อยละ 7.73 และร้อยละ 7.31 ของสินทรัพย์รวมแต่ละปี ตามลำดับรายละเอียดในแต่ละรายการที่สำคัญ มีดังนี้

- หนี้สินตามสัญญาเช่า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทมีหนี้สินตามสัญญาเช่า เท่ากับ 56.79 ล้านบาท 54.65 ล้านบาท และ 52.43 ล้านบาท ตามลำดับ โดยมีส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีของปี 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 2.05 ล้านบาท 2.83 ล้านบาท และ 2.95 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งแสดงรายการภายใต้หนี้สินหมุนเวียน สำหรับหนี้สินตามสัญญาเช่านั้นเป็นสัญญาเช่าอาคารสำนักงานแห่งใหม่ของบริษัท ที่บริษัทรับรู้เป็นหนี้สินตามสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

- ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน เท่ากับ 21.00 ล้านบาท 25.66 ล้านบาท และ 29.99 ล้านบาท ตามลำดับ ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน บริษัทและบริษัทย่อยได้ตั้งประมาณการผลประโยชน์ของพนักงานหลังจากออกจากงาน เป็นไปตามการจ่ายเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งให้สิทธิแก่พนักงานที่เกษียณอายุและทำงานครบระยะเวลาที่กำหนดตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2562 และเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน

- หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น เท่ากับ 3.41 ล้านบาท 3.64 ล้านบาท และ 4.12 ล้านบาท ตามลำดับ หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น ของบริษัทและบริษัทย่อย ได้แก่ เงินประกันรับ และเงินประกันความเสียหาย

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 729.46 ล้านบาท 750.78 ล้านบาท และ 808.43 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 69.79 ร้อยละ 69.11 และร้อยละ 68.30 ของสินทรัพย์รวมแต่ละปีตามลำดับ การเปลี่ยนแปลงรายการส่วนของผู้ถือหุ้นที่สำคัญ มีดังนี้

ทุนจดทะเบียนที่ออกและชำระแล้ว

เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2560 บริษัทได้รับเงินจากการเสนอขายหุ้นสามัญใหม่ของบริษัทให้แก่ประชาชนเป็นครั้งแรก (Initial Public Offering: IPO) จำนวน 442.50 ล้านบาท (หุ้นสามัญที่ออกใหม่จำนวน 150 ล้านหุ้น ขายในราคาหุ้นละ 2.95 บาท) โดยบันทึกเป็นทุนเรือนหุ้นจำนวน 75.00 ล้านบาท และเป็นส่วนเกินมูลค่าหุ้นจำนวนเงิน 346.48 ล้านบาท (สุทธิจากค่าใช้จ่ายในการเสนอขายหุ้นสามัญจำนวนเงินรวมประมาณ 21 ล้านบาท) บริษัทได้จดทะเบียนการเพิ่มทุนชำระแล้วกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2560 เป็นผลให้ทุนจดทะเบียนที่ออกและเรียกชำระเต็มมูลค่าแล้วเท่ากับ 300.00 ล้านบาท และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้มีคำสั่งรับหุ้นสามัญของบริษัทเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 บริษัทมีทุนจดทะเบียนที่ออกและชำระแล้ว 300.00 ล้านบาท มีจำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้วเท่ากับ 600,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท

ในปี 2565 บริษัทมีทุนจดทะเบียนออกและชำระแล้ว 330 ล้านบาท มีจำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้วเท่ากับ 659,999,924 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท สัดส่วนที่เพิ่มขึ้น เนื่องจาก เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น มีมติอนุมัติเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 30.00 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียน 300.00 ล้านบาท เป็นทุนจดทะเบียน 330.00 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 60.00 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท เพื่อรองรับการจ่ายปันผล

กำไรสะสม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสะสมจัดสรรสำรองตามกฎหมายแล้วเท่ากับ 30.00 ล้านบาท 30.00 ล้านบาท และ 33.00 ล้านบาท ตามลำดับ และมีกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร เท่ากับ 52.88 ล้านบาท 72.90 ล้านบาท และ 97.44 ล้านบาท ตามลำดับ

สำหรับในปี 2563 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2563 ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานประจำปี 2562 เพิ่มเติมอีกเป็นจำนวน 54.00 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 29 เมษายน 2563 และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2563 มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลให้แก่ผู้ถือหุ้นรวมจำนวน 12.00 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 11 กันยายน 2563 ดังนั้นจะส่งผลให้กำไรสะสมส่วนที่ยังไม่ได้จัดสรรและเงินสดลดลงรวมจำนวน 66.00 ล้านบาท จากการจ่ายเงินปันผลดังกล่าว

สำหรับในปี 2564 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2564 เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2564 ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานประจำปี 2563 เป็นจำนวน 24.00 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 30 เมษายน 2564 ดังนั้นจะส่งผลให้กำไรสะสมส่วนที่ยังไม่ได้จัดสรรและเงินสดลดลงรวมจำนวน 24.00 ล้านบาท จากการจ่ายเงินปันผลดังกล่าว

สำหรับในปี 2565 ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 5/2565 เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2565 ได้มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลการดำเนินงานงวดวันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2565 เป็นจำนวน 19.80 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้นเมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2565 และที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566 ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2566 พิจารณาอนุมัติจ่ายเงินปันผลจากการดำเนินงานปี 2565 เป็นจำนวน 39.60 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวมีกำหนดจ่ายให้แก่ผู้ถือหุ้น ในวันที่ 9 พฤษภาคม 2566 ดังนั้นจะส่งผลให้กำไรสะสมส่วนที่ยังไม่ได้จัดสรรและเงินสดลดลงรวมจำนวน 59.40 ล้านบาท จากการจ่ายเงินปันผลดังกล่าว

อัตราส่วนโครงสร้างทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.43 เท่า 0.45 เท่า และ 0.46 เท่า ตามลำดับ

อัตราส่วนของปี 2563 เพิ่มขึ้นจากปี 2562 เนื่องจากในปี 2563 หนี้สินของบริษัทเพิ่มขึ้นจากเจ้าหนี้ค่าก่อสร้างคลังสินค้า และบริษัทได้บันทึกหนี้สินตามสัญญาเช่า ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า กำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ

อัตราส่วนของปี 2564 เพิ่มขึ้นจากปี 2563 เล็กน้อย เนื่องจากบริษัทมีกู้ยืมเงินระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพื่อชำระเจ้าหนี้การค้าและมีหนี้สินที่เกิดจากสัญญาประเภทเงินรับล่วงหน้ายังไม่ได้ให้บริการ ทั้งนี้บริษัทมีกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเพิ่มขึ้นด้วย

อัตราส่วนของปี 2565 เพิ่มขึ้นจากปี 2564 เนื่องจากบริษัทมีกู้ยืมเงินระยะสั้นจากกรรมการและสถาบันการเงินเพื่อชำระเจ้าหนี้การค้าและมีหนี้สินที่เกิดจากสัญญาประเภทเงินรับล่วงหน้ายังไม่ได้ให้บริการ ทั้งนี้บริษัทมีกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรรเพิ่มขึ้นด้วย

สภาพคล่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 2564 และ 2565 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินทรัพย์หมุนเวียน เท่ากับ 691.16 ล้านบาท 728.74 ล้านบาท และ 829.26 ล้านบาท ตามลำดับ ในขณะที่หนี้สินหมุนเวียนเท่ากับ 234.60 ล้านบาท 251.66 ล้านบาท และ 288.62 ล้านบาท ตามลำดับ จะพบว่าบริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องเท่ากับ 2.95 เท่า 2.90 เท่า และ 2.87 เท่า ตามลำดับ และหากพิจารณาอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วจะเท่ากับ 1.47 เท่า 1.35 เท่า และ 1.35 เท่า ตามลำดับ

ปี 2563 อัตราส่วนสภาพคล่องและอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วลดลงเพราะรับชำระหนี้จากลูกค้าได้ช้าลงและบริษัทก่อสร้างคลังสินค้า โดยใช้เงินสดรับจากการเสนอขายหุ้นใหม่แก่ประชาชนเป็นครั้งแรก (Initial Public Offering : IPO) เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน รวมถึงรองรับการขยายตัวของบริษัทตามโครงสร้างที่ต้องการเติบโตได้รวดเร็วยิ่งขึ้น และการเติบโตที่ยั่งยืน

ปี 2564 อัตราส่วนสภาพคล่องและอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็วลดลงเพราะรับชำระหนี้จากลูกค้าได้ช้าลง เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลให้ลูกหนี้บางรายชำระเงินล่าช้า

ปี 2565 อัตราส่วนสภาพคล่องลดลง เนื่องจากบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น จากเงินกู้ยืมกรรมการ เพื่อใช้หมุนเวียนในกิจการ

หากพิจารณาจากอัตราส่วนวงจรหมุนเวียนเงินสด (Cash Cycle) ในปี 2563 ปี 2564 และ ปี 2565 จะพบว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนวงจรหมุนเวียนเงินสดเท่ากับ 227 วัน 218 วัน และ 248 วัน ตามลำดับ ทั้งนี้ เนื่องจากการขายอุปกรณ์

ดับเพลิง อุปกรณ์ประกอบของระบบดับเพลิง และระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึงการให้บริการโครงการรับเหมาติดตั้งระบบดับเพลิงและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้มีระยะส่งมอบงานนานและการสต็อกสินค้าตามเหตุผลที่กล่าวไปแล้วข้างต้น ส่งผลให้มีระยะเวลาการขายสินค้าเฉลี่ยสูงขึ้น อย่างไรก็ตามบริษัทมีระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ยลดลงจากปีก่อนตามลำดับ ปี 2563 2564 และ 2565 เท่ากับ 123 วัน 115 วัน และ 118 วัน และบริษัทมีวงเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสำรองไว้ สำหรับเป็นทุนหมุนเวียนในกิจการ

กระแสเงินสด

กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน

ในปี 2563 ปี 2564 และ ปี 2565 มีกระแสเงินสดได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงานเท่ากับ 70.88 ล้านบาท (3.92) ล้านบาท และ 18.31 ล้านบาท ตามลำดับ ในปี 2565 บริษัทมีเงินสดรับจากการดำเนินงานเพิ่มขึ้นจากปีก่อน เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ดีขึ้นมาก ลูกหนี้ทยอยชำระหนี้มากขึ้น

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน

ปี 2563 มีกระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนเท่ากับ 87.27 ล้านบาท เป็นรายการก่อสร้างคลังสินค้าแล้วเสร็จพร้อมใช้งานปลายเดือนธันวาคม 2563 โดยใช้เงินลงทุนดังกล่าวจากเงินสดรับจากการเสนอขายหุ้นใหม่แก่ประชาชนเป็นครั้งแรก (Initial Public Offering: IPO) เพิ่มความสามารถในการแข่งขัน รวมถึงรองรับการขยายตัวของบริษัท และการเติบโตที่ยั่งยืน และได้ลงทุนในส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานแห่งใหม่ของบริษัท เพื่อให้มีพื้นที่ใช้สอยกว้างขวางขึ้นสำหรับรองรับการเติบโตของธุรกิจ

ปี 2564 มีกระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนเท่ากับ 32.11 ล้านบาท เป็นรายการก่อสร้างอาคารโรงงาน และมีการก่อสร้างคลังสินค้าบางส่วน และมีการจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ เพื่อให้รองรับการเติบโตของธุรกิจ

ปี 2565 มีกระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุนเท่ากับ 5.68 ล้านบาท เนื่องจากซื้อทรัพย์สินเป็นรถกระบะ ติดตั้งแผงโซลาร์เซลล์และลงทุนในโปรแกรมคอมพิวเตอร์

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

ปี 2563 มีกระแสเงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน เท่ากับ 62.80 ล้านบาท ปี 2564 มีกระแสเงินสดสุทธิได้มา 16.14 ล้านบาท และในปี 2565 มีกระแสเงินสดสุทธิได้มา 3.15 ล้านบาท โดยในระหว่างปีบริษัทขอวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินเป็นประเภทสินเชื่อตัวสัญญาใช้เงิน และกู้ยืมเงินดอกเบี้ยต่ำจากกรมการ รวมถึงบริษัทมีการจ่ายปันผลประจำปีแก่ผู้ถือหุ้น

ปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิเท่ากับ (79.19) ล้านบาท (19.89) ล้านบาท และ 15.77 ล้านบาท ตามลำดับ ตามเหตุผลที่กล่าวไปข้างต้น

4.2 ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

4.2.1 ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

1. ความเห็นของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของผู้สอบบัญชีต่อการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจีเนียริง จำกัด (มหาชน) สำหรับปี 2563 ปี 2564 และปี 2565 สามารถสรุปได้ ดังนี้

งบการเงินรอบบัญชี	ผู้ตรวจสอบบัญชี	การแสดงความเห็นของผู้สอบบัญชี
งวด 12 เดือน สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563	นายประวิทย์ วิวรรณธนาบุตร ผู้สอบบัญชีได้รับ อนุญาตเลขทะเบียน 4917 จาก บริษัท พีวี ออดิท จำกัด (ผู้สอบบัญชีที่ได้รับความ เห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต.)	งบแสดงฐานะทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงิน
งวด 12 เดือน สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	นายประวิทย์ วิวรรณธนาบุตร ผู้สอบบัญชีได้รับ อนุญาตเลขทะเบียน 4917 จาก บริษัท พีวี ออดิท จำกัด (ผู้สอบบัญชีที่ได้รับความ เห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต.)	งบแสดงฐานะทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงิน
งวด 12 เดือน สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	นายประวิทย์ วิวรรณธนาบุตร ผู้สอบบัญชีได้รับ อนุญาตเลขทะเบียน 4917 จาก บริษัท พีวี ออดิท จำกัด (ผู้สอบบัญชีที่ได้รับความ เห็นชอบจากสำนักงาน ก.ล.ต.)	งบแสดงฐานะทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตาม มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

2. ตารางสรุปฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน
ฐานะการเงิน และผลการดำเนินงาน

สรุปรายการงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)		งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)		งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)	
	สิ้นสุด 31 ธ.ค. 2563		สิ้นสุด 31 ธ.ค. 2564		สิ้นสุด 31 ธ.ค. 2565	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	37.30	3.57%	17.41	1.60%	33.18	2.80 %
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	246.28	23.56%	234.63	21.60%	269.86	22.80 %
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	60.29	5.77%	86.58	7.97%	85.74	7.24%
สินค้าคงเหลือ	346.07	33.11%	389.54	35.86%	439.95	37.17%
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1.22	0.11%	0.58	0.05%	0.53	0.05%
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	691.16	66.12%	728.74	67.08%	829.26	70.06%
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	4.30	0.41%	4.30	0.40%	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	3.91	0.37%	3.91	0.36%	3.91	0.33%
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	242.89	23.24%	243.33	22.40%	239.07	20.20%
สินทรัพย์สิทธิการใช้	58.19	5.57%	55.18	5.08%	52.17	4.41%
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	10.04	0.96%	5.24	0.48%	10.42	0.88%
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	14.71	1.41%	19.92	1.83%	26.17	2.21%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	20.06	1.92%	25.77	2.37%	22.59	1.91%
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	354.10	33.88%	357.65	32.92%	354.33	29.94%
รวมสินทรัพย์	1,045.26	100.00%	1,086.39	100.00%	1,183.59	100.00%
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	6.15	0.59%	51.71	4.76%	58.14	4.91%
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	196.43	18.79%	157.35	14.48%	142.96	12.08%
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	25.60	2.45%	36.90	3.40%	43.45	3.67%
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	2.05	0.20%	2.83	0.26%	2.95	0.25%
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	-	30.00	2.54%
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	4.37	0.42%	2.87	0.26%	11.12	0.94%
รวมหนี้สินหมุนเวียน	234.60	22.45%	251.66	23.16%	288.62	24.39%
หนี้สินตามสัญญาเช่า	56.79	5.43%	54.65	5.03%	52.43	4.43%
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	21.00	2.01%	25.66	2.36%	29.99	2.53%
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	3.41	0.32%	3.64	0.34%	4.12	0.35%
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	81.20	7.76%	83.95	7.73%	86.54	7.31%
รวมหนี้สิน	315.80	30.21%	335.61	30.89%	375.16	31.70%

สรุปรายการงบแสดงฐานะการเงิน	งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)		งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)		งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)	
	สิ้นสุด 31 ธ.ค. 2563		สิ้นสุด 31 ธ.ค. 2564		สิ้นสุด 31 ธ.ค. 2565	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ทุนจดทะเบียน	300.00		300.00		330.00	
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	300.00	28.70%	300.00	27.61%	330.00	27.88%
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	346.48	33.15%	346.48	31.89%	346.48	29.27%
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน	0.10	0.01%	0.10	0.01%	0.10	0.01%
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	1.84	0.17%	4.15	0.35%
ทุนสำรองตามกฎหมาย	30.00	2.87%	30.00	2.76%	33.00	2.79%
หุ้นทุนซื้อคืน	-	-	(0.54)	(0.04)%	(2.74)	(0.23)%
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	52.88	5.06%	72.90	6.71%	97.44	8.23%
รวมส่วนของผู้อถือหุ้น	729.46	69.79%	750.78	69.11%	808.43	68.30%
รวมหนี้สินและส่วนของผู้อถือหุ้น	1,045.26	100.00%	1,086.39	100.00%	1,183.59	100.00%

สรุปรายการงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)		งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)		งบการเงินรวม (ฉบับตรวจสอบ)	
	ปี 2563		ปี 2564		ปี 2565	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย	569.36	62.76%	560.29	55.73%	703.21	64.57%
รายได้จากงานโครงการและการให้บริการ	337.84	37.24%	445.17	44.27%	385.88	35.43%
รวมรายได้จากการขายและบริการ	907.20	100.00%	1,005.46	100.00%	1,089.09	100.00%
ต้นทุนการขาย	403.49	44.48%	411.50	40.93%	497.26	45.66%
ต้นทุนงานโครงการและการให้บริการ	279.00	30.75%	365.14	36.32%	303.33	27.85%
รวมต้นทุนขายและบริการ	682.49	75.23%	776.64	77.24%	800.59	73.51%
กำไรขั้นต้น	224.71	24.77%	228.82	22.76%	288.50	26.49%
รายได้อื่น	6.96	0.76%	5.45	0.54%	5.24	0.48%
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	231.67	25.34%	234.27	23.17%	293.74	26.84%
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	74.57	8.16%	66.07	6.54%	76.43	6.98%
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	71.05	7.77%	89.30	8.83%	94.84	8.67%
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน	86.05	9.41%	78.90	7.80%	122.47	11.19%
ต้นทุนทางการเงิน	1.68	0.18%	4.24	0.42%	5.89	0.54%
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	8.92	0.98%	18.86	1.88%	14.90	1.36%
กำไรก่อนภาษีเงินได้	75.45	8.25%	55.80	5.52%	101.68	9.29%
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	14.92	1.63%	11.78	1.17%	21.01	1.92%
กำไรสำหรับปี	60.53	6.62%	44.02	4.35%	80.67	7.37%

สรุปรายการงบกระแสเงินสด	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม	งบการเงินรวม
	(ฉบับตรวจสอบ)	(ฉบับตรวจสอบ)	(ฉบับตรวจสอบ)
	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไรก่อนภาษีเงินได้	75.45	55.80	101.68
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดสุทธิรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน			
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	8.92	18.86	14.90
ขาดทุนจากการปรับลดมูลค่าสินค้า	0.75	4.92	11.79
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	10.62	15.52	15.25
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(0.45)	(0.08)	(0.16)
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	-	-	0.52
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(1.49)	0.25	(1.96)
ขาดทุนจากการปรับมูลค่ายุติธรรมที่ยังไม่เกิดขึ้น	0.70	0.05	0.13
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	4.52	4.66	5.31
ค่าใช้จ่ายในการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	1.84	2.31
ดอกเบี้ยรับ	(0.65)	(0.12)	(0.11)
ดอกเบี้ยจ่าย	1.68	4.24	5.89
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	100.05	105.94	155.55
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(48.74)	(7.08)	(43.46)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	52.70	(26.35)	(4.00)
สินค้าคงเหลือ	(35.55)	(48.38)	(62.09)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(0.05)	0.74	0.05
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	-	-	4.30
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(4.81)	(5.80)	0.03
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	41.09	(16.01)	(19.11)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	(11.35)	11.30	6.55
จ่ายชำระประมาณหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	-	-	(0.98)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	0.22	0.22	0.48
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	93.56	14.56	37.32
จ่ายภาษีเงินได้	(22.68)	(18.48)	(19.01)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	70.88	(3.92)	18.31
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
ซื้อทรัพย์สิน	(87.93)	(29.04)	(2.46)
เงินรับจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	0.56	0.26	0.35
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(0.56)	(3.45)	(3.69)
รับดอกเบี้ย	0.66	0.12	0.12
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(87.27)	(32.11)	5.68

สรุปรายการงบกระแสเงินสด	งบการเงินรวม		
	(ฉบับตรวจสอบ)	(ฉบับตรวจสอบ)	(ฉบับตรวจสอบ)
	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
	ล้านบาท	ล้านบาท	ล้านบาท
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	12.38	130.32	218.63
จ่ายชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(6.23)	(84.76)	(212.20)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	30.00
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(1.37)	(1.36)	(2.11)
จ่ายดอกเบี้ย	(1.68)	(3.43)	(5.90)
จ่ายเงินปันผล	(65.90)	(24.09)	(23.08)
จ่ายหุ้นทุนซื้อคืน	-	(0.54)	(2.20)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(62.80)	16.14	3.14
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(79.19)	(19.89)	(15.77)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	116.49	37.30	17.41
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	37.30	17.41	33.18

3. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

อัตราส่วนทางการเงิน		ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565
อัตราส่วนสภาพคล่อง (Liquidity Ratios)				
อัตราส่วนสภาพคล่อง	เท่า	2.95	2.90	2.87
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว	เท่า	1.47	1.35	1.35
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (รวมมูลค่างานที่ทำเสร็จแต่ยังไม่เรียกเก็บ)	วัน	123	115	118
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย	วัน	167	164	182
ระยะเวลาชำระหนี้เจ้าหนี้การค้า	วัน	63	61	52
Cash Cycle	วัน	227	218	248
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร (Profitability Ratios)				
อัตรากำไรขั้นต้น	%	24.77%	22.79%	26.49%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	%	9.49%	7.85%	11.25%
อัตรากำไรสุทธิ	%	6.62%	4.35%	7.37%
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	%	8.27%	5.95%	10.35%
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratios)				
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์	%	6.12%	4.13%	7.11%
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร	%	26.28%	16.73%	26.94%
อัตรากาหมุนของสินทรัพย์	เท่า	0.92	0.95	0.96
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratios)				
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น	เท่า	0.43	0.45	0.46
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย	เท่า	55.69	4.09	6.34
อัตรากาจ่ายเงินปันผล ¹	%	71.48%	93.81%	74.85%

5. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

5.1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อบริษัทภาษาไทย	:	บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ชื่อบริษัทภาษาอังกฤษ	:	Firetrade Engineering Public Company Limited
ชื่อย่อหลักทรัพย์	:	FTE
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107559000397
การประกอบธุรกิจ	:	ผู้นำเข้าและจำหน่ายสินค้าที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิงแบบครบวงจร ประกอบด้วย 1) อุปกรณ์ดับเพลิง 2) ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ 3) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ 4) อุปกรณ์เครื่องสำรองไฟและศูนย์ข้อมูล 5) อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคลและอุปกรณ์นิรภัย รวมถึงให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง
ที่ตั้งสำนักงาน	:	เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
โทรศัพท์	:	02-026-0470-92
โทรสาร	:	02-026-0499
เว็บไซต์	:	www.firetrade.co.th
กลุ่มอุตสาหกรรม	:	บริการ
หมวดธุรกิจ	:	พาณิชย์
วันที่เข้าซื้อขายวันแรก	:	27 กรกฎาคม 2560
ทุนจดทะเบียน	:	330,000,000.00 บาท (สามร้อยสามสิบล้านบาทถ้วน)
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	:	329,999,962.00 บาท (สามร้อยยี่สิบเก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)
จำนวนหุ้นสามัญ	:	659,999,924 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	:	0.50 บาท (ห้าสิบสตางค์)

ข้อมูลบริษัทย่อย

ชื่อบริษัทภาษาไทย	:	บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด
ชื่อบริษัทภาษาอังกฤษ	:	Fire Inspector Company Limited
เลขทะเบียนบริษัท	:	0105550050195
การประกอบธุรกิจ	:	ผู้นำเข้าและจำหน่ายระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึงให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง บริษัทได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจำนวน 3 ตราลินค้าในปัจจุบัน
ที่ตั้งสำนักงาน	:	เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
โทรศัพท์	:	02-026-0493-94
โทรสาร	:	02-026-0499
ทุนจดทะเบียน	:	10,000,000.00 บาท (สิบล้านบาทถ้วน)
ทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว	:	10,000,000.00 บาท (สิบล้านบาทถ้วน)
จำนวนหุ้นสามัญ	:	100,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ต่อหุ้น	:	100.00 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

5.2 ข้อมูลสำคัญอื่น - ข้อมูลบุคคลอ้างอิง
ผู้สอบบัญชี

ผู้ตรวจสอบภายใน	:	บริษัท พีวี ออดิท จำกัด 46/8 ชั้น 10 อาคารรุ่งโรจน์ธนกุล ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310 โทรศัพท์ 02-645-0080 โทรสาร 02-645-0020
นายทะเบียนหลักทรัพย์	:	บริษัท สอบบัญชี ไอ วีแอล จำกัด เลขที่ 35 ซอยวชิรธรรมสาธิต 36 ถนนสุขุมวิท 101/1 แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260 โทรศัพท์ 02-746-4861-3 โทรสาร 02-746-4569
	:	บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ชั้น 1 Tower B เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 02-009-9000 โทรสาร 02-009-9991 TSD Call center : 02-009-9999

5.3 ข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีข้อพิพาททางกฎหมาย ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการประกอบธุรกิจและทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างมีนัยสำคัญมากกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนที่ 2 การกำกับดูแลกิจการ

6. นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

บริษัทให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้บริษัทสามารถเติบโตแบบยั่งยืนได้ในระยะยาว สร้างคุณค่าให้กิจการ สร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้ลงทุนรวมถึงความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน จึงได้มีการกำหนดนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อเป็นหลักปฏิบัติให้แก่ คณะกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานทุกคน รายละเอียดตามเอกสารแนบ 5 และตามที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ได้ออกหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) บริษัทได้นำหลักปฏิบัติดังกล่าวมาปรับใช้ตามบริบททางธุรกิจของบริษัท โดยคณะกรรมการบริษัทจะทบทวนทุกปีเพื่อให้เหมาะสมกับสถานการณ์ รายละเอียดตามเอกสารแนบ 5.

6.1 ภาพรวมของนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยกำหนดเป้าหมายของนโยบายการกำกับดูแลกิจการและกลยุทธ์ที่สำคัญของบริษัท ติดตามและตรวจสอบการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามนโยบายและกลยุทธ์ที่วางไว้เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น รวมถึงประเมินผลการดำเนินงานของกิจการเทียบกับแผนงานที่วางไว้

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ข้อมูลที่เปิดเผยจะต้องมีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส ทัวถึง และทันเวลา ซึ่งรวมถึงรายงานทางการเงิน ผลการดำเนินงาน ข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนข้อมูลที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยเผยแพร่ข้อมูลและข่าวสารต่าง ๆ เพื่อให้ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนและผู้เกี่ยวข้องได้ใช้ประกอบการตัดสินใจลงทุน ผ่านช่องทางต่าง ๆ ทั้งการจัดส่งเอกสารทางไปรษณีย์ เผยข้อมูลผ่านเว็บไซต์บริษัท และระบบสารสนเทศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

6.2 จรรยาบรรณธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัท ได้กำหนดหลักการปฏิบัติเกี่ยวกับจรรยาบรรณธุรกิจ ตามมาตรฐานด้านจริยธรรมสูงสุดต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่น นับเป็นสิ่งสำคัญในการเสริมสร้างภาพลักษณ์และชื่อเสียงของบริษัท คณะกรรมการบริษัทได้มีข้อพึงปฏิบัติไว้ในจรรยาบรรณการดำเนินธุรกิจ (Code of Conduct) เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงาน ยึดมั่นเป็นแนวทางปฏิบัติด้วยความรับผิดชอบ สุจริต ยุติธรรม รักษาความลับ คุณธรรมในวิชาชีพ และการปฏิบัติตามกฎระเบียบและกฎเกณฑ์ต่าง ๆ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และความไว้วางใจแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มและผู้ที่เกี่ยวข้อง รายละเอียดตามเอกสารแนบ 5. รวมถึงได้มีการเปิดเผยการปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าวโดยเปิดเผยไว้ในเว็บไซต์บริษัท : <http://www.firetrade.co.th>

6.3 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญของนโยบาย แนวปฏิบัติและการกำกับดูแลกิจการในรอบปีที่ผ่านมา

6.3.1 การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญเกี่ยวกับการทบทวนนโยบาย แนวปฏิบัติ และระบบการกำกับดูแลกิจการหรือกฎบัตรคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

ในรอบปีที่ผ่านมาคณะกรรมการบริษัทได้มีการประชุมเพื่อทบทวนหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2560 (CG Code) ในส่วนของบริษัทได้นำหลักปฏิบัติทั้ง 8 ข้อไปปรับใช้ตามบริบททางธุรกิจของบริษัท ซึ่งมีแนวปฏิบัติที่ยังไม่สามารถนำมาปฏิบัติ ได้แก่ คณะกรรมการไม่ได้กำหนดนโยบายให้กรรมการอิสระ มีการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี เนื่องจากคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาแล้วว่า คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทมีคุณสมบัติครบถ้วนตามกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท และตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เป็นผู้มีความรู้ความสามารถ สามารถปฏิบัติหน้าที่ในฐานะกรรมการอิสระร่วมกับคณะกรรมการบริษัทและฝ่ายบริหารได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นอิสระ เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ซึ่ง คณะกรรมการบริษัทเห็นว่าความเป็นอิสระไม่ได้ขึ้นอยู่กับจำนวนปีที่ดำรงตำแหน่ง แต่ขึ้นอยู่กับความรู้ ความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเป็นอิสระแท้จริง อีกทั้งประสบการณ์จากการดำรงตำแหน่งจะทำให้เข้าใจการดำเนินธุรกิจของบริษัท ได้ดียิ่งขึ้น นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้ฝ่ายบริหารดำเนินการตามข้อเสนอแนะของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) จากการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัท (CGR)

6.3.2 การปฏิบัติในเรื่องอื่นๆ ตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

บริษัทได้รับการประเมินจากสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย ในการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 หรือ AGM Checklist ได้รับผลประเมินร้อยละ 99.00 ซึ่งในส่วนที่บริษัทยังไม่ได้ปฏิบัติหรือปฏิบัติไม่ถูกต้อง ได้รับแจ้งจากทางสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทยให้ทำการตรวจสอบเพื่อเตรียมแก้ไขในการจัดประชุมผู้ถือหุ้นในปีถัดไป

7.2 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการ

7.2.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

1. คณะกรรมการของบริษัทต้องประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คนและกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักรไทย
2. คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 และไม่น้อยกว่า 3 คน คุณสมบัติของกรรมการอิสระเป็นไปตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด
3. คณะกรรมการบริษัทเลือกกรรมการคนหนึ่งจากกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารเป็นประธานกรรมการบริษัท
4. คณะกรรมการบริษัทเลือกบุคคลหนึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท เลขานุการคณะกรรมการบริษัทจะเป็นกรรมการหรือไม่ ก็ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 คณะกรรมการของบริษัท มีจำนวน 7 ท่าน ประกอบด้วย กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร 4 ท่าน กรรมการอิสระ 3 ท่าน กรรมการที่เป็นผู้บริหาร 3 ท่าน ในจำนวน 7 ท่าน

7.2.2 ข้อมูลคณะกรรมการและผู้มีอำนาจควบคุมบริษัทรายบุคคล

➤ คณะกรรมการบริษัท (Board of Directors)

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีจำนวน 7 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ	ประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	รองประธานกรรมการ / กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน / ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
3.	นายศิริชัย ไตรวิริยะเวช	กรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
4.	นายวรพล โลพันธ์ศรี	กรรมการบริษัท / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
5.	นางปัทมาพร ตันติไพจิตร	กรรมการบริษัท
6.	นางสาวณัฐริกา ชีวะสุโข	กรรมการบริษัท / กรรมการบริหารความเสี่ยง
7.	นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	กรรมการบริษัท

โดยมีนางสาวสมกมล พลวารินทร์ ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

นายทักษิณ ตันติไพจิตร หรือ นางปัทมาพร ตันติไพจิตร ลงลายมือชื่อร่วมกับ นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง หรือ นางสาวณัฐริกา ชีวะสุโข รวมเป็นสองคนและประทับตราสำคัญของบริษัท

7.2.3 บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการ

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

1. ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง ความซื่อสัตย์สุจริต และระมัดระวังรักษาผลประโยชน์ของบริษัท และให้เป็นไปตามกฎหมายวัตถุประสงค์และข้อบังคับบริษัทตลอดจนมติของผู้ถือหุ้น
2. มีหน้าที่กำหนดวิสัยทัศน์ นโยบายและทิศทางการดำเนินงานของบริษัท และกำกับควบคุมดูแลให้ฝ่ายบริหารดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น และการเติบโตอย่างยั่งยืน
3. รับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นโดยสม่ำเสมอ ดำเนินงานโดยรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น มีการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญต่อผู้ลงทุนอย่างถูกต้อง ครบถ้วน มีมาตรฐาน และโปร่งใส
4. คณะกรรมการบริษัทต้องมีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจ และมีความสนใจในกิจการของบริษัทที่ตนเป็นกรรมการอย่างแท้จริง

5. ประเมินผลการปฏิบัติงานและกำหนดค่าตอบแทนของกรรมการ และผู้บริหารระดับสูง
6. รับผิดชอบต่อผลประโยชน์และการปฏิบัติหน้าที่ของฝ่ายบริหารโดยให้ความตั้งใจ และระมัดระวังในการปฏิบัติงาน
7. กำกับดูแลให้มีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินงานที่ชัดเจน และวัดผลได้ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดเป้าหมายในการปฏิบัติงาน โดยพิจารณาถึงความเป็นไปได้ สมเหตุสมผล
8. กำกับดูแลให้มีการดำเนินธุรกิจ และปฏิบัติงานอย่างมีจริยธรรม
9. กำกับดูแลให้ฝ่ายบริหารมีระบบการบริหารความเสี่ยงอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
10. พิจารณาตัดสินในเรื่องที่มีสาระสำคัญ เช่น นโยบายและแผนธุรกิจโครงการลงทุนขนาดใหญ่ อำนาจการบริหาร และรายการอื่นใดที่กฎหมายกำหนด เป็นต้น กรณีเป็นการตัดสินใจเรื่องการทำรายการได้มาจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ให้ปฏิบัติตามประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้องของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศคณะกรรมการตลาดทุน และประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ด้วย ยกเว้นในกรณีที่รายการดังกล่าวจะต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทจะไม่สามารถพิจารณาอนุมัติการทำรายการดังกล่าวได้
11. กำหนดอำนาจและระดับการอนุมัติในการทำธุรกรรม และการดำเนินการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานของบริษัทให้คณะหรือบุคคลตามความเหมาะสมและให้เป็นไปตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องโดยจัดทำเป็นคู่มืออำนาจดำเนินการ และให้มีการทบทวนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
12. จัดให้มีระบบบัญชีการรายงานทางการเงินและการสอบบัญชีที่เชื่อถือได้ รวมทั้ง ดูแลจัดให้มีกระบวนการในการประเมินความเหมาะสมของการควบคุมภายใน
13. ให้ความเห็นชอบในการเสนอแต่งตั้ง ผู้สอบบัญชี และพิจารณาค่าสอบบัญชีประจำปี เพื่อนำเสนอต่อผู้ถือหุ้นในการพิจารณาอนุมัติแต่งตั้ง
14. รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการในการจัดทำรายงานทางการเงินโดยแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชีไว้ในรายงานประจำปีและครอบคลุมในเรื่องสำคัญ ๆ ตามนโยบายข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียนของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
15. กำกับดูแลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ ให้เป็นไปตามกฎบัตรที่กำหนดไว้
16. คณะกรรมการต้องประเมินผลการปฏิบัติด้วยตนเองและประเมินผลการปฏิบัติงานโดยรวม

ทั้งนี้ กำหนดให้กรรมการซึ่งมีหรืออาจมีความขัดแย้งในส่วนตัวเสีย หรือความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้น

การแต่งตั้งกรรมการบริษัทและวาระการดำรงตำแหน่ง

การเลือกตั้งกรรมการของบริษัทให้กระทำโดยที่ประชุมผู้ถือหุ้นทั้งนี้ ให้กระทำตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

- 1) ผู้ถือหุ้นคนหนึ่งมีคะแนนเสียง เท่ากับ 1 หุ้น ต่อ 1 เสียง
- 2) ในการเลือกตั้งกรรมการอาจใช้วิธีออกเสียงลงคะแนนเลือกกรรมการเป็นรายบุคคลคราวละคนหรือคราวละหลาย ๆ คน ตามแต่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเห็นสมควร แต่ในการลงมติแต่ละครั้ง ผู้ถือหุ้นต้องออกเสียงด้วยคะแนนเสียงที่มีตามข้อ 1 ทั้งหมด จะแบ่งคะแนนเสียงแก่คนใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้ ดังนั้น ผู้ถือหุ้นไม่สามารถแบ่งคะแนนเสียงของตน ในการเลือกตั้งกรรมการเพื่อให้ผู้ใดมากน้อย ตามมาตรา 70 วรรคหนึ่งแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด พ.ศ. 2535 ได้ (ลงคะแนนแบบ NON-CUMULATIVE เท่านั้น)
- 3) ในการออกเสียงลงคะแนนเลือกตั้งกรรมการให้ใช้เสียงข้างมาก หากมีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ผู้เป็นประธานที่ประชุมเป็นผู้ออกเสียงชี้ขาด
- 4) ให้คณะกรรมการบริษัทมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดย 1 ปี หมายถึง วันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปีที่แต่งตั้งถึงวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปีถัดไป กรรมการผู้ออกจากตำแหน่งตามข้อนี้จะเลือกตั้งให้เข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้ นอกจากพ้นจากตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ
 - (ก) ตาย
 - (ข) ลาออก
 - (ค) ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชน
 - (ง) ที่ประชุมมีมติให้ออก

- (จ) ศาลมีคำสั่งให้ออก
- 5) เมื่อกรรมการคนใดลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกของตนให้ที่นายทะเบียนทราบด้วยก็ได้
 - 6) กรรมการบริษัทที่จะไปดำรงตำแหน่งกรรมการของบริษัทอื่น ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

การประชุมคณะกรรมการบริษัท มีดังนี้

- 1) คณะกรรมการบริษัทต้องจัดให้มีการประชุมเพื่อรับทราบผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างน้อยทุก 3 เดือน ในการประชุมกรรมการต้องแสดงความเห็นและใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระ กรรมการควรเข้าประชุมทุกครั้งนอกเหนือจากมีเหตุสุดวิสัย ซึ่งต้องแจ้งต่อเลขานุการคณะกรรมการบริษัทเป็นการล่วงหน้า บริษัทต้องรายงานจำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการไว้ในรายงานประจำปี ซึ่งในการประชุมคณะกรรมการแต่ละครั้ง เพื่อให้คณะกรรมการทุกท่านทราบเป็นการล่วงหน้า เลขานุการคณะกรรมการบริษัทจะต้องจัดส่งหนังสือเชิญประชุมแก่กรรมการทุกท่านเพื่อให้ทราบถึง วัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุม โดยจัดส่งเป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน และเป็นผู้รวบรวมเอกสารประกอบการประชุมจากกรรมการ และฝ่ายจัดการ เพื่อจัดส่งให้คณะกรรมการ และเอกสารดังกล่าวต้องให้ข้อมูลที่เพียงพอต่อการตัดสินใจ และใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระของคณะกรรมการ เลขานุการคณะกรรมการบริษัทจะต้องเป็นผู้บันทึกประเด็นในการประชุมเพื่อจัดทำเป็นรายงานการประชุมซึ่งต้องมีเนื้อหาสาระครบถ้วนและเสร็จสมบูรณ์ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันประชุมเสร็จสิ้นเพื่อเสนอให้ประธานกรรมการบริษัทลงนาม และจะต้องจัดให้มีระบบการจัดเก็บที่ดีสะดวกต่อการค้นหาและรักษาความลับได้ดี
- 2) กรรมการบริษัทที่มีส่วนได้เสียในเรื่องใดไม่มีสิทธิออกเสียงลงมติในเรื่องนั้น
- 3) การออกเสียงในที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทให้ถือเอาความเห็นที่เป็นส่วนเสียงข้างมากเป็นสำคัญในกรณีที่คะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้น อีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด อย่างไรก็ตามความเห็นของกรรมการบริษัทคนอื่นๆ ที่มีได้ลงมติเห็นด้วยให้ระบุไว้ในรายงานการประชุม

7.3 ข้อมูลเกี่ยวกับคณะกรรมการชุดย่อย

7.3.1 โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัท

โครงสร้างคณะกรรมการของบริษัทประกอบด้วยคณะกรรมการชุดย่อย 4 ชุด ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee) คณะกรรมการบริหาร (Executive Committee) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Risk Management) และคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (Nomination and Remuneration Committee)

7.3.2 รายชื่อของคณะกรรมการชุดย่อยแต่ละชุด

➤ คณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee)

รายนามคณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีจำนวน 3 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ	ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
2.	นายศิริชัย โตวิริยะเวช	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
3.	นายวรพล โลพันธ์ศรี	กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ

หมายเหตุ :- กรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน คือ นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ ซึ่งจบการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ คือ นางสาวสมกมล พลวารินทร์

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

- (1) สอบทานรายงานทางการเงินเพื่อให้มั่นใจว่า มีความถูกต้องและเชื่อถือได้ รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงินทั้งรายไตรมาสและประจำปี
- (2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal Control) และการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ให้มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน และอาจเสนอแนะให้มีการสอบทานหรือตรวจสอบรายการใดที่เห็นว่าจำเป็นและเป็นสิ่งสำคัญ พร้อมทั้งนำเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุงแก้ไขระบบการควบคุมภายในที่สำคัญและจำเป็นเสนอคณะกรรมการบริษัท โดยสอบทานร่วมกับผู้สอบบัญชีภายนอก และผู้จัดการแผนกตรวจสอบระบบงานภายใน
- (3) สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นโยบาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท
- (4) พิจารณาคัดเลือก และเสนอแต่งตั้ง บุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชี รวมถึงพิจารณาเสนอคำตอบแทนของผู้สอบบัญชี ของบริษัทต่อคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่ฝักฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- (5) สอบทานแผนงานตรวจสอบภายในของบริษัท ตามวิธีการ และมาตรฐานที่ยอมรับโดยทั่วไป
- (6) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมาย และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทในเรื่องดังกล่าวให้มีความถูกต้อง และครบถ้วน ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- (7) สอบทานให้บริษัทมีระบบการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
- (8) รายงานผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ให้คณะกรรมการบริษัททราบอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง
- (9) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อย ดังต่อไปนี้
 - (ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
 - (ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
 - (ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท
 - (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- (10) ร่วมให้ความเห็นในการพิจารณาแต่งตั้ง ถอดถอน ประเมินผลงานของเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานตรวจสอบภายใน
- (11) ในการปฏิบัติงานตามขอบเขตหน้าที่ให้คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจเชิญให้ฝ่ายจัดการผู้บริหาร หรือพนักงานของบริษัทที่เกี่ยวข้องมาให้ความเห็น เข้าร่วมประชุมหรือส่งเอกสารที่เห็นว่าเกี่ยวข้องหรือจำเป็น
- (12) ให้มีอำนาจว่าจ้างที่ปรึกษา หรือบุคคลภายนอกตามระเบียบของบริษัทมาให้ความเห็นหรือให้คำปรึกษาในกรณีจำเป็น
- (13) คณะกรรมการตรวจสอบต้องประเมินผลการปฏิบัติงานโดยการประเมินตนเอง และรายงานผลการประเมินพร้อมทั้งปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงานที่อาจเป็นเหตุให้การปฏิบัติงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการบริษัททราบทุกปี
- (14) พิจารณาทบทวนและปรับปรุงกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ
- (15) ปฏิบัติงานอื่นตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายภายในขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบ

- (1) ให้คณะกรรมการตรวจสอบมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดย 1 ปี หมายถึงระหว่างวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปีแต่งตั้งถึงวันประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปีถัดไป และคณะกรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระ อาจได้รับการแต่งตั้งใหม่อีกได้ นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระดังกล่าวข้างต้นกรรมการตรวจสอบพ้นจากตำแหน่งเมื่อ
 - (ก) ตาย
 - (ข) ลาออก
 - (ค) ขาดคุณสมบัติการเป็นกรรมการตรวจสอบตามกฎหมายหรือตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - (ง) พ้นวาระจากการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท
- (2) กรรมการตรวจสอบคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อประธานกรรมการบริษัทโดยควรแจ้งเป็นหนังสือล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน พร้อมเหตุผล และให้คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้อนุมัติ โดยบริษัทจะแจ้งเรื่องการลาออกพร้อมสำเนาหนังสือลาออกให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยทราบ ในกรณีที่กรรมการตรวจสอบพ้นจากตำแหน่งทั้งคณะ ให้คณะกรรมการตรวจสอบที่พ้นจากตำแหน่งต้องรักษาการในตำแหน่งเพื่อดำเนินการต่อไปก่อนจนกว่าคณะกรรมการตรวจสอบชุดใหม่จะเข้ารับหน้าที่
- (3) ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนขึ้นเป็นกรรมการตรวจสอบแทนภายใน 90 วันเพื่อให้กรรมการตรวจสอบมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดโดยบุคคลที่เข้าเป็นกรรมการตรวจสอบแทนอยู่ในตำแหน่งได้เพียงวาระที่ยังคงเหลืออยู่ของกรรมการตรวจสอบซึ่งตนแทน

➤ คณะกรรมการบริหาร (Executive Committee)

รายนามคณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีจำนวน 6 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	ประธานกรรมการบริหาร
2.	นายประพันธ์ จิตรเจริญชัย	กรรมการบริหาร
3.	นางสาวชนิษฐา เขตต์อรัญ	กรรมการบริหาร
4.	นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	กรรมการบริหาร
5.	นางสาวณัฐริรา ชีวะสุโข	กรรมการบริหาร
6.	นายปฤณ บุรีคำ*	กรรมการบริหาร

หมายเหตุ *นายปฤณ บุรีคำ ได้รับการแต่งตั้งเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2565

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหาร

- (1) ทำหน้าที่ควบคุมการบริหารงานของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนดไว้และรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริษัท ทั้งนี้ ในการดำเนินการประชุมของคณะกรรมการบริหารต้องมีคณะกรรมการเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของกรรมการบริหาร ส่วนการลงมติของคณะกรรมการบริหารต้องได้รับคะแนนเสียงข้างมากจากที่ประชุม
- (2) พิจารณางบประมาณประจำปี และขั้นตอนในการใช้จ่ายงบประมาณ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและควบคุมดูแลการใช้จ่ายตามงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว
- (3) พิจารณาปรับปรุงแผนการดำเนินธุรกิจของบริษัทให้เหมาะสม เพื่อประโยชน์ของบริษัท
- (4) พิจารณานุมัติการลงทุน และกำหนดงบประมาณในการลงทุน ตามอำนาจในคู่มืออำนาจดำเนินการ
- (5) พิจารณาการทำสัญญาต่าง ๆ ที่มีผลผูกพันบริษัทตามอำนาจในคู่มืออำนาจดำเนินการ
- (6) รับผิดชอบให้มีข้อมูลที่สำคัญต่าง ๆ ของบริษัท อย่างเพียงพอ เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการบริษัทผู้ถือหุ้น รวมถึงจัดทำรายงานทางการเงินที่น่าเชื่อถือ เป็นไปตามมาตรฐานที่ดีและโปร่งใส
- (7) พิจารณาผลกำไรและขาดทุนของบริษัท และเสนอจ่ายปันผลประจำปีต่อคณะกรรมการบริษัท
- (8) พิจารณาการดำเนินธุรกิจใหม่ หรือการเลิกธุรกิจเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท

- (9) กำกับดูแลให้มีขั้นตอนให้ผู้ปฏิบัติงานต้องรายงานเหตุการณ์ หรือการกระทำที่ผิดปกติ หรือการกระทำผิดกฎหมายต่อ คณะกรรมการบริหารอย่างทันท่วงที และในกรณีที่เหตุการณ์ดังกล่าวมีผลกระทบที่มีสาระสำคัญ จะต้องรายงานให้ คณะกรรมการบริษัททราบ เพื่อพิจารณาแก้ไข ภายในระยะเวลาอันสมควร
- (10) ดำเนินการใด ๆ เพื่อสนับสนุนการดำเนินการดังกล่าวข้างต้น หรือตามความเห็นของคณะกรรมการบริษัท หรือตามที่ได้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริษัท
- (11) การดำเนินการเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารในเรื่องใด ๆ ซึ่งได้รับการลงมติ และ/หรือ อนุมัติจากที่ประชุม คณะกรรมการบริหาร จะต้องรายงานให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบ ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งถัดไป ทั้งนี้กรรมการบริหารจะไม่สามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นกับบริษัทหรือบริษัทย่อย

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหารมีวาระการดำรงตำแหน่งเป็นระยะเวลา 3 ปี และตามวาระการดำรงตำแหน่งของการเป็น กรรมการ และ/หรือ การดำรงตำแหน่งของการเป็นผู้บริหารของบริษัท ซึ่งเมื่อพ้นจากตำแหน่งตามวาระแล้ว อาจได้รับ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งได้อีก

➤ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง (Risk Management)

รายนามคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีจำนวน 4 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
2.	นายประพันธ์ จิตรเจริญชัย	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3.	นางสาวณัฏฐิรา ชิวะสุทโธ	กรรมการบริหารความเสี่ยง
4.	นายปฤณ บุรีคำ*	กรรมการบริหารความเสี่ยง

หมายเหตุ *นายปฤณ บุรีคำ ได้รับการแต่งตั้งเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2565

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- (1) กำหนดและทบทวน นโยบาย กรอบการบริหารความเสี่ยงองค์กร
- (2) กำกับดูแลและสนับสนุนให้มีการดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยงองค์กร สอดคล้องกับกลยุทธ์และเป้าหมายทาง ธุรกิจ รวมถึงสภาวะการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป
- (3) พิจารณารายงานผลการบริหารความเสี่ยงองค์กร และให้ข้อคิดเห็นในความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งแนวทางการ กำหนดมาตรการควบคุม หรือบรรเทา และการพัฒนาระบบการจัดการบริหารความเสี่ยงองค์กรให้มีประสิทธิภาพ อย่างต่อเนื่อง
- (4) รายงานผลการบริหารความเสี่ยงองค์กรให้คณะกรรมการ รับทราบ และในกรณีที่มิบังจายหรือเหตุการณ์สำคัญ ซึ่งอาจ มีผลกระทบต่อบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ ต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อทราบและพิจารณาโดยเร็วที่สุด
- (5) ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง อย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง
- (6) ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และตามวาระการดำรงตำแหน่งของการเป็น กรรมการและ/หรือการดำรงตำแหน่งของการเป็นผู้บริหารของบริษัท ซึ่งเมื่อพ้นจากตำแหน่งตามวาระแล้ว อาจได้รับ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งได้อีก

➤ คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (Nomination and Remuneration Committee)
รายงานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายศิริชัย โตวิริยะเวช	ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
2.	นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
3.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

- (1) คัดเลือกบุคคลที่สมควรได้รับการเสนอรายชื่อเป็นกรรมการรายใหม่ หรือสรรหาประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยให้มีการกำหนดหลักเกณฑ์ หรือวิธีการสรรหาและคัดเลือกอย่างมีหลักเกณฑ์และความโปร่งใส เพื่อเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- (2) พิจารณาแนวทาง / กำหนดค่าตอบแทน ให้แก่กรรมการ และประธานเจ้าหน้าที่บริหารให้มีการกำหนดหลักเกณฑ์ หรือวิธีการกำหนดค่าตอบแทนที่เป็นธรรมและสมเหตุสมผล เพื่อเสนอต่อ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- (3) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัท มอบหมาย

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีความรับผิดชอบต่องานคณะกรรมการบริษัท โดยตรง ตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และคณะกรรมการบริษัท ยังคงมีความรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัท ต่อบุคคลภายนอก

7.4 ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บริหาร

7.4.1 รายชื่อและตำแหน่งของผู้บริหาร

รายชื่อคณะผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีจำนวน 8 ท่าน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	นายปลุณ บุรีคำ	ผู้จัดการฝ่ายขายระบบดับเพลิง
3.	นายประพันธ์ จิตรเจริญชัย	ผู้จัดการฝ่ายขายอุปกรณ์ดับเพลิง
4.	นายอัครชัย นพเสนีย์	ผู้จัดการฝ่ายขายอุปกรณ์ดับเพลิง
5.	นางสาวณัฏฐิรา ชีวะสุโท	ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ
6.	นางศรีสุรัตน์ ศิวินารถ	ผู้จัดการฝ่ายคลังสินค้าและขนส่ง
7.	นางสาวชนิษฐา เขตต์อรัญ	ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ
8.	นางสาวเทัญ ยอดเกลี้ยง	รักษาการผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน/ผู้จัดการฝ่ายบัญชี

7.4.2 นโยบายการจ่ายค่าตอบแทน กรรมการบริหารและผู้บริหาร

บริษัทมีกระบวนการกำหนดค่าตอบแทนที่ชัดเจนและโปร่งใส โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนทำหน้าที่พิจารณากำหนดอัตราค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท และผู้บริหารระดับสูง เพื่อนำเสนอและขอความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยแนวทางการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ซึ่งจะพิจารณาความเหมาะสมในการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการจากสถานะทางการเงินของบริษัท ขอบเขตภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทหรือผู้บริหารแต่ละคน เพื่อให้อยู่ในระดับที่สามารถจูงใจและรักษากรรมการที่มีความรู้ความสามารถไปปฏิบัติหน้าที่กับบริษัทได้ และสามารถเทียบเคียงได้กับค่าตอบแทนกรรมการในอุตสาหกรรมเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน ซึ่งกรรมการทุกคนเข้าใจถึงหน้าที่ความรับผิดชอบในฐานะกรรมการบริษัท และพร้อมที่จะแสดงความคิดเห็นของตนอย่างเป็นอิสระและปรับปรุงตัวเองให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลา รวมถึงปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต รับผิดชอบ และรอบคอบ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทและเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทุกคน นอกจากนี้ กรรมการบริษัททุกคนยังอุทิศเวลาเพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบอย่างเต็มที่และเพียงพอรวมทั้งถือปฏิบัติในการเข้าประชุมคณะกรรมการบริษัท ยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลจำเป็น

7.4.3 จำนวนค่าตอบแทนรวมของกรรมการและผู้บริหาร

➤ คณะกรรมการบริษัท

ค่าเบี้ยประชุม

ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุมต่อครั้ง	
ประธานกรรมการบริษัท	15,000.00	บาท
รองประธานกรรมการ / กรรมการบริษัท	10,000.00	บาท
ประธานกรรมการตรวจสอบ	15,000.00	บาท
กรรมการตรวจสอบ	10,000.00	บาท
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	5,000.00	บาท (เฉพาะกรรมการอิสระ)

คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย ได้รับค่าเบี้ยประชุม และเงินโบนัส โดยมีรายละเอียด ดังนี้

(หน่วย : บาท)

ลำดับ	รายชื่อคณะกรรมการ	ปี 2565				
		กรรมการ บริษัท	กรรมการ ตรวจสอบ	กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	เงินโบนัส	รวม
1.	นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ	75,000	60,000	5,000	240,000	380,000
2.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	50,000	-	-	120,000	170,000
3.	นายศิริชัย โตวิริยะเวช	50,000	40,000	5,000	240,000	335,000
4.	นายวรพล โลพันธ์ศรี	50,000	40,000	-	240,000	330,000
5.	นางปัทมาพร ตันติไพจิตร	50,000	-	-	120,000	170,000
6.	นางสาวณัฏฐิรา ชีวะสุโท	50,000	-	-	120,000	170,000
7.	นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	50,000	-	-	120,000	170,000
รวม		375,000	140,000	10,000	1,200,000	1,725,000

(หน่วย : บาท)

ลำดับ	รายชื่อคณะกรรมการ	ปี 2564				
		กรรมการ บริษัท	กรรมการ ตรวจสอบ	กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน	เงินโบนัส	รวม
1.	นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ	75,000	60,000	5,000	240,000	380,000
2.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	50,000	-	-	120,000	170,000
3.	นายศิริชัย โตวิริยะเวช	50,000	40,000	5,000	240,000	335,000
4.	นายวรพล โลพันธ์ศรี	50,000	40,000	-	240,000	330,000
5.	นางปัทมาพร ตันติไพจิตร	50,000	-	-	120,000	170,000
6.	นางสาวสุภาณี เจนจิตขจร*	10,000	-	-	30,000	40,000
7.	นางสาวณัฏฐิรา ชีวะสุโท **	30,000	-	-	90,000	120,000
8.	นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	50,000	-	-	120,000	170,000
รวม		365,000	140,000	10,000	1,200,000	1,715,000

หมายเหตุ * นางสาวสุภาณี เจนจิตขจร ลาออกจากตำแหน่งมีผลวันที่ 6 เมษายน 2564

**นางสาวณัฏฐิรา ชีวะสุโท ได้รับการแต่งตั้งเมื่อวันที่ 6 เมษายน 2564

➤ **เบี้ยประชุม**

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 ซึ่งจัดประชุมเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 อนุมัติค่าตอบแทนให้แก่คณะกรรมการบริษัท ในวงเงินรวมไม่เกิน 2,500,000.00 บาทต่อปี โดยกำหนดการจ่ายเบี้ยประชุมตามตำแหน่ง

➤ **เงินโบนัส**

คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ จะได้รับตามความเหมาะสม และขึ้นอยู่กับขอบเขตภาระหน้าที่และความรับผิดชอบ โดยให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อเสนออนุมัติ โดยให้ประธานกรรมการบริษัทเป็นผู้จัดสรรเงินโบนัสดังกล่าวให้แก่กรรมการบริษัท และกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

➤ **ค่าตอบแทนรวมและจำนวนรายของกรรมการบริหารและผู้บริหารทุกคน**

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหาร	ปี 2564		ปี 2565	
	จำนวน (คน)	ล้านบาท	จำนวน(คน)	ล้านบาท
เงินเดือน ค่าคอมมิชชั่น และโบนัส	9	16.84	8	14.14
ประกันสังคม	9	0.06	8	0.06
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และ โครงการสะสมหุ้นของพนักงาน (EJIP)	9	0.93	8	0.91
รวม	9	17.83	8	15.11

- หมายเหตุ - บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2550 ซึ่งบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์ จัดการกองทุนรวมบัวหลวง จำกัด โดยบริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพในอัตราส่วนร้อยละ 3-5 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือนและตามอายุการทำงาน
- บริษัทจัดโครงการสะสมหุ้นของพนักงาน (EJIP) เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2561 บริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้าร่วมโครงการในอัตราที่เทียบเท่ากับเงินสะสมของพนักงานที่เข้าร่วมโครงการ แต่ไม่เกินร้อยละ 5
 - บริษัทจัดโครงการสะสมหุ้นของพนักงาน (EJIP No.2) เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2564 บริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้าร่วมโครงการในอัตราที่เทียบเท่ากับเงินสะสมของพนักงานที่เข้าร่วมโครงการ แต่ไม่เกินร้อยละ 5

7.5 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

➤ จำนวนพนักงานทั้งหมด

บริษัทและบริษัทย่อย - บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด (FIS) มีจำนวนพนักงาน ดังนี้

ประเภท/ฝ่าย/แผนก	จำนวน (คน)			
	31 ธ.ค. 2564		31 ธ.ค. 2565	
	FTE	FIS	FTE	FIS
ผู้บริหาร	9	-	8	-
เลขานุการบริษัท	1	-	1	-
พนักงาน				
ฝ่ายจัดซื้อ	6	-	7	-
ฝ่ายบัญชีและการเงิน	23	-	23	-
ฝ่ายบุคลากรและธุรการ	6	-	6	-
แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ	3	-	3	-
ฝ่ายขายระดับเพลิงและการตลาด	30	6	29	6
ฝ่ายขายอุปกรณ์ดับเพลิง	24	-	27	-
ฝ่ายขายอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	-	-	7	-
ฝ่ายคลังสินค้าและขนส่ง	23	-	23	-
ฝ่ายวิศวกรรม - แผนกออกแบบ	14	-	15	-
ฝ่ายวิศวกรรม - แผนกควบคุมโครงการ	29	-	23	-
ฝ่ายวิศวกรรม - แผนกบริการ	42	-	43	-
รวม	210	6	215	6

➤ การเปลี่ยนแปลงจำนวนพนักงานอย่างมีนัยสำคัญ หรือมีข้อพิพาททางด้านแรงงาน (3 ปี ที่ผ่านมา)

-ไม่มี-

➤ ผลตอบแทนรวมและลักษณะผลตอบแทนที่ให้กับพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อย มีนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนพนักงานที่คำนึงถึงความเหมาะสม และเป็นธรรม ตามความรู้ความสามารถผลการปฏิบัติงานของพนักงานแต่ละคน และตามกฎหมายแรงงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น อีกทั้งยังต้องให้มีความเหมาะสมกับการขยายตัวของธุรกิจ และการเติบโตของบริษัท ด้วย ทั้งนี้ ในการจ่ายค่าตอบแทนของพนักงานจะเชื่อมโยงกับ การวัดผล การทำงานของพนักงานทุกระดับในรูปแบบของดัชนีวัดผลการปฏิบัติงาน (KPI) ซึ่งพนักงานแต่ละคนจะต้องทำ การประเมินผลต่อผู้บังคับบัญชา โดยการขึ้นเงินเดือนประจำปี และการจ่ายโบนัสประจำปี จะขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานตามการประเมินผล KPI ในแต่ละปีของบริษัท มีนโยบายการจ่ายผลตอบแทนให้แก่พนักงานในลักษณะทั้งแบบระยะสั้นและระยะยาว เช่น เงินเดือน เงินโบนัส เงินเกษียณ เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เบี้ยประกันกลุ่ม ค่าล่วงเวลา และค่าตอบแทนอื่น เป็นต้น

บริษัทและบริษัทย่อย - บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด (FIS) มีค่าตอบแทนบุคลากรทั้งหมด ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

ค่าตอบแทนบุคลากร	ในปี 2564		ในปี 2565	
	FTE	FIS	FTE	FIS
เงินเดือน ค่าคอมมิชชั่น เบี้ยเลี้ยง				
ค่าล่วงเวลา และโบนัส	117.15	4.53	119.22	4.94
ประกันสังคม	1.21	0.03	1.32	0.04
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และ				
โครงการสะสมหุ้นของพนักงาน (EJIP)	3.72	0.25	4.48	0.25
รวม	122.08	4.81	125.02	5.23

- หมายเหตุ : - บริษัทได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2550 ซึ่งบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวมบัวหลวง จำกัด โดยบริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพในอัตราส่วนร้อยละ 3-5 ของเงินเดือนของพนักงานทุกเดือนและตามอายุการทำงาน
- บริษัทจัดโครงการสะสมหุ้นของพนักงาน (EJIP) เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2561 บริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้าร่วมโครงการในอัตราที่เทียบเท่ากับเงินสะสมของพนักงานที่เข้าร่วมโครงการแต่ไม่เกินร้อยละ 5
- บริษัทจัดโครงการสะสมหุ้นของพนักงาน (EJIP No.2) เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2564 บริษัทจะจ่ายเงินสมทบเข้าร่วมโครงการในอัตราที่เทียบเท่ากับเงินสะสมของพนักงานที่เข้าร่วมโครงการแต่ไม่เกินร้อยละ 5

➤ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทจ่ายสมทบให้ ในปัจจุบันกองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดย บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด และจะจ่ายให้พนักงานในกรณีที่ลาออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของบริษัท

7.6 ข้อมูลสำคัญอื่นๆ

7.6.1 รายชื่อบุคคลที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบต่อไปนี้

➤ เลขาธิการบริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2559 มีมติแต่งตั้งให้ นางสาวสมกมล พลวรินทร์ ดำรงตำแหน่งเป็นเลขาธิการบริษัท โดยมีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

- 1) จัดทำและเก็บรักษาเอกสาร ดังต่อไปนี้
 - (ก) ทะเบียนกรรมการ
 - (ข) หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมคณะกรรมการ และรายงานประจำปีของบริษัท
 - (ค) หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น
- 2) เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสีย ที่รายงานโดยกรรมการ หรือผู้บริหาร
- 3) จัดส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้เสีย ตามมาตรา 89/14 ให้ประธานกรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการนับแต่วันที่บริษัทได้รับรายงานนั้น และบริษัทต้องจัดให้มีระบบการรักษาเอกสาร หรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับการแสดงข้อมูล และดูแลให้มีการเก็บรักษาให้ถูกต้อง ครบถ้วน และสามารถตรวจสอบได้ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 10 ปี นับแต่วันที่มีการจัดทำเอกสารหรือข้อมูลดังกล่าว
- 4) ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุน สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ประกาศกำหนด

หลักในการปฏิบัติงานของเลขาธิการบริษัท

เลขาธิการบริษัทต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ของ บริษัท มติคณะกรรมการ ตลอดจนมติผู้ถือหุ้นโดย

- 1) การตัดสินใจต้องกระทำบนพื้นฐานข้อมูลที่เชื่อโดยสุจริตว่าเพียงพอ
- 2) การตัดสินใจได้กระทำไปโดยตนไม่มีส่วนได้เสีย ไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในเรื่องที่ตัดสินใจนั้น
- 3) กระทำการโดยสุจริตเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญ
- 4) กระทำการที่มีจุดมุ่งหมายโดยชอบและเหมาะสม และไม่กระทำการอันเป็นการขัดหรือแย้งกับประโยชน์ของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ
- 5) ไม่หาประโยชน์จากการใช้ข้อมูลของบริษัทที่ล่วงรู้มา เว้นแต่เป็นข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณชนแล้วหรือใช้ทรัพย์สินหรือโอกาสทางธุรกิจของบริษัทในลักษณะที่เป็นการฝ่าฝืนหลักเกณฑ์หรือหลักปฏิบัติทั่วไปตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุน ประกาศกำหนด
- 6) ไม่เข้าทำข้อตกลงหรือสัญญาใด ๆ ซึ่งอาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (Conflict of Interest) กับบริษัทหรือพนักงาน หรือลูกค้าของบริษัท ทั้งยังเป็นการขัดต่อการปฏิบัติต่อกันในหน้าที่ของตน

กรณีที่เลขานุการบริษัทพ้นจากตำแหน่ง หรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้

แนวทางการปฏิบัติในกรณีที่เลขานุการบริษัท พ้นจากตำแหน่งหรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้ กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

- 1) ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งเลขานุการบริษัทคนใหม่ภายใน 90 วัน นับแต่วันที่เลขานุการบริษัทคนเดิมพ้นจากตำแหน่ง หรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้
- 2) ให้คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจมอบหมายให้กรรมการท่านหนึ่งท่านใด ปฏิบัติหน้าที่แทนในช่วงเวลาที่เลขานุการบริษัทพ้นจากตำแหน่ง หรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้
- 3) ประธานกรรมการบริษัทแจ้งชื่อเลขานุการบริษัท ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ภายใน 14 วัน นับแต่วันที่จัดให้มีผู้รับผิดชอบในตำแหน่งดังกล่าว
- 4) ดำเนินการแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทราบถึงสถานที่เก็บเอกสารตามหน้าที่และความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัท

➤ ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี

ผู้ควบคุมดูแลการทำบัญชี ของบริษัท คือ นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายบัญชี โดยรับตำแหน่งมีผลตั้งแต่วันที่เริ่มต้น 1 มกราคม 2558 รายละเอียดตามเอกสารแนบ 1.

➤ ผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท

บริษัท แต่งตั้งให้ บริษัท สอบบัญชี โอ วีแอล จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท ซึ่งเป็นหน่วยงานอิสระจากภายนอก โดยมี นางสาววลิต สีนุญเรือง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบภายใน ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของบริษัท สอบบัญชี โอ วีแอล จำกัด และทีมงานผู้ตรวจสอบภายในแล้วว่าเป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญ รายละเอียดตามเอกสารแนบ 3.

7.6.2 รายชื่อหัวหน้างานนักลงทุนสัมพันธ์

นายทักษิณ ตันติไพจิตร ทำหน้าที่รับผิดชอบงานนักลงทุนสัมพันธ์ ติดต่อ 0-2026-0470-92

7.6.3 ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี

บริษัทจ่ายค่าตอบแทนการตรวจสอบและ/หรือสอบทานงบการเงิน ให้แก่บริษัทผู้สอบบัญชี ดังนี้

ค่าตอบแทนการสอบทานและการตรวจสอบงบการเงิน (Audit Fee)

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

		ปี 2564	ปี 2565
1. ค่าสอบบัญชีประจำปี	บาท	900,000.00	900,000.00
2. ค่าสอบทานงบการเงินระหว่างกาล	บาท	525,000.00	525,000.00
รวม		1,425,000.00	1,425,000.00

บริษัทย่อย - บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด

		ปี 2564	ปี 2565
1. ค่าสอบบัญชีประจำปี	บาท	235,000.00	235,000.00
2. ค่าสอบทานงบการเงินระหว่างกาล	บาท	90,000.00	90,000.00
รวม		325,000.00	325,000.00

- ค่าบริการอื่นที่นอกเหนือจากการสอบบัญชี (non-audit fee)

- ไม่มี -

- ประเภทและขอบเขตงานบริการอื่นที่นอกเหนือจากงานสอบบัญชี (non-audit service)

- ไม่มี -

8. รายงานผลการดำเนินงานสำคัญด้านการกำกับดูแลกิจการ

8.1 สรุปผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการในรอบปีที่ผ่านมา

การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย ปี 2565

รายชื่อคณะกรรมการ	ปี 2565		
	กรรมการบริษัท	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
1. นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ	5/5	5/5	1/1
2. นายทักษิณ ตันติไพจิตร	5/5	-	1/1
3. นายศิริชัย ไตรวิริยะเวช	5/5	5/5	1/1
4. นายวรพล โลพันธ์ศรี	5/5	5/5	-
5. นางปัทมาพร ตันติไพจิตร	5/5	-	-
6. นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	5/5	-	-
7. นางสาวณัฐริรา ชีวะสุทโธ	5/5	-	-

8.1.1 การสรรหา พัฒนา และประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ

(1) หลักเกณฑ์การคัดเลือกกรรมการอิสระ

บริษัทมีหลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการอิสระ โดยพิจารณาจากคุณสมบัติ ความรู้ ความสามารถและความเป็นอิสระ สอดคล้องกับข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คนต้องมีความรู้ความเข้าใจหรือมีประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือการเงิน และได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท โดยกรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการของบริษัท
2. มีคุณสมบัติตามที่กำหนดในกฎหมายมหาชน กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เทียบกับคุณสมบัติของกรรมการอิสระ ดังนี้
 - (ก) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้รวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
 - (ข) ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ลักษณะต้องห้ามดังกล่าว ไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
 - (ค) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมายในลักษณะที่เป็น บิดา มารดา คู่สมรส พี่น้องและบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตรของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย
 - (ง) ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้จรรยาบรรณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจตามวรรคหนึ่ง รวมถึงการทำรายการทางการเงินที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ การให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงินด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค่าประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่น

ทำนองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือผู้มีความสัมพันธ์มีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัท หรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันโดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่างหนึ่งปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจ

- (จ) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- (ฉ) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้น เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- (ช) ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้น เพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- (ซ) ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในทางหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษา ที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย
- (ฌ) ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท
- (ญ) กรรมการอิสระตามคุณสมบัติข้างต้น อาจได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุม โดยมีการตัดสินใจในรูปแบบองค์คณะ (Collective Decision) ได้

(2) หลักเกณฑ์ในการสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

บริษัทมีคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยคณะกรรมการสรรหา จะพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่จะแต่งตั้งเป็นกรรมการหรือผู้บริหารของบริษัท ซึ่งจะต้องเป็นบุคคลที่มีคุณสมบัติครบตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน พ.ศ. 2535 และตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ที่ ทจ.39/2559 เรื่องการขออนุญาตและการอนุญาตให้เสนอขายหุ้นที่ออกใหม่ ลงวันที่ 30 กันยายน 2559

องค์ประกอบและการสรรหาคณะกรรมการบริษัท

- (1) คณะกรรมการของบริษัทต้องประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คนและกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักรไทย
- (2) คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นผู้บริหาร กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร และกรรมการอิสระ โดยมีกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 และไม่น้อยกว่า 3 คน คุณสมบัติของกรรมการอิสระเป็นไปตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด
- (3) คณะกรรมการบริษัทเลือกกรรมการคนหนึ่งจากกรรมการเป็นประธานกรรมการ ในกรณีที่คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเห็นสมควร จะเลือกกรรมการคนหนึ่งหรือหลายคนเป็นรองประธานกรรมการก็ได้ โดยรองประธานกรรมการมีหน้าที่ตามข้อบังคับในกิจการซึ่งประธานกรรมการมอบหมาย
- (4) คณะกรรมการบริษัทเลือกบุคคลหนึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท โดยเลขานุการคณะกรรมการบริษัท จะเป็นกรรมการหรือไม่ก็ได้

องค์ประกอบและการสรรหาคณะกรรมการตรวจสอบ

- (1) คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการบริษัทที่เป็นอิสระไม่น้อยกว่า 3 คน
- (2) กรรมการตรวจสอบมีทักษะความชำนาญที่เหมาะสมตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คนต้องมีความรู้ความเข้าใจหรือมีประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือการเงิน
- (3) ให้คณะกรรมการของบริษัทเลือกและแต่งตั้ง กรรมการตรวจสอบคนหนึ่งเป็นประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

- (4) ให้ผู้จัดการหน่วยงานตรวจสอบภายในเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบโดยตำแหน่ง หากยังไม่มีผู้จัดการ
หน่วยงานตรวจสอบภายในให้คณะกรรมการตรวจสอบเลือกบุคคลหนึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการ
ตรวจสอบ

องค์ประกอบและการสรรหาคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

- (1) คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงจะถูกแต่งตั้งโดยคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
ประกอบด้วยคณะกรรมการบริษัท และ/หรือผู้บริหารของบริษัทอย่างน้อยจำนวน 3 ท่าน โดยที่คณะกรรมการ
บริษัทจะแต่งตั้งกรรมการบริหารความเสี่ยงคนหนึ่งเป็นประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง
- (2) เป็นผู้มี ความเข้าใจในธุรกิจและมีประสบการณ์ตรงในธุรกิจ เพื่อกำหนดนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยงให้
ครอบคลุมทั้งองค์กร รวมทั้งกำกับดูแลให้มีระบบหรือกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยง เพื่อลดผลกระทบต่อ
ธุรกิจของบริษัทอย่างเหมาะสม
- (3) กำหนดให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงต้องแต่งตั้งเลขานุการ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยอาจเป็น
หัวหน้าสายงานสนับสนุนธุรกิจ หรือ บุคคลที่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเห็นสมควร ซึ่งบุคคลดังกล่าวต้อง
สนับสนุนและคอยช่วยเหลือการทำหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ตลอดจนการจัดเตรียมวาระการ
ประชุม และบันทึกรายงานการประชุมของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

องค์ประกอบและการสรรหาคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

- (1) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประกอบด้วย กรรมการบริษัท อย่างน้อยสาม (3) คน และอย่างน้อย
หนึ่ง (1) คน ต้องเป็นกรรมการอิสระ และประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนควรเป็นกรรมการอิสระ
- (2) คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดยกรรมการสรรหาและ
กำหนดค่าตอบแทน ที่พ้นตำแหน่งตามวาระ อาจได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทอีกได้
- (3) กรณีที่ตำแหน่งกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระตามข้อ
(2) ได้แก่ การพ้นสภาพการเป็นกรรมการบริษัท การลาออก หรือการถูกถอดถอน ให้คณะกรรมการบริษัท แต่งตั้ง
บุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเป็นกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เพื่อให้กรรมการสรรหาและกำหนด
ค่าตอบแทน มีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัท ได้กำหนดไว้ในกฎบัตรนี้ โดยบุคคลที่เข้าเป็นกรรมการสรร
หาและกำหนดค่าตอบแทน จะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการสรรหาและกำหนด
ค่าตอบแทนซึ่งตนเข้ามาแทน

องค์ประกอบและการสรรหาคณะกรรมการบริหาร

- (1) คณะกรรมการบริหารได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการของบริษัท
- (2) ประกอบด้วยกรรมการบริษัทที่เป็นผู้บริหารงาน หรือ พนักงานในระดับบริหาร รวมกันไม่น้อยกว่า 3 คน ร่วมกัน
เป็นคณะกรรมการบริหาร

การสรรหาประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน พิจารณาสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อดำรงตำแหน่ง
ผู้บริหารระดับสูง โดยต้องมีความรู้ความสามารถ ทักษะและประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจและเสนอ
ให้กรรมการบริษัทอนุมัติแต่งตั้ง

สิทธิของผู้ลงทุนรายย่อยในการแต่งตั้งกรรมการบริษัท

บริษัทส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุม และเสนอชื่อบุคคลเพื่อพิจารณาเข้ารับการ
เลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท รวมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามต่อคณะกรรมการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับ
บริษัทล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 3 เดือน ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นแต่ละปี ตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด ซึ่งได้เผยแพร่ข้อมูลผ่าน
เว็บไซต์ของบริษัท

8.1.2 การเข้าร่วมประชุมและการจ่ายค่าตอบแทนคณะกรรมการรายบุคคล

การเข้าร่วมประชุมและจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละรายเข้าร่วมประชุมในปีที่ผ่านมา เปิดเผยอยู่ในหัวข้อ 8.1

- ค่าตอบแทนของกรรมการบริษัทแต่ละรายในปีที่ผ่านมา (เฉพาะค่าตอบแทนในฐานะกรรมการ)

ลำดับ	รายชื่อคณะกรรมการ	ปี 2565				
		กรรมการบริษัท	กรรมการตรวจสอบ	กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	เงินโบนัส	รวม
1.	นายพรรคดี ลิ้มบุญยประเสริฐ	75,000	60,000	5,000	240,000	380,000
2.	นายทักษิณ ตันติไพจิตร	50,000	-	-	120,000	170,000
3.	นายศิริชัย โตวิริยะเวช	50,000	40,000	5,000	240,000	335,000
4.	นายวรพล โลพันธ์ศรี	50,000	40,000	-	240,000	330,000
5.	นางปัทมาพร ตันติไพจิตร	50,000	-	-	120,000	170,000
6.	นางสาวณัฏฐิรา ชีวะสุทโธ	50,000	-	-	120,000	170,000
7.	นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	50,000	-	-	120,000	170,000
รวม		375,000	140,000	10,000	1,200,000	1,725,000

- ลักษณะค่าตอบแทนของกรรมการบริษัท

➤ เบี้ยประชุม

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 ซึ่งจัดประชุมเมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 อนุมัติค่าตอบแทนให้แก่คณะกรรมการบริษัท ในวงเงินรวมไม่เกิน 2,500,000.00 บาทต่อปี โดยกำหนดการจ่ายเบี้ยประชุมตามตำแหน่ง ดังนี้

ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุมต่อครั้ง
ประธานกรรมการบริษัท	15,000.00 บาท
รองประธานกรรมการ / กรรมการบริษัท	10,000.00 บาท
ประธานกรรมการตรวจสอบ	15,000.00 บาท
กรรมการตรวจสอบ	10,000.00 บาท
กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	5,000.00 บาท (เฉพาะกรรมการอิสระ)

➤ เงินโบนัส

คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ จะได้รับเงินโบนัสตามความเหมาะสม และขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน โดยให้คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน เสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อเสนออนุมัติ โดยให้ประธานกรรมการบริษัทเป็นผู้จัดสรรเงินโบนัสดังกล่าวให้แก่กรรมการบริษัทและกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน

- ค่าตอบแทนอื่น

-ไม่มี-

8.1.3 การกำกับดูแลบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

คณะกรรมการบริษัทกำหนดกลไกในการกำกับดูแลบริษัทย่อยเพื่อรักษาผลประโยชน์จากเงินลงทุนของบริษัท โดยการส่งบุคคลเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทเข้าเป็นกรรมการ ผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมในบริษัทย่อย รวมถึงกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบเพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารงาน รวมถึงกำหนดกลไกการกำกับดูแลผ่านการเปิดเผยข้อมูลรายงานทางการเงิน รวมถึงการทำการรายการระหว่างกันกับบริษัทย่อยดังกล่าว โดยใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำการรายการซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์และข้อกำหนดของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ ยังมีการติดตามเพื่อประเมินและตรวจสอบอย่างรัดกุมผ่านระบบควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม เพื่อให้การประกอบธุรกิจของบริษัทย่อยเป็นไปเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท

8.1.4 การมีการติดตามให้มีการปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการ

(1) การป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัทมีมาตรการป้องกันเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดนโยบายห้ามมิให้ กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับชั้น แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัวที่อาจขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัท หรือการดำเนินธุรกรรมสำคัญ ได้แก่ รายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยกำหนดนโยบาย ระเบียบ วิธีปฏิบัติ กระบวนการในการพิจารณา และอนุมัติรายการ หรือธุรกรรม จะต้องปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกัน และข้อกำหนดของหน่วยงานที่กำกับบริษัทจดทะเบียน และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(2) การใช้ข้อมูลภายในเพื่อแสวงหาผลประโยชน์

ตามที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2559 (ครั้งแรกหลังแปรสภาพ) เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2559 มีมติกำหนดระเบียบข้อบังคับในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้ เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท ดังนี้

- (1) กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัท ต้องปฏิบัติดังนี้
 - ก. ต้องรักษาความลับ และ/หรือ ข้อมูลภายในของบริษัท
 - ข. ต้องไม่นำความลับและ/หรือข้อมูลภายในของบริษัทไปเปิดเผย หรือแสวงหาผลประโยชน์แก่ตนเองหรือเพื่อประโยชน์แก่บุคคลอื่นใดไม่ว่าจะโดยทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ว่าจะได้รับผลตอบแทนหรือไม่ก็ตาม
 - ค. ต้องไม่ทำการซื้อขาย โอน หรือรับโอน หลักทรัพย์ของบริษัท โดยใช้ความลับ และ/หรือ ข้อมูลภายในบริษัท และ/หรือ เข้าทำนิติกรรมอื่นใดโดยใช้ความลับ และ/หรือ ข้อมูลภายในของบริษัท อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมทั้งนี้ กรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างของบริษัท ซึ่งอยู่ในหน่วยงานที่ได้รับทราบข้อมูลภายในของบริษัท ควรหลีกเลี่ยงหรืองดการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วงระยะเวลา 1 เดือนก่อนการเปิดเผยงบการเงินต่อสาธารณชน และ 24 ชั่วโมงหลังจากเปิดเผยงบการเงินหรือข้อมูลสารสนเทศที่สำคัญต่อสาธารณชน โดยข้อกำหนดดังกล่าวให้รวมความถึงคู่สมรสและบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการ ผู้บริหาร และลูกจ้างของบริษัทด้วย หากผู้ใดฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับดังกล่าวจะถือว่าได้กระทำความผิดร้ายแรง
- (2) กรรมการและผู้บริหารของบริษัท รวมถึงผู้สอบบัญชีของบริษัท ต้องรายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ในบริษัทของตนเองและผู้เกี่ยวข้อง ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามมาตรา 59
- (3) บริษัทได้มีการประกาศ “ระเบียบข้อบังคับในการนำข้อมูลภายในของบริษัทไปใช้” ให้ผู้บริหารและพนักงานรับทราบโดยทั่วกัน

(3) การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัท ไพร์เทรคเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ได้รับต่ออายุการรับรองให้เป็นสมาชิกแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต หรือ CAC (Collective Action Coalition Against Corruption) เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2565 บริษัทมีนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันรวมถึงแนวปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันเป็นหลักปฏิบัติให้แก่ กรรมการ ผู้บริหารและพนักงาน เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้มีส่วนได้เสียในทุกภาคส่วน ว่าบริษัท จะดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต โปร่งใส ซึ่งนโยบายมีรายละเอียดดังนี้

- 1) คณะกรรมการบริษัท มีหน้าที่ความรับผิดชอบในการกำหนดนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และสื่อสารไปยังพนักงาน และผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งกำหนดให้มีการตรวจสอบการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และให้มีการทบทวนการปฏิบัติงานของบริษัทให้สอดคล้องกับนโยบาย ระเบียบปฏิบัติ ข้อกำหนด ประกาศ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างสม่ำเสมอ
- 2) บริษัทได้จัดให้ความรู้ด้านฝึกอบรมแก่พนักงานภายในองค์กรเพื่อเป็นการต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชันแก่คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน เพื่อส่งเสริมความซื่อสัตย์ สุจริต และรับผิดชอบในการปฏิบัติตามหน้าที่ความรับผิดชอบ พร้อมทั้งนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันและนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีเป็นหลักปฏิบัติในการดำเนินงานด้วยความเคร่งครัดเพื่อสื่อให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของบริษัท
- 3) กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทจะไม่กระทำ หรือสนับสนุนการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม และจะปฏิบัติตามมาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างเคร่งครัด รวมทั้งไม่กระทำหรือสนับสนุนการให้สินบนในทุกรูปแบบ และไม่สนับสนุนเงินหรือประโยชน์อื่นใดไม่ว่า

- ทางตรงหรือทางอ้อมให้แก่พรรคการเมือง กลุ่มการเมือง หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการเมือง เพื่อให้ได้รับประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท หรือเพื่อประโยชน์ของตนเองและพวกพ้อง
- 4) กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทจะให้ความร่วมมือกับภาครัฐ หน่วยงาน องค์กรที่เกี่ยวข้องกับเอกชนในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันตามความจำเป็นและเหมาะสม
 - 5) กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท จะไม่ละเลย หรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายทุจริตหรือคอร์รัปชัน โดยจะแจ้งให้ผู้บังคับบัญชา หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อทำหน้าที่ติดตามและเสนอให้คณะกรรมการพิจารณาต่อไป สำหรับกรณีที่มีนัยสำคัญ รวมถึงการให้ความร่วมมือในการตรวจสอบข้อเท็จจริง หรือตอบข้อซักถาม
 - 6) คณะกรรมการตรวจสอบ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการสอบทานรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมและตรวจสอบภายใน เพื่อให้มั่นใจว่ามีความเหมาะสมและเพียงพอต่อความเสี่ยงด้านคอร์รัปชันที่อาจเกิดขึ้น

(4) การแจ้งเบาะแส (Whistleblowing)

บริษัท เปิดโอกาสและสนับสนุนให้พนักงานสามารถแจ้งข้อร้องเรียนเรื่องทุจริต ชี้เบาะแสพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม หรือผิดจริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจ ขัดต่อกฎหมาย โดยบริษัท จะรับฟังทุกข้อร้องเรียนอย่างเสมอภาค โปร่งใส เอาใจใส่ และให้ความสำคัญแก่ทุกฝ่าย มีการกำหนดระยะเวลาดำเนินการที่เหมาะสม มีการรักษาความลับและจะดำเนินการอย่างระมัดระวัง ตลอดจนมีการให้ความคุ้มครองผู้แจ้งเรื่องร้องเรียนและบุคคลที่เกี่ยวข้องให้ได้รับความเป็นธรรม หรือไม่ถูกกลั่นแกล้งในทุกรูปแบบ โดยพนักงานที่ต้องการแจ้งข้อร้องเรียนเรื่องทุจริต ชี้เบาะแสพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมหรือผิดจริยธรรมหรือผิดกฎหมาย สามารถส่งเรื่องมาได้ตามช่องทางต่างๆ ดังนี้

- 1) เว็บไซต์บริษัท : <http://www.firetrade.co.th> ซึ่งเรื่องจะส่งตรงไปที่อีเมลของประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
- 2) อีเมล : somkamol_p@firetrade.co.th เลขานุการบริษัทจะเป็นผู้รับเรื่องในส่วนนี้และแจ้งให้ประธานคณะกรรมการตรวจสอบรับทราบทันที
- 3) ส่งทางไปรษณีย์:

นางสาวสมกมล พลวารินทร์ (เลขานุการบริษัท)
บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)
1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ
เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250

ขั้นตอนการดำเนินการหลังได้รับข้อร้องเรียน

1. การค้นหาความจริง: เลขานุการบริษัทรวบรวมข้อมูลและข้อเท็จจริง โดยสอบถามจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องภายใน 7 วัน หลังได้รับเรื่องร้องเรียนหากข้อร้องเรียนมีมูลให้ทำการแจ้งเรื่องให้กรรมการผู้จัดการและประธานคณะกรรมการตรวจสอบรับทราบ ในกรณีที่เรื่องร้องเรียนไม่มีมูล เรื่องจะตกไป
2. ผลการตัดสิน: หากเรื่องร้องเรียนมีมูลให้ส่งเรื่องต่อไปที่ฝ่ายบุคคลและธุรการเพื่อดำเนินการกำหนดบทลงโทษตามขั้นตอนของบริษัท
3. การรายงานผล: เลขานุการบริษัทจะทำการรวบรวมเรื่องร้องเรียนและข้อมูลต่างๆ ทั้งหมดรวมถึงผลการตัดสินรายงานต่อคณะกรรมการตรวจสอบทุกๆ ไตรมาส

ในปี 2565 ที่ผ่านมามีการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับการทุจริตมาที่บริษัท

9. การควบคุมภายในและรายการระหว่างกัน

9.1 การควบคุมภายใน

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในอย่างต่อเนื่องเพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น โดยมอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระจำนวน 3 คนทำหน้าที่สอบทานการประเมินระบบการควบคุมภายใน โดยมีฝ่ายตรวจสอบภายในรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่ทบทวนระบบการควบคุมภายในของบริษัท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล มีการใช้ทรัพยากรต่าง ๆ ของบริษัทอย่างคุ้มค่าสมประโยชน์รวมถึง มีการควบคุมด้านการดำเนินงาน ด้านรายงานทางการเงินที่มีความถูกต้อง เชื่อถือได้และทันเวลา รวมทั้ง มีการปฏิบัติตามนโยบาย และเป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมายและข้อบังคับของทางราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

มีการทบทวนความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้ถือหุ้นบนพื้นฐานความเป็นธรรมของผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย

นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบยังมีหน้าที่ในการพิจารณาคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี รวมถึง ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทให้มีความถูกต้องครบถ้วนในกรณีที่เกิดรายการเกี่ยวโยงหรือรายการที่อาจก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ในปี 2565 คณะกรรมการตรวจสอบได้จัดประชุมรวม 5 ครั้ง เพื่อซักถามเกี่ยวกับแผนงานสอบบัญชีและประเด็นต่าง ๆ ที่ตรวจพบในระหว่างการตรวจสอบอย่างเป็นอิสระ

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566 คณะกรรมการบริษัทได้ประเมินความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบการควบคุมภายในจากรายงานผลการประเมินของคณะกรรมการตรวจสอบในด้านต่าง ๆ ตามแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในซึ่งมี 5 องค์ประกอบ คือ

องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม สรุปความเห็นได้ว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ ไม่มีข้อบกพร่องเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในที่เป็นสาระสำคัญ สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รายงานทางการเงินของบริษัทจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป การเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินมีความถูกต้อง เชื่อถือได้ การดำเนินธุรกิจของบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องครบถ้วน

9.1.1 ความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบควบคุมภายใน

บริษัทได้แต่งตั้ง บริษัท สอบบัญชี โอ วีแอล จำกัด ให้ปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท โดยมีนางสาววลดี สีนุญเรือง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการปฏิบัติหน้าที่ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาคุณสมบัติของบริษัท สอบบัญชี โอ วีแอล จำกัด และนางสาววลดี สีนุญเรือง แล้วเห็นสมควรให้ปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว เนื่องจากเป็นผู้ที่มีความอิสระ มีความรู้ความสามารถ ในการตรวจสอบส่วนงานต่าง ๆ และมีความเข้าใจในธุรกิจเป็นอย่างดี ซึ่งบริษัทได้ว่าจ้าง บริษัท สอบบัญชี โอ วีแอล จำกัด เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบภายในของบริษัท (รายละเอียดประวัติผู้ตรวจสอบระบบควบคุมภายในปรากฏตามเอกสารแนบ 3.)

9.2 รายการระหว่างกัน

9.2.1 ข้อมูลรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์และบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผู้ถือหุ้นกลุ่มเดียวกัน หรือมีกรรมกรร่วมกัน หรือมีบุคคลที่เกี่ยวข้องของผู้บริหาร กรรมการ และผู้ถือหุ้นของบริษัท เข้าเป็นกรรมการ ผู้มีอำนาจควบคุม และผู้ถือหุ้นของบุคคลเกี่ยวข้องดังกล่าว ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้ทำการตรวจสอบและสอบทานถึงความเหมาะสมของรายการ ความสมเหตุสมผล ตลอดจนการกำหนดค่าตอบแทน และเงื่อนไขต่าง ๆ ตามธุรกิจปกติทั่วไป ซึ่งบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ที่มีรายการระหว่างกันกับบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับงวดบัญชีปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ พ.ศ. 2564 มีดังนี้

บุคคลที่มีรายการระหว่างกัน	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
1) นายทักษิณ ตันติไพจิตร	-	<ul style="list-style-type: none"> เป็นคู่สมรสของนางปัทมาพร ตันติไพจิตร และเป็นบิดาของนางสาวภานัน ตันติไพจิตร และนายปิยวัช ตันติไพจิตร เป็นรองประธานกรรมการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 38.49 ของทุนชำระแล้ว
2) นางปัทมาพร ตันติไพจิตร	-	<ul style="list-style-type: none"> เป็นคู่สมรสของนายทักษิณ ตันติไพจิตร และเป็นมารดาของนางสาวภานัน ตันติไพจิตร และนายปิยวัช ตันติไพจิตร เป็นกรรมการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 7.82 ของทุนชำระแล้ว
3) นางสาวภานัน ตันติไพจิตร	-	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบุตรของนายทักษิณ ตันติไพจิตร และนางปัทมาพร ตันติไพจิตร เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 11.02 ของทุนชำระแล้ว
4) นายปิยวัช ตันติไพจิตร	-	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบุตรของนายทักษิณ ตันติไพจิตร และนางปัทมาพร ตันติไพจิตร เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ โดยถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 7.50 ของทุนชำระแล้ว ณ วันที่ 14 มีนาคม 2560 มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างการถือหุ้น
5) นางสาวสมจิตร ตันติไพจิตร	-	<ul style="list-style-type: none"> เป็นน้องสาวของนายทักษิณ ตันติไพจิตร โดยถือหุ้นคิดเป็นร้อยละ 0.03 ของทุนชำระแล้ว
6) บจก. เอส.ไอ. ไพร์เทรด	จำหน่ายและให้เช่า เครื่องพิมพ์บรรจุภัณฑ์ จำหน่ายหมึกพิมพ์บรรจุภัณฑ์ อะไหล่ ส่วนประกอบเครื่องพิมพ์ จำหน่ายอุปกรณ์เครื่อง สำรองไฟ และเครื่องทำความเย็น	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน มีกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และผู้ถือหุ้นร่วมกัน คือ นายทักษิณ ตันติไพจิตร ทั้งนี้ ครอบครัวนายทักษิณ ตันติไพจิตร ถือหุ้นใน บจก.เอส.ไอ. ไพร์เทรด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100
7) บจก. เซฟตี้ แพคทอรี่	จัดสรรที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง เพื่อให้เช่า	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน มีกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และผู้ถือหุ้นร่วมกัน คือ นายทักษิณ ตันติไพจิตร ทั้งนี้ ครอบครัวนายทักษิณ ตันติไพจิตร ถือหุ้นใน บจก.เซฟตี้ แพคทอรี่ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80
8) บจก. อีคอนโลท แม่नुแพ็ค เจอร์รี่ (ประเทศไทย)	ผลิตและจำหน่าย อุปกรณ์สัญญาณไฟฉุกเฉิน และระบบไฟสำรอง	<ul style="list-style-type: none"> มีกรรมการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และผู้ถือหุ้นร่วมกัน คือ นายทักษิณ ตันติไพจิตร ทั้งนี้ ครอบครัวนายทักษิณ ตันติไพจิตร ถือหุ้นใน บจก.อีคอนโลท แม่नुแพ็คเจอรี่(ประเทศไทย) คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 47.50
9) บจก. เซฟตี้ ออนไลน์	นำเข้าและจำหน่าย เครื่องมือ และอุปกรณ์ความ ปลอดภัยส่วนบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> เป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน มีกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม และผู้ถือหุ้นร่วมกัน คือ นายทักษิณ ตันติไพจิตร ทั้งนี้ ครอบครัวนายทักษิณ ตันติไพจิตร ถือหุ้นใน บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 80

9.2.2 ความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นในรอบปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ พ.ศ. 2564 ดังนี้

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความจำเป็นและเหตุผลสมเหตุสมผล/ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565	
1. นายทักษิณ ตันติไพจิตร	การค้าขายระหว่างกัน ให้แก่บริษัท "FTE" - นายทักษิณ ตันติไพจิตร ค่า ประกันวงเงินสินเชื่อของ บริษัท "FTE" กับสถาบัน การเงินในประเทศ	186.39	273.00	- นายทักษิณ ตันติไพจิตร ค่าประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัท "FTE" โดยวงเงินดังกล่าวใช้เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ โดยไม่มีคำตอบแทนในการค้าขายระหว่างกันหรือคำตอบแทนการให้ทรัพย์สินไปจำหน่ายเป็นหลักประกัน <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท "FTE" เนื่องจากความจำเป็นที่ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการขอรับการสนับสนุนวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ
	การค้าขายระหว่างกัน ให้แก่บริษัทย่อย "FIS" - นายทักษิณ ตันติไพจิตร ค่า ประกันวงเงินสินเชื่อของ บริษัทย่อย "FIS" กับสถาบัน การเงินในประเทศ	3.00	3.00	- นายทักษิณ ตันติไพจิตร ค่าประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัทย่อย "FIS" โดยวงเงินดังกล่าวใช้เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ โดยไม่มีคำตอบแทนในการค้าขายระหว่างกันหรือคำตอบแทนการให้ทรัพย์สินไปจำหน่ายเป็นหลักประกัน <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ เนื่องจากความจำเป็นที่ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการขอรับการสนับสนุนวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินเพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล/ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565	
1. นายพิทักษ์ ดันดีไพจิตร	ให้นายพิทักษ์ ดันดีไพจิตร ให้อุปทานเงินระยะสั้นแก่บริษัท “FTE” โดยวงเงินดังกล่าวใช้เพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในกิจการ มีค่าตอบแทนในการกู้ยืมเงิน อัตราดอกเบี้ย 3.50% ต่อปี ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน			- นายพิทักษ์ ดันดีไพจิตร ให้อุปทานเงินระยะสั้นแก่บริษัท “FTE” โดยวงเงินดังกล่าวใช้เพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในกิจการ มีค่าตอบแทนในการกู้ยืมเงิน อัตราดอกเบี้ย 3.50% ต่อปี ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมสมควร สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ ทั้งนี้อัตราดอกเบี้ยต่ำกว่าการกู้เงินสถาบันการเงิน
	- วงเงินกู้ยืมกรรมการ	0.00	15.00	
	- ดอกเบี้ยค้างจ่ายตามตัวสัญญา ใช้เงิน	0.00	0.19	
2. นางปัทมาพร ดันดีไพจิตร	ให้นางปัทมาพร ดันดีไพจิตร ให้อุปทานเงินระยะสั้นแก่บริษัท “FTE”			- นางปัทมาพร ดันดีไพจิตร ให้อุปทานเงินระยะสั้นแก่บริษัท “FTE” โดยวงเงินดังกล่าวใช้เพื่อเป็นทุนหมุนเวียนในกิจการ มีค่าตอบแทนในการกู้ยืมเงิน อัตราดอกเบี้ย 3.50% ต่อปี ไม่มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสมสมควร สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ ทั้งนี้อัตราดอกเบี้ยต่ำกว่าการกู้เงินสถาบันการเงิน
	- วงเงินกู้ยืมกรรมการ	0.00	15.00	
	- ดอกเบี้ยค้างจ่ายตามตัวสัญญา ใช้เงิน	0.00	0.19	
3. บจก. เอส.ไอ.ไฟรเทรด	บริษัท “FTE” ให้บริการรับฝากเก็บสินค้า แก่ บจก. เอส.ไอ.ไฟรเทรด			- บจก. เอส.ไอ.ไฟรเทรด ให้บริการพื้นที่จัดเก็บสินค้า ณ คลังสินค้าของบริษัท “FTE” เนื้อที่รวม 312 ตารางเมตร โดยมีรายละเอียดสัญญา ดังนี้ (ไม่รวมค่าบริการยกขนสินค้า)
	- ให้บริการรับฝากสินค้า	0.50	0.60	

รายการ	ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 1 มี.ค. 65 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 66)
ค่าบริการจัดเก็บสินค้า	49,920 บาทต่อเดือน
รวม	49,920 บาทต่อเดือน

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล/ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565	
				<p>เพื่อใช้เป็นสถานที่จัดเก็บสินค้า เรียกเก็บค่าบริการพื้นที่ ตารางเมตรละ 160 บาทต่อเดือน โดยอ้างอิงอัตราค่าเช่าพื้นที่บริเวณใกล้เคียงซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน</p> <p><u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u></p> <p>ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขที่ตกลง</p>
	<p>บริษัท “FTE” ให้บริการยกขนส่งสินค้าแก่ บจก. เอส.ไอ. ไฟร์เทค</p> <p>51 - ให้บริการยกขนส่งสินค้า</p>	0.05	0.05	<p>- ค่าบริการยกขนส่งสินค้า บริษัท “FTE” เรียกเก็บเป็นอัตราเดียวกับที่บริษัท “FTE” ต้องชำระให้แก่ผู้ให้บริการยกขนส่งสินค้า</p> <p><u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u></p> <p>ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม เป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัท “FTE” กำหนดค่าบริการมีความสมเหตุสมผล และเป็นไปตามเงื่อนไขการคิดค่าบริการทั่วไป</p>
	<p>บริษัท “FTE” ให้บริการอื่น ๆ แก่ บจก. เอส.ไอ. ไฟร์เทค</p> <p>- ให้บริการอื่น ๆ</p> <p>- ดูกำหนดจากการให้บริการอื่น ๆ</p>	0.53 0.00	0.51 0.06	<p>- ค่าบริการอื่น ๆ บริษัท “FTE” เรียกเก็บเป็นอัตราเดียวกับที่บริษัท “FTE” ต้องชำระให้แก่ผู้ให้บริการ</p> <p><u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u></p> <p>ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม เป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัท “FTE” กำหนดค่าบริการมีความสมเหตุสมผล และเป็นไปตามเงื่อนไขการคิดค่าบริการทั่วไป</p>

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล/ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ						
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565							
4. บจก. เซฟตี้ แพคทอรี่	บริษัท “FTE” ขายสินค้าให้แก่ บจก. เซฟตี้ แพคทอรี่ - ขายสินค้า	0.11	0.00	- บริษัท “FTE” ขายอุปกรณ์ดับเพลิงให้แก่ บจก. เซฟตี้ แพคทอรี่ เพื่อนำไปขายพร้อมกับเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal Protection Equipment : PPE) โดยราคาขายดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขการค้ำประกันทั่วไป <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการขายสินค้าที่มีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้ำประกันทั่วไป						
	บริษัท “FTE” เข้าพื้นที่สำนักงาน บจก. เซฟตี้ แพคทอรี่ - เงิน ประกัน สัญญาเช่า สำนักงาน - หนี้สินตามสัญญาเช่า - ดอกเบี้ยการตัดจำหน่าย - ดอกเบี้ยจ่ายตามสัญญาเช่า	0.45 82.22 (24.74) 2.37	0.45 77.80 (22.43) 2.29	- บริษัท “FTE” เข้าพื้นที่บางส่วน ของ บจก. เซฟตี้ แพคทอรี่ โดยมีรายละเอียดสัญญา ดังนี้ <table><tr><td>รายการ</td><td>ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 27 เม.ย. 63 ถึงวันที่ 26 เม.ย. 66)</td></tr><tr><td>ค่าเช่า</td><td>368,725 บาทต่อเดือน</td></tr><tr><td>รวม</td><td>368,725 บาทต่อเดือน</td></tr></table> อายุสัญญาเช่า 3 ปี และต่อสัญญาถึง 20 ปี TFRS 16 เรื่อง สัญญาเช่า เริ่มใช้ 1 ม.ค. 2563 บริษัท “FTE” ต้องบันทึกการบัญชีเพื่อให้เป็นไปตาม TFRS 16 จึงต้องคาดการณ์ว่าบริษัท “FTE” จะเช่าอาคารสำนักงานเป็นระยะเวลา 20 ปี (วันที่ 27 เม.ย. 2563 ถึงวันที่ 26 เม.ย. 2583) ทำให้ต้องเกิดบัญชีสินทรัพย์สิทธิการใช้ 60.21 ล้านบาท (หนี้สินสัญญาเช่า 88.18 ล้านบาท หัก ดอกเบี้ยลดจ่าย 27.97 ล้านบาท) <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม และราคาสมเหตุสมผล	รายการ	ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 27 เม.ย. 63 ถึงวันที่ 26 เม.ย. 66)	ค่าเช่า	368,725 บาทต่อเดือน	รวม	368,725 บาทต่อเดือน
รายการ	ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 27 เม.ย. 63 ถึงวันที่ 26 เม.ย. 66)									
ค่าเช่า	368,725 บาทต่อเดือน									
รวม	368,725 บาทต่อเดือน									

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565	
	บริษัท “FTE” ให้บริการพื้นที่ส่วนกลางสำนักงาน บจก. เซฟตี้ แพคทอรี่	4.43	4.43	<div><div>รายการ</div><div>ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 27 เม.ย. 63 ถึงวันที่ 26 เม.ย. 66)</div><div>ค่าบริการ</div><div>284,445 บาทต่อเดือน</div><div>ค่าบริการอื่น ๆ</div><div>84,280 บาทต่อเดือน</div><div>รวม</div><div>368,725 บาทต่อเดือน</div></div> <div>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</div> <div>ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม และราคาสมเหตุสมผล</div>
		1.02	1.02	
		1.58	2.33	
5. บจก.อีคอนโลท แม่แบบเทรดเดอร์ (ประเทศไทย)	บริษัท “FTE” ให้บริการรับฝากเก็บสินค้า แก่ บจก. อีคอนโลท แม่แบบเทรดเดอร์ (ประเทศไทย)	0.08	0.08	<div><div>รายการ</div><div>ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 1 มี.ค. 65 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 66)</div><div>ค่าบริการจัดเก็บสินค้า</div><div>7,252.80 บาทต่อเดือน</div><div>รวม</div><div>7,252.80 บาทต่อเดือน</div></div> <div>เพื่อใช้เป็นสถานที่จัดเก็บสินค้า เรียกเก็บค่าบริการพื้นที่ ตารางเมตรละ 160 บาทต่อเดือน โดยอ้างอิงอัตราค่าเช่าพื้นที่บริเวณใกล้เคียงซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน</div> <div>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</div> <div>ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขที่ตกลง</div>

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล/ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565	
บริษัท “FTE” ให้บริการรถยนต์ สินค้าแก่ บจก. อีคอนไลฟ์ แมง ผู้เคจอร์ (ประเทศไทย) - ลูกหนี้จากการให้บริการรถยนต์ สินค้า	บริษัท “FTE” ให้บริการจาก บจก. อีคอนไลฟ์ แมงผู้เคจอร์ (ประเทศไทย) - จ้างบริการ - เจ้าหน้าที่การค้า	0.00	0.01	- ค่าบริการรถยนต์ บริษัท “FTE” เรียกเก็บเป็นอัตราเดียวกับที่ บริษัท “FTE” ต้องชำระให้แก่ผู้ให้บริการรถยนต์ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความ เหมาะสมเป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัท “FTE” กำหนดค่าบริการ มีความสมเหตุสมผล และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป
		0.36 0.03	0.00 0.00	- บริษัท “FTE” จ้างบริการพนักงาน บริการ ซ่อมแซม บำรุงรักษา อุปกรณ์และระบบดับเพลิง โดยคิดค่าบริการเป็นอัตราคงที่ต่อครั้ง โดยอ้างอิงจากค่าแรงพนักงาน บวกด้วยกำไรส่วนเพิ่ม ทั้งนี้ อัตรา บริการดังกล่าวมีการเปลี่ยนแปลงทุกปี โดยขึ้นอยู่กับค่าแรง พนักงาน ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการซื้อ สินค้าที่มีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป
บริษัท “FIS” จ้างบริการ จาก บจก. อีคอนไลฟ์ แมงผู้เคจอร์ (ประเทศไทย) - จ้างบริการ	บริษัท “FIS” จ้างบริการ จาก บจก. อีคอนไลฟ์ แมงผู้เคจอร์ (ประเทศไทย) - จ้างบริการ	0.05	0.00	- บริษัท “FIS” จ้างบริการพนักงาน บริการ ซ่อมแซม บำรุงรักษา อุปกรณ์และระบบดับเพลิง โดยคิดค่าบริการเป็นอัตราคงที่ต่อครั้ง โดยอ้างอิงจากค่าแรงพนักงาน บวกด้วยกำไรส่วนเพิ่ม ทั้งนี้ อัตรา บริการดังกล่าวมีการเปลี่ยนแปลงทุกปี โดยขึ้นอยู่กับค่าแรง พนักงาน ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการซื้อ สินค้าที่มีความเหมาะสมและเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ						
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565							
6. บจก. เซฟตี้ ออนไลน์	บริษัท “FTE” ขายสินค้าให้แก่ บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - ขายสินค้า	0.32	0.43	- บริษัท “FTE” ขายอุปกรณ์ดับเพลิงให้แก่ บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ เพื่อนำไปขายพร้อมกับเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal Protection Equipment : PPE) โดยราคาขายดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขการค้ำประกันทั่วไป ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการขายสินค้าที่มีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้ำประกันทั่วไป						
	บริษัท “FTE” ให้บริการรับฝากเก็บสินค้าแก่ บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - ให้บริการรับฝากสินค้า	0.25	0.30	- บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ ใช้บริการพื้นที่จัดเก็บสินค้า ณ คลังสินค้าของบริษัท “FTE” เนื้อที่รวม 156 ตารางเมตร โดยมีรายละเอียดสัญญา ดังนี้ (ไม่รวมค่าบริการยกขนสินค้า) <table><tr><td>รายการ</td><td>ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 1 มี.ค. 65 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 66)</td></tr><tr><td>ค่าบริการจัดเก็บสินค้า</td><td>24,960 บาทต่อเดือน</td></tr><tr><td>รวม</td><td>24,960 บาทต่อเดือน</td></tr></table> เพื่อใช้เป็นสถานที่จัดเก็บสินค้า เรียงเก็บค่าบริการพื้นที่ ตารางเมตรละ 160 บาทต่อเดือน โดยอ้างอิงอัตราค่าเช่าพื้นที่บริเวณใกล้เคียงซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขที่ตกลง	รายการ	ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 1 มี.ค. 65 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 66)	ค่าบริการจัดเก็บสินค้า	24,960 บาทต่อเดือน	รวม	24,960 บาทต่อเดือน
รายการ	ระยะเวลาสัญญา (วันที่ 1 มี.ค. 65 ถึงวันที่ 28 ก.พ. 66)									
ค่าบริการจัดเก็บสินค้า	24,960 บาทต่อเดือน									
รวม	24,960 บาทต่อเดือน									
	บริษัท “FTE” ให้บริการยกขนสินค้าแก่ บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - บริการยกขนสินค้า	0.04 <0.01	0.04 0.03	- ค่าบริการยกขนสินค้า บริษัท “FTE” เรียกเก็บเป็นอัตราเดียวกับที่บริษัท “FTE” ต้องชำระให้แก่ผู้ให้บริการยกขนสินค้า ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ						

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล/ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565	
- ถูกพ้นจากการให้บริการยกเว้น สินค้า	- ถูกพ้นจากการให้บริการยกเว้น สินค้า			ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม เป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัท "FTE" กำหนดค่าบริการมีความสมเหตุสมผล และเป็นไปตามเงื่อนไขการกำกับต่อไป
บริษัท "FTE" ให้บริการอื่น ๆ แก่ บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - ให้บริการอื่น ๆ	บริษัท "FTE" ให้บริการอื่น ๆ แก่ บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - ให้บริการอื่น ๆ	0.20	0.20	- ค่าบริการอื่น ๆ บริษัท "FTE" เรียกเก็บเป็นอัตราเดียวกับ บริษัท "FTE" ต้องชำระให้แก่ผู้ให้บริการ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวมีความเหมาะสม เป็นไปเพื่อประโยชน์ของบริษัท "FTE" กำหนดค่าบริการมีความสมเหตุสมผล และเป็นไปตามเงื่อนไขการกำกับต่อไป
บริษัท "FTE" ซื้อสินค้าจาก บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - ซื้อสินค้า - เจ้าหนี้การค้า	บริษัท "FTE" ซื้อสินค้าจาก บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - ซื้อสินค้า - เจ้าหนี้การค้า	0.46 0.08	2.43 1.34	- บริษัท "FTE" ซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal Protection Equipment : PPE) เพื่อนำไปขายพร้อม กับอุปกรณ์ดับเพลิงของบริษัท "FTE" เนื่องจากลูกค้าให้บริษัท "FTE" เป็นผู้จัดหาให้ กำหนดราคาซื้อขายเป็นไปตามเงื่อนไข การค้าปกติทั่วไป ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการซื้อ สินค้าที่มีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติทั่วไป
บริษัท "FTE" จ้างบริการจาก บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - จ้างบริการ	บริษัท "FTE" จ้างบริการจาก บจก. เซฟตี้ ออนไลน์ - จ้างบริการ	0.21	0.05	- บริษัท "FTE" จ้างบริการพนักงาน บริการ ซ่อมแซม บำรุงรักษา อุปกรณ์และระบบดับเพลิง โดยคิดค่าบริการเป็นอัตราคงที่ต่อครั้ง โดยอ้างอิงจากค่าแรงพนักงาน บวกด้วยกำไรส่วนเพิ่ม ทั้งนี้ อัตรา บริการดังกล่าวมีการเปลี่ยนแปลงทุกปี โดยขึ้นอยู่กับค่าแรง พนักงาน ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (ล้านบาท)		ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล/ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ
		ณ 31 ธันวาคม 2564	ณ 31 ธันวาคม 2565	
				ที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 ก.พ. 2566 ได้พิจารณาและมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการซื้อสินค้าที่มีความเหมาะสม และเป็นไปตามเงื่อนไขการกำกับทั่วไป

9.2.3 นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

1. มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

มาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน ดังนี้

กรณีที่มีรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคตซึ่งเป็นข้อตกลงทางการค้าในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน ด้วยอำนาจต่อรองทางการค้าที่ปราศจากอิทธิพลในการมีสถานะเป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง และมีเงื่อนไขการค้าปกติหรือราคาตลาด ภายใต้เงื่อนไขที่สมเหตุสมผล สามารถตรวจสอบได้ และไม่ก่อให้เกิดการถ่ายเทผลประโยชน์ ฝ่ายบริหารของบริษัทสามารถดำเนินการได้ตามปกติภายใต้หลักการที่ทางคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติ และจัดทำรายงานสรุปเพื่อรายงานให้กับทางคณะกรรมการตรวจสอบทราบทุกไตรมาส

สำหรับในกรณีที่รายการระหว่างกันไม่เป็นรายการทางการค้าปกติ บริษัทจะจัดให้มีการเห็นโดยคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะพิจารณาให้ผู้ประเมินราคาอิสระ ผู้เชี่ยวชาญอิสระเฉพาะด้านหรือผู้ตรวจสอบบัญชี เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าวต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบใช้ในการประกอบการตัดสินใจและให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี เพื่ออนุมัติรายการดังกล่าวก่อนการเข้าทำรายการ ทั้งนี้ บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท และหากหุ้นสามัญของบริษัทได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (Stock Exchange of Thailand - SET) แล้ว บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันดังกล่าวไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี 2565 (แบบ 56-1 One Report) ตามหลักเกณฑ์และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ การพิจารณาอนุมัติการทำรายการระหว่างกันดังกล่าว ต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งผู้ที่เกี่ยวข้องอาจมีความขัดแย้งหรือมีส่วนได้ส่วนเสียในการทำรายการระหว่างกัน จะไม่มีสิทธิออกเสียงลงมติในการทำรายการระหว่างกันนั้น ๆ

ทั้งนี้ บริษัทจะประกาศนโยบายการเข้าทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท กับบุคคลหรือบริษัทที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์สำคัญของบริษัทอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรและสอดคล้องตามประกาศ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ให้พนักงานทราบโดยทั่วกัน

2. การอนุมัติในหลักการเกี่ยวกับข้อตกลงทางการค้าที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไปในการทำธุรกรรมระหว่างบริษัทกับกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง

ในอนาคตหากบริษัทมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์กับบริษัท บริษัทจะกำหนดเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติและเป็นราคาตลาดซึ่งสามารถอ้างอิงเปรียบเทียบได้กับเงื่อนไขหรือราคาที่เกิดขึ้นกับธุรกิจประเภทเดียวกันที่บริษัทกระทำกับบุคคลภายนอก ทั้งนี้ บริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับราคา อัตราค่าตอบแทน รวมทั้งความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการระหว่างกันดังกล่าว ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะพิจารณาให้ผู้ประเมินราคาอิสระ ผู้เชี่ยวชาญอิสระเฉพาะด้านหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับการทำรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบใช้ในการประกอบการตัดสินใจและให้ความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้ บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัทและหากหุ้นสามัญของบริษัทได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (Stock Exchange of Thailand : SET) แล้ว บริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันดังกล่าวไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี / รายงานประจำปี 2565 (แบบ 56-1 One Report) ตามหลักเกณฑ์และกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น กรรมการจะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกรรมการจะต้องไม่อนุมัติรายการใด ๆ ที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัท และจะต้องเปิดเผยรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ซึ่งบริษัทจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และ

ตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดที่เกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการเกี่ยวโยงกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินของบริษัท และตามมาตรฐานบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยเคร่งครัด นอกจากนี้ บริษัทจะไม่ทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องที่ไม่ใช่การดำเนินธุรกิจตามปกติของบริษัท

9.2.4 เหตุผลที่บุคคลที่อาจมีความความขัดแย้งถือหุ้นในบริษัทย่อย บริษัทรวมเกินกว่า 10% แทนการถือหุ้นของบริษัท โดยตรง

เพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุน ในอนาคตถ้ามีรายการระหว่างกันของบริษัทเกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้ส่วนเสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะจัดให้มีการนำเสนอรายการดังกล่าวผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทที่มีกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุม ทั้งนี้ เพื่อดูแลให้รายการระหว่างกันเป็นไปอย่างยุติธรรม และมีนโยบายการกำหนดราคาที่เหมาะสม โดยคณะกรรมการบริษัทจะต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ กฎ ข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และ/หรือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวโยงกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ บริษัทก็มีการเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบหรือสอบทานจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

PVA บริษัท พีวี ออดิท จำกัด

46/8 ชั้น 10 อาคารรุ่งโรจน์ธนกุล ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์ 02-645-0080 โทรสาร 02-645-0020 www.pvaudit.co.th

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นของบริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (“กลุ่มบริษัท”) และของเฉพาะบริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจริยบรรณอื่น ๆ ตามประมวลจริยบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ คือ เรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

การรับรู้รายได้จากงานโครงการ

ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3 นโยบายการบัญชี กลุ่มบริษัทและบริษัทรับรู้รายได้จากงานโครงการตามสัดส่วนของขั้นความสำเร็จของงาน โดยอ้างอิงกับอัตราส่วนของต้นทุนงาน โครงการที่เกิดขึ้นของงานที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนงานโครงการทั้งสิ้น ซึ่งการรับรู้รายได้จากงานโครงการขึ้นอยู่กับปัจจัยสำคัญ คือการประมาณการต้นทุนทั้งสิ้นของโครงการ และการเปลี่ยนแปลงของเหตุการณ์หรือเงื่อนไขที่เกิดขึ้นหรือคาดว่าจะเกิดขึ้นเพื่อให้งานเสร็จสิ้นตามข้อตกลงกับลูกค้าของกลุ่มบริษัท ซึ่งรวมถึงการปรับเปลี่ยนข้อตกลง ทำให้เกิดประมาณการซึ่งอาจก่อให้เกิดผลแตกต่างของจำนวนเงินที่รับรู้เรื่องดังกล่าวจึงมีความสำคัญในการตรวจสอบ เนื่องจากรายได้จากงานโครงการที่กลุ่มบริษัทรับรู้มีจำนวนเงินมีสาระสำคัญและเกี่ยวข้องกับการใช้ดุลยพินิจที่สำคัญของผู้บริหารในการประมาณการต้นทุนโครงการ

ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินการออกแบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับวิธีการที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการต้นทุน รวมถึงทดสอบความมีประสิทธิภาพของระบบการควบคุมภายในที่สำคัญซึ่งเกี่ยวข้องกับการรับรู้รายได้ และการบันทึกต้นทุนงานโครงการ ข้าพเจ้าได้พิจารณาความสมเหตุสมผลของการประเมินขั้นความสำเร็จของงาน และการประมาณต้นทุนงานโครงการ โดยการทดสอบรายละเอียดของต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงโดยการตรวจสอบกับเอกสารประกอบที่เกี่ยวข้อง และเข้าร่วมสังเกตการณ์งานโครงการถึงความมีอยู่จริงและความสมเหตุสมผลของขั้นความสำเร็จของแต่ละโครงการที่มีอยู่ ณ วันปลายปี

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงิน หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้อง
สื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อ
ข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควร
ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถ
จัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิด
จากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและ
บริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง การเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์
การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือ
ไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
โดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และ
เสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล คือ ความเชื่อมั่นในระดับสูง
แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง
อันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญ
เมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจ
ทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยของผู้ประกอบ
วิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น
และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยง
ที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด

เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทางการควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับผู้มีส่วนที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่เกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดในการตรวจสอบ งบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว



(นายประวิทย์ วิวรรณนาค)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 4917

บริษัท พีวี ออดิท จำกัด

กรุงเทพฯ 27 กุมภาพันธ์ 2566

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
สินทรัพย์	3			
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	33,179,311.05	17,405,438.13	28,537,711.19
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	4, 6	269,862,458.40	234,635,419.30	273,000,036.32
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	4, 7	85,738,941.62	86,577,098.83	64,880,078.62
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	4	-	-	11,500,000.00
สินค้าคงเหลือ	8	439,943,083.93	389,540,621.65	401,363,483.68
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		534,051.00	582,326.60	534,051.00
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		829,257,846.00	728,740,904.51	779,815,360.81
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน		-	4,300,000.00	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	4, 9	-	-	12,848,835.17
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	28	3,907,032.35	3,907,032.35	3,907,032.35
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	4, 10	239,071,723.23	243,334,707.49	239,051,861.99
สินทรัพย์สิทธิการใช้	11	52,171,674.11	55,182,371.45	52,171,674.11
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	12	10,421,459.58	5,237,345.22	10,358,594.34
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	13	26,171,636.59	19,925,193.88	25,010,025.75
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4	22,590,167.58	25,765,278.59	21,788,166.27
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		354,333,693.44	357,651,928.98	365,136,189.98
รวมสินทรัพย์		1,183,591,539.44	1,086,392,833.49	1,144,951,550.79

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3			
หนี้สินหมุนเวียน				
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	14	58,136,613.18	51,708,303.94	58,136,613.18
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	4, 15	142,965,036.67	157,356,005.38	133,240,408.06
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา		43,449,782.91	36,899,790.17	38,972,313.31
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	4, 16	2,947,335.64	2,829,136.29	2,947,335.64
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	4	30,000,000.00	-	30,000,000.00
ภาษีเงินได้คืนบุคคลค้างจ่าย		11,121,981.97	2,868,998.26	10,015,370.12
รวมหนี้สินหมุนเวียน		288,620,750.37	251,662,234.04	273,312,040.31
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินตามสัญญาเช่า	4, 16	52,425,713.26	54,651,225.06	52,425,713.26
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	17	29,996,058.00	25,661,229.00	28,378,435.00
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	4	4,122,613.80	3,639,969.41	3,824,328.17
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		86,544,385.06	83,952,423.47	84,628,476.43
รวมหนี้สิน		375,165,135.43	335,614,657.51	357,940,516.74
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	18, 21			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 660,000,000 หุ้น ในปี 2565 และ 600,000,000 หุ้น ในปี 2564 มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท		330,000,000.00	300,000,000.00	330,000,000.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 659,999,924 หุ้น ในปี 2565 และ 600,000,000 หุ้น ในปี 2564 ชำระเต็มมูลค่าแล้ว		329,999,962.00	300,000,000.00	329,999,962.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	19	346,480,124.86	346,480,124.86	346,480,124.86
ส่วนเกินทุนจากการรวมธุรกิจภายใต้การควบคุมเดียวกัน		98,835.17	98,835.17	98,835.17
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	23	4,147,006.69	1,836,244.87	4,147,006.69
กำไรสะสม				
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	20	33,000,000.00	30,000,000.00	33,000,000.00
ยังไม่ได้จัดสรร	21	97,436,213.45	72,903,079.90	76,020,843.49
หุ้นทุนซื้อคืน	23	(2,735,738.16)	(540,108.82)	(2,735,738.16)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		808,426,404.01	750,778,175.98	787,011,034.05
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		1,183,591,539.44	1,086,392,833.49	1,144,951,550.79
		1,055,037,145.35		

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2565	2564	2565	2564
	3				
รายได้จากการขายและบริการ	4	1,089,091,154.14	1,005,464,742.47	1,036,282,868.88	972,958,595.60
ต้นทุนขายและบริการ	4, 24	(800,596,068.01)	(776,644,210.13)	(772,441,761.26)	(763,132,282.33)
กำไรขั้นต้น		288,495,086.13	228,820,532.34	263,841,107.62	209,826,313.27
เงินปันผลรับ	4, 9	-	-	14,999,700.00	-
รายได้อื่น	4	5,242,045.94	5,451,859.46	5,562,584.96	6,283,806.99
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	24	(76,427,202.07)	(66,072,445.43)	(69,710,557.97)	(60,550,083.22)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	4, 24	(94,836,180.56)	(89,299,232.82)	(93,838,030.71)	(87,487,574.49)
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		122,473,749.44	78,900,713.55	120,854,803.90	68,072,462.55
ต้นทุนทางการเงิน	4	(5,890,974.67)	(4,239,883.97)	(5,890,974.67)	(4,239,883.97)
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	24	(14,900,420.33)	(18,860,245.33)	(14,675,778.46)	(19,030,949.01)
กำไรก่อนภาษีเงินได้		101,682,354.44	55,800,584.25	100,288,050.77	44,801,629.57
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	25	(21,013,223.17)	(11,775,791.83)	(17,928,435.12)	(9,266,030.18)
กำไรสำหรับปี		80,669,131.27	44,024,792.42	82,359,615.65	35,535,599.39
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		80,669,131.27	44,024,792.42	82,359,615.65	35,535,599.39
กำไรต่อหุ้น					
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	3	0.12	0.07	0.12	0.05
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	3	659,999,924	659,999,924	659,999,924	659,999,924

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นเจียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

บาท									
งบการเงินรวม									
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	ส่วนเกินทุนจากการ รวมธุรกิจภายใต้		ส่วนเกินทุน จากการจ่ายโดย ใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	กำไรสะสม		หุ้นทุนซื้อคืน	รวม ส่วนของผู้ถือหุ้น
			การควบคุมเดียวกัน	รวมธุรกิจภายใต้		จัดสรรแล้ว	ยังไม่จัดสรร		
ขอยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	300,000,000.00	346,480,124.86	98,835.17	-	-	30,000,000.00	52,878,287.48	-	729,457,247.51
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น :									
จ่ายเงินปันผล	-	-	-	-	-	-	(24,000,000.00)	-	(24,000,000.00)
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	-	1,836,244.87	-	-	-	-	1,836,244.87
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	44,024,792.42	-	44,024,792.42
หุ้นทุนซื้อคืน	-	-	-	-	-	-	-	(540,108.82)	(540,108.82)
ขอยกเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	300,000,000.00	346,480,124.86	98,835.17	1,836,244.87	-	30,000,000.00	72,903,079.90	(540,108.82)	750,778,175.98
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น :									
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ	29,999,962.00	-	-	-	-	-	-	-	29,999,962.00
จัดสรรทุนสำรองตามกฎหมาย	-	-	-	-	-	3,000,000.00	(3,000,000.00)	-	-
จ่ายเงินปันผล	-	-	-	-	-	-	(53,135,997.72)	-	(53,135,997.72)
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	-	-	2,310,761.82	-	-	-	-	2,310,761.82
กำไรสำหรับปี	-	-	-	-	-	-	80,669,131.27	-	80,669,131.27
หุ้นทุนซื้อคืน	-	-	-	-	-	-	-	(2,195,629.34)	(2,195,629.34)
ขอยกเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	329,999,962.00	346,480,124.86	98,835.17	4,147,006.69	-	33,000,000.00	97,436,213.45	(2,735,738.16)	808,426,404.01

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

บาท									
งบการเงินเฉพาะกิจการ									
หมายเหตุ	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	ส่วนเกินทุนจากการ		กำไรสะสม		หุ้นที่ซื้อคืน	รวม	ส่วนของผู้อื่น
			รวมธุรกิจภายใต้	จากการจ่ายโดย	จัดสรรแล้ว	ยังไม่จัดสรร			
			การควบคุมเดียวกัน	ใช้หุ้นเป็นเกณฑ์					
ยอดคงมา ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	300,000,000.00	346,480,124.86	98,835.17	-	30,000,000.00	38,261,626.17	-	714,840,586.20	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น :									
21	-	-	-	-	-	(24,000,000.00)	-	(24,000,000.00)	
23	-	-	-	1,836,244.87	-	-	-	1,836,244.87	
กำไรสำหรับปี									
23	-	-	-	-	-	35,535,599.39	-	35,535,599.39	
หุ้นที่ซื้อคืน									
	-	-	-	-	-	-	(540,108.82)	(540,108.82)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564									
	300,000,000.00	346,480,124.86	98,835.17	1,836,244.87	30,000,000.00	49,797,225.56	(540,108.82)	727,672,321.64	
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้น :									
18, 21	29,999,962.00	-	-	-	-	-	-	29,999,962.00	
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ									
20	-	-	-	-	3,000,000.00	(3,000,000.00)	-	-	
จัดสรรทุนสำรองตามกฎหมาย									
21	-	-	-	-	-	(53,135,997.72)	-	(53,135,997.72)	
จ่ายเงินปันผล									
23	-	-	-	2,310,761.82	-	-	-	2,310,761.82	
ส่วนเกินทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์									
กำไรสำหรับปี									
	-	-	-	-	-	82,359,615.65	-	82,359,615.65	
หุ้นที่ซื้อคืน									
23	-	-	-	-	-	-	(2,195,629.34)	(2,195,629.34)	
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565									
	329,999,962.00	346,480,124.86	98,835.17	4,147,006.69	33,000,000.00	76,020,843.49	(2,735,738.16)	787,011,034.05	

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไรก่อนภาษีเงินได้	101,682,354.44	55,800,584.25	100,288,050.77	44,801,629.57
ปรับกระทบกำไรก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดสุทธิรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	14,900,420.33	18,860,245.33	14,675,778.46	19,030,949.01
ขาดทุนจากการปรับลดมูลค่าสินค้า	11,789,970.18	4,915,321.19	11,463,078.52	4,306,507.78
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	15,253,480.08	15,523,989.60	15,220,726.11	15,485,997.19
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(161,021.01)	(83,557.02)	(161,033.01)	(83,557.02)
ขาดทุนจากการด้อยค่าสินทรัพย์	515,000.00	-	515,000.00	-
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(1,964,052.30)	250,401.01	(1,360,018.27)	248,206.07
ขาดทุนจากการปรับมูลค่าชุดกรรมสิทธิ์ที่ไม่เกิดขึ้น	131,129.68	53,458.12	131,129.68	53,458.12
ประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	5,309,259.00	4,659,333.00	5,052,832.00	4,408,473.00
ค่าใช้จ่ายในการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	2,310,761.82	1,836,244.87	2,310,761.82	1,836,244.87
เงินปันผลรับ	-	-	(14,999,700.00)	-
ดอกเบี้ยรับ	(112,417.88)	(118,756.07)	(220,913.85)	(234,723.21)
ดอกเบี้ยจ่าย	5,890,974.67	4,239,883.97	5,890,974.67	4,239,883.97
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	155,545,859.01	105,937,148.25	138,806,666.90	94,093,069.35
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(43,463,185.77)	(7,088,927.10)	(52,476,088.44)	(10,911,881.20)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	(3,996,898.07)	(26,347,433.64)	6,387,069.25	(23,585,922.47)
สินค้าคงเหลือ	(62,093,131.29)	(48,381,164.05)	(50,367,790.33)	(33,191,487.82)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	48,275.60	737,859.00	48,275.60	737,859.00
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	4,300,000.00	-	4,300,000.00	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	28,707.26	(5,804,093.84)	(1,588,743.92)	(5,158,612.34)
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(19,112,472.93)	(16,010,932.84)	(27,524,295.13)	(15,954,171.06)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	6,549,992.74	11,295,987.98	6,129,867.02	10,166,714.98
จ่ายชำระประมาณการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	(974,430.00)	-	(974,430.00)	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	482,644.39	224,235.38	478,030.81	217,623.57
เงินสดรับจากการดำเนินงาน	37,315,360.94	14,562,679.14	23,218,561.76	16,413,192.01
จ่ายภาษีเงินได้	(19,006,682.17)	(18,485,896.40)	(16,279,045.77)	(16,544,992.17)
เงินสดสุทธิได้จาก(ใช้ไป)กิจกรรมดำเนินงาน	18,308,678.77	(3,923,217.26)	6,939,515.99	(131,800.16)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

บาท

กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	-	-	(6,500,000.00)	(2,000,000.00)
ซื้อทรัพย์สิน	(2,456,876.12)	(29,042,699.58)	(2,456,876.12)	(29,042,699.58)
เงินรับจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	345,794.39	262,183.17	345,794.39	262,183.17
ซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(3,686,542.06)	(3,452,091.96)	(3,679,492.06)	(3,452,091.96)
รับดอกเบี้ย	115,302.08	122,332.53	247,154.21	225,135.29
รับเงินปันผล	-	-	14,999,700.00	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	(5,682,321.71)	(32,110,275.84)	2,956,280.42	(34,007,473.08)

กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

รับเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	218,626,773.23	130,317,286.99	218,626,773.23	130,317,286.99
จ่ายชำระหนี้ระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(212,198,463.99)	(84,760,176.23)	(212,198,463.99)	(84,760,176.23)
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเพิ่มขึ้น	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-
จ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(2,107,312.45)	(1,357,712.24)	(2,107,312.45)	(1,357,712.24)
จ่ายดอกเบี้ย	(5,899,170.64)	(3,427,314.01)	(5,899,170.64)	(3,427,314.01)
จ่ายเงินปันผล	(23,078,680.95)	(24,089,078.36)	(23,078,680.95)	(24,089,078.36)
จ่ายหุ้นทุนซื้อคืน	(2,195,629.34)	(540,108.82)	(2,195,629.34)	(540,108.82)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน	3,147,515.86	16,142,897.33	3,147,515.86	16,142,897.33
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	15,773,872.92	(19,890,595.77)	13,043,312.27	(17,996,375.91)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	17,405,438.13	37,296,033.90	15,494,398.92	33,490,774.83
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันปลายปี	33,179,311.05	17,405,438.13	28,537,711.19	15,494,398.92

ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม

รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
- รายการซื้อทรัพย์สินที่ยังไม่ได้ชำระ	8,073,028.04	1,567,760.00	8,073,028.04	1,567,760.00
- รายการทรัพย์สินที่ได้มาจากการรับชำระหนี้	1,215,000.00	-	1,215,000.00	-
- เงินปันผลค้างจ่าย	116,028.87	58,674.10	116,028.87	58,674.10

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจีเนียริง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565

1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจีเนียริง จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทยตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2542 และได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2559 เพื่อประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการจำหน่ายอุปกรณ์ระบบดับเพลิง ออกแบบ ติดตั้ง ซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบดับเพลิง

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560 บริษัทจดทะเบียนกับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

บริษัทมีสำนักงานจดทะเบียนตั้งอยู่เลขที่ 1198/5 ถนนพระราม 9 แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี เพื่อให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทย

การแสดงรายการในงบการเงิน ได้ทำขึ้นเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้าลงวันที่ 26 ธันวาคม 2562 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินของบริษัทได้จัดทำเป็นภาษาไทย และมีหน่วยเงินตราเป็นบาท ซึ่งการจัดทำงบการเงินดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงานในประเทศ ดังนั้น เพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย บริษัทได้จัดทำงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษขึ้นโดยแปลจากงบการเงินฉบับภาษาไทย

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อข้อกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับ สินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการจากประสบการณ์ในอดีต และปัจจัยต่าง ๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สภาวะการณ์แวดล้อมนั้นซึ่งไม่อาจอาศัยข้อมูลจากแหล่งอื่นและนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับการกำหนดจำนวนสินทรัพย์และหนี้สินนั้น ๆ ดังนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงต่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินอาจแตกต่างไปจากที่ประมาณการไว้

การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่การประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้น ๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับและในงวดอนาคตหากการปรับประมาณการกระทบทั้งงวดปัจจุบันและอนาคต

เกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมนี้ ได้รวมงบการเงินของบริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ดังนี้

บริษัทย่อย	จัดตั้งขึ้น ในประเทศ	ประเภทธุรกิจ	สัดส่วนเงินลงทุน	
			2565	2564
บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด	ไทย	จำหน่าย ติดตั้ง บริการ ซ่อมแซม บำรุงรักษา อุปกรณ์และระบบดับเพลิง	99.99%	99.99%

รายการบัญชีระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยที่เป็นสาระสำคัญได้ถูกคัดออกในการจัดทำงบการเงินรวม

งบการเงินรวมจัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีหรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่เหมือนกันหรือที่คล้ายคลึงกัน

บริษัทย่อยเป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัท บริษัทจะถือว่ามีการควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุนและสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้ งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมนับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง

การเปลี่ยนแปลงจากการใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี 2565 กลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2565 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ ไม่มีผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่องบการเงินของกลุ่มบริษัท

มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ แต่ยังไม่เริ่มมีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงใหม่จำนวนหลายฉบับ ซึ่งจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2566 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้งานมาตรฐาน

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่องบการเงินในปีที่เริ่มใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าว

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

เกณฑ์การวัดค่าในการจัดทางการเงิน

นอกจากที่เปิดเผยไว้ในหัวข้ออื่น ๆ ในสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุประกอบงบการเงินอื่น ๆ เกณฑ์ในการจัดทางการเงินใช้ราคาทุนเดิม

รายได้

รายได้ที่รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า

สำหรับสัญญาที่มีหลายองค์ประกอบที่กลุ่มบริษัทจะต้องส่งมอบสินค้าหรือให้บริการหลายประเภท กลุ่มบริษัทต้องแยกเป็นแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติที่แตกต่างหากจากกัน และต้องปันส่วนราคาของรายการของสัญญาดังกล่าวไปยังแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติตามสัดส่วนของราคาขายแบบเอกเทศ หรือประมาณการราคาขายแบบเอกเทศ กลุ่มบริษัทจะรับรู้รายได้ของแต่ละภาระที่ต้องปฏิบัติแตกต่างหากจากกันเมื่อกกลุ่มบริษัทได้ปฏิบัติตามภาระนั้นแล้ว

รายได้จากการขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อกกลุ่มบริษัทได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว โดยแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

รายได้จากงานโครงการ

รายได้จากงานโครงการประกอบด้วยจำนวนเมื่อเริ่มแรกตามที่ตกลงไว้ในสัญญาบวกจำนวนที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสัญญาอันเกิดจากการตัดแปลงงาน การเรียกร้องค่าเสียหาย หรือการจ่ายเงินเพื่อชดเชยหากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะก่อให้เกิดรายได้และสามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ เมื่อสามารถประมาณผลของงานโครงการได้อย่างน่าเชื่อถือ รายได้และต้นทุนงานโครงการจะถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนตามสัดส่วนของขั้นความสำเร็จของงาน

ขั้นความสำเร็จของงานโครงการประมาณโดยอ้างอิงกับอัตราส่วนของต้นทุนงานโครงการที่เกิดขึ้นของงานที่ทำเสร็จจนถึงปัจจุบันกับประมาณการต้นทุนงานโครงการทั้งสิ้น

หากไม่สามารถประมาณผลของงานโครงการได้อย่างน่าเชื่อถือ รายได้ตามงานโครงการจะถูกรับรู้ได้ไม่เกินกว่าต้นทุนงานโครงการที่เกิดขึ้นและมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะได้รับต้นทุนนั้นคืน

เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ต้นทุนงานโครงการทั้งสิ้นจะสูงกว่ารายได้งานโครงการทั้งสิ้นจะรับรู้ผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากงานโครงการในกำไรหรือขาดทุน

รายได้จากการให้บริการ

รายได้จากการให้บริการรับรู้เมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว

ส่วนงานที่แล้วเสร็จที่ยังมิได้ส่งมอบ และยังมีได้ออกใบแจ้งหนี้เรียกเก็บจากลูกค้าแสดงเป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

จำนวนเงินที่กิจการได้รับหรือมีสิทธิได้รับจากลูกค้าแต่ยังมีภาระที่ต้องปฏิบัติให้กับลูกค้าแสดงไว้เป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญา ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ระบุไว้ในสัญญาเสร็จสิ้น

รายได้ค่าเช่า

รายได้ค่าเช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า ค่าใช้จ่ายเริ่มแรกที่เกิดขึ้นเป็นการเฉพาะเพื่อให้เกิดสัญญาเช่าเป็นส่วนหนึ่งของค่าเช่าทั้งสิ้นตามสัญญา ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นรับรู้เป็นรายได้ในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งค่าเช่านั้นเกิดขึ้น

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับรู้เป็นรายได้เมื่อมีสิทธิในการรับเงินปันผล

ดอกเบี้ยรับและรายได้อื่น

ดอกเบี้ยรับรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

ค่าใช้จ่าย**ต้นทุนทางการเงิน**

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการได้มา การก่อสร้าง หรือการผลิตสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการแปลงสภาพให้พร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์อันกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืมประกอบด้วยดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

ค่าใช้จ่ายอื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

ผลประโยชน์ของพนักงาน**ผลประโยชน์ระยะสั้น**

กลุ่มบริษัทรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน – โครงการสมทบเงินที่กำหนดไว้

ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกลุ่มบริษัท

ผลประโยชน์หลังออกจากงาน – โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานส่วนที่เป็นเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงานบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายตลอดอายุการทำงานของพนักงาน โดยการประมาณจำนวนเงินผลประโยชน์ในอนาคตที่พนักงานจะได้รับจากการทำงานให้กับกลุ่มบริษัทตลอดระยะเวลาทำงานถึงปีที่เกษียณอายุงานในอนาคตตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยผลประโยชน์ดังกล่าวได้ถูกคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน อัตราคิดลดใช้อัตราผลตอบแทนของพันธบัตรรัฐบาลเป็นอัตราอ้างอิงเริ่มต้น การประมาณการหนี้สินดังกล่าวคำนวณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method)

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ของโครงการหรือการลดขนาดโครงการ การเปลี่ยนแปลงในผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับการบริการในอดีต หรือ ผลกำไรหรือขาดทุนจากการลดขนาดโครงการต้องรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนทันที กลุ่มบริษัทรับรู้ผลกำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกิดขึ้น

เมื่อข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยมีการเปลี่ยนแปลง กลุ่มบริษัทรับรู้ผลกำไร(ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

กำไรเงินได้

ค่าใช้จ่ายกำไรเงินได้สำหรับปี ประกอบด้วย กำไรเงินได้ปัจจุบันและกำไรเงินได้รอการตัดบัญชี กำไรเงินได้ปัจจุบันและกำไรเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่กำไรเงินได้รอการตัดบัญชีในส่วนที่เกี่ยวกับรายการที่บันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

กำไรเงินได้ปัจจุบันได้แก่กำไรที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตรากำไรที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อน

กำไรเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีและมูลค่าฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน

กำไรเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตรากำไรที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการกลับรายการโดยใช้อัตรากำไรที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

การกำหนดมูลค่าของกำไรเงินได้ปัจจุบันและกำไรเงินได้รอการตัดบัญชี กลุ่มบริษัทต้องคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้นและมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระ กลุ่มบริษัทเชื่อว่าได้ตั้งกำไรเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับกำไรเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึงการตีความทางกฎหมายภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติฐาน และอาจจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ ๆ อาจจะทำให้กลุ่มบริษัทเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของกำไรเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในกำไรเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายกำไรเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง

สินทรัพย์กำไรเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินกำไรเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลับได้เมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์กำไรเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลับกับหนี้สินกำไรเงินได้ของงวดปัจจุบันและกำไรเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน สำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้น กิจการมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์กำไรเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน

สินทรัพย์กำไรเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกต่อเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่ากำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์กำไรเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะถูกปรับลดลงเท่าที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่จะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่นโดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า กลุ่มบริษัทใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สิน

ที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กลุ่มบริษัทจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 ใช้ข้อมูลราคาเสนอซื้อขายของสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันในตลาดที่มีสภาพคล่อง
- ระดับ 2 ใช้ข้อมูลอื่นที่สามารถสังเกตได้ของสินทรัพย์หรือหนี้สิน ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลทางตรงหรือทางอ้อม
- ระดับ 3 ใช้ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับกระแสเงินสดในอนาคตที่กลุ่มบริษัทประมาณขึ้น

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

เครื่องมือทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกของสินทรัพย์ทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกด้วยต้นทุนการทำรายการเฉพาะในกรณีที่เป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน อย่างไรก็ตาม สำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ กลุ่มบริษัทจะรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินดังกล่าวด้วยราคาของรายการ ตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีเรื่องการรับรู้รายได้

การจัดประเภทรายการและวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือด้วยมูลค่ายุติธรรมตามโมเดลธุรกิจ (Business model) ของกลุ่มบริษัท ในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงินและตามลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินนั้น จัดประเภทเป็น

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย เมื่อเข้าเงื่อนไขทั้งสองข้อในการถือครองตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน ทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนด สินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก ณ วันที่ทำรายการ (Trade date) และวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายสุทธิจากค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (ถ้ามี)

สินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เมื่อถือครองตามโมเดลธุรกิจที่ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา หรือข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน ทำให้เกิดกระแสเงินสดที่ไม่ได้เป็นการจ่ายชำระเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนด สินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมและวัดมูลค่าในภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม และกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการขายจะถูกรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

หนี้สินทางการเงินจัดประเภทรายการและวัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย

การตัดรายการของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินจะถูกตัดรายการออกจากบัญชี เมื่อสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้นได้สิ้นสุดลง หรือได้มีการโอนสิทธิที่จะได้รับกระแสเงินสดของสินทรัพย์นั้น รวมถึงได้มีการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น หรือมีการโอนการควบคุมในสินทรัพย์นั้น แม้ว่าจะไม่มีการโอนหรือไม่ได้คงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

กลุ่มบริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงินก็ต่อเมื่อได้มีการปฏิบัติตามภาระผูกพันของหนี้สินนั้นแล้ว มีการยกเลิกภาระผูกพันนั้น หรือมีการสิ้นสุดลงของภาระผูกพันนั้น ในกรณีที่มีการเปลี่ยนหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่ให้เป็นหนี้สินใหม่จากผู้ให้กู้รายเดียวกันซึ่งมีข้อกำหนดที่แตกต่างกันอย่างมาก หรือมีการแก้ไขข้อกำหนดของหนี้สินที่มีอยู่อย่างเป็นสาระสำคัญ จะถือว่าเป็นการตัดรายการหนี้สินเดิมและรับรู้หนี้สินใหม่ โดยรับรู้ผลแตกต่างของมูลค่าตามบัญชีดังกล่าวในส่วนของการกำไรหรือขาดทุน

การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

กลุ่มบริษัทรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นต่อสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย โดยไม่จำเป็นต้องรอให้เหตุการณ์ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเกิดขึ้นก่อน กลุ่มบริษัทพิจารณาการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตของสินทรัพย์ทางการเงินเป็นระดับ และกำหนดวิธีการวัดค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตและการคำนวณดอกเบี้ยที่แท้จริงที่แตกต่างกันในแต่ละระดับ โดยมีข้อยกเว้นสำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ ซึ่งกลุ่มบริษัทใช้วิธีการอย่างง่ายในการพิจารณาเพื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วยเงินสด เงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งพร้อมที่จะเปลี่ยนเป็นเงินสดในจำนวนที่ทราบได้ และมีความเสี่ยงที่ไม่มีนัยสำคัญต่อการเปลี่ยนแปลงมูลค่า

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

กลุ่มบริษัทต้องรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นต่อสินทรัพย์ทางการเงินโดยไม่จำเป็นต้องรอให้เหตุการณ์ที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเกิดขึ้นก่อน กลุ่มบริษัทจะใช้วิธีการอย่างง่ายโดยใช้ข้อมูลสถานะคงค้างในการพิจารณาเพื่อผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสำหรับลูกหนี้การค้า

ในการประมาณค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต ความน่าจะเป็นของการได้รับชำระหนี้ อายุของหนี้ที่คงค้าง ภาวะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น และข้อสมมติฐานรวมถึงการเลือกข้อมูลการคาดการณ์สถานะเศรษฐกิจมหภาคในอนาคตมาใช้ในแบบจำลอง อย่างไรก็ตามการใช้ประมาณการและข้อสมมติฐานที่แตกต่างกันอาจมีผลต่อจำนวนค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ดังนั้น การปรับปรุงค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นอาจมีขึ้นได้ในอนาคต

สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ต้นทุนสินค้าประกอบด้วยต้นทุนที่ซื้อ ต้นทุนในการดัดแปลงหรือต้นทุนอื่นเพื่อให้สินค้าอยู่ในสถานที่และสภาพปัจจุบัน มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการคำนวณธุรกิจปกติหักด้วยค่าใช้จ่ายที่จำเป็นในการขาย ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าจะถูกบันทึกสำหรับสินค้าที่เสื่อมสภาพและเคลื่อนไหวช้า

เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ได้แก่ ที่ดินที่ถือครองเพื่อหาประโยชน์จากมูลค่าที่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อขายตามปกติ ธุรกิจหรือใช้ในการผลิตหรือจัดหาสินค้าหรือให้บริการหรือใช้ในการบริหารงาน

ที่ดิน แสดงในราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดินแสดงในราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของอาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กลุ่มบริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแปลงจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงอาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่าย คือ ผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชี โดยรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

ค่าเสื่อมราคา

ค่าเสื่อมราคบันทึกในกำไรหรือขาดทุนซึ่งคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ ดังนี้

	จำนวนปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	20 และ 40
เครื่องตกแต่งติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	5 และ 10
เครื่องมือเครื่องใช้	5
ยานพาหนะ	5 และ 7

กลุ่มบริษัทไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดิน

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

สัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้

กลุ่มบริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม และปรับปรุงด้วยการวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าใหม่ ราคาทุนของสินทรัพย์สิทธิการใช้ ประกอบด้วยจำนวนเงินของหนี้สินตามสัญญาเช่าจากการวัดมูลค่าเริ่มแรก ต้นทุนทางตรงเริ่มแรกที่เกิดขึ้น จำนวนเงินที่จ่ายชำระตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลหรือก่อนวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล และหักด้วยสิ่งงูใจตามสัญญาเช่าที่ได้รับ

หากกลุ่มบริษัทไม่มีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่าเป็นเจ้าของในสินทรัพย์อ้างอิงจะถูกโอนให้แก่กลุ่มบริษัท เมื่อสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า สินทรัพย์สิทธิการใช้จะถูกคิดค่าเสื่อมราคาโดยวิธีเส้นตรงนับจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดของอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์สิทธิการใช้หรือวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าแล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน ดังนี้

อาคาร	จำนวนปี
	20

หนี้สินตามสัญญาเช่า

ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล กลุ่มบริษัทรับรู้หนี้สินตามสัญญาเช่าด้วยมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมส่วนเพิ่มของกลุ่มบริษัท หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะเพิ่มขึ้น โดยสะท้อนดอกเบี้ยจากหนี้สินตามสัญญาเช่าและลดลงโดยสะท้อนการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าที่จ่ายชำระแล้ว นอกจากนี้ มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินตามสัญญาเช่าจะถูกวัดมูลค่าใหม่เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงหรือประเมินสัญญาเช่าใหม่

สัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

จำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าที่มีอายุสัญญาเช่า 12 เดือนหรือน้อยกว่านับตั้งแต่วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล หรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ จะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ได้แก่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ซึ่งตัดจำหน่ายเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณเป็นเวลา 3 ปี 5 ปี และ 10 ปี

วิธีการตัดจำหน่าย อายุการให้ประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ ได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

การด้อยค่าของสินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงิน

มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ของกลุ่มบริษัทได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

ขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่จะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง มูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายหรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์แล้วแต่มูลค่าจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ ประมาณการจากกระแสเงินสดที่จะได้รับใน

อนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับ โดยอิสระจากสินทรัพย์อื่นให้พิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนรวมกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นมีความเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการหากมีการเปลี่ยนแปลงประมาณการที่ใช้ในการคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าจะถูกกลับรายการเพื่อให้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือค่าตัดจำหน่ายเสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อกลุ่มบริษัทมีภาระหนี้สินเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมายหรือภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนภาระหนี้สินดังกล่าวสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือ ถ้าผลกระทบดังกล่าวเป็นนัยสำคัญ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน

ประมาณการต้นทุนโครงการบริการรับเหมาติดตั้ง

กลุ่มบริษัทประมาณการต้นทุนการรับเหมาติดตั้งของแต่ละโครงการจากรายละเอียดของแบบการติดตั้งและนำมาคำนวณจำนวนและมูลค่าวัสดุที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าว รวมถึงค่าแรง ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ต้องใช้ในการให้บริการรับเหมาติดตั้งจนเสร็จ ประกอบกับการพิจารณาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาวัสดุ ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่นๆ กลุ่มบริษัทจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอ และทุกคราวที่ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

ประมาณการผลขาดทุนสำหรับโครงการบริการรับเหมาติดตั้ง

ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการบริการรับเหมาติดตั้งแต่ละโครงการจากประมาณการต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาจากความถี่หน้าของการติดตั้ง ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงของราคาวัสดุ ค่าแรง และสภาพการณ์ปัจจุบัน

ประมาณการค่าปรับจากการส่งมอบงานล่าช้า

กลุ่มบริษัทประมาณการหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการถูกเรียกค่าเสียหายจากการส่งมอบงานล่าช้า ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการค่าปรับตามสัญญาและคำนึงถึงระยะเวลาการทำงานล่าช้าที่เกิดขึ้น โดยกลุ่มบริษัทได้บันทึกประมาณการค่าปรับจากการส่งมอบงานล่าช้าไว้ในงบการเงินแล้ว อย่างไรก็ตามผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ได้ประมาณการไว้

ประมาณการค่าประกันความเสียหาย

ประมาณการค่าประกันความเสียหายจะบันทึกเมื่อกลุ่มบริษัทได้ขายสินค้าหรือได้ให้บริการแก่ลูกค้าแล้ว ประมาณการค่าใช้จ่ายพิจารณาจากประวัติการจ่ายค่าประกันความเสียหาย โดยคำนึงถึงปัจจัยต่าง ๆ ที่อาจเกี่ยวข้องกับความน่าจะเป็นที่จะเกิดความเสียหายดังกล่าว

เงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

รายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ

สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน แปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

ผลต่างของอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นจากการแปลงค่ารับรู้เป็นกำไรหรือขาดทุนในงวดบัญชีนั้น

การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

มูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น ณ วันที่ให้สิทธิแก่พนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานพร้อมไปกับการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้ถือหุ้น ตลอดระยะเวลาที่พนักงานสามารถเข้าใช้สิทธิได้อย่างไม่มีเงื่อนไข จำนวนที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจะถูกปรับปรุงเพื่อให้สะท้อนถึงจำนวนสิทธิซื้อหุ้นที่แท้จริงซึ่งเข้าเงื่อนไขการให้บริการที่เกี่ยวข้อง

หุ้นทุนซื้อคืน

เมื่อมีการซื้อคืนหุ้นทุน จำนวนสิ่งตอบแทนที่จ่ายซื้อรวมถึงต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงจัดประเภทเป็นหุ้นทุนซื้อคืนและแสดงเป็นรายการหักในส่วนของผู้ถือหุ้น

เงินปันผลจ่าย

เงินปันผลจ่ายและเงินปันผลจ่ายระหว่างกาลบันทึกในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรอบระยะเวลาบัญชี ซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายในระหว่างปี โดยได้มีการปรับจำนวนหุ้นสามัญเพื่อสะท้อนผลกระทบของการออกหุ้นปันผลที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 18 โดยกำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานของปีก่อนได้ถูกคำนวณใหม่ โดยถือเสมือนว่าการออกหุ้นปันผลได้เกิดขึ้นตั้งแต่วันเริ่มต้นของงวดแรกที่เสนอรายงาน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
กำไรสำหรับปี (บาท)	80,669,131.27	44,024,792.42	82,359,615.65	35,535,599.39
หุ้นสามัญตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)				
หุ้นสามัญที่ออก ณ วันที่ 1 มกราคม	600,000,000	600,000,000	600,000,000	600,000,000
ผลกระทบจากการออกหุ้นปันผล	59,999,924	59,999,924	59,999,924	59,999,924
หุ้นสามัญตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	659,999,924	659,999,924	659,999,924	659,999,924
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)	0.12	0.07	0.12	0.05

4. รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับกลุ่มบริษัท หมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมกลุ่มบริษัท หรือถูกกลุ่มบริษัท ควบคุมไม่ว่าจะเป็นโดยทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับกลุ่มบริษัท

นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลที่มีสิทธิออกเสียงโดยทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งทำให้มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญต่อกลุ่มบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของกลุ่มบริษัทที่มีอำนาจ ในการวางแผนและควบคุมการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท

ในระหว่างปี กลุ่มบริษัทมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามสัญญาที่ตกลงกันระหว่างกลุ่มบริษัทและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่ง เป็นไปตามปกติธุรกิจโดยสามารถสรุปได้ดังนี้

รายการบัญชีที่สำคัญที่มีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
รายได้จากการขาย				
บริษัทย่อย	-	-	29,400,306.22	25,941,661.58
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	426,151.00	430,257.00	426,151.00	430,257.00
รายได้จากการให้บริการ				
บริษัทย่อย	-	-	4,856,290.52	3,756,444.68
เงินปันผลรับ				
บริษัทย่อย	-	-	14,999,700.00	-
ดอกเบี้ยรับ				
บริษัทย่อย	-	-	115,801.36	121,109.57

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
รายได้อื่น				
บริษัทย่อย	-	-	818,231.54	799,700.00
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	1,764,573.64	1,656,061.62	1,764,573.64	1,656,061.62
ซื้อสินค้า				
บริษัทย่อย	-	-	1,393,316.68	8,989,996.57
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	2,434,752.88	459,823.00	2,434,752.88	459,823.00
ต้นทุนบริการ				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	51,460.00	620,563.35	50,230.00	571,439.76
ค่าบริการ				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	4,425,293.00	4,425,900.00	4,425,293.00	4,425,900.00
ดอกเบี้ยจ่าย				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	2,288,439.67	2,374,111.80	2,288,439.67	2,374,111.80
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	376,849.32	-	376,849.32	-
ซื้ออุปกรณ์				
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	15,275.00	-	15,275.00	-

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ

ค่าตอบแทนที่จ่ายให้ผู้บริหารสำคัญ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 ประกอบด้วย

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ผลประโยชน์ระยะสั้น	16,441,987.15	19,183,072.15	14,526,007.64	17,402,501.28
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	2,096,052.78	2,065,489.70	1,798,776.58	1,794,883.50
รวม	18,538,039.93	21,248,561.85	16,324,784.22	19,197,384.78

สอดคล้องเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น				
บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด	-	-	18,954,032.00	5,954,703.95
บริษัท เซฟตี้ แพลทอร์ จำกัด	-	449.40	-	449.40
บริษัท เอส.ไอ.ไฟร์เทรค จำกัด	58,924.90	3,199.30	58,924.90	3,199.30
บริษัท เซฟตี้ ออนไลน์ จำกัด	29,628.30	85,578.60	29,628.30	85,578.60
บริษัท อีคอนโลท แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	7,760.50	-	7,760.50	-
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา				
บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด	-	-	214,237.41	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย (ดูหมายเหตุ 9)	-	-	12,848,835.17	12,848,835.17
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น				
บริษัท เซฟตี้ แพลทอร์ จำกัด	1,474,900.00	1,474,900.00	1,474,900.00	1,474,900.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น				
บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด	-	-	335,551.96	2,038,936.07
บริษัท เซฟตี้ แพลทอร์ จำกัด	2,331,219.16	2,360,167.04	2,331,219.16	2,360,167.04
บริษัท อีคอนโลท แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	-	43,248.21	-	32,213.90
บริษัท เซฟตี้ ออนไลน์ จำกัด	1,335,335.18	79,217.45	1,335,335.18	79,217.45
กรรมการ	17,260.28	-	17,260.28	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า				
บริษัท เซฟตี้ แพลทอร์ จำกัด	55,373,048.90	57,480,361.35	55,373,048.90	57,480,361.35
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น				
บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด	-	-	27,720.00	22,000.00

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

	บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564
บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด	11,500,000.00	5,000,000.00

การเพิ่มขึ้นและลดลงของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 มีดังนี้

	บาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564
ยอดยกมา	5,000,000.00	3,000,000.00
เพิ่มขึ้น	11,500,000.00	5,000,000.00
ลดลง	(5,000,000.00)	(3,000,000.00)
ยอดคงเหลือ	11,500,000.00	5,000,000.00

บริษัทมีเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยการออกตั๋วสัญญาใช้เงินชนิดจ่ายคืนเมื่อทวงถาม คิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 5.50 ต่อปี และไม่มีหลักประกัน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน

	บาท
	งบการเงินรวมและ
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
กรรมการ	2565
	30,000,000.00

การเพิ่มขึ้นและลดลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 มีดังนี้

	บาท
	งบการเงินรวมและ
	งบการเงินเฉพาะกิจการ
	2565
	-
ยอดยกมา	-
เพิ่มขึ้น	30,000,000.00
ยอดคงเหลือ	30,000,000.00

บริษัทมีเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน โดยการออกตั๋วสัญญาใช้เงิน 1 ปี คิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 3.5 ต่อปี และไม่มีหลักประกัน

สัญญาที่สำคัญ

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าอาคารและบริการกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีกำหนดระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 27 เมษายน 2563 ถึงวันที่ 26 เมษายน 2566 อัตราค่าเช่าและบริการเดือนละ 0.74 ล้านบาท

ลักษณะความสัมพันธ์

ชื่อ	ประเทศ/สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ไฟร์อินสเปกเตอร์ จำกัด	ไทย	บริษัทย่อย
บริษัท เซฟตี้ แฟคทอรี จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท เอส.ไอ.ไฟร์เทรค จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท อีคอนไลท์ แมนูแฟกเจอร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท เซฟตี้ ออนไลน์ จำกัด	ไทย	ผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ไทย	กรรมการ

หลักเกณฑ์ในการคิดรายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

	นโยบายการกำหนดราคา
ซื้อ - ขายสินค้า	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่มตามที่ตกลงกัน
ซื้ออุปกรณ์	ราคาทุนบวกกำไรส่วนเพิ่มตามที่ตกลงกัน
รายได้จากการให้บริการ - ต้นทุนบริการ	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่มตามที่ตกลงกัน
เงินปันผลรับ	ตามที่ประกาศจ่าย
ดอกเบี้ยรับ - ดอกเบี้ยจ่าย	อ้างอิงอัตราดอกเบี้ยของธนาคารพาณิชย์
รายได้อื่น	ตามที่ตกลงร่วมกัน
ค่าบริการ	ตามที่ตกลงร่วมกัน
มูลค่าตามสัญญาเช่าและบริการ	ตามที่ตกลงร่วมกัน
การค้าประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัทโดยกรรมการและสินทรัพย์ของกรรมการ	ไม่คิดค่าธรรมเนียมการค้าประกัน

5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
เงินสด	60,000.00	60,000.00	50,000.00	50,000.00
เงินฝากธนาคาร	33,119,311.05	17,345,438.13	28,487,711.19	15,444,398.92
รวม	33,179,311.05	17,405,438.13	28,537,711.19	15,494,398.92

6. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ลูกหนี้การค้า	290,400,376.36	254,203,372.66	295,544,976.32	248,438,838.82
หัก ค่าเผื่อขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(33,394,675.00)	(28,269,720.62)	(32,966,564.91)	(28,066,252.40)
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ	257,005,701.36	225,933,652.04	262,578,411.41	220,372,586.42
ลูกหนี้อื่น				
ค่าใช้จ่ายล่วงหน้า	9,821,321.57	5,987,444.04	8,761,272.54	5,765,307.26
อื่น ๆ	6,425,606.77	6,104,494.52	5,050,523.67	5,811,086.46
รวม	16,246,928.34	12,091,938.56	13,811,796.21	11,576,393.72
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(3,390,171.30)	(3,390,171.30)	(3,390,171.30)	(3,390,171.30)
ลูกหนี้อื่น - สุทธิ	12,856,757.04	8,701,767.26	10,421,624.91	8,186,222.42
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	269,862,458.40	234,635,419.30	273,000,036.32	228,558,808.84

การเปลี่ยนแปลงของบัญชีค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้การค้า มีรายละเอียดดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ณ วันที่ 1 มกราคม	28,269,720.62	17,120,488.75	28,066,252.40	16,746,316.85
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	6,918,961.30	16,448,994.03	6,694,319.43	16,619,697.71
ตัดบัญชี	(1,794,006.92)	(5,299,762.16)	(1,794,006.92)	(5,299,762.16)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	33,394,675.00	28,269,720.62	32,966,564.91	28,066,252.40

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 กลุ่มบริษัทมียอดลูกหนี้การค้าคงเหลือโดยแยกตามจำนวนเดือนที่ค้างชำระ ได้ดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ลูกหนี้การค้า				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	165,928,115.59	121,627,869.00	158,881,008.42	119,191,527.14
เกินกำหนดชำระ				
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 เดือน	64,417,478.00	76,393,791.81	77,629,352.49	73,971,338.15
มากกว่า 3 ถึง 6 เดือน	12,335,435.00	16,638,941.07	11,659,238.42	15,960,106.07
มากกว่า 6 ถึง 12 เดือน	24,071,162.81	18,144,248.81	23,762,961.25	18,144,248.81
มากกว่า 12 เดือน	23,648,184.96	21,398,521.97	23,612,415.74	21,171,618.65
รวม	290,400,376.36	254,203,372.66	295,544,976.32	248,438,838.82

ประมาณการอัตราผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นพิจารณาจากประวัติการชำระเงินจากการขายในช่วงระยะเวลา 3 ปีย้อนหลัง
ข้อมูลเกี่ยวกับความเสี่ยงด้านเครดิตและผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับลูกหนี้การค้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม
2565 และ 2564 มีดังนี้

	พันบาท					
	งบการเงินรวม					
	2565					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	ลูกหนี้การค้า - จำนวนวันที่เกินกำหนดชำระ				รวม
		> 3 เดือน	> 6 เดือน	> 12 เดือน	> 12 เดือน	
กำหนดชำระ	≤ 3 เดือน	ถึง 6 เดือน	ถึง 12 เดือน	> 12 เดือน		
มูลค่ารวมตามบัญชีที่คาดว่าลูกหนี้						
ที่ไม่เกินกำหนดชำระจะปฏิบัติผิดสัญญา	165,928	64,418	12,335	24,071	23,648	290,400
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ	(691)	(1,468)	(1,366)	(10,580)	(19,290)	(33,395)
สุทธิ						257,005

	พันบาท					
	งบการเงินรวม					
	2564					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	ลูกหนี้การค้า - จำนวนวันที่เกินกำหนดชำระ				รวม
		< 3 เดือน	ถึง 6 เดือน	ถึง 12 เดือน	> 12 เดือน	
มูลค่ารวมตามบัญชีที่คาดว่าจะลูกหนี้						
ที่ไม่เกินกำหนดชำระจะปฏิบัติผิดสัญญา	121,628	76,394	16,639	18,144	21,399	254,204
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสุทธิ	(23)	(214)	(892)	(5,934)	(21,207)	(28,270)
						225,934

	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2565					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	ลูกหนี้การค้า - จำนวนวันที่เกินกำหนดชำระ				รวม
		> 3 เดือน	> 6 เดือน	> 12 เดือน	> 12 เดือน	
กำหนดชำระ	≤ 3 เดือน	ถึง 6 เดือน	ถึง 12 เดือน	> 12 เดือน		
มูลค่ารวมตามบัญชีที่คาดว่าจะลูกหนี้						
ที่ไม่เกินกำหนดชำระจะปฏิบัติผิดสัญญา	158,881	77,629	11,659	23,763	23,613	295,545
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ	(646)	(1,379)	(1,195)	(10,493)	(19,254)	(32,967)
สุทธิ						262,578

	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2564					
	ลูกหนี้การค้า - จำนวนวันที่เกินกำหนดชำระ					
	ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	≤ 3 เดือน	> 3 เดือน ถึง 6 เดือน	> 6 เดือน ถึง 12 เดือน	> 12 เดือน	รวม
มูลค่ารวมตามบัญชีที่คาดว่าลูกหนี้ที่ไม่เกินกำหนดชำระจะปฏิบัติตามสัญญา	119,192	73,971	15,960	18,144	21,172	248,439
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสุทธิ	-	(214)	(746)	(5,934)	(21,172)	(28,066)
						220,373

7. สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
รายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระ	90,008,542.91	86,703,603.34	69,149,679.91	76,228,707.66
หัก ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(4,269,601.29)	(126,504.51)	(4,269,601.29)	(126,504.51)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา - สุทธิ	85,738,941.62	86,577,098.83	64,880,078.62	76,102,203.15
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	4,211,821.29	57,780.00	4,211,821.29	57,780.00
ตัดบัญชี	623,233.99	-	623,233.99	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมียอดคงเหลือของรายได้ที่ยังไม่ได้เรียกชำระจำนวนเงิน 85.74 ล้านบาท (ปี 2564: 86.58 ล้านบาท) ในงบการเงินรวม และจำนวนเงิน 64.88 ล้านบาท (ปี 2564: 76.10 ล้านบาท) ในงบการเงินเฉพาะกิจการที่คาดว่าจะเรียกชำระภายใน 2 ปี

8. สินค้ำคงเหลือ

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
สินค้าสำเร็จรูป	437,310,551.50	373,308,884.53	405,822,888.52	345,452,123.61
สินค้าระหว่างทาง	29,137,009.72	30,663,504.56	20,599,124.97	30,211,136.92
งานระหว่างทำ	216,452.36	499,192.03	182,555.57	474,217.03
รวม	466,664,013.58	404,471,581.12	426,604,569.06	376,137,477.56
หัก ค่าเผื่อการปรับลดมูลค่าสินค้า	(26,720,929.65)	(14,930,959.47)	(25,241,085.38)	(13,778,006.86)
สินค้ำคงเหลือ - สุทธิ	439,943,083.93	389,540,621.65	401,363,483.68	362,359,470.70
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
ขาดทุนจากการปรับลดมูลค่าสินค้า	11,789,970.18	4,915,321.19	11,463,078.52	4,306,507.78

9. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบการเงินเฉพาะกิจการ มีรายละเอียดดังนี้

	บาท		สัดส่วนเงินลงทุน		บาท	
	ทุนชำระแล้ว		(ร้อยละ)		ราคาทุน	
	2565	2564	2565	2564	2565	2564
บริษัท ไฟร์อินสเปกเตอร์ จำกัด	10,000,000.00	10,000,000.00	99.99	99.99	12,848,835.17	12,848,835.17

	บาท
	2565
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
เงินปันผลรับ (ดูหมายเหตุ 21)	14,999,700.00

10. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

รายการ	บาท					
	งบการเงินรวม					
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องตกแต่งติดตั้ง เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	รวม
ราคาทุน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	122,703,780.00	106,048,819.34	17,726,956.00	4,410,811.22	15,663,065.42	266,553,431.98
เพิ่มขึ้น/โอนเข้า	-	3,494,943.51	1,003,407.33	2,408,424.77	1,097,383.18	8,004,158.79
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(169,713.75)	(14,156.17)	(1,139,953.27)	(1,323,823.19)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	122,703,780.00	109,543,762.85	18,560,649.58	6,805,079.82	15,620,495.33	273,233,767.58
เพิ่มขึ้น/โอนเข้า	-	1,100,000.00	284,306.79	209,522.60	1,786,074.77	3,379,904.16
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(834,163.94)	(1,108,849.13)	(1,522,925.24)	(3,465,938.31)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	122,703,780.00	110,643,762.85	18,010,792.43	5,905,753.29	15,883,644.86	273,147,733.43
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	-	576,757.47	10,167,716.21	3,292,146.51	9,622,704.44	23,659,324.63
ค่าเสื่อมราคา	-	3,606,919.77	2,180,166.21	734,181.30	863,669.22	7,384,936.50
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(92,622.89)	(12,626.88)	(1,039,951.27)	(1,145,201.04)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	4,183,677.24	12,255,259.53	4,013,700.93	9,446,422.39	29,899,060.09
ค่าเสื่อมราคา	-	3,650,581.83	1,978,780.76	788,615.65	1,040,289.80	7,458,268.04
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(790,544.64)	(1,067,850.05)	(1,422,923.24)	(3,281,317.93)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	-	7,834,259.07	13,443,495.65	3,734,466.53	9,063,788.95	34,076,010.20
มูลค่าสุทธิตามบัญชี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	122,703,780.00	105,360,085.61	6,305,390.05	2,791,378.89	6,174,072.94	243,334,707.49
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	122,703,780.00	102,809,503.78	4,567,296.78	2,171,286.76	6,819,855.91	239,071,723.23

รายการ	บาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ที่ดิน	อาคารและ ส่วนปรับปรุงอาคาร	เครื่องคกแต่งติดตั้ง เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ เครื่องใช้	ยานพาหนะ	รวม
ราคาทุน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	122,703,780.00	106,048,819.34	17,525,841.10	4,307,548.98	15,663,065.42	266,249,054.84
เพิ่มขึ้น/โอนเข้า	-	3,494,943.51	1,003,407.33	2,408,424.77	1,097,383.18	8,004,158.79
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(169,713.75)	(14,156.17)	(1,139,953.27)	(1,323,823.19)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	122,703,780.00	109,543,762.85	18,359,534.68	6,701,817.58	15,620,495.33	272,929,390.44
เพิ่มขึ้น/โอนเข้า	-	1,100,000.00	284,306.79	209,522.60	1,786,074.77	3,379,904.16
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(805,244.97)	(1,106,049.13)	(1,522,925.24)	(3,434,219.34)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	122,703,780.00	110,643,762.85	17,838,596.50	5,805,291.05	15,883,644.86	272,875,075.26
ค่าเสื่อมราคาสะสม						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564	-	576,757.47	9,983,254.11	3,234,111.03	9,622,704.44	23,416,827.05
ค่าเสื่อมราคา	-	3,606,919.77	2,170,768.72	719,895.30	863,669.22	7,361,253.01
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(92,622.89)	(12,626.88)	(1,039,951.27)	(1,145,201.04)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	-	4,183,677.24	12,061,399.94	3,941,379.45	9,446,422.39	29,632,879.02
ค่าเสื่อมราคา	-	3,650,581.83	1,974,089.27	774,984.31	1,040,289.80	7,439,945.21
จำหน่าย/โอนออก	-	-	(761,636.67)	(1,065,051.05)	(1,422,923.24)	(3,249,610.96)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	-	7,834,259.07	13,273,852.54	3,651,312.71	9,063,788.95	33,823,213.27
มูลค่าสุทธิตามบัญชี						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564	122,703,780.00	105,360,085.61	6,298,134.74	2,760,438.13	6,174,072.94	243,296,511.42
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565	122,703,780.00	102,809,503.78	4,564,743.96	2,153,978.34	6,819,855.91	239,051,861.99

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม				
แสดงไว้ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร	7,458,268.04	7,384,936.50	7,439,945.21	7,361,253.01
ณ วันที่ 31 ธันวาคม				
ราคาทุนก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสม ได้ตัดจำหน่าย				
ค่าเสื่อมราคาทั้งจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่	15,705,308.97	17,928,939.85	15,514,105.60	17,717,917.51

11. สินทรัพย์สิทธิการใช้

	บาท	
	งบการเงินรวมและ งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	อาคาร	
ราคาทุน		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564		60,208,235.10
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565		60,208,235.10
ค่าเสื่อมราคาสะสม		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2564		2,015,166.31
ค่าเสื่อมราคา		3,010,697.34
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564		5,025,863.65
ค่าเสื่อมราคา		3,010,697.34
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565		8,036,560.99
มูลค่าสุทธิตามบัญชี		
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564		55,182,371.45
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565		52,171,674.11

	บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
แสดงไว้ในค่าใช้จ่ายในการบริหาร	3,010,697.34	3,010,697.34

12. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ราคาทุน

ณ วันที่ 1 มกราคม 2564

เพิ่มขึ้น

จำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

เพิ่มขึ้น

จำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

ค่าตัดจำหน่ายสะสม

ณ วันที่ 1 มกราคม 2564

เพิ่มขึ้น

จำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

เพิ่มขึ้น

จำหน่าย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

มูลค่าสุทธิตามบัญชี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565

บาท		โปรแกรมคอมพิวเตอร์	
งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	18,348,320.64		18,205,241.24
	330,351.96		330,351.96
	(181,784.53)		(181,784.53)
	18,496,888.07		18,353,808.67
	9,968,782.06		9,961,732.06
	(12,387,200.65)		(12,387,200.65)
	16,078,469.48		15,928,340.08
	8,312,967.62		8,254,443.52
	5,128,355.76		5,114,046.84
	(181,780.53)		(181,780.53)
	13,259,542.85		13,186,709.83
	4,784,514.70		4,770,083.56
	(12,387,047.65)		(12,387,047.65)
	5,657,009.90		5,569,745.74
	5,237,345.22		5,167,098.84
	10,421,459.58		10,358,594.34

13. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ

บาท			
งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
2565	2564	2565	2564
26,587,057.95	20,381,120.32	25,425,447.11	19,348,188.25
(415,421.36)	(455,926.44)	(415,421.36)	(455,926.44)
26,171,636.59	19,925,193.88	25,010,025.75	18,892,261.81

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้การตัดบัญชีที่เกิดขึ้นในระหว่างปี มีดังนี้

	บาท				
	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 1	กำไร	ณ วันที่ 31	กำไร	ณ วันที่ 31
	มกราคม 2564	(ขาดทุน)	ธันวาคม 2564	(ขาดทุน)	ธันวาคม 2565
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี					
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	3,631,437.72	2,700,540.66	6,331,978.38	1,024,990.89	7,356,969.27
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	42,870.70	(17,569.80)	25,300.90	828,619.36	853,920.26
สินค้าคงเหลือ	2,003,127.66	983,064.23	2,986,191.89	2,357,994.03	5,344,185.92
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	66,909.20	-	66,909.20	103,000.00	169,909.20
สินทรัพย์สิทธิการใช้	129,000.96	192,021.82	321,022.78	174,887.41	495,910.19
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	235,703.82	217,558.68	453,262.50	(453,262.50)	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	-	629,280.80	629,280.80
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	4,627,823.18	425,694.07	5,053,517.25	375,673.80	5,429,191.05
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	4,200,379.20	931,866.60	5,132,245.80	866,965.80	5,999,211.60
อื่น ๆ	140,499.03	(129,807.41)	10,691.62	297,788.04	308,479.66
รวม	15,077,751.47	5,303,368.85	20,381,120.32	6,205,937.63	26,587,057.95
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี					
อุปกรณ์	(362,900.61)	(93,025.83)	(455,926.44)	40,505.08	(415,421.36)
รวม	(362,900.61)	(93,025.83)	(455,926.44)	40,505.08	(415,421.36)

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 1	กำไร	ณ วันที่ 31	กำไร	ณ วันที่ 31
	มกราคม 2564	(ขาดทุน)	ธันวาคม 2564	(ขาดทุน)	ธันวาคม 2565
สินทรัพย์ภายใต้การตัดบัญชี					
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	3,556,603.35	2,734,681.39	6,291,284.74	980,062.51	7,271,347.25
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	42,870.70	(17,569.80)	25,300.90	828,619.36	853,920.26
สินค้าคงเหลือ	1,894,299.82	861,301.55	2,755,601.37	2,292,615.70	5,048,217.07
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	66,909.20	-	66,909.20	103,000.00	169,909.20
สินทรัพย์สิทธิการใช้	129,000.96	192,021.82	321,022.78	174,887.41	495,910.19
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	235,703.82	217,558.68	453,262.50	(453,262.50)	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	-	629,280.80	629,280.80
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	4,036,167.32	527,941.22	4,564,108.54	408,587.14	4,972,695.68
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	3,978,312.00	881,694.60	4,860,006.60	815,680.40	5,675,687.00
อื่น ๆ	140,499.03	(129,807.41)	10,691.62	297,788.04	308,479.66
รวม	14,080,366.20	5,267,822.05	19,348,188.25	6,077,258.86	25,425,447.11
หนี้สินภายใต้การตัดบัญชี					
อุปกรณ์	(362,900.61)	(93,025.83)	(455,926.44)	40,505.08	(415,421.36)
รวม	(362,900.61)	(93,025.83)	(455,926.44)	40,505.08	(415,421.36)

14. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

	บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564
ตัวสัญญาใช้เงิน	58,136,613.18	51,708,303.94

การเพิ่มขึ้นและลดลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 มีดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564
ยอดยกมา	51,708,303.94	6,151,193.18
เพิ่มขึ้น	218,626,773.23	130,317,286.99
ลดลง	(212,198,463.99)	(84,760,176.23)
ยอดคงเหลือ	58,136,613.18	51,708,303.94

กลุ่มบริษัทมีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

ประเภทสินเชื่อ	วงเงิน (ล้านบาท)		อ้างอิงอัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)	
	2565	2564	2565	2564
เงินเบิกเกินบัญชี	1.00	1.00	เงินฝากประจำ	เงินฝากประจำ
เลตเตอร์ ออฟ เครดิต/ทรัสต์รีซีพ/ตัวสัญญาใช้เงิน	165.00	68.00	MMR, MLR	MMR, MLR
หนังสือค้ำประกัน	80.00	73.00	1% - 1.75%	1% - 1.75%
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ	81.00	55.51	-	-
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศ (ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา)	1.60	-	-	-

บริษัทได้นำเงินฝากธนาคารของบริษัทและเงินฝากธนาคารของกรรมการ เพื่อใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน รวมทั้งกรรมการได้ค้ำประกันเต็มวงเงิน ในระหว่างปี 2565 บริษัทได้ไถ่ถอนเงินฝากธนาคารของบริษัทเพื่อใช้เป็นหลักประกันวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินทั้งหมด

15. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
เจ้าหนี้การค้า	102,657,132.97	127,366,929.37	94,007,273.44	126,404,591.58
เจ้าหนี้อื่น				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	18,557,376.92	15,258,427.06	17,574,707.43	14,384,482.37
เจ้าหนี้จากการซื้อทรัพย์สิน	8,638,140.00	1,677,503.20	8,638,140.00	1,677,503.20
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	6,103,525.81	8,948,306.15	6,098,171.56	8,948,306.15
อื่น ๆ	7,008,860.97	4,104,839.60	6,922,115.63	4,024,281.64
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	142,965,036.67	157,356,005.38	133,240,408.06	155,439,164.94

16. หนี้สินตามสัญญาเช่า

รายการเปลี่ยนแปลงของหนี้สินตามสัญญาเช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 สรุปได้ดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564
ณ วันที่ 1 มกราคม	57,480,361.35	58,838,073.59
จ่ายชำระ	(2,107,312.45)	(1,357,712.24)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	55,373,048.90	57,480,361.35
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(2,947,335.64)	(2,829,136.29)
หนี้สินตามสัญญาเช่า	52,425,713.26	54,651,225.06

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าที่รับรู้กำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 สรุปดังนี้

	บาท	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้	3,010,697.34	3,010,697.34
ดอกเบี้ยจ่ายจากหนี้สินตามสัญญาเช่า	2,288,439.67	2,374,111.80
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสัญญาเช่าระยะสั้น	-	295,000.00
รวม	5,299,137.01	5,679,809.14

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าพื้นที่สำนักงาน เพื่อใช้ในการดำเนินงานของบริษัท อายุของสัญญาเช่าบวกอายุของสัญญาที่มีความแน่นอนอย่างสมเหตุสมผลที่จะใช้สิทธิเลือกในการขยายอายุสัญญา โดยมีระยะเวลาประมาณ 20 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 กลุ่มบริษัทมีจำนวนค่าเช่าขั้นต่ำต้องจ่ายตามสัญญาเช่า ดังนี้

ปี	บาท		
	2565		
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	มูลค่าปัจจุบัน	ดอกเบี้ยรอตัดบัญชี	ค่าเช่าขั้นต่ำ
1	2,947,335.64	2,952,264.36	5,899,600.00
2 - 5	9,871,515.28	7,827,284.72	17,698,800.00
เกิน 5 ปี	42,554,197.98	11,648,377.02	54,202,575.00
รวม	55,373,048.90	22,427,926.10	77,800,975.00

ปี	บาท		
	2564		
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ		
	มูลค่าปัจจุบัน	ดอกเบี้ยรอตัดบัญชี	ค่าเช่าขั้นต่ำ
1	2,829,136.29	3,070,463.71	5,899,600.00
2 - 5	9,475,630.08	8,223,169.92	17,698,800.00
เกิน 5 ปี	45,175,594.98	13,451,680.02	58,627,275.00
รวม	57,480,361.35	24,745,313.65	82,225,675.00

กลุ่มบริษัทมีกระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 จำนวนเงิน 4.42 ล้านบาท และ 2.95 ล้านบาท ตามลำดับ ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

17. ประเมินการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของประเมินการหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน				
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 มกราคม	25,661,229.00	21,001,896.00	24,300,033.00	19,891,560.00
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน :				
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	4,939,349.67	4,348,965.00	4,704,974.67	4,116,093.00
ต้นทุนดอกเบี้ย	369,909.33	310,368.00	347,857.33	292,380.00
ผลประโยชน์พนักงานที่จ่ายในปีปัจจุบัน	(974,430.00)	-	(974,430.00)	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	29,996,058.00	25,661,229.00	28,378,435.00	24,300,033.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงานภายใน 1 ปี ข้างหน้า
ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเป็นจำนวนเงินประมาณ 3.34 ล้านบาท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของ
พนักงานในงบการเงินรวม ประมาณ 14.53 - 15.77 ปี และงบการเงินเฉพาะกิจการประมาณ 14.53 ปี

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์หลังจากออกจากงานของพนักงาน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 สรุปได้ดังนี้

	บาท			
	2565			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(3,812,961.00)	4,573,454.00	(3,606,959.00)	4,332,482.00
อัตราการขึ้นเงินเดือน (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	4,654,192.00	(3,941,955.00)	4,405,183.00	(3,726,448.00)
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(4,051,339.00)	2,113,024.00	(3,833,628.00)	2,019,413.00

	บาท			
	2564			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(3,261,628.00)	3,924,923.00	(3,078,325.00)	3,708,795.00
อัตราการขึ้นเงินเดือน (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	3,705,477.00	(3,150,572.00)	3,497,954.00	(2,970,749.00)
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 1)	(3,470,364.00)	1,872,140.00	(3,276,274.00)	1,782,698.00

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ใช้ในการประมาณการผลประโยชน์ของพนักงาน
เนื่องจากเกษียณอายุ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 (แสดงโดยวิธีถ่วงน้ำหนัก) มีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.47, 1.62	ร้อยละ 1.47
อัตราการขึ้นเงินเดือน	ร้อยละ 6	ร้อยละ 6
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	ร้อยละ 0 - 28	ร้อยละ 0 - 28

กลุ่มบริษัทกำหนดโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นไปตามการจ่ายเงินชดเชยตามกฎหมายแรงงานซึ่งให้สิทธิแก่
พนักงานที่เกษียณอายุและทำงานครบระยะเวลาที่กำหนด เช่น พนักงานที่ทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับ
ค่าชดเชยไม่น้อยกว่าอัตราเงินเดือนๆ สิ้นสุดท้าย 400 วัน

18. ทุนเรือนหุ้น

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 มีมติให้เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม จำนวนเงิน 300 ล้านบาท เป็น
จำนวนเงิน 330 ล้านบาท โดยออกหุ้นสามัญใหม่ 60 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้ หุ้นละ 0.50 บาท เพื่อรองรับการจ่าย
หุ้นปันผล โดยบริษัทได้จดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียนกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2565

19. ส่วนเกินมูลค่าหุ้น

ตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 มาตรา 51 ในกรณีที่บริษัทเสนอขายหุ้นสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่จดทะเบียนไว้ บริษัทจะต้องนำค่าหุ้นส่วนเกินนี้ตั้งเป็นทุนสำรอง (“ส่วนเกินมูลค่าหุ้น”) ส่วนเกินมูลค่าหุ้นนี้จะนำไปจ่ายเงินปันผลไม่ได้

20. ทุนสำรองตามกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละห้าของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดเงินขาดทุนสะสมมา(ถ้ามี)จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละสิบของทุนจดทะเบียน

21. เงินปันผลจ่าย

บริษัท

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2565 มีมติให้จ่ายปันผลเป็นหุ้นสามัญจำนวน 60 ล้านหุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท ให้แก่ผู้ถือหุ้นของบริษัท ในอัตรา 10 หุ้นเดิมต่อ 1 หุ้นปันผล คิดเป็นอัตรารายจ่ายปันผลในอัตราหุ้นละ 0.05 บาท และจ่ายเป็นเงินสดในอัตราหุ้นละ 0.00556 บาท รวมเป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 33.34 ล้านบาท

บริษัทได้จ่ายปันผลเป็นหุ้นสามัญของบริษัทจำนวน 59,999,924 หุ้น เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2565 และดำเนินการจดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนที่ชำระแล้ว จากการจ่ายหุ้นปันผลดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2565

ที่ประชุมคณะกรรมการ เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2565 มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตราหุ้นละ 0.03 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 19.80 ล้านบาท

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2564 มีมติให้จ่ายเงินปันผล ในอัตราหุ้นละ 0.04 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 24 ล้านบาท

บริษัทย่อย

ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทย่อย เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565 มีมติให้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาล ในอัตราหุ้นละ 150 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 15 ล้านบาท

22. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

กลุ่มบริษัทและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่กลุ่มบริษัทจ่ายสมทบให้ ในปัจจุบันกองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้นับบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม บัวหลวง จำกัด และจะจ่ายให้พนักงานในกรณีที่ลาออกจากการตามระเบียบว่าด้วยกองทุนของกลุ่มบริษัท ในปี 2565 กลุ่มบริษัทได้จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนเป็นจำนวนเงิน 2.45 ล้านบาท (ปี 2564: 2.28 ล้านบาท) ในงบการเงินรวม และจำนวนเงิน 2.29 ล้านบาท (ปี 2564: 2.13 ล้านบาท) ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

23. โครงการร่วมลงทุนระหว่างนายจ้างและลูกจ้าง (EJIP)

เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2561 บริษัทได้รับความเห็นชอบเกี่ยวกับโครงการร่วมลงทุนระหว่างนายจ้างกับลูกจ้าง (EJIP) จากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โครงการ EJIP เป็นโครงการลงทุนซื้อหุ้นของบริษัทสะสมเป็นรายงวดโดยพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อย โดยเงินส่วนที่พนักงานจ่ายเพื่อเข้าร่วมโครงการอัตรา

ไม่เกินร้อยละ 5 ของเงินเดือน เงินส่วนที่บริษัทจ่ายสมทบให้พนักงานที่เข้าร่วมโครงการอัตราร้อยละ 100 ของเงินที่พนักงานจ่ายเข้าโครงการ โดยโครงการ 1 เริ่มตั้งแต่ ตุลาคม 2561 ถึง กันยายน 2564 และโครงการ 2 เริ่มตั้งแต่ ตุลาคม 2564 ถึง กันยายน 2567 ค่าใช้จ่ายโครงการดังกล่าวสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 จำนวนเงิน 2.28 ล้านบาท (ปี 2564: 1.68 ล้านบาท) ในงบการเงินรวมและจำนวนเงิน 2.20 ล้านบาท (ปี 2564: 1.58 ล้านบาท) ในงบการเงินเฉพาะกิจการ

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะที่สำคัญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 ได้แก่

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ซื้อสินค้าสำเร็จรูป	716,619,282.46	617,926,385.64	696,874,856.60	604,943,133.57
การเปลี่ยนแปลงอื่นในสินค้าสำเร็จรูป	(64,001,666.97)	(41,661,944.46)	(60,370,764.91)	(26,949,610.87)
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	140,114,610.80	136,883,790.58	134,553,252.82	131,710,013.34
ค่าจ้างเหมา	93,969,070.40	138,001,831.15	83,342,997.93	123,233,275.92
ค่าบริการสำนักงาน	6,427,373.27	6,756,106.04	6,419,849.85	6,752,272.62
ค่าขนส่งออก	6,463,664.18	5,429,095.73	6,288,894.18	5,334,884.73
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	15,253,480.08	15,523,989.60	15,220,726.11	15,485,997.19
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	14,900,420.33	18,860,245.33	14,675,778.46	19,030,949.01
ขาดทุนจากการปรับลดมูลค่าสินค้า	11,789,970.18	4,915,321.19	11,463,078.52	4,306,507.78

25. ภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 มีดังนี้

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2565	2564	2565	2564
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน				
สำหรับปีปัจจุบัน	27,259,665.88	16,986,134.85	24,046,199.06	14,440,826.40
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี				
การเปลี่ยนแปลงผลแตกต่างชั่วคราว	(6,246,442.71)	(5,210,343.02)	(6,117,763.94)	(5,174,796.22)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	21,013,223.17	11,775,791.83	17,928,435.12	9,266,030.18

การกระทบบยอดเพื่อหาอัตราภาษีที่แท้จริง

	งบการเงินรวม			
	2565		2564	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	บาท	อัตราภาษี (ร้อยละ)	บาท
กำไรก่อนภาษีเงินได้		101,682,354.44		55,800,584.25
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	20,336,470.89	20	11,160,116.85
รายได้ที่ให้ถือเป็นรายได้ทางภาษี		1,943,034.13		1,674,233.30
รายจ่ายที่ไม่ให้ถือเป็นรายจ่ายทางภาษี		6,805,269.42		5,509,838.28
รายได้ที่ได้การยกเว้นภาษี		(4,553,444.83)		(1,493,843.84)
รายจ่ายที่มีสิทธิ์หักภาษีได้เพิ่มขึ้น		(75,076.59)		(187,954.89)
ผลกระทบจากรายการตัดบัญชีในการจัดทำงบการเงินรวม		2,803,412.86		323,745.15
ภาษีเงินได้สำหรับปีปัจจุบัน	27	27,259,665.88	30	16,986,134.85
การเปลี่ยนแปลงผลแตกต่างชั่วคราว		(6,246,442.71)		(5,210,343.02)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	21	21,013,223.17	21	11,775,791.83

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2565		2564	
	อัตราภาษี (ร้อยละ)	บาท	อัตราภาษี (ร้อยละ)	บาท
กำไรก่อนภาษีเงินได้		100,288,050.77		44,801,629.57
จำนวนภาษีตามอัตราภาษีเงินได้	20	20,057,610.15	20	8,960,325.92
รายได้ที่ให้ถือเป็นรายได้ทางภาษี		1,745,518.36		1,583,474.45
รายจ่ายที่ไม่ให้ถือเป็นรายจ่ายทางภาษี		6,636,892.44		5,370,753.33
รายได้ที่ได้การยกเว้นภาษี		(4,319,580.83)		(1,286,437.84)
รายจ่ายที่มีสิทธิ์หักภาษีได้เพิ่มขึ้น		(74,241.06)		(187,289.46)
ภาษีเงินได้สำหรับปีปัจจุบัน	24	24,046,199.06	32	14,440,826.40
การเปลี่ยนแปลงผลแตกต่างชั่วคราว		(6,117,763.94)		(5,174,796.22)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	18	17,928,435.12	21	9,266,030.18

26. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานสอดคล้องกับรายงานภายในสำหรับใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงาน และประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานของผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของกลุ่มบริษัท คือ กรรมการบริษัท กลุ่มบริษัทประกอบกิจการในเชิงธุรกิจ 2 ประเภทหลัก ได้แก่ ธุรกิจจำหน่ายอุปกรณ์ระบบดับเพลิงและงานโครงการและการให้บริการ (ออกแบบ ติดตั้ง ซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบดับเพลิง) โดยดำเนินธุรกิจในส่วนงานทางภูมิศาสตร์หลักในประเทศไทย ซึ่งเมื่อพิจารณาถึงประเภทของกิจกรรมแล้วสามารถแยกรายได้และต้นทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 สรุปได้ดังนี้

	บาท					
	จากการขาย		จากงานโครงการและการให้บริการ		รวม	
	2565	2564	2565	2564	2565	2564
รายได้	703,212,162.41	560,295,879.57	385,878,991.73	445,168,862.90	1,089,091,154.14	1,005,464,742.47
ต้นทุน	(497,259,522.90)	(411,502,095.11)	(303,336,545.11)	(365,142,115.02)	(800,596,068.01)	(776,644,210.13)
กำไรขั้นต้น	205,952,639.51	148,793,784.46	82,542,446.62	80,026,747.88	288,495,086.13	228,820,532.34

27. เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการบริหารความเสี่ยง

เครื่องมือทางการเงินที่สำคัญของกลุ่มบริษัทตามที่นิยามอยู่ในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วยเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาเงินให้กู้ยืมระยะสั้น สินทรัพย์ทางการเงินอื่น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น เงินกู้ยืมระยะสั้น หนี้สินตามสัญญาเช่าและหนี้สินทางการเงินอื่น กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินดังกล่าว และมีนโยบายการบริหารความเสี่ยงดังนี้

การบริหารจัดการทุน

นโยบายของคณะกรรมการบริษัท คือการรักษาระดับเงินทุนให้มั่นคงเพื่อรักษานักลงทุน เจ้าหนี้และความเชื่อมั่นของตลาดและก่อให้เกิดการพัฒนาของธุรกิจในอนาคต คณะกรรมการได้มีการกำกับดูแลผลตอบแทนของเงินทุน ซึ่งกลุ่มบริษัทพิจารณาจากสัดส่วนของผลตอบแทนจากกิจกรรมดำเนินงานต่อส่วนของผู้ถือหุ้น อีกทั้งยังกำกับดูแลระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิต หมายถึง ความเสี่ยงที่ลูกค้าไม่สามารถชำระหนี้ตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้ และความเสี่ยงจากคู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขในสัญญา ซึ่งอาจทำให้เกิดความสูญเสียทางการเงินได้ กลุ่มบริษัทไม่มีการกระจุกตัวอย่างมีนัยสำคัญของความเสี่ยงด้านเครดิต ทั้งนี้ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทบริหารความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มีนโยบายและวิธีการในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้น กลุ่มบริษัทจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการให้สินเชื่อ จำนวนเงินสูงสุดที่กลุ่มบริษัทอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อ คือ มูลค่าตามบัญชีของลูกค้าหนี้การค้าซึ่งได้หักค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตามที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง คือ ความเสี่ยงที่กลุ่มบริษัทอาจได้รับความเสียหายอันสืบเนื่องมาจากที่กลุ่มบริษัทไม่สามารถเปลี่ยนสินทรัพย์เป็นเงินสดและหรือไม่สามารถจัดหาเงินทุนได้เพียงพอตามความต้องการและทันต่อเวลาที่กลุ่มบริษัทจะต้องนำไปชำระภาระผูกพันได้เมื่อครบกำหนด

กลุ่มบริษัทมีนโยบายในการบริหารความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง โดยจัดให้มีการติดตามและวางแผนเกี่ยวกับกระแสเงินสดรวมทั้งจัดหางบการเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินเพื่อให้เพียงพอต่อการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัท

รายละเอียดการครบกำหนดของหนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 ซึ่งพิจารณาจากกระแสเงินสดตามสัญญาที่ยังไม่คิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน มีดังนี้

	พันบาท				
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565				
	ภายใน	มากกว่า			
เมื่อทวงถาม	1 ปี	1 - 5 ปี	5 ปี	ไม่มีกำหนด	รวม
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	58,137	-	-	58,137
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	142,834	-	-	142,834
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	-	30,000	-	-	30,000
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	5,900	17,699	54,202	77,801

	พันบาท				
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564				
	ภายใน	มากกว่า			รวม
เมื่อทวงถาม	1 ปี	1 - 5 ปี	5 ปี	ไม่มีกำหนด	
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	51,708	-	-	51,708
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	156,827	-	-	156,827
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	5,900	17,699	58,627	82,226

	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565					
	ภายใน	มากกว่า				
	เมื่อทวงถาม	1 ปี	1 - 5 ปี	5 ปี	ไม่มีกำหนด	รวม
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช่ตราสารอนุพันธ์						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	58,137	-	-	-	58,137
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	133,109	-	-	-	133,109
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	-	30,000	-	-	-	30,000
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	5,900	17,699	54,202	-	77,801

	พันบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564				
	ภายใน		มากกว่า		
	เมื่อทวงถาม	1 ปี	1 - 5 ปี	5 ปี	ไม่มีกำหนด
หนี้สินทางการเงินที่ไม่ใช้ตราสารอนุพันธ์					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	51,708	-	-	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	154,910	-	-	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	5,900	17,699	58,627	-

ความเสี่ยงด้านตลาด

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย หมายถึง การที่มูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงิน หรือรายได้ดอกเบี้ยสุทธิ อาจเกิดการเปลี่ยนแปลงเนื่องจากการผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาด

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินของกลุ่มบริษัทโดยส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยลอยตัวโดยอ้างอิงตามอัตราตลาด เช่น อัตราดอกเบี้ยลูกค้าชั้นดีของธนาคารพาณิชย์ ดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์/เงินฝากประจำ หรือ อัตราดอกเบี้ยอ้างอิงอื่น เป็นต้น

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่สำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 สามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินซึ่งมีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนดหรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) นับจากวันที่ในงบแสดงฐานะการเงินได้ดังนี้

	พันบาท						
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565						
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	อัตราดอกเบี้ยคงที่			ไม่มีดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ
		ระยะเวลาคงเหลือก่อนครบกำหนด					
		ของสัญญาหรือก่อนกำหนดอัตราใหม่					
		ภายใน	มากกว่า				
1 ปี	1 - 5 ปี	5 ปี					
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	30,339	-	-	-	2,840	33,179	0.1% - 0.35%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	259,926	259,926	-
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	85,739	85,739	-
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	58,137	-	-	-	-	58,137	3.875% - 5.85%
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	142,965	142,965	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	-	30,000	-	-	-	30,000	3.5%
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	2,947	9,872	42,554	-	55,373	4.1%

	พันบาท						อัตราดอกเบี้ยร้อยละ
	งบการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่						
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	ระยะเวลาคงเหลือก่อนครบกำหนด				รวม	
		ของสัญญาหรือก่อนกำหนดอัตราใหม่					
		ภายใน		มากกว่า			
1 ปี		1 - 5 ปี	5 ปี	ไม่มีดอกเบี้ย			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	17,153	-	-	-	252	17,405	0.1% - 0.125%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	228,595	228,595	-
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	86,577	86,577	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	4,300	-	-	-	-	4,300	0.45%
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	51,708	-	-	-	-	51,708	4.1% - 5.25%
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	156,881	156,881	-
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	2,829	9,476	45,175	-	57,480	4.1%

	พันบาท						อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ
	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565						
	อัตราดอกเบี้ยคงที่						
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	ระยะเวลาคงเหลือก่อนครบกำหนด					
		ของสัญญาหรือก่อนกำหนดอัตราใหม่					
		ภายใน	มากกว่า			ไม่มีดอกเบี้ย	
1 ปี		1 - 5 ปี	5 ปี	รวม			
สินทรัพย์ทางการเงิน							
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	26,491	-	-	-	2,047	28,538	0.1% - 0.35%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	264,124	264,124	-
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	64,880	64,880	-
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	11,500	-	-	11,500	5.5%
หนี้สินทางการเงิน							
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	58,137	-	-	-	-	58,137	3.875% - 5.85%
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	133,240	133,240	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	-	30,000	-	-	-	30,000	3.5%
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	2,947	9,872	42,554	-	55,373	4.1%

	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่					
	ระยะเวลาคงเหลือก่อนครบกำหนด					
	ของสัญญาหรือก่อนกำหนดอัตราใหม่					
	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	ภายใน 1 ปี	1 - 5 ปี	มากกว่า 5 ปี	ไม่มีดอกเบี้ย	อัตราดอกเบี้ย ร้อยละ
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	15,253	-	-	-	242	15,495 0.1% - 0.125%
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	-	-	222,741	222,741 -
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	-	-	-	76,102	76,102 -
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	5,000	-	-	5,000 4% - 5.5%
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	4,300	-	-	-	-	4,300 0.45%
หนี้สินทางการเงิน						
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	51,708	-	-	-	-	51,708 4.1% - 5.25%
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	-	-	154,964	154,964 -
หนี้สินตามสัญญาเช่า	-	2,829	9,476	45,175	-	57,480 4.1%

ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอันเนื่องมาจากการค้าขายกับเจ้าหนี้การค้าที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 กลุ่มบริษัทมียอดคงเหลือที่มีสาระสำคัญของหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังต่อไปนี้

สกุลเงิน	หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2565	2564	2565	2564
(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)				
ดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	1,226,764.17	1,958,791.06	34.7335	33.5929
ดอลลาร์สิงคโปร์	8,690.90	197,792.90	26.0167	25.0254
ยูโร	99,309.60	1,079.36	37.2053	38.2813
ปอนด์สเตอร์ลิง	169,569.79	58,374.32	42.1004	45.5492
หยวน	461,340.00	-	5.0375	-

กลุ่มบริษัทมีสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าคงเหลือดังนี้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565			
จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา	วันครบกำหนดตามสัญญา
(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)			

บริษัท

0.03 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา	10.41 ล้านบาท	34.51 – 34.98	มกราคม – กุมภาพันธ์ 2566
------------------------------	---------------	---------------	--------------------------

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

จำนวนที่ซื้อ	จำนวนที่ขาย	อัตราแลกเปลี่ยนตามสัญญา (บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	วันครบกำหนดตามสัญญา
--------------	-------------	---	---------------------

บริษัท

0.85 ล้านดอลลาร์สหรัฐอเมริกา 28.21 ล้านบาท 32.752 – 33.532 มกราคม – กุมภาพันธ์ 2565

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 มูลค่าตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรมของหนี้สินทางการเงิน สรุปได้ดังนี้

	บาท	
	2565	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	มูลค่ายุติธรรมผ่าน	
หนี้สินทางการเงิน	กำไรหรือขาดทุน	มูลค่ายุติธรรม
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	131,129.68	131,129.68

	บาท	
	2564	
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ	
	มูลค่ายุติธรรมผ่าน	
หนี้สินทางการเงิน	กำไรหรือขาดทุน	มูลค่ายุติธรรม
สัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	53,458.12	53,458.12

เนื่องจากสินทรัพย์ทางการเงินส่วนใหญ่เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา และหนี้สินทางการเงินโดยส่วนใหญ่เป็นเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ซึ่งจัดอยู่ในประเภทระยะสั้น ส่วนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน หนี้สินตามสัญญาเช่าและเงินกู้ยืมมีดอกเบี้ยในอัตราใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด มูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินดังกล่าวใกล้เคียงกับมูลค่าตามบัญชีที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน

28. ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 และ 2564 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินที่วัดด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือสินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรมแยกแสดงตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

	บาท			
	2565			
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	(131,129.68)	-	(131,129.68)
สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	9,979,000.00	-	9,979,000.00

	บาท			
	2564			
	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
หนี้สินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม				
สัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	-	(53,458.12)	-	(53,458.12)
สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม				
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	9,979,000.00	-	9,979,000.00

เทคนิคการประเมินมูลค่ายุติธรรมและข้อมูลที่ใช้สำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 2

มูลค่ายุติธรรมของตราสารอนุพันธ์คำนวณโดยใช้เทคนิคการคิดลดกระแสเงินสดในอนาคตและแบบจำลองตามทฤษฎีในการประเมินมูลค่า ซึ่งข้อมูลที่น่ามาใช้ในการประเมินมูลค่าส่วนใหญ่เป็นข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ในตลาดที่เกี่ยวข้อง เช่น อัตราแลกเปลี่ยนทันที อัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้าของเงินตราต่างประเทศ และเส้นอัตราผลตอบแทนของอัตราดอกเบี้ย เป็นต้น

มูลค่ายุติธรรมของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนประเมินราคาโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยพิจารณาราคาแบบเปรียบเทียบราคาตลาด โดยมีข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม เช่น ราคาเสนอขายของสินทรัพย์ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกับสินทรัพย์ที่ประเมินมูลค่าในบริเวณใกล้เคียงกัน

ในระหว่างปี ไม่มีการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

29. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2565 กลุ่มบริษัทมีภาระผูกพัน ดังนี้

บริษัท

- 29.1 หนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารเพื่อใช้ในการค้ำประกันสินค้าและผลงานตามสัญญาว่าจ้างงานติดตั้งระบบ จำนวนเงิน 62.74 ล้านบาท
- 29.2 จ่ายชำระตามสัญญาบริการอาคารสำนักงานกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน และจ่ายชำระตามสัญญาเช่าพื้นที่คลังสินค้า กับกิจการอื่น ดังนี้

ระยะเวลา	ค่าเช่าและบริการจ่าย (ล้านบาท)
1 ปี	1,426

- 29.3 จ่ายชำระตามสัญญาจ้างบริการ จำนวนเงิน 23.02 ล้านบาท

บริษัทย่อย

- 29.4 หนังสือค้ำประกันที่ออกโดยธนาคารเพื่อใช้ในการค้ำประกันสินค้าและผลงานตามสัญญาว่าจ้างงานติดตั้งระบบ จำนวนเงิน 0.33 ล้านบาท
- 29.5 จ่ายชำระตามสัญญาจ้างบริการ จำนวนเงิน 1.80 ล้านบาท

หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

บริษัท

บริษัทถูกฟ้องร้องให้คืนทรัพย์สินที่ยึดไว้จากการผิดสัญญาจ้าง และให้ใช้ค่าขาดประโยชน์จากการใช้สอยทรัพย์สิน ดังกล่าว วันละ 2,500 บาท นับตั้งแต่วันที่ถูกฟ้องจนถึงวันที่คืนทรัพย์สิน ปัจจุบันคดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลชั้นต้น อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารเชื่อว่าจะไม่เกิดผลเสียหายจากคดีความดังกล่าว

30. การจัดประเภทรายการใหม่

กลุ่มบริษัทได้จัดประเภทรายการใหม่บางรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564 เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบการเงินปีปัจจุบัน

31. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

บริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการ เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566 มีมติให้เสนอที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เพื่ออนุมัติจ่ายเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 0.06 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 39.60 ล้านบาท

32. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกโดยคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566

เอกสารแนบ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำบัญชี

และเลขานุการบริษัท

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม ผู้ที่ไดรับมอบหมายให้รับผิดชอบสูงสุดในสายงานบัญชีและการเงิน ผู้ที่ไดรับมอบหมายให้รับผิดชอบโดยตรงในการควบคุมดูแลการทำงานบัญชี และเลขานุการบริษัท

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท
1.	นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ - ประธานกรรมการบริษัท - ประธานกรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -	65	- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี ภาควิชาการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - Director Accreditation Program (DAP) Class 76/2008	ไม่มี	ไม่มี	11 สิงหาคม 2559 - ปัจจุบัน	- ประธานกรรมการบริษัท - ประธานกรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
						2560 - ปัจจุบัน	- ผู้พิพากษาสมทบ	ศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลาง
						2556 - ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฟอสแอลแอนดันซินส์
						2548 - ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท	บริษัท ออแกนิค อะโกรมาเนจเม้นท์ จำกัด
								- นายหน้าตัวแทนการค้าในธุรกิจขายตรง รวมถึงสินค้าอุปโภคต่าง ๆ - นำเข้า ส่งออก และจำหน่ายสิ่งมีชีวิต

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท
2.	นายกิตติ ตันติไพลด - รองประธาน กรรมการบริษัท - ประธานกรรมการบริหาร - ประธานกรรมการบริหาร ความเสี่ยง - กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน - กรรมการจัดการ - ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -	59	ปริญญาโท XMBA มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - Director Accreditation Program (DAP) Class 127/2016	คู่สมรสของ นางปัทมาพร ตันติไพลด	38.49%	11 สิงหาคม 2559 - ปัจจุบัน	- รองประธาน กรรมการบริษัท - กรรมการผู้อำนวยการ ลงนามผู้แทนบริษัท กรรมการบริษัท - ประธาน กรรมการบริหาร - ประธาน กรรมการบริหารความ เสี่ยง - กรรมการสรรหาและ กำหนดค่าตอบแทน - กรรมการจัดการ	บริษัท ไพร์เพรตเอ็นจิ เนียริง จำกัด (มหาชน)
						2 พฤศจิกายน 2542 - 14 พฤศจิกายน 2564	- ประธานเจ้าหน้าที่ บริหาร - กรรมการบริษัท - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการผู้อำนวยการ ลงนามผู้แทนบริษัท - ประธานเจ้าหน้าที่ บริหาร	บริษัท ไพร์เพรตเอ็นจิ เนียริง จำกัด
						15 พฤศจิกายน 2564-ปัจจุบัน		- ผู้นำเข้า และจำหน่ายระบบ ดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึง ให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดทำรับผลิตติดตั้งตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบ ระบบที่เกี่ยวข้องกับระบบ ดับเพลิงเฉพาะตราสินค้าที่ บริษัทได้รับการแต่งตั้งเป็น ตัวแทนจำหน่ายจำนวน 2 ตรา สินค้าในปัจจุบัน

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วน ถือหุ้นใน บริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท
						11 พฤษภาคม 2550 – ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท	บริษัท เอส.เอ. ไพร์เทรด จำกัด
						9 เมษายน 2557 – ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท	บริษัท เซฟตี้ แพคคอร์ จำกัด
						13 มีนาคม 2552 – ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท	บริษัท อีคอนไลฟ์ แมนู แฟคเจอร์ (ประเทศ ไทย) จำกัด
						9 สิงหาคม 2562 – ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการผู้จัดการ - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท	บริษัท เซฟตี้ ออนไลน์ จำกัด
								- จำหน่าย และ ให้เช่า เครื่องพิมพ์บรรจุภัณฑ์ จำหน่ายหมึกพิมพ์ บรรจุ ภัณฑ์ อะไหล่ส่วนประกอบ เครื่องพิมพ์ จำหน่าย อุปกรณ์เครื่องสำอางไฟ ฟ้าและเครื่องทำความเย็น - นำเข้า และ จำหน่าย เครื่องมือ และอุปกรณ์ความ ปลอดภัยส่วนบุคคล - ผลิต จำหน่ายอุปกรณ์ สัญญาณ ไฟฉุกเฉินและ ระบบไฟสำรอง - นำเข้า และ จำหน่าย เครื่องมือ และอุปกรณ์ ความปลอดภัยส่วนบุคคล

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
3.	นายศิริชัย โตวิริยะเวช - กรรมการบริษัท - กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน (ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -	59	- ปริญญาโท สาขา MBA University of Florida, USA. - ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - Director Accreditation Program (DAP) Class 79/2009	ไม่มี	ไม่มี	11 สิงหาคม 2559 - ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ - ประธานกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน	บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง - รับเหมาก่อสร้าง และรับเหมางานชุดชนดินและถ่านหิน
4.	นายวรพล โลพันธ์ศรี - กรรมการบริษัท - กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ (ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -	58	- ปริญญาโท คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ - Director Accreditation Program (DAP) Class 77/2009 - Director Certification Program (DCP) Class 167/2012	ไม่มี	ไม่มี	11 สิงหาคม 2559 - ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการตรวจสอบ - กรรมการอิสระ	บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง - รับประกันวินาศภัย
						2548 - ปัจจุบัน	- Head of Internal Audit	บริษัท เอ็ม เอส ไอ จี จำกัด (มหาชน)	

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
						2557 – ปัจจุบัน	- กรรมการอิสระ - กรรมการตรวจสอบ	บริษัท สยามแอนด์ฟู้ดส์ จำกัด (มหาชน)	- ผลิตจากสัตว์ และ สัตว์ปีกในรูปแบบลูกชิ้น ไข่กรอบและอื่นๆ ร้านอาหาร
5.	นางปัทมาพร ดันดีไพจิตร - กรรมการบริษัท (ชื่อ-สกุลเดิม) - นางสาวปัทมาพร วุฒิเมธา	59	- ปริญญาตรี คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - Director Accreditation Program (DAP) Class 127/2016	คู่สมรสของ นายทักษิณ ดันดีไพจิตร	7.82%	11 สิงหาคม 2559 – ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท	บริษัท ไพร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบวงจรระบบดับเพลิงอัตโนมัติและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รวมถึงการให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงและงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง
						17 พฤษภาคม 2560 – ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท	บริษัท ไพร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด	- ผู้นำเข้า และจำหน่ายระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึงให้บริการออกแบบ จัดหา รับเหมาติดตั้ง ตรวจสอบ และบำรุงรักษาระบบดับเพลิงที่เกี่ยวข้องกับระบบดับเพลิง
6.	นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง - กรรมการบริษัท - กรรมการบริหาร - ผู้จัดการฝ่ายบัญชี - วิชาการผู้อำนวยการ ฝ่ายบัญชีและการเงิน	45	- ปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง - Director Accreditation Program (DAP) Class	ไม่มี	0.05%	11 สิงหาคม 2559 – ปัจจุบัน 1 มกราคม 2558 – ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการบริหาร - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท - ผู้จัดการฝ่ายบัญชี - ผู้ควบคุมดูแล	บริษัท ไพร์เทรดเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบวงจรระบบดับเพลิงอัตโนมัติและระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รวมถึงการให้บริการออกแบบ จัดหา

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
	(ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -		127/2016 - หลักสูตร สรุปรประเด็น สำคัญทางปฏิบัติของ TFRS 9 และ TFRS 16 จำนวน 7 ชั่วโมง - หลักสูตร พ.ร.บ. ภาษีที่ดิน และสิ่งปลูกสร้างฉบับใหม่ จำนวน 6 ชั่วโมง - หลักสูตร เจาะลึกอีวีเอส และการแสดงปี 5 ตราสาร อิเล็กทรอนิกส์ และ 28 สัญญาที่นักบัญชีต้องรู้ พร้อมจุดที่ต้องระวังเป็น พิเศษ จำนวน 6 ชั่วโมง - CFO Orientation Course for New IPOs รุ่นที่ 5 - การอบรมพัฒนาความรู้ ต่อเนื่องทางบัญชี สำหรับ ผู้รับผิดชอบสูงสุดใสาย งานบัญชีและการเงิน จำนวน 6 ชั่วโมง (CFO's Refresher Course) - การอบรมการดำเนินธุรกิจ อย่างยั่งยืน (ESG) ที่ เกี่ยวข้องกับการลงทุน ดำเนินงานการเปิดเผย ข้อมูลและรายงานทางการเงิน ของบริษัทฯจดทะเบียน CFO's Refresher รุ่น 3/2565			2554 – 2557 1 เมษายน 2564 – ปัจจุบัน 17 พฤษภาคม 2560 – ปัจจุบัน	การทำบัญชี - หัวหน้าฝ่ายบัญชีและ การเงิน - วิชาการผู้อำนวยการ ฝ่ายบัญชีและการเงิน - กรรมการบริษัท - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท	บริษัท ไพร์มอินสปีคเตอร์ จำกัด	รับเหมาติดตั้ง ช่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง - ผู้นำเข้า และจำหน่ายระบบ ดับเพลิงอัตโนมัติ รวมถึง ให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดทำรับผลิตติดตั้งตรวจสอบ ซ่อมแซม และบำรุงรักษางาน ระบบที่เกี่ยวข้องกับระบบ ดับเพลิงเฉพาะตราสินค้าที่ บริษัทได้รับการแต่งตั้งเป็น ตัวแทนจำหน่ายจำนวน 2 ตรา สินค้าในปัจจุบัน

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
7.	นางสาวณัฐวิภา ชีวะสุโท - กรรมการบริษัท - กรรมการบริหาร - กรรมการบริหาร - ความเสี่ยง - ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -	48	- ปริญญาตรี คณะมนุษยศาสตร์ สาขาภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒประสานมิตร	ไม่มี	0.04%	6 เมษายน 2564 - ปัจจุบัน	- กรรมการบริษัท - กรรมการบริหาร - กรรมการบริหาร - ความเสี่ยง - กรรมการผู้มีอำนาจ ลงนามผูกพันบริษัท - ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ	บริษัท ไฟร์เทรดเอ็น จิเนียร์ จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติและ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง
8.	นายประพันธ์ จิตเจริญชัย - กรรมการบริหาร - กรรมการบริหาร - ความเสี่ยง - ผู้จัดการฝ่ายขายอุปกรณ์ ดับเพลิง (ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -	46	- ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ไม่มี	0.002%	11 สิงหาคม 2559 - ปัจจุบัน 1 มกราคม 2558 - ปัจจุบัน	- กรรมการบริหาร - กรรมการบริหาร - ความเสี่ยง - ผู้จัดการฝ่ายขาย อุปกรณ์ดับเพลิง	บริษัท ไฟร์เทรดเอ็น จิเนียร์ จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติและ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง
9.	นางสาวชนิศา เขตต์อริญ - กรรมการบริหาร - ผู้จัดการฝ่ายบุคคลและ ธุรการ (ชื่อ-สกุลเดิม)	40	- ปริญญาตรี คณะรัฐศาสตร์ สาขาบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง	ไม่มี	ไม่มี	11 สิงหาคม 2559 - ปัจจุบัน 1 เมษายน 2558 - ปัจจุบัน	- กรรมการบริหาร - ผู้จัดการฝ่ายบุคคล และธุรการ	บริษัท ไฟร์เทรดเอ็น จิเนียร์ จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติและ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วน ถือหุ้นใน บริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
	- ไม่มี -								บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง
10.	นางศรีสุรัตน์ ศิวมารณ - ผู้จัดการฝ่ายคลังสินค้า และขนส่ง (ชื่อ-สกุลเดิม) - นางสาวศรีสุรัตน์ จอมศรี	44	- ปวส. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กรุงเทพมหานคร - ปวส. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กรุงเทพมหานคร	ไม่มี	0.02%	1 มกราคม 2558 - ปัจจุบัน	- ผู้จัดการฝ่ายคลังสินค้า และขนส่ง	บริษัท ไพร์เพรตเอ็น จิเนียร์ จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง
11.	นายปณณ บุรีคำ - กรรมการบริหาร - กรรมการบริหารความ เสี่ยง - ผู้จัดการฝ่ายขาย ระบบดับเพลิง (ชื่อ-สกุลเดิม) - ไม่มี -	34	- ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ไม่มี	0.002%	17 พฤษภาคม 2565 - ปัจจุบัน 1 มกราคม 2563 - ปัจจุบัน 2555 - 2562	- กรรมการบริหาร - กรรมการบริหารความ เสี่ยง - ผู้จัดการฝ่ายขาย ระบบดับเพลิง - ผู้จัดการแผนขาย ระบบดับเพลิง	บริษัท ไพร์เพรตเอ็น จิเนียร์ จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิง ไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ ทางครอบครัว ระหว่างผู้บริหาร	สัดส่วน การถือหุ้นใน บริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง			
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ
12.	นายอัศรชัย นพเสนีย์ - ผู้จัดการฝ่ายขายอุปกรณ์ ดับเพลิง (ชื่อ สกุลเดิม) นายชายศกนตร์ นพ เสนีย์	39	- ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาเครื่องกล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ไม่มี	0.001%	1 มกราคม 2564 - ปัจจุบัน 2561 – 2564 2559 – 2561	- ผู้จัดการฝ่ายขาย อุปกรณ์ดับเพลิง - ผู้จัดการแผนขาย อุปกรณ์ดับเพลิง - หัวหน้าทีมขาย	บริษัท ไฟร์เทรเดียน จิเนียร์ริง จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และ ระบบสไลด์ลงถังเหตุเพลิง ไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง
13.	นางสาวสมมล พลารินทร์ - เลขานุการบริษัท (ชื่อ-สกุลเดิม) นางสาวสมจิตร แซ่จ้อง	44	- ปริญญาตรี คณะศิลปศาสตร์ สารสนเทศสำนักงาน มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช - Company Secretary Program Class 63/2015 - Company Reporting Program Class 19/2017	ไม่มี	0.001%	11 สิงหาคม 2559 – ปัจจุบัน 2558 – 2559 2554 – 2557	- เลขานุการบริษัท - ผู้จัดการแผนธุรการ - หัวหน้างานธุรการ	บริษัท ไฟร์เทรเดียน จิเนียร์ริง จำกัด (มหาชน)	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และ ระบบสไลด์ลงถังเหตุเพลิง ไหม้ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง และงานระบบที่เกี่ยวข้อง กับการดับเพลิง

ข้อมูลการดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

รายชื่อกรรมการ / ผู้บริหาร / ผู้มีอำนาจควบคุม	บริษัท	บริษัทย่อย	บริษัทที่เกี่ยวข้อง			
			1	2	3	4
1. นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ	บมจ. ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริง					5
2. นายทักษิณ ตันติพิจิตร	x, xx, xxx, xxxx					
3. นายศิริชัย ไตรริยะเวช	xx, @, /, //, /// (38.46%)	xx, @, //, /// (<0.01%)		xx, @, /// (50.00%)	xx, @, /// (20.00%)	xx, @, /// (40.00%)
4. นายวรพล โลพันธ์ศรี	xx, xxx, xxxx					
5. นางปัทมาพร ตันติพิจิตร	xx, xxx, xxxx					
6. นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	xx, @, /// (7.82%)	xx, @		/// (30.00%)	/// (20.00%)	/// (40.00%)
7. นางสาวณัฐริกา ชีวะสุโข	xx, @, /, //, /// (0.04%)	xx, @				
8. นายประพนธ์ จิตรเจริญชัย	xx, @, /, //, /// (0.03%)					
9. นางสาวชนิษฐา เขตต์ธัญ	/, //, /// (0.004%)					
10. นางศรีสุรัตน์ คิวมารถ	/, //					
11. นายปณณ บุรีคำ	/// (0.01%)					
12. นายอัศวชัย นพเสนีย์	/// (0.002%)					

หมายเหตุ: 1) x = ประธานกรรมการ, xx = กรรมการ, xxx = กรรมการตรวจสอบ, @ = กรรมการอิสระ, @ = กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, / = กรรมการบริหาร, /// = ผู้ถือหุ้น
2) บริษัทย่อยตามหลักเกณฑ์ภายใต้การควบคุมเดียวกันในงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยที่ตรวจสอบ / สอบทานโดยผู้สอบบัญชี
3) ตัวเลขในวงเล็บแสดงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทนั้น ๆ

ข้อมูลการดำรงตำแหน่งเป็นผู้บริหารและผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

รายชื่อกรรมการ / ผู้บริหาร / ผู้มีอำนาจควบคุม	บริษัท บมจ. ไพร์เทรดเอ็นจิเนียริง	บริษัทย่อย 1	บริษัทที่เกี่ยวข้อง			
			6	7	8	9
1. นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญประเสริฐ	x, xx, xxx, xxxx		xx, /// (45.00%)	xx, /// (50.00%)		
2. นายทักษิณ ต้นไผ่จิตร	xx, @, /, //, /// (38.46%)	xx, @, //, /// (<0.01%)				
3. นายศิริชัย ไตรวิริยะเวช	xx, xxx, xxxx			xx,xxx,xxxx		
4. นายวรพล โลพันธ์ศรี	xx, xxx, xxxx					xxxx,xxxx
5. นางปัทมาพร ต้นดีไพจิตร	xx, @, /// (7.82%)	xx, @				
6. นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	xx, @, /, //, /// (0.04%)	xx, @				
7. นางสาวณัฐริภา ชีวะสุทโธ	/// (0.03%)					
8. นายประพนธ์ จิตรเจริญชัย	/, //, /// (0.004%)					
9. นางสาวชนิษฐา เขตต์อรัญ	/, //					
10. นางสาวสุรัตน์ ศิวนาถ	/// (0.01%)					
11. นายปณณ บุรีคำ	/// (0.002%)					
12. นายอัศวชัย นพเสนีย์	/// (0.002%)					

หมายเหตุ: 1) x = ประธานกรรมการ, xx = กรรมการ, xxx = กรรมการตรวจสอบ, xxxx = กรรมการอิสระ, @ = กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, / = กรรมการบริหาร, // = ผู้ถือหุ้น, /// = ผู้ถือหุ้น
2) บริษัทย่อยตามหลักเกณฑ์ภายใต้อำนาจการควบคุมเดียวกันในงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อยที่ตรวจสอบ / สอบทานโดยผู้สอบบัญชี
3) ตัวเลขในวงเล็บแสดงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทนั้น ๆ

รายชื่อบริษัทที่เกี่ยวข้อง

รายชื่อบริษัท	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
1. บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด	- นำเข้าและจำหน่ายอุปกรณ์ดับเพลิงแบบครบวงจร ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รวมถึงการให้บริการออกแบบ จำหน่าย จัดหา รับเหมาติดตั้ง ซ่อมแซม ให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงและงานระบบที่เกี่ยวข้องกับการดับเพลิง
2. บริษัท เอส. ไอ. ไฟร์เทรต จำกัด	- จำหน่ายและให้เช่า เครื่องพิมพ์บรรจุภัณฑ์ จำหน่ายหมึกพิมพ์บรรจุภัณฑ์ อะไหล่ส่วนประกอบเครื่องพิมพ์ จำหน่ายอุปกรณ์เครื่องสำอางไฟ และเครื่องทำความเย็น
3. บริษัท เซฟตี้ แพคทอรี่ จำกัด	- นำเข้าและจำหน่าย เครื่องมือ และอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล
4. บริษัท อีคอนไลท์ แมนูแฟคเจอริ่ง (ประเทศไทย) จำกัด	- ผลิต จำหน่ายอุปกรณ์สัญญาณไฟฉุกเฉินและระบบไฟสำรอง
5. บริษัท เซฟตี้ ออนไลน์ จำกัด	- นำเข้าและจำหน่าย เครื่องมือ และอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล
6. บริษัท ออแกนิก อะโกร มาเนจเม้นท์ จำกัด	- นำเข้า ส่งออก และจำหน่ายสิ่งมีชีวิต
7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด พีเอสแอลแอนด์ซันส์	- นายหน้าตัวแทนการค้าในธุรกิจขายตรง รวมถึงสินค้าอุปโภคต่าง ๆ
8. บริษัท สหกลออีควิปเมนต์ จำกัด (มหาชน)	- รับเหมาก่อสร้าง และรับเหมางานขุดขนดินและถ่านหิน
9. บริษัท ส. ขอนแก่นฟู้ดส์ จำกัด (มหาชน)	- ผลิตผลผลิตจากสัตว์และสัตว์ปีกในรูปแบบลูกชิ้น ไส้กรอก และอื่น ๆ ร้านอาหาร

เอกสารแนบ 2

รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย

รายละเอียดกรรมการบริษัทย่อย

รายชื่อกรรมการ	บริษัท ไฟร์อินสเป็คเตอร์ จำกัด
1. นายทักษิณ ตันติไพจิตร	X, @, //, /// (1 หั้ว)
2. นางปัทมาพร ตันติไพจิตร	X, @
3. นายกฤษดา เลहनิช	X, @, //, /// (1 หั้ว)
4. นางสาวเพ็ญ ยอดเกลี้ยง	X, @

หมายเหตุ: 1) X = กรรมการ, @ = กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, // = ผู้บริหาร, /// = ผู้ถือหุ้น

เอกสารแนบ 3

รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายในบริษัท

รายละเอียดเกี่ยวกับหน่วยงานตรวจสอบภายใน

บริษัทใช้บริการหน่วยงานภายนอก (Outsource) บริษัท สอบบัญชี เอ วีแอล จำกัด เป็นผู้ตรวจสอบระบบควบคุมภายในของบริษัทโดยหัวหน้าทีมตรวจสอบควบคุมภายในมีคุณสมบัติ วุฒิการศึกษา และประสบการณ์ในการทำงาน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ/ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทางครอบครัว	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ประสบการณ์การทำงานในระยะ 5 ปีย้อนหลัง		
						ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อบริษัท
1.	นางสาววลิตี สันญะเรือง (ชื่อ-สกุลเดิม) -ไม่มี -	59	-ปริญญาตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี -ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (CPA) ทะเบียนเลขที่ 3829 - Director Accreditation Program (DAP), IOD - Audit Committee Program (ACP), IOD	-	-	2537 - ปัจจุบัน	- Senior Partner	บริษัท สอบบัญชี เอ วีแอล จำกัด
								ให้บริการด้านวิชาชีพ - ตรวจสอบบัญชีและ ตรวจสอบภายใน

เอกสารแนบ 4

รายละเอียดเกี่ยวกับรายงานประเมินราคาทรัพย์สิน

รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

ในปี 2565 บริษัทไม่มีรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

เอกสารแนบ 5

นโยบายกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณธุรกิจ

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดให้บริษัทมีนโยบายการกำกับดูแลกิจการภายใต้หลักธรรมาภิบาล การกำกับดูแลกิจการที่ดี กฎระเบียบและข้อปฏิบัติของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการดำเนินธุรกิจบริษัท ซึ่งคณะกรรมการจะทบทวนและปรับปรุงทุกปีเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป รวมถึงการให้ความสำคัญในการนำไปปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนอย่างเป็นธรรม เท่าเทียมกัน มีความโปร่งใส และเสนอข้อมูลอย่างถูกต้องเพียงพอ

นอกจากนี้คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อทำหน้าที่ดูแลระบบการตรวจสอบ การควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยงและการกำกับดูแลด้านบรรษัทภิบาลของบริษัท ควบคู่ไปกับการส่งเสริมให้ผู้บริหาร พนักงาน ปฏิบัติงานด้วยความโปร่งใสและเป็นธรรม เพื่อให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนมั่นใจว่าบริษัทได้มีการปฏิบัติตามหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดี และเชื่อมั่นว่าบริษัทเจริญเติบโตต่อไปอย่างยั่งยืน

บริษัทได้เผยแพร่นโยบายการกำกับดูแลกิจการและจรรยาบรรณธุรกิจผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัทเพื่อสร้างความเข้าใจที่ดี และส่งเสริมให้เกิดการปฏิบัติตามของกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานทุกระดับชั้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งการสื่อสารและเผยแพร่สำหรับการปฐมนิเทศกรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงานใหม่ ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางข้างต้น บริษัทจึงได้ทำรายงานนโยบายของการกำกับดูแลกิจการของบริษัท โดยมีหมวดหมู่ดังนี้

หมวดที่:1 สิทธิของผู้ถือหุ้น และการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน (Rights of Shareholders and Equitable Treatment of Shareholders)

สิทธิผู้ถือหุ้นและการประชุมผู้ถือหุ้น

1.สิทธิในการซื้อขายหรือโอนหุ้นและการรับทราบข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง ครบถ้วน และโปร่งใส สำหรับผลการดำเนินงานของบริษัท ข้อมูลที่สำคัญตามรอบระยะเวลาและข้อมูลสำคัญตามเหตุการณ์ โดยเปิดเผยข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของบริษัท และระบบสนเทศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นได้รับทราบข้อมูลข่าวสารอย่างทั่วถึง

2.สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น การลงคะแนนเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้น และการได้รับส่วนแบ่งในผลกำไร/เงินปันผลอย่างเท่าเทียมกัน รวมทั้งสิทธิในการได้รับการปฏิบัติที่เท่าเทียมในการรับซื้อหุ้นคืนโดยบริษัท

3.สิทธิในการมอบฉันทะ บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นที่สามารถร่วมประชุมมอบฉันทะได้แบบที่กำหนดโดยกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ และอำนวยความสะดวกให้ผู้มอบฉันทะสามารถมอบฉันทะให้แก่กรรมการอิสระซึ่งจะเป็นผู้ปฏิบัติหน้าที่ตามเจตนารมณ์ของผู้มอบฉันทะ ทั้งนี้บริษัทจะแนบรายละเอียดกรรมการอิสระดังกล่าวพร้อมหนังสือนัดประชุมและเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ของบริษัท

4.สิทธิในการเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นตลอดระยะเวลาการประชุม และลงคะแนนเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้น เว้นแต่วาระใดที่ผู้ถือหุ้นมีส่วนได้ส่วนเสียเป็นพิเศษ นอกจากนี้ประธานที่ประชุมเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็น ชักถามในที่ประชุม และให้มีการบันทึกประเด็นคำถามคำตอบไว้ในรายงานการประชุมเพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่ได้เข้าประชุมได้รับทราบ

5.สิทธิในการร่วมการตัดสินใจเรื่องสำคัญต่างๆ ในที่ประชุมผู้ถือหุ้น นอกเหนือจากที่ได้มอบอำนาจให้คณะกรรมการบริษัทบริหารงาน เช่น การรับรองรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นครั้งก่อน การอนุมัติงบการเงินประจำปี การพิจารณาจัดสรรกำไรและการจ่าย/งดจ่ายเงินปันผล การเลือกตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ครบวาระ การกำหนดค่าตอบแทนในรูปแบบเบี้ยประชุม โบนัส/บำเหน็จ และสิทธิประโยชน์อื่นๆ ของคณะกรรมการบริษัท การแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัทและกำหนดค่าสอบบัญชี รวมทั้งการพิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกัน และรายการได้มาและจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่มีนัยสำคัญ

6.ในการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้ง บริษัทจัดให้มีผู้ตรวจสอบอิสระที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัท และ/หรือตัวแทนสถาบันทำหน้าที่ ตรวจสอบเอกสารของผู้ถือหุ้น นับองค์ประชุม นับคะแนนเสียง ตรวจสอบผลของมติ และผลของการลงคะแนนเสียง เพื่อให้การประชุมเป็นไปอย่างโปร่งใส ถูกต้องตามกฎหมาย และข้อบังคับของบริษัท

7.บริษัทไม่ได้เพิ่มวาระการประชุม หรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญ โดยไม่ได้แจ้งให้ผู้ถือหุ้นรับทราบล่วงหน้าก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น

8.บริษัทได้อำนวยความสะดวก และส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้น ซึ่งรวมถึงนักลงทุนสถาบันเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นบริษัทกำหนดสถานที่ที่ผู้ถือหุ้นสามารถเดินทางเข้าร่วมประชุมได้โดยง่าย

สิทธิในการได้รับข้อมูลจากการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น

1. บริษัทได้จัดทำหนังสือนัดประชุมพร้อมรายละเอียดในแต่ละวาระ โดยแต่ละวาระที่เสนอในหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น คณะกรรมการบริษัทได้แสดงความเห็นไว้อย่างชัดเจน รวมทั้งหลักเกณฑ์ และขั้นตอนในการเข้าร่วมประชุม โดยจัดหนังสือนัดประชุมให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้นและได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ของบริษัท

2. สิทธิในการรับทราบข้อมูล รายละเอียดในวาระเลือกตั้งกรรมการ โดยหนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้นได้ระบุชื่อพร้อมแนบประวัติย่อของกรรมการแต่ละคนที่เสนอเลือกตั้ง ประเภทของกรรมการที่เสนอ ข้อมูลการเข้าร่วมประชุมในปีที่ผ่านมา วัน-เดือน-ปี ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการของบริษัท ซึ่งบริษัทนำเสนอชื่อกรรมการให้ผู้ถือหุ้นลงคะแนนที่ละคน เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเลือกกรรมการที่ต้องการได้อย่างแท้จริง

3. สิทธิในการรับทราบข้อมูล รายละเอียดในวาระเลือกตั้งผู้สอบบัญชีและกำหนดค่าตอบแทนผู้สอบโดยในหนังสือนัดประชุม ได้กำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับผู้สอบบัญชี บริษัทที่สังกัด ประสบการณ์ความสามารถผู้สอบบัญชี รวมทั้งความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชี และค่าบริการของผู้สอบบัญชีที่กำหนดไว้อย่างชัดเจน

4. สิทธิในการได้รับแจ้งขั้นตอนการออกเสียงลงคะแนนในมติ การใช้บัตรลงคะแนนเสียง และการนับคะแนนของแต่ละวาระก่อนการประชุมผู้ถือหุ้นอย่างชัดเจน

5. เพื่อความโปร่งใส และตรวจสอบได้ ในการประชุมผู้ถือหุ้นบริษัทจะใช้บัตรลงคะแนนในทุกวาระการประชุม และเพื่อเพิ่มความรวดเร็ว และแม่นยำ บริษัทอาจนำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในการลงคะแนนและลงมติของผู้ถือหุ้น

6. สิทธิในการได้รับทราบมติคณะกรรมการบริษัทที่เกี่ยวกับการรายละเอียดการประชุม วันกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิเข้าร่วมประชุม และมีสิทธิในการรับปันผล และระเบียบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุมผู้ถือหุ้น โดยเปิดเผยข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของบริษัท และระบบสารสนเทศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

7. ภายหลังการประชุมผู้ถือหุ้น บริษัทได้จัดทำรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นตามวาระพร้อมทั้งมติที่ประชุมและจำนวนเสียงที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง และนำเสนอสำเนารายงานการประชุมฉบับเต็มภายใน 14 วัน นับแต่วันประชุมผู้ถือหุ้นต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของบริษัท รวมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและซักถามในที่ประชุม ซึ่งรายละเอียดจะบันทึกไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น

สิทธิในการเสนอวาระการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น และเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท

บริษัทส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นเสนอเรื่องเพื่อบรรจุเป็นวาระการประชุม และเสนอชื่อบุคคลเพื่อพิจารณาเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท รวมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามต่อคณะกรรมการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 เดือน ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นแต่ละปี ตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด ซึ่งได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของบริษัท

สิทธิในการเข้าร่วมประชุมสามัญผู้ถือหุ้นของคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อย

1. บริษัทส่งเสริม และสนับสนุนให้ ประธานคณะกรรมการบริษัท กรรมการบริษัท ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหารของบริษัทเข้าร่วมในการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้งเพื่อพบปะและตอบคำถามของผู้ถือหุ้น

2. บริษัทส่งเสริม และสนับสนุนให้ ประธานคณะกรรมการชุดย่อยทุกคณะ เข้าร่วมในการประชุมผู้ถือหุ้นทุกครั้งเพื่อตอบคำถามผู้ถือหุ้นในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการชุดย่อย

หมวดที่ 2 บทบาทของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Roles of Stakeholder)

บริษัทได้ตระหนักถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก ซึ่งประกอบด้วย ผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่แข่ง เจ้าหนี้ สังคม ชุมชน สิ่งแวดล้อม และภาครัฐที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน ซึ่งประกอบด้วย พนักงานของบริษัท เนื่องจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียดังกล่าวเป็นกลไกสำคัญที่มีส่วนในการพัฒนาและสร้างความสำเร็จให้แก่บริษัท ซึ่งถือเป็นการส่งเสริมผลการดำเนินงานของบริษัทให้เติบโตอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ดังนั้น บริษัทจึงได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแลกิจการ และข้อพึงปฏิบัติของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มไว้ในจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ (Code of Conduct) เพื่อสร้างความเข้าใจที่ดีแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วน และสร้างแนวทางปฏิบัติที่ดีแก่ กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับขึ้น ทั้งนี้บริษัทได้เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ของบริษัทโดยมีรายละเอียดดังนี้

ผู้ถือหุ้น : นอกจากจะตระหนักถึงสิทธิประโยชน์ขั้นพื้นฐานที่มีอย่างเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นแล้ว บริษัทยังกำหนดแนวทางปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการดำเนินการเปิดเผยข้อมูลอย่างถูกต้องและโปร่งใส มีการ

ควบคุมภายในและบริหารความเสี่ยง นโยบายการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน และช่องทางการติดต่อสื่อสารกับบริษัทอย่างเพียงพอ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมั่นใจว่าบริษัทจะดำเนินธุรกิจอย่างโปร่งใส มุ่งมั่นสร้างความเจริญเติบโตและผลตอบแทนที่มั่นคงให้กับผู้ถือหุ้นอย่างต่อเนื่องในระยะยาว

ลูกค้า : บริษัทมุ่งมั่นในการสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้ลูกค้า โดยพัฒนาคุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์และบริการที่มีคุณภาพ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมต่อเนื่อง รวมทั้งมีการคัดสรรวัตถุดิบและกระบวนการผลิตที่ได้มาตรฐาน เพื่อให้มั่นใจว่าจะได้รับสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบริการที่ดีมีคุณภาพในระดับราคาที่เหมาะสม นอกจากนี้บริษัทยังได้มีการสำรวจการพึงพอใจของลูกค้าอย่างสม่ำเสมอ และเพิ่มช่องทางการร้องเรียนให้กับลูกค้าผ่านเว็บไซต์ของบริษัท โดยบริษัทจะเก็บรักษาข้อมูลของลูกค้าที่ร้องเรียนอย่างเป็นความลับ และหากข้อร้องเรียนดังกล่าวมีนัยสำคัญก็จะนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อหาแนวทางในการดำเนินการต่อไป

คู่ค้า : บริษัทคำนึงถึงความเสมอภาคในการดำเนินธุรกิจ ซึ่งตั้งอยู่บนพื้นฐานของความเป็นธรรมและผลประโยชน์ร่วมกัน ซึ่งกระบวนการคัดเลือกคู่ค้ามีการกำหนดขั้นตอน วิธีปฏิบัติในการคัดเลือกคู่ค้าไว้อย่างชัดเจน เป็นไปอย่างยุติธรรม และโปร่งใส โดยคำนึงถึงชื่อเสียง มาตรฐานและการกำกับดูแลกิจการที่ดีรวมทั้งจัดทำสัญญาที่มีเงื่อนไขทางการค้าที่เป็นธรรม และไม่ขัดต่อกฎหมาย นอกจากนี้บริษัทมีนโยบายที่จะไม่รับเงิน ทรัพย์สิน ผลประโยชน์อื่นใดที่มีขอบจาก คู่ค้า และไม่สนับสนุนคู่ค้าที่ประพฤติมิชอบ มีความเกี่ยวข้องในการทุจริตคอร์รัปชันหรือมีการละเมิดสิทธิมนุษยชน

คู่แข่ง : บริษัทดำเนินธุรกิจตามกรอบกติกาการแข่งขันที่เป็นธรรมโดยคำนึงถึงหลักกฎหมายแข่งขันทางการค้า และจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ ไม่กระทำการทุจริต ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่ง แสวงหาข้อมูลความลับทางการค้าของคู่แข่งโดยวิธีอันมิชอบทั้งทางตรงและทางอ้อม และไม่เปิดเผยข้อมูลของคู่แข่งไม่ว่ากรณีใดๆ รวมถึงไม่กระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น

เจ้าหน้าที่ : บริษัทปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่ทุกรายอย่างเสมอภาค และเป็นธรรม โดยจะปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อตกลงและสัญญาอย่างเคร่งครัด บริหารเพื่อให้เจ้าหน้าที่นั้นมั่นใจในฐานะทางการเงินของบริษัท และความสามารถในการชำระหนี้อย่างครบถ้วนและตรงตามระยะเวลาที่กำหนด กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ข้อตกลง และเหตุการณ์ที่กระทบต่อสถานะการเงินของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ โดยอาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการชำระหนี้ บริษัทจะแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบเพื่อหาแนวทางหรือวิธีการแก้ไขปัญหาร่วมกัน

ชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม : บริษัทมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงผลกระทบต่อชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทให้ความสำคัญกับกิจกรรมของสังคม และชุมชนที่บริษัทดำเนินกิจการให้ความสำคัญกับนโยบายด้านชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม นอกจากนี้ สนับสนุนให้ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับชั้นให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ คุ่มค่า และปฏิบัติงานด้วยจิตสำนึกถึงความปลอดภัย และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยควบคู่ไปกับการเติบโตของบริษัทอย่างยั่งยืน

พนักงาน : บริษัทยึดถือว่าพนักงานเป็นทรัพยากรที่สำคัญของบริษัท เพราะเป็นส่วนหนึ่งในการนำพาบริษัทสู่ความสำเร็จ บริษัทยังให้ความสำคัญต่อการเคารพสิทธิมนุษยชน โดยบริษัทจะปฏิบัติต่อพนักงานทุกระดับชั้น ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนด้วยความเสมอภาคเท่าเทียมกันไม่แบ่งแยกด้วยเหตุแห่งความหลากหลายทางเชื้อชาติ ศาสนา เพศ และวัฒนธรรม ปราศจากการละเมิดสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐาน อีกทั้งบริษัทได้ปฏิบัติตามกฎหมายแรงงาน มีการจ้างงานที่เป็นธรรม จัดทำสัญญาจ้างแรงงานที่มีเงื่อนไขที่เป็นธรรม มีโครงสร้างผลตอบแทนที่สอดคล้องกับ ความรู้ ความสามารถ และหน้าที่ความรับผิดชอบในตำแหน่งงาน และมีระบบการจ่ายค่าจ้าง ค่าตอบแทน และผลประโยชน์พนักงานอย่างเหมาะสม จัดหาสวัสดิการที่ดีและเหมาะสมกับสถานะของบริษัทแก่ผู้บริหาร และพนักงาน ดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิต สุขอนามัย และทรัพย์สิน อนุญาตให้ลางาน การโอนย้ายตามความเหมาะสมและจัดให้มีช่องทางการสื่อสารระหว่างพนักงานกับผู้บริหารระดับสูง รวมทั้งสนับสนุนกระบวนการพัฒนา และเพิ่มพูนทักษะความรู้ โดยจัดให้มีการฝึกอบรมตามตำแหน่งงานทั้งภายใน และภายนอกบริษัท ตามความจำเป็นและเหมาะสมเพื่อเป็นการพัฒนาและเสริมสร้างความรู้ความสามารถของพนักงานอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ นอกจากนี้บริษัทยังให้ความสำคัญต่อการเคารพสิทธิมนุษยชน พนักงานทุกระดับจะได้รับการปฏิบัติที่เท่าเทียมกัน และไม่เลือกปฏิบัติต่อพนักงานคนใดคนหนึ่งโดยใช้ความสัมพันธ์ส่วนตัว

ภาครัฐ : บริษัทยึดมั่นสนับสนุนการดำเนินงานภาครัฐ และปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และนโยบายของหน่วยงานกำกับ ควบคู่ไปกับการส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดความร่วมมือ ในกิจกรรมต่างๆ ของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อร่วมเสริมสร้างความมั่นคง และเจริญเติบโตให้กับประเทศชาติ รวมทั้งการให้ความสำคัญเรื่องของทรัพย์สินทางปัญญา หรืองานอันมีลิขสิทธิ์ โดยบริษัทดำเนินธุรกิจภายใต้กฎหมาย หรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับสิทธิในทรัพย์สิน จะไม่ดำเนินการ หรือสนับสนุนการดำเนินการใดๆ ที่มีลักษณะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา ไม่ว่าจะเป็นลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร ความลับทางการค้า เครื่องหมายการค้า ข้อมูล ชื่อทางการค้า และสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ และทรัพย์สินทางปัญญาทุกประเภท โดยกำหนดนโยบายให้กรรมการผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้าง

บริษัทมีหน้าที่ปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้การดำเนินงานทางธุรกิจที่โปร่งใส เป็นธรรมและตรวจสอบได้ นอกจากนี้ บริษัทจะไม่ทำธุรกิจหรือดำเนินกิจการร่วมกับนิติบุคคล หรือบุคคลที่กระทำการละเมิดต่อทรัพย์สินทางปัญญาทุกประเภท

หมวดที่ : 3 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส (Disclosure and Transparency)

บริษัทให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามการเปิดเผยสารสนเทศ ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในการเปิดเผยสารสนเทศที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส เพื่อให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วน นักลงทุน นักวิเคราะห์ผู้เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้ที่ให้ความสนใจ ได้รับทราบรายละเอียดข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นเปิดเผยสารสนเทศตามรอบระยะเวลา บัญชี และตามเหตุการณ์ทั้งฉบับภาษาไทย และฉบับภาษาอังกฤษ ดังนี้

1. เอกสารสำคัญของบริษัท นโยบายการกำกับดูแลกิจการ จรรยาบรรณทางธุรกิจ หนังสือรับรองบริษัท ข้อบังคับบริษัท หนังสือบริคณห์สนธิ หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานประชุมผู้ถือหุ้น
2. ข้อมูลทางการเงิน และมีรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับรายงานของผู้สอบบัญชี การวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญในรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี อย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และเป็นไปตามข้อกำหนด ของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
3. โครงสร้างกรรมการ บทบาท และหน้าที่ของคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุม
4. คำตอบแทนกรรมการ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหาร โดยเปรียบเทียบกับระดับที่ปฏิบัติอยู่ในอุตสาหกรรมเดียวกัน ประสิทธิภาพ ภาระหน้าที่ ขอบเขตของบทบาทและความรับผิดชอบสำหรับคำตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้บริหาร เป็นไปตามหลักการ และนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด ภายในกรอบที่ได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น และเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท ทั้งนี้คำตอบแทนดังกล่าวคณะกรรมการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทน จะเป็นหน้าที่ที่พิจารณาและกลั่นกรองก่อนเสนอคณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมผู้ถือหุ้นต่อไป โดยพิจารณาจากผลการปฏิบัติงาน ควบคู่ไปกับผลประโยชน์ตนเองของคณะกรรมการบริษัทรายคณะ รายบุคคล คณะกรรมการชุดย่อยและประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
5. รายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียของกรรมการบริษัท ผู้บริหาร และบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน กรณีที่เข้าดำรงตำแหน่ง กรรมการบริษัท หรือผู้บริหารครั้งแรก หรือเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลการมีส่วนได้ส่วนเสียเลขานุการบริษัทจะทำหน้าที่จัดเตรียมแบบรายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียให้แก่กรรมการจัดทำ และส่งสำเนารายงานการมีส่วนได้ส่วนเสียให้ประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการนับตั้งแต่วันที่ได้รับรายงานดังกล่าว

ทั้งนี้ บริษัทได้มีการปรับปรุงข้อมูลอยู่ตลอดเวลาเพื่อให้ตรงกับสถานการณ์ปัจจุบันบริษัทและได้เผยแพร่ข้อมูลสำคัญผ่านช่องทางการสื่อสารผ่านเว็บไซต์ของบริษัทและระบบสารสนเทศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

หมวดที่ : 4 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ (Board Responsibilities)

คณะกรรมการบริษัทในฐานะตัวแทนของผู้ถือหุ้นมีหน้าที่สำคัญในกำหนด วิสัยทัศน์ พันธกิจ นโยบาย และตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายและกลยุทธ์ที่สำคัญของบริษัท ติดตามและตรวจสอบการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหารให้เป็นไปตามนโยบายและกลยุทธ์ที่วางไว้เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น รวมถึงประเมินผลการดำเนินงานของกิจการเทียบกับแผนงานที่วางไว้ ดังนั้น คณะกรรมการจึงประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ที่หลากหลายซึ่งสามารถนำประสบการณ์ที่มีมาพัฒนาและกำหนดแนวนโยบายที่จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท

นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังให้ความสำคัญกับการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอต่อผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ข้อมูลที่เปิดเผยจะต้องมีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส ทั้งถึง และทันเวลา ซึ่งรวมถึงรายงานทางการเงิน ผลการดำเนินงาน ข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนข้อมูลที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์ของบริษัทตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยเผยแพร่ข้อมูลและข่าวสารต่างๆ เพื่อให้ผู้ถือหุ้น ผู้ลงทุนและผู้เกี่ยวข้องได้ใช้ประกอบการตัดสินใจลงทุน ผ่านช่องทางต่างๆ ทั้งการจัดส่งเอกสารทางไปรษณีย์ เผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์บริษัท และระบบสารสนเทศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

โครงสร้างคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัทกำหนดให้โครงสร้างคณะกรรมการมีคุณสมบัติที่หลากหลายทั้งในด้านเพศ ทักษะ ประสบการณ์ และความสามารถที่เป็นประโยชน์และเพียงพอในการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพบริษัท ประกอบด้วยกรรมการ 7 ท่าน เป็นกรรมการอิสระ 3 ท่าน คิดเป็นอัตราส่วนเท่ากับ 3 ใน 7 ของกรรมการทั้งหมด ซึ่งมากกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งหมด เพื่อเป็นการถ่วงดุลคณะกรรมการ โดยคุณสมบัติของกรรมการอิสระเป็นไปตามเกณฑ์ที่สำนักคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์กำหนด ตามข้อ 16 ของประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่ ทจ.28/2551 โดยคณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง และ คณะกรรมการบริหาร ทั้งนี้ บริษัทได้จัดทำกฎบัตรคณะกรรมการชุดย่อยทั้ง 4 ชุด และเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ของบริษัทแยกไว้ ต่างหาก

จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ

คณะกรรมการบริษัทได้ส่งเสริมให้จัดทำจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ สำหรับกรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงาน ได้ยึดถือและปฏิบัติ โดยถือเป็นภาระหน้าที่และความรับผิดชอบร่วมกัน เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของบริษัท ตลอดจนสร้างความน่าเชื่อถือในการดำเนินกิจการอันจะทำให้บริษัทเติบโตอย่างยั่งยืน

นโยบายการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดนโยบายความเสี่ยงครอบคลุมทั้งองค์กร โดยเริ่มจากกระบวนการระบุความเสี่ยง การประเมินความเสี่ยง ตลอดจนการสร้างมาตรฐานความเสี่ยงเพื่อป้องกันให้เกิดการบริหารความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพและสม่ำเสมอ

แนวทางการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

บริษัทมีกระบวนการกำหนดค่าตอบแทนที่ชัดเจนและโปร่งใส โดยคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ทำหน้าที่พิจารณากำหนดอัตราค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัท และผู้บริหาร เพื่อนำเสนอเพื่อขอความเห็นชอบจากที่ประชุม คณะกรรมการบริษัท และขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยแนวทางการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหารระดับสูง ซึ่งจะพิจารณาความเหมาะสมในการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการจากสถานะทางการเงินของบริษัท ขอบเขตภาระหน้าที่ ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทหรือผู้บริหารแต่ละคน เพื่อให้อยู่ในระดับที่สามารถจูงใจและรักษากรรมการที่มีความรู้ความสามารถไปปฏิบัติหน้าที่กับบริษัทได้ และสามารถเทียบเคียงได้กับค่าตอบแทนกรรมการในอุตสาหกรรมเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน ซึ่งกรรมการทุกคนเข้าใจถึงหน้าที่ความรับผิดชอบในฐานะกรรมการบริษัท และพร้อมที่จะแสดงความคิดเห็นของตนอย่างเป็นอิสระและปรับปรุงตัวเองให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลา รวมถึงปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวังและรอบคอบ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทและเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทุกคน นอกจากนี้ กรรมการบริษัททุกคนยังอุทิศเวลาเพื่อปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบอย่างเต็มที่และเพียงพอรวมทั้งถือปฏิบัติในการเข้าประชุมคณะกรรมการบริษัท ยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลจำเป็น

แผนการสืบทอดตำแหน่ง (Succession Plan)

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการดำเนินกิจการอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง จึงได้กำหนดนโยบายและหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้บริหาร และนโยบายสืบทอดตำแหน่ง โดยมีกระบวนการที่โปร่งใส ซึ่งจะพิจารณาจากความรู้ความสามารถ รวมทั้งประสบการณ์และจริยธรรมดังนี้

- 1) กำหนดตำแหน่งหน้าที่สำคัญในการดำเนินกิจการบริษัทแต่ละสาย/ด้าน/ฝ่าย
- 2) กำหนดคุณสมบัติที่กรรมการผู้สืบทอดตำแหน่ง
- 3) กำหนดรายชื่อผู้บริหารแต่ละฝ่าย/หน่วยงานที่มีคุณสมบัติและความพร้อมเพรียงในการสืบทอดตำแหน่ง
- 4) กำหนดรายชื่อและพนักงานระดับต่างๆ ที่มีศักยภาพสูงเป็นพิเศษที่มีโอกาสเป็นผู้สืบทอดตำแหน่งในโอกาสต่อไป
- 5) วางแผนการพัฒนาผู้บริหารและพนักงานที่กำหนดและวางไว้เพื่อเตรียมความพร้อม
- 6) ทบทวนและจัดทำเป็นประจำปี เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท

หมวดที่ 5 การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง (Internal Control and Risk Management)**การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน**

บริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน จึงได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบดำเนินการกำกับดูแลระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน การทบทวนความเพียงพอของระบบควบคุมภายใน การวิเคราะห์ และบริหารจัดการควบคุมภายใน รวมถึงการพัฒนางานระบบงานด้านตรวจสอบภายใน และการบริหารงานควบคุมภายใน และงานตรวจสอบภายในให้มีประสิทธิภาพ และเหมาะสมกับบริษัท ตลอดจนกำกับมิให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ป้องกันมิให้เกิดการทุจริตหรือประพฤติมิชอบ เพื่อให้กิจการของบริษัทสามารถดำเนินการไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งทำหน้าที่เป็นหน่วยงานสนับสนุนให้บริษัทมีการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี จรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจ ข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้บริษัทได้จัดให้มีกลไกการตรวจสอบและถ่วงดุลโดยมีหน่วยงานตรวจสอบภายในซึ่งขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้มั่นใจว่ามีความเป็นอิสระทำหน้าที่ในการตรวจสอบ และประเมินประสิทธิภาพ และความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน

การบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัทให้ความสำคัญในการบริหารความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในการดำเนินธุรกิจไม่ว่าจะเกิดจากปัจจัยภายใน หรือปัจจัยภายนอก เนื่องจากเป็นกลไกสำคัญที่นำพาให้บริษัทบรรลุเป้าหมาย และพันธกิจตามกลยุทธ์ที่กำหนดไว้ ด้วยเหตุผลดังกล่าว คณะกรรมการบริษัทจึงได้มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง กำกับดูแลการบริหารความเสี่ยงของบริษัทให้เป็นไปตามเป้าหมาย กำหนดนโยบาย มาตรการบริหารความเสี่ยงเพื่อให้ผู้บริหาร พนักงานทุกระดับชั้นยึดถือปฏิบัติ ประเมินและบริหารจัดการความเสี่ยงที่เกิดจากการดำเนินธุรกิจของบริษัท ไม่ว่าจะเป็น ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติการ ความเสี่ยงด้านการเงิน ความเสี่ยงด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ความเสี่ยงด้านการเมืองและภัยพิบัติทางธรรมชาติ แล้วรายงานให้คณะกรรมการบริษัททราบเพื่อหาแนวทาง และวิธีการบริหารความเสี่ยงเพื่อปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพต่อไป

หมวดที่ 6 การป้องกันการขัดแย้งทางผลประโยชน์ (Avoidance in Conflicts of Interest)

คณะกรรมการบริษัทมีมาตรการป้องกันเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ โดยกำหนดนโยบายห้ามมิให้กรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงานทุกระดับชั้นแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตัวที่อาจขัดแย้งกับผลประโยชน์ของบริษัท หรือการดำเนินธุรกรรมสำคัญ ได้แก่ รายการที่เกี่ยวข้องกัน และ/หรือการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ของบริษัท โดยกำหนดนโยบายระเบียบวิธีปฏิบัติ กระบวนการในการพิจารณาและอนุมัติรายการหรือธุรกรรมจะต้องปฏิบัติตามระบบควบคุมภายในเกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกันและข้อกำหนดของหน่วยงานที่กำกับบริษัทจดทะเบียนและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

หมวดที่ 7 จริยธรรมในการดำเนินธุรกิจและจรรยาบรรณ (Code of Conduct)

การปฏิบัติตามมาตรฐานด้านจริยธรรมสูงสุดต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่น นับเป็นสิ่งสำคัญในการเสริมสร้างภาพลักษณ์และชื่อเสียงของบริษัท คณะกรรมการบริษัทได้มีข้อพึงปฏิบัติไว้ในจรรยาบรรณการดำเนินธุรกิจ (Code of Conduct) เพื่อให้คณะกรรมการบริษัท ผู้บริหาร พนักงาน ยึดมั่นเป็นแนวทางปฏิบัติด้วยความรับผิดชอบ สุจริต ยุติธรรม รักษาความลับ คุณธรรมในวิชาชีพและการปฏิบัติตามกฎระเบียบและกฎเกณฑ์ต่างๆ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และความไว้วางใจแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มและผู้ที่เกี่ยวข้อง

จริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจ (Code of Conduct)

บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจีเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) “(บริษัท)” ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารจัดการภายใต้หลักบรรษัทภิบาลและการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อให้บริษัท ก้าวไปสู่การเป็นองค์กรที่มีคุณภาพ เจริญก้าวหน้าอย่างยั่งยืนและช่วยสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกภาคส่วน จึงมีการจัดทำคู่มือจริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจขึ้นมา มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้สำหรับเป็นแนวทางให้ผู้บริหารและพนักงานทุกคนเข้าใจจริยธรรมและจรรยาบรรณที่สำคัญขององค์กร ตลอดจนบทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบของตน และช่วยกันรณรงค์เสริมสร้างจิตสำนึกให้ทุกคนในบริษัท พร้อมใจที่จะปฏิบัติตามในแนวทางเดียวกัน

1. จริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท ที่มีต่อลูกค้า

- 1.1 ปฏิบัติต่อลูกค้าทุกคนด้วยความเสมอภาคเท่าเทียมกัน ไม่มีการเลือกปฏิบัติ
- 1.2 ปฏิบัติต่อลูกค้าด้วยความจริงใจ ซื่อสัตย์สุจริตและเป็นธรรม
- 1.3 สินค้าและ/หรือบริการที่นำเสนอต้องมีคุณภาพตรงตามความต้องการของลูกค้า
- 1.4 ให้ข้อมูลเกี่ยวกับสินค้าและ/หรือบริการที่ถูกต้องให้แก่ลูกค้า
- 1.5 รักษาความลับของลูกค้า ไม่นำไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเองหรือนำไปใช้ในทางมิชอบ

2. จริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท ที่มีต่อสินค้าและ/หรือบริการ

- 2.1 สินค้าและ/หรือบริการต้องมีคุณภาพ
- 2.2 สินค้าและ/หรือบริการต้องตอบสนองความต้องการและสร้างความพึงพอใจสูงสุดให้ลูกค้า
- 2.3 สินค้าและ/หรือบริการต้องได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป
- 2.4 สินค้าและ/หรือบริการต้องได้รับการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

3. จริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท ที่มีต่อผู้ถือหุ้น

- 3.1 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการได้รับปันผลและสิทธิในการโหวต
- 3.2 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการได้รับสารสนเทศที่เพียงพอ ทันเวลา เหมาะสมต่อการตัดสินใจ
- 3.3 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิเข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตัดสินใจ
- 3.4 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการเปลี่ยนแปลงนโยบายที่สำคัญของบริษัท
- 3.5 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการเลือกตั้งและถอดถอนกรรมการ
- 3.6 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งผู้สอบบัญชี
- 3.7 ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในส่วนแบ่งผลกำไรของบริษัท

4. จริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท ที่มีต่อคู่ค้า/คู่แข่ง

- 4.1 ไม่กลั่นแกล้งหรือให้ร้าย ทำให้คู่ค้า/คู่แข่งเสียหาย
- 4.2 ดำเนินธุรกิจอยู่บนพื้นฐานของการแข่งขันที่ถูกต้อง เป็นธรรม
- 4.3 ให้ความร่วมมือในการเปิดเผยข้อมูลที่สามารถเปิดเผยได้ของบริษัท
- 4.4 ดำเนินธุรกิจด้วยความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้

5. จริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท ที่มีต่อหน่วยงานภาครัฐ

- 5.1 ปฏิบัติตามข้อบังคับของกฎหมายในการดำเนินธุรกิจอย่างเคร่งครัด
- 5.2 ไม่ให้สินบนแก่ภาครัฐเพื่ออำนวยความสะดวกในการดำเนินธุรกิจ
- 5.3 ไม่ให้การสนับสนุนข้าราชการในการกระทำที่ส่อไปในทางทุจริต

6. จริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท ที่มีต่อพนักงาน

- 6.1 ให้ค่าจ้างและผลตอบแทนอย่างเหมาะสมกับหน้าที่ ผลงานและความรับผิดชอบ
- 6.2 ให้สวัสดิการที่ดีและเหมาะสมแก่พนักงาน เพื่อเป็นขวัญกำลังใจในการทำงาน
- 6.3 ส่งเสริมให้พนักงานมีการพัฒนาตนเองเป็นการเพิ่มพูนความรู้ เพื่อความก้าวหน้าในอาชีพ
- 6.4 ให้ความสำคัญแก่พนักงานทุกคนในทุกๆ ด้าน
- 6.5 เคารพสิทธิส่วนบุคคลของพนักงาน
- 6.6 มอบหมายหน้าที่ของพนักงานให้เหมาะสมกับงาน โดยพิจารณาจากความสามารถ
- 6.7 ส่งเสริมให้พนักงานประพฤติตนให้สอดคล้องกับกฎระเบียบต่างๆ ของบริษัท และสังคม

7. จริยธรรมและจรรยาบรรณของบริษัท ที่มีต่อสังคมและประเทศชาติ

- 7.1 ไม่ดำเนินธุรกิจที่ผิดกฎหมายและผิดหลักศีลธรรม
- 7.2 ไม่ละเมิดสิทธิทางปัญญาของบุคคลอื่นและ/หรือธุรกิจอื่น
- 7.3 ส่งเสริมให้มีการดำเนินธุรกิจการค้าอย่างเสรี
- 7.4 ปฏิบัติตามมาตรฐานและกฎเกณฑ์ต่างๆ เพื่อความสงบเรียบร้อยของสังคม

8. จริยธรรมและจรรยาบรรณของพนักงานที่มีต่อบริษัท

- 8.1 รับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมายด้วยความเอาใจใส่และซื่อสัตย์สุจริต
- 8.2 ประพฤติและปฏิบัติตนอยู่ในกฎเกณฑ์ของบริษัท กำหนด
- 8.3 มีความจงรักภักดีในการทำงานให้บริษัท อย่างเต็มความสามารถ
- 8.4 รักษาชื่อเสียงและผลประโยชน์ของบริษัท
- 8.5 รักษาข้อมูลและความลับของลูกค้าและบริษัท
- 8.6 ใช้ทรัพยากรของบริษัทอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด

นอกจากจรรยาบรรณข้างต้นแล้ว บริษัท ได้ให้ความสำคัญกับการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ในทุกๆ กิจกรรมของบริษัท จึงมีการกำหนดแนวทางในการปฏิบัติ ดังนี้

1. ห้ามกรรมการ ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท ดำเนินการหรือยอมรับหรือให้การสนับสนุนการทุจริตในทุก รูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยครอบคลุมถึงบริษัทในเครือ รวมถึงผู้รับจ้างช่วงต่างๆ
2. ไม่สนับสนุนการให้สินบนทุกรูปแบบ ทุกกิจกรรมที่อยู่ภายใต้การดูแล รวมถึงการควบคุม การบริจาคเพื่อการกุศล การบริจาคให้พรรคการเมือง การให้ของขวัญทางธุรกิจและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ มีความโปร่งใสและไม่มีเจตนาเพื่อโน้มน้าวให้เจ้าหน้าที่ภาครัฐหรือเอกชนดำเนินการที่ไม่เหมาะสม
3. จัดให้มีการควบคุมภายในที่เหมาะสมเพื่อป้องกันไม่ให้พนักงานประพฤติมิชอบ โดยเฉพาะงานขาย งานการตลาด และงานจัดซื้อจัดจ้าง เป็นต้น
4. จัดให้ความรู้เรื่องการต่อต้านการทุจริต และคอร์รัปชันแก่ผู้บริหารและพนักงานเพื่อส่งเสริมความซื่อสัตย์ สุจริต และรับผิดชอบในการปฏิบัติตามหน้าที่ความรับผิดชอบ รวมถึงสื่อให้เห็นความมุ่งมั่นของบริษัท
5. ส่งเสริมให้มีการสื่อสารหลากหลายช่องทางเพื่อให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องสามารถแจ้งเบาะแสอันควรสงสัย โดยให้มั่นใจได้ว่าผู้แจ้งเบาะแสะจะได้รับการคุ้มครองไม่ให้ถูกลงโทษหรือถูกกลั่นแกล้งด้วยประการใด รวมถึงแต่งตั้งบุคคลเพื่อตรวจสอบติดตามทุกเบาะแสะที่มีการแจ้งเข้ามา

บริษัทได้กำหนดบทลงโทษสำหรับผู้ที่ไม่ปฏิบัติตามจริยธรรมและจรรยาบรรณธุรกิจ โดยพิจารณาโทษตามความหนักเบาของความผิดที่กระทำไป ประกอบกับประวัติ ความประพฤติและเจตนาของผู้กระทำผิด บริษัทอาจลงโทษตามข้อหนึ่งข้อใด หรือหลายข้อในคราวเดียวกัน

เอกสารแนบ 6
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ
และ
รายงานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปี 2565

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบของ บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจีเนียริง จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 ท่าน คือ นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ ประธานกรรมการตรวจสอบ นายศิริชัย ไตรวิริยะเวช และนายวรพล โลพันธ์ศรี กรรมการตรวจสอบ ซึ่งทุกท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านบัญชีการเงิน ด้านวิศวกรรม ด้านเทคโนโลยีและการบริหาร

คณะกรรมการตรวจสอบทุกท่านมีคุณสมบัติครบถ้วนตามขอบเขตที่ระบุไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ รวมถึงสอดคล้องกับข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ในปี 2565 คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมรวมทั้งสิ้น 5 ครั้ง ในจำนวนนี้มี 1 ครั้ง ที่คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการ และในการประชุมทุกครั้งคณะกรรมการตรวจสอบทุกท่านเข้าร่วมประชุมครบทุกครั้ง และได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างเป็นอิสระ สรุปสาระสำคัญของการปฏิบัติหน้าที่ใน ปี 2565 ดังนี้

1. การสอบทานงบการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปีของบริษัท งบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย โดยได้พิจารณาในประเด็นที่สำคัญและให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์เพื่อให้มั่นใจว่าการจัดทำงบการเงินของบริษัท มีความถูกต้อง เชื่อถือได้ มีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอและทันเวลาต่อผู้ใช้งบการเงิน สอดคล้องกับกฎหมายและประกาศต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมเพื่อปรึกษาหารือเกี่ยวกับการสอบทานงบการเงินอย่างเป็นอิสระ
2. สอบทานระบบการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานผลการประเมินระบบการควบคุมภายในจากรายงานจากผู้ตรวจสอบภายในเป็นประจำ ทุกๆ ไตรมาส พบว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอ เหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ และรับทราบรายงานความคืบหน้าการบริหารความเสี่ยงจากฝ่ายจัดการอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้ให้แนวทางและข้อเสนอแนะแก่ฝ่ายจัดการเพื่อให้การบริหารความเสี่ยงของบริษัทลดลงและ/หรืออยู่ในระดับที่ยอมรับได้
3. สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ระหว่างบริษัท และบริษัทย่อย โดยยึดหลักความถูกต้อง ความสมเหตุสมผล คำนึงถึงประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทเป็นสำคัญ รวมถึงมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ของหน่วยงานกำกับดูแล
4. สอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี การปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบและข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการสอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบและข้อกำหนดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย สำนักงาน ก.ล.ต. ตลอดจนหน่วยงานกำกับดูแลอื่นๆ นอกจากนี้ได้มีการกำกับดูแลให้บริษัทมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี ปรากฏจากการทุจริตคอร์รัปชัน ซึ่งบริษัทได้มีการดำเนินการอย่างเคร่งครัด และได้มีการรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบทุกๆ ไตรมาส
5. การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาและมีมติเห็นควรเสนอคณะกรรมการบริษัท เพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น พิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีจาก บริษัท พีวี ออดิท จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทประจำปี 2565 โดยกำหนดให้ นายประวิทย์ วิจารณ์ธนาบุตร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4917 หรือ นายเทอดทอง เทพมังกร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 3787 หรือนางสาวชุดิมา วงษ์ศราพันธ์ชัย ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 9622 หรือนายบุญเกษม สารกลิ่น ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 11888 หรือผู้สอบบัญชีท่านอื่นภายในสำนักงานเดียวกันเป็นผู้ลงลายชื่อในรายงานการตรวจสอบและสอบทานจากบริษัท พีวี ออดิท จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีประจำปี 2565 โดยกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชี เป็นจำนวนเงิน 1,425,000.00 บาท

6. ประเมินผลการปฏิบัติงานที่งานของคณะกรรมการตรวจสอบแบบรายคณะ ซึ่งผลการประเมินอยู่ในเกณฑ์ที่ดีเยี่ยม โดยคณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพตามขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้กำหนดไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ และตามที่คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมาย

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



นายพรศักดิ์ ลิมบุญประเสริฐ
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน ประจำปี 2565

เรียน ท่านผู้ถือหุ้นที่เคารพ

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนของ บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ จำนวน 2 ท่าน และผู้บริหาร จำนวน 1 ท่าน ในจำนวนนี้เป็นกรรมการอิสระมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด ประกอบด้วยนายศิริชัย ไทวริยะเวช ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน นายพรศักดิ์ ลิ้มบุญยประเสริฐ กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน และนายทักษิณ ตันติไพจิตร กรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทซึ่งกำหนดไว้ในกฎบัตรของคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนด้วยความสุจริตรอบคอบและเป็นอิสระ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน ในปี 2565 คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้มีการประชุมทั้งสิ้น 1 ครั้ง เพื่อพิจารณาเรื่องต่างๆ ดังนี้

1. พิจารณาสรรหาบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมที่จะเป็นกรรมการ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนที่จะนำเสนอต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เพื่อพิจารณาอนุมัติ โดยบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอรายชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการคัดเลือกเป็นกรรมการบริษัทล่วงหน้าเป็นระยะเวลา 3 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564 อย่างไรก็ตามเมื่อครบกำหนดเวลาดังกล่าว ปรากฏว่าไม่มีผู้ถือหุ้นเสนอรายชื่อบุคคลเพื่อรับการพิจารณาแต่งตั้งเป็นกรรมการ ดังนั้นคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน จึงเสนอให้คณะกรรมการบริษัท และที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 พิจารณาแต่งตั้งกรรมการที่ครบกำหนดออกตามวาระ กลับเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทต่ออีกวาระหนึ่ง
2. พิจารณากำหนดค่าตอบแทนของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย ประจำปี 2565 เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนที่จะนำเสนอให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2565 เพื่อพิจารณาอนุมัติ โดยหลักเกณฑ์การกำหนดค่าตอบแทนจะพิจารณาจากภาระหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ประกอบกับผลการดำเนินงานของบริษัท ภาวะเศรษฐกิจและปัจจัยแวดล้อมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. พิจารณากำหนดค่าตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้พิจารณาค่าตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหารเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยใช้หลักเกณฑ์เดียวกับการกำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย คือ พิจารณาจากภาระหน้าที่และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ประกอบกับผลการดำเนินงานของบริษัท ภาวะเศรษฐกิจและปัจจัยแวดล้อมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
4. พิจารณาทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน โดยปรับปรุงแก้ไขเนื้อหาในส่วนที่เป็นสาระสำคัญให้สอดคล้องกับการปฏิบัติหน้าที่ และสอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
5. คณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนมีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่แบบรายคณะ และมีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ประจำปี 2565 ซึ่งผลการประเมินทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์ที่ดีเยี่ยม โดยคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทนได้ปฏิบัติหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพตามขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้กำหนดไว้ในกฎบัตรคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน



นายศิริชัย ไทวริยะเวช

ประธานคณะกรรมการสรรหาและกำหนดค่าตอบแทน
บริษัท ไฟร์เทรดเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด (มหาชน)



