



PAE TECHNICAL SERVICE PCL.

# 56-1 ONE REPORT 2567

แบบแสดงรายงานข้อมูลประจำปี 2567



บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

# สารจากประธานกรรมการ

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

ตลอดระยะเวลาในการดำเนินธุรกิจของบริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) มีการเติบโตอย่างมั่นคงและเป็นที่รู้จักอย่างดีมากในกลุ่มธุรกิจงานตรวจสอบโดยไม่ทำลายและการให้บริการทดสอบและตรวจสอบตามกฎหมายกำหนดภายใต้กรอบแนวคิดเพื่อยกระดับการให้บริการวิศวกรรมด้านความปลอดภัยที่เป็นเลิศ

ปี 2567 นับเป็นอีกปีที่บริษัท ยังคงต้องเผชิญกับการเปลี่ยนแปลงรอบด้าน ทั้งเศรษฐกิจ สังคม เทคโนโลยี ทั้งนี้บริษัทยังคงมุ่งมั่นให้บริการตรวจสอบด้านความปลอดภัย ให้แก่กลุ่มธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมพลังงาน โรงกลั่นน้ำมัน ก๊าซ ปิโตรเคมี เคมีภัณฑ์ และโรงงานอุตสาหกรรม โดยทีมผู้เชี่ยวชาญของเรามีประสบการณ์และความรู้มากมาย อีกทั้งบริษัทได้สร้างความสัมพันธ์ที่ดีและความร่วมมือกับบริษัท Supplier ที่เป็นการร่วมมือทางการค้าและธุรกิจ ตลอดจนตระหนัก และให้ความสำคัญเรื่องความปลอดภัยและความน่าเชื่อถือ โดยการส่งมอบรายงานผลที่ถูกต้อง แม่นยำ และทันต่อกำหนดเวลา นวัตกรรม เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทจะอยู่ในระดับแนวหน้าของการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและบริการทั้งหมดของบริษัทตรงตามมาตรฐานสากลอย่างสูงสุด

ในนามของคณะกรรมการบริษัท ขอขอบคุณผู้ถือหุ้น คู่ค้า ลูกค้า รวมทั้งผู้บริหารและพนักงานทุกท่านที่ให้ความสนับสนุนและมอบความไว้วางใจให้บริษัทด้วยดีเสมอมา บริษัทสัญญาว่า บริษัทพร้อมที่จะทุ่มเท มุ่งมั่นรักษา และพัฒนาคุณภาพในการมอบบริการที่มีคุณภาพและคงไว้ซึ่งมาตรฐานความปลอดภัยเพื่อยกระดับการดำเนินธุรกิจให้ดียิ่งขึ้นต่อไปอย่างไม่หยุดยั้ง

นายสุพร ชีนิกร  
ประธานกรรมการบริษัท

# VISION - วิสัยทัศน์

เป็นบริษัทวิศวกรรมด้านความปลอดภัยชั้นนำในประเทศไทย และกลุ่มประเทศอาเซียน มุ่งมั่นที่จะเป็นผู้ให้บริการในระดับมาตรฐานสากลทั้งด้านคุณภาพและความปลอดภัย

# MISSION - พันธกิจ

- ขยายการให้บริการในประเทศไทย และกลุ่มประเทศอาเซียน โดยพัฒนาเครือข่ายและสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ
- สร้างระบบองค์กร และบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านงานวิศวกรรม ความปลอดภัย โดยมุ่งสู่ความเป็นเลิศในการให้บริการทั้งด้านคุณภาพและความปลอดภัย
- ยกระดับความสามารถในการแข่งขันด้วยเครื่องมือที่มีเทคโนโลยีที่ทันสมัยสามารถตอบสนองความพึงพอใจของลูกค้า
- มุ่งมั่นพัฒนาศักยภาพของบุคลากร ให้ได้รับการรับรองความสามารถในระดับสากลอย่างต่อเนื่อง

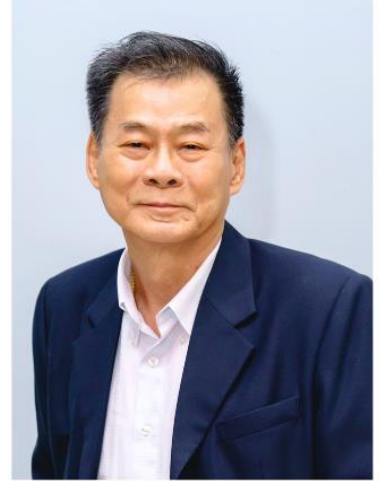


# คณะกรรมการ

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)



นายสุพร ชจินิกกร  
ประธานกรรมการบริษัท



นายทิวา ศิวะภิญโญยศ  
รองประธานกรรมการบริษัท  
ประธานกรรมการบริหาร



นายเกษม วิริยะสกุลธรรม  
กรรมการบริษัท  
รองประธานกรรมการบริหาร  
ประธานกรรมการสรรหา  
และพิจารณาค่าตอบแทน



นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช  
กรรมการบริษัท  
กรรมการบริหาร



นายเกรียงชัย ตรีนภากร  
กรรมการบริษัท  
กรรมการบริหาร  
กรรมการบริหารความเสี่ยง



นายกิตติชัย ฐานะตระกูล  
กรรมการบริษัท



นายจิรายุ พงษ์รัตน์  
กรรมการบริษัท  
กรรมการบริหารความเสี่ยง  
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี  
และความรับผิดชอบต่อสังคม



นายพงศา พวงจันทร์  
กรรมการบริษัท



นางสาวศิริพันธ์ ปิยะอักษรารัตน์  
กรรมการอิสระ  
ประธานกรรมการตรวจสอบ  
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน  
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความ  
รับผิดชอบต่อสังคม



นายนawangศ์ สรโชติ  
กรรมการอิสระ  
กรรมการตรวจสอบ  
ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง



นายภาคภูมิ ทรัพย์สมบัติ  
กรรมการอิสระ  
กรรมการตรวจสอบ  
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน  
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการ  
ที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

# คณะผู้บริหาร

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

นายเกรียงชัย ตรีนภากร  
กรรมการผู้จัดการ



นายกิตติชัย สุวานะตระกูล  
รองกรรมการผู้จัดการ  
ฝ่ายปฏิบัติการ



นายวิระศักดิ์ ศรีภิรมย์  
รองกรรมการผู้จัดการ  
ฝ่ายปฏิบัติการ



นายณัฐพงษ์ พิสิฐพัฒน์กุล  
รองกรรมการผู้จัดการ  
ฝ่ายบัญชีและการเงิน

นายพงศา พวงจันทร์  
ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ  
(กรุงเทพฯ)

นายเฉลิมเกียรติ ราชนาจันทร์  
ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ  
(ภาคตะวันออก)

นางสาวสุดใจ สัจชัยก  
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชี  
และการเงิน

นายฉกาจ เรืองอยู่  
ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากร  
บุคคลและธุรการ

นายจาตุรงค์ โตบัว  
ผู้อำนวยการฝ่ายควบคุม  
ต้นทุน

นายไพรัช อินทร์โต  
ผู้อำนวยการฝ่ายคุณภาพ  
และความปลอดภัย

# Company Information

ข้อมูลบริษัท	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”)
ประเภทธุรกิจ	ธุรกิจให้บริการทางวิศวกรรมอิสระ (Third Party Engineering Services Inspection) ในด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-Destructive Testing : NDT)
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250 โทร : (+662) 721-2742 โทรสาร : (+662) 721-2577
ที่ตั้งสำนักงานสาขาระยอง	35 ซอยหัวน้ำตก ถนนหัวน้ำตก ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150 โทร : (+6638) 682-208-9
ที่ตั้งสำนักงานสาขาศรีราชา	โทร : (+6638) 116-947-8
<u>ข้อมูลบุคคลอ้างอิงอื่นๆ</u>	
ผู้สอบบัญชี	บริษัท เอส พี ออดิท จำกัด เลขที่ 503/21 อาคาร เค.เอส.แอล. ทาวเวอร์ ชั้น 12 ถนนศรีอยุธยา แขวงพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400
ที่ปรึกษาทางการเงิน	บริษัท แคปปิตอล วัน พาร์ทเนอร์ จำกัด 87/2 อาคารซีอาร์ซี ออลซีซั่นเพลส ชั้น 12 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
สำนักงานตรวจสอบภายใน	บริษัท ไอ.เอ.พี. อินเทอร์เน็ต ออดิท จำกัด 37 ชั้น 3 ถนนรัตนวิเบศร์ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 10260
ที่ปรึกษาฝ่ายกฎหมาย	นายสมศักดิ์ บุญนาคแก้ว และ บริษัท อารยา แอนด์พาร์ทเนอร์ จำกัด 973 อาคารเพรสดีเด็นท์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 6 ห้องเลขที่ 6 จี ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

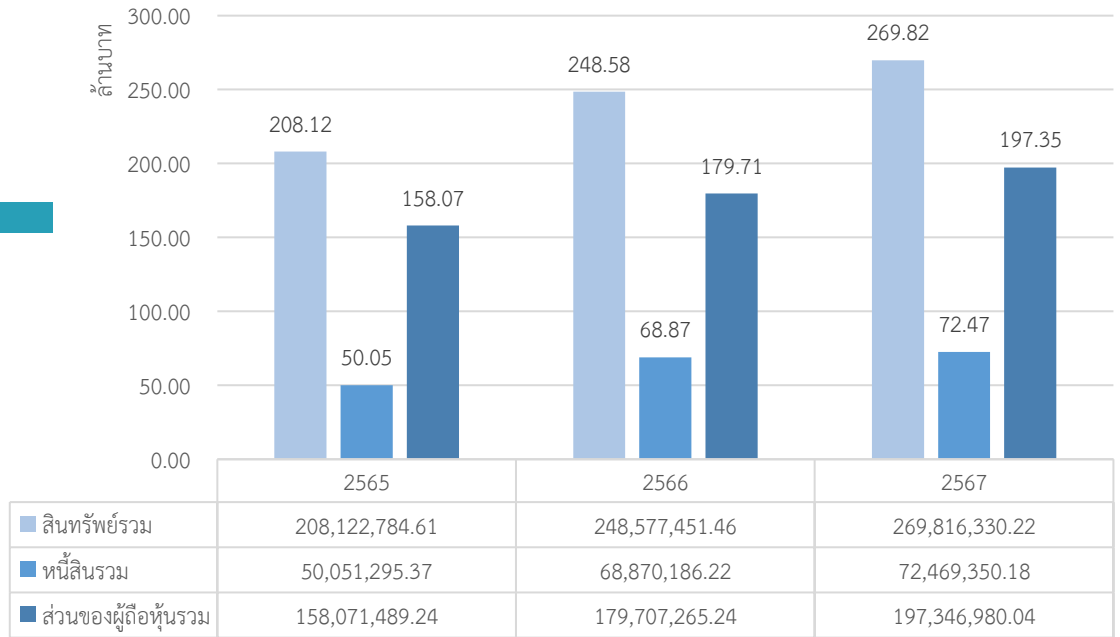


# Table of Contents

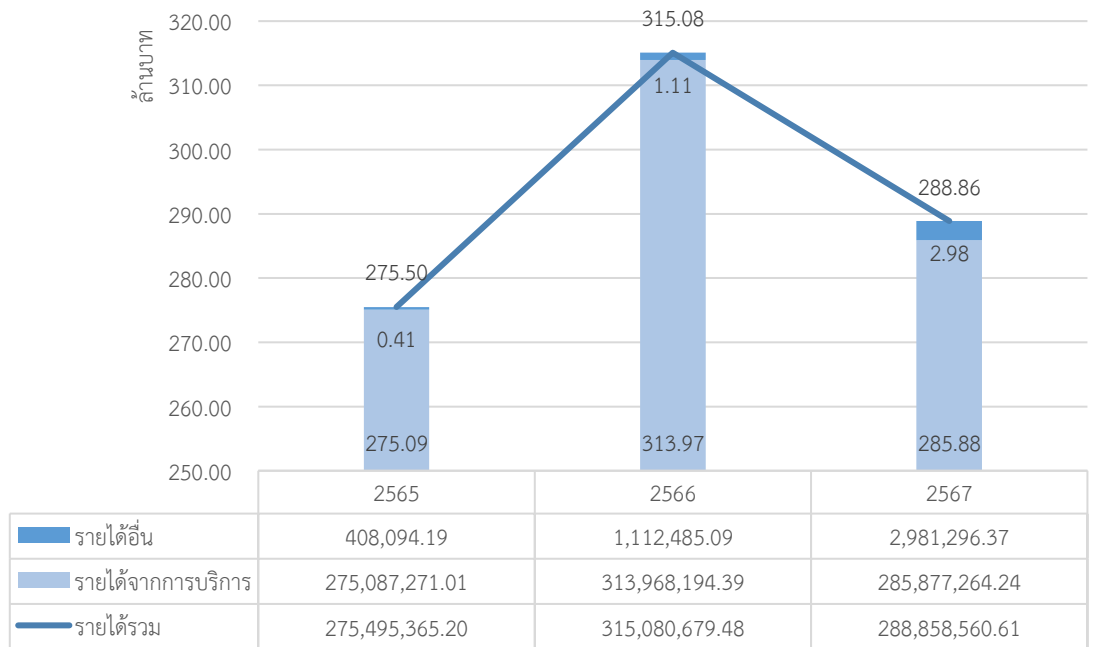
## สารบัญ

รายการ	หน้า
สรุปผลการดำเนินการ	1
ลักษณะการให้บริการ	6
ภาวะตลาดและการแข่งขัน	21
โครงสร้างผู้ถือหุ้นและการจัดการ	32
การบริหารจัดการความเสี่ยง	35
การพัฒนาที่ยั่งยืน และการกำกับดูแลกิจการ	40
โครงสร้างคณะกรรมการและการจัดการ	55
รายการระหว่างกัน	75
งบการเงินประจำปี 2567	82
ประวัติกรรมการและผู้บริหาร ณ 31 ธันวาคม 2567	124

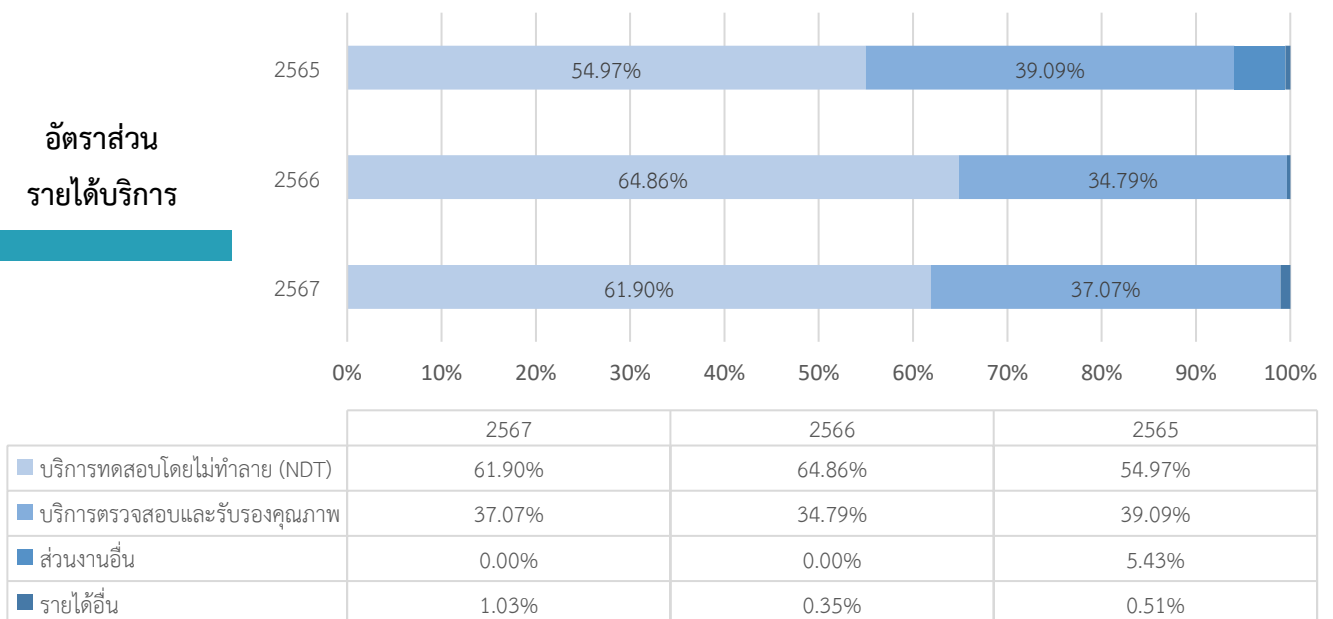
งบแสดงฐานะ  
ทางการเงิน



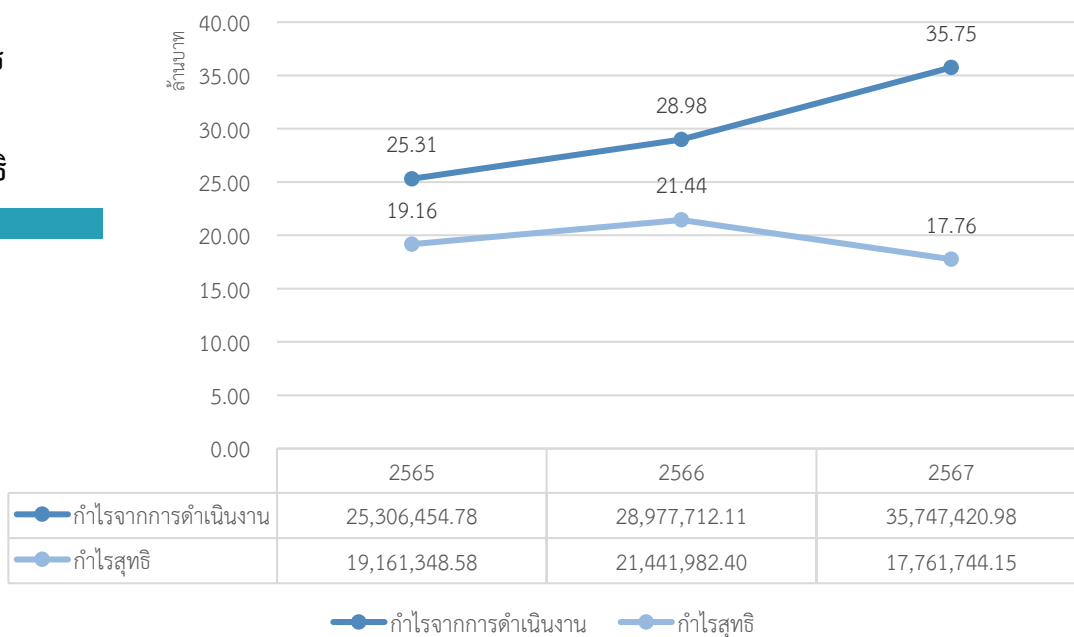
รายได้รวม



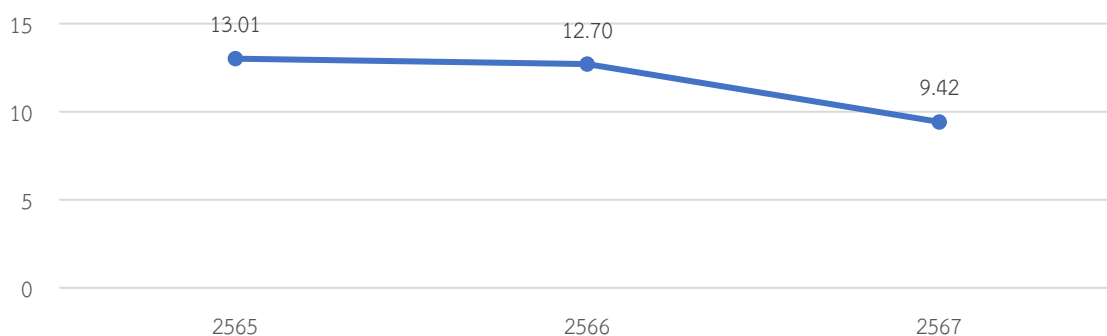
อัตราส่วน  
รายได้บริการ



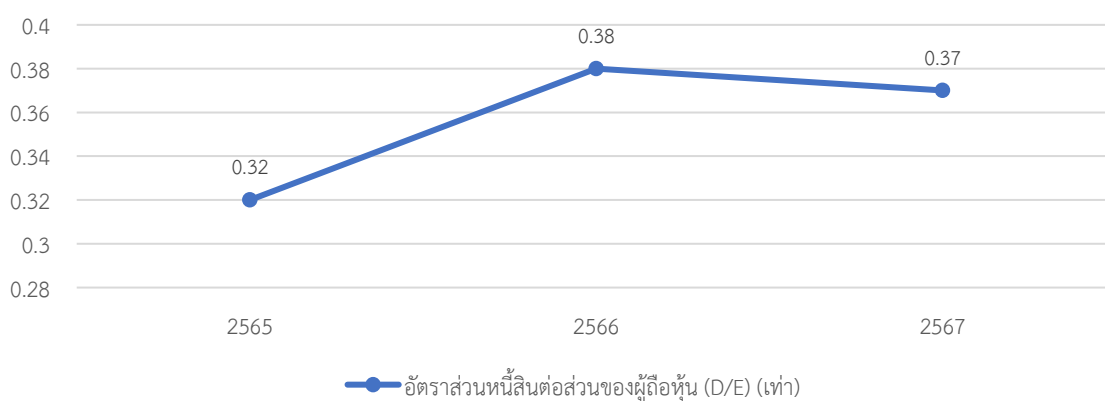
## กำไรจากการดำเนินงาน และกำไรสุทธิ



## อัตราผลตอบแทนจากทรัพย์สิน (ROA) (ร้อยละ)



## อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E) (เท่า)



## สรุปผลการดำเนินงาน

สำหรับปีสิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม (หน่วย : บาท)

	2565	2566	2567
รายได้จากการบริการ	275,087,271.01	313,968,194.39	285,877,264.24
รายได้อื่น	408,094.19	1,112,485.09	2,981,296.37
รวมรายได้	275,495,365.20	315,080,679.48	288,858,560.61
ต้นทุนจากการบริการ	(214,917,081.73)	(238,894,552.14)	(201,678,493.58)
ค่าใช้จ่ายจากการบริหาร	(32,419,659.62)	(44,482,016.99)	(48,353,007.39)
กำไรจากการดำเนินงาน	25,306,454.78	28,977,712.11	35,747,420.98
ต้นทุนทางการเงิน	(582,318.26)	(460,048.89)	(1,525,949.18)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	24,724,136.52	25,904,123.53	22,012,732.59
ภาษีเงินได้	(5,562,787.94)	(4,462,141.13)	(4,250,988.44)
กำไรสุทธิ	19,161,348.58	21,441,982.40	17,761,744.15

## สรุปฐานะทางการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม (หน่วย : บาท)

	2565	2566	2567
สินทรัพย์รวม	208,122,784.61	248,577,451.46	269,816,330.22
หนี้สินรวม	50,051,295.37	68,870,186.22	72,469,350.18
ส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	158,071,489.24	179,707,265.24	197,346,980.04

## สรุปอัตราส่วนทางการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม

	2565	2566	2567
กำไรสุทธิต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (EPS) (บาทต่อหุ้น)	0.087	0.097	0.081
อัตรากำไรขั้นต้น (GPM) (ร้อยละ)	21.87	23.91	29.45
อัตรากำไรสุทธิ (NPM) (ร้อยละ)	6.96	6.83	6.21
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (ROE) (ร้อยละ)	13.01	12.70	9.42
อัตราผลตอบแทนจากทรัพย์สิน (ROA) (ร้อยละ)	9.57	9.39	6.85
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (D/E) (เท่า)	0.32	0.38	0.37

## ภาพรวมการประกอบธุรกิจ

ด้วยประสบการณ์กว่า 30 ปี ในภาคอุตสาหกรรมงานตรวจสอบโดยไม่ทำลาย บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ดำเนินธุรกิจหลักเป็นผู้ให้บริการทางวิศวกรรมอิสระ (Third Party Engineering Services Inspection) ในด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-Destructive Testing : NDT), การทดสอบโดยไม่ทำลายขั้นสูง (Advanced NDT) การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (Inspection and Certification) ซึ่งได้รับใบอนุญาตให้ผู้ทดสอบและตรวจสอบจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และได้รับการรับรองมาตรฐาน 9001:2015 และ ISO 45001:2018 โดยดำเนินงานในอุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซ ปิโตรเคมี วิศวกรรมการผลิต การขนส่ง ไฟฟ้า พลังงาน อาหารและเครื่องดื่ม เพื่อให้มั่นใจได้ว่าลูกค้าจะได้รับรายงานผลที่มีความถูกต้องและแม่นยำในการใช้งานทุกสภาพแวดล้อม ด้วยเครื่องมือและขั้นตอนการตรวจสอบที่ทันสมัยได้มาตรฐาน

บริษัทให้บริการทดสอบและตรวจสอบตามหลักวิทยาศาสตร์และวิศวกรรม ค้นหารอยบกพร่อง (Defect) ความไม่ต่อเนื่อง (Discontinuity) หรือความไม่สมบูรณ์ของชิ้นงาน (Imperfection) ในโครงสร้างงานเชื่อมของวัสดุที่ไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า โดยไม่ทำให้โครงสร้างมีการเปลี่ยนแปลงแต่อย่างใด ทั้งก่อนการใช้งาน (New Construction) ระหว่างการใช้งาน (In Service) และตรวจสอบระหว่างหยุดการผลิตเพื่อซ่อมบำรุงใหญ่ (Turnaround Shutdown) ข้อมูลที่ได้สามารถนำไปประเมินความเหมาะสมในการใช้งานของอุปกรณ์ชิ้นงาน เพื่อให้มั่นใจว่าโครงสร้างและเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ จะไม่เกิดความเสียหายในระหว่างการผลิต จนส่งผลให้กระบวนการต้องหยุดชะงัก อาทิเช่น การตรวจสอบวัสดุและชิ้นส่วนประกอบต่าง ๆ ของเครื่องจักร โครงสร้างโลหะเหล็กขนาดใหญ่ หม้อไอน้ำ (Boiler) ระบบท่อลำเลียงก๊าซ น้ำมัน สารเคมี และถังรับแรงดันสูง การทดสอบงานโครงสร้างเหล็ก (Structure) และระบบท่อส่งน้ำมัน (Pipelines) ทั้งบนฝั่งและในทะเล โดยมีอุปกรณ์ตรวจสอบและตรวจวัดแบบเคลื่อนที่ที่สามารถใช้ในโรงงานหรือภาคสนาม เพื่อการบริการที่รวดเร็วตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้า และรวมถึงผู้ชำนาญการที่มีความรู้ ความสามารถ และมีประสบการณ์ด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย ซึ่งได้รับการอบรมและฝึกฝนอย่างมีประสิทธิภาพตามมาตรฐานสากล อาทิเช่น การทดสอบด้วยการฉายรังสี (Radiographic Testing) การทดสอบโดยใช้คลื่นอัลตราโซนิก (Ultrasonic Testing) การทดสอบโดยใช้น้ำยาแทรกซึม (Liquid Penetrant Testing) การทดสอบด้วยผงอนุภาคแม่เหล็ก (Magnetic Particles Testing) การตรวจสอบด้วยสายตา (Visual Inspection Testing) การมีใบอนุญาตเฉพาะที่สามารถประกอบธุรกิจนี้ได้ เป็นต้น

นอกจากนี้บริษัท เป็นผู้ให้บริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพซึ่งทำโดยวิธีการทดสอบและตรวจสอบทางวิศวกรรม โดยนำข้อมูลจากการทดสอบและตรวจสอบ มาประเมินผลและออกรายงาน เพื่อรับรองสภาพและต่ออายุการใช้งานของอุปกรณ์ โดยปัจจุบันการให้บริการดังกล่าวมีการเติบโตพอสมควร ทั้งงานที่เกี่ยวข้องกับภาครัฐ ภาคเอกชน และรัฐวิสาหกิจ อาทิเช่น อาทิเช่น การตรวจสอบโรงงาน การตรวจสอบภาชนะแรงดัน อุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อน ระบบท่อและโครงสร้างในอุตสาหกรรม งานก่อสร้างสะพานและอาคาร รวมถึงงานฝึกอบรมบุคลากร และให้การรับรองทางด้านงานเชื่อมตามมาตรฐานสากล ตามข้อกำหนดที่ลูกค้าหรือข้อกำหนดตามกฎหมาย โดยทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูง ประกอบด้วยเครื่องมือ และเทคโนโลยีขั้นสูง เพื่อตอบสนองและสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้า จนเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวางในปัจจุบัน



# ลักษณะการให้บริการ

## ลักษณะการประกอบธุรกิจ

### ลักษณะการให้บริการ

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเป็นผู้ให้บริการทางวิศวกรรมอิสระ โดยการประกอบธุรกิจหลักของบริษัทสามารถแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มหลัก ได้แก่ การให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลายและการให้บริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ

#### 1) การให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-Destructive Testing: NDT)

เป็นเทคนิคการตรวจสอบโดยใช้หลักการทางฟิสิกส์ประเมินจุดบกพร่องและตรวจสอบวัสดุหรือชิ้นส่วนประกอบต่าง ๆ เพื่อให้ทราบถึงความสมบูรณ์ของชิ้นงานที่ถูกทดสอบ โดยไม่ทำให้โครงสร้างวัสดุมีการเปลี่ยนแปลงแต่อย่างใด ซึ่งผลการตรวจสอบที่ได้สามารถนำไปประเมินความเหมาะสมในการใช้งานของอุปกรณ์ชิ้นงานนั้น ๆ ให้สอดคล้องกับมาตรฐานที่อ้างอิง เพื่อให้มั่นใจว่าโครงสร้างและเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ จะไม่เกิดความเสียหายในระหว่างการผลิตจนส่งผลให้กระบวนการผลิตต้องหยุดชะงัก อาทิเช่น โครงสร้างโลหะเหล็กขนาดใหญ่ หม้อไอน้ำ ระบบท่อลำเลียงก๊าซ น้ำมัน สารเคมี และถังรับแรงดันสูง การทดสอบงานโครงสร้าง (Structure) และระบบท่อส่งน้ำมัน (Pipelines) ทั้งบนฝั่งและในทะเล เป็นต้น โดยพนักงานผู้มีความเชี่ยวชาญในงานตรวจสอบ มีประสบการณ์ด้านการทดสอบโดยไม่ทำลายหลายประเภท รวมถึงได้รับการอบรมและฝึกฝนเป็นอย่างดี โดยผ่านการฝึกอบรมตามคู่มือของบริษัท (Practice Control Manual Number) โดยอ้างอิงมาตรฐานสากลของสหรัฐอเมริกา (ASNT SNT-TC-1A) ทั้งนี้ การให้บริการด้านการทดสอบโดยไม่ทำลายแบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ การทดสอบโดยไม่ทำลายแบบพื้นฐาน (Conventional NDT) และการทดสอบโดยไม่ทำลายขั้นสูง (Advanced NDT)

#### 1.1) การทดสอบโดยไม่ทำลายขั้นพื้นฐาน (Conventional NDT) โดยบริษัทสามารถให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย ดังนี้

ประเภทของการทดสอบ	รายละเอียด
1. การทดสอบด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง (Ultrasonic Testing : UT)	การตรวจสอบโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูง เป็นการตรวจสอบเพื่อหารอยตำหนิ ข้อบกพร่อง และวัดหาความหนาของชิ้นงาน เช่น โครงสร้างโลหะ แนวเชื่อมท่อในโรงกลั่นน้ำมัน โรงงานปิโตรเคมี เป็นต้น
2. การทดสอบโดยวิธีการฉายภาพด้วยรังสี (Radiographic Testing : RT)	การทดสอบโดยวิธีการฉายภาพด้วยรังสี เป็นการตรวจหารอยตำหนิภายในวัสดุ โดยใช้สารกัมมันตภาพรังสี และใช้แผ่นฟิล์มบันทึกข้อมูลเพื่อการอ่านผล เช่น การตรวจหารอยตำหนิในแนวเชื่อมของงานท่องานขนส่งน้ำมัน
3. การตรวจสอบด้วยอนุภาคแม่เหล็ก (Magnetic Particle Testing : MT)	การตรวจสอบด้วยอนุภาคแม่เหล็ก เป็นวิธีการทดสอบโดยใช้ผงแม่เหล็ก และกระบวนการเหนี่ยวนำให้เกิดสนามแม่เหล็กในชิ้นงาน เพื่อวัดหาความไม่ต่อเนื่อง บริเวณผิวและใต้ผิววัสดุ
4. การทดสอบด้วยน้ำยาแทรกซึม (Liquid Penetrant Testing : PT)	การทดสอบด้วยน้ำยาแทรกซึม เป็นวิธีการใช้น้ำยาแทรกซึมหาความไม่ต่อเนื่องหรือจุดบกพร่องชนิดรูพรุน หรือรอยร้าวบริเวณผิวชิ้นงานหรือแนวเชื่อม เช่น งานท่อ งานโครงสร้างโลหะ
5. การตรวจสอบด้วยสายตา (Visual Inspection Testing : VT)	การตรวจสอบด้วยสายตา เป็นวิธีพื้นฐานสำหรับการประเมินโครงสร้างหรือชิ้นส่วนประกอบ โดยประเมินผลการตรวจสอบเพื่อหาข้อบกพร่องหรือความผิดปกติของพื้นผิวด้วยสายตาหรืออุปกรณ์ช่วยในการทดสอบ เช่น แว่นขยาย เครื่องมือต่างๆ และการสอบงานเชื่อม สภาพความสมบูรณ์ของผิว การวัดขนาดชิ้นงาน เป็นต้น
6. การวัดความหนาโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูง (Ultrasonic Thickness Measurement: U.T.M.)	การวัดความหนาโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูง เป็นหนึ่งในเทคนิคที่ใช้ในการตรวจสอบความหนาของเนื้อวัสดุเช่น ผนัง Tanks, Vessels, Boilers และ Pipe Lines โดยทั่วไปจุดประสงค์ของการใช้เทคนิคนี้ คือ การตรวจสอบการกัดกร่อน ระบุอัตราการกัดกร่อน และประเมินอายุการใช้งานคงเหลือเมื่อใช้งานไปแล้ว

ประเภทของการทดสอบ	รายละเอียด
7. การทดสอบเพื่อหาส่วนผสมทางเคมี (Positive Materials Identification : P.M.I.)	การทดสอบเพื่อหาส่วนผสมทางเคมี เป็นการตรวจสอบเพื่อหาส่วนผสมทางเคมีของวัสดุโลหะในงานอุตสาหกรรม เพื่อพิสูจน์ส่วนผสมของวัสดุที่ใช้ในการประกอบชิ้นงาน ให้ตรงกับวัสดุที่ได้ออกแบบ เพื่อความปลอดภัยของอุปกรณ์ก่อนที่จะนำไปใช้งาน
8. การทดสอบแรงดันโดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Testing)	การทดสอบเพื่อหารอยรั่ว ความแข็งแรงของแนวเชื่อม และข้อต่อของงานประกอบ โดยการอัดน้ำเข้าท่อหรือถังที่ต้องการทดสอบจนเต็มให้ได้แรงดันตามที่แบบ และมาตรฐานอ้างอิง
9. การทดสอบหารอยรั่วของวัสดุเคลือบผิวแบบไม่นำไฟฟ้า (Holiday Detector Testing)	การทดสอบหารอยรั่วในวัสดุเคลือบผิว เป็นการทดสอบเพื่อหาความบกพร่องที่ผิวเคลือบแบบไม่นำไฟฟ้า ซึ่งมีหน้าที่ป้องกันการกัดกร่อนของวัสดุจากสภาพแวดล้อม โดยใช้กระแสไฟฟ้าความต่างศักย์สูงในการทดสอบ
10. การทดสอบหารอยรั่ว (Leak Test)	การทดสอบหารอยรั่ว เป็นการทดสอบหารอยรั่วหรือจุดรั่วในชิ้นงานโดยใช้อากาศหรือก๊าซเฉื่อย อัดให้เกิดแรงดันภายใน และใช้น้ำผสมสารสร้างฟองพ่นตามรอยต่อต่างๆ เพื่อหารอยรั่ว
11. การทดสอบความแข็งของวัสดุ (Hardness Testing)	เป็นการทดสอบความแข็งของโลหะ เพื่อตรวจหาค่าความแข็งของชิ้นงานให้อยู่ในขอบเขตมาตรฐานอ้างอิง
12. การตรวจสอบด้วยกล้องวัดระดับ (Settlement Check)	การตรวจสอบด้วยกล้องวัดระดับ เป็นการตรวจสอบเพื่อคำนวณหาค่าทรุดตัวของถังตั้งก่อนการใช้งาน ขณะการใช้งาน และหลังการใช้งาน

### 1.2) การทดสอบโดยไม่ทำลายโดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูง (Advance NDT)

เป็นการพัฒนาต่อเนื่องจากวิธีการทดสอบโดยไม่ทำลายขั้นพื้นฐาน โดยวิธีการตรวจสอบที่ใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือที่มีความซับซ้อนมากขึ้น ใช้บุคลากรที่ผ่านการฝึกอบรมเชี่ยวชาญเฉพาะ สามารถให้ผลการตรวจสอบที่ชัดเจน รวดเร็ว แม่นยำมากขึ้น อาทิเช่น

ประเภทของการทดสอบ	รายละเอียด
1. Magnetic Flux Leakage (MFL)	เป็นการตรวจสอบสภาพการกัดกร่อนด้านบนและด้านใต้พื้นถัง เพื่อหาค่าความลึกกร่อน เช่น งานถังบรรจุโรงกลั่นน้ำมัน คลังน้ำมัน และโรงงานปิโตรเคมี เป็นต้น
2. Bore Scope Inspection	วิธีการตรวจสอบโดยการส่องกล้อง เพื่อตรวจสอบสภาพภายในของชิ้นงาน เช่น งานท่อ ใช้แลกเปลี่ยนความร้อน งานในพื้นที่จำกัด
3. การตรวจสอบโดยใช้คลื่นความถี่สูง (Phased Array Ultrasonic Testing: PAUT)	เป็นการใช้คลื่นเสียงความถี่สูงแบบเรียงแถวคลื่น ในการตรวจความไม่สมบูรณ์ของเนื้อโลหะ ซึ่งทำให้ความสามารถในการตรวจสอบภายในชิ้นงานแสดงผลได้อย่างแม่นยำ รวดเร็ว และแสดงภาพให้เห็นเสมือนภาพรอยตำหนิจริง



กระบวนการให้บริการตรวจสอบด้าน NDT จะเริ่มต้นจากผู้ว่าจ้างเป็นผู้ร้องขอและกำหนดวิธีการตรวจสอบ NDT ที่ใช้ในการทดสอบให้กับทางบริษัท พร้อมระบุรายละเอียดของชิ้นงานที่จะให้ทำการทดสอบ ซึ่งภายหลังจากที่ได้ทดสอบชิ้นงานด้วยวิธีการต่าง ๆ ตามที่กล่าวข้างต้นแล้ว ขั้นตอนต่อไป ผู้ทดสอบจะทำการรายงานผลที่ได้จากการทดสอบให้กับผู้ว่าจ้าง เพื่อประเมินความสมบูรณ์ของชิ้นงานตามหลักเกณฑ์ที่ใช้กับชิ้นงานนั้น ๆ โดยบริษัทจะดำเนินงานทั้งในส่วนของการทดสอบ และรายงานผลตามมาตรฐานสากล

2) การให้บริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (Inspection and Certification)

เป็นงานวิเคราะห์และประมวลผลการทดสอบ พร้อมทั้งออกรายงานเพื่อรับรองสภาพการใช้งานหรือเพื่อคาดการณ์การใช้งานของโครงสร้างหรือชิ้นงานนั้น ๆ ว่ามีสภาพเหมาะสมสำหรับใช้งานหรือไม่ ตามมาตรฐาน เกณฑ์ ข้อกำหนด และตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการขอใบอนุญาตใช้งานตามกฎหมาย โดยการให้บริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ แบ่งเป็น 4 ประเภท ดังนี้

ประเภทของการตรวจสอบ	รายละเอียด
1. การตรวจสอบถังน้ำมันและปิโตรเลียม (Tank inspection)	ให้บริการงานตรวจสอบถังน้ำมันและปิโตรเลียมตามเกณฑ์หรือกฎหมายกำหนด โดยผู้ตรวจสอบตามมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง อาทิเช่น API653, API510, API570 และ NDT Level II, III
2. การตรวจสอบโรงงาน (Plant Inspection)	ให้บริการตรวจสอบโรงงานตามเกณฑ์หรือกฎหมายกำหนด อาทิเช่น การตรวจสอบภาชนะความดันและระบบท่อ, การตรวจสอบหม้อไอน้ำ (Boiler) หม้อต้ม (Hot Oil) ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, การตรวจและจัดระบบในการติดตามสภาพการกัดกร่อน
3. การตรวจสอบและรับรองถังบรรจุก๊าซ	ให้บริการตรวจสอบ ทดสอบภาชนะรับแรงดันบรรจุก๊าซ เช่นตรวจทดสอบถังก๊าซ LPG/NGV ตามมาตรฐาน/ กฎหมาย/ ผู้ผลิต โดยวิศวกรหรือเจ้าหน้าที่ที่ผ่านการฝึกอบรมและขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานราชการ
4. ศูนย์ฝึกอบรมช่างเชื่อม	ศูนย์ฝึกอบรมช่างเชื่อม ให้บริการจัดทำข้อกำหนดขั้นตอนการเชื่อม (Welding Procedure Specification WPS), การรวบรวมเอกสารขั้นตอน ข้อกำหนดการเชื่อม (Procedure Qualification Record : PQR). การทดสอบช่างเชื่อม (Welding Qualification Test : WQT)

**มาตรฐานการให้บริการและการรับรองมาตรฐานสากล**

บริษัทได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 และการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 จากสถาบันบูโร เวิร์ทส์

และเนื่องจากบุคลากรเป็นส่วนสำคัญในการให้บริการด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย บริษัทมีกระบวนการในการสรรหาทรัพยากรบุคคลเพื่อให้ได้ผู้สมัครที่เหมาะสมตามตำแหน่งงานที่ต้องการ ผ่านกระบวนการที่มีระเบียบแบบแผน โดยสรรหาบุคลากรทั้งจากภายในและภายนอกองค์กร อาทิเช่น ติดประกาศหน้าบริษัท ลงประกาศผ่านหน้าเว็บไซต์ต่างๆ เป็นต้น ซึ่งบุคลากรแต่ละรายต้องมีความรู้ที่ปฏิบัติงานในตำแหน่งนั้น มีทักษะ ประสบการณ์ที่จะทำงาน และมีความเหมาะสมและตรงกับคุณลักษณะตำแหน่งเพื่อบรรลุตามเป้าหมายที่วางไว้ รวมถึงบริษัทมีการสนับสนุนให้บุคลากรพัฒนาความรู้ ความสามารถอยู่เสมอ ผ่านการอบรมทั้งภายในและภายนอกบริษัท และการเรียนรู้จากการทำงานจริง เพื่อให้ได้บุคลากรที่ผ่านการรับรองทางเทคนิคและมาตรฐานที่สำคัญในระดับสากลสำหรับการบริการของบริษัทฯ

โดยบริษัทมีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญซึ่งผ่านการรับรองทางเทคนิคและมาตรฐานที่สำคัญในระดับสากลเพื่อประกอบการให้บริการ ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2567 ดังนี้

เทคนิค/มาตรฐาน	จำนวน (คน)
การตรวจสอบภาชนะรับแรงดัน API510	6
การตรวจสอบระบบท่อส่งในกระบวนการผลิต API570	4
การตรวจสอบถังกักเก็บน้ำมันและสารเคมีเหนือพื้นดิน API653	2
การตรวจสอบการเชื่อม (CSWIP)	3
การตรวจสอบด้วยกระแสไหลวน (Eddy Current Testing: ET)	4
การตรวจสอบด้วยอนุภาคแม่เหล็ก (Magnetic Particle Testing : MT)	146
การตรวจสอบโดยใช้คลื่นความถี่สูง (Phased Array Ultrasonic Testing: PAUT)	5
การทดสอบด้วยน้ำยาแทรกซึม (Liquid Penetrant Testing : PT)	147
การอ่านผลทางรังสี (Radiographic Interpretation: RI)	9
การทดสอบโดยวิธีการฉายภาพด้วยรังสี (Radiographic Testing : RT)	99
การทดสอบด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง (Ultrasonic Testing : UT)	33
การวัดความหนาโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูง (Ultrasonic Thickness Measurement: U.T.M.)	84
การตรวจสอบด้วยสายตา (Visual Inspection Testing : VT)	74
<b>Total</b>	<b>616</b>

หมายเหตุ : พนักงาน 1 รายอาจได้การรับรองมากกว่า 1 ประเภท

ทั้งนี้ บริษัทมีพนักงานที่มีใบอนุญาต (Certificate) ที่เพียงพอในการให้บริการในแต่ละประเภท ประกอบด้วย การให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย รวมถึงการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ โดยพนักงานบางคนมีใบอนุญาตมากกว่า 1 ใบ ซึ่งพนักงานที่มีใบอนุญาตมีจำนวน 213 คน มีใบอนุญาตรวม 616 ใบ ซึ่งใบอนุญาต 1 ใบสามารถก่อให้เกิดรายได้มากกว่า 1 ประเภท ถือว่าบริษัทมีบุคลากรที่เพียงพอสำหรับการให้บริการ อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงมีแผนที่จะสรรหาบุคลากรที่มีคุณภาพเพิ่มเติมเพื่อรองรับการขยายตัวในอนาคตอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ บริษัทมีการสรรหาบุคลากรภายนอกหรือผู้รับเหมาช่วง สำหรับงานที่ต้องใช้บุคลากรจำนวนมาก เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า รวมถึงงานบางส่วนที่ไม่ใช่งานตรวจสอบ เช่น งาน PWHT (Post weld heat treatment) เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับลูกค้าที่จ้างงานลักษณะรับเหมาแบบเบ็ดเสร็จ โดยบริษัทพิจารณาผู้รับเหมาช่วงจากประสบการณ์ประวัติการทำงาน และการเปรียบเทียบราคา ทั้งนี้ บริษัทจะสรรหาบุคลากรภายนอกเมื่อมีความจำเป็นเท่านั้น

### การปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ใบอนุญาตและใบรับรอง

บริษัทประกอบธุรกิจในด้านทดสอบโดยไม่ทำลายของบริษัท ซึ่งได้มีการปฏิบัติตามกฎหมายและกฎเกณฑ์หลักที่เกี่ยวข้อง โดยสามารถแบ่งประเภทของใบอนุญาตที่สำคัญในการประกอบธุรกิจของบริษัทออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

- (1) ใบอนุญาต และ/หรือหนังสือรับรอง และ/หรือใบรับรองสำหรับการประกอบกิจการเป็นผู้ทดสอบแบบไม่ทำลาย
- (2) ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับวัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบแบบไม่ทำลาย
- (3) ใบอนุญาตสำหรับบุคลากรผู้ปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบและทดสอบแบบไม่ทำลาย

โดย สรุปรายละเอียดต่างๆ ของใบอนุญาตที่สำคัญในการประกอบธุรกิจของบริษัท รายละเอียดดังนี้

(1) ใบอนุญาต และ/หรือหนังสือรับรองสำหรับการประกอบกิจการเป็นผู้ตรวจสอบและทดสอบแบบไม่ทำลาย

(1.1) หนังสือรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบระดับที่ 3 (อุปกรณ์ในสถานที่ประกอบกิจการน้ำมัน)

ผู้ประกอบการในการให้บริการทางวิชาการด้านวิศวกรรมเกี่ยวกับการทดสอบและตรวจสอบ อุปกรณ์และระบบที่อยู่ในสถานที่ประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำมัน เช่น การให้บริการในการทดสอบและตรวจสอบคุณภาพของถังน้ำมัน ถังเก็บน้ำมัน อุปกรณ์ในโรงกลั่นน้ำมัน รวมถึงการออกเอกสารรับรองรายงานผลการทดสอบและตรวจสอบดังกล่าวนี้ จะต้องได้รับหนังสือรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบตามที่กำหนดโดยกฎกระทรวงกำหนดคุณสมบัติของผู้ทดสอบและตรวจสอบน้ำมันฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัทได้รับหนังสือรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบระดับที่ 3 จากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งการได้รับอนุญาตเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบระดับที่ 3 ทำให้บริษัทสามารถให้บริการในด้านการทดสอบและตรวจสอบครอบคลุมทุกอุปกรณ์ในสถานที่ประกอบกิจการน้ำมันตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง ได้แก่

- (1) ภาชนะบรรจุน้ำมัน และอุปกรณ์ (โดยไม่มีข้อจำกัดเกี่ยวกับขนาดหรือประเภทของภาชนะและอุปกรณ์ในสถานที่ประกอบกิจการน้ำมัน)
- (2) ระบบท่อน้ำมัน ระบบการขนส่งน้ำมัน ระบบไฟฟ้า ระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า ระบบป้องกันอันตรายจากการเก็บน้ำมัน ระบบป้องกันอันตรายจากการขนส่งน้ำมัน ระบบป้องกันอันตรายจากการจ่ายน้ำมัน และอุปกรณ์
- (3) ที่ตั้ง ลักษณะ และระยะปลอดภัยของสถานที่ประกอบกิจการน้ำมัน

โดยรายละเอียดที่สำคัญของหนังสือรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบระดับที่ 3 มีดังนี้

เลขที่หนังสือรับรอง	ผ.นม.กพย.3-011/2567
ผู้ได้รับหนังสือรับรอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
ระดับผู้ทดสอบ	ผู้ทดสอบและตรวจสอบระดับที่ 3
วันที่ออกหนังสือรับรอง	26 พฤศจิกายน 2567
วันที่สิ้นอายุหนังสือรับรอง	8 ตุลาคม 2570
ออกโดย	อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

(1.2) หนังสือรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบประเภทที่ 1 (เฉพาะสถานที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว)

ผู้ประกอบการให้บริการทดสอบ ตรวจสอบและตรวจวัดสภาพและคุณภาพมาตรฐานของภาชนะบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว ระบบท่อ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ของระบบการจ่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว จะต้องได้รับหนังสือรับรองการเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบตามที่กำหนดโดยประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง คุณสมบัติและลักษณะต้องห้ามของผู้ทดสอบและตรวจสอบฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัทได้รับหนังสือรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบ ประเภทที่ 1 จากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน โดยมีเงื่อนไขทดสอบและตรวจสอบได้เฉพาะสถานที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว ซึ่งการได้รับอนุญาตเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบ ประเภทที่ 1 ทำให้บริษัทสามารถให้บริการในด้านการทดสอบและตรวจสอบภาชนะบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว ถังเก็บและจ่ายก๊าซไม่จำกัดความจุ รวมทั้งระบบท่อและอุปกรณ์ด้วย

โดยรายละเอียดที่สำคัญของหนังสือรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบ ประเภทที่ 1 มีดังนี้

เลขที่หนังสือรับรอง	ผ.ปล.ช. 03/2565
ผู้ได้รับหนังสือรับรอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
ระดับผู้ทดสอบ	ผู้ทดสอบและตรวจสอบ ประเภทที่ 1 โดยมีเงื่อนไขทดสอบและตรวจสอบเฉพาะสถานที่ใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลว
วันที่ออกหนังสือรับรอง	26 สิงหาคม 2565
วันที่สิ้นอายุหนังสือรับรอง	14 กรกฎาคม 2568
ออกโดย	อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

(1.3) ใบรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบประเภทที่ 1 (ภาชนะบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว)

ผู้ประกอบการธุรกิจในการทดสอบ การตรวจสอบและการตรวจวัดสภาพและคุณภาพมาตรฐานของภาชนะบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว ได้แก่ ก๊าซหุงต้ม ถังเก็บและจ่ายก๊าซ ถังขนส่งก๊าซที่นำมาใช้งาน ตลอดจนระบบท่อก๊าซ อุปกรณ์ต่าง ๆ รวมถึงรับรองรายงานผลความปลอดภัยของภาชนะบรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว จะต้องได้รับใบรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบตามที่กำหนดโดยประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง คุณสมบัติและคุณวุฒิของผู้ทดสอบและตรวจสอบถังก๊าซหุงต้มฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัทได้รับใบรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบประเภทที่ 1 จากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งการได้รับอนุญาตเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบประเภทที่ 1 ทำให้บริษัทสามารถให้บริการในด้านการทดสอบและตรวจสอบครอบคลุมภาชนะบรรจุก๊าซหุงต้ม ภาชนะบรรจุก๊าซทุกชนิดไม่จำกัดความจุ รวมถึงถังเก็บและจ่ายก๊าซชนิดรูปทรงกลม (Sphere Type) และทรงกระบอก (Bullet Type) รวมถึงการทดสอบและตรวจสอบท่อก๊าซและอุปกรณ์ในสถานประกอบการ ในกิจการทุกประเภทไม่จำกัดการเก็บก๊าซ

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบรับรองเป็นผู้ทดสอบและตรวจสอบประเภทที่ 1 มีดังนี้

เลขที่หนังสือรับรอง	ผ.ปล.บ.01/2568
ผู้ได้รับหนังสือรับรอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
ระดับผู้ทดสอบ	ผู้ทดสอบและตรวจสอบประเภทที่ 1
วันที่ออกหนังสือรับรอง	13 กุมภาพันธ์ 2568
วันที่สิ้นอายุหนังสือรับรอง	4 กุมภาพันธ์ 2571
ออกโดย	อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

(1.4) ใบรับรองเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ ประเภทที่ 1

ผู้ประกอบการธุรกิจเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบ รวมถึงตรวจวัดสภาพและคุณภาพมาตรฐานของภาชนะบรรจุก๊าซธรรมชาติ ได้แก่ ถังเก็บและจ่ายก๊าซ ถังขนส่งก๊าซ สถานีควบคุม ตลอดจนตรวจสอบ ระบบท่อ เครื่องสูบลัดก๊าซ อุปกรณ์ต่าง ๆ และสภาพความเรียบร้อยของการติดตั้งระบบท่อก๊าซและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการถ่ายเทก๊าซและการป้องกันภัยจากการเก็บก๊าซ จะต้องได้รับใบรับรองเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบตามที่กำหนดโดยประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง การขึ้นทะเบียนวิศวกรออกแบบและการออกใบรับรองวิศวกรทดสอบและตรวจสอบฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัทได้รับใบรับรองวิศวกรทดสอบและตรวจสอบ สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ ประเภทที่ 1 จากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งการได้รับอนุญาตเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบ สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ ประเภทที่ 1 ทำให้บริษัทสามารถดำเนินการทดสอบและตรวจสอบภาชนะบรรจุก๊าซ เครื่องสูบลัดก๊าซ สถานีควบคุม และระบบท่อก๊าซพร้อมอุปกรณ์ของสถานที่ใช้ก๊าซได้

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบรับรอง มีดังนี้

เลขที่หนังสือรับรอง	ว.ธช.ช1.-005/2566
ผู้ได้รับหนังสือรับรอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
ระดับผู้ทดสอบ	วิศวกรทดสอบและตรวจสอบ สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ ประเภทที่ 1
วันที่ออกหนังสือรับรอง	21 เมษายน 2566
วันที่สิ้นอายุหนังสือรับรอง	23 มีนาคม 2569
ออกโดย	อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

(1.5) ใบรับรองเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบ (อุปกรณ์เกี่ยวกับก๊าซธรรมชาติ)

ผู้ประกอบการธุรกิจให้บริการทดสอบและตรวจสอบ รวมถึงตรวจวัดสภาพและคุณภาพมาตรฐานของภาชนะบรรจุก๊าซธรรมชาติ ได้แก่ ถังเก็บและจ่ายก๊าซ ถังขนส่งก๊าซ ตู้จ่ายก๊าซ ระบบท่อ เครื่องสูบลัดก๊าซ อุปกรณ์ต่าง ๆ จะต้องได้รับใบรับรองเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบตามที่กำหนดโดยประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง คุณสมบัติและคุณสมบัติของผู้ทดสอบและตรวจสอบอุปกรณ์ก๊าซธรรมชาติฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัทได้รับใบรับรองเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบจากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งการได้รับอนุญาตเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบ ทำให้บริษัทเป็นนิติบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วน สามารถให้บริการในด้านการทดสอบและตรวจสอบภาชนะบรรจุก๊าซธรรมชาติและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องได้

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบรับรองเป็นวิศวกรทดสอบและตรวจสอบ มีดังนี้

เลขที่ใบรับรอง	ว.ช.บ. - 004/2565
ผู้ได้รับใบรับรอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
ระดับผู้ทดสอบ	วิศวกรทดสอบและตรวจสอบ
วันที่ออกใบรับรอง	3 สิงหาคม 2565
วันที่สิ้นอายุใบรับรอง	25 มิถุนายน 2568
ออกโดย	อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

(1.6) ใบรับรองการเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้านิติบุคคล ภายในสถานบริการก๊าซธรรมชาติ

ผู้ประกอบการธุรกิจให้บริการตรวจสอบและออกหนังสือรับรองระบบไฟฟ้าของสถานบริการก๊าซธรรมชาติ จะต้องได้รับใบรับรองเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้านิติบุคคล ตามที่กำหนดโดยประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง คุณสมบัติของผู้ตรวจสอบและออกหนังสือรับรองระบบไฟฟ้าภายในสถานบริการก๊าซธรรมชาติฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัท ได้รับใบรับรองเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้า ประเภทนิติบุคคล จากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งทำให้บริษัทเป็นนิติบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วน สามารถให้บริการในด้านการตรวจสอบระบบไฟฟ้าในสถานบริการก๊าซธรรมชาติได้

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบรับรองเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้านิติบุคคล มีดังนี้

เลขที่ใบรับรอง	ฟ.น.บ. 004/2563
ผู้ได้รับใบรับรอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
ระดับผู้ทดสอบ	ผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้านิติบุคคล
วันที่ออกใบรับรอง	28 พฤษภาคม 2563
วันที่สิ้นอายุใบรับรอง	27 พฤษภาคม 2568
ออกโดย	อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

(1.7) ใบรับรองการเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้า สถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ

ผู้ประกอบการธุรกิจให้บริการตรวจสอบและออกหนังสือรับรองระบบไฟฟ้าของสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ จะต้องได้รับใบรับรองเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้า ตามที่กำหนดโดยประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง การตรวจสอบและการออกหนังสือรับรองให้ผู้ตรวจสอบฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัทได้รับใบรับรองเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ ประเภทนิติบุคคล จากอธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน ซึ่งทำให้บริษัทเป็นนิติบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วน สามารถให้บริการในด้านการตรวจสอบระบบไฟฟ้าในสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติได้

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบรับรองเป็นผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ มีดังนี้

เลขที่ใบรับรอง	พ.น.ช. 003/2566
ผู้ได้รับใบรับรอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
ระดับผู้ทดสอบ	ผู้ตรวจสอบระบบไฟฟ้านิติบุคคล
วันที่ออกใบรับรอง	10 พฤษภาคม 2566
วันที่สิ้นอายุใบรับรอง	27 พฤษภาคม 2569
ออกโดย	อธิบดีกรมธุรกิจพลังงาน

(1.8) หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยรับรองวิศวกรรมด้านหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน

ผู้ประกอบการธุรกิจให้บริการตรวจสอบและรับรองแบบหม้อน้ำ หรือดำเนินการทดสอบเกี่ยวกับหม้อน้ำ หรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน จะต้องได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยรับรองวิศวกรรมด้านหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้ ซึ่งบริษัทได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยรับรองวิศวกรรมด้านหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อนจากอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งทำให้บริษัทเป็นนิติบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วน สามารถให้บริการในด้านการตรวจสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน ดังนี้

- (1) ตรวจสอบและรับรองแบบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล
- (2) ตรวจสอบพิสูจน์หม้อน้ำ หรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อนที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ
- (3) ตรวจสอบ ควบคุม กำกับดูแลการก่อสร้าง การซ่อมแซม หรือการดัดแปลง หม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อนให้เป็นไปตามแบบ
- (4) ตรวจสอบแปลนการติดตั้งและการติดตั้งหม้อน้ำ หรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน และเครื่องอุปกรณ์ส่วนควบให้เป็นไปตามหลักวิศวกรรม
- (5) ตรวจสอบ วิเคราะห์ และจัดทำรายงานความปลอดภัยในการใช้งานของหม้อน้ำ หรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน พร้อมทั้งแนะนำวิธีการแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม

โดยรายละเอียดที่สำคัญของหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน มีดังนี้

เลขที่หนังสือรับรอง	อก 0312/17468
ผู้ได้รับการขึ้นทะเบียน	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
เลขทะเบียน	7-66-008
การขึ้นทะเบียน	หน่วยรับรองวิศวกรรมด้านหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อ นำความร้อน
วันที่ออกหนังสือรับรอง	28 ธันวาคม 2566
วันที่ครบกำหนดการขึ้นทะเบียน	31 ธันวาคม 2569
ออกโดย	อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

(1.9) ใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการทดสอบเครื่องจักร

ผู้ประกอบการธุรกิจให้บริการในการตรวจวัด ตรวจสอบ ทดสอบ รับรอง ประเมินความเสี่ยง รวมถึงจัดอบรมหรือให้คำปรึกษาเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จะต้องได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการทดสอบเครื่องจักร จากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานแล้ว

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบอนุญาต มีดังนี้

เลขที่ใบอนุญาต	0601-03-2565-0152
ผู้ได้รับอนุญาต	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
การได้รับอนุญาต	เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เรื่องการทดสอบเครื่องจักร (ลิฟท์ เครื่องจักรสำหรับยกคนขึ้นทำงานบนที่สูง และรอก)
เงื่อนไข	สามารถดำเนินการได้เฉพาะงานตามประเภทและขนาดตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตจำนวน 3 รายดังนี้ (1) นายวิชา พิมลศรี (2) นายชัยพฤษ์ จิตมณี (3) นายชัชพล ทุเรียนงาม
วันที่ออกใบอนุญาต	25 ตุลาคม 2565
วันที่สิ้นสุดการอนุญาต	24 ตุลาคม 2568
ออกโดย	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

(1.10) ใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการทดสอบปั้นจั่น

ผู้ประกอบการให้บริการในการตรวจวัด ตรวจสอบ ทดสอบ รับรอง ประเมินความเสี่ยง รวมถึงจัดอบรมหรือให้คำปรึกษาเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จะต้องได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการทดสอบปั้นจั่น จากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานแล้ว

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบอนุญาต มีดังนี้

เลขที่ใบอนุญาต	0602-03-2565-0152
ผู้ได้รับอนุญาต	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
การได้รับอนุญาต	เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เรื่องการทดสอบปั้นจั่น
เงื่อนไข	สามารถดำเนินการได้เฉพาะงานตามประเภทและขนาดตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตจำนวน 3 รายดังนี้ (1) นายวิชา พิมลศรี (2) นายชัยพฤษ์ จิตมณี (3) นายชัชพล ทุเรียนงาม
วันที่ออกใบอนุญาต	25 ตุลาคม 2565
วันที่สิ้นสุดการอนุญาต	24 ตุลาคม 2568
ออกโดย	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

(1.11) ใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการทดสอบหม้อน้ำ

ผู้ประกอบการให้บริการในการตรวจวัด ตรวจสอบ ทดสอบ รับรอง ประเมินความเสี่ยง รวมถึงจัดอบรมหรือให้คำปรึกษาเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จะต้องได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการทดสอบหม้อน้ำ จากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานแล้ว

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบอนุญาต มีดังนี้

เลขที่ใบอนุญาต	0603-03-2565-0106
ผู้ได้รับอนุญาต	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
การได้รับอนุญาต	เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เรื่องการทดสอบหม้อน้ำ หม้อต้มที่ใช้ของเหลว เป็นสื่อนำความร้อน และภาชนะรับความดัน
เงื่อนไข	สามารถดำเนินการได้เฉพาะงานตามประเภทและขนาดตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตจำนวน 3 รายดังนี้ (1) นายวิชา พิมลศรี (2) นายชัยพฤกษ์ จิตมณี (3) นายชัชพล ทุเรียนงาม
วันที่ออกใบอนุญาต	25 ตุลาคม 2565
วันที่สิ้นสุดการอนุญาต	24 ตุลาคม 2568
ออกโดย	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

(1.12) ใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า

ผู้ประกอบการให้บริการในการตรวจวัด ตรวจสอบ ทดสอบ รับรอง ประเมินความเสี่ยง รวมถึงจัดอบรมหรือให้คำปรึกษาเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จะต้องได้รับอนุญาตจากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า จากอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานแล้ว

โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบอนุญาต มีดังนี้

เลขที่ใบอนุญาต	0302-03-2565-0121
ผู้ได้รับอนุญาต	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
การได้รับอนุญาต	เป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เรื่องการตรวจสอบและรับรองระบบไฟฟ้าและบริภัณฑ์ไฟฟ้า
เงื่อนไข	สามารถดำเนินการได้เฉพาะงานตามประเภทและขนาดตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกร โดยมีบุคลากรที่ได้รับอนุญาตจำนวน 1 รายดังนี้ (1) นายธีรภัทร ต่านสกุลรัตน์
วันที่ออกใบอนุญาต	23 ธันวาคม 2565
วันที่สิ้นสุดการอนุญาต	22 ธันวาคม 2568
ออกโดย	อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



(2) ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับวัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจสอบและทดสอบแบบไม่ทำลาย

การให้บริการในการทดสอบแบบไม่ทำลายของบริษัทจะต้องใช้เทคนิค เครื่องมือ และอุปกรณ์ชนิดพิเศษในการดำเนินการ โดยหนึ่งในวิธีการในการดำเนินการทดสอบและตรวจสอบแบบไม่ทำลาย คือ การฉายรังสีประเภทต่าง ๆ ทั้งนี้ บริษัทได้รับใบอนุญาตตาม พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ ตามประเภทอุปกรณ์ที่อยู่ในความครอบครองของบริษัท ดังต่อไปนี้

(2.1) ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี

ตามมาตรา 19 แห่ง พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ ผู้ที่ประสงค์จะมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี รวมถึงนำเข้า ส่งออก หรือนำผ่านวัสดุกัมมันตรังสี จะต้องได้รับอนุญาตจากเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี 1 ฉบับ ซึ่งอนุญาตให้บริษัทครอบครองและใช้วัสดุกัมมันตรังสีรวมจำนวน 71 รายการ โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบอนุญาต มีดังนี้

เลขที่ใบอนุญาต	4I084-1/64RF1/2
ผู้ได้รับใบอนุญาต	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
วัตถุประสงค์ในการครอบครองหรือใช้วัสดุกัมมันตรังสี	ด้านอุตสาหกรรม
จำนวนวัสดุกัมมันตรังสี	71 รายการ
การใช้ประโยชน์	Gamma Radiography
สถานที่เก็บรักษาวัสดุกัมมันตรังสี	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เลขที่ 69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
วันที่เริ่มอนุญาต	14 พฤษภาคม 2564
วันที่สิ้นสุดการอนุญาต	13 พฤษภาคม 2569
ออกโดย	เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

(2.2) ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

ตามมาตรา 26 แห่ง พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ ผู้ที่ประสงค์จะมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี จะต้องได้รับอนุญาตจากเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี 1 ฉบับ ซึ่งอนุญาตให้บริษัทครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสีจำนวน 1 เครื่อง โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบอนุญาตที่ได้รับมาตรวจสอบมีดังนี้

เลขที่ใบอนุญาต	4XM0204/66R1
ผู้ได้รับใบอนุญาต	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
วัตถุประสงค์ในการครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี	ด้านอุตสาหกรรม
จำนวนเครื่องกำเนิดรังสี	1 รายการ
การใช้ประโยชน์	ตรวจสอบรอยร้าวและแนวเชื่อม
สถานที่ทำการ	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เลขที่ 69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
วันที่เริ่มอนุญาต	26 มกราคม 2566
วันที่สิ้นสุดการอนุญาต	25 มกราคม 2571
ออกโดย	เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

(2.3) ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุนิวเคลียร์

ตามมาตรา 36 แห่ง พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ ผู้ที่ประสงค์จะมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุนิวเคลียร์ จะต้องได้รับอนุญาตจากเลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้วัสดุนิวเคลียร์ 1 ฉบับ ซึ่งอนุญาตให้บริษัทครอบครองหรือใช้วัสดุนิวเคลียร์จำนวน 71 รายการ โดยรายละเอียดที่สำคัญของใบอนุญาตที่ได้รับมา ตรวจสอบมีดังนี้

เลขที่ใบอนุญาต	4I084-2/64RF1/2
ผู้ได้รับใบอนุญาต	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
วัตถุประสงค์ในการครอบครองหรือใช้วัสดุนิวเคลียร์	เครื่องกำบังรังสี
จำนวนวัสดุนิวเคลียร์	71 รายการ
การใช้ประโยชน์	Radiography Shielding
สถานที่เก็บรักษาวัสดุนิวเคลียร์เพื่อความปลอดภัย	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) เลขที่ 69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร 10250
วันที่เริ่มอนุญาต	14 พฤษภาคม 2564
วันที่สิ้นสุดการอนุญาต	13 พฤษภาคม 2569
ออกโดย	เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

- (3) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ใบอนุญาตสำหรับบุคลากรผู้ปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบและทดสอบแบบไม่ทำลาย และใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี

เนื่องจากการให้บริการด้านการตรวจสอบและทดสอบแบบไม่ทำลายเป็นการให้บริการทางด้านวิศวกรรมที่ต้องอาศัยผู้มีความรู้และความเชี่ยวชาญในการดำเนินการ กฎหมายที่กำหนดให้ผู้ตรวจสอบและทดสอบในแต่ละประเภท/สถานที่ จึงได้กำหนดคุณสมบัติที่สำคัญของบริษัทรวมถึงของบุคลากรที่ปฏิบัติงานให้กับบริษัท สรุปได้ดังนี้

- (1) บริษัทในฐานะนิติบุคคลผู้ดำเนินการขออนุญาตหรือใบรับรองการประกอบธุรกิจในการทดสอบและตรวจสอบแบบไม่ทำลายในสถานที่แต่ละประเภท จะต้องได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมจากสภาวิศวกรด้วย เนื่องจากธุรกิจการทดสอบและตรวจสอบแบบไม่ทำลายถูกกำหนดให้เป็นหนึ่งสาขาวิชาวิศวกรรมควบคุม ซึ่งบริษัทได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม เลขทะเบียน 826/56 จากนายกสภาวิศวกร โดยใบอนุญาตดังกล่าวสามารถใช้ได้ตั้งแต่วันที่ 23 พฤษภาคม 2565 ถึงวันที่ 22 พฤษภาคม 2568

- (2) ผู้ปฏิบัติงาน และ/หรือวิศวกรที่ทำงานให้แก่บริษัท จะต้องมีความรู้และคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด

- (3) บริษัทในฐานะผู้ได้รับใบอนุญาตให้ครอบครองหรือใช้วัสดุกำบังรังสีและผู้ได้รับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีปฏิบัติหน้าที่ในสถานที่ทำการของบริษัทโดยต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีอย่างน้อย 1 คนประจำอยู่ตลอดเวลาที่เปิดทำการ

โดยบริษัทมีพนักงานประจำที่ได้รับใบอนุญาตเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีจำนวน 2 คน ได้แก่

- (1) นายสัญญา พาคำ (ใบอนุญาตเลขที่ RSO-ML 6023-002376/1)
- (2) นายอิทธิกร หมูไพศาล (ใบอนุญาตเลขที่ RSO-ML 6023-002628/1)

## การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัทให้ความสำคัญต่อการพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ให้มีมาตรฐานและคุณภาพ เสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจและทักษะในการปฏิบัติงานของบุคลากรรวมถึงผู้ตรวจประเมิน โดยมุ่งเน้นให้สามารถปฏิบัติงานในหน้าที่และความรับผิดชอบหรืองานที่ได้รับมอบหมายได้ยิ่งขึ้นไปเพื่อยกระดับคุณภาพการให้บริการให้เกิดประสิทธิภาพตามวัตถุประสงค์ของบริษัท โดยบริษัทมีการสนับสนุนการพัฒนาและอบรมของบุคลากรอย่างเต็มที่ ด้วยการจัดทำแผน อบรมประจำปี ในรูปแบบการอบรมภายนอก และการอบรมภายในให้กับพนักงาน ด้วยการสร้างศูนย์ฝึกอบรมภายในบริษัท และมีผู้เชี่ยวชาญพิเศษเป็นผู้อบรมและออกไปรับรองให้กับพนักงานที่ผ่านการอบรม ทำให้บริษัทสามารถจัดหลักสูตรอบรมการตรวจสอบ และทดสอบโดยไม่ทำลายอ้างอิงมาตรฐานสากลให้พนักงานได้อย่างสม่ำเสมอ ตลอดจนสามารถพัฒนาและเพิ่มจำนวนบุคลากรที่มีคุณภาพและความสามารถในการให้บริการลูกค้าได้อย่างเพียงพอ

## การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ

ปี	เหตุการณ์สำคัญ
2542	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) แรกเริ่มเป็นสาขาหนึ่งของบริษัท พีเออี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“PAE”) โดยใช้ชื่อ “แผนกทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-Destructive Testing Department)” ต่อมาแยกมาจัดตั้งเป็นบริษัท เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2542 ด้วยทุนจดทะเบียน 20 ล้านบาท โดยมี PAE เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่</li> <li>บริษัทได้ย้ายแผนกทดสอบโดยไม่ทำลาย สาขาระยอง ของ PAE มาก่อตั้งเป็นสำนักงานสาขาระยองของบริษัท</li> </ul>
2546	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทจัดตั้งสำนักงานสาขาตราด จังหวัดชลบุรี เพื่อให้บริการแก่ลูกค้าในบริเวณใกล้เคียง</li> </ul>
2549	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียน จำนวน 15 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 1.50 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท ทำให้ทุนจดทะเบียนรวมเป็น 35 ล้านบาท เพื่อรองรับการขยายธุรกิจ</li> </ul>
2552	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารจัดการคุณภาพ (ISO 9001:2008) จากบริษัท บูโร เวอร์ทิส (ประเทศไทย) จำกัด</li> </ul>
2554	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทเริ่มก่อตั้งแผนก Plant Inspection &amp; Improvement (PI&amp;I) ขึ้นที่สำนักงานสาขาระยอง</li> </ul>
2557	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทเพิ่มทุนจดทะเบียน ครั้งที่ 2 จำนวน 13.53 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 1.35 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท ทำให้ทุนจดทะเบียนรวมเป็น 48.53 ล้านบาท เพื่อนำเงินไปลงทุนจัดซื้ออุปกรณ์ในการทำงานเพิ่มเติมและรองรับการขยายธุรกิจ</li> </ul>
2558	<ul style="list-style-type: none"> <li>ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2558 เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2558 และที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2558 วันที่ 19 พฤษภาคม 2558 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทดำเนินการดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>อนุมัติการนำบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (mai)</li> <li>เปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้จากหุ้นละ 10.00 บาท เป็นหุ้นละ 0.50 บาท</li> <li>แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด</li> <li>เพิ่มทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วโดยเป็นการเสนอขายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมในสัดส่วนเดิมจาก 48.53 ล้านบาท เป็น 110 ล้านบาท</li> <li>เพิ่มทุนจดทะเบียนสำหรับ IPO จาก 110 ล้านบาทเป็น 150 ล้านบาท</li> </ul> </li> <li>เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2558 บริษัทได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็น บริษัท มหาชน จำกัด ต่อกระทรวงพาณิชย์</li> <li>เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2558 บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001:2007) จากบริษัท บูโร เวอร์ทิส (ประเทศไทย) จำกัด</li> </ul>
2564	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทมีการเปลี่ยนแปลงผู้ถือหุ้น โดยผู้ถือหุ้นเดิม ได้แก่ บริษัท พีเออี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และกลุ่มครอบครัวสินะบรรจง ได้ขายหุ้นของบริษัท ให้กับกลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหม่ คือ กลุ่มของนายทิวา ศิวะ-ภิญโญยศ</li> </ul>
2565	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทได้ว่าจ้าง บริษัท แคปปิตอล วัน พาร์ตเนอร์ จำกัด เป็นที่ปรึกษาทางการเงิน เพื่อดำเนินการปรับโครงสร้างของบริษัท ในการออกและเสนอขายหุ้นสามัญต่อประชาชนครั้งแรก และ จดทะเบียนหุ้นสามัญของบริษัท ต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย</li> </ul>

ปี

เหตุการณ์สำคัญ

	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทมีการปรับโครงสร้างองค์กรใหม่ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</li> </ul>
2567	<ul style="list-style-type: none"> <li>ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2567 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2567 และที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2567 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทดำเนินการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>ลดทุนจดทะเบียนของบริษัท โดยการตัดหุ้นที่ยังไม่ออกจำหน่าย จาก 150 ล้านบาทเป็น 110 ล้านบาท ซึ่งเป็นหุ้นที่จัดสรรไว้เพื่อ IPO ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 2/2558 วันที่ 19 พฤษภาคม 2558</li> <li>เพิ่มทุนจดทะเบียนสำหรับ IPO จาก 110 ล้านบาทเป็น 150 ล้านบาท</li> </ul> </li> </ul>

## โครงสร้างรายได้

สำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม

	2565		2566		2567	
	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ
<b>รายได้จากการให้บริการ</b>						
1. บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย (NDT)	151,986,326.94	54.97%	204,363,949.95	64.86%	178,802,545.36	61.90%
2. บริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ	108,079,202.68	39.09%	109,604,244.44	34.79%	107,074,718.88	37.07%
3. ส่วนงานอื่น	15,021,741.39	5.43%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
<b>รวมรายได้จากการให้บริการ</b>	<b>275,087,271.01</b>	<b>99.49%</b>	<b>313,968,194.39</b>	<b>99.65%</b>	<b>285,877,264.24</b>	<b>98.97%</b>
รายได้อื่น	1,399,691.40	0.51%	1,112,485.09	0.35%	2,981,296.37	1.03%
<b>รวมรายได้อื่น</b>	<b>276,486,962.41</b>	<b>100.00%</b>	<b>315,080,679.48</b>	<b>100.00%</b>	<b>288,858,560.61</b>	<b>100.00%</b>

หมายเหตุ : รายได้อื่นของบริษัทประกอบด้วย กำไร (ขาดทุน) จากการขายทรัพย์สิน กำไร (ขาดทุน) จากอัตราแลกเปลี่ยน และดอกเบี้ยรับ



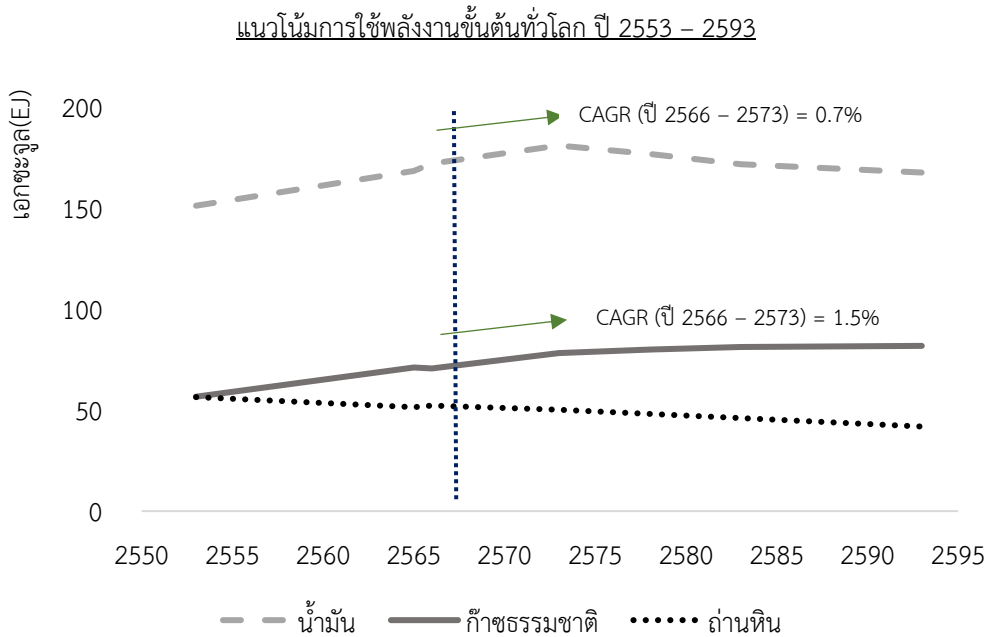
**ภาวะตลาด  
และการแข่งขัน**

## ภาวะตลาดการแข่งขัน

### ภาวะอุตสาหกรรม

การประกอบธุรกิจของบริษัทให้บริการลูกค้าหลักในอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ซึ่งได้แก่น้ำมันและก๊าซธรรมชาติ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ซึ่งเกี่ยวข้องกับการแปรรูปสารปิโตรเลียมเป็นผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีต่างๆ โดยแนวโน้มและการเติบโตของอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี รวมถึงการเปลี่ยนแปลงด้านการใช้พลังงาน ประกอบด้วยถ่านหิน น้ำมัน และปิโตรเลียม สู่พลังงานทดแทนหรือพลังงานสะอาดย่อมส่งผลต่อการเติบโตของบริษัท รวมถึงกลยุทธ์การแข่งขันและการวางตำแหน่งธุรกิจของบริษัทในอนาคต

#### แนวโน้มการใช้พลังงานขั้นต้นทั่วโลก



แผนภาพแนวโน้มการใช้พลังงานแยกประเภทจากรายงาน World Energy Outlook 2024  
ที่มา: World Energy Outlook 2024 (WEO-2024), IEA

ภาพรวมการใช้พลังงานของโลก โดยรายงาน World Energy Outlook 2024 (WEO-2024) ออกโดย องค์การพลังงานระหว่างประเทศ (International Energy Agency, IEA) วิเคราะห์การใช้พลังงานในช่วงปี 2553 – 2593 จากสถานการณ์จำลองนโยบายจากรัฐหรือ Stated Policies Scenario (STEPS) ว่าการใช้พลังงานฟอสซิล หรือเชื้อเพลิงที่เป็นถ่านหิน น้ำมัน และก๊าซธรรมชาติ จะมีความต้องการสูงสุดในปี 2573 ก่อนจะลดลงเล็กน้อยอย่างต่อเนื่องไปจนถึงปี 2593 โดยการใช้พลังงานจากถ่านหินเริ่มลดลงตั้งแต่ปี 2563 และกำลังถูกแทนที่ด้วยพลังงานสะอาด เช่น พลังงานแสงอาทิตย์ และพลังงานลม ที่เริ่มเข้ามามีบทบาทมากยิ่งขึ้น

สำหรับความต้องการใช้น้ำมัน IEA คาดการณ์ว่าปริมาณน้ำมันดิบในปี 2567 - 2568 อาจล้นตลาด เนื่องจากความต้องการใช้น้ำมันในประเทศจีนซึ่งเป็นผู้นำเข้าน้ำมันดิบรายใหญ่ที่สุดในโลกชะลอตัวลง ตามภาวะเศรษฐกิจของประเทศที่ยังไม่ฟื้นตัว ขณะที่กำลังการผลิตน้ำมันของโลกเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ คาดว่าความต้องการใช้น้ำมันจะสูงสุดในปี 2573 ที่ 102 ล้านบาร์เรลต่อวัน (mb/d) และลดลงเป็น 99 ล้านบาร์เรลต่อวัน (mb/d) ภายในปี 2578 และจะลดลงเล็กน้อยอย่างต่อเนื่องจนถึงปี 2593 โดยการลดลงส่วนใหญ่เป็นผลมาจากความต้องการใช้น้ำมันสำหรับการเดินทางที่น้อยลง เนื่องจากถูกแทนที่ด้วยการใช้รถไฟฟ้า ทั้งนี้ IEA คาดว่าอินเดียจะกลายเป็นประเทศหลักที่มีความต้องการใช้น้ำมัน โดยเพิ่มขึ้นเกือบ 2 ล้านบาร์เรลต่อวัน (mb/d) จนถึงปี 2578

สำหรับความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas) IEA คาดการณ์ว่าความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติจะเติบโตมากกว่า ร้อยละ 2.5 ต่อปีจนถึงปี 2573 จากสถานการณ์ STEPS ซึ่งเป็นการปรับเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับสถานการณ์จำลองในปีที่ผ่านมา และความต้องการจะค่อยๆ ลดลงเป็นร้อยละ 1.5 ต่อปีจนถึงปี 2593 นอกจากนี้ รายงานระบุว่ามีการกำหนดเพิ่มกำลังการผลิตก๊าซธรรมชาติใหม่จำนวนมหาศาลประมาณ 270 พันล้านลูกบาศก์เมตร (bcm) ภายในปี 2573 โดยยุโรปและจีนมีโครงสร้างพื้นฐานที่สามารถรองรับการนำเข้าก๊าซธรรมชาติที่เพิ่มขึ้นได้มาก แต่กลุ่มประเทศดังกล่าวถูกจำกัดด้วยการลงทุนในพลังงานสะอาด สำหรับประเทศเศรษฐกิจเกิดใหม่และกำลังพัฒนา เนื่องจากต้นทุนการส่งมอบก๊าซธรรมชาติใหม่ค่อนข้างสูงเพื่อครอบคลุมค่าใช้จ่ายการลงทุนและการดำเนินงาน ตลาดก๊าซธรรมชาติจึงมีความเสี่ยงของอุปทานส่วนเกิน ทั้งนี้ หากตลาดก๊าซธรรมชาติจะเติบโตต่อเนื่องหลังจากปี 2573 จำเป็นต้องมีเงื่อนไขบางอย่าง เช่น ความต้องการใช้ไฟฟ้าที่สูงขึ้น หรือการเปลี่ยนไปใช้พลังงานสะอาดช้ากว่าที่คาดการณ์ไว้ การปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานในอาคารที่ลดลง และการใช้ปั๊มความร้อนที่น้อยลง เป็นต้น

ทั้งนี้ การเปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมปิโตรเลียมย่อมส่งผลกระทบต่อบริษัทในหลายๆ ด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเปลี่ยนแปลงของความต้องการใช้น้ำมันและก๊าซธรรมชาติในอนาคต โดยความต้องการใช้น้ำมันจะเริ่มลดลงตั้งตั้งแต่ปี 2573 เพราะถูกแทนที่ด้วยรถยนต์ไฟฟ้า ดังนั้น บริษัทจึงต้องขยายความชำนาญในด้านการบริการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย การตรวจสอบและรับรองคุณภาพไปในอุตสาหกรรมไฟฟ้า หรืออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับพลังงานสะอาด อย่างไรก็ตาม ความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติยังคงมีความต้องการที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจนถึงปี 2573 ถึงแม้ว่า ความต้องการจะค่อยๆ ลดลงหลังจากนั้น แต่ IEA คาดการณ์ว่าทั่วโลกยังคงมีความต้องการใช้ก๊าซธรรมชาติ

#### นโยบายด้านพลังงาน (National Energy Plan หรือ NEP) สำหรับปี 2568

ร่างแผนบริหารจัดการก๊าซธรรมชาติ พ.ศ.2567 – 2580 (Gas Plan 2024) ระบุการจัดการก๊าซธรรมชาติจากแหล่งในไทยมีแนวโน้มลดลงจากร้อยละ 55 ในปี 2567 เหลือเพียงร้อยละ 36 ในปี 2580 ในขณะที่การนำเข้าก๊าซธรรมชาติมีแนวโน้มสูงขึ้น ส่งผลให้ต้นทุนในการผลิตไฟฟ้ามีทิศทางเพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติได้จัดหาแหล่งพลังงานใหม่ในประเทศ โดยเปิดสิทธิการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม รอบที่ 25 บนบก ในพื้นที่ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งประกอบด้วย 9 แปลง รวมพื้นที่ขนาด 33,444.64 ตารางกิโลเมตร โดยคาดว่าปริมาณน้ำมันดิบอยู่ที่ประมาณ 5.76 ล้านบาร์เรล ก๊าซธรรมชาติอยู่ที่ประมาณ 20.7 ล้านล้านลูกบาศก์ฟุต และคาดว่าเงินลงทุนในการสำรวจและพัฒนาปิโตรเลียมในประเทศจะไม่น้อยกว่า 73.75 ล้านเหรียญสหรัฐ หรือ 2,500 ล้านบาท โดยในช่วงต้นปี 2567 กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติอยู่ระหว่างการเตรียมการ เพื่อออกประกาศเชิญชวนการเปิดให้ยื่นขอสิทธิสำรวจและผลิตปิโตรเลียมรอบที่ 25 อีกทั้งจะมีการเปิดสิทธิสำรวจและผลิตปิโตรเลียม รอบที่ 26 ในทะเลฝั่งอันดามัน ซึ่งในอดีตเคยมีการเปิดให้ยื่นสิทธิสำรวจมาแล้วหนึ่งครั้ง แต่ไม่มีผู้ประกอบการรายใดสนใจ เนื่องจากเป็นแหล่งน้ำลึกซึ่งยากต่อการสำรวจ อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบันมีเทคโนโลยีที่พัฒนาสำหรับการสำรวจปิโตรเลียมน้ำลึกได้ ประกอบกับผู้ประกอบการหลายรายให้ความสนใจ จึงคาดว่ามีความเป็นไปได้ที่จะพบปิโตรเลียม

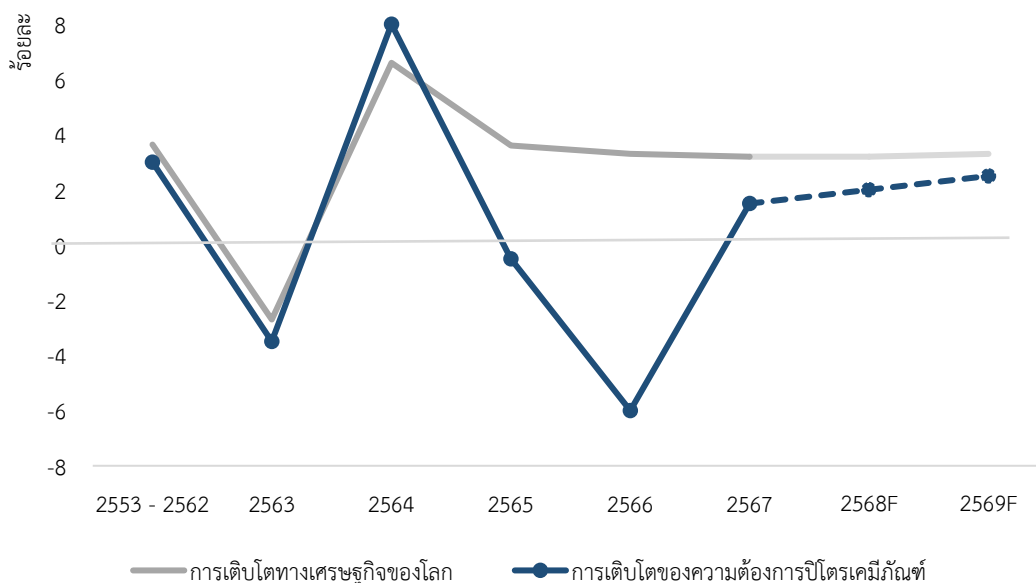
ทั้งนี้ การเปิดสิทธิการสำรวจและผลิตปิโตรเลียม รอบที่ 25 บนบก และรอบที่ 26 ในทะเลฝั่งอันดามัน นับเป็นโอกาสสำคัญที่อาจค้นพบทรัพยากรปิโตรเลียมในประเทศ ทั้งน้ำมันดิบและก๊าซธรรมชาติ ซึ่งส่งผลดีต่อบริษัท เนื่องจากลูกค้าหลักอยู่ในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี โดยการค้นพบแหล่งทรัพยากรดังกล่าวจะสนับสนุนการพัฒนาและกำลังการผลิตในประเทศ อาทิ การขยายตัวของโรงกลั่นน้ำมันหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติ เป็นต้น ซึ่งเป็นวัตถุดิบในการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีในลำดับต่อไป

#### อุตสาหกรรมปิโตรเคมี

อุตสาหกรรมปิโตรเคมี คือผลิตภัณฑ์ที่มีวัตถุดิบหลักจากปิโตรเลียม โดยผ่านกระบวนการต่างๆ ที่ต้องอาศัยความดัน ความร้อน และการทำปฏิกิริยาเคมี ซึ่งสามารถแบ่งได้หลายประเภท ได้แก่

1. ปิโตรเคมีขั้นต้น ซึ่งเป็นการนำผลิตภัณฑ์จากก๊าซธรรมชาติ หรือผลิตภัณฑ์จากน้ำมัน มาแปรสภาพให้เป็นวัตถุดิบตั้งต้นในปิโตรเคมี
2. ปิโตรเคมีขั้นกลาง ซึ่งเป็นการนำผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้นมาใช้เป็นวัตถุดิบ ซึ่งไม่สามารถนำไปใช้งานได้โดยตรง ต้องถูกส่งต่อเป็นวัตถุดิบของปิโตรเคมีขั้นปลายต่อไป
3. ปิโตรเคมีขั้นปลาย ซึ่งเป็นการนำวัตถุดิบปิโตรเคมีขั้นต้นและขั้นกลางไปผ่านกระบวนการต่างๆ เพื่อผลิตเป็นปิโตรเคมีขั้นปลาย เช่น เม็ดพลาสติก วัสดุสังเคราะห์ชนิดต่างๆ อาทิ เส้นใยสังเคราะห์ ยางสังเคราะห์ เคมีภัณฑ์ เป็นต้น

### แนวโน้มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ปี 2553 – 2569



แผนภาพแนวโน้มความต้องการปิโตรเคมีภัณฑ์เทียบกับการเติบโตทางเศรษฐกิจโลก  
ที่มา: Petrochemicals Industry Outlook 2024 – 2026, Krungsri Research

กองทุนการเงินระหว่างประเทศ (International Monetary Fund) หรือ IMF ได้ประเมินเศรษฐกิจโลกปี 2567 - 2569 จะขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ 3.2 ต่อปี โดยจีน ซึ่งเป็นผู้บริโภครายใหญ่ที่มีสัดส่วนร้อยละ 40 ของความต้องการบริโภคผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีโลก จะเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 4.2 ต่อปี ซึ่งชะลอลงจากเฉลี่ยร้อยละ 7.7 ต่อปีในปี 2553 - 2562 ส่งผลให้อุตสาหกรรมปิโตรเคมีจะเผชิญแรงกดดันจากกำลังการผลิตใหม่ที่เพิ่มขึ้นต่อเนื่อง และอุปสงค์ที่ฟื้นตัวช้า จึงคาดว่าความต้องการบริโภคผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีทั่วโลกจะเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 1.5 - 2.5 ต่อปี ในปี 2567 - 2569 ซึ่งต่ำกว่าค่าเฉลี่ยร้อยละ 3.1 ในช่วงปี 2553 - 2562

นอกจากนี้ บทความวิเคราะห์จากบริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) คาดว่าอุตสาหกรรมปิโตรเคมีจะเติบโตเฉลี่ยร้อยละ 7.3 ต่อปีในช่วงปี 2567 ถึงปี 2573 โดยในด้านอุปสงค์ของอุตสาหกรรมปิโตรเคมีขึ้นปลายมีแนวโน้มเติบโตช้า เนื่องจากอุปทานส่วนเกินของบางผลิตภัณฑ์ อาทิ เอทิลีน (Ethylene) โพรพีน (Propene) เป็นต้น ส่งผลให้ปี 2567 - 2569 การบริโภคผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีในประเทศและปริมาณส่งออกจะเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ 1 - 2 ต่อปี

ทั้งนี้ กลไกการปรับค่าคาร์บอนและสนธิสัญญาด้านการจัดการพลาสติกสามารถสร้างทั้งโอกาสและความท้าทายให้แก่อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและบริษัท ซึ่งการปรับตัวให้สอดคล้องกับปัจจัยและความเสี่ยงต่างๆ จึงเป็นสิ่งสำคัญเพื่อให้ธุรกิจมีความสามารถในการแข่งขันต่อไปได้ โดยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น พลาสติกชีวภาพ และวัสดุประสิทธิภาพสูงที่ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เป็นอีกหนึ่งโอกาสสำหรับบริษัทในการขยายขอบเขตความชำนาญด้านการตรวจสอบในตลาดใหม่ๆ

### แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงสู่พลังงานหมุนเวียน

ณ การประชุมรัฐภาคีกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สมัยที่ 29 (United Nations Framework Convention on Climate Change Conference of the Parties: UNFCCC COP) หรือการประชุม 'COP29' ณ เมืองบากู ประเทศอาเซอร์ไบจาน ระหว่างวันที่ 11 - 22 พฤศจิกายน 2567 โดยการประชุมครั้งนี้ให้ความสำคัญกับการจัดทำเป้าหมายทางการเงินใหม่ (New Collection Quantified Goal on Climate Finance: NCQG) ซึ่งเป้าหมายเดิมระบุว่าจะมีการจัดสรรงบประมาณมูลค่า 100,000 ล้านดอลลาร์จากประเทศที่พัฒนา แต่ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา เป้าหมายการเงินกลับประสบปัญหาไม่เป็นที่ไปตามเป้า และมีมูลค่าน้อยเกินไป เมื่อเทียบกับความต้องการทางการเงินของประเทศกำลังพัฒนาในปัจจุบัน ทั้งนี้ การประชุม COP29 มีการหารือถึงจำนวนเงินที่เพิ่มขึ้น รวมถึงแต่ละประเทศต้องปรับแผนปฏิบัติการลดก๊าซเรือนกระจกเพื่อให้สอดคล้องกับค่าเฉลี่ยตามข้อตกลงปารีส หรือ The Paris Agreement 2015 ซึ่งจำกัดองศาไม่ให้อุณหภูมิโลกเพิ่มขึ้นเกิน 1.5 องศาเซลเซียส



IEA ระบุการใช้พลังงานทั่วโลกในปี 2566 ประกอบด้วยพลังงานหมุนเวียนร้อยละ 30 และได้มีการพยากรณ์ถึงแนวโน้มการเติบโตเป็นร้อยละ 40 ภายในปี 2578 และเติบโตเป็นเกือบร้อยละ 60 ภายในปี 2593 ในด้านการลงทุนในโครงการพลังงานสะอาดมีมูลค่าประมาณ 2 ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐในแต่ละปี ซึ่งคิดเป็นเกือบสองเท่าของเงินที่ใช้ในโครงการน้ำมัน ก๊าซธรรมชาติ และถ่านหิน โดยการคาดการณ์ภายใต้สถานการณ์ STEPS ระบุว่ากำลังการผลิตด้วยพลังงานหมุนเวียนจะเติบโตจาก 4,250 กิกะวัตต์ เป็น 10,000 กิกะวัตต์ภายในปี 2573 ซึ่งแทนที่การผลิตไฟฟ้าจากถ่านหิน

บทวิเคราะห์จาก S&P Global Commodity Insights ชี้ให้เห็นทิศทางการเปลี่ยนแปลงด้านพลังงานในปี 2566 ว่า ทั่วโลกจะมีความต้องการติดตั้งโรงงานไฟฟ้าพลังงานลม แสงอาทิตย์ และแบตเตอรี่มากถึงเกือบ 500 กิกะวัตต์ หรือราว 500,000 กิโลวัตต์ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2565 ถึงร้อยละ 20 สอดคล้องกับการประกาศแผน REPowering Europe (REPowerEU) โดยสหภาพยุโรป (EU) ซึ่งเป็นนโยบายเพิ่มการสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนในกลุ่มสหภาพยุโรป รวมทั้งส่งเสริมการผลิตอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงานทดแทนได้เองภายในประเทศ ควบคู่กับมาตรการจูงใจด้านภาษี เพื่อแก้ปัญหากำลังการผลิตในอุตสาหกรรมพลังงานหมุนเวียนอย่างยั่งยืน ยังไม่นับมาตรการส่งเสริมสิ่งแวดล้อมและการใช้พลังงานสะอาดในหลายประเทศทั่วโลก

ในด้านการอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ในเดือนมีนาคม 2565 โครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (UNEP) กำลังพัฒนาสนธิสัญญาด้านการจัดการพลาสติก (Global plastic treaty) ซึ่งเป็นข้อตกลงระหว่าง 193 ประเทศที่จัดทำขึ้นเพื่อแก้ไขวิกฤตมลพิษจากพลาสติก โดยสนธิสัญญาดังกล่าวยังอยู่ระหว่างการพัฒนา และอยู่ในระหว่างการทำข้อตกลงของเป้าหมายร่วมกัน โดย UNEP มีแผนการกำจัดขยะพลาสติก “System change scenario” ซึ่งกำหนดเป้าหมายลดการปล่อยขยะพลาสติกสู่สิ่งแวดล้อมร้อยละ 80 ภายในปี 2583 และจะส่งผลกระทบต่อประเทศไทยทั้งด้านการจัดการขยะพลาสติก การใช้และการผลิตพลาสติก ซึ่งจะกระทบต่ออุปสงค์ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีในอนาคต

โดยปัจจัยท้าทายอุตสาหกรรมปิโตรเคมีในระยะต่อไป ได้แก่แผนจัดการขยะพลาสติกระยะที่ 2 ในช่วงปี 2566 – 2570 ซึ่งประเทศไทยได้ยกระดับการจัดการขยะพลาสติกอย่างยั่งยืน ซึ่งไม่เพียงแค่มุ่งรีไซเคิลและเลิกใช้พลาสติกแบบ Single-use แต่ยังคงครอบคลุมถึงหลักการอื่นๆ อาทิ การขยายความรับผิดชอบไปยังผู้ผลิต (Extended producer responsibility: EPR) เพื่อเน้นการจัดการบรรจุภัณฑ์ตลอดวงจรชีวิต

ทั้งนี้ การเปลี่ยนแปลงไปสู่พลังงานสะอาดย่อมส่งผลกระทบต่อบริษัท เนื่องจากบริษัทพึ่งพิงลูกค้าส่วนใหญ่ในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี ในขณะที่ IEA ระบุความต้องการใช้พลังงานทั่วโลกยังคงพึ่งพิงเชื้อเพลิงฟอสซิลที่ร้อยละ 80 ในปี 2566 ก่อนจะลดลงเป็นร้อยละ 75 ภายในปี 2573 และต่ำกว่าร้อยละ 60 ในปี 2593 โดยการลดลงของการพึ่งพิงเชื้อเพลิงฟอสซิลจะถูกแทนที่ด้วยพลังงานสะอาด ซึ่งคาดว่าจะเติบโตจากร้อยละ 13 ในปี 2566 เป็นร้อยละ 20 ในปี 2573 จากความต้องการใช้พลังงานทั่วโลก โดยในส่วนของการผลิตไฟฟ้า ที่ถูกผลิตโดยพลังงานสะอาดอยู่ที่ร้อยละ 30 ในปี 2566 และคาดว่าจะเติบโตเป็นร้อยละ 46 ภายในปี 2573 ซึ่งส่วนใหญ่มาจากพลังงานจากแสงอาทิตย์ และพลังงานจากลม ดังนั้น บริษัทจึงจำเป็นต้องขยายขอบเขตการดำเนินงานตรวจสอบโดยไม่ทำลายไปยังอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับพลังงานสะอาด โดยปัจจุบันบริษัทได้ให้บริการแก่โรงไฟฟ้าบางแห่งในประเทศไทย การขยายบริการไปยังโรงงานที่เกี่ยวข้องกับพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานจากลม หรือโรงไฟฟ้า จึงเป็นแนวทางที่จะช่วยลดความเสี่ยงในอนาคตได้

## การแข่งขัน

สำหรับการแข่งขันในภาคอุตสาหกรรมบริการการทดสอบโดยไม่ทำลายในประเทศไทยยังไม่รุนแรงมากนัก โดยผู้ประกอบการแต่ละรายมีฐานลูกค้าที่เป็นของตนเองที่มีการใช้บริการอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากบริษัทอยู่ในธุรกิจมานาน กลุ่มลูกค้าของบริษัทจึงมีการเปลี่ยนไปใช้บริการคู่แข่งรายอื่นไม่มาก ทั้งนี้ บริษัทนับเป็นหนึ่งในผู้นำตลาดทางด้านการบริการทดสอบโดยไม่ทำลาย ซึ่งมีส่วนแบ่งทางการตลาดสูงสุดเป็น 5 อันดับแรก เมื่อเปรียบเทียบกับบริษัทคู่แข่งรายอื่น ๆ ทั้งบริษัทที่จดทะเบียนอยู่ในตลาดหลักทรัพย์ฯ และบริษัทที่ไม่ได้จดทะเบียนอยู่ในตลาดหลักทรัพย์ฯ

ในปัจจุบันการทดสอบโดยไม่ทำลายขั้นสูง (Advance NDT) เริ่มเป็นมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับมากขึ้น ในอุตสาหกรรมการทดสอบโดยไม่ทำลาย ส่งผลให้ตลาดมีการเติบโตขึ้นเป็นอย่างมาก ทั้งนี้ภาพการแข่งขันในตลาดยังไม่ชัดเจน อย่างไรก็ตามการทดสอบโดยไม่ทำลายแบบ Advance NDT มีโอกาสเติบโตค่อนข้างสูง เนื่องจากปัจจัยดังต่อไปนี้

- ธุรกิจโรงกลั่นและปิโตรเคมี มีความจำเป็นที่จะต้องหยุดการผลิต เพื่อปรับปรุงและซ่อมบำรุงโรงงานเป็นระยะ ตามกำหนดการ โดยทั่วไปผู้ประกอบการมีความต้องการที่จะใช้ระยะเวลาอันน้อยที่สุดในการซ่อมบำรุง เพื่อบริหารต้นทุนให้มีประสิทธิภาพ ด้วยเหตุนี้ การทดสอบโดยไม่ทำลายแบบ Advance NDT ซึ่งใช้เวลาในการทดสอบที่สั้นกว่าน้อยกว่า มีความ

สะดวกมากกว่า และสามารถจัดเก็บข้อมูลผลการทดสอบในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ จึงมีความเหมาะสมมากกว่าการทดสอบโดยไม่ทำลายแบบ Conventional NDT

- การทดสอบโดยไม่ทำลายแบบ Conventional NDT อาจส่งผลกระทบต่อความแม่นยำในการทำงานของอุปกรณ์ การทำงานบางชนิดในโรงกลั่น โรงปิโตรเคมี ที่มีปฏิกิริยาไวต่อรังสี ซึ่งผลกระทบดังกล่าวถือเป็นข้อจำกัดของการทดสอบโดยไม่ทำลายแบบ Conventional NDT ซึ่ง Advance NDT สามารถแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้
- เนื่องจากธุรกิจโรงกลั่นและปิโตรเคมี การปฏิบัติงานภายในโรงงานเป็นแบบต่อเนื่อง (Continuous Operation) ต้องมีพนักงานประจำการทำงานตลอดเวลา ถึงแม้ว่าจะอยู่ในโซนที่อยู่ระหว่างทำการซ่อมบำรุง Plant Shutdown & Maintenance การทดสอบโดยไม่ทำลายแบบ Advance NDT สามารถช่วยลดความเสี่ยงจากรังสีที่เกิดจากการปฏิบัติงานได้มากกว่า เมื่อเปรียบเทียบกับ Conventional NDT

อย่างไรก็ดี การทดสอบโดยไม่ทำลายแบบ Conventional NDT ยังมีแนวโน้มที่จะเติบโตอย่างต่อเนื่อง โดยสามารถเติบโตไปยังธุรกิจก่อสร้างโครงการใหม่ ทั้งภาครัฐและเอกชน เช่น โครงการรถไฟฟ้า โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ปิโตรเคมี เนื่องจากต้นทุนต่อหน่วย ที่ไม่สูง ทำให้ผู้ประกอบการสามารถบริหารต้นทุนในการก่อสร้างได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### ข้อได้เปรียบในการประกอบธุรกิจ

- เป็นที่รู้จักในตลาด เนื่องจากให้บริการมากกว่า 30 ปี
- มีฐานลูกค้าในกลุ่มโรงประกอบขนาดใหญ่ น้ำมัน และปิโตรเคมี ซึ่งมีงานต่อเนื่องตลอดทั้งปี
- ราคา สามารถแข่งขันได้ เปรียบเทียบกับคู่แข่ง ในด้านคุณภาพและการให้บริการ
- มีบุคลากรที่มีความชำนาญโดยตรง และมีประสบการณ์ ร่วมงานกับบริษัทมากกว่า 10 ปี
- จำนวนเครื่องมือทดสอบ และบุคลากร มีเพียงพอสำหรับรองรับงานโครงการขนาดใหญ่
- ความสามารถในการรับงานเพิ่มเติม โดยเฉพาะงานโครงการที่มีลักษณะพิเศษ เนื่องจากมีพันธมิตรจากต่างประเทศที่มีความชำนาญช่วยสนับสนุนงาน
- มีฐานะการเงินที่มั่นคง โดยที่ผ่านมารบริษัทพึ่งพาเงินทุนในการจัดซื้อเครื่องมือด้วยทุนของตนเอง ทำให้มีความเสี่ยงจากการพึ่งพิงเงินกู้จากสถาบันการเงินค่อนข้างต่ำ
- มีศูนย์ฝึกอบรมภายในบริษัท โดยมีการจัดหลักสูตรอบรมการตรวจสอบและทดสอบโดยไม่ทำลาย อ้างอิงมาตรฐานสากล ให้พนักงานอย่างสม่ำเสมอ ทำให้สามารถพัฒนาและเพิ่มจำนวนบุคลากรที่มีคุณภาพและความสามารถในการให้บริการลูกค้าได้อย่างเพียงพอ

รายชื่อบริษัท / ลักษณะการให้บริการ	จำนวนสาขา	รายได้ปี 2565 (ล้านบาท)	กำไร (ขาดทุน) ปี 2565 (ล้านบาท)	รายได้ปี 2566 (ล้านบาท)	กำไร (ขาดทุน) ปี 2566 (ล้านบาท)	ทุนจดทะเบียนล่าสุด (ล้านบาท)
<b>บริษัทที่ไม่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์</b>						
บริษัท A จำกัด / งานทดสอบโดยไม่ทำลายและตรวจสอบงานเชื่อมโลหะของโครงสร้างและอุปกรณ์ต่างๆให้ถูกต้องตามมาตรฐาน	2	570.14	53.79	595.57	42.55	54
บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) / ให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย รวมถึงบริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพซึ่งได้รับใบอนุญาตผู้ทดสอบและตรวจสอบจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	3	275.09	19.16	313.97	21.44	150
บริษัท B จำกัด / ให้บริการงานทดสอบ ตรวจสอบ เป็นที่ปรึกษาทางด้านวิศวกรรมและ อุตสาหกรรม	2	136.74	8.21	139.47	5.96	40
<b>บริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์</b>						
บริษัท C จำกัด (มหาชน) / ให้บริการตรวจสอบทางวิศวกรรมและสร้างนวัตกรรมทางเทคโนโลยี สำหรับตรวจสอบโครงสร้างและอุปกรณ์การผลิตในอุตสาหกรรมปิโตรเลียม พลังงาน และอื่น ๆ	1	559.94	116.48	532.61	35.08	238.25
บริษัท D จำกัด (มหาชน) / ให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย (NDT) การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (Inspection and Certification) และการทดสอบคุณสมบัติทางกลและโลหะวิทยา (Mechanical and Metallurgical Testing)	3	420.75	18.3	405	(149.24)	98.57
บริษัท E จำกัด (มหาชน) / ประกอบธุรกิจวิชาชีพให้บริการทดสอบ ตรวจสอบ และรับรองผลความปลอดภัยต่อการใช้งานด้านวิศวกรรม ด้วยกระบวนการทางเทคนิคไม่ทำลาย (NDT)	3	249.13	(53.63)	312.82	(365.51)	601.69

ที่มา: ฐานข้อมูล CorpusX ของบริษัท บิซิเนส ออนไลน์ จำกัด (มหาชน) และการจัดเรียงข้อมูลเป็นการจัดลำดับตามกำไรสุทธิในปี 2566 จากมากไปน้อย สืบค้น ณ วันที่ 19 ธันวาคม 2567

## ลูกค้ากลุ่มเป้าหมายและช่องทางการติดต่อ - ให้บริการ

กลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทในปัจจุบัน ได้แก่ กลุ่มผู้ประกอบการด้านการผลิต อาทิเช่น กลุ่มธุรกิจน้ำมัน และ ปิโตรเคมี ทั้งในประเทศและต่างประเทศ อาทิเช่น พม่า จีน สิงคโปร์ เป็นต้น ซึ่งเป็นกลุ่มธุรกิจที่อยู่ในอุตสาหกรรมที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดอุบัติเหตุ ซึ่งจะนำไปสู่ความเสียหายทั้งต่อชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม โดยกลุ่มลูกค้าของบริษัทสามารถแบ่ง ได้ดังนี้

ชื่อกลุ่มลูกค้า	ประเภทธุรกิจของลูกค้า	ประเภทของงาน	ประเภทของการให้บริการ
กลุ่มก่อสร้าง	กลุ่มบริษัทก่อสร้าง งานโครงการขนาดใหญ่ เช่น POSCO, Hyundai, CK, Shino-Thai, Italian-Thai, Unique	โครงการก่อสร้างใหม่ และ ซ่อมบำรุง	1. NDT Service 2. การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ
กลุ่มผู้ประกอบการด้านการผลิต	1. กลุ่มโรงกลั่นน้ำมัน โรงแยกก๊าซ และ โรงงานปิโตรเคมี เช่น PTT, Thai Oil, IRPC, PTTGC, BCP 2. กลุ่มโรงไฟฟ้า โรงงานขนาดใหญ่เช่นโรงงานเอทานอล โรงงานน้ำตาล	ตรวจสอบตามวาระที่กำหนด เพื่อการซ่อมบำรุง	1. NDT Service 2. การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ ตามกฎหมาย และมาตรฐานสากล
กลุ่มผู้ประกอบที่ต้องปฏิบัติตามภายใต้ข้อกำหนด	1.ลูกค้าโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป คลังและสถานีบริการน้ำมัน/แก๊ส, รถขนส่งเชื้อเพลิง 2. งานตรวจสอบกลุ่มโรงงานอุตสาหกรรมที่ใช้ LPG, NGV, ถังเก็บน้ำมันและหม้อไอน้ำ/ภาชนะความดัน	ตรวจสอบตามวาระที่กำหนด เพื่อต่อใบอนุญาตใช้งาน	1. NDT Service 2. การตรวจสอบและรับรองคุณภาพตามกฎหมาย และมาตรฐานสากล

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ ทำให้งานก่อสร้างใหม่ในกลุ่มธุรกิจโรงกลั่นและปิโตรเคมี มีแนวโน้มชะลอตัวลงรวมทั้งเกิดแนวโน้มการแข่งขันด้านราคา ดังนั้น บริษัทจึงได้กำหนดกลุ่มลูกค้าเป้าหมายรองเพิ่มเติม ได้แก่ กลุ่มผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามภายใต้ข้อกำหนด ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีแนวโน้มการเติบโตที่สูงในอนาคต เนื่องจากภาครัฐบาลให้ความสำคัญในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยที่มีผลกระทบต่อสาธารณะมากขึ้น รัฐบาลจึงได้ดำเนินการเปลี่ยนแปลงและออกกฎระเบียบใหม่เพิ่มเติม โดยมุ่งเน้นในส่วนการทดสอบและตรวจสอบภายหลังการใช้งานตามวาระ เช่น ถังน้ำมัน LPG และ NGV ส่งผลให้เกิดความจำเป็นในการตรวจสอบเพื่อออกใบรับรองต่าง ๆ แก่ผู้ประกอบการที่ต้องปฏิบัติตามภายใต้ข้อกำหนดเพิ่มจำนวนขึ้น

## ช่องทางการติดต่อ - ให้บริการ

บริษัทมีช่องทางการติดต่อ - ให้บริการแบ่งออกเป็น 2 ช่องทาง คือ

1. การติดต่อลูกค้าโดยตรง บริษัทจะนำเสนอบริการโดยตรงแก่ลูกค้าเพื่อสร้างโอกาสในการให้บริการและการได้เป็นผู้ให้บริการที่ได้รับการรับรอง (Approved Vendor List)
  - กลุ่มลูกค้าเดิมที่ใช้บริการอยู่หรือลูกค้าเดิมที่เคยใช้บริการมาก่อน เพื่อสร้างโอกาสในการให้บริการอย่างต่อเนื่องหรือเป็นประจำ เช่น งานตรวจสอบประจำปี เป็นต้น โดยติดต่อกับลูกค้า เพื่อเสนอบริการให้หรือเป็นการอัปเดตข้อมูลข่าวสารของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น
  - กลุ่มลูกค้าบริษัทก่อสร้าง โดยพนักงานฝ่ายขายบริษัทจะติดต่อลูกค้าโดยตรง เนื่องจากกลุ่มธุรกิจดังกล่าวเป็นกลุ่มที่ต้องอาศัยการสร้างความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นจึงจะได้งานอย่างต่อเนื่อง เมื่อบริษัทได้รับโอกาสในการให้บริการแล้วลูกค้ามักจะใช้บริการอย่างต่อเนื่องและยาวนาน ทางบริษัทจึงติดต่อดูแลลูกค้ากลุ่มนี้อย่างสม่ำเสมอ
  - ติดต่อผ่านสาขาบริษัทที่เปิดให้บริการ จำนวน 2 สาขา ที่ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี และ อ.มาบตาพุด จ.ระยอง โดยสาขาของบริษัทตั้งอยู่ใกล้กลุ่มลูกค้าประเภท โรงกลั่น โรงปิโตรเคมี และเขตอุตสาหกรรม ซึ่งประกอบไปด้วยกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมเดิม และกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมใหม่ที่กำลังขยายตัวและพัฒนาที่ดินเพิ่มออกไป

## 2. การติดต่อลูกค้าทางอ้อม

- การใช้ภาคราชการเป็นสื่อกลาง โดยหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับงานตรวจสอบและรับรองคุณภาพ อาทิเช่น กรมธุรกิจพลังงาน กระทรวงพลังงาน เป็นต้น จะเป็นผู้แนะนำและประกาศทาง Website ซึ่งการตรวจสอบตามกฎหมายของผู้ตรวจสอบต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเมื่อบริษัทได้ทำการขึ้นทะเบียนไว้ ทางหน่วยงานราชการจะแนะนำลูกค้าให้ติดต่อกับผู้ที่ขึ้นทะเบียนดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ
- ประชาสัมพันธ์ผ่าน Website ของบริษัท [www.paetechnical.com](http://www.paetechnical.com)
- ได้รับการแนะนำจากพันธมิตร โดยกลุ่มลูกค้าที่เป็นกลุ่มก่อสร้าง หรือพันธมิตรทางธุรกิจรายอื่น ๆ จะเป็นผู้แนะนำลูกค้ามาทางบริษัท โดยอาศัยการบอกต่อ ซึ่งจะเป็นแรงเสริมให้ลูกค้าที่มาใช้บริการมีความเชื่อมั่นในคุณภาพการให้บริการของบริษัท

นอกจากนี้ บริษัทยังมีฝ่ายบริการลูกค้าสัมพันธ์เพื่อเป็นช่องทางในการประสานงาน ติดต่อกับลูกค้าที่สนใจในบริการของบริษัท โดยสามารถติดต่อได้ทาง 02-721-2742

## การจัดหาผลิตภัณฑ์และบริการ

วัตถุดิบหลักที่บริษัทใช้ในการดำเนินธุรกิจ แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ดังนี้

1. เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบโดยไม่ทำลาย การสั่งซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ส่วนใหญ่ บริษัทจะสั่งซื้อสินค้าจากตัวแทนจำหน่าย ซึ่งนำเข้าจากต่างประเทศ เช่น เครื่อง X-Ray Machine, Survey Meter, PAUT, MFL เป็นต้น
2. วัสดุสิ้นเปลือง เช่น สารรังสี แผ่นฟิล์ม น้ำยาล้าง น้ำยาตรวจสอบแนวเชื่อม เป็นต้น บริษัทจะสั่งซื้อ ผ่านตัวแทนจำหน่ายในประเทศ

## การจัดทำประกันภัยสำหรับความเสียหายจากการปฏิบัติงาน

บริษัทได้เข้าทำประกันภัยหลายประเภทเพื่อป้องกันความเสียหายอันเกิดจากความเสียหายภัยและเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ล่วงหน้า โดยบริษัทได้จัดทำประกันภัยดังต่อไปนี้

- การประกันภัยให้แก่พนักงานของบริษัท เพื่อคุ้มครองความเสียหายอันเกิดจากอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องหรือการบาดเจ็บจากการทำงาน เป็นวงเงินรวมทั้งสิ้น 1 ล้านบาท นอกจากนี้ บริษัทมีเงินชดเชยให้แก่พนักงานของบริษัทในกรณีต่าง ๆ ทั้งในรูปแบบเงินประกันสังคม เงินประกันกรณีว่างงาน เงินประกันการบาดเจ็บจากการทำงาน และเงินค่ารักษาพยาบาล
- การประกันภัยความรับผิดชอบต่อสาธารณะ ผลิตภัณฑ์ และพนักงาน สำหรับงานโครงการทั้งหมด 13 โครงการ ที่จัดทำกับบริษัทเอกชนบางราย เป็นวงเงินสูงสุดไม่เกิน 10 ล้านบาท เพื่อป้องกันความเสียหายในกรณีเกิดความผิดพลาด จากการปฏิบัติงาน

อย่างไรก็ดี จากอดีตจนถึงปัจจุบัน บริษัทยังไม่เคยมีกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือความเสียหายจากการปฏิบัติ ซึ่งนำไปสู่การเรียกร้องเงินประกันแต่อย่างใด

## อุปกรณ์

อุปกรณ์หลักที่บริษัทใช้ในการดำเนินธุรกิจ แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ดังนี้

- 1) เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทดสอบโดยไม่ทำลาย การสั่งซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ส่วนใหญ่ บริษัทจะสั่งซื้อสินค้าจากตัวแทนจำหน่าย ซึ่งนำเข้าจากต่างประเทศ เช่น เครื่อง X-Ray Machine, Survey Meter เป็นต้น
- 2) วัสดุสิ้นเปลือง เช่น สารรังสี แผ่นฟิล์ม เป็นต้น โดยบริษัทจะสั่งซื้อสารรังสี และแผ่นฟิล์ม ผ่านตัวแทนจำหน่ายในประเทศ โดยการจัดซื้ออุปกรณ์จะต้องปฏิบัติตามนโยบายและคู่มือจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งแบ่งเป็น
  - การจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการแข่งขัน จะต้องคัดเลือกผู้จำหน่ายด้วยวิธีการเปรียบเทียบด้านราคา คุณสมบัติสินค้าหรือบริการ และเงื่อนไขการชำระเงิน โดยต้องมีการเปรียบเทียบผู้จำหน่ายอย่างน้อย 2 รายก่อนการสั่งซื้อ
  - การจัดซื้อจัดจ้างจากผู้จำหน่ายรายเดียว ซึ่งต้องระบุเหตุผลที่ไม่สามารถสรรหาผู้จำหน่ายรายอื่นหรือใบเสนอราคามาเปรียบเทียบได้แล้วขออนุมัติจากผู้บริหารของหน่วยงานแผนกจัดซื้อ

ทั้งนี้ การจัดซื้อจะต้องได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจตามตารางอำนาจอนุมัติของบริษัท

### ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 ทรัพย์สินหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจของกลุ่มบริษัท ประกอบด้วย (1) ที่ดิน อาคาร และ อุปกรณ์ (2) สิทธิทรัพย์สินสิทธิการใช้ และ (3) สิทธิทรัพย์สินไม่มีตัวตน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- 1) ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ได้แก่ ที่ดินและส่วนปรับปรุงที่ดิน อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร เครื่องจักรและอุปกรณ์ อุปกรณ์และเครื่องตกแต่งสำนักงาน และยานพาหนะ โดยมีมูลค่ารวม เท่ากับ 50.16 ล้านบาท
- 2) สิทธิทรัพย์สินสิทธิการใช้ โดยส่วนใหญ่คือ ที่ดินและอาคาร ซึ่งเช่าเพื่อใช้เป็นอาคารสำนักงานของบริษัท และยานพาหนะเพื่อใช้ในการดำเนินงาน มูลค่ารวมเท่ากับ 17.25 ล้านบาท
- 3) สิทธิทรัพย์สินไม่มีตัวตน ได้แก่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ โดยมีมูลค่ารวมเท่ากับ 2.92 ล้านบาท

### สัญญาอันเกี่ยวข้องกับสัญญาเช่า

บริษัทมีการเช่าอาคารและที่ดินบางส่วนจากนิติบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัท โดยมีรายละเอียดสัญญาเช่าและสัญญาอันเกี่ยวเนื่องกับสัญญาเช่า สรุปได้ดังนี้

ลักษณะสัญญาเช่า	สัญญาเช่าอาคาร
ผู้เช่า	บริษัท
ผู้ให้เช่า	ห้างหุ้นส่วนสามัญทิวากนกรักษ์ (นิติบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัท)
สถานที่เช่า	อาคารและที่ดิน ตั้งอยู่เลขที่ 69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
พื้นที่ใช้สอย	2,673 ตารางเมตร
วัตถุประสงค์	เพื่อใช้เป็นพื้นที่สำนักงานของบริษัท
ระยะเวลา	1 มกราคม 2567 ถึง 31 ธันวาคม 2569 (3 ปี)
อัตราค่าเช่า	531,000.00 บาทต่อเดือน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
เงื่อนไขในการต่อสัญญา	แจ้งความประสงค์เป็นลายลักษณ์อักษรให้กับผู้ให้เช่าทราบล่วงหน้าไม่น้อย 30 วัน ก่อนครบกำหนดสัญญาเช่า

### สัญญาสินเชื่อเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน

บริษัทมีวงเงินสินเชื่อกับสถาบันการเงิน 3 แห่ง ซึ่งบริษัทยังไม่มีการใช้วงเงินสินเชื่อ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ประเภทเงินกู้ยืม	วงเงินรวมสินเชื่อเพื่อธุรกิจคล่องตัว (Combined Credit Line)
วงเงินกู้ยืม	20.00 ล้านบาท โดยแบ่งเป็น - สินเชื่อ O/D 2 ล้านบาท - สินเชื่อ L/G 18 ล้านบาท
วัตถุประสงค์การใช้เงิน	ใช้หมุนเวียนในการดำเนินกิจการ
หลักประกัน	ที่ดินโฉนดเลขที่ 156404 และ 88149 ของบริษัท (จ.ชลบุรี) พร้อมสิ่งปลูกสร้างมาจำนองเป็นหลักประกัน

ประเภทเงินกู้ยืม	สินเชื่อหมุนเวียนประเภท L/G
วงเงินกู้ยืม	5.00 ล้านบาท
วัตถุประสงค์การใช้เงิน	ใช้หมุนเวียนในการดำเนินกิจการ
หลักประกัน	สิทธิเรียกร้องในบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของบริษัท

ประเภทเงินกู้ยืม	เงินเบิกเกินบัญชี
วงเงินกู้ยืม	5.00 ล้านบาท
วัตถุประสงค์การใช้เงิน	ใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการประกอบธุรกิจของบริษัท
หลักประกัน	สิทธิเรียกร้องในบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของบริษัท

ประเภทเงินกู้ยืม	สินเชื่อ O/D และสินเชื่อ L/G
วงเงินกู้ยืม	30.00 ล้านบาท โดยแบ่งเป็น - สินเชื่อ O/D 10.00 ล้านบาท - สินเชื่อ L/G 20.00 ล้านบาท
วัตถุประสงค์การใช้เงิน	ใช้ในการประกอบธุรกิจตามทางค้าปกติ
หลักประกัน	- นำที่ดินโฉนดเลขที่ 150418 ของ บริษัท (จ.ระยอง) พร้อมสิ่งปลูกสร้างมาจำนองเป็นหลักประกัน - ค้ำประกันโดย 1) นายทิวา ศิวะภิญโญยศ 2) นายเกษม วิริยะสกุลธรณ์ 3) นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช 4) นายเกรียงชัย ตรีนภากร โดยบริษัทได้สอบถามถึงการแจ้งขอปลดค้ำประกันบุคคลกับสถาบันการเงินหลังบริษัทได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ (IPO) แล้ว โดยทางสถาบันการเงินมีเงื่อนไขดังนี้ 1) บริษัทต้องเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ 2) งบการเงินต้องผ่านการตรวจสอบจาก สตง. หรือมีผู้สอบบัญชีตามรายชื่อที่ได้รับความเห็นชอบ จาก สำนักงาน ก.ล.ต. <u>หรือ</u> 3) ลูกค้านำต้องได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือโดยสถาบันจัดอันดับในประเทศหรือต่างประเทศและมีผลการจัดอันดับความน่าเชื่อถือที่เป็นปัจจุบัน (จัดมาไม่เกินกว่า 1 ปี) ทั้งนี้ ต้องนำเสนอเงื่อนไขดังกล่าวกับคณะกรรมการของธนาคารก่อน ซึ่งผลการพิจารณาอนุมัติจะขึ้นอยู่กับคณะกรรมการ

งานที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

งานที่บริษัทยังไม่ได้ส่งมอบรายการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีรายละเอียดดังนี้

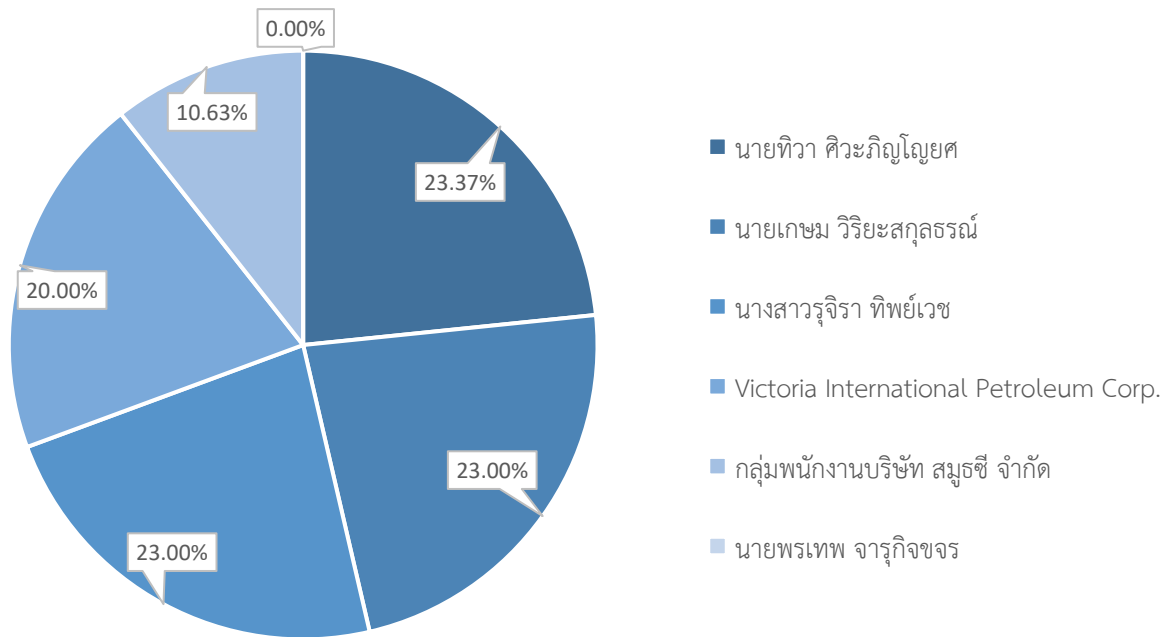
ประเภทงาน	ปี 2568	ปี 2569	รวมมูลค่า (บาท)
การทดสอบโดยไม่ทำลาย	43,011,976.41	9,365,886.69	52,377,863.10
งานตรวจสอบและรับรองคุณภาพ	39,362,104.48	23,112,959.67	62,475,064.15
รวม	82,374,080.89	32,478,846.36	114,852,927.25



โครงสร้างผู้ถือหุ้น  
และการจัดการ



## โครงสร้างการถือหุ้นและการจัดการ



### ผู้ถือหุ้น 10 อันดับแรก

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

ลำดับที่	รายชื่อ	จำนวนหุ้น (หุ้น)	สัดส่วนการถือหุ้น (ร้อยละ)
1.	นายทิวา ศิวะภิญโญยศ	51,409,500	23.37
2.	นายเกษม วิริยะสกุลธรณ์	50,600,000	23.00
3.	นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช	50,600,000	23.00
4.	Victoria International Petroleum Corp. Company No. LL05747	44,000,000	20.00
5.	ว่าที่ร้อยตรีภูมินทร์ ชุ่มมณีกุล	3,562,500	1.62
6.	นายพิทยา คุ่มแย้ม	3,562,500	1.62
7.	นางสาวชญญา วิริยะสกุลธรณ์	3,300,000	1.50
8.	นายชิษณุพงศ์ ขอมปวน	3,300,000	1.50
9.	นางอชชา อัสสรัตนะ	2,200,000	1.00
10.	นายโชคชัย อัสสรัตนะ	2,200,000	1.00
รวมจำนวนหุ้นผู้ถือหุ้น 10 อันดับแรก		214,734,500	97.61
ผู้ถือหุ้นรายอื่น (27 ราย)		5,265,500	2.39
รวม		220,000,000	100.00

### จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีทุนจดทะเบียนจำนวน 150,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 300,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท และทุนชำระแล้วจำนวน 110,000,000 บาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญจำนวน 220,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท

## นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายในการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่ต่ำกว่า 40 ของกำไรสุทธิที่เหลือหลังจากหักเงินสำรองต่าง ๆ ทุกประเภท หากไม่มีเหตุจำเป็นอื่นใดและการจ่ายเงินปันผลนั้นไม่มีผลกระทบต่อภาระดำเนินงานปกติของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทจะพิจารณาการจ่ายเงินปันผลโดยคำนึงถึงปัจจัยต่าง ๆ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นเป็นหลัก และการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงานและ ฐานะทางการเงิน สภาพคล่อง แผนการขยายธุรกิจ ความจำเป็นและความเหมาะสมอื่นใดในอนาคตและปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัทตามความเห็นสมควรหรือเหมาะสมของคณะกรรมการบริษัท โดยคณะกรรมการบริษัทมีอำนาจอนุมัติให้ดำเนินการได้เมื่อเห็นว่าบริษัทมีกำไรสมควรพอที่จะจ่ายเงินปันผลโดยไม่มีผลกระทบต่อภาระดำเนินงานของบริษัท

## นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

บริษัทมีนโยบายการลงทุน ซึ่งรวมถึงการกำกับดูแลในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม โดยจะลงทุนในธุรกิจที่มีความเกี่ยวเนื่องใกล้เคียง หรือก่อให้เกิดประโยชน์และสนับสนุนการดำเนินธุรกิจของบริษัท และคำนึงถึงผลตอบแทนของผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงและผลการดำเนินงานของบริษัท

นอกจากนี้ ในการกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมนั้น คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาการส่งตัวแทนของบริษัทซึ่งมีคุณสมบัติและประสบการณ์ที่เหมาะสมกับธุรกิจที่บริษัทเข้าลงทุนเข้าเป็นกรรมการในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมของบริษัทดังกล่าว ทั้งนี้ เพื่อให้บริษัทสามารถกำกับดูแลกิจการ และการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมได้เสมือนเป็นหน่วยงานหนึ่งของบริษัท ซึ่งบริษัทให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่งว่า การมีระบบการบริหารจัดการที่ดี โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ จะช่วยดูแลรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์ในการลงทุนของบริษัท บริษัทจึงกำหนดให้ตัวแทนของบริษัทจะต้องบริหารจัดการธุรกิจของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมให้ เป็นไปเพื่อผลประโยชน์ที่ดีที่สุดของบริษัท และดูแลให้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม นั้น ๆ นอกจากนี้การส่งตัวแทนเพื่อเป็นกรรมการในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมดังกล่าวให้เป็นไปตามสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมดังกล่าว

บริษัทจัดให้บริษัทย่อยมีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและเพียงพอ เพื่อป้องกันการทุจริตที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งให้มีระบบงานที่ชัดเจน เพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่ามีระบบเพียงพอในการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่มีนัยสำคัญตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้อย่างต่อเนื่องและน่าเชื่อถือ และจัดให้มีกลไกในการตรวจสอบระบบงานดังกล่าวในบริษัทย่อย โดยให้ทีมงานผู้ตรวจสอบภายใน คณะกรรมการอิสระของบริษัท สามารถเข้าถึงข้อมูลได้โดยตรง และให้มีการรายงานผลการตรวจสอบระบบงานดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริหารหรือคณะกรรมการบริษัท เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบริษัทย่อยมีการปฏิบัติตามระบบงานที่จัดไว้อย่างสม่ำเสมอ

ทั้งนี้ บริษัทจะติดตามผลประกอบการและผลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมอย่างใกล้ชิด รวมถึงกำกับให้มีการเปิดเผยข้อมูลรายการเกี่ยวโยง และให้มีการจัดเก็บข้อมูลและบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมให้บริษัทตรวจสอบ โดยมีการรายงานผลให้คณะกรรมการบริหารหรือคณะกรรมการบริษัทรับทราบอย่างสม่ำเสมอเพื่อวางแผนงานและเป้าหมายในการดำเนินงานต่อไป



# การบริหารจัดการความเสี่ยง

## การบริหารจัดการความเสี่ยง

### นโยบายด้านความเสี่ยง

การดำเนินธุรกิจในปัจจุบันที่ต้องเผชิญกับสภาวะแวดล้อมที่เต็มไปด้วยความไม่แน่นอน ทั้งการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี โรคระบาด การแข่งขันที่เพิ่มสูงขึ้น กฎหมายข้อบังคับจากหน่วยงานต่าง ๆ ทำให้บริษัทฯ ต้องมีการจัดการบริหารความเสี่ยงเหล่านั้น เพื่อสร้างความมั่นคงและพัฒนาอย่างยั่งยืนขององค์กร ภายใต้การกำกับดูแลที่ดี มีแผนป้องกันควบคุมที่มีประสิทธิภาพ ลดโอกาสเกิดความเสียหาย ตลอดจนเพิ่มความเชื่อมั่นในการบรรลุเป้าหมายโดยคำนึงถึง

- 1) ความเหมาะสมกับขอบเขตและลักษณะการดำเนินงานของบริษัทฯ ตลอดจนสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป โดยจะต้องมีความสอดคล้องกับ นโยบาย/กลยุทธ์/เป้าหมาย/แผนงาน/โครงการต่าง ๆ ของบริษัทฯ
- 2) ให้มีการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์การแบบบูรณาการ โดยมีการจัดการอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง ภายใต้กระบวนการบริหารความเสี่ยงที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน เพื่อปลูกฝังให้การบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานตามปกติ
- 3) ความสอดคล้องกับแนวทางมาตรฐานของหน่วยงานกำกับดูแล ข้อกำหนดของกฎหมาย ระเบียบ ประกาศ หลักเกณฑ์ และแนวทางปฏิบัติที่ดี
- 4) บริษัทฯ จะต้องทบทวนกลยุทธ์การบริหารความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้งตามแผนปฏิบัติงาน ประจำปี หรือทบทวนทันทีที่มีเหตุการณ์เปลี่ยนแปลงที่มีนัยสำคัญ เพื่อให้ทราบถึงปัญหา อุปสรรค ที่ส่งผลต่อการ บรรลุเป้าหมายการบริหารความเสี่ยง และเพื่อสร้างความมั่นใจในการบรรลุเป้าหมายโดยรวมของบริษัทฯ

### ปัจจัยความเสี่ยง

ข้อมูลดังต่อไปนี้แสดงถึงปัจจัยความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญบางประการอันอาจมีผลกระทบในทางลบต่อบริษัท และมูลค่าหุ้นของบริษัท นอกเหนือจากปัจจัยความเสี่ยงที่ปรากฏนี้ อาจมีความเสี่ยงอื่นๆ ซึ่งบริษัทไม่อาจทราบได้ในขณะนี้หรือเป็นความเสี่ยงที่บริษัทพิจารณาในขณะนี้ว่าไม่เป็นสาระสำคัญซึ่งอาจเป็นปัจจัยความเสี่ยงที่มีความสำคัญต่อไปในอนาคต ความเสี่ยงดังกล่าวอาจมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อธุรกิจ รายได้ ผลกำไร สินทรัพย์ สภาพคล่องหรือแหล่งเงินทุนของบริษัท

นอกจากนี้ ข้อมูลในลักษณะที่เป็นการคาดการณ์ในอนาคต (“Forward-Looking Statements”) ที่ปรากฏนี้ เช่น การใช้ถ้อยคำว่า “ในความเห็น” “เห็นว่า” “เชื่อว่า” “คาดการณ์ว่า” “คาดการณ์ว่า” “มีแผนจะ” “ตั้งใจ” “ประมาณ” หรือการประมาณการทางการเงินโครงการในอนาคต การคาดการณ์เกี่ยวกับผลประกอบการ ธุรกิจ แผนการขยายธุรกิจ การเปลี่ยนแปลงของกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการประกอบธุรกิจของบริษัท นโยบายของรัฐและ/หรือคำหรือข้อความอื่นใดในทำนองเดียวกัน เป็นคำหรือข้อความที่บ่งชี้ถึงสิ่งที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งมีความไม่แน่นอน เป็นการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคต อันเป็นความเห็นของบริษัท ในปัจจุบันนั้น มิได้เป็นการรับรองผลประกอบการหรือเหตุการณ์ในอนาคต และผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญจากการคาดการณ์หรือคาดคะเนก็ได้ สำหรับข้อมูลในส่วนนี้ที่อ้างอิงหรือเกี่ยวข้องกับรัฐบาลหรือเศรษฐกิจในภาพรวมของประเทศได้มาจากข้อมูลที่มีการเปิดเผยหรือคัดย่อจากสิ่งพิมพ์ของรัฐบาลหรือจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ โดยที่บริษัทมิได้ทำการตรวจสอบหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลดังกล่าวแต่ประการใด

ความเสี่ยงเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจของบริษัท มีดังต่อไปนี้

#### 1. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงกลุ่มลูกค้าในกลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

บริษัทได้ให้บริการแก่ลูกค้าในหลากหลายอุตสาหกรรม อาทิ อุตสาหกรรมโรงงานผลิต อุตสาหกรรมก่อสร้าง หรือ อุตสาหกรรมขนส่ง โดยกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทอยู่ในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี โดยในปี 2564 – 2566 และงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 รายได้จากลูกค้าในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมีคิดเป็นประมาณร้อยละ 74.38 ร้อยละ 80.71 ร้อยละ 76.09 และร้อยละ 72.37 ของรายได้จากการให้บริการตามลำดับ

ดังนั้น การพึ่งพิงกลุ่มลูกค้าส่วนใหญ่ในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมีย่อมเป็นความเสี่ยงต่อบริษัท เนื่องจากความผันผวนของอุตสาหกรรมขึ้นอยู่กับราคาน้ำมัน ซึ่งเปลี่ยนแปลงตามอุปสงค์และอุปทานทั่วโลก นอกจากนี้ รายงานจากองค์กรพลังงานระหว่างประเทศ (International Energy Agency: IEA) คาดการณ์ว่าความต้องการใช้น้ำมันและก๊าซธรรมชาติ (อุตสาหกรรมปิโตรเลียม) จะเพิ่มขึ้นจนถึงปี 2573 และค่อยๆ ลดลงภายในปี 2593 เนื่องจากถูกแทนที่ด้วยพลังงานสะอาด

หรือพลังงานหมุนเวียน นอกจากนี้ ความเสี่ยงอื่นๆ อาทิ หลายประเทศเริ่มมีการปรับลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อให้สอดคล้องกับค่าเฉลี่ยตามข้อตกลงปารีส หรือ The Paris Agreement 2015 ซึ่งจำกัดองศาไม่ให้อุณหภูมิโลกเพิ่มเกิน 1.5 องศาเซลเซียส หรือ สนธิสัญญาด้านการจัดการพลาสติก (Global Plastic Treaty) ซึ่งกำหนดเป้าหมายลดการปล่อยขยะพลาสติกสู่สิ่งแวดล้อมร้อยละ 80 ภายในปี 2583 สามารถส่งผลกระทบต่อแนวโน้มอุตสาหกรรมในอนาคต

อย่างไรก็ดี บริษัทตระหนักถึงความเสี่ยงในการพึ่งพิงลูกค้าในอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี บริษัทจึงมีแนวทางในการขยายการให้บริการไปสู่อุตสาหกรรมที่มีความเกี่ยวข้องกับพลังงานสะอาดมากยิ่งขึ้น เช่น อุตสาหกรรมไฟฟ้า โดยบริษัทมีรายได้จากลูกค้าในอุตสาหกรรมโรงไฟฟ้าในปี 2564 – 2566 และ 9 เดือนแรกปี 2567 เท่ากับร้อยละ 2.88 ร้อยละ 3.94 ร้อยละ 0.83 และร้อยละ 3.80 ของรายได้จากการให้บริการ ตามลำดับ แสดงให้เห็นว่าบริษัทยังคงมีการให้บริการลูกค้ากลุ่มพลังงานสะอาดอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ บริษัทคาดว่า การเปลี่ยนแปลงอุตสาหกรรมพลังงานไปสู่พลังงานสะอาดหรือพลังงานหมุนเวียน จะไม่ส่งผลกระทบต่อการทำงานของบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ เนื่องมาจากการที่บริษัทเป็นผู้ให้บริการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย (NDT) ซึ่งสามารถปรับตัวและเตรียมพร้อมเพื่อให้มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอต่อการให้บริการตรวจสอบโดยไม่ทำลายกับลูกค้ากลุ่มอุตสาหกรรมพลังงานสะอาดหรือพลังงานหมุนเวียนได้

## 2. ความเสี่ยงของการไม่ได้รับการต่อสัญญาหรือเลื่อนการให้บริการ

บริษัทให้บริการหลากหลายรูปแบบตามความต้องการของลูกค้า ทั้งงานตรวจสอบก่อนการใช้งาน (New Construction) งานตรวจสอบระหว่างการใช้งาน (In Service) และงานตรวจสอบระหว่างหยุดโรงงานเพื่อซ่อมบำรุงใหญ่ (Turnaround Shutdown) สัญญากับลูกค้าจึงมีหลากหลายรูปแบบ อย่างไรก็ตาม ลูกค้าอาจเลื่อนการให้บริการบางส่วนเป็นครั้งคราว ด้วยความไม่พร้อมของลูกค้าเอง เช่น อุปกรณ์หรือสถานที่ไม่อยู่ในสภาวะที่พร้อมกับการรับบริการ ความสามารถในการจัดหาเงินทุนหมุนเวียนและปัญหาสภาพคล่อง การเลื่อนการให้บริการจึงอาจส่งผลกระทบต่อรายได้และผลประกอบการของบริษัท

บริษัททราบถึงความเสี่ยงจากการไม่ได้รับการต่อสัญญาหรือเลื่อนการให้บริการ บริษัทจึงได้มีการทำแผนงบประมาณประจำปี เพื่อให้ผู้บริหารวิเคราะห์และวางแผนการตลาดและรับงานให้มีความต่อเนื่องและสอดคล้องกับการสิ้นสุดของงานระยะสั้นและโครงการต่าง ๆ โดยมีหน่วยงานที่ติดตามความคืบหน้าการทำงานและการสิ้นสุดสัญญา นอกจากนี้ ฝ่ายปฏิบัติการและฝ่ายการตลาดของบริษัทได้จัดสรรบุคลากรเพื่อดูแลลูกค้าอย่างใกล้ชิด โดยเน้นเข้าพบลูกค้าโดยตรง และเข้าไปสังเกตการณ์ที่หน้างานอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับมองหาลูกค้ารายใหม่เพิ่มเติมเพื่อเพิ่มโอกาสในการให้บริการที่มากขึ้น

## 3. ความเสี่ยงจากการที่อัตรากำไรขั้นต้นที่เกิดขึ้นจริงของงานโครงการต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ (Cost Overrun)

บริษัทมีการให้บริการแบ่งเป็น 2 ลักษณะได้แก่

1) งานเมื่อเรียก (Per call) หมายถึง งานที่ขอบเขต ระยะเวลา และปริมาณงานเป็นการประมาณจากลูกค้า และเรียกเข้าปฏิบัติงานเป็นครั้งคราวตามการเรียกของลูกค้า โดยการเสนอราคาอ้างอิงจากราคากลาง (Standard Price)

2) งานโครงการ (Project) คืองานที่มีขอบเขต ระยะเวลา และปริมาณงานเป็นไปตามตกลงแน่นอน โดยลักษณะงานเป็นการจัดสรรทรัพยากร (บุคลากร, เครื่องมือ อุปกรณ์, รถ และวัสดุสิ้นเปลือง) ไว้ในโครงการ ซึ่งราคาที่ใช้เสนอจะมาจากประมาณการต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากขอบเขตงานที่ได้จากลูกค้า แล้วบวกกำไรเพื่อเสนอราคาต่อไป ซึ่งการเสนอราคาลักษณะนี้อาจทำให้เกิดความเสี่ยงจากการที่อัตรากำไรขั้นต้นที่เกิดขึ้นจริงของงานโครงการต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ (Cost Overrun) โดยเมื่อพิจารณาจากโครงการจำนวน 18 โครงการตั้งแต่ 1 มกราคม 2566 จนถึง 30 กันยายน 2567 พบโครงการที่มีอัตรากำไรขั้นต้นต่ำกว่าที่ประมาณการไว้จำนวน 4 โครงการ (22.22%) สาเหตุส่วนใหญ่เกิดจากลูกค้าไม่สามารถจัดหางานให้ได้ตามที่ตกลงไว้ ซึ่งบริษัทได้มีการพยายามติดต่อเพื่อหาแนวทางแก้ไขกับลูกค้าเป็นประจำ

อย่างไรก็ดี บริษัทมีรายได้หลักมาจากงานลักษณะ Per call ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนเทียบกับรายได้จากการให้บริการในปี 2566 และงวดเก้าเดือนสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567 เท่ากับร้อยละ 57.91 และร้อยละ 71.44 ตามลำดับ รวมถึงในกระบวนการเสนอราคาบริการของงานโครงการ หากมีบริการใดที่บริษัทมีจัดทำ Standard Price ไว้ บริษัทจะนำมารวมพิจารณาด้วย อีกทั้ง บริษัทมีการติดตามควบคุมต้นทุนสำหรับงานโครงการอย่างเป็นประจำ ตั้งแต่กระบวนการเสนอราคาติดตามต้นทุนทุกเดือนเพื่อควบคุมให้ต้นทุนจริงไม่เกินกว่าที่ประมาณการไว้ และมีการประชุมร่วมกับฝ่ายปฏิบัติการและฝ่ายบริหารทุกไตรมาสเพื่อสรุปการติดตามต้นทุนงานโครงการ รวมถึงหาสาเหตุที่งานขาดทุนและแนวทางแก้ไข

#### 4. บริษัทต้องอาศัยประสบการณ์และความชำนาญจากพนักงานผู้เชี่ยวชาญ

บริษัทดำเนินธุรกิจให้บริการทางวิศวกรรมอิสระในด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย รวมถึงงานบริการตรวจสอบเพื่อรับรองคุณภาพให้กับองค์กรต่าง ๆ ซึ่งต้องอาศัยพนักงานที่มีความเชี่ยวชาญระดับสูง และเป็นพนักงานที่มีคุณสมบัติทางวิชาชีพที่เป็นสากล โดยพนักงานที่มีคุณสมบัติทางวิชาชีพของบริษัท ได้แก่ วิศวกร ผู้ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน The American Society of Nondestructive Testing (“ASNT”), American Petroleum Institute (“API”) และ Certification Scheme for Welding and Inspection Personnel (“CSWIP”) เป็นต้น หากบริษัทสูญเสียบุคลากร หรือมีบุคลากรที่มีความสามารถไม่เพียงพอ อาจก่อให้เกิดการขาดความต่อเนื่องในการให้บริการหรือจำกัดศักยภาพในการเติบโตของบริษัท

บริษัทตระหนักว่า พนักงานเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายของบริษัทที่มีคุณค่ายิ่ง ดังนั้น บริษัทจึงมุ่งเน้นพัฒนาบุคลากรของบริษัท เพื่อให้พนักงานของบริษัทมีความรู้และความสามารถซึ่งเป็นการสนับสนุนการดำเนินงานและส่งเสริมการเจริญเติบโตของบริษัท โดยมีการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมภายในและจัดส่งพนักงานไปฝึกอบรมกับหน่วยงานภายนอกในแต่ละปี บริษัทได้ดำเนินการจัดอบรมทางด้านเทคนิค เพื่อพัฒนาบุคลากรของบริษัทให้มีความรู้ความสามารถในการให้บริการได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ บริษัทได้มีการจัดอบรมในด้านหลักสูตรทบทวนข้อกำหนดระบบคุณภาพ ISO 9001:2015 หลักสูตรภาวะผู้นำและศิลปะการบังคับบัญชา หลักสูตรความรู้ด้านวิศวกรรมการเชื่อม หลักสูตร KPI การประเมินผลการปฏิบัติงาน หลักสูตรตรวจติดตามภายในระบบคุณภาพ ISO 9001:2015 เป็นต้น และมีนโยบายในการรักษาบุคลากรที่มีความสามารถโดยการให้ค่าตอบแทนในอัตราที่ไม่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของค่าตอบแทนในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน ดังนั้น บริษัทเชื่อว่าความเสี่ยงในการขาดแคลนพนักงานที่มีประสบการณ์และความชำนาญทางวิชาชีพอยู่ในระดับต่ำ

#### 5. ความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้จำหน่ายอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินงาน

บริษัทดำเนินธุรกิจให้บริการทางวิศวกรรมอิสระในด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย รวมถึงงานบริการตรวจสอบและรับรองผล ซึ่งในการให้บริการการทดสอบโดยไม่ทำลายนั้น ต้องอาศัยอุปกรณ์ฟิล์มเป็นหลัก โดยในปี 2564 – 2566 และ 9 เดือนแรกปี 2567 บริษัทสั่งซื้อฟิล์มและน้ำยาล้างฟิล์มจากคู่ค้ารายหนึ่งในประเทศ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 19.48 ร้อยละ 14.97 ร้อยละ 13.58 และร้อยละ 14.82 ของยอดซื้อสินค้าทั้งหมดของบริษัท ตามลำดับ โดยบริษัทมีความสัมพันธ์อันดีกับคู่ค้ารายดังกล่าวมาโดยตลอดและคู่ค้ารายดังกล่าวสามารถตอบสนองต่อความต้องการของบริษัทได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพมาตลอด อย่างไรก็ตาม บริษัทยังคงมีความเสี่ยงในการพึ่งพิงคู่ค้ารายดังกล่าว

ทั้งนี้ ที่ผ่านมามีบริษัทไม่เคยเกิดปัญหาขาดแคลนฟิล์มและน้ำยาล้างฟิล์ม เนื่องจากบริษัทมีนโยบายในการสำรองวัตถุดิบในการใช้งานไว้อย่างเพียงพอ อีกทั้งอุปกรณ์ฟิล์มดังกล่าว เป็นสินค้าที่มีลักษณะทั่วไป โดยหากอุปกรณ์ฟิล์มยี่ห้อดังกล่าวขาดแคลน บริษัทสามารถเจรจาและทำความเข้าใจกับลูกค้าเพื่อเปลี่ยนอุปกรณ์ฟิล์มที่ให้บริการเป็นยี่ห้ออื่นได้ ทำให้บริษัทเชื่อมั่นว่าจะไม่ได้รับผลกระทบหรือความเสียหายใด ๆ ในการสั่งซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือจากผู้จำหน่ายดังกล่าว

#### 6. ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงทางกฎหมาย และกฎระเบียบ ที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัทซึ่งบริษัทต้องปฏิบัติตาม

การทดสอบโดยไม่ทำลายซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัทนั้น มีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันไม่ให้โครงสร้างวิศวกรรมต่างๆ เกิดความเสียหายอันจะก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ดังนั้น การทดสอบโดยไม่ทำลาย (NDT) ดังกล่าวจึงถูกควบคุมโดยกฎระเบียบและมาตรฐานที่กำหนดโดยสมาคมหรือองค์กรระดับประเทศต่างๆ เพื่อให้การบริการมีความน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตาม หากในอนาคตมีการเปลี่ยนแปลงกฎหมายหรือกฎระเบียบและมาตรฐานใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการของบริษัท อาจส่งผลกระทบต่อความต่อเนื่องของงานที่ให้บริการหรือการประกอบธุรกิจของบริษัทอย่างมีนัยยะสำคัญ

อย่างไรก็ดี บริษัทได้ตระหนักถึงความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทจึงได้มีการดำเนินการเพื่อขอใบรับรองต่างๆ เพื่อให้สามารถให้บริการได้อย่างทั่วถึง โดยปัจจุบันบริษัทได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 และการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 จากสถาบันบูรเวอริทีส์ อีกทั้ง บริษัทได้มีการมอบหมายให้หน่วยงานในบริษัทมีการติดตามการเปลี่ยนแปลงทางกฎหมายหรือกฎระเบียบอย่างสม่ำเสมอ นอกจากนี้ ในอนาคตบริษัทยังมีแผนที่จะขอรับการรับรองมาตรฐานสากลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อขยายขอบเขตการให้บริการของบริษัทและยกระดับมาตรฐานให้เป็นที่ยอมรับของลูกค้าทั้งในและต่างประเทศมากยิ่งขึ้นด้วย

## การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัท ให้ความสำคัญกับระบบการควบคุมภายใน การตรวจสอบภายใน และการจัดการความเสี่ยง เนื่องจากบริษัท ตระหนักดีว่าระบบการควบคุมภายในที่ดีจะช่วยลดความเสี่ยงทางธุรกิจและความเสี่ยงในกระบวนการปฏิบัติงานให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และช่วยให้สามารถค้นพบข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นได้ภายในเวลาที่เหมาะสม อีกทั้งยังสามารถช่วยให้รายงานทางการเงินของบริษัทมีความถูกต้อง น่าเชื่อถือ และช่วยให้การดำเนินงานของบริษัทบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งบริษัท ได้ยึดกรอบแนวทางปฏิบัติด้านการควบคุมภายในของ The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission : COSO มาประยุกต์ใช้ในการดำเนินธุรกิจดังนี้

- (1) การควบคุมภายในองค์กร (Control Environment) บริษัท มีนโยบายการดำเนินธุรกิจ โดยให้ความสำคัญกับความซื่อสัตย์ และจริยธรรม และได้แสดงเจตนารมณ์เป็นแนวร่วม ปฏิบัติ (Collective Action Coalition) ของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต รวมทั้งกำหนดเป้าหมายการดำเนินธุรกิจ อย่างชัดเจน ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว และให้ผลประโยชน์ตอบแทนแก่พนักงานอย่างเหมาะสมและเป็นธรรม นอกจากนี้ บริษัทยังจัดโครงสร้างองค์กรและการกำหนดระเบียบวิธีปฏิบัติงาน ที่ช่วยให้การบริหารงานมีความรัดกุมและสามารถป้องกัน การนำทรัพย์สินของบริษัทไปใช้โดยมิชอบได้
- (2) การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) บริษัทประเมินปัจจัยความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ ทั้งจากปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายในองค์กรอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งรวมถึงความเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดการทุจริต หรือการกระทำที่ไม่เหมาะสม นอกจากนี้ บริษัทยังมีการกำหนดวัตถุประสงค์ที่ชัดเจน สำหรับการปฏิบัติงาน การรายงานข้อมูลทั้งข้อมูลทางการเงินและข้อมูลที่ใช้ข้อมูลทางการเงิน รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมาย ที่เกี่ยวข้องและกำหนดระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้อย่างเหมาะสม
- (3) การควบคุมการปฏิบัติงาน (Control Activities) บริษัท มีมาตรการควบคุมภายในที่กำหนดเป็น ลายลักษณ์อักษร และครอบคลุมกระบวนการต่างๆ เพื่อลดความเสี่ยงที่อาจ เกิดขึ้นให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ซึ่งรวมถึงการควบคุมเชิงป้องกัน ได้แก่ การแบ่งแยกหน้าที่ การควบคุมการเข้าถึงข้อมูล การควบคุมทรัพย์สิน ของบริษัท การกำหนดขนาดวงเงินและอำนาจอนุมัติของผู้บริหารแต่ละระดับอย่างเหมาะสม
- (4) ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล (Information & Communication) บริษัท รายงานข้อมูลสำคัญต่อคณะกรรมการอย่างเพียงพอสำหรับใช้ประกอบการตัดสินใจ และมีช่องทางและกระบวนการ สื่อสารข้อมูลภายในระหว่างฝ่ายจัดการและพนักงานหลากหลายช่องทาง เช่น อีเมล ปิดบอร์ดประกาศ การแจ้งเฉพาะตัวบุคคล โดยพิจารณาจากความเหมาะสมในแต่ละเรื่องหรือสถานการณ์
- (5) ระบบการติดตาม (Monitoring Activities) บริษัทได้ว่าจ้างบริษัท ไอ.เอ.พี อีเทอร์นอล ออดิท จำกัด เพื่อตรวจสอบการปฏิบัติตามระบบการควบคุมภายในที่วางไว้และทำหน้าที่ ตรวจสอบและประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบการควบคุมภายในรวมถึงระบบสารสนเทศของบริษัท โดยมี การรายงานผลการติดตามและประเมินผลการตรวจสอบต่อคณะกรรมการตรวจสอบทุกไตรมาส

คณะกรรมการบริษัท ได้มอบหมายให้คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่พิจารณาความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในและระบบการตรวจสอบภายในของบริษัท รวมถึงสอบทานการควบคุมการปฏิบัติงานตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และนโยบายต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยคณะกรรมการตรวจสอบจัดตั้งขึ้นเพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามหลักธรรมาภิบาล รวมถึงเป็นผู้ประเมินผลเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท

คณะกรรมการได้ประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัท โดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารและจากรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับแบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในที่ฝ่ายบริหารจัดทำขึ้น แล้วสรุปได้ว่า จากการประเมินระบบการควบคุมภายในของบริษัท ในด้านต่างๆ 5 องค์ประกอบ คือ การควบคุมภายในองค์กร การประเมินความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม คณะกรรมการมีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทมีความเพียงพอและเหมาะสมกับขนาดของกิจการและสภาพการณ์ปัจจุบันของบริษัท โดยบริษัท ได้จัดให้มีบุคลากรอย่างเพียงพอที่จะดำเนินการตามระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีระบบควบคุมภายในใน เรื่องการติดตามควบคุมดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยให้สามารถป้องกันทรัพย์สินของบริษัทและบริษัทย่อยจากการที่กรรมการหรือผู้บริหาร นำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่อำนาจ รวมถึงการหาธุรกรรมกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและบุคคลที่ เกี่ยวโยงกันอย่างเพียงพอแล้ว



การพัฒนาที่ยั่งยืน  
และการกำกับดูแลกิจการ



## นโยบายด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยหนึ่งในเป้าหมายสำคัญของบริษัท คือ ความยั่งยืนของบริษัท จึงได้กำหนดนโยบายด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินธุรกิจ พร้อมเสริมสร้างโครงสร้างและระบบบริหารจัดการ เพื่อเติบโตและพัฒนาสู่การเป็นองค์กรที่มั่นคงและยั่งยืน โดยครอบคลุมทุกมิติทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ บริษัทได้นำแนวคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืนเข้ามาเป็นแกนหลักในกระบวนการดำเนินงานทุกขั้นตอน รวมถึงถ่ายทอดแนวคิดดังกล่าวสู่สายงานระดับปฏิบัติการต่าง ๆ ขององค์กร และบูรณาการแผนการปฏิบัติงานให้มีความเชื่อมโยงกัน เพื่อสร้างความสมดุลในมิติของเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน นำมาซึ่งประโยชน์สูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

## นโยบายการจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ

บริษัท ตระหนักถึงความสำคัญของการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสีย (Stakeholder) ที่สำคัญในกิจกรรมซึ่งเกี่ยวข้องกับ การดำเนินธุรกิจตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ โดยบริษัทมุ่งมั่นที่จะสร้างคุณค่าให้แก่บริการเพื่อตอบสนองความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียทุกภาคส่วน ในกรณีนี้บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายการจัดการผลกระทบต่อผู้มีส่วนได้เสียในห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจ (Value Chain) เพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน สร้างความสมดุลในมิติของเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดห่วงโซ่อุปทาน และนำมาซึ่งประโยชน์สูงสุดแก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

กิจกรรมหลักประกอบด้วย 5 กิจกรรมตามแผนภาพด้านล่าง ซึ่งเชื่อมโยงกันตามภาพรวมการดำเนินธุรกิจของบริษัท โดยบริษัท มีแนวทางการจัดการห่วงโซ่คุณค่าของธุรกิจทั้ง 5 กิจกรรม ดังนี้



1. การบริหารปัจจัยการผลิต
  - คัดเลือกและจัดหาวัตถุดิบจากผู้ผลิตที่มีคุณภาพสูงหลายราย เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพิงผู้ผลิตเพียงรายเดียว และเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขัน
  - จัดหาเครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางด้าน NDT ที่มีคุณภาพ ทันสมัย และเพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า
2. การปฏิบัติการ (Operations)
  - มุ่งมั่นในการให้บริการด้วยระบบการให้บริการที่ทันสมัย โดยมุ่งมั่นที่จะลดผลกระทบต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม ทั้ง ฝุ่น เสียง และกลิ่น ให้มากที่สุด โดยคำนึงถึงหลักสิทธิมนุษยชน ความปลอดภัยและชีวอนามัย รวมทั้งให้ความสำคัญกับพนักงานและลูกค้าทุกราย
  - การให้คำปรึกษา ตรวจสอบและประเมินทางด้าน NDT ที่มีประสิทธิภาพ ถูกต้องและรวดเร็ว
  - มีการจัดการสารเคมี ของเสีย และขยะอันตรายอย่างถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด
3. การวางแผนการให้บริการ โดยบุคลากรที่เชี่ยวชาญโดยเฉพาะ (Human Resource)
  - มีการให้บริการทางด้าน NDT โดยบุคลากรผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง ซึ่งผ่านการรับรองจากสถาบันที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์ด้านการปฏิบัติงานมายาวนาน
  - สามารถจัดหาบุคลากร (Outsource) ได้อย่างเพียงพอต่อการรองรับงานที่มากขึ้น โดยไม่มีผลกระทบต่อโครงการอื่นที่ปฏิบัติอยู่
4. การตลาดและการขาย (Marketing and Sales)
  - มีการกำหนดค่าบริการอยู่ในระดับที่เหมาะสม คุ่มค่า และสามารถแข่งขันได้

5. การบริการหลังการขาย (Customer services)

- มีการจัดทำรายงาน (report) และยื่นเอกสารลูกค้าให้กับกรมธุรกิจพลังงาน โดยให้บริการอย่างจริงใจ รวมถึงมีการประเมินความพึงพอใจของลูกค้า
- มีการรับฟังความคิดเห็นของลูกค้า เพื่อนำมาพิจารณาแก้ไข พัฒนา ปรับปรุงกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวัง	วิธีการหาความคาดหวัง	การตอบสนองของบริษัทฯ
ผู้ถือหุ้น / นักลงทุน / นักวิเคราะห์	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ผลตอบแทนที่ดี</li> <li>● การกำกับดูแลกิจการที่ดี</li> <li>● กิจการมีความมั่นคงเติบโตอย่างต่อเนื่อง</li> <li>● ข้อมูลที่ได้รับถูกต้อง ครบถ้วน ทันเหตุการณ์ โปร่งใส</li> <li>● มีระบบการบริหารความเสี่ยง</li> <li>● มีระบบตรวจสอบและควบคุมที่ดี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● การจัดประชุมผู้ถือหุ้น</li> <li>● การนำเสนอผลการดำเนินงาน รายไตรมาส</li> <li>● การประชุมนักวิเคราะห์การเงิน</li> <li>● กิจกรรมบริษัทจดทะเบียนพบ นักลงทุน</li> <li>● การเชิญนักลงทุนเข้าเยี่ยมชม สถานประกอบการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● กำกับดูแลกิจการอย่างโปร่งใส เป็นธรรม ตรวจสอบได้</li> <li>● จ่ายเงินปันผลอย่างเหมาะสม</li> <li>● เปิดเผยข้อมูลอย่างโปร่งใส</li> <li>● จัดทำแผนกลยุทธ์ทางธุรกิจ</li> <li>● บริหารจัดการความเสี่ยงอย่างรอบคอบ</li> </ul>
ลูกค้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ได้รับข้อมูลของการบริการอย่างถูกต้อง</li> <li>● ค่าบริการมีความเหมาะสม</li> <li>● การแข่งขันของราคามีความโปร่งใส</li> <li>● ได้รับบริการที่มีคุณภาพ</li> <li>● สามารถแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นโดยเร็ว</li> <li>● รักษาความลับของข้อมูลลูกค้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● การเข้าพบลูกค้า</li> <li>● ประสานงานกับลูกค้าอย่างใกล้ชิดทุกขั้นตอน</li> <li>● การสำรวจความพึงพอใจลูกค้า</li> <li>● เปิดโอกาสให้ลูกค้าเข้าเยี่ยมชม สถานประกอบการ</li> <li>● การทำกิจกรรมร่วมกับลูกค้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● กำกับดูแลกิจการอย่างโปร่งใส เป็นธรรม ตรวจสอบได้</li> <li>● มีนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน</li> <li>● มีจรรยาบรรณในการรักษาความลับของข้อมูลลูกค้า</li> <li>● เชิญลูกค้าเข้าเยี่ยมชมสถานประกอบการ</li> <li>● พัฒนาการให้บริการให้มีคุณภาพ และสามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้า</li> <li>● การกวดขันเรื่องการรักษาความลับของข้อมูลลูกค้า</li> </ul>
คู่ค้า	<ul style="list-style-type: none"> <li>● การปฏิบัติตามสัญญาและข้อตกลงร่วมกัน</li> <li>● ดำเนินธุรกิจร่วมกันอย่างโปร่งใส เป็นธรรม และเท่าเทียม</li> <li>● รักษาความลับของข้อมูลคู่ค้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● การทำสัญญาการซื้อขายสินค้าและบริการที่ชัดเจน</li> <li>● การประเมินความพึงพอใจของคู่ค้า</li> <li>● การทำกิจกรรมร่วมกับคู่ค้า</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● เพิ่มประสิทธิภาพของกระบวนการทำงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง</li> <li>● การกวดขันเรื่องการรักษาความลับของข้อมูลคู่ค้า</li> </ul>

กลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย	ความคาดหวัง	วิธีการหาความคาดหวัง	การตอบสนองของบริษัทฯ
พนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ผลตอบแทนที่ดี มีโอกาสที่จะก้าวหน้าในหน้าที่การงาน รวมถึงความมั่นคงของบริษัท</li> <li>● สภาพแวดล้อมและพื้นที่เหมาะสมต่อการทำงาน</li> <li>● มีอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ และอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งาน</li> <li>● มีสวัสดิภาพและความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● สื่อสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องผ่านช่องทางการสื่อสาร และมี ความถี่ตามความเหมาะสม</li> <li>● การประเมินความพึงพอใจของพนักงาน</li> <li>● การรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะผ่านช่องทางต่างๆ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● การอบรมและส่งเสริมให้พนักงานมีการพัฒนาทักษะและความรู้อย่างต่อเนื่อง</li> <li>● การทำกิจกรรมร่วมกันระหว่างผู้บริหารและพนักงาน</li> <li>● การกำหนดนโยบายและแผนงานด้านการพัฒนาบุคลากร</li> <li>● กำหนดแนวทาง และแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย และอาชีวอนามัยในการปฏิบัติงาน</li> <li>● จัดทำ Succession Plan เพื่อวางแผนเติบโตในสายอาชีพ ในตำแหน่งที่สำคัญต่างๆ</li> </ul>
สังคมและชุมชน	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่อสังคมชุมชนโดยรอบ</li> <li>● มีความปลอดภัยในการผลิตตามมาตรฐานความปลอดภัยที่กำหนด</li> <li>● ร่วมพัฒนาชุมชน สร้างอาชีพ และรายได้ เพื่อสร้างความมั่นคงสำหรับคนในชุมชนโดยรอบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสังคม และชุมชน และมีความรับผิดชอบต่อสังคมชุมชนโดยรอบ</li> <li>● การรับฟังความคิดเห็น และข้อเสนอแนะผ่านช่องทางต่างๆของบริษัทฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ปฏิบัติตามแนวปฏิบัติด้านความปลอดภัย และอาชีวอนามัยในการทำงาน</li> <li>● เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรต่าง ๆ และลดผลกระทบจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจก</li> </ul>

### นโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม เรื่อง การปล่อยก๊าซเรือนกระจก

บริษัทตระหนักถึงความสำคัญของภาวะโลกร้อน และการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas หรือ GHG) ในปัจจุบัน ซึ่งมีสาเหตุหลักมาจากก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2) ซึ่งก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) อุณหภูมิของพื้นผิวโลก รวมถึงภัยพิบัติทางธรรมชาติต่าง ๆ ที่มากขึ้น ส่งผลกระทบต่อ การดำเนินชีวิตและความเป็นอยู่ของทุกคนในปัจจุบัน ทั้งนี้ บริษัทได้ตระหนักถึงปัญหาและผลกระทบที่อาจตามมาในอนาคต เนื่องจากการดำเนินธุรกิจของบริษัทนั้น มีส่วนเกี่ยวข้องโดยตรงกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas หรือ GHG) บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม เรื่อง การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Carbon Footprint) ขึ้น

บริษัทได้กำหนดมาตรการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas หรือ GHG) ตามแนวทางของโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program : T-VER) ซึ่งเป็นกลไกที่มีเป้าหมายในการส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas หรือ GHG) ในประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ผลิตและผู้ใช้งานพลังงานหมุนเวียน นอกจากนี้ บริษัทยังได้กำหนดกลยุทธ์ในการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gas หรือ GHG) โดยการส่งเสริมการใช้เครื่องหมายคาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint) บนผลิตภัณฑ์ของบริษัท การใช้พลังงานทดแทน รวมถึงวิธีการอื่น ๆ ที่สำคัญ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

บริษัทมีการจัดทำรายงานการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรเป็นครั้งแรกเพื่อใช้สำหรับเป็นข้อมูลพื้นฐาน ซึ่งอาศัยการเก็บรวบรวมข้อมูลย้อนหลังเป็นระยะเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม ถึง 31 ธันวาคม 2566 มีบริษัท บูโร เวกริทัส เซอทิฟิเคชั่น (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้ทวนสอบซึ่งเป็นหน่วยงานทวนสอบประเภทนิติบุคคลที่อยู่ในระบบชั้นทะเบียนผู้ประเมินภายนอกสำหรับการขอเครื่องหมายรับรองประเภทคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์กรมหาชน) (อบก.)

โดยรายงานการปล่อยและดักจับก๊าซเรือนกระจกขององค์กรระหว่างวันที่ 1 มกราคม ถึง 31 ธันวาคม ปี 2566 มีรายละเอียดดังนี้

ขอบเขตการดำเนินงาน	รายการแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณการปล่อย ก๊าซเรือนกระจกของ ปี (tonCO <sub>2</sub> e)
		2566
<b>ขอบเขตที่ 1</b> การปล่อยและดักจับก๊าซเรือน กระจกทางตรงขององค์กร	1. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับเครื่องตัดหญ้า (Gasohol 95)	0.11
	2. การใช้น้ำมันดีเซลสำหรับรถยนต์องค์กร (Diesel B7)	389.60
	3. การใช้น้ำมันดีเซลสำหรับรถยนต์องค์กร (Diesel B10)	2.15
	4. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol 91)	24.69
	5. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol 95)	18.02
	6. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol E20)	11.29
	7. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol E85)	0.02
	8. การใช้สารดับเพลิง (Halotron)	-
	9. การรั่วไหลของสารทำความเย็นชนิด R32	1.13
	10. การรั่วไหลของสารทำความเย็นชนิด R410a	-
	11. การรั่วไหลของสารทำความเย็นชนิด R134a	-
	12. การรั่วไหลของมีเทนจากระบบบำบัดน้ำเสียขององค์กร	37.91
<b>ขอบเขตที่ 2</b> การปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทางอ้อมจากการใช้พลังงาน	1. การใช้ไฟฟ้า	155.00
<b>ขอบเขตที่ 3</b> การปล่อยก๊าซเรือนกระจก ทางอ้อมอื่นๆ	1. การได้มาของพลังงานไฟฟ้าและเชื้อเพลิงที่ใช้ในองค์กร	86.60
	2. การเดินทางของพนักงาน	260.32
<b>รายงานแยกอื่นๆ</b>	1. การรั่วไหลของสารทำความเย็นชนิด R22	10.95
	2. การใช้น้ำมันดีเซลสำหรับรถยนต์องค์กร (Diesel B7)	24.69
	3. การใช้น้ำมันดีเซลสำหรับรถยนต์องค์กร (Diesel B10)	0.20
	4. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol 91)	1.78
	5. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol 95)	1.30
	6. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol E20)	1.79
	7. การใช้น้ำมันแก๊สโซลีนสำหรับรถยนต์องค์กร (Gasohol E85)	0.04

แหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณ	หน่วย
	2566	
ประเภทที่ 1	484.92	Ton CO <sub>2</sub> e
ประเภทที่ 2	155.00	Ton CO <sub>2</sub> e
ประเภทที่ 3	346.92	Ton CO <sub>2</sub> e
ผลรวมประเภทที่ 1+2	639.92	Ton CO <sub>2</sub> e
ผลรวมประเภทที่ 1+2+3	986.84	Ton CO <sub>2</sub> e
ผลผลิต (รายได้รวมประจำปี)	315.08	ล้านบาท
Carbon Intensity (ขอบเขตที่ 1+2)	2.03	Ton CO <sub>2</sub> e / ล้านบาท
Carbon Intensity (ขอบเขตที่ 1+2+3)	3.13	Ton CO <sub>2</sub> e / ล้านบาท

ทั้งนี้ บริษัทตั้งเป้าที่จะเริ่มทำการเปิดเผยรายงานข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามมาตรฐาน ISO 14064-1 หรือมาตรฐาน ออบก. หรือมาตรฐานสากลอื่นหรือเทียบเท่า รวมถึงดำเนินการให้มีการทวนสอบความถูกต้องของข้อมูลจากผู้เชี่ยวชาญภายนอกเป็นประจำทุกปี และใช้ข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อกำหนดเป้าหมายในการลดการใช้พลังงานและทรัพยากรต่าง ๆ ของบริษัท รวมทั้ง การสร้างความรู้ให้พนักงานเพื่อสร้างจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

บริษัทอยู่ในระหว่างจัดทำรายงานข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ประจำปี 2567 ซึ่งคาดว่าจะได้รับการรับรองรายงานดังกล่าวจากอบก. ภายในเดือนเมษายน 2568

## การกำกับดูแลกิจการ

บริษัท พี เอ อี เทคนิคอลล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการกำกับดูแลกิจการที่ดีว่าเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยส่งเสริมการดำเนินงานของบริษัทให้มีประสิทธิภาพและมีการ เจริญเติบโตอย่างยั่งยืน ซึ่งจะนำไปสู่ประโยชน์สูงสุดต่อผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ตั้งแต่พนักงาน ผู้ลงทุน ผู้ถือ หุ้น และผู้มีส่วนได้เสียอื่น ๆ ดังนั้นคณะกรรมการบริษัทจึงได้เห็นควรให้มีการจัดทำนโยบายการกำกับดูแล กิจการที่ดีขึ้น โดยครอบคลุมเนื้อหาหลักการสำคัญตั้งแต่โครงสร้าง บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ จนถึงหลักการในการบริหารงานของผู้บริหารอย่างโปร่งใส ชัดเจน และสามารถตรวจสอบได้เพื่อ เป็นแนวทางในการบริหารองค์กรทำให้เกิดความเชื่อมั่นว่าการดำเนินงานใด ๆ ของบริษัทเป็นไปด้วยความเป็น ธรรม และคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย

เพื่อให้บริษัทมีความน่าเชื่อถือสำหรับผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย และเพื่อประโยชน์ในการสร้าง คุณค่าให้กิจการอย่างยั่งยืน ตรงตามความมุ่งหวังของทั้งภาคธุรกิจ ผู้ลงทุน ตลอดจนตลาดทุนและสังคม โดยรวม บริษัทจึงได้จัดทำนโยบายการกำกับดูแล กิจการที่ดีโดยยึดหลักปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี สำหรับบริษัทจดทะเบียน ปี 2560 ซึ่งจัดทำโดยคณะกรรมการกำกับ หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เพื่อเป็น แนวทางในการกำกับดูแลกิจการของบริษัท

คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความสำคัญต่อการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยครอบคลุม หลักปฏิบัติตามหลักการ กำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) 8 หลักปฏิบัติ ดังนี้

- หลักปฏิบัติ 1 บทบาทและความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ
- หลักปฏิบัติ 2 วัตถุประสงค์และเป้าหมายหลักของบริษัท
- หลักปฏิบัติ 3 เสริมสร้างคณะกรรมการที่มีประสิทธิผล
- หลักปฏิบัติ 4 สรรหาและพัฒนาผู้บริหารระดับสูงและการบริหารบุคลากร
- หลักปฏิบัติ 5 ส่งเสริมนวัตกรรมและการประกอบธุรกิจอย่างมีความรับผิดชอบต่อ
- หลักปฏิบัติ 6 ดูแลให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในที่เหมาะสม
- หลักปฏิบัติ 7 รักษาความน่าเชื่อถือทางการเงินและการเปิดเผยข้อมูล
- หลักปฏิบัติ 8 สนับสนุนการมีส่วนร่วมและการสื่อสารกับผู้ถือหุ้น

## จริยธรรมและจรรยาบรรณทางธุรกิจ

บริษัท พี เอ อี เทคนิคอลล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) มุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจ พัฒนาการให้บริการที่ดี และมีคุณภาพ ให้กับลูกค้า ตลอดจนมุ่งมั่นที่จะส่งเสริมให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานของบริษัทยึดมั่นในหลักของการปฏิบัติตนเองที่ดีตามแนวทางการกำกับดูแลกิจการที่ดี และหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจที่ดี

จริยธรรมและจรรยาบรรณเป็นสิ่งสำคัญต่อการดำเนินธุรกิจ ดังนั้นบริษัทจึงได้จัดทำจริยธรรมและจรรยาบรรณในการดำเนิน ธุรกิจ (Code of Conduct) สำหรับผู้บริหาร และพนักงานของบริษัท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นคู่มือการดำเนินกิจการของพนักงานทุกคนในบริษัท เพื่อที่จะเป็นแนวปฏิบัติที่ถูกต้องสำหรับการทำงานของพนักงานทุกคน และป้องกันการกระทำ หรือเหตุการณ์ใด ๆ ที่เป็น ผลเสียต่อการดำเนินงาน และชื่อเสียงของบริษัท ทั้งในปัจจุบัน และอนาคตต่อไป

พนักงานทุกคนจึงต้องให้ความสำคัญที่จะต้องศึกษา เข้าใจ และรับทราบแนวปฏิบัติจริยธรรมและจรรยาบรรณ เพื่อประโยชน์ ของตนเอง บริษัท และผู้มีส่วนได้เสียกับบริษัททุกฝ่าย

จริยธรรมและจรรยาบรรณทางธุรกิจในด้านต่าง ๆ มีดังต่อไปนี้

### 1. การมีส่วนได้เสียและความขัดแย้งทางผลประโยชน์

- หลีกเลี่ยงการกระทำใด ๆ อันเป็นการขัดต่อผลประโยชน์ของบริษัท ไม่ว่าจะเกิดจากการติดต่อกับผู้เกี่ยวข้องทางการค้าของบริษัท เช่น คู่ค้า ลูกค้า คู่แข่ง หรือจากโอกาสหรือข้อมูลที่ได้จากการเป็นพนักงานบริษัทในการหาประโยชน์ส่วนตัว และในเรื่องการทำธุรกิจที่แข่งขันกับบริษัท หรือการทำงานอื่นนอกเหนือจากงานของบริษัทที่ส่งผลกระทบต่อความรับผิดชอบต่อและหน้าที่ต่อบริษัท
- ห้ามพนักงานบริษัท ที่มีส่วนได้เสียเป็นผู้อนุมัติในการตกลงเข้าทำรายการหรือกระทำการใด ๆ ในนามบริษัท เพื่อป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้น และในกรณีที่มีการทำธุรกิจใดกับบริษัท ทั้งในนามส่วนตัว ครอบครัว หรือในนามของนิติบุคคลใด ๆ ที่พนักงานมีอำนาจดำเนินการในนิติบุคคลนั้น พนักงานจะต้องเปิดเผยส่วนได้เสียต่อบริษัทก่อนทำธุรกรรม

- คณะกรรมการ และผู้บริหารต้องพิจารณาความขัดแย้งของผลประโยชน์เกี่ยวกับรายการที่เกี่ยวข้องกันระหว่างบริษัท และบุคคล หรือนิติบุคคลที่ อาจพิจารณาได้ว่ามีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ อย่างรอบคอบด้วยความซื่อสัตย์สุจริตอย่างมีเหตุผลและเป็นอิสระภายใต้กรอบจริยธรรมที่ดีโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัท
- กรรมการ ผู้บริหารต้องรายงานรายการที่เกี่ยวข้องกัน ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย

## 2. การซื้อขายหลักทรัพย์ และการใช้ข้อมูลภายใน

- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัททุกระดับ ต้องไม่ใช่ข้อมูลภายใน (Inside Information) ของบริษัทที่มีสาระสำคัญและยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนเพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้อื่น จนกระทั่งถึงภายหลังจากที่ได้มีการเปิดเผยสารสนเทศให้ประชาชนทราบแล้ว 24 ชั่วโมง
- พนักงานบริษัททุกระดับต้องรักษาและไม่เปิดเผยข้อมูลลูกค้า และข้อมูลทางการค้าไว้เป็นความลับ พนักงานบริษัทต้องไม่เปิดเผยความลับของลูกค้าทั้งต่อพนักงานด้วยกัน และบุคคลภายนอกที่ไม่เกี่ยวข้อง เว้นเสียแต่เป็นข้อบังคับโดยกฎหมายให้เปิดเผยการเปิดเผยเพื่อวัตถุประสงค์ทางการฟ้องร้องคดี หรือคณะกรรมการบริษัทอนุมัติอย่างมีลายลักษณ์อักษรให้มีการเปิดเผย
- ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร พนักงานบริษัทและบุคคลที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล เปิดเผยหรือส่งผ่านข้อมูลหรือความลับของบริษัทไปยังบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวมถึงบุคคลในครอบครัว ญาติพี่น้อง เพื่อนฝูง เป็นต้น
- การเปิดเผยข้อมูลต้องเป็นไปโดยผู้บริหาร หรือพนักงานบริษัทที่มีอำนาจหน้าที่ พนักงานทั่วไปไม่มีหน้าที่เปิดเผยข้อมูลเมื่อถูกถามให้เปิดเผยข้อมูลที่ตนไม่มีหน้าที่เปิดเผยให้แนะนำผู้ถามสอบถามผู้ที่ทำหน้าที่เปิดเผยข้อมูลนั้น เพื่อให้การให้ข้อมูลถูกต้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน
- ไม่ให้คำแนะนำ หรือชี้แนะในการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัท เว้นแต่เป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่การงานที่ได้รับมอบหมายจากบริษัท
- ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร พนักงาน ซึ่งอยู่ในหน่วยงานที่รับทราบข้อมูลภายในและกรรมการบริษัท ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทภายใน 1 เดือน ก่อนมีการเปิดเผย งบการเงิน ทั้งรายไตรมาส และรายปี หรือ สารสนเทศที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์แก่สาธารณชน และอย่างน้อย 24 ชั่วโมง ภายหลังจากที่เปิดเผยงบการเงินและสารสนเทศของบริษัท ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้สอบบัญชี เมื่อมีการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ของบริษัท ให้จัดทำรายงานการซื้อ/ขายนั้น ต่อเลขานุการบริษัทภายในระยะเวลาที่ประกาศที่ สจ. 6/2567 หรือกฎเกณฑ์ที่ใช้บังคับกำหนด เพื่อปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องตามลำดับต่อไป
- กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้สอบบัญชี ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตนหรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องตามหลักเกณฑ์พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ เป็นรายไตรมาสต่อเลขานุการบริษัท

## 3. การปฏิบัติต่อลูกค้า

- ให้บริการต่อลูกค้าภายใต้เงื่อนไขที่เป็นธรรมและตั้งอยู่บนพื้นฐานของการได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรมต่อทั้งสองฝ่าย
- พนักงานบริษัทต้องทุ่มเท มุ่งมั่นพัฒนาบริการให้มีคุณภาพ เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง มีราคาที่เหมาะสมผลทันต่อสถานการณ์
- ปฏิบัติตามสัญญา หรือเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ตกลงกันไว้อย่างเคร่งครัด กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งต้องรีบแจ้งให้ลูกค้า และ/หรือเจ้าหน้าที่ทราบล่วงหน้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไข
- พึงรักษาความลับของลูกค้า เว้นแต่ลูกค้ายินยอมให้เปิดเผยเป็นลายลักษณ์อักษร หรือเป็นไปตามกฎหมายรวมทั้งไม่นำข้อมูลของลูกค้ามาใช้เพื่อประโยชน์ของตนเองและผู้ที่เกี่ยวข้อง

## 4. การปฏิบัติต่อคู่แข่งทางการค้า

- กรรมการ ผู้บริหาร ผู้จัดการ และพนักงาน ประพฤติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี
- ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม
- ไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้า ด้วยการกล่าวหาในทางร้าย หรือโจมตีคู่แข่งโดยปราศจากข้อมูลอย่างสมเหตุสมผล

## 5. การจัดซื้อ จัดหาและการปฏิบัติต่อคู่ค้า

- ในกระบวนการการจัดซื้อ จัดหา ต้องมีขั้นตอนที่ตรวจสอบได้ โปร่งใส เป็นธรรม และก่อประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- พนักงานบริษัทต้องจัดซื้อ จัดหาสินค้าและบริการ โดยคำนึงถึงความต้องการ ความคุ้มค่า ราคาและคุณภาพ มีการให้ข้อมูลแก่คู่ค้าอย่างเท่าเทียม ถูกต้อง ไม่ปกปิด ไม่มีอคติ ไม่เลือกปฏิบัติต่อคู่ค้า
- ในการติดต่อคู่ค้าให้ผู้ติดต่อเก็บเอกสารหลักฐานการเจรจาการร่างสัญญา การทำสัญญาและการปฏิบัติตามสัญญาไว้เป็นหลักฐานเพื่อใช้ตามระยะเวลาที่กำหนดตามกฎหมาย
- ไม่เรียกรับ หรือรับ หรือจ่ายผลประโยชน์ใด ๆ ที่ไม่สุจริตในการค้ากับคู่ค้า
- ปฏิบัติตามข้อสัญญาอย่างเคร่งครัด เมื่อพบว่าไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา หรือคู่ค้าไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาหรือเหตุอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาได้ ให้รายงานผู้บังคับบัญชาเพื่อปรึกษาในทันทีและหาแนวทางแก้ไขต่อไป

## 6. การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้น

- ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระมัดระวัง รอบคอบ และเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทั้งรายใหญ่และรายย่อย เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นโดยรวม ตลอดจนตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ตามหลักการของวิชาชีพ
- มีการกำหนดนโยบายการจ่ายปันผลอย่างเหมาะสมให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยการจ่ายปันผลดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงินและแผนงานการลงทุนของบริษัท
- จัดตั้งคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชด้อย เป็นผู้ให้ความเห็นชอบในการกำหนดทิศทางเป้าหมายทางธุรกิจแผนธุรกิจและงบประมาณประจำปี โดยคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท ผู้ถือหุ้น รวมถึงผู้มีส่วนได้เสียเป็นสำคัญ
- แดง และชี้แจงสถานะภาพของบริษัท ผลประกอบการ สถานะข้อมูลทางการเงิน การบัญชี และรายงานอื่น ๆ โดยสม่ำเสมอ และครบถ้วนตามความเป็นจริง ตามกฎเกณฑ์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- ผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียสามารถรายงานหรือร้องเรียนเรื่องที่น่าจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท ต่อคณะกรรมการผ่านเลขานุการบริษัท เพื่อรวบรวม และกลับกรองข้อเท็จจริงเบื้องต้น เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทหรือคณะกรรมการชด้อยต่อไป

## 7. การปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่

- ปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่อย่างเป็นธรรม และไม่เรียกรับ หรือรับ หรือจ่ายผลประโยชน์ใด ๆ ที่ไม่สุจริตในการค้ากับเจ้าหน้าที่
- ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่าง ๆ ที่ตกลงกันไว้อย่างเคร่งครัด กรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดได้ ต้องรีบแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบล่วงหน้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขปัญห

## 8. ความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ชุมชนและสังคมโดยรวม

- รับผิดชอบต่อและยึดมั่น รวมทั้งสนับสนุนทั้งในด้านการดูแลสิ่งแวดล้อม การศึกษา ศาสนา ศิลปะวัฒนธรรม ตลอดจนขนบธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่นที่บริษัทมีทำเลที่ตั้งในการดำเนินธุรกิจ
- ดำเนินกิจกรรมเพื่อร่วมสร้างสรรค์สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ชุมชนที่บริษัท มีทำเลคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นทั้งที่ดำเนินการเองและร่วมมือกับรัฐ และชุมชน
- ให้ความสำคัญการป้องกันอุบัติเหตุ และควบคุมการปล่อยของเสียของคู่ค้าในนิคมอุตสาหกรรมของบริษัท ให้อยู่ในระดับค่ามาตรฐานที่ยอมรับได้ และเป็นไปตามกฎเกณฑ์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- บริษัทปลูกฝังจิตสำนึกในเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมให้เกิดขึ้นภายในบริษัท รวมถึงคู่ค้า รวมทั้งการใช้ทรัพยากร วัสดุ หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ

## 9. การเคารพสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

- ให้ความสำคัญในการดูแลรักษาสภาพแวดล้อมการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิต และทรัพย์สินของพนักงาน และยึดมั่นปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยแรงงานอย่างเคร่งครัด
- ไม่สนับสนุนการใช้แรงงานอย่างไม่เป็นธรรม การใช้แรงงานเด็ก แรงงานต่างด้าวที่ผิดกฎหมาย
- ให้ความสำคัญต่อการหลักการสิทธิมนุษยชนของพนักงานทุกระดับ



- บริษัทจะคัดเลือกบุคคลเพื่อว่าจ้างให้ดำรงตำแหน่งต่าง ๆ ด้วยความเป็นธรรมโดยคำนึงถึงคุณสมบัติของแต่ละตำแหน่งงาน คุณวุฒิทางการศึกษา ประสบการณ์และข้อกำหนดอื่น ๆ ที่จำเป็นกับงานและปฏิบัติต่อพนักงานทุกคนโดยเสมอภาคกัน ไม่เลือกปฏิบัติ ไม่มีข้อกีดกันเรื่องเพศ อายุ เชื้อชาติ ศาสนา สถานศึกษา หรือสถานะอื่นใดที่มีได้เกี่ยวข้องโดยตรงกับการปฏิบัติงาน
- การแต่งตั้ง โยกย้าย รวมถึงการให้รางวัลและการลงโทษพนักงาน กระทำด้วยความสุจริตใจ และตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ ความสามารถ และความเหมาะสมของพนักงานนั้น
- บริษัทจะรักษาข้อมูลส่วนบุคคลของพนักงาน เช่น ชีวประวัติ การศึกษา ประวัติครอบครัว ประวัติสุขภาพ ประวัติการทำงาน ฯลฯ การเปิดเผยหรือการถ่ายโอนข้อมูลส่วนตัวของพนักงานจะทำได้เมื่อได้รับความเห็นชอบจากพนักงานผู้นั้น
- ให้ค่าตอบแทนที่เป็นธรรมและเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบ
- จัดงานปฐมนิเทศ และมอบคู่มือพนักงานให้พนักงานใหม่ทุกท่านได้รับทราบและเข้าใจถึงสิทธิที่ พนักงานพึงได้รับ ตามการว่าจ้างที่เป็นธรรมจริยธรรมในด้านต่าง ๆ และยึดมั่นปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยแรงงานอย่างเคร่งครัด
- มุ่งพัฒนาและจัดให้มีการอบรมให้ความรู้แก่กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงานของพนักงานให้มีประสิทธิภาพ และส่งเสริมให้พนักงานมีความก้าวหน้าในอาชีพ
- จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้แก่พนักงานเพื่อสนับสนุนให้พนักงานออมเงินระยะยาวไว้สำหรับ ตนเองและครอบครัวเมื่อลาออกจากงานเกษียณอายุทุพพลภาพหรือเสียชีวิต

#### 10. การให้หรือรับของขวัญ

- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัทต้องไม่เรียก รับ หรือยินยอมที่จะรับเงิน สิ่งของ หรือประโยชน์อื่นใดจากผู้ที่เกี่ยวข้องทางธุรกิจกับบริษัท
- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัทอาจรับหรือให้ของขวัญนั้นจะต้องไม่ส่งผลกระทบต่อตัดสินใจเชิงธุรกิจใด ๆ ของผู้รับ
- หากจำเป็นของขวัญที่ได้รับควรเป็นสิ่งที่มิมูลค่าไม่เกิน 3,000 บาท และไม่ควรเป็นเงินสดหรือสิ่งที่เทียบเท่าเงินสด
- ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นต้องรับของขวัญหรือทรัพย์สินอื่นใดในมูลค่าที่สูงกว่า 3,000 บาท ให้รายงานผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น
- การให้หรือรับของขวัญ อาจกระทำได้หากทำด้วยความโปร่งใส หรือทำในที่เปิดเผยหรือสามารถเปิดเผยได้
- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัทสามารถรับการเลี้ยงรับรองทางธุรกิจได้ เพื่อประโยชน์ในธุรกิจของบริษัท ตามอำนาจอนุมัติของพนักงานบริษัท และพึงหลีกเลี่ยงการรับการเลี้ยงรับรองในลักษณะที่เกินกว่าเหตุความสัมพันธ์ปกติจากบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรือจะเป็นคู่ค้าในอนาคต

#### 11. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- บริษัทมีนโยบายที่จะส่งเสริมและใช้อุปกรณ์เครื่องมือ โปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น
- ไม่ใช้ระบบคอมพิวเตอร์ของบริษัทเผยแพร่ข้อมูลที่ไม่เหมาะสมในทางศีลธรรม ขนบธรรมเนียมและจารีตประเพณี หรือละเมิดกฎหมาย
- กรณีที่พนักงานบริษัทขออนุญาตผู้บังคับบัญชาให้ปฏิบัติงานภายนอกใช้ระบบสารสนเทศของบริษัทนั้น พนักงานของบริษัทที่เป็นผู้ขอต้องควบคุมการใช้งานของผู้ปฏิบัติงานภายนอก และต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นกับบริษัทจากการใช้ระบบสารสนเทศนั้น
- บริษัทมีสิทธิเข้าตรวจสอบ ค้นหา ติดตาม สอบสวน และควบคุมการใช้ระบบสารสนเทศของพนักงานบริษัท เพื่อป้องกันความปลอดภัยในระบบสารสนเทศของบริษัท

#### 12. การไม่ละเมิดสิทธิทางปัญญา

- บริษัทมีนโยบายที่จะไม่กระทำการใด ๆ ที่จะเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา ไม่ว่าจะเป็นทางด้านลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร หรือเครื่องหมายการค้า ความลับทางการค้า และทรัพย์สินปัญญาด้านอื่นที่กฎหมายกำหนด

### 13. การรักษาและการใช้ทรัพย์สินของบริษัท

- พนักงานบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบในการดูแลทรัพย์สินทั้งที่มีตัวตนและไม่มีตัวตนของบริษัท มิให้เสื่อมเสีย สูญหายและใช้ทรัพย์สินอย่างมีประสิทธิภาพ พนักงานจะต้องศึกษาและทำความเข้าใจถึงวิธีการใช้และคำแนะนำด้านความปลอดภัยของทรัพย์สินและใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทอย่างเต็มที่และไม่นำทรัพย์สินของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ของตนเองหรือผู้อื่น

### 14. การจัดการและการรักษาจรรยาบรรณ

- พนักงานบริษัททุกคนต้องปฏิบัติตามจรรยาบรรณอย่างเคร่งครัด หากพบว่ามี การฝ่าฝืนหรือ กระทำการใด ๆ ที่ขัดต่อจรรยาบรรณ บริษัทจะพิจารณาลงโทษตามลักษณะแห่งความผิดตามควรแก่กรณี
- ผู้บริหารและผู้บังคับบัญชาต้องเป็นแบบอย่างที่ดีในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณ และมีหน้าที่ในการสอดส่อง ดูแล และส่งเสริมให้ผู้ใต้บังคับบัญชาปฏิบัติตามจรรยาบรรณที่กำหนด
- ในการขอยกเว้นการปฏิบัติตามจรรยาบรรณให้แก่พนักงานและกรรมการจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษร
- พนักงานบริษัททุกคนมีหน้าที่ลงนามรับทราบจรรยาบรรณนี้ เมื่อเข้าเป็นพนักงานและเมื่อมีการเปลี่ยนแปลง

### 15. การต่อต้านการทุจริตและคอร์รัปชัน

- จัดให้มีการฝึกอบรมแก่พนักงานเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับนโยบายและแนวปฏิบัติในการต่อต้านการทุจริตของบริษัท
- ให้การสนับสนุนและร่วมมือกับองค์กรภาครัฐ เอกชน และหน่วยงานกำกับดูแล รวมถึงทุกภาคส่วนของสังคมไทย เพื่อจุดมุ่งหมายในการลดคอร์รัปชัน และยกระดับการพัฒนาประเทศ
- ห้ามมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานยอมรับการทุจริตทุกรูปแบบทั้งทางตรงและทางอ้อม ได้แก่ การรับสิ่งของ การให้สิ่งของ ของขวัญ การเลี้ยงรับรอง เงินเรียไร เงินบริจาค และผลประโยชน์อื่นใดให้แก่ตนเองจากบุคคลที่ทำธุรกิจกับบริษัท

## มาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

### นโยบายว่าด้วยการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัท พี เอ อี เทคนิคอลล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ตระหนักถึงความสำคัญของหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต โปร่งใสเป็นธรรม รับผิดชอบต่อและระมัดระวัง ภายใต้กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

บริษัท จึงมีความมุ่งมั่นในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยไม่ยินยอมรับการทุจริตคอร์รัปชันใดๆทั้งสิ้นและกำหนดให้บริษัทฯ บริษัทย่อย รวมถึงบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ ดำเนินการปฏิบัติตาม นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ซึ่งครอบคลุมให้มีการปฏิบัติตามในทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้ดำเนินการหรือกระทำการใดๆโดยให้ความสำคัญกับความโปร่งใสและคำนึงถึงความซื่อสัตย์สุจริตในการติดต่อทำธุรกรรมกับ เจ้าหน้าที่ หรือหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อหลีกเลี่ยงการดำเนินการ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานที่ไม่เหมาะสมและขัดแย้ง ต่อหลักการบริหารจัดการที่ดี รวมทั้งต่อต้านการให้สินบนต่าง ๆ ต่อเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวกหรือ ผลประโยชน์ทางธุรกิจของบริษัท และได้มีการกำหนดบทลงโทษทางวินัยสูงสุดแก่พนักงานที่กระทำความผิดดังกล่าว

เพื่อความชัดเจนในการดำเนินการในเรื่องที่มีความเสี่ยงสูงกับการเกิดคอร์รัปชัน กรรมการบริษัท ผู้บริหาร และพนักงานทุกระดับต้องปฏิบัติตามความระมัดระวังในเรื่องดังต่อไปนี้

- 1) ของกำนัล การเลี้ยงรับรองและค่าใช้จ่าย การให้มอบ หรือ รับ ของกำนัล การเลี้ยงรับรอง ให้เป็นไปตามที่กำหนดในจรรยาบรรณ
- 2) เงินบริจาคเพื่อการกุศล หรือเงินสนับสนุน การให้หรือรับเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนต้องเป็นไปอย่างโปร่งใสและถูกต้องตามกฎหมาย โดยต้องมั่นใจว่าเงินบริจาค หรือเงินสนับสนุนไม่ได้ถูก นำไปใช้เพื่อเป็นข้ออ้างในการติดสินบน
- 3) ความสัมพันธ์ทางธุรกิจและการจัดซื้อจัดจ้างกับภาครัฐ ห้ามให้หรือรับสินบนในการดำเนินธุรกิจทุกชนิด การดำเนินงานของบริษัทฯ และการติดต่อกับภาครัฐจะต้องเป็นไปอย่างโปร่งใส ซื่อสัตย์ และต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

หากกรรมการบริษัท ผู้บริหารและพนักงาน ไม่ได้ปฏิบัติตามนโยบายนี้ จะต้องได้รับบทลงโทษทางวินัย ทั้งนี้ วิธีการลงโทษจะขึ้นอยู่กับข้อเท็จจริง และสถานการณ์แวดล้อม ในขณะเดียวกันบริษัทฯ ไม่มีนโยบายลด ตำแหน่งลงโทษ หรือให้ผลทางลบต่อพนักงานที่ ปฏิเสธการคอร์รัปชัน แม้ว่ากรกระทำนั้น จะทำให้บริษัท สูญเสีย โอกาสทางธุรกิจก็ตาม

► **นโยบายว่าด้วยการสนับสนุนด้านการเมือง**

บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) มีนโยบาย

- 1) ใช้สิทธิของตนเองในฐานะพลเมืองดีตามกฎหมายรัฐธรรมนูญ และกฎหมายอื่นๆ เกี่ยวข้อง
- 2) ไม่เข้าร่วมกิจกรรมใด ๆ และไม่แสดงความคิดเห็นใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความเข้าใจว่าบริษัทมีส่วนเกี่ยวข้อง หรือให้การสนับสนุนพรรคการเมืองในพรรคการเมืองหนึ่ง หรือกลุ่มพลังใดกลุ่มพลังหนึ่ง อันอาจนำไปสู่ความไม่สามัคคีปรองดองภายในบริษัทและประเทศชาติ
- 3) ไม่ใช้ทรัพย์สินของบริษัทเพื่อสนับสนุนพรรคการเมืองใดพรรคการเมืองหนึ่ง หรือกลุ่มพลังใดกลุ่มพลังหนึ่ง เพื่อแลกกับสิทธิพิเศษหรือผลประโยชน์อันมิชอบ

► **นโยบายว่าด้วยการรับ ของขวัญ ทรัพย์สิน หรือผลประโยชน์อื่นใด**

บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) มีนโยบาย

- 1) การรับเงินหรือประโยชน์ตอบแทน กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ต้องไม่รับเงินหรือประโยชน์ตอบแทนใด ๆ เป็นการส่วนตัวจากลูกค้า คู่ค้า ของบริษัทหรือจากบุคคลใดอันเนื่องมาจากการทำงานในนามบริษัท กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน จะต้องไม่ให้กู้หรือกู้ยืมเงินหรือเรียไ้เงิน สิ่งของจากลูกค้า หรือผู้ทำธุรกิจกับบริษัท เว้นแต่เป็นการกู้ยืมเงินจากธนาคารหรือสถาบันการเงินในฐานะรองลูกค้าของ ธนาคารหรือสถาบันการเงินดังกล่าว
- 2) การรับของขวัญและการเลี้ยงรับรองทางธุรกิจ กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน พึงหลีกเลี่ยงการรับของขวัญทั้งที่เป็นตัวเงินและมีใช้ค่าเงินจาก คู่ค้าหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท เงินแค่ ในเทศกาลหรือประเพณีนิยม กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน สามารถรับการเลี้ยงรับรองทางธุรกิจได้ เพื่อประโยชน์ในธุรกิจ ของบริษัท และ พึงหลีกเลี่ยงการรับเลี้ยงรับรองในลักษณะที่เกินกว่าเหตุความสัมพันธ์ปกติจากบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกับบริษัท หรือจะเป็นคู่ค้าในอนาคต
- 3) การเสนอเงิน สิ่งจูงใจหรือรางวัล บริษัทไม่มีนโยบายเสนอเงิน สิ่งจูงใจของก้านัล สิทธิประโยชน์พิเศษ ในรูปแบบใด ๆ แก่ลูกค้า คู่ค้าของบริษัท หน่วยงานภายนอกหรือบุคคลใดๆ เพื่อให้ ได้มาซึ่งธุรกิจ ยกเว้นการให้การเลี้ยงรับรองทางธุรกิจตามประเพณีนิยม ส่วนลดการค้าและโครงการส่งเสริมการขายของบริษัท

**นโยบายและวิธีปฏิบัติการแจ้งเบาะแส**

บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) มีนโยบายการคุ้มครองและให้ความเป็นธรรมแก่พนักงานที่แจ้งข้อมูลหรือ ให้เบาะแสเกี่ยวกับการทุจริตหรือไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับบริษัท และหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท (Whistleblower Policy) ดังนี้

ขอบเขตของการแจ้งเบาะแสการกระทำผิดหรือข้อร้องเรียน

ตามนโยบายนี้ผู้แจ้งเบาะแส หรือผู้ร้องเรียน สามารถแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับเรื่องที่สำคัญซึ่งอาจมีผลกระทบในเชิงลบต่อบริษัทอย่างมาก ดังต่อไปนี้

1. การกระทำที่ผิดกฎหมาย หรือการไม่ปฏิบัติตามนโยบายในเรื่องบรรษัทภิบาล จรรยาบรรณการค้าเนินธุรกิจการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน
2. การฝ่าฝืนกฎระเบียบ และข้อบังคับของบริษัท
3. รายงานทางการเงินที่ไม่ถูกต้อง ระบบการควบคุมภายในที่บกพร่อง และการจัดทำเอกสารทางการเงินที่เป็นเท็จ
4. การกระทำที่เป็นการขัดแย้งทางผลประโยชน์

### ผู้ร้องเรียน

1. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้เสียทั้งภายในและภายนอกองค์กร แจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการกระทำผิด
2. พนักงานที่พบเห็นการกระทำที่ทุจริต หรือฝ่าฝืนกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับบริษัท หรือหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท
3. พนักงานที่ถูกกลั่นแกล้ง ช่มชู้ ถูกลงโทษทางวินัย เช่น ถูกลดขั้นเงินเดือน ถูกพักงาน ให้ออกจากงาน หรือถูกเลือกปฏิบัติ ด้วยวิธีการอันไม่ชอบที่เกี่ยวเนื่องกับสภาพการทำงาน อันเนื่องมาจากการที่ตนได้ ร้องเรียน ให้ข้อมูล หรือจะให้ข้อมูลช่วยเหลือในขั้นตอนการสืบสวนสอบสวน หรือรวบรวมข้อเท็จจริง ให้แก่ผู้รับข้อร้องเรียน รวมไปถึงการฟ้องร้องดำเนินคดี การเป็นพยาน การให้ถ้อยคำ หรือการให้ความร่วมมือใดๆ ต่อศาลหรือหน่วยงานของรัฐ

### ผู้รับข้อร้องเรียน

1. ผู้บังคับบัญชาที่รับผิดชอบโดยตรง (ตั้งแต่ระดับผู้จัดการขึ้นไป)
2. ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคลของบริษัท
3. เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

### วิธีการร้องเรียน

1. ร้องเรียนได้โดยตรงเป็นลายลักษณ์อักษร โดยผู้ร้องเรียนควรส่งข้อร้องเรียนหรือเบาะแสร้องเรียนและการทุจริตผ่านผู้บังคับบัญชาที่รับผิดชอบโดยตรง (ตั้งแต่ระดับผู้จัดการขึ้นไป) ในบริษัทซึ่งตนสังกัด อย่างไรก็ตาม หากอยู่ในสถานการณ์ที่ไม่เหมาะสมหรือไม่สะดวก ผู้ร้องเรียนสามารถแจ้งเป็นอีเมลล์หรือส่งจดหมายมายังผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคลของบริษัท
2. ให้ผู้บังคับบัญชาที่ได้รับข้อร้องเรียนหรือเบาะแสร้องเรียนและการทุจริต แจ้งให้ผู้จัดการฝ่ายทรัพยากรบุคคลของบริษัททราบภายใน 7 วันเพื่อดำเนินการตามขั้นตอนการตรวจสอบข้อเท็จจริง
3. ในกรณีที่ผู้ร้องเรียนเลือกที่จะไม่เปิดเผยชื่อ ต้องระบุรายละเอียดข้อเท็จจริงหรือหลักฐานที่ชัดเจน เพียงพอที่แสดงให้เห็นว่ามีเหตุอันควรเชื่อว่าการกระทำที่เป็นการทุจริต หรือฝ่าฝืนกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับบริษัท หรือหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัทเกิดขึ้น
4. ช่องทางอื่นๆ เช่น
  - 4.1. แจ้งเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบหรือเลขานุการบริษัท เพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจสอบ พิจารณาสอบสวนและรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทต่อไป
    - โทรศัพท์ หมายเลข 02-721-2742 ต่อ 1616
    - E-mail [cs@paetechnical.com](mailto:cs@paetechnical.com)
    - จดหมาย จัดส่งทางไปรษณีย์ หรือยื่นส่งโดยตรง ที่ :  
สำนักงานเลขานุการบริษัท  
บริษัท พี เอ อี เทคนิคอลล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)  
เลขที่ 69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์  
แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250
  - 4.2. คณะกรรมการตรวจสอบ สามารถติดต่อได้ตามช่องทางต่อไปนี้
    - E-mail. [auditcommittee@paetechnical.com](mailto:auditcommittee@paetechnical.com)
    - จดหมาย จัดส่งทางไปรษณีย์ หรือยื่นส่งโดยตรง ที่ :  
คณะกรรมการตรวจสอบ  
บริษัท พี เอ อี เทคนิคอลล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)  
เลขที่ 69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์  
แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

ทั้งนี้ การร้องเรียนจะถือเป็นความลับที่สุดโดยผู้ที่เกี่ยวข้องในการรับข้อร้องเรียนหรือเบาะแสการกระทำผิดและการทุจริต และผู้ร้องเรียนไม่จำเป็นต้องเปิดเผยตัวตนของผู้ร้องเรียน เว้นแต่หากเปิดเผยตนเอง จะทำให้บริษัทสามารถแจ้งผลการดำเนินการหรือรายละเอียดเพิ่มเติมในเรื่องที่ร้องเรียนให้ทราบได้

#### ขั้นตอนการตรวจสอบข้อเท็จจริง

1. ในการดำเนินการตรวจสอบและรวบรวมข้อเท็จจริง ให้ผู้รับข้อร้องเรียนดำเนินการเสนอเรื่องร้องเรียนให้บุคคลดังต่อไปนี้ ทำหน้าที่ผู้ตรวจสอบและรวบรวมข้อเท็จจริง (“ผู้ตรวจสอบ”) ตามที่ได้รับร้องเรียน
  - (1) กรณีผู้ถูกร้องเรียนเป็นพนักงานระดับต่ำกว่าผู้บริหาร :  
ให้กรรมการผู้จัดการ และ/หรือบุคคลหรือหน่วยงานที่กรรมการผู้จัดการ มอบหมายทำหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบ
  - (2) กรณีผู้ถูกร้องเรียนเป็นพนักงานระดับตั้งแต่ผู้บริหารขึ้นไป :  
ให้คณะกรรมการตรวจสอบและ/หรือบุคคลหรือหน่วยงานที่คณะกรรมการตรวจสอบมอบหมาย ทำหน้าที่เป็นผู้ตรวจสอบ ในกรณีมีข้อสงสัยหรือคำถามใดๆ ผู้ตรวจสอบสามารถเชิญให้พนักงานคนหนึ่งคนใด หรือผู้บังคับบัญชาที่รับผิดชอบโดยตรงของผู้ร้องเรียน มาให้ข้อมูลหรือขอให้จัดส่งเอกสารใดๆ ที่เกี่ยวข้องมาเพื่อการตรวจสอบหาข้อเท็จจริงได้
2. หากตรวจสอบแล้วพบว่าเรื่องร้องเรียนเป็นความจริง บริษัทจะดำเนินการดังต่อไปนี้
  - (1) ในกรณีที่เป็นการร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับการกระทำการอันทุจริต หรือผิดกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ หรือหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ให้ผู้ตรวจสอบพิจารณาเสนอข้อร้องเรียนดังกล่าวพร้อมความเห็นต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาต่อไป
  - (2) ให้ผู้ตรวจสอบแจ้งความคืบหน้าและผลการพิจารณาเรื่องร้องเรียนการกระทำผิดและการทุจริต ให้กับผู้ร้องเรียนที่ได้เปิดเผยชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ อีเมล หรือช่องทางติดต่ออื่นๆไว้ อย่างไรก็ตาม ในบางครั้ง ด้วยเหตุผลความจำเป็นในเรื่องข้อมูลส่วนบุคคลและการรักษาความลับ บริษัทอาจไม่สามารถให้ข้อมูลในรายละเอียดเกี่ยวกับการสอบสวนหรือการลงโทษทางวินัย
  - (3) ในกรณีที่เรื่องร้องเรียนดังกล่าวเป็นเรื่องสำคัญ เช่น เป็นเรื่องที่กระทบต่อชื่อเสียงภาพลักษณ์หรือฐานะทางการเงินของบริษัท ขัดแย้งกับนโยบายในการดำเนินธุรกิจของบริษัท หรือเกี่ยวข้องกับผู้บริหารระดับสูง เป็นต้น ให้ผู้ตรวจสอบพิจารณาเสนอเรื่องดังกล่าวพร้อมความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาต่อไป
  - (4) ในกรณีที่ข้อร้องเรียนทำให้เกิดความเสียหายต่อผู้ใดผู้หนึ่ง ผู้ตรวจสอบจะเสนอวิธีการบรรเทาความเสียหายที่เหมาะสมและเป็นธรรมให้กับผู้เสียหายตามที่เห็นสมควรก็ได้

#### การคุ้มครองปกป้องผู้แจ้งข้อมูลหรือให้เบาะแสร

1. ผู้ร้องเรียนสามารถเลือกที่จะไม่เปิดเผยตนเองได้หากเห็นว่าการเปิดเผยอาจทำให้เกิดความเสียหายกับตนเอง แต่ต้องระบุรายละเอียดข้อเท็จจริงหรือหลักฐานที่ชัดเจนเพียงพอที่แสดงให้เห็นว่ามีเหตุอันควรเชื่อว่าการกระทำที่เป็นการทุจริตหรือฝ่าฝืนกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับบริษัท หรือจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัทเกิดขึ้น อย่างไรก็ตาม หากเลือกที่จะเปิดเผยตนเองก็จะทำให้ผู้รับข้อร้องเรียนสามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น
2. ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการร้องเรียน บริษัทถือเป็นความลับและจะเปิดเผยเท่าที่จำเป็น โดยคำนึงถึงความปลอดภัยและความเสียหายของผู้รายงานแหล่งที่มาของข้อมูลหรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ผู้รับผิดชอบในทุกขั้นตอนจะต้องเก็บรักษาข้อมูลที่ได้รับรู้ขึ้นความลับสูงสุดและไม่เปิดเผยต่อบุคคลอื่น หากฝ่าฝืนถือเป็นการกระทำความผิดวินัย
3. กรณีที่ผู้ร้องเรียนเห็นว่าตนเองอาจได้รับความไม่ปลอดภัยหรืออาจเกิดความเดือดร้อนเสียหาย ผู้ร้องเรียนสามารถร้องขอให้บริษัทกำหนดมาตรการคุ้มครองที่เหมาะสมก็ได้ หรือบริษัทอาจกำหนดมาตรการคุ้มครองโดยผู้ร้องเรียนไม่ต้องร้องขอก็ได้ หากเห็นว่าเป็นเรื่องที่มีแนวโน้มที่จะเกิดความเสียหายหรือความไม่ปลอดภัย
4. พนักงานที่ปฏิบัติต่อบุคคลอื่นด้วยวิธีการที่ไม่เป็นธรรม เลือกปฏิบัติด้วยวิธีการที่ไม่เหมาะสม หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อบุคคลอื่นนั้น อันมีเหตุจูงใจมาจากการที่บุคคลอื่นนั้นได้ร้องเรียน ได้แจ้งข้อมูลร้องเรียน หรือให้เบาะแสเกี่ยวกับการทุจริตหรือการไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ หรือหลักจรรยาบรรณในการดำเนินธุรกิจของบริษัท รวมไปถึงการที่บุคคลอื่นนั้นฟ้องร้องดำเนินคดี เป็นพยานให้ถ้อยคำ หรือให้ความร่วมมือใดๆต่อศาลหรือหน่วยงานของรัฐถือเป็น

การกระทำความผิดวินัยที่ต้องได้รับโทษ ทั้งนี้อาจได้รับโทษตามที่กฎหมายกำหนดไว้หากเป็นการกระทำความผิดตามกฎหมาย

5. ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนเสียหายจะได้รับการบรรเทาความเสียหายด้วยวิธีการหรือกระบวนการที่มีความเหมาะสมและเป็นธรรม

#### การจัดทำทะเบียนและการรายงาน

เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่จัดทำทะเบียนรับเรื่องร้องเรียนและเบาะแสการกระทำผิดและการทุจริต และจัดทำรายงานสรุปการรับแจ้งข้อมูลการกระทำผิดและการทุจริตทั้งหมดของบริษัท ทั้งนี้ได้ดำเนินการพิจารณาแล้วหรืออยู่ระหว่างการตรวจสอบข้อเท็จจริง ให้คณะกรรมการตรวจสอบทราบเป็นประจำอย่างน้อยไตรมาสละครั้ง

#### การแจ้งเบาะแสหรือข้อเท็จจริงที่เป็นเท็จ

หากบริษัทพบว่าการแจ้งเบาะแส หรือข้อร้องเรียน หรือการให้ถ้อยคำหรือข้อมูลใดๆ ที่มีหลักฐานพิสูจน์ได้ว่าเป็นการกระทำที่มีเจตนาไม่สุจริต เป็นเท็จ และตั้งใจให้เกิดความเสียหาย ในกรณีเป็นพนักงานของบริษัทจะได้รับโทษทางวินัยตามข้อบังคับของบริษัท แต่หากเป็นบุคคลภายนอกซึ่งการกระทำนั้น ทำให้บริษัทได้รับความเสียหายทางบริษัทจะพิจารณาดำเนินคดีตามกฎหมายกับบุคคลนั้นๆ ด้วย

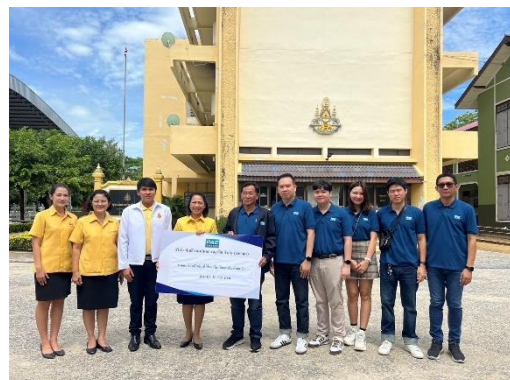
#### **กิจกรรมเพื่อชุมชนและสังคม**

ปี 2567 บริษัทตระหนักถึงความสำคัญในการมีส่วนร่วมต่อสังคม ได้จัดโครงการช่วยเหลือและพัฒนาสังคมอย่างต่อเนื่อง เพื่อประโยชน์ต่อสังคมอย่างต่อเนื่อง โดยกิจกรรมเพื่อชุมชน สังคม สามารถสรุปได้ ดังนี้

- 1) เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567 บริษัทได้บริจาคเงินสนับสนุนและสิ่งของเครื่องใช้อื่นๆ ให้กับเด็กในมูลนิธิสงเคราะห์เด็ก พัทยา (Pattaya Orphanage) จำนวน 9,000 บาท



- 2) เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2567 บริษัทได้บริจาคเงินสนับสนุนให้กับโรงเรียนโคกกะเทียมวิทยา จังหวัดลพบุรี จำนวน 20,000 บาท

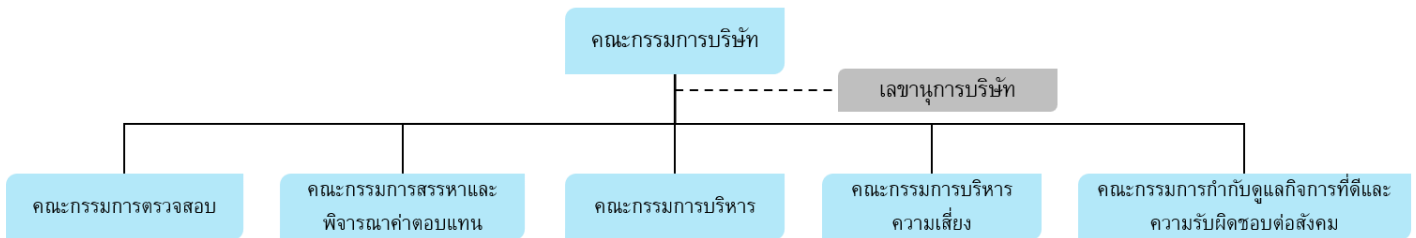




โครงสร้างคณะกรรมการ  
และการจัดการ

## โครงสร้างคณะกรรมการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัท มีคณะกรรมการ 6 ชุด คือ คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม



### คณะกรรมการบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการบริษัทของบริษัท มีจำนวน 11 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุมทั้งหมด	
		2566	2567
นายสุพร ชจีนิก	ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)	6/6	6/6
นายทิวา ศิวะภิญโญยศ	รองประธานกรรมการ	6/6	6/6
นายเกษม วิริยะสกุลธรณ์	กรรมการ	6/6	6/6
นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช	กรรมการ	6/6	6/6
นายเกรียงชัย ตรีนภากร	กรรมการ	6/6	6/6
นายกิตติชัย ฐานะตระกูล	กรรมการ	6/6	5/6
นายพงศา พวงจันทร์	กรรมการ	6/6	6/6
นายจिरายู พงษ์รัตน์	กรรมการ	6/6	6/6
นางสาวศิรินันท์ ปิยะอักษารัตน์	กรรมการอิสระ	6/6	6/6
นายนวนพงศ์ สรโชติ	กรรมการอิสระ	5/6	5/6
นายภาคภูมิ ทรัพย์สมบัติ	กรรมการอิสระ	6/6	5/6

โดยมี นางสาวนพร ศักดิ์ภูติวัฒน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท ปฏิบัติหน้าที่ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2567 (ลาออก)  
นายจिरายู พงษ์รัตน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท ปฏิบัติหน้าที่แทนตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2567

#### หมายเหตุ

นายสุพร	ชจีนิก	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2565
นายทิวา	ศิวะภิญโญยศ	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2564
นายเกษม	วิริยะสกุลธรณ์	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2564
นางสาวรุจิรา	ทิพย์เวช	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2564
นายเกรียงชัย	ตรีนภากร	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2565
นายกิตติชัย	ฐานะตระกูล	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2556 – 12 มิถุนายน 2557 และเข้าเป็นกรรมการอีกครั้งเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2558
นายพงศา	พวงจันทร์	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2565
นายจिरายู	พงษ์รัตน์	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 18 เมษายน 2565
นางสาวศิรินันท์	ปิยะอักษารัตน์	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2565
นายนวนพงศ์	สรโชติ	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2558
นายภาคภูมิ	ทรัพย์สมบัติ	เข้าเป็นกรรมการเมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2565



### คณะกรรมการบริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการบริหารของบริษัท มีจำนวน 4 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุมทั้งหมด	
		2566	2567
นายทิวา ศิวะภิญโญยศ	ประธานกรรมการบริหาร	10/10	7/7
นายเกษม วิริยะสกุลธรณ์	รองประธานกรรมการบริหาร	10/10	7/7
นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช	กรรมการบริหาร	10/10	7/7
นายเกรียงชัย ตรีนภากร	กรรมการบริหาร	10/10	7/7

โดยมี นางสาวนวพร ศักดิ์ภูติวัฒน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2567 (ลาออก)  
นายจิรายุ พงษ์รัตน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหาร ปฏิบัติหน้าที่แทนตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2567

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท

1. นายทิวา ศิวะภิญโญยศ
2. นายเกษม วิริยะสกุลธรณ์
3. นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช
4. นายเกรียงชัย ตรีนภากร

“นายทิวา ศิวะภิญโญยศ หรือ นายเกษม วิริยะสกุลธรณ์ หรือ นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช หรือ นายเกรียงชัย ตรีนภากร กรรมการสองในสี่คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท”

### คณะกรรมการตรวจสอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุมทั้งหมด	
		2566	2567
นางสาวศิรินันท์ ปิยะอักษฎารัตน์	ประธานกรรมการตรวจสอบ	5/5	6/6
นายนวพงศ์ สรโชติ	กรรมการตรวจสอบ	4/5	6/6
นายภาควุฒิ ทรัพย์สมบัติ	กรรมการตรวจสอบ	5/5	5/6

โดยมี นางสาวนวพร ศักดิ์ภูติวัฒน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ปฏิบัติหน้าที่ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2567 (ลาออก)  
นายพชร จันทรรวภาญจน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ปฏิบัติหน้าที่แทนตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2567

ทั้งนี้ นางสาวศิรินันท์ ปิยะอักษฎารัตน์ เป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ทางด้านบัญชี และการเงินเพียงพอที่จะทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินของบริษัท นางสาวศิรินันท์ ปิยะอักษฎารัตน์ จบการศึกษาระดับปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ (การบัญชี) ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ และ ปริญญาโท MBA มหาวิทยาลัยมหิดล

### คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของบริษัท มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุมทั้งหมด	
		2566	2567
นายณวพงศ์ สรโชติ	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	2/2	2/2
นายเกรียงชัย ตรีนภการ	กรรมการบริหารความเสี่ยง	2/2	2/2
นายจรรย์ พงษ์รัตน์	กรรมการบริหารความเสี่ยง	2/2	2/2

โดยมี นางสาวนพร ศักดิ์ภูติวัฒน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ปฏิบัติหน้าที่ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2567 (ลาออก)  
นางสาวจรรย์ วงโพธิสาร เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ปฏิบัติหน้าที่แทนตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2567

### คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนของบริษัท มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุมทั้งหมด	
		2566	2567
นายเกษม วิริยะสกุลธรรม	ประธานกรรมการสรรหาฯ	3/3	3/3
นางสาวศิรินันท์ ปิยะอัมภรณ์	กรรมการสรรหาฯ	3/3	3/3
นายภาคภูมิ ทรัพย์สมบัติ	กรรมการสรรหาฯ	3/3	3/3

โดยมี นางสาวนพร ศักดิ์ภูติวัฒน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาฯ ปฏิบัติหน้าที่ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2567 (ลาออก)  
นางสาวจรรย์ วงโพธิสาร เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาฯ ปฏิบัติหน้าที่แทนตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2567

### คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัท มีจำนวน 3 ท่าน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนครั้งที่เข้าประชุมทั้งหมด	
		2566	2567
นายภาคภูมิ ทรัพย์สมบัติ	ประธานกรรมการกำกับฯ	3/3	4/4
นางสาวศิรินันท์ ปิยะอัมภรณ์	กรรมการกำกับฯ	3/3	4/4
นายจรรย์ พงษ์รัตน์	กรรมการกำกับฯ	3/3	4/4

โดยมี นายจรรย์ พงษ์รัตน์ เป็นเลขานุการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

## กฎบัตรของคณะกรรมการบริษัท

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ตระหนักและให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการกำกับดูแลกิจการนอกจากคณะกรรมการบริษัท จะต้องเคร่งครัดในการปฏิบัติหน้าที่ตามข้อบังคับของบริษัท ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด ตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตามข้อกำหนดอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องแล้ว บริษัทจึงได้กำหนดนโยบายในการกำกับดูแลกิจการ เพื่อที่จะเน้นถึงบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทให้สอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์ ดังนี้

### 1. องค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการของบริษัท ต้องมีองค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

- 1.1 ตามข้อบังคับของบริษัท คณะกรรมการของบริษัท ต้องประกอบด้วยกรรมการไม่น้อยกว่า 5 คนและกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักรไทย กรรมการของบริษัทจะต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด และกรรมการบริษัทจะเป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทฯหรือไม่ก็ได้
- 1.2 คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยกรรมการที่เป็นผู้บริหาร กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร และกรรมการอิสระ โดยมีกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 ใน 3 และไม่น้อยกว่า 3 คน คุณสมบัติของกรรมการอิสระเป็นไปตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด
- 1.3 คณะกรรมการบริษัท เลือกกรรมการคนหนึ่งจากกรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหารเป็นประธานกรรมการ
- 1.4 คณะกรรมการบริษัท เลือกบุคคลหนึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริษัท เลขานุการคณะกรรมการบริษัท จะเป็นกรรมการหรือไม่ก็ได้
- 1.5 คณะกรรมการบริษัท เลือกบุคคลหนึ่งทำหน้าที่เลขานุการบริษัท

### 2. หน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบดังต่อไปนี้

- 2.1 ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท มติคณะกรรมการบริษัทและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต
- 2.2 พิจารณากำหนดรายละเอียดและให้ความเห็นชอบ วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ทางธุรกิจ ทิศทางของธุรกิจ นโยบายทางธุรกิจ เป้าหมายแนวทาง แผนการดำเนินงาน และงบประมาณของบริษัทและบริษัทย่อยตามที่คณะกรรมการบริหารและฝ่ายจัดการจัดทำ
- 2.3 กำกับดูแลการบริหารงานและผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหาร ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท ฝ่ายจัดการ หรือบุคคลใดๆ ซึ่งได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่ดังกล่าว เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด
- 2.4 ติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานและงบประมาณของบริษัท
- 2.5 กำกับ ดูแล สอบทานให้มีระบบรายงานทางการเงินที่โปร่งใส ถูกต้อง เพียงพอ รวมทั้งจัดให้มีระบบควบคุมภายใน และระบบการตรวจสอบภายใน และด้านการเงิน
- 2.6 จัดให้มีการทำงานการเงินของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบปีบัญชีของบริษัท พิจารณาความน่าเชื่อถือของงบการเงิน และลงลายมือชื่อเพื่อรับรองงบการเงินดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญประจำปี เพื่อพิจารณาอนุมัติ
- 2.7 พิจารณาให้ความเห็นชอบการคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และพิจารณาคำตอบที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการตรวจสอบนำเสนอ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการประชุมสามัญประจำปี เพื่อพิจารณาอนุมัติ
- 2.8 จัดให้มีนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการตามหลักธรรมาภิบาลที่เป็นลายลักษณ์อักษร และการปรับใช้นโยบายดังกล่าวอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เชื่อมั่นได้ว่าบริษัทมีความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกกลุ่มด้วยความเป็นธรรม
- 2.9 พิจารณาอนุมัติแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) รวมถึงประกาศ ข้อบังคับ และ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง เข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ ในกรณีตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากออกตามวาระ และพิจารณาให้ความเห็นชอบแต่งตั้งกรรมการแทนกรรมการที่ออก

ตามวาระ และการกำหนดค่าตอบแทนกรรมการตามที่คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนนำเสนอเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาอนุมัติ

- 2.10 แต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อย เช่น คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เป็นต้น หรือคณะกรรมการชุดย่อยอื่นใดและกำหนดอำนาจหน้าที่ของ คณะกรรมการชุดย่อยดังกล่าวเพื่อช่วยเหลือและสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ
- 2.11 พิจารณากำหนดและแก้ไขเปลี่ยนแปลงชื่อกรรมการซึ่งมีอำนาจลงนามผูกพันบริษัทได้
- 2.12 พิจารณาแต่งตั้งผู้บริหารตามคำนิยามที่กำหนดโดยคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และเลขานุการบริษัท รวมทั้งพิจารณากำหนดค่าตอบแทนของผู้บริหารดังกล่าว
- 2.13 ขอความเห็นทางวิชาชีพจากองค์กรภายนอก หากมีความจำเป็นเพื่อประกอบการตัดสินใจที่เหมาะสม
- 2.14 ส่งเสริมให้กรรมการและผู้บริหารของบริษัทเข้าร่วมหลักสูตรสัมมนาต่าง ๆ ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัท ไทย ในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่และความรับผิดชอบของกรรมการและผู้บริหารนั้น
- 2.15 ดูแลการปฏิบัติงานของบริษัทให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและปกป้องผลประโยชน์ใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้เสียทุก ฝ่าย

ทั้งนี้ การมอบหมายอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทนั้น จะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจ หรือ มอบอำนาจช่วงที่ทำให้คณะกรรมการบริษัทหรือผู้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการบริษัทสามารถอนุมัติรายการที่ตน หรือบุคคลที่อาจ มีความขัดแย้ง (ตามที่นิยามไว้ในประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต. หรือประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน) อาจมีส่วนได้เสีย หรืออาจ ได้รับประโยชน์ในลักษณะใด ๆ หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัท หรือบริษัทย่อยของบริษัท ยกเว้นเป็นการอนุมัติ รายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นหรือคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติไว้

## กฎบัตรของคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการของบริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของการควบคุมการบริหารงาน ของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบาย จึงได้พิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารขึ้น โดยให้มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

1. คณะกรรมการบริหารมีหน้าที่ในการบริหารกิจการของบริษัท ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์การประกอบกิจการของบริษัท ทั้งนี้ ในการบริหารกิจการของบริษัทดังกล่าวจะต้องเป็นไปตามนโยบาย ข้อบังคับ หรือคำสั่งใดที่คณะกรรมการบริษัท กำหนด นอกจากนี้ ให้คณะกรรมการบริหารมีหน้าที่ในการพิจารณากลับกรองเรื่องต่างๆ ที่จะนำเสนอต่อคณะกรรมการ บริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติหรือให้ความเห็นชอบ
2. จัดทำวิสัยทัศน์ กลยุทธ์ทางธุรกิจ ทิศทางของธุรกิจ นโยบายทางธุรกิจ เป้าหมาย แนวทาง แผนการดำเนินงาน และ งบประมาณของบริษัทและบริษัทย่อย เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ
3. กำหนดแผนธุรกิจ อำนาจการบริหารงาน อนุมัติงบประมาณสำหรับประกอบธุรกิจประจำปี และงบประมาณรายจ่าย ประจำปี และดำเนินการตามแผนทางธุรกิจและกลยุทธ์ทางธุรกิจโดยสอดคล้องกับนโยบาย และแนวทางธุรกิจที่ได้แถลง ต่อคณะกรรมการบริษัท
4. ตรวจสอบ ติดตามการดำเนินนโยบาย และแนวทางการบริหารงานด้านต่างๆ ของบริษัท ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการ บริษัทมอบหมายอย่างมีประสิทธิภาพ
5. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติเฉพาะกรณีหรือการดำเนินการใดๆ อันเป็นปกติธุรกิจของบริษัทภายใต้วงเงินหรืองบประมาณ ประจำปีตามที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทและมีอำนาจดำเนินการตามที่กำหนดไว้ โดยในการดำเนินการใดๆ ตามที่กล่าวข้างต้น คณะกรรมการบริหารจะต้องไม่ก่อให้เกิดหนี้สินหรือภาระผูกพันใดๆ ที่มีมูลค่าเกินกว่า 50 ล้านบาท และระยะเวลาผูกพันเกินกว่า 5 ปี ทั้งนี้ ในส่วนของหนี้สินหรือภาระผูกพันใดๆ ให้รวมถึงสินเชื่อโครงการที่บริษัททำกับ สถาบันการเงินใดๆ (Project Finance) ด้วย
6. มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการกู้ยืมเงิน หรือการขอสินเชื่อใดๆ จากสถาบันการเงิน และบริษัทในกลุ่ม รวมตลอดถึงการ เข้าเป็นผู้ค้ำประกันให้แก่บริษัทย่อย หรือการชำระหรือใช้จ่ายเงินเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัท
7. มีอำนาจแต่งตั้ง ถอดถอนเจ้าหน้าที่ของบริษัทในตำแหน่งที่ต่ำกว่าตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่มบริษัท

8. ให้คณะกรรมการบริหาร รายงานผลการดำเนินงานดังต่อไปนี้ ให้คณะกรรมการบริษัททราบ
  - 1) รายงานผลการดำเนินงานของบริษัทรายไตรมาส ภายในกรอบระยะเวลาที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
  - 2) รายงานของผู้ตรวจสอบบัญชีเกี่ยวกับงบการเงินของบริษัท ซึ่งรวมถึงงบการเงินประจำปีและงบการเงินรายไตรมาส ภายในกรอบระยะเวลาที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
  - 3) รายงานอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริหารพิจารณาเห็นสมควร
9. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

#### วาระการดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการบริหารมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการบริหาร ซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับมาดำรงตำแหน่งใหม่ได้ กรณีที่ตำแหน่งกรรมการบริหารว่างลงเพราะเหตุอื่นใดนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นกรรมการบริหาร เพื่อให้กรรมการบริหารมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยบุคคลที่เป็นกรรมการบริหารแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการบริหารซึ่งตนทดแทน

ทั้งนี้ การมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารดังกล่าวข้างต้น จะไม่รวมถึงการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหารสามารถอนุมัติรายการที่กรรมการบริหารท่านใดท่านหนึ่งหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งตามประกาศสำนักงาน ก.ล.ต. มีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ กับบริษัทหรือบริษัทย่อย โดยคณะกรรมการบริหารจะต้องนำเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อให้พิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวภายใต้ข้อบังคับ หรือประกาศ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

#### การประเมินผลของคณะกรรมการบริหาร

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหารจะจัดขึ้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยกรรมการบริษัทที่ไม่เป็นผู้บริหารแต่ละคนประเมินผลงานคณะกรรมการบริหารเป็นรายบุคคล หรือ คณะกรรมการบริษัทอาจมอบหมายให้คณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนเป็นผู้ประเมินก็ได้ โดยนำผลประกอบการรวมของบริษัทฯ มาประกอบการประเมิน

#### กฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการ บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี จึงได้พิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วยคณะกรรมการ ที่มีความเป็นอิสระ ทำหน้าที่ตรวจสอบการดำเนินงานของ บริษัทฯ สอบทานประสิทธิภาพของการควบคุมภายในเพื่อให้มีความมั่นใจว่าการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ถูกต้องตามกฎหมาย สอดคล้องตามระเบียบการปฏิบัติงานที่ดี การบริหารกิจการดำเนินไปอย่างเหมาะสม มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลสูงสุด คณะกรรมการตรวจสอบยังทำหน้าที่ในการสอบทานรายงานทางการเงินของบริษัทฯ ร่วมกับผู้สอบบัญชี เพื่อให้มั่นใจว่ารายงานทางการเงินของบริษัทฯ มีความน่าเชื่อถือ มีการเปิดเผยข้อมูลอย่างครบถ้วนถูกต้องเป็นไปตามมาตรฐานและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง สร้างความมั่นใจและความน่าเชื่อถือแก่ผู้ลงทุน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียว่าการตรวจสอบและกำกับดูแลกิจการอย่างรอบคอบ มีความยุติธรรม โปร่งใส และมีการดำเนินธุรกิจตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการบริษัทจึงเห็นสมควร กำหนดกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบไว้ดังต่อไปนี้

#### 1. องค์ประกอบของคณะกรรมการตรวจสอบ และการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบประกอบด้วยกรรมการที่เป็นกรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน โดยกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน จะต้องเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ โดยคณะกรรมการตรวจสอบต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนที่เกี่ยวข้องดังนี้

- 1.1 ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วมผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้นๆ ด้วย
- 1.2 ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้เงินเดือนประจำ หรือ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อ

สำนักงาน ก.ล.ต. ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษา ของ ส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

- 1.3 ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย
- 1.4 ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือ ผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ขออนุญาต ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะจะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน ก.ล.ต. ความสัมพันธ์ทางธุรกิจตามวรรคหนึ่ง รวมถึงการทำรายการทางการค้าที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค่าประกันการให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติการณ์อื่นที่ตนเองเดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทฯ หรือคู่สัญญามีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัท หรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันโดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่าง 1 ปีก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน
- 1.5 ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ สังกัดอยู่ เว้นแต่จะจะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน ก.ล.ต.
- 1.6 ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมาย หรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปีจากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะ ได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีก่อนวันที่ยื่นคำขออนุญาตต่อสำนักงาน ก.ล.ต.
- 1.7 ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- 1.8 ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมด ของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
- 1.9 ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท
- 1.10 ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
- 1.11 ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน

## 2. คุณสมบัติเฉพาะ

- 2.1 ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัทบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
- 2.2 ไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน
- 2.3 มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในฐานะกรรมการตรวจสอบตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย โดยกรรมการตรวจสอบต้องสามารถอุทิศเวลาอย่างเพียงพอในการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
- 2.4 กรรมการตรวจสอบไม่ควรเป็นกรรมการในบริษัทจดทะเบียนอื่นเกินกว่า 5 บริษัท

- 2.5 สมาชิกของคณะกรรมการตรวจสอบทุกรายไม่จำเป็นต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญทางด้านการบัญชีหรือการเงิน อย่างไรก็ตาม กรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 รายต้องมีความรู้และประสบการณ์ด้านการบัญชีหรือการเงินอย่างเพียงพอ และควรได้รับการพัฒนาความรู้ด้านการบัญชีหรือการเงินอย่างต่อเนื่อง เพื่อประเมินผลกระทบต่อความเชื่อถือได้ของงบการเงิน
- 2.6 กรรมการตรวจสอบควรได้รับการอบรมและเสริมสร้างความรู้อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

### 3. ขอบเขตอำนาจหน้าที่

- 3.1 สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ
- 3.2 สอบทานให้บริษัทมีการควบคุมภายใน (Internal Control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal Audit) ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้างหัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
- 3.3 สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 3.4 พิจารณาคัดเลือก และเสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 3.5 พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- 3.6 จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้
  - 1) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท
  - 2) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท
  - 3) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
  - 4) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
  - 5) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - 6) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
  - 7) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย (Charter)
  - 8) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- 3.7 ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
- 3.8 ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบหากคณะกรรมการตรวจสอบพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งมีผลกระทบอย่างมีนัยสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
  - 1) รายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - 2) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติ หรือมีความบกพร่องที่สำคัญในระบบควบคุมภายใน
  - 3) การฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทหากคณะกรรมการของบริษัทหรือผู้บริหารไม่ดำเนินการให้มีการปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาตามวรรคหนึ่ง กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานว่ามีรายการ หรือการกระทำตามวรรคหนึ่งต่อสำนักงาน ก.ล.ต. หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

- 3.9 ทบทวนและเสนอให้แก้ไขเพิ่มเติมขอบเขต หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบที่เห็นสมควร
- 3.10 ทบทวนข้อบังคับ และผลการปฏิบัติงานในปีที่ผ่านมาอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
- 3.11 คณะกรรมการตรวจสอบอาจแสวงหาความเห็นที่เป็นอิสระจากที่ปรึกษาทางวิชาชีพอื่นใดเมื่อเห็นว่าจำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท

#### 4. วาระการดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการตรวจสอบมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการตรวจสอบซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับมาดำรงตำแหน่งใหม่ได้ กรณีที่ตำแหน่งกรรมการตรวจสอบว่างลงเพราะเหตุอื่นใดนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเป็นกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้กรรมการตรวจสอบมีจำนวนครบตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด โดยบุคคลที่เป็นกรรมการตรวจสอบแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการตรวจสอบซึ่งตนทดแทน

#### 5. การประชุม

การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ มีดังนี้

- 5.1 ให้มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อพิจารณาเงิน รายงานผลการตรวจสอบภายใน และเรื่องอื่น ๆ อย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง โดยกำหนดให้เรียกประชุมก่อนมีการประชุมคณะกรรมการบริษัทไม่น้อยกว่า 3 วัน หรือให้ประธานคณะกรรมการตรวจสอบเรียกประชุมเป็นกรณีพิเศษ เพื่อพิจารณาเรื่องจำเป็นเร่งด่วนอื่น ๆ ได้ตามแต่จะเห็นสมควร
- 5.2 กรรมการตรวจสอบที่มีส่วนได้เสียในเรื่องใด ไม่มีสิทธิออกเสียงลงมติในเรื่องนั้น
- 5.3 การออกเสียงในที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบให้ถือเอาความเห็นที่เป็นส่วนเสียงข้างมากเป็นสำคัญในกรณีที่คะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด อย่างไรก็ตาม ความเห็นของกรรมการตรวจสอบคนอื่น ๆ ที่มีได้ลงมติเห็นด้วยให้นำเสนอเป็นความเห็นแย้งต่อคณะกรรมการบริษัท
- 5.4 ให้ประธานคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้รายงานผลการประชุมต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทในคราวถัดไปเพื่อทราบทุกครั้ง
- 5.5 ให้เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้บันทึกรายงานการประชุม

#### 6. การรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

- 6.1 ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการบริษัท ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท
- 6.2 ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบหากพบหรือมีข้อสงสัยว่ามีรายการหรือการกระทำดังต่อไปนี้ ซึ่งอาจมีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท ให้คณะกรรมการตรวจสอบรายงานต่อคณะกรรมการของบริษัทเพื่อดำเนินการปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการตรวจสอบเห็นสมควร
  - 1) รายการความขัดแย้งทางผลประโยชน์
  - 2) การทุจริต หรือมีสิ่งผิดปกติ หรือมีความบกพร่องสำคัญในระบบการควบคุมภายใน
  - 3) การฝ่าฝืนกฎหมาย หรือข้อกำหนดใด ๆ ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
- 6.3 หากคณะกรรมการตรวจสอบได้รายงานต่อคณะกรรมการบริษัทถึงสิ่งที่มีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน และได้มีการหารือร่วมกันกับคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารแล้วว่าต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไข เมื่อครบกำหนดเวลาที่กำหนดไว้ร่วมกัน หากคณะกรรมการตรวจสอบพบว่ามีการเพิกเฉยต่อการดำเนินการแก้ไขดังกล่าวโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร กรรมการตรวจสอบรายใดรายหนึ่งอาจรายงานสิ่งที่พบดังกล่าวโดยตรงต่อสำนักงานกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้



## 7. การรายงานของบริษัทจดทะเบียนต่อตลาดหลักทรัพย์

### 7.1 การแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

- 1) รายงานมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ถึงการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ พร้อมนำส่งแบบแจ้งรายชื่อและขอบเขตของคณะกรรมการตรวจสอบตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์
- 2) นำส่งหนังสือรับรองและประวัติของกรรมการตรวจสอบ พร้อมการรายงานมติการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่คณะกรรมการบริษัทมีมติแต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ

### 7.2 การเปลี่ยนแปลงสมาชิกกรรมการตรวจสอบ

- 1) รายงานมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ถึงการเปลี่ยนแปลงสมาชิกกรรมการตรวจสอบ ต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ ตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ
- 2) นำส่งหนังสือรับรองและประวัติของกรรมการตรวจสอบ สำหรับกรรมการตรวจสอบที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่ พร้อมการรายงานมติการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ

### 7.3 รายงานมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทถึงการเปลี่ยนแปลงหน้าที่และขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบต่อตลาดหลักทรัพย์ฯ ตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ฯ ภายใน 3 วันนับแต่วันที่มติของคณะกรรมการบริษัทเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

## 8. การประเมินผลของคณะกรรมการตรวจสอบ

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบจะจัดขึ้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยกรรมการตรวจสอบจะเป็นผู้ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการตรวจสอบทั้งคณะ และรายงานผลการประเมินประจำปีต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำมาปรับปรุงการปฏิบัติให้เกิดประสิทธิผลต่อผู้ถือหุ้นและองค์กรสูงสุด

## กฎบัตรของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการ บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงขึ้น เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทในการบริหารความเสี่ยงที่สำคัญโดยรวมของกลุ่มบริษัทฯ ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ โดยคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีหน้าที่กำหนดนโยบาย เป้าหมาย และจัดให้มีระบบบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อลดผลกระทบต่อธุรกิจและองค์กรได้อย่างเหมาะสม สามารถรักษาผลประโยชน์ของบริษัทฯ และผู้ถือหุ้นโดยรวม ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความชัดเจนเรื่องอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ และสาระสำคัญอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของคณะกรรมการบริษัทจึงเห็นชอบให้จัดทำกฎบัตรฉบับนี้ขึ้น

### องค์ประกอบและการแต่งตั้ง

1. คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้พิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ซึ่งประกอบด้วย กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ และ/หรือ ผู้บริหารระดับสูงของสายงานหลักและธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ โดยมีจำนวนกรรมการบริหารความเสี่ยงตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นสมควร อย่างน้อย 3 คน
2. ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงอาจเลือกกรรมการบริหารความเสี่ยงคนหนึ่งเป็นรองประธานและเลือกบุคคลหนึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

## อำนาจหน้าที่และขอบเขตความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

1. กำหนดและทบทวนนโยบาย เป้าหมาย และกรอบการบริหารความเสี่ยงของทั้งองค์กร ทั้งการบริหารความเสี่ยงโดยรวม (Integrated Risk Management) และการบริหารความเสี่ยงหลักของธุรกิจ เช่น ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk) ความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial Risk) ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน (Operational Risk) ความเสี่ยงด้านกฎระเบียบ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (Legal Risk) ความเสี่ยงด้านอื่นๆ (Other Risk) ให้มีความเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นไปตามมาตรฐานสากล และสอดคล้องกับกลยุทธ์การดำเนินงาน แผนธุรกิจ และสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปในแต่ละช่วงเวลา
2. จัดทำและอนุมัติแผนจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสม โดยระดมความคิดเห็นจากผู้บริหารและพนักงาน จากหน่วยงานต่างๆ เพื่อร่วมกันประเมินปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ และจัดทำแผนจัดการความเสี่ยงในทุกระดับ เพื่อลดผลกระทบที่อาจมีต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
3. สนับสนุนและพัฒนาระบบบริหารจัดการความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งติดตามให้บริษัทฯ มีการประเมินความเสี่ยงเป็นประจำ และมีการบริหารความเสี่ยงอย่างเหมาะสม
4. กำกับดูแล ติดตาม สอบทานแผนงานและรายงานการบริหารความเสี่ยงที่สำคัญ พร้อมทั้ง ให้คำแนะนำเพื่อให้มั่นใจว่ามีการบริหารจัดการความเสี่ยงอย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ ของบริษัทฯ ตลอดจนสามารถบริหารจัดการความเสี่ยงต่างๆ ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ และสอดคล้องกับนโยบายบริหารความเสี่ยงของบริษัทฯ
5. รายงานความเสี่ยงและผลการบริหารความเสี่ยงให้คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทาน ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และกรณีที่มีปัจจัยหรือเหตุการณ์สำคัญซึ่งอาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ อย่างมีนัยสำคัญ ต้องรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทให้รับทราบโดยเร็ว
6. ส่งเสริมให้ผู้บริหารและพนักงานตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารความเสี่ยง และผลักดันให้มีการบริหารจัดการความเสี่ยงในทุกระดับขององค์กร และปลูกฝังให้เป็นวัฒนธรรมขององค์กร
7. พิจารณาทบทวนและปรับปรุงกฎบัตรของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเป็นประจำอย่างน้อย 2 ปีต่อครั้ง และ/หรือ หากมีการแก้ไขปรับปรุงกฎบัตรต้องเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่ออนุมัติก่อน
8. ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

## คุณสมบัติ

1. กรรมการบริหารความเสี่ยงจะต้องเป็นบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มบริษัทฯ และ/หรือมีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านการบริหารความเสี่ยง
2. มีความซื่อสัตย์สุจริต มีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจและสามารถอุทิศเวลาในการปฏิบัติงานได้อย่างเต็มที่
3. กรรมการบริหารความเสี่ยงต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชน จำกัด พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งต้องไม่มีลักษณะที่แสดงถึงการขาดความเหมาะสมที่จะได้รับความไว้วางใจให้บริหารจัดการกิจการที่มีมหาชนเป็นผู้ถือหุ้นตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (“สำนักงาน ก.ล.ต.”) กำหนด

## วาระการดำรงตำแหน่ง

1. กรรมการบริหารความเสี่ยงมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี กรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับเลือกเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่ได้อีก ทั้งนี้ กรรมการบริหารความเสี่ยงพ้นจากตำแหน่งเมื่อลาออกจากการเป็นกรรมการของบริษัทฯ หรือลาออกจากการเป็นพนักงานของบริษัทฯ
2. กรณีกรรมการบริหารความเสี่ยงคนใดจะลาออกจากตำแหน่ง ให้ยื่นใบลาออกต่อประธานกรรมการบริษัท
3. ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการบริหารความเสี่ยงว่างลงเพราะเหตุอื่น นอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการบริษัทแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมาย เป็นกรรมการบริหารความเสี่ยงแทน เว้นแต่วาระของกรรมการบริหารความเสี่ยงผู้นั้นจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน คณะกรรมการบริษัทจะไม่แต่งตั้งกรรมการบริหารความเสี่ยงที่ว่างลงทดแทนก็ได้ กรรมการบริหารความเสี่ยงที่ได้รับการแต่งตั้งทดแทนจะอยู่ในตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งทดแทน

## การประชุม

1. กำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อรายงานแผนการปฏิบัติงานจากคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทรับทราบ และอาจมีการประชุมวาระพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น
2. เลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงทำหน้าที่จัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมไปให้กรรมการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน ก่อนวันประชุม เพื่อให้กรรมการมีเวลาศึกษาล่วงหน้าก่อนเข้าประชุม เว้นแต่ในกรณีจำเป็นรีบด่วนเพื่อรักษาสิทธิหรือประโยชน์ของบริษัทฯ อาจแจ้งการนัดประชุมโดยวิธีอื่น และกำหนดวันประชุมในเร็วกว่านั้นก็ได้ ทั้งนี้ การจัดส่งหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมแก่กรรมการเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงอาจจัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์แทนได้ โดยเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงต้องจัดเก็บสำเนาหนังสือเชิญประชุมและเอกสารประกอบการประชุมไว้เป็นหลักฐาน ซึ่งอาจพิจารณาจัดเก็บในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ก็ได้
3. ในการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ต้องมีกรรมการบริหารความเสี่ยงมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการบริหารความเสี่ยงทั้งหมด จึงจะเป็นองค์ประชุม
4. ประธานที่ประชุมอาจกำหนดให้กรรมการบริหารความเสี่ยงเข้าร่วมประชุมและดำเนินการใดๆ ในการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ก็ได้ โดยกรรมการที่เข้าร่วมประชุมอย่างน้อยหนึ่งในสาม (1/3) ขององค์ประชุมต้องอยู่ในที่ประชุมแห่งเดียวกัน และกรรมการทั้งหมดที่เข้าร่วมประชุมต้องอยู่ในประเทศไทยขณะที่มีการประชุม ทั้งนี้ การประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ต้องกระทำผ่านระบบควบคุมการประชุมที่มีกระบวนการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ โดยให้มีการบันทึกเสียงหรือทั้งเสียงและภาพแล้วแต่กรณีของกรรมการทุกรายที่เข้าร่วมประชุมตลอดระยะเวลาที่มีการประชุม รวมทั้งข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ที่เกิดจากบันทึกดังกล่าว และมีระบบควบคุมการประชุมต้องมียกประกอบพื้นฐานของการทำงานเป็นไปตามกฎหมายและหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง
5. ในกรณีที่ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงไม่ได้เข้าร่วมประชุม ให้กรรมการบริหารความเสี่ยงที่เข้าร่วมประชุมในครั้งนั้น เลือกกรรมการบริหารความเสี่ยงท่านใดท่านหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม

## การประเมินผลการปฏิบัติงาน

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงกำหนดให้มีการประเมินและทบทวนผลการปฏิบัติของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในรูปแบบของการประเมินรายบุคคล (ประเมินตนเอง) และการประเมินรายคณะ ซึ่งอ้างอิงจากแบบประเมินของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และแบบประเมินของตลาดหลักทรัพย์ฯ เพื่อพิจารณาทบทวนการปฏิบัติงาน ปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ตลอดจนนำข้อเสนอแนะมาปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานต่อไป

## กฎบัตรของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

คณะกรรมการ บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) ได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนขึ้น เพื่อส่งเสริมหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยรับผิดชอบในการกำหนดหลักเกณฑ์ และนโยบายในการสรรหา และกำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัท และกรรมการชุดย่อย รวมทั้งสรรหา คัดเลือก และเสนอบุคคลที่เหมาะสมให้ดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท และวิธีการกำหนดค่าตอบแทนอย่างมีหลักเกณฑ์ และโปร่งใส ตลอดจนปฏิบัติงานด้านอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายและนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี

## องค์ประกอบและคุณสมบัติ

1. คณะกรรมการบริษัทเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ประกอบด้วย กรรมการไม่ต่ำกว่า 3 คน ซึ่งต้องมีกรรมการอิสระเกินกว่ากึ่งหนึ่ง ทั้งนี้ ต้องมีกรรมการอย่างน้อย 1 คน เป็นผู้มีความรู้ความสามารถหรือความเชี่ยวชาญในด้านการบริหารงานบุคคล โดยกำหนดให้ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนควรเป็นบุคคลที่มีความอาวุโสหรือเป็นบุคคลที่มีความรู้และประสบการณ์สูง
2. สามารถอุทิศเวลาอย่างเพียงพอในการปฏิบัติงาน

## วาระการดำรงตำแหน่งและการประชุม

1. กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน มีวาระการดำรงตำแหน่งตามวาระการดำรงตำแหน่งของการเป็นกรรมการบริษัท หรือสิ้นสุดวาระการดำรงตำแหน่งตามแต่ละกรณี ดังนี้
  - ตาย
  - ลาออก
  - การถอดถอนจากคณะกรรมการบริษัท
2. กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน เมื่อพ้นวาระ หรือมีเหตุใดที่กรรมการตรวจสอบไม่สามารถอยู่ได้จนครบวาระ คณะกรรมการบริษัทจะต้องแต่งตั้งกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนคนใหม่แทนให้ครบถ้วนอย่างช้าภายใน 3 เดือน นับแต่วันที่จำนวนกรรมการไม่ครบถ้วนและให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งมีวาระการดำรงตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่ง
3. องค์กรประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ประกอบด้วย จำนวนกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนที่เข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนทั้งหมด
4. คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน มีการประชุมเป็นประจำสม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยอาจเชิญฝ่ายจัดการ หรือผู้บริหาร หรือพนักงานของบริษัทที่เกี่ยวข้อง หรือบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้องกับระเบียบวาระการประชุมเข้าร่วมประชุมได้ตามความจำเป็น
5. การลงมติของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ในเรื่องใดจะกระทำโดยถือตามเสียงข้างมาก ของกรรมการผู้เข้าร่วมประชุมเป็นมติเอกฉันท์
6. เลขานุการคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน มีหน้าที่รับผิดชอบต่อการเตรียมความพร้อมสำหรับการประชุม และต้องจัดทำรายงานการประชุมส่งให้กับกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนทุกท่าน

## ขอบเขต อำนาจหน้าที่ และความรับผิดชอบ

1. พิจารณาโครงสร้าง องค์กรประกอบ และคุณสมบัติของกรรมการบริษัท
2. กำหนดวิธีคัดเลือกและกลยุทธทางด้านทรัพยากรบุคคล และแผนพัฒนาผู้บริหารของกลุ่มบริษัทฯ
3. ดูแลให้คณะกรรมการของบริษัทฯ มีขนาดและองค์ประกอบที่เหมาะสมกับองค์กร รวมถึงให้มีการปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป
4. กำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์ วิธีการ และกระบวนการที่ชัดเจน โปร่งใส เหมาะสม และเป็นประโยชน์ต่อองค์กร ในการสรรหา ถอดถอน หรือเลิกจ้าง กรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการของบริษัทฯ พิจารณาอนุมัติ เพื่อให้บริษัทฯ มีคณะผู้บริหารที่มีคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถที่เหมาะสม และประสิทธิภาพในการดำเนินกิจการของบริษัทฯ ให้มีประสิทธิภาพและประสบความสำเร็จ
5. กำหนดแนวทาง หลักเกณฑ์ วิธีการ และกระบวนการที่มีประสิทธิผลในการประเมินผลงานของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ โดยเปรียบเทียบกับเป้าหมายประจำปีที่เกี่ยวข้องกับแผนธุรกิจที่ร่วมกันกำหนดไว้เพื่อพิจารณาปรับผลตอบแทนประจำปี โดยจะต้องคำนึงถึงหน้าที่ความรับผิดชอบและความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องรวมถึงให้ความสำคัญกับการเพิ่มของส่วนของผู้ถือหุ้นในระยะยาวประกอบการพิจารณาประเมินผลด้วย
6. กำหนดนโยบายและกลยุทธการจ่ายค่าตอบแทน ซึ่งได้แก่ เงินเดือน เบี้ยประชุม เบี้ยเลี้ยง โบนัส หรือผลประโยชน์ตอบแทนในลักษณะอื่นๆ รวมถึงจำนวนค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่นให้แก่กรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ โดยมีหลักเกณฑ์ที่ชัดเจน โปร่งใส และเหมาะสมกับหน้าที่และความรับผิดชอบ และอิงกับผลการปฏิบัติงาน เพื่อให้สามารถชักนำ รักษาไว้และจูงใจบุคลากรที่มีศักยภาพสูงและคุณสมบัติตามที่ต้องการ
7. จัดให้มีแผนสืบทอดตำแหน่งบริหารที่สำคัญ และให้มีการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ โดยประเมินความสำคัญของตำแหน่ง สรรหา และพัฒนา เพื่อให้มีผู้สืบทอดตำแหน่งบริหารที่มีความรู้ ความสามารถ ประสิทธิภาพ และคุณสมบัติอื่นที่ตรงตามความต้องการและเป็นประโยชน์ต่อองค์กร เพื่อประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและการเติบโตของบริษัทฯ
8. คัดเลือกและเสนอชื่อบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทฯ โดยให้เชิญผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านร่วมในกระบวนการสรรหาตามความจำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัทฯ

9. เปิดเผยนโยบายเกี่ยวกับการกำหนดค่าตอบแทนในรูปแบบต่างๆ รวมทั้งจำนวนค่าตอบแทนของกรรมการไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ
10. ในการสรรหา และคัดเลือกบุคลากรทดแทนตำแหน่งเดิม และ/หรือ ตำแหน่งใหม่ ในส่วนของสำนักงาน และ ตำแหน่งงานที่สำคัญ เช่น ผู้บริหาร ที่ปรึกษา วิศวกร ผู้จัดการ หัวหน้างาน ฯลฯ ในส่วนของฝ่ายปฏิบัติการ เข้ามาปฏิบัติงานในองค์กร ทุกตำแหน่งให้เป็นไปตามระเบียบปฏิบัติขั้นต้นของการสรรหา และคัดเลือกของบริษัท และให้ฝ่ายทรัพยากรบุคคลนำเรื่องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน เพื่อพิจารณาอนุมัติก่อนรับบุคลากรเข้ามาปฏิบัติงาน
11. ปฏิบัติตามหน้าที่อื่นใด ตามที่คณะกรรมการบริษัทฯ มอบหมาย

#### การรายงาน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนจะต้องรายงานขึ้นตรงต่อคณะกรรมการบริษัทฯ

#### ที่ปรึกษา

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนอาจแสวงหาความเห็นทางวิชาชีพจากที่ปรึกษาภายนอกได้ด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัท

#### การประเมินผล

เนื่องจากคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนเป็นคณะกรรมการบริษัทฯ จึงไม่ต้องประเมินผลแต่คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน สามารถประเมินผลคณะกรรมการบริหารได้หากคณะกรรมการบริษัทฯ มอบหมาย

---

### กฎบัตรของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

#### วัตถุประสงค์

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทฯ ในการกำหนดหลักเกณฑ์ และแนวทางในการปฏิบัติที่ดีในกิจการด้านต่างๆ ให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมมีวัตถุประสงค์ในการปฏิบัติหน้าที่ ดังต่อไปนี้

- 1) เพื่อเสริมสร้างการบริหารจัดการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัทฯ ให้มีมาตรฐานที่ชัดเจนเป็นสากล
- 2) เพื่อให้คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม สามารถกำกับดูแล ตลอดจนให้คำปรึกษาและกำหนดแนวทางปฏิบัติ ตามหลักกำกับดูแลกิจการที่ดีและหลักความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และสามารถตรวจสอบได้
- 3) เพื่อสร้างความมั่นใจแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในทางจริยธรรม จรรยาบรรณธุรกิจ และมุ่งสู่การพัฒนาความยั่งยืนของบริษัทฯ

#### องค์ประกอบของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

- 1) คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม ประกอบด้วยกรรมการไม่เกิน 5 คน และกำหนดให้ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมต้องเป็นกรรมการอิสระ
- 2) ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม ไม่ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริษัทฯ
- 3) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม เลือกบุคคลหนึ่งทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม เลขานุการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม จะเป็นกรรมการหรือไม่ก็ได้

#### คุณสมบัติของกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

- 1) เป็นผู้ที่มีภาวะผู้นำ วิสัยทัศน์ ประสบการณ์ รวมถึงเป็นผู้ที่ประกอบด้วยคุณธรรม และจริยธรรม ตลอดจนสามารถแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระ
- 2) สามารถอุทิศเวลาอย่างเพียงพอในการปฏิบัติงานของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม
- 3) ผู้บริหารสายงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม หรือผู้บริหารที่ได้รับมอบหมาย ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

## ขอบเขตอำนาจหน้าที่

- 1) พิจารณาให้ความเห็นชอบนโยบาย กลยุทธ์ เป้าหมาย แนวปฏิบัติ และแผนงานด้านกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อสังคม และเสนอให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาและอนุมัติ
- 2) ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการ ผู้บริหาร และผู้ปฏิบัติงานในกิจกรรมกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัท
- 3) กำกับดูแลให้มีการปฏิบัติที่สอดคล้องกับนโยบายและ/หรือระเบียบที่เกี่ยวข้องในกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัท
- 4) ติดตามและรายงานผลการปฏิบัติต่อคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอทุกครึ่งหลังมีการประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม
- 5) ทบทวนและเสนอปรับปรุงนโยบายและแนวปฏิบัติการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัทเป็นประจำตามความเหมาะสม และเสนอแนะต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้มีการพิจารณาปรับปรุงให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง
- 6) ปฏิบัติหน้าที่อื่นใดเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- 7) เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม ของบริษัทฯ ต่อผู้มีส่วนได้เสียและสาธารณชน

## วาระการดำรงตำแหน่ง

- 1) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม มีวาระการปฏิบัติงานตามวาระของการเป็นกรรมการบริษัท
- 2) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม เมื่อพ้นวาระ หรือมีเหตุใดที่คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม ไม่สามารถอยู่ได้จนครบวาระคณะกรรมการบริษัทจะต้องแต่งตั้งกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมคนใหม่แทนให้ครบถ้วนอย่างช้าภายใน 3 เดือน นับแต่วันที่จำนวนกรรมการไม่ครบถ้วน และให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งมีวาระการดำรงตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่ง
- 3) การพ้นตำแหน่งของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม นอกจากพ้นตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม อาจพ้นจากตำแหน่งเมื่อ
  - (ก) ตาย
  - (ข) ลาออก
  - (ค) การถอดถอนจากคณะกรรมการบริษัท

## การประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

- 1) คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม จะต้องจัดให้มีหรือเรียกประชุมตามที่เห็นสมควรและจัดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง
- 2) ในการประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม จะต้องมีการเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง จึงถือว่าครบองค์ประชุม
- 3) การลงมติของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม จะกระทำโดยถือตามเสียงข้างมากของกรรมการผู้เข้าร่วมประชุมเป็นมติเอกฉันท์ ในกรณีที่คะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

## การรายงานผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม จะต้องรายงานขึ้นตรงต่อคณะกรรมการบริษัท

## การประเมินผลของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม

กรรมการบริษัทจะเป็นผู้ประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคมทั้งคณะ และรายงานผลการประเมินประจำปีต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำมาปรับปรุงการปฏิบัติให้เกิดประสิทธิผลต่อผู้ถือหุ้นและองค์กรสูงสุด

### การจ่ายค่าตอบแทนกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2567 มีมติอนุมัติกำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัท และค่าตอบแทนกรรมการชุดย่อยประจำปี 2567 โดยกำหนดค่าตอบแทนในรูปของค่าตอบแทนรายเดือนและค่าเบี้ยประชุมเท่าเดิมตามที่ได้มีมติกำหนดค่าตอบแทนคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย ประจำปี 2566 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ค่าตอบแทนกรรมการและเบี้ยประชุมสำหรับกรรมการ ประจำปี 2567 มีรายละเอียดดังนี้

ตำแหน่ง	ค่าตอบแทนกรรมการ รายเดือน*	ค่าเบี้ยประชุม คณะกรรมการ**	ค่าตอบแทนกรรมการ รายเดือน*	ค่าเบี้ยประชุม คณะกรรมการ**
	(บาท/คน/เดือน)	(บาท/คน/ครั้ง)	(บาท/คน/เดือน)	(บาท/คน/ครั้ง)
	ปี 2566	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2567
ประธานกรรมการบริษัท	20,000	10,000	20,000	10,000
ประธานกรรมการตรวจสอบ	8,000	5,000	8,000	5,000
ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	8,000	-	8,000	-
ประธานกรรมการสรรหา และ พิจารณา ค่าตอบแทน	-	-	-	-
ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อสังคม	-	-	-	-
กรรมการบริษัท	5,000	5,000	5,000	5,000
กรรมการตรวจสอบ	-	5,000	-	5,000
กรรมการบริหารความเสี่ยง	-	-	-	-
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน	-	-	-	-
กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อสังคม	-	-	-	-

หมายเหตุ \* ทั้งนี้กรรมการที่ดำรงตำแหน่งมากกว่าหนึ่งตำแหน่ง จะได้รับค่าตอบแทนรายเดือนเพียงตำแหน่งเดียวที่มีค่าตอบแทนสูงสุด

\*\* ทั้งนี้ กรณีที่คณะกรรมการแต่ละชุดมีการประชุมมากกว่า 1 ครั้ง ใน 1 เดือน ให้จ่ายเบี้ยประชุมสำหรับกรรมการชุดนั้นเพียง 1 ครั้งต่อ 1 เดือนเท่านั้น

ทั้งนี้ในปี 2567 บริษัทฯ จ่ายค่าตอบแทนกรรมการและเบี้ยประชุม สำหรับคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นประมาณ 1,267,000 บาท

### การประเมินกรรมการ

ฝ่ายเลขานุการบริษัทได้นำส่งแบบประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ ส่งให้คณะกรรมการทุกคนประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีทั้งแบบรายคณะและรายบุคคล ซึ่งภายหลังจากที่กรรมการแต่ละคนประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว จะนำส่งแบบประเมินกลับมายังเลขานุการบริษัท เพื่อรวบรวมผลคะแนนการประเมินของกรรมการแต่ละคน และสรุปผลวิเคราะห์การประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัทในรอบปี และรายงานให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณาเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่กล่าวข้างต้น

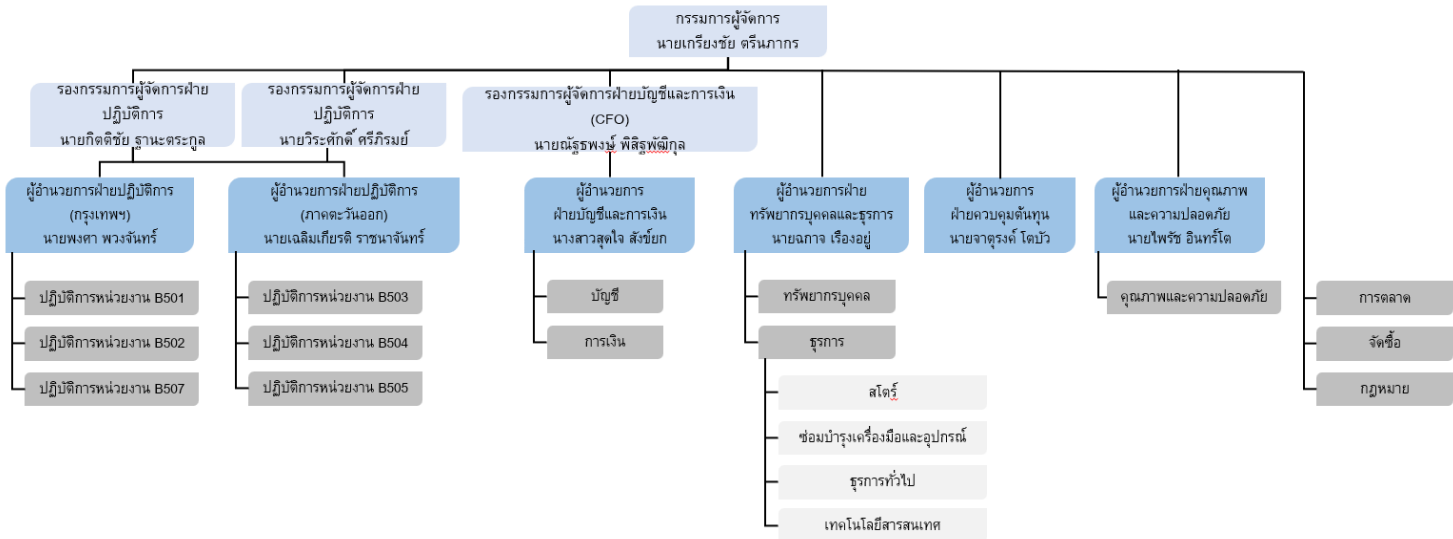
ทั้งนี้ ได้กำหนดหัวข้อการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้งคณะ คือ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ การประชุมคณะกรรมการ ความสัมพันธ์กับฝ่ายจัดการพัฒนาด้านเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร ตลอดจนกำหนดเกณฑ์การประเมินผลจะคิดเป็นร้อยละจากคะแนนเต็มในแต่ละข้อ โดยหากคะแนนมากกว่าร้อยละ 85 = ดีมาก ช่วงร้อยละ 75-85 = ดี ช่วงร้อยละ 65-75 = ค่อนข้างดี ช่วงร้อยละ 50-65 = พอใช้ และต่ำกว่าร้อยละ 50 = ควรปรับปรุง โดยสรุปผลการประเมินรอบการปฏิบัติงานในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา (รอบปี 2567) ดังนี้

1. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการ (คณะกรรมการบริษัท) แบบรายคณะ  
คะแนนเฉลี่ย 90.99% (ดีมาก)
2. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการชุดย่อย  
คะแนนเฉลี่ย 90.28% (ดีมาก)
3. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการชุดย่อย (คณะกรรมการตรวจสอบ) แบบรายคณะ  
คะแนนเฉลี่ย 88.96% (ดีมาก)
4. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการชุดย่อย (คณะกรรมการสรรหาฯ) แบบรายคณะ  
คะแนนเฉลี่ย 88.03% (ดีมาก)
5. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการชุดย่อย (คณะกรรมการบริหาร) แบบรายคณะ  
คะแนนเฉลี่ย 90.50% (ดีมาก)
6. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการชุดย่อย (คณะกรรมการ CG & CSR) แบบรายคณะ  
คะแนนเฉลี่ย 87.50% (ดีมาก)
7. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการชุดย่อย (คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง) แบบรายคณะ  
คะแนนเฉลี่ย 82.00% (ดี)
8. ผลการประเมินรายละเอียดของคณะกรรมการ และคณะกรรมการชุดย่อย แบบรายบุคคล  
คะแนนเฉลี่ย 97.03% (ดีมาก)
9. การประเมินผลงานของผู้บริหารสูงสุด (CEO) นายเกรียงชัย ตรีนภากร (ในฐานะกรรมการผู้จัดการ)  
คะแนนเฉลี่ย 86.63% (ดีมาก)



## โครงสร้างการจัดการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัท มีผู้บริหารของบริษัท 9 ท่าน ตามคำนิยามผู้บริหารของประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต. ที่ กจ. 17/2551 เรื่อง การกำหนดบทบาทในประกาศเกี่ยวกับการออกและเสนอขายหลักทรัพย์ (รวมทั้งที่มีการแก้ไขเพิ่มเติม) โดยได้ นิยามไว้ว่า ผู้บริหาร คือ ผู้จัดการ หรือผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหาร 4 รายแรกนับต่อจากผู้จัดการลงมา ผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่ากับผู้ ดำรงตำแหน่งระดับบริหารรายที่ 4 ทุกราย และให้หมายความรวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชีหรือการเงินที่เป็น ระดับผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปหรือเทียบเท่า ซึ่งผู้บริหารประกอบด้วย



รายชื่อผู้บริหาร	ตำแหน่ง	
1. นายเกรียงชัย	ตรีนภากร	กรรมการผู้จัดการ
2. นายกิตติชัย	ฐานะตระกูล	รองกรรมการผู้จัดการ
3. นายวิระศักดิ์	ศรีภิรมย์	รองกรรมการผู้จัดการ
4. นายณัฐพงษ์	พิสิฐพัฒน์กุล	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน
5. นายพงศา	พวงจันทร์	ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ (กรุงเทพฯ)
6. นายเฉลิมเกียรติ	ราชนาจันทร์	ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ (ภาคตะวันออก)
7. นางสาวสุดใจ	สังข์ยก	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน
8. นายฉกาจ	เรืองอยู่	ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคลและธุรการ
9. นายจาตุรงค์	โตบัว	ผู้อำนวยการฝ่ายควบคุมต้นทุน
10. นายไพรัช	อินทร์โต	ผู้อำนวยการฝ่ายคุณภาพและความปลอดภัย

## ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีพนักงาน (รวมทั้งพนักงานประจำรายเดือน และพนักงานสัญญาจ้างเป็นรายปี และพนักงานรายวัน) โดยแบ่งตามแผนกเปรียบเทียบกับปี 2565 และ 2566 ดังนี้

ฝ่ายงาน	จำนวน (คน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม			สัดส่วนพนักงานเข้าร่วมกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ		
	2565	2566	2567	2565	2566	2567
ฝ่ายสนับสนุน (Office)	79	99	120	56.92 %	38.38 %	35.00 %
ฝ่ายปฏิบัติการ (Operation)	298	333	295	30.87 %	25.53 %	25.08 %
<b>รวม</b>	<b>377</b>	<b>432</b>	<b>415</b>	<b>36.34 %</b>	<b>28.42 %</b>	<b>27.95 %</b>

ทั้งนี้ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพของบริษัท จัดตั้งเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2551

ในปี 2565 บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานรวม 485 คน เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นประมาณ 127.06 ล้านบาท สำหรับปี 2566 บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงาน 588 คน เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นประมาณ 145.06 ล้านบาท โดยค่าตอบแทนดังกล่าวเป็นค่าตอบแทนในรูปแบบเงินเดือน โบนัส และค่าตอบแทนอื่น ๆ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ประเภท ค่าตอบแทน	2565		2566		2567	
	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)	จำนวน (คน)	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
เงินเดือน	485	120.68	588	136.00	540	122.06
โบนัส		6.38		9.06		7.80
<b>รวม</b>		<b>127.06</b>		<b>145.06</b>		<b>129.86</b>

ข้อมูลจาก งบด.1ก และ ตามแบบแสดงเป็นค่าจ้างประจำปีกองทุนเงินทดแทน (กท.20ก)



# รายการระหว่างกัน

## รายการระหว่างกัน

รายละเอียดบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและความสัมพันธ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

บุคคลที่อาจมีความขัดแย้งและลักษณะการประกอบธุรกิจ	ความสัมพันธ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567
1. ดร. ทิวา ศิวะภิญโญยศ	รองประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัทฯ
2. นายเกษม วิริยะสกุลธรรม	กรรมการ รองประธานกรรมการบริหาร และผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท
3. นางสาวจุริรา ทิพย์เวช	กรรมการ และผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท
4. นายเกรียงชัย ตรีนภากร	กรรมการ กรรมการบริหาร และผู้บริหารของบริษัท
5. นางกนกกรักษ์ วิริยะสกุลธรรม	เป็นภรรยาของนายเสรี วิริยะสกุลธรรม ซึ่งเป็นกรรมการในบริษัท Victoria International Petroleum Corp Company No. LL05747 ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของบริษัท (นายเสรี วิริยะสกุลธรรม เป็นพี่ชายของ นายเกษม วิริยะสกุลธรรม)

รายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง สำหรับงวดปีบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และสำหรับงวดปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 สามารถสรุปเป็นประเภทรายการที่สำคัญได้ดังนี้

รายการธุรกิจปกติ:

เป็นรายการที่บริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันมีการทำรายการตามการดำเนินธุรกิจปกติ และมีความจำเป็นต่อการประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน ดังนั้น บริษัทและบริษัทที่เกี่ยวข้องกันจะยังคงมีการทำรายการลักษณะนี้อย่างต่อเนื่อง ในอนาคต โดยมีรายการธุรกิจปกติที่สำคัญดังนี้

- ที่ปรึกษา วางระบบ ออกแบบ ก่อสร้างด้านวิศวกรรมเกี่ยวกับอุตสาหกรรม
- ค่าประกันหนี้สินของบริษัทในนามส่วนบุคคลกับสถาบันการเงินเพื่อใช้หมุนเวียนกิจการ และการค้าประกัน โดยมีหลักประกัน คือ ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และมีการค้าประกันส่วนบุคคล ซึ่งการค้าประกันดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงินกำหนด
- ค่าเช่าสำนักงานใหญ่กรุงเทพฯ เพื่อใช้เป็นอาคารสำนักงานประกอบกิจการของบริษัท

รายการระหว่างกัน สิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม 2567

ชื่อผู้ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการระหว่างกัน	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
		31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567		
1. ดร.ทิวา ศิวะภิญโญยศ	ค้ำประกันหนี้สินของ บริษัทในนามส่วนบุคคล	30,000	30,000	บริษัทมีวงเงินสินเชื่อกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินเพื่อใช้ หมุนเวียนกิจการ และการค้ำประกัน โดยมีหลักประกัน คือ ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และมีการค้ำประกันส่วนบุคคล โดย มีนายทิวา ศิวะภิญโญยศ เป็นผู้ค้ำประกันซึ่งการค้ำประกัน ดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงินเรียกร้อง	รายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความ สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการ ดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากมีความ จำเป็นที่จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการขอรับ การสนับสนุนวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน
	ค่าเช่าสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ	689	-	รายการค่าเช่าสำนักงาน เดือน พ.ย.-ธ.ค.66 รวม 2 เดือน เป็นรายการทำสัญญาเช่าใหม่ ระหว่างผู้เช่า PTECH และ ผู้ให้เช่า นายทิวา ศิวะภิญโญยศ และ นางกนกกรักษ์ วิริยะ สกุลธรณ์ สำหรับการชำระค่าเช่ากำหนดให้ชำระแก่ผู้ให้เช่า โดยการแบ่งสัดส่วน 50 : 50 คิดราคาเช่าตามราคาตลาด จากบริษัทผู้ประเมิน Simon Lim & Partners Co.,Ltd.	
	<u>เจ้าหนี้อื่น</u>				
	ยอดต้นงวด	-	689	รายการเจ้าหนี้ค่าเช่าสำนักงาน เดือน พ.ย.-ธ.ค.66 รวม 2 เดือน เนื่องจากเป็นรายการทำสัญญาเช่าใหม่ รอดทกลงราคา ส่วนที่ให้ “พีไทย” เช่าช่วงสำนักงานต่อจาก PTECH จึงทำ ให้สรุปยอดค่าเช่าล่าช้า ซึ่งรายการนี้ได้จ่ายชำระค่าเช่า สำนักงานให้กับนายทิวา ศิวะภิญโญยศ เรียบร้อยแล้ว วันที่ 29 ก.พ. 2567	
	เพิ่มขึ้นระหว่างงวด	689	-		
	ลดลงระหว่างงวด	-	689		
	ยอดปลายงวด	689	-		

ชื่อผู้ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการระหว่างกัน	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
		31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567		
2. นายเกษม วิริยะสกุลธรรม	ค้ำประกันหนี้สินของ บริษัทในนามส่วนบุคคล	30,000	30,000	บริษัทมีวงเงินสินเชื่อกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินเพื่อใช้ หมุนเวียนกิจการ และการค้ำประกัน โดยมีหลักประกัน คือ ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และมีการค้ำประกันส่วนบุคคล โดย มีนายเกษม วิริยะสกุลธรรม เป็นผู้ค้ำประกัน ซึ่งการค้ำ ประกันดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงิน เรียกร้อง	รายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความ สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการ ดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากมีความ จำเป็นที่จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการขอรับ การสนับสนุนวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน
3. นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช	ค้ำประกันหนี้สินของ บริษัทในนามส่วนบุคคล	30,000	30,000	บริษัทมีวงเงินสินเชื่อกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินเพื่อใช้ หมุนเวียนกิจการ และการค้ำประกัน โดยมีหลักประกัน คือ ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และมีการค้ำประกันส่วนบุคคล โดย มีนางสาวรุจิรา ทิพย์เวช เป็นผู้ค้ำประกัน ซึ่งการค้ำ ประกันดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงิน เรียกร้อง	รายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความ สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการ ดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากมีความ จำเป็นที่จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการขอรับ การสนับสนุนวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน
4. นายเกรียงชัย ตรีนภากร	ค้ำประกันหนี้สินของ บริษัทในนามส่วนบุคคล	30,000	30,000	บริษัทมีวงเงินสินเชื่อกับเจ้าหนี้สถาบันการเงินเพื่อใช้ หมุนเวียนกิจการ และการค้ำประกัน โดยมีหลักประกัน คือ ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และมีการค้ำประกันส่วนบุคคล โดย มีนายทิวา ศิวะภิญโญยศ เป็นผู้ค้ำประกัน ซึ่งการค้ำ ประกันดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขที่สถาบันการเงิน เรียกร้อง	รายการดังกล่าวเป็นรายการที่มีความ สมเหตุสมผลและเป็นไปเพื่อประโยชน์ในการ ดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากมีความ จำเป็นที่จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการขอรับ การสนับสนุนวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงิน

ชื่อผู้ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการระหว่างกัน	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
		31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567		
5. นางกนกกรักรักษ์ วิริยะสกุลธณ์	ค่าเช่าสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ	689	-	รายการค่าเช่าสำนักงาน เดือน พ.ย.-ธ.ค.66 รวม 2 เดือน เป็นรายการทำสัญญาเช่าใหม่ ระหว่างผู้เช่า PTECH และ ผู้ให้เช่า นายทิวา ศิวะภิญโญยศ และ นางกนกกรักรักษ์ วิริยะสกุลธณ์ สำหรับการชำระค่าเช่ากำหนดให้ชำระแก่ผู้ให้เช่าโดยการแบ่งสัดส่วน 50 : 50 คิดราคาเช่าตามราคาตลาดจาก บริษัทผู้ประเมิน Simon Lim & Partners Co.,Ltd.	
	<u>เจ้าหนี้อื่น</u>				
	ยอดต้นงวด	-	689	รายการเจ้าหนี้ค่าเช่าสำนักงาน เดือน พ.ย.-ธ.ค.66 รวม 2 เดือน เนื่องจากเป็นรายการทำสัญญาเช่าใหม่ รอดตกลงราคา ส่วนที่ให้ “พีไทย” เช่าช่วงสำนักงานต่อจาก PTECH จึงทำให้สรุยอดค่าเช่าล่าช้า ซึ่งรายการนี้ได้จ่ายชำระค่าเช่าสำนักงานให้กับนางกนกกรักรักษ์ วิริยะสกุลธณ์ เรียบร้อยแล้ว วันที่ 29 ก.พ. 2567	
	เพิ่มขึ้นระหว่างงวด	689	-		
	ลดลงระหว่างงวด	-	689		
	ยอดปลายงวด	689	-		
6. หสม.ทิวากนกรักรักษ์	ค่าเช่าสำนักงานใหญ่ กรุงเทพฯ	-	6,372	วันที่ 28 ก.พ. 2567 บริษัททำสัญญาเช่าสำนักงานกับนาย ทิวา ศิวะภิญโญยศ และ นางกนกกรักรักษ์ วิริยะสกุลธณ์โดย ผู้ให้เช่าทั้งสองท่านได้จัดตั้ง “ห้างหุ้นส่วนสามัญ ทิวากนกรักรักษ์” เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับธุรกรรมการให้เช่า สำนักงานและให้เช่าพื้นที่ สัญญาเช่ากำหนด 3 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค.2567 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2569 ราคา ค่าเช่าสำนักงานและเช่าพื้นที่ เหมารวมเดือนละ 531,000.00 บาท ซึ่งราคาดังกล่าวเป็นราคาตลาดที่ ประเมินใหม่โดย Simon Lim & Partners Co.,Ltd.	ค่าเช่าสำนักงานและค่าบริการพื้นที่จอดรถ (ลักษณะรายการที่ 2, 3 และ 4) ดังกล่าวเป็น รายการสนับสนุนธุรกิจปกติ โดยมีเงื่อนไข ราคาที่เป็นธรรม เนื่องจากมีลักษณะราคาและ เงื่อนไขตามมาตรฐานราคาเช่า และอ้างอิง จากราคาประเมินค่าเช่าชัดเจน

ชื่อผู้ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะรายการ	มูลค่ารายการระหว่างกัน (พันบาท)		ความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการระหว่างกัน	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
		31 ธันวาคม 2566	31 ธันวาคม 2567		
	ค่าบริการพื้นที่จอดรถ สำนักงานใหญ่กรุงเทพฯ	-	1,253	วันที่ 28 ก.พ. 2567 บริษัททำสัญญาบริการพื้นที่จอดรถกับ นายทิวา ศิวะภิญโญยศ และ นางกนกกรักษ์ วิริยะสกุลธรรม โดยผู้ให้เช่าทั้งสองท่านได้จัดตั้ง “ห้างหุ้นส่วนสามัญ ทิวา กนกกรักษ์” เพื่อบริหารจัดการเกี่ยวกับธุรกรรมการให้บริการ พื้นที่จอดรถ จำนวน 87 คัน กำหนด 3 ปี มีผลตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค.2567 สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2569 ราคาค่าบริการ พื้นที่จอดรถเดือนละ 104,400.00 บาท ซึ่งราคาดังกล่าว เป็นราคาตลาดที่ประเมินโดย Simon Lim & Partners Co.,Ltd.	
	<u>ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย</u>				
	ยอดต้นงวด	-	1,799	ค่าเช่าสำนักงานและค่าบริการพื้นที่จอดรถค้างจ่ายเดือน ม.ค.-มี.ค.2567 ยอดรวม 1,799,500.00 บาท ชำระให้กับ หสม.ทิวากนกกรักษ์ เรียบร้อยแล้วในวันที่ 09 พ.ค.2567	
	เพิ่มขึ้นระหว่างงวด	-	-		
	ลดลงระหว่างงวด	-	1,799		
	ยอดปลายงวด	-	-	ส่วนค่าเช่าสำนักงานและค่าบริการพื้นที่จอดรถตั้งแต่รอบ เดือน เม.ย.2567 เป็นต้นไป PTECH ชำระค่าใช้จ่ายภายใน เดือนหลังจากรับวางบิลจาก หสม.ทิวากนกกรักษ์ จึงไม่มี รายการค่าใช้จ่ายค้างจ่ายและเจ้าหนี้อื่นคงเหลือในระบบ บัญชี	



## มาตรการหรือขั้นตอนในการอนุมัติให้เข้าทำรายการระหว่างกัน

บริษัทฯ ได้มีการกำหนดมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกันของบริษัท และบริษัทย่อยกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคตกับบริษัท อาทิ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกันนั้น บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับ ประกาศ และคำสั่ง ของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และตลาดหลักทรัพย์ฯ ทั้งนี้ผู้ที่มีส่วนได้เสียจะไม่สามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการพิจารณา อนุมัติรายการดังกล่าวได้

ในกรณีที่กฎหมายกำหนดให้รายการระหว่างกันนั้นต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท บริษัทจะจัดให้มีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมเพื่อพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นในการทำรายการ และความสมเหตุสมผลของรายการนั้น ๆ ทั้งนี้ ในการเข้าทำรายการที่เป็นข้อตกลงทางการค้าที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป และรายการที่เป็นข้อตกลงทางการค้าที่ไม่เป็นเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป ให้เป็นไปตามหลักการดังนี้

### การทำรายการที่เป็นข้อตกลงทางการค้าที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป

คณะกรรมการบริษัท ได้อนุมัติเป็นหลักการให้ฝ่ายจัดการสามารถอนุมัติการทำรายการระหว่างกันที่เป็นข้อตกลงทางการค้า ที่มีเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไประหว่างบริษัท และบริษัทย่อย กับกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องได้ หากรายการดังกล่าวนี้มีข้อตกลงทางการค้าในลักษณะเดียวกับที่วิญญูชนจะพึงกระทำกับคู่สัญญาทั่วไปในสถานการณ์เดียวกัน ด้วยอำนาจต่อรองทางการค้าที่ปราศจากอิทธิพลในการที่ตนมีสถานะเป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง (แล้วแต่กรณี)

ทั้งนี้ บริษัท จะจัดทำรายงานสรุปการทาดูกรรรมดังกล่าวเพื่อรายงานในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ และการประชุมคณะกรรมการบริษัท ทุกไตรมาส

### การทำรายการที่เป็นข้อตกลงทางการค้าที่ไม่เป็นเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไป

การทำรายการที่เป็นข้อตกลงทางการค้าที่ไม่เป็นเงื่อนไขการค้าโดยทั่วไปจะต้องได้รับการพิจารณาและให้ความเห็น โดยคณะกรรมการตรวจสอบก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป ทั้งนี้ ให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งข้อบังคับ ประกาศ และคำสั่งของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และตลาดหลักทรัพย์ฯ รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน

ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจจะเกิดขึ้น บริษัท จะแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัท เป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าวเพื่อให้คณะกรรมการ ตรวจสอบคณะกรรมการบริษัท หรือผู้ถือหุ้น (แล้วแต่กรณี) ใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจ เพื่อให้มั่นใจว่าการเข้าทำรายการดังกล่าวมีความจำเป็นและมีความสมเหตุสมผล โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ ทั้งนี้ บริษัท จะ เปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี และหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท

### นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

รายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตนั้น คณะกรรมการบริษัท จะต้องยึดหลักปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ รวมทั้งข้อบังคับ ประกาศ และคำสั่งของคณะกรรมการกำกับตลาดทุน และตลาดหลักทรัพย์ฯ รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันของบริษัท หรือบริษัทย่อยตามมาตรฐานการบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์

### แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

บริษัท คาดว่าในอนาคต รายการค้าทั่วไป หรือรายการสนับสนุนธุรกิจปกติของบริษัท เช่น การเช่าพื้นที่สำนักงาน และสถานที่เพื่อประกอบการผลิตสินค้าของบริษัทจะยังคงเกิดขึ้น โดยบริษัทจะดำเนินการให้ราคาและเงื่อนไขขาระราคา เป็นไปตามเงื่อนไขการค้าปกติ นอกจากนี้ กลุ่มบริษัทอาจมีการพิจารณาแก้ไขราคาและเงื่อนไขที่เกี่ยวข้องกับการใช้สถานที่ โดยจะดำเนินการให้ราคาและเงื่อนไขการชำระราคามีความเหมาะสม เป็นไปตามหลักเกณฑ์และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง



งบการเงิน  
ประจำปี 2567

## บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

## งบฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2567	2566
<b>สินทรัพย์</b>			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	22.1	16,850,545.00	41,806,544.74
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	5	65,521,013.14	75,121,743.79
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	26.2	26,611,988.44	33,345,546.96
ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุนส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	9	1,710,959.13	1,410,074.75
สินค้าคงเหลือ	6	3,540,760.89	3,991,863.77
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	7	40,677,892.76	508,453.08
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>154,913,159.36</b>	<b>156,184,227.09</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>			
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค้ำประกัน	8	26,519,036.61	2,678,535.28
ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุน	9	1,590,472.82	3,052,820.81
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	10	56,433,633.97	52,215,215.38
สินทรัพย์สิทธิการใช้	11	15,502,932.04	22,762,919.84
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	12	2,805,456.42	2,728,879.54
สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	13	6,345,996.18	3,614,965.01
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย		5,602,707.82	4,228,530.61
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		102,935.00	1,111,357.90
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>114,903,170.86</b>	<b>92,393,224.37</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>269,816,330.22</b>	<b>248,577,451.46</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

งบฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2567	2566
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	14	38,885,247.53	30,276,943.85
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	26.2	192,252.87	332,140.99
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน		35,668.75	22,938.55
ส่วนของหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	15	8,775,897.69	8,441,877.48
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	16	1,816,154.32	-
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>49,705,221.16</b>	<b>39,073,900.87</b>
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>			
หนี้สินตามสัญญาเช่า	15	8,989,077.92	16,437,007.05
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	17	13,775,051.10	13,359,278.30
<b>รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน</b>		<b>22,764,129.02</b>	<b>29,796,285.35</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>72,469,350.18</b>	<b>68,870,186.22</b>
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>			
ทุนจดทะเบียน	18		
หุ้นสามัญ 300,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท		150,000,000.00	150,000,000.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว			
หุ้นสามัญ 220,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท		110,000,000.00	110,000,000.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น		6,468,200.00	6,468,200.00
กำไรสะสม			
จัดสรรแล้ว			
สำรองตามกฎหมาย	19	5,695,619.81	4,807,532.60
ยังไม่จัดสรร		75,183,160.23	58,431,532.64
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>197,346,980.04</b>	<b>179,707,265.24</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>269,816,330.22</b>	<b>248,577,451.46</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	2567	2566	
รายได้			
รายได้จากการให้บริการ	26.1	285,877,264.24	313,968,194.39
รายได้อื่น		2,981,296.37	1,112,485.09
รวมรายได้		288,858,560.61	315,080,679.48
ค่าใช้จ่าย			
ต้นทุนจากการให้บริการ		(201,678,493.58)	(238,894,552.14)
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย		(3,079,638.66)	(2,726,398.24)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		(48,353,007.39)	(44,482,016.99)
รวมค่าใช้จ่าย		(253,111,139.63)	(286,102,967.37)
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		<b>35,747,420.98</b>	<b>28,977,712.11</b>
ต้นทุนทางการเงิน		(1,525,949.18)	(460,048.89)
ขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นซึ่งเป็นไปตาม TFRS 9		(12,208,739.21)	(2,613,539.69)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		<b>22,012,732.59</b>	<b>25,904,123.53</b>
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	20	(4,250,988.44)	(4,462,141.13)
กำไรสำหรับปี		<b>17,761,744.15</b>	<b>21,441,982.40</b>
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี:			
รายการที่จะไม่ถูกบันทึกในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง			
ผลกำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		(122,029.35)	193,793.60
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		<b>(122,029.35)</b>	<b>193,793.60</b>
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		<b>17,639,714.80</b>	<b>21,635,776.00</b>
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	21	0.081	0.097

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยีคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

งบการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

	กำไรสะสม				(หน่วย : บาท)
	ทุนที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกิน มูลค่าหุ้น	จัดสรรแล้ว	กำไรสะสม	
			สำรองตามกฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	รวม
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2566</b>	110,000,000.00	6,468,200.00	3,735,433.48	37,867,855.76	158,071,489.24
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี					
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	21,635,776.00	21,635,776.00
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร ไปเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	1,072,099.12	(1,072,099.12)	-
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566</b>	<b>110,000,000.00</b>	<b>6,468,200.00</b>	<b>4,807,532.60</b>	<b>58,431,532.64</b>	<b>179,707,265.24</b>
การเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี					
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	-	17,639,714.80	17,639,714.80
โอนกำไรสะสมที่ยังไม่ได้จัดสรร ไปเป็นสำรองตามกฎหมาย	-	-	888,087.21	(888,087.21)	-
<b>ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567</b>	<b>110,000,000.00</b>	<b>6,468,200.00</b>	<b>5,695,619.81</b>	<b>75,183,160.23</b>	<b>197,346,980.04</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	2567	2566
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>		
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22,012,732.59	25,904,123.53
<b>ปรับปรุงด้วย</b>		
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	12,208,739.21	2,613,539.69
การลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	48,580.00	38,436.00
โอนกลับการด้อยค่าภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	-	645,896.72
ค่าเสื่อมราคา	18,381,834.79	12,581,135.63
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตน	434,323.12	427,660.65
กำไรจากการจำหน่ายอุปกรณ์	(82,282.72)	(368,206.29)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายอุปกรณ์	511,901.19	157,034.56
กำไรจากการยกเลิกสิทธิการใช้	(9,998.43)	(6,780.45)
กำไรจากการตัดจำหน่ายหนี้	493,950.00	-
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน	2,509,566.11	2,932,387.26
ดอกเบี้ยรับ	(1,240,119.40)	(170,641.22)
ต้นทุนทางการเงิน	1,525,949.18	460,048.89
<b>กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงใน</b>		
สินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	56,795,175.64	45,214,634.97
<b>สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง</b>		
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	(2,195,162.53)	(10,100,808.07)
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	6,731,239.29	8,570,875.88
ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุน	1,161,463.61	-
สินค้าคงเหลือ	402,522.88	1,206,612.36
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	1,008,422.90	(74,160.20)
<b>หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)</b>		
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	3,993,388.01	(1,182,321.14)
หนี้สินที่เกิดจากสัญญา	(139,888.12)	223,906.78
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	12,730.20	(21,616.45)
<b>เงินสดรับจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>67,769,891.88</b>	<b>43,837,124.13</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	2567	2566
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)</b>		
เงินสดรับจากกิจกรรมดำเนินงาน (ต่อ)	67,769,891.88	43,837,124.13
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(2,246,330.00)	(1,234,287.00)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(1,525,949.18)	(460,048.89)
เงินสดรับจากภาษีเงินได้ขอลด	-	9,042,653.65
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(8,325,689.48)	(8,326,176.70)
<b>เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>55,671,923.22</b>	<b>42,859,265.19</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>		
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น	(40,005,439.68)	(508,453.08)
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาวะค้ำประกันเพิ่มขึ้น	(24,004,501.33)	(288,241.98)
เงินสดจ่ายซื้ออาคารและอุปกรณ์	(9,806,917.64)	(11,664,649.80)
เงินสดรับจากการขายอุปกรณ์	36,854.67	368,224.30
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(510,900.00)	(2,415,308.00)
เงินสดรับดอกเบี้ย	829,592.60	170,641.22
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(73,461,311.38)</b>	<b>(14,337,787.34)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>		
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่นเพิ่มขึ้น	1,816,154.32	-
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินตามสัญญาเช่า	(8,982,765.90)	(3,730,808.28)
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(7,166,611.58)</b>	<b>(3,730,808.28)</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ</b>	<b>(24,955,999.74)</b>	<b>24,790,669.57</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดคงเหลือ ณ วันต้นปี</b>	<b>41,806,544.74</b>	<b>17,015,875.17</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดคงเหลือ ณ วันปลายปี</b>	<b>16,850,545.00</b>	<b>41,806,544.74</b>
<b>รายการที่ไม่กระทบกระแสเงินสด</b>		
ซื้ออุปกรณ์ไม่ได้จ่ายชำระ	4,663,164.27	539,500.00
สินทรัพย์สิทธิการใ้ยังไม่ได้จ่ายชำระ	-	12,709,550.40
จัดประเภทจากสินทรัพย์สิทธิการใ้ไปเป็นที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2,068,137.90	512,697.25

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567

#### 1. ข้อมูลทั่วไป

บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นบริษัทมหาชนจำกัด ซึ่งจัดตั้งในประเทศไทย บริษัทประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการให้บริการทางด้านวิศวกรรม และการให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-Destructive Testing) โดยมีที่อยู่จดทะเบียนดังนี้

- สำนักงานใหญ่ เลขที่ 69 ซอยอ่อนนุช 64 (สุขสยาม) ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย
- สำนักงานสาขาที่ 1 เลขที่ 35 ซอยห้วยน้ำตก 3 ถนนห้วยน้ำตก ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ประเทศไทย
- สำนักงานสาขาที่ 2 เลขที่ 88 หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี ประเทศไทย

#### 2. หลักเกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

บริษัทจัดทำงบการเงินเป็นภาษาไทยและมีหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท ซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานของบริษัท โดยจัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่กำหนดในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี กฤษฎีบทและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องภายใต้พระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นรายการบางประเภทซึ่งใช้เกณฑ์ตามที่อธิบายในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยกำหนดให้ฝ่ายบริหารประมาณการและกำหนดข้อสมมติที่เกี่ยวข้องอันจะมีผลต่อตัวเลขของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน และตัวเลขรายได้และค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาที่เสนองบการเงินดังกล่าว ตัวเลขที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากตัวเลขประมาณการถึงแม้ว่าฝ่ายบริหารได้จัดทำตัวเลขประมาณการขึ้นจากความเข้าใจในเหตุการณ์และสิ่งที่ได้กระทำไปในปัจจุบันอย่างดีที่สุด

งบการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศไทยและจัดทำเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย

สภาวิชาชีพบัญชีได้ปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับเพื่อใช้กับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567 เป็นต้นไป ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12	เรื่อง ภาษีเงินได้

บริษัทได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้นกับงบการเงินในงวดปัจจุบัน และฝ่ายบริหารได้ประเมินแล้วเห็นว่าไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทในงวดปัจจุบัน ยกเว้น การปรับปรุงการเปิดเผยข้อมูลนโยบายการบัญชีตามการปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน โดยบริษัทได้ปรับลดการเปิดเผยนโยบายการที่ไม่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เพื่อให้มีให้ข้อมูลดังกล่าวไปครบถ้วนข้อมูลนโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ (หมายเหตุข้อ 3)

นอกจากนี้ สภาวิชาชีพบัญชียังได้ปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับเพื่อใช้กับงบการเงินในงวดอนาคต ดังต่อไปนี้

		วันถือปฏิบัติ
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16	เรื่อง สัญญาเช่า	1 มกราคม 2568
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1	เรื่อง การนำเสนองบการเงิน	1 มกราคม 2568
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7	เรื่อง งบกระแสเงินสด	1 มกราคม 2568

บริษัทไม่ได้ใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้กับงบการเงินในงวดอนาคตก่อนวันถือปฏิบัติและฝ่ายบริหารอยู่ระหว่างประเมินผลกระทบที่มีต่องบการเงินของบริษัทในงวดที่เริ่มนำมาถือปฏิบัติ

### 3. นโยบายการบัญชีที่มีสาระสำคัญ

#### 3.1 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของวัสดุสิ้นเปลืองและอะไหล่คำนวณตามวิธีเข้าก่อน-ออกก่อน

#### 3.2 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่บริษัทถือครองไว้เพื่อให้บริการ และเพื่อใช้ในการบริหารงานแสดงด้วยราคาทุนหักค่า

เสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

บริษัทคำนวณค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ทุกประเภทยกเว้นที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างก่อสร้างโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานที่ประมาณไว้ของสินทรัพย์ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	20 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร	5 – 20 ปี
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5 ปี
เครื่องตกแต่งและอุปกรณ์สำนักงาน	5 ปี
ยานพาหนะ	5 - 8 ปี

### 3.3 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักด้วยค่าตัดจำหน่ายสะสมและผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี) ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่ประมาณการไว้คือ 10 ปี

### 3.4 สัญญาเช่า

ณ วันที่เริ่มต้นของสัญญา บริษัทจะประเมินว่าสัญญานั้นเป็นหรือมีองค์ประกอบของสัญญาเช่าหรือไม่ โดยสัญญาจะถือว่าเป็นหรือมีองค์ประกอบของสัญญาเช่าหากสัญญานั้นมอบสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ในช่วงระยะเวลาหนึ่งเพื่อแลกกับการตอบแทน

#### กรณีบริษัทเป็นผู้เช่า

บริษัทรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล ยกเว้นสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์มีมูลค่าต่ำหรือสัญญาเช่าระยะสั้นจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

สินทรัพย์สิทธิการใช้วัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วยจำนวนเงินเริ่มต้นของหนี้สินสัญญาเช่าที่ปรับปรุงสำหรับการชำระค่าเช่าที่เกิดขึ้น ณ หรือก่อนวันที่เริ่มต้นสัญญา รวมถึงต้นทุนทางตรงเบื้องต้นใด ๆ ที่เกิดขึ้น หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล บริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์สิทธิการใช้ด้วยวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเสื่อมราคาสะสม และผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี)

บริษัทคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้โดยวิธีเส้นตรงจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลจนถึงวันสิ้นสุดของอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์สิทธิการใช้หรือวันสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าแล้วแต่วันใดจะเกิดขึ้นก่อน

หนี้สินตามสัญญาเช่าวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าที่ยังไม่ได้จ่ายชำระ ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล คิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาเช่า หลังจากวันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผล บริษัทวัดมูลค่าของหนี้สินตามสัญญาเช่าด้วยการเพิ่มมูลค่าตามบัญชีเพื่อสะท้อนดอกเบี้ยของหนี้สินตามสัญญาเช่าและด้วยการลดมูลค่าตามบัญชีเพื่อสะท้อนการชำระค่าเช่าตามสัญญาเช่า

### กรณีบริษัทเป็นผู้ให้เช่า

ณ วันเริ่มต้นของสัญญาเช่า บริษัทจะพิจารณาว่าได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดที่ผู้เป็นเจ้าของพึงได้รับจากสินทรัพย์อ้างอิงไปให้แก่ผู้เช่าหรือไม่ หากมีสัญญาเช่าดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าเงินลงทุน หากไม่มีสัญญาเช่าดังกล่าวจะจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทเป็นผู้ให้เช่าช่วง บริษัทรับรู้รายการสัญญาเช่าหลักและสัญญาเช่าช่วงแยกต่างหากจากกัน และพิจารณาการจัดประเภทสัญญาเช่าช่วงโดยอ้างอิงสินทรัพย์สิทธิการใช้ที่เกิดจากสัญญาเช่าหลัก

บริษัทรับรู้ค่าเช่าที่ได้รับจากสัญญาเช่าดำเนินงานเป็นรายได้ค่าเช่าด้วยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า

ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินลงทุนวัดมูลค่าเมื่อเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งประกอบด้วยมูลค่าปัจจุบันของค่าเช่าและมูลค่าคงเหลือที่ไม่ได้รับประกันคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาเช่า รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าเงินลงทุนจะถูกบันทึกเป็นส่วนในแต่ละรอบระยะเวลาบัญชีเพื่อสะท้อนอัตราผลตอบแทนคงที่ในแต่ละงวด

### 3.5 ผลประโยชน์ของพนักงาน

#### ผลประโยชน์ของพนักงานหลังออกจากงาน

ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุตามข้อกำหนดของกฎหมายแรงงานประมาณาการ โดยผู้เชี่ยวชาญทางด้านคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยใช้เทคนิคการประมาณาการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยในการประมาณาการจำนวนผลประโยชน์ที่พนักงานควรจะได้รับและคิดลดผลประโยชน์โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณาการไว้โดยอ้างอิงจากอัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาล เพื่อกำหนดมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ยจ่ายที่เกี่ยวข้อง โดยต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ยจ่ายจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน และผลกำไรขาดทุนจากการประมาณาการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่เกิดขึ้นเนื่องจากการวัดมูลค่าหนี้สินภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานใหม่จะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและจะ โอนเข้ากำไรสะสมตามลำดับ โดยจะไม่ทำการจัดประเภทเข้ากำไรหรือขาดทุนในภายหลัง

### 3.6 สินทรัพย์ทางการเงิน

ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก บริษัทวัดมูลค่าสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ด้วยมูลค่ายุติธรรมบวกด้วยต้นทุนการทำรายการซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินทรัพย์ทางการเงินนั้น และวัดมูลค่าลูกหนี้การค้าที่ไม่มีองค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดหาเงินที่มีนัยสำคัญ

บริษัทจัดประเภทสินทรัพย์ทางการเงินเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ทั้งนี้ โดยพิจารณาจากโมเดลธุรกิจในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงินและตามลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทมูลค่าในภายหลังสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่บริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นตาม โมเดลธุรกิจที่มี วัตถุประสงค์การถือครองสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และข้อกำหนดตามสัญญาของ สินทรัพย์ทางการเงินซึ่งทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นใน วันที่กำหนดไว้ ด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย โดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงในการคำนวณดอกเบี้ยรับ

บริษัทรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดขึ้นจากการตัดจำหน่าย การด้อยค่าหรือการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินที่วัด มูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายในกำไรหรือขาดทุน

บริษัทมูลค่าในภายหลังสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่บริษัทถือครองสินทรัพย์ทางการเงินนั้นตาม โมเดลธุรกิจที่มี วัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงิน และข้อกำหนดตามสัญญาของ สินทรัพย์ทางการเงินซึ่งทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นใน วันที่กำหนดไว้ ด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

บริษัทรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้นภายหลังในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการด้อยค่า ผลกำไรหรือขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและ ดอกเบี้ยรับที่คำนวณ โดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงในกำไรหรือขาดทุน และเมื่อมีการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงิน ผลสะสมของผลกำไรหรือขาดทุนที่รับรู้ไว้ก่อนหน้าในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจะถูกจัดประเภทรายการใหม่จาก ส่วนของเจ้าของ ไปยังกำไรหรือขาดทุน

บริษัทมูลค่าในภายหลังสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินอื่นนอกจากสินทรัพย์ทางการเงินที่กล่าวไว้ข้างต้นด้วยมูลค่า ยุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

บริษัทรับรู้ดอกเบี้ยรับ และผลกำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมที่เกิดขึ้นภายหลังในกำไรหรือ ขาดทุน

### 3.7 การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนด้วยวิธีการอย่างง่ายสำหรับลูกหนี้การค้า และสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาด้วย จำนวนเงินเท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ บริษัทใช้ตารางการตั้งสำรอง ซึ่งนำข้อมูลผล ขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต

บริษัทมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนด้วยวิธีการทั่วไปของเครื่องมือทางการเงินอื่นซึ่งวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย หรือวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรเบ็ดเสร็จอื่น ด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ใน 12 เดือนข้างหน้า ถ้าความเสี่ยงด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินไม่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้ รายการเมื่อเริ่มแรก และด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ ถ้าความเสี่ยงด้าน เครดิตของเครื่องมือทางการเงินเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญนับตั้งแต่การรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก

### 3.8 หนี้สินทางการเงิน

บริษัทจัดประเภทรายการและวัดมูลค่าหนี้สินทางการเงินด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย หนี้สินทางการเงินดังกล่าวรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่าบัญชีรวมและวัดมูลค่าในภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

### 3.9 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทจะรับรู้ประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมาย หรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้สูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดปล่อยภาระผูกพันนั้น และสามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ

### 3.10 การรับรู้รายได้

บริษัทรับรู้รายได้จากการให้บริการระยะสั้นทางวิศวกรรมในด้านการทดสอบ โดยไม่ทำลาย หรือให้บริการตรวจสอบ ซึ่งถือเป็นภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้นเพียงภาระเดียว ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ตามจำนวนเงินที่เป็นราคาของรายการ เมื่อได้ให้บริการแก่ลูกค้าและลูกค้าได้ยอมรับ

บริษัทรับรู้รายได้จากการให้บริการงานตรวจสอบและรับรองคุณภาพ ซึ่งถือเป็นภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้นเพียงภาระเดียวตลอดช่วงเวลาหนึ่งตามจำนวนเงินที่เป็นราคาของรายการด้วยระดับความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้น ด้วยวิธีบังจยนำเข้าโดยอ้างอิงจากระยะเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

บริษัทรับรู้รายได้จากการให้บริการจัดหาบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ ซึ่งถือเป็นภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้นเพียงภาระเดียวตลอดช่วงเวลาหนึ่งตามจำนวนเงินที่เป็นราคาของรายการด้วยระดับความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้น ด้วยวิธีบังจยนำเข้าซึ่งกำหนดขึ้นจากอัตราส่วนของทรัพยากรบุคคลที่ใช้ไปในการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ เปรียบเทียบกับทรัพยากรบุคคลที่คาดว่าจะใช้ทั้งหมดเพื่อปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติให้เสร็จสิ้น

กรณีที่บริษัทไม่สามารถวัดผลลัพธ์ของภาระที่ต้องปฏิบัติได้อย่างเหมาะสม แต่บริษัทคาดหมายว่าจะได้รับคืนต้นทุนที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติ บริษัทจะรับรู้รายได้เพียงต้นทุนที่เกิดขึ้นจนกว่าบริษัทจะสามารถวัดผลลัพธ์ของภาระที่ต้องปฏิบัติได้อย่างสมเหตุสมผล

บริษัทกำหนดจำนวนเงินที่เป็นราคาของรายการจากจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนซึ่งบริษัทคาดว่าจะมีสิทธิได้รับเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนกับการ โอนสินค้าหรือบริการตามที่ได้ตกลงกันให้แก่ลูกค้าสำหรับภาระที่ต้องปฏิบัตินั้น ซึ่งประกอบไปด้วยจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนที่แน่นอนและประมาณการจำนวนเงินของสิ่งตอบแทนผันแปรด้วยวิธีมูลค่าที่คาดหว้ง เฉพาะในกรณีที่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ในระดับสูงมากกว่าจะ ไม่มีการกลับรายการที่มีนัยสำคัญของจำนวนเงินของรายได้ที่รับรู้สะสมเมื่อความไม่แน่นอนเกี่ยวกับสิ่งตอบแทนผันแปรได้หมดไปในภายหลัง

กรณีที่บริษัทได้ปฏิบัติตามสัญญาโดยการ โอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้าก่อนที่ลูกค้าจะจ่ายชำระสิ่งตอบแทนหรือก่อนที่สิ่งตอบแทนจะถึงกำหนดชำระ บริษัทจะแสดงรายการดังกล่าวเป็นสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

กรณีที่ถูกค้าได้จ่ายสิ่งตอบแทนหรือเมื่อบริษัทมีสิทธิได้รับจำนวนเงินของสิ่งตอบแทน โดยไม่มีเงื่อนไขก่อนที่บริษัทจะโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้า บริษัทจะแสดงรายการดังกล่าวเป็นหนี้สินที่เกิดจากสัญญา เมื่อการจ่ายดังกล่าวเกิดขึ้นหรือเมื่อถึงกำหนดที่ต้องจ่าย (แล้วแต่เหตุการณ์ใดเกิดขึ้นก่อน)

### 3.11 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

#### *ภาษีเงินได้ปัจจุบัน*

บริษัทรับรู้ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันตามภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนประจำปีที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน

#### *ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี*

บริษัทรับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

บริษัทรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างหน้าที่บริษัทจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี

บริษัทจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างหน้าที่บริษัทจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของหากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของ

### 3.12 ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น

### *ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้*

ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นของลูกหนี้เกิดจากการปรับมูลค่าของลูกหนี้จากความเสียด้านเครดิตที่อาจเกิดขึ้น ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาความเสี่ยงในการเรียกชำระและมูลค่าของหลักทรัพย์ที่ใช้ค้ำประกัน อย่างไรก็ตามการใช้ประมาณการและข้อสมมติฐานที่แตกต่างกันอาจมีผลต่อจำนวนค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ดังนั้นการปรับปรุงค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นอาจมีขึ้นได้ในอนาคต

### *อาคาร และอุปกรณ์*

ฝ่ายบริหารเป็นผู้ประมาณการอายุการใช้งานและมูลค่าคงเหลือสำหรับอาคารและอุปกรณ์ของบริษัทโดยฝ่ายบริหารจะมีการทบทวนค่าเสื่อมราคาเมื่ออายุการใช้งานและมูลค่าคงเหลือมีความแตกต่างไปจากการประมาณการในปีก่อน หรือมีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่เสื่อมสภาพหรือไม่ได้ใช้งาน โดยการขายหรือเลิกใช้

### *สินทรัพย์ไม่มีตัวตน*

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของค่าความนิยมและสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการค้ำค่าในภายหลัง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์หรือหน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้นๆ

### *ผลประโยชน์พนักงาน*

ภาระหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน และอัตราการมรณะ เป็นต้น ทั้งนี้ จำนวนที่จ่ายจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณการไว้

#### 4. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน หมายถึง กิจการและหรือบุคคลที่มีอำนาจควบคุม หรือถูกควบคุมไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งกระทำผ่านบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ยังรวมรวมถึง บริษัทร่วมและบุคคลที่มีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับกิจการไม่ว่าจะเป็น โดยทางตรงหรือทางอ้อม ผู้บริหารสำคัญที่เป็นกรรมการหรือพนักงานของกิจการ รวมตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว ซึ่งมีอำนาจชักจูงหรืออาจถูกชักจูงให้ปฏิบัติตามบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลข้างต้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันแต่ละรายการบริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทคือ คุณทิวา สีวะภิญโญยศ คุณรุจิรา ทิพย์เวช และกลุ่มตระกูลวิริยะสกุลธรณ์ โดยถือหุ้นของบริษัทเป็นจำนวนร้อยละ 94.37 ของทุนจดทะเบียนของบริษัท รายการค้าที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นหลักหรือกรรมการถือเป็นรายการระหว่างกันกับบริษัท



รายการค้ากับกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 สรุปได้ดังนี้

4.1 สินทรัพย์และหนี้สินระหว่างกัน

	(หน่วย : บาท)	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ผู้บริหารที่สำคัญและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน		
หนี้สินตามสัญญาเช่า	11,797,722.40	17,172,445.95
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	-	1,270,800.00

4.2 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

	(หน่วย : บาท)	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ผู้บริหารที่สำคัญและบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน		
ค่าเช่าพื้นที่	-	1,270,800.00
ค่าบริการพื้นที่จอดรถ	1,252,800.00	-
ดอกเบี้ยจ่าย	997,276.44	-

4.3 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

	(หน่วย : บาท)	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ผลประโยชน์ระยะสั้น	9,526,891.00	11,518,981.00
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	812,364.67	884,826.62
รวม	<u>10,339,255.67</u>	<u>12,403,807.62</u>

4.4 ลักษณะความสัมพันธ์ของกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

<u>ชื่อบุคคลหรือกิจการ</u>	<u>ลักษณะความสัมพันธ์</u>
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	ผู้ถือหุ้นรายใหญ่/สมาชิกครอบครัวที่ใกล้ชิดของผู้ถือหุ้นรายใหญ่
ผู้บริหารที่สำคัญ	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สั่งการและควบคุมกิจกรรมต่างๆ ของบริษัทไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้ รวมถึงกรรมการของกลุ่มบริษัท ไม่ว่าจะทำหน้าที่ในระดับบริหารหรือไม่

4.5 นโยบายการกำหนดราคา

<u>รายการธุรกิจ</u>	<u>นโยบายการกำหนดราคาระหว่างกัน</u>
ค่าเช่าพื้นที่	ราคาตามสัญญา
คอกเบี้ยจ่าย	อัตราร้อยละ 7.52 ต่อปี

4.6 ภาระผูกพันต่อกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าอาคารและพื้นที่กับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับใช้ดำเนินงานในบริษัท เป็นระยะเวลา 2 เดือน สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 บริษัทต้องจ่ายค่าตอบแทนการเช่าในอัตราเดือนละ 635,400.00 บาท

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าอาคารกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน สำหรับใช้ดำเนินงานในบริษัท เป็นระยะเวลา 3 ปี สิ้นสุดในวันที่ 31 ธันวาคม 2569 บริษัทต้องจ่ายค่าตอบแทนการเช่าในอัตราเดือนละ 531,000.00 บาท

นอกจากนี้บริษัทได้ให้เช่าช่วงพื้นที่อาคารบางส่วนแก่บริษัทอื่น เป็นระยะเวลา 3 ปี ซึ่งจัดประเภทการเป็นสัญญาเช่าเงินทุน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 9

บริษัทได้ทำสัญญาบริการกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อเป็นค่าบริการพื้นที่จอดรถ เป็นระยะเวลา 3 ปี สิ้นสุดในวันที่ 31 ธันวาคม 2569 บริษัทต้องจ่ายค่าตอบแทนในอัตราเดือนละ 104,400.00 บาท

เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2568 บริษัทได้ทำบันทึกข้อตกลงซื้อขายสัญญา ยกเลิกพื้นที่เช่าบางส่วน และปรับลดค่าบริการพื้นที่จอดรถ เป็นอัตราเดือนละ 462,000.00 บาท และ 80,400.00 บาท ตามลำดับ

5. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

ประกอบด้วย

	<u>2567</u>	<u>2566</u>
		(หน่วย : บาท)
<u>ลูกหนี้การค้า</u>		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	39,688,175.29	39,527,211.12
เกินกำหนดชำระ 1 ถึง 3 เดือน	20,555,257.32	25,879,357.11
เกินกำหนดชำระ 3 ถึง 6 เดือน	9,655,147.52	1,180,016.41
เกินกำหนดชำระ 6 ถึง 12 เดือน	1,924,552.18	5,359,189.85
เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	8,619,949.99	3,559,796.04
รวม	<u>80,443,082.30</u>	<u>75,505,570.53</u>
<u>หัก</u> ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	<u>(18,554,528.28)</u>	<u>(6,620,312.39)</u>
สุทธิ	<u>61,888,554.02</u>	<u>68,885,258.14</u>

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	1,472,269.94	2,190,972.81
เงินทรองจ่าย	188,775.26	203,482.75
เงินประกันผลงานค้างรับ	1,125,779.31	3,189,883.27
ลูกหนี้อื่น	1,055,838.70	652,146.82
เงินมัดจำ	30,000.00	-
รวม	<u>3,872,663.21</u>	<u>6,236,485.65</u>
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(240,204.09)	-
สุทธิ	<u>3,632,459.12</u>	<u>6,236,485.65</u>
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	<u>65,521,013.14</u>	<u>75,121,743.79</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัท ได้นำลูกหนี้การค้า จำนวนเงิน 1.82 ล้านบาท ไปค้าประกันการขายลดตัวสัญญาใช้เงิน (ดูหมายเหตุข้อ 16)

รายการเคลื่อนไหวของค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น - ลูกหนี้การค้า สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	6,620,312.39	2,853,523.92
ตั้งเพิ่มในระหว่างปี	11,966,215.89	3,792,899.92
ตัดบัญชีในระหว่างปี	(32,000.00)	(26,111.45)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>18,554,528.28</u>	<u>6,620,312.39</u>

รายการเคลื่อนไหวของค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น - ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	-	-
ตั้งเพิ่มในระหว่างปี	240,204.09	-
ตัดบัญชีในระหว่างปี	-	-
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>240,204.09</u>	<u>-</u>

6. สินค้ำคงเหลือ

ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
วัสดุสิ้นเปลือง	3,638,576.89	4,041,099.77
<u>หัก ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้ำคงเหลือ</u>	<u>(97,816.00)</u>	<u>(49,236.00)</u>
สุทธิ	<u>3,540,760.89</u>	<u>3,991,863.77</u>

รายการเคลื่อนไหวของค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้ำคงเหลือสำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	49,236.00	10,800.00
การปรับลดมูลค่าเป็นมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ	48,580.00	38,436.00
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>97,816.00</u>	<u>49,236.00</u>

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายมีจำนวน 19.07 ล้านบาท (2566 : 25.70 ล้านบาท)

7. สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น

ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
สินทรัพย์ทางการเงินวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย		
- เงินฝากประจำ	40,677,892.76	508,453.08
รวม	<u>40,677,892.76</u>	<u>508,453.08</u>

8. เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทได้นำเงินฝากธนาคารประเภทประจำที่มีกำหนดระยะเวลา 12 เดือน อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 0.30 – 2.15 ต่อปี ไปเป็นหลักทรัพยค้ำประกันการออกหนังสือค้ำประกันของสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 28 และเพื่อค้ำประกันการให้บริการบัตรเครดิตน้ำมันฟลิทการ์ด

9. ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุน

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567		รวม
	ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระเกินกว่าหนึ่งปี	
	ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุน	1,710,959.13	
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>1,710,959.13</b>	<b>1,590,472.82</b>	<b>3,301,431.95</b>

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566		รวม
	ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระภายในหนึ่งปี	ส่วนที่ถึงกำหนดรับชำระเกินกว่าหนึ่งปี	
	ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุน	1,410,074.75	
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	-	-	-
<b>รวม</b>	<b>1,410,074.75</b>	<b>3,052,820.81</b>	<b>4,462,895.56</b>

บริษัทเช่าอาคารสำนักงานกับบุคคลที่เกี่ยวข้องกันเป็นระยะเวลา 3 ปี และบริษัทได้เช่าทำสัญญาให้เช่าช่วงพื้นที่อาคารบางส่วนเป็นระยะเวลา 3 ปี ซึ่งจัดประเภทเป็นสัญญาเช่าเงินทุน ต่อมาเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2568 ผู้เช่าช่วงได้แจ้งยกเลิกสัญญาให้เช่าช่วงพื้นที่อาคาร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2568 เป็นต้นไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 การวิเคราะห์การครบกำหนดของลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุนที่จะได้รับโดยแสดงการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าโดยไม่คิดลดมีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	2567	2566
ปีที่ 1	1,656,000.00	1,656,000.00
ปีที่ 2	1,656,000.00	1,656,000.00
ปีที่ 3	-	1,656,000.00
<b>รวม</b>	<b>3,312,000.00</b>	<b>4,968,000.00</b>

10. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ประกอบด้วย	(หน่วย : บาท)					
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	งานระหว่างติดตั้ง รวม
ราคาทุน :						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2567	13,005,072.40	25,180,262.05	90,064,493.95	9,260,835.08	19,544,054.25	157,350,717.73
ซื้อเพิ่ม	-	32,382.24	11,027,979.13	2,452,121.79	-	415,400.15
โอนเข้า/โอนออก	-	-	370,000.00	-	-	(370,000.00)
รับโอนจากสินทรัพย์สิทธิการใช้	-	-	-	-	3,802,915.90	-
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	(7,572,907.78)	(1,851,796.24)	(869,850.47)	(10,294,554.49)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	13,005,072.40	25,212,644.29	93,889,565.30	9,861,160.63	22,477,119.68	164,786,962.45
ค่าเสื่อมราคาสะสม :						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2567	(366,282.17)	(12,058,744.65)	(67,222,823.11)	(6,405,839.96)	(19,081,812.46)	(105,135,502.35)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(44,941.14)	(1,299,832.95)	(8,182,048.73)	(1,158,375.03)	(625,931.63)	(11,311,129.48)
รับโอนจากสินทรัพย์สิทธิการใช้	-	-	-	-	(1,734,778.00)	-
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	7,178,813.27	1,790,720.16	858,547.92	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	(411,223.31)	(13,358,577.60)	(68,226,058.57)	(5,773,494.83)	(20,583,974.17)	(108,353,328.48)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	12,593,849.09	11,854,066.69	25,663,506.73	4,087,665.80	1,893,145.51	56,433,633.97
ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จถึงหารับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567						11,311,129.48

(หน่วย : บาท)

	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุง	อาคารและ ส่วนปรับปรุง	เครื่องจักร และอุปกรณ์	เครื่องตกแต่ง และอุปกรณ์	ยานพาหนะ	งานระหว่างติดตั้ง	รวม
ราคาทุน :							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	13,005,072.40	24,872,571.32	84,115,982.13	8,566,356.20	18,997,605.66	-	149,557,587.71
ซื้อเพิ่ม	-	307,690.73	7,940,855.50	1,606,501.75	-	296,000.00	10,151,047.98
รับโอนจากสินทรัพย์สิทธิการให้ จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	3,052,710.27	-	3,052,710.27
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	13,005,072.40	25,180,262.05	90,064,493.95	9,260,835.08	19,544,054.25	296,000.00	157,350,717.73
ค่าเสื่อมราคาสะสม :							
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	(321,341.03)	(10,774,250.21)	(61,601,140.02)	(6,538,594.78)	(18,709,133.95)	-	(97,944,459.99)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(44,941.14)	(1,284,494.44)	(7,461,842.30)	(774,434.96)	(338,892.16)	-	(9,904,605.00)
รับโอนจากสินทรัพย์สิทธิการให้ จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	(2,540,013.02)	-	(2,540,013.02)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	(366,282.17)	(12,058,744.65)	(67,222,823.11)	(6,405,839.96)	(19,081,812.46)	-	(105,135,502.35)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :							
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	12,638,790.23	13,121,517.40	22,841,670.84	2,854,995.12	462,241.79	296,000.00	52,215,215.38
ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเมื่อเสร็จสิ้นปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566							9,904,605.00

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีอุปกรณ์จำนวนหนึ่งซึ่งตัดค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่ ราคาทุนก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมของสินทรัพย์ดังกล่าวมีจำนวน 67.04 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2566 : จำนวน 71.74 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทได้จัดจ้างที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง ซึ่งมีมูลค่าตามบัญชี จำนวนเงิน 23.53 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2566 : จำนวน 24.74 ล้านบาท) ไว้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 28

#### 11. สินทรัพย์สิทธิการใช้

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์สิทธิการใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)		
	<u>ที่ดินและอาคาร</u>	<u>ยานพาหนะ</u>	<u>รวม</u>
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	368,816.39	6,451,972.94	6,820,789.33
สินทรัพย์สิทธิการใช้เพิ่มขึ้น	13,251,538.62	6,190,044.78	19,441,583.40
โอนไปที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	(512,697.25)	(512,697.25)
ลดลงจากการยกเลิกสิทธิการใช้	(310,225.01)	-	(310,225.01)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(600,579.60)	(2,075,951.03)	(2,676,530.63)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	12,709,550.40	10,053,369.44	22,762,919.84
สินทรัพย์สิทธิการใช้เพิ่มขึ้น	-	2,075,204.39	2,075,204.39
โอนไปที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	(2,068,137.90)	(2,068,137.90)
ลดลงจากการยกเลิกสิทธิการใช้	-	(196,348.98)	(196,348.98)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(4,248,123.69)	(2,822,581.62)	(7,070,705.31)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	8,461,426.71	7,041,505.33	15,502,932.04

บริษัททำสัญญาเช่าที่ดิน อาคารและยานพาหนะ กำหนดระยะเวลา 3 - 4 ปี ค่าเช่ากำหนดชำระเป็นรายเดือนตามอัตราระบุไว้ในสัญญา และค่าตอบแทนเป็นรายเดือนตลอดอายุสัญญาตามอัตราที่ระบุในสัญญา

รายได้และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสัญญาเช่า สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ดอกเบี้ยรับจากลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุน	259,179.19	-
ดอกเบี้ยจ่ายจากหนี้สินตามสัญญาเช่า	1,525,949.18	460,048.89
ค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์สิทธิการใช้	7,070,705.31	2,676,530.63
ค่าเช่าสำหรับสัญญาเช่าระยะสั้น	28,000.00	308,000.00
ค่าเช่าสำหรับสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ	309,914.10	348,722.95

กระแสเงินสดจ่ายทั้งหมดของสัญญาเช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 มีจำนวน 10.51 ล้านบาท (2566 : 4.19 ล้านบาท)



12. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)
	โปรแกรม
	<u>สำเร็จรูป</u>
ราคาทุน:-	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	2,503,268.76
ซื้อเพิ่ม	4,415,308.00
โอนออก/ตัดบัญชี	(428,200.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	4,490,376.76
ซื้อเพิ่ม	510,900.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	5,001,276.76
ค่าตัดจำหน่ายสะสม:-	
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	(1,762,036.57)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(427,660.65)
โอนออก/ตัดบัญชี	428,200.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	(1,761,497.22)
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	(434,323.12)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	(2,195,820.34)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี:-	
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	2,728,879.54
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	2,805,456.42
ค่าตัดจำหน่ายที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ:-	
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566	427,660.65
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567	434,323.12

13. สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ภายใต้การควบคุม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	รับรู้ในกำไร			รับรู้ในกำไร			(หน่วย : บาท)
	1 มกราคม 2566	รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2566	รับรู้ในกำไร หรือขาดทุน	ขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	31 ธันวาคม 2567
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	-	1,324,062.48	-	1,324,062.48	2,434,883.99	-	3,758,946.47
สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา	-	171,034.21	-	171,034.21	463.84	-	171,498.05
สินค้าคงเหลือ	2,160.00	7,687.20	-	9,847.20	9,716.00	-	19,563.20
ลูกหนี้สัญญาเช่าเงินทุน	-	(931,386.90)	-	(931,386.90)	318,171.95	-	(613,214.95)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	-	(92,448.36)	-	(92,448.36)	(105,767.16)	-	(198,215.52)
สินทรัพย์สิทธิการใช้	(1,167,316.74)	(3,346,459.44)	-	(4,513,776.18)	1,413,189.77	-	(3,100,586.41)
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียน							
สำหรับผลประโยชน์พนักงาน	2,380,684.01	339,620.05	(48,448.40)	2,671,855.66	52,647.22	30,507.34	2,755,010.22
หนี้สินตามสัญญาเช่า	1,004,443.86	3,971,333.04	-	4,975,776.90	(1,422,781.78)	-	3,552,995.12
รวม	2,219,971.13	1,443,442.28	(48,448.40)	3,614,965.01	2,700,523.83	30,507.34	6,345,996.18

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
จำนวนเงินที่รับรู้เป็นสินทรัพย์ในงบฐานะการเงิน		
- สินทรัพย์ภายใต้การควบคุม	6,345,996.18	3,614,965.01

14. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
เจ้าหนี้การค้า	14,543,644.93	15,671,282.25
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น		
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	9,692,895.12	4,011,715.54
ภาษีขายที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	4,990,696.54	4,921,362.93
เจ้าหนี้อื่น	9,658,010.94	5,672,583.13
รวมเจ้าหนี้อื่น	24,341,602.60	14,605,661.60
รวมเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	38,885,247.53	30,276,943.85

15. หนี้สินตามสัญญาเช่า

ประกอบด้วย

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
หนี้สินตามสัญญาเช่า - กิจการอื่น	5,967,253.21	7,706,438.57
หนี้สินตามสัญญาเช่า - บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	11,797,722.40	17,172,445.96
รวม	<u>17,764,975.61</u>	<u>24,878,884.53</u>

การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินตามสัญญาเช่าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
หนี้สินตามสัญญาเช่าต้นปี	24,878,884.53	5,022,219.30
เพิ่มขึ้นระหว่างปี	2,075,204.39	23,904,478.96
จ่ายชำระระหว่างปี	(8,982,765.90)	(3,730,808.27)
ลดลงจากการยกเลิกสัญญาระหว่างปี	(206,347.41)	(317,005.46)
เจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าปลายปี	17,764,975.61	24,878,884.53
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(8,775,897.69)	(8,441,877.48)
หนี้สินตามสัญญาเช่า - สุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	<u>8,989,077.92</u>	<u>16,437,007.05</u>

การวิเคราะห์การครบกำหนดของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายชำระตามสัญญาเช่า มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567		
	หนี้สินตาม สัญญาเช่า	ดอกเบี้ยจ่าย รอดำเนินการ	สุทธิ
ไม่เกิน 1 ปี	9,795,602.66	(1,019,704.97)	8,775,897.69
เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	9,390,720.00	(401,642.08)	8,989,077.92
รวม	<u>19,186,322.66</u>	<u>(1,421,347.05)</u>	<u>17,764,975.61</u>

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566		
	หนี้สินตาม	ดอกเบี้ยจ่าย	
	สัญญาเช่า	รอดักบัญชี	สุทธิ
ไม่เกิน 1 ปี	9,878,663.61	(1,436,786.13)	8,441,877.48
เกินกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	17,747,222.66	(1,310,215.61)	16,437,007.05
รวม	27,625,886.27	(2,747,001.74)	24,878,884.53

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทได้ทำสัญญาเช่ากับคู่สัญญาหลายแห่งเพื่อเช่าที่ดิน อาคารและยานพาหนะ จำนวน 18 สัญญา (2566 : 24 สัญญา) สัญญาเช่ากำหนดชำระค่าเช่าเป็นงวดรายเดือนตั้งแต่เดือนละ 11,131.78 บาท ถึงเดือนละ 531,000.00 บาท (2566 : 11,131.78 บาท ถึงเดือนละ 531,000.00 บาท) โดยมีระยะเวลาการเช่าตั้งแต่ 3 - 4 ปี

#### 16. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีกู้ยืมเงินจากระยะสั้นจากการขายลดลูกหนี้การค้ากับบริษัทหลักทรัพย์แห่งหนึ่ง โดยได้โอนสิทธิเรียกร้องการรับเงินจากลูกหนี้การค้าจำนวนหนึ่งราย

#### 17. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
ณ วันที่ 1 มกราคม	13,359,278.30	11,903,420.04
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ย	2,509,566.11	2,601,493.25
ต้นทุนบริการในอดีต	-	(171,433.00)
ผลกำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์	-	502,327.01
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		
จากการปรับปรุงจากประสบการณ์	(119,960.00)	(464,146.00)
จากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(39,470.31)	-
จากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	311,967.00	221,904.00
ผลประโยชน์ที่จ่าย	(2,246,330.00)	(1,234,287.00)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	13,775,051.10	13,359,278.30

สมมติฐานในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	<u>2567</u>	<u>2566</u>
อัตราคิดลด ณ วันสิ้นปี	2.45%	2.74%
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	2.00%-4.30%	2.00%-4.50%
อัตราส่วนของพนักงานที่คาดว่าจะลาออกก่อนเกษียณ	4.00%-25.00%	4.00%-25.00%

การเปลี่ยนแปลงสมมติฐานในการประมาณการภาระผูกพัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 จะมีผลกระทบต่อประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน ดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
อัตราคิดลดเพิ่มขึ้น 1%	(1,040,494.00)	(938,199.00)
อัตราคิดลดลดลง 1%	1,194,798.00	1,079,544.00
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนเพิ่มขึ้น 1%	1,261,907.00	1,152,327.00
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนลดลง 1%	(1,118,027.00)	(1,019,667.00)
อัตราหมุนเวียนของพนักงานเพิ่มขึ้น 10%	(588,755.00)	(552,157.00)
อัตราหมุนเวียนของพนักงานลดลง 10%	646,893.00	568,646.00

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานโดยไม่คิดลด มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ไม่เกิน 1 ปี	1,335,920.00	2,291,257.00
1 ปี - 5 ปี	5,617,420.00	5,237,520.00
มากกว่า 5 ปี	27,209,539.00	26,995,335.00
รวม	<u>34,162,879.00</u>	<u>34,524,112.00</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 ระยะเวลาถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานของบริษัทประมาณ 12 ปี (2566 : ประมาณ 11 ปี)

18. ทุนเรือนหุ้น

	จำนวนหุ้น (หน่วย : หุ้น)	จำนวนเงิน (หน่วย : บาท)
<b>ทุนจดทะเบียน (มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท)</b>		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	300,000,000	150,000,000.00
เพิ่มทุน	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	300,000,000	150,000,000.00
ลดทุน	(80,000,000)	(40,000,000.00)
เพิ่มทุน	80,000,000	40,000,000.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	300,000,000	150,000,000.00
<b>ทุนจดทะเบียนชำระแล้ว (มูลค่าหุ้นละ 0.50 บาท)</b>		
ณ วันที่ 1 มกราคม 2566	220,000,000	110,000,000.00
เพิ่มทุน	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566	220,000,000	110,000,000.00
เพิ่มทุน	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567	220,000,000	110,000,000.00

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2567 ผู้ถือหุ้นมีมติอนุมัติ ดังนี้

- ลดทุนจดทะเบียนจำนวน 40,000,000.00 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 150,000,000.00 บาท เป็นทุนจดทะเบียน 110,000,000.00 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญจดทะเบียนที่ยังไม่ได้จำหน่ายจำนวน 80,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท
- เพิ่มทุนจดทะเบียนบริษัทจำนวน 40,000,000.00 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 110,000,000.00 บาทเป็น 150,000,000.00 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 80,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.50 บาท

บริษัทได้ดำเนินการเปลี่ยนแปลงทุนจดทะเบียนต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2567 สำหรับการลดทุนจดทะเบียน และเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2567 สำหรับการเพิ่มทุนจดทะเบียน

## การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทในการบริหารทุนของบริษัทนั้นเพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของบริษัทเพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่นและเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสมเพื่อลดต้นทุนทางการเงินของทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน บริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้น การคืนทุนให้แก่ผู้ถือหุ้น การออกหุ้นใหม่ หรือการขายทรัพย์สินเพื่อลดภาระหนี้

### 19. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยยอดขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้จะมีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้

### 20. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน	6,951,512.27	5,905,583.41
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	(2,700,523.83)	(1,443,442.28)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	<u>4,250,988.44</u>	<u>4,462,141.13</u>

ความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับกำไร(ขาดทุน)ทางบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
กำไรทางบัญชี	<u>22,012,732.59</u>	<u>25,904,123.53</u>
อัตรากำไรที่ใช้	20%	20%
ภาษีเงินได้คำนวณตามอัตรากำไรที่ใช้	4,402,546.52	5,180,824.71
ส่วนของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักในการคำนวณกำไรทางภาษี	156,664.16	341,903.90
ส่วนของค่าใช้จ่ายที่สามารถหักได้เพิ่มในการคำนวณกำไรทางภาษี	(308,222.24)	(346,303.00)
ผลแตกต่างชั่วคราวงวดก่อนที่ไม่ได้รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	(714,284.48)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	<u>4,250,988.44</u>	<u>4,462,141.13</u>

(รายได้)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	<u>2567</u>	<u>2566</u>
(รายได้)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่รับรู้เกี่ยวกับ		
ผลกำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	30,507.34	(48,448.40)
รวม(รายได้)ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	<u>30,507.34</u>	<u>(48,448.40)</u>

21. กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปี (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกจำหน่ายในระหว่างปี

22. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระแสเงินสด

22.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

(หน่วย : บาท)

	<u>2567</u>	<u>2566</u>
เงินสด	159,065.54	118,556.83
เงินฝากธนาคาร	14,936,990.20	41,172,613.31
เช็คในมือ	1,754,489.26	515,374.60
รวม	<u>16,850,545.00</u>	<u>41,806,544.74</u>

22.2 หนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	<u>1 มกราคม</u>		<u>รายการที่ไม่เป็นเงินสด</u>		<u>31 ธันวาคม</u>
	<u>2567</u>	<u>รายการเงินสด</u>	<u>สัญญาเช่าใหม่</u>	<u>อื่นๆ</u>	<u>2567</u>
หนี้สินตามสัญญาเช่า	24,878,884.53	(8,982,765.90)	2,075,204.39	(206,347.41)	17,764,975.61
เงินกู้ยืมระยะสั้น					
จากกิจการอื่น	-	1,816,154.32	-	-	1,816,154.32
รวม	<u>24,878,884.53</u>	<u>(7,166,611.58)</u>	<u>2,075,204.39</u>	<u>(206,347.41)</u>	<u>19,581,129.93</u>



					(หน่วย : บาท)
	1 มกราคม		รายการที่ไม่เป็นเงินสด		31 ธันวาคม
	2566	รายการเงินสด	สัญญาเช่าใหม่	อื่น ๆ	2566
หนี้สินตามสัญญาเช่า	5,022,219.30	(3,730,808.27)	23,904,478.96	(317,005.46)	24,878,884.53
รวม	5,022,219.30	(3,730,808.27)	23,904,478.96	(317,005.46)	24,878,884.53

## 23. ผลประโยชน์ของพนักงาน

### 23.1 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทฯ ระบุค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ของพนักงานสำหรับการจ่ายสมทบเงินเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นจำนวน 1.06 ล้านบาท และจำนวน 1.08 ล้านบาท ตามลำดับ

### 23.2 ผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัทฯ ระบุค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุตามข้อกำหนดของกฎหมายแรงงาน ดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
ส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน		
ต้นทุนบริการปัจจุบันและดอกเบี้ย	2,509,566.11	2,601,493.25
ต้นทุนบริการในอดีต	-	(171,433.00)
ผลกำไรและขาดทุนจากการจ่ายชำระผลประโยชน์	-	502,327.01
รวมส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	2,509,566.11	2,932,387.26
ส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
กำไรจากการปรับปรุงจากประสบการณ์	(119,960.00)	(464,146.00)
กำไรจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	(39,470.31)	-
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	311,967.00	221,904.00
รวมส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	152,536.69	(242,242.00)
รวม	2,662,102.80	2,690,145.26

รายการค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานกรณีการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุส่วนที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 ได้แสดงรวมอยู่ในรายการประเภทต่าง ๆ ดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ต้นทุนในการบริการ	1,323,848.81	1,741,512.88
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย	64,881.77	53,987.40
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,120,835.53	1,136,886.98
รวม	<u>2,509,566.11</u>	<u>2,932,387.26</u>

#### 24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

รายการค่าใช้จ่ายบางรายการสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 สามารถนำมาแยกตามลักษณะได้ดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	19,498,709.79	28,009,354.72
ค่าจ้างบุคคลภายนอก	36,579,756.22	46,227,726.35
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	138,592,069.28	148,327,068.69
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	10,339,255.67	12,403,807.62
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางและที่พัก	6,885,686.84	7,854,080.06
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	18,816,157.92	13,009,013.53
ค่าเช่า	372,422.42	7,945,781.69
ค่าสาธารณูปโภค	3,249,949.01	4,137,792.15
ค่าใช้จ่ายสำนักงาน	2,353,639.07	2,908,076.95
ค่าซ่อมแซม	2,183,307.57	9,931,288.74
ค่าที่ปรึกษา	1,343,000.00	1,184,000.00
ค่าบริการตรวจสอบภายใน	890,000.00	1,100,000.00

#### 25. ส่วนงานดำเนินงาน

บริษัทได้ระบุส่วนงานดำเนินงานโดยอ้างอิงจากรายงานภายในของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวได้รับการสอบทานโดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานเป็นประจำเพื่อการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงาน

บริษัทจำแนกส่วนงานดำเนินงานโดยพิจารณาจากประเภทการให้บริการ โดยบริษัทมีส่วนงานดำเนินงานรวม 3 ส่วนงาน ประกอบด้วย ส่วนงานตรวจสอบโดยไม่ทำลาย ส่วนงานตรวจสอบและรับรองคุณภาพ และส่วนงานอื่น

บริษัทวัดมูลค่าผลกำไรหรือขาดทุนของส่วนงาน โดยพิจารณาจากกำไรขั้นต้นของส่วนงานโดยไม่ได้รวมรายการรายได้อื่น  
 ดอกเบี้ยรับ ค่าใช้จ่ายส่วนกลางต่าง ๆ ต้นทุนทางการเงินในการวัดผลกำไรหรือขาดทุนของส่วนงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	ส่วนงานตรวจสอบ โดยไม่ทำลาย		ส่วนงานตรวจสอบ และรับรองคุณภาพ		รวม	
	2567	2566	2567	2566	2567	2566
	รายได้จากการให้บริการ	178,802	204,364	107,075	109,604	285,877
กำไรขั้นต้น	55,751	41,843	28,448	33,231	84,199	75,074
รายได้อื่น					2,981	1,112
ต้นทุนในการจัดจำหน่าย					(3,079)	(2,726)
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร					(48,353)	(44,482)
ต้นทุนทางการเงิน					(1,526)	(460)
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น					(12,209)	(2,614)
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้					22,013	25,904

บริษัทดำเนินธุรกิจ ในเขตภูมิศาสตร์เดียว คือประเทศไทย ดังนั้นรายได้และสินทรัพย์ที่แสดงอยู่ในงบการเงิน จึงถือเป็นการ  
 รายงานตามเขตภูมิศาสตร์แล้ว

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีรายได้จากการให้บริการให้กับลูกค้ารายใหญ่จำนวน 1 ราย จำนวน 35.66 ล้านบาท  
 จากส่วนงานตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (31 ธันวาคม 2566 : จำนวน 2 ราย จำนวน 95.23 ล้านบาท จากส่วนงานตรวจสอบ  
 และรับรองคุณภาพ)

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการกระทบยอดรายการทรัพย์สินและรายการอื่นๆ ที่มีสาระสำคัญของแต่ละส่วนงาน

(หน่วย : พันบาท)

	ส่วนงานตรวจสอบ โดยไม่ทำลาย		ส่วนงานตรวจสอบ และรับรองคุณภาพ		ส่วนงานอื่น		รวม	
	2567	2566	2567	2566	2567	2566	2567	2566
	ทรัพย์สิน	55,797	50,800	7,386	13,025	11,559	13,882	74,742
ค่าเสื่อมราคา	11,612	8,035	2,965	3,820	3,804	726	18,381	12,581
ค่าตัดจำหน่าย	42	43	46	44	347	341	435	428

26. รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

26.1 การจำแนกรายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า

ความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลการจำแนกรายได้และข้อมูลรายได้ที่เปิดเผยตามส่วนงานดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	ส่วนงานตรวจสอบ โดยไม่ทำลาย		ส่วนงานตรวจสอบ และรับรองคุณภาพ		รวม	
	2567	2566	2567	2566	2567	2566
	รายได้จากลูกค้าภายนอก	178,802	204,364	107,075	109,604	285,877
รายได้จำแนกตามภาระที่ต้องปฏิบัติ โดย						
- เสร็จสิ้น ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง	178,802	204,364	60,297	48,994	239,099	253,358
- เสร็จสิ้นตลอดช่วงเวลาหนึ่ง	-	-	46,778	60,610	46,778	60,610
รวม	178,802	204,364	107,075	109,604	285,877	313,968

26.2 ยอดคงเหลือของสัญญา

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา

(หน่วย : บาท)

	2567	2566
รายได้ค้างรับตามสัญญาให้บริการ	27,469,478.71	34,200,718.00
หัก ค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(857,490.27)	(855,171.04)
สุทธิ	26,611,988.44	33,345,546.96

สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาเป็นรายได้จากสัญญาที่ยังไม่ได้ออกใบแจ้งหนี้เรียกเก็บจากลูกค้า โดยเป็นงานที่ทำเสร็จแล้ว จะถูกจัดประเภทใหม่เป็นลูกหนี้การค้า ณ เวลาที่ออกใบแจ้งหนี้ให้แก่ลูกค้า โดยคาดว่าจะเรียกชำระภายในหนึ่งปี

รายการเคลื่อนไหวของค่าเพื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มีดังนี้

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
ยอดคงเหลือต้นปี	855,171.04	2,034,531.27
ตั้งเพิ่มในระหว่างปี	2,319.23	-
กลับรายการในระหว่างปี	-	(1,179,360.23)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>857,490.27</u>	<u>855,171.04</u>

หนี้สินที่เกิดจากสัญญา

	(หน่วย : บาท)	
	2567	2566
เงินรับล่วงหน้าจากลูกค้า	<u>192,252.87</u>	<u>332,140.99</u>

ในระหว่างปี 2567 บริษัทมีรายได้ที่รับรู้ที่โดยรวมอยู่ในยอดยกมาของเงินรับล่วงหน้าจากลูกค้าจำนวน 226,766.78 บาท (2566: 45,461.33 บาท)

### 26.3 ภาระที่ต้องปฏิบัติที่ยังคงเหลือ

บริษัทคาดว่าจะรับรู้จำนวนเงินของราคาของรายการที่ได้ปันส่วนให้กับภาระที่ต้องปฏิบัติที่ยังไม่เสร็จสิ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 เป็นรายได้ในขนาดดังนี้

	(หน่วย : บาท)			
	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2560 ขึ้นไป	รวม
การทดสอบโดยไม่ทำลาย	43,011,976.41	9,365,886.69	-	52,377,863.10
ส่วนงานตรวจสอบและรับรองคุณภาพ	39,362,104.48	23,112,959.67	-	62,475,064.15
รวม	<u>82,374,080.89</u>	<u>32,478,846.36</u>	-	<u>114,852,927.25</u>

## 27. เครื่องมือทางการเงิน

บริษัทต้องเผชิญกับความเสี่ยงทางการเงินที่สำคัญ ได้แก่ ความเสี่ยงด้านตลาด ความเสี่ยงด้านเครดิตและความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง ทั้งนี้ บริษัทจะพิจารณาเข้าทำธุรกรรมทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ตามความเหมาะสม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อลดผลกระทบของความเสี่ยง อย่างไรก็ตาม บริษัทไม่มีนโยบายที่จะประกอบธุรกรรมตราสารทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือเพื่อการค้า

### ความเสี่ยงด้านตลาด

บริษัทต้องเผชิญกับความเสี่ยงด้านตลาด ซึ่งประกอบด้วย ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

### ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยเป็นความเสี่ยงที่มูลค่ายุติธรรมหรือกระแสเงินสดในอนาคตของเครื่องมือทางการเงินจะมีความผันผวนอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยตลาด

หนี้สินที่มีภาระดอกเบี้ยทั้งหมดของบริษัทเป็นแบบคงที่ ดังนั้นบริษัทจึงไม่มีมีความเสี่ยงที่จะได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยตลาด

### ความเสี่ยงด้านเครดิต

ความเสี่ยงด้านเครดิตเป็นความเสี่ยงที่คู่สัญญาไม่สามารถจ่ายชำระภาระผูกพันของเครื่องมือทางการเงินซึ่งทำให้เกิดผลขาดทุนทางการเงินต่อบริษัท

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ตามสัญญา และผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุซึ่งคำนวณโดยใช้ตารางการตั้งสำรอง ซึ่งระบุอัตราการกันสำรองคงที่โดยขึ้นอยู่กับจำนวนวันที่ค้างชำระเกินกำหนดของลูกหนี้การค้า โดยพิจารณาจากข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีต มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	31 ธันวาคม 2567					รวม
	จำนวนวันที่ค้างชำระเกินกำหนด					
	ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	เกินกำหนดชำระ 1 ถึง 3 เดือน	เกินกำหนดชำระ 3 ถึง 6 เดือน	เกินกำหนดชำระ 6 ถึง 12 เดือน	เกินกำหนดชำระมากกว่า 12 เดือนขึ้นไป	
อัตราผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	1.62%	3.08% – 12.52%	17.27%–38.21%	49.71%–79.86%	100.00%	
มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของลูกหนี้การค้า	39,688	20,555	9,655	1,925	8,620	80,443
มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ตามสัญญา	22,942	3,475	962	90	-	27,469
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	1,071	2,892	5,015	1,814	8,620	19,412

(หน่วย : พันบาท)

	31 ธันวาคม 2566					รวม
	จำนวนวันที่ค้างชำระเกินกำหนด					
	ยังไม่ถึง กำหนดชำระ	เกินกำหนด	เกินกำหนด	เกินกำหนด	เกินกำหนด	
		ชำระ 1 ถึง 3 เดือน	ชำระ 3 ถึง 6 เดือน	ชำระ 6 ถึง 12 เดือน	ชำระ 12 เดือนขึ้นไป	
อัตราผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	1.08%	1.83%-7.80%	12.71%-19.79%	22.80%-41.23%	100.00%	
มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของลูกหนี้การค้า	39,527	25,880	1,180	5,359	3,560	75,506
มูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ตามสัญญา	26,750	5,900	630	856	65	34,201
ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	(713)	(983)	(271)	(1,883)	(3,625)	(7,475)

### ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่องเป็นความเสี่ยงที่บริษัทจะประสบกับความยากลำบากในการชำระคืนภาระผูกพันที่เกี่ยวข้องกับหนี้สินทางการเงิน ซึ่งต้องชำระด้วยเงินสดหรือสินทรัพย์ทางการเงินอื่น

การวิเคราะห์ระยะเวลาครบกำหนดของหนี้สินทางการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 ตามจำนวนเงินของกระแสเงินสดตามสัญญาที่ไม่คิดลด มีดังนี้

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567				ราคาตามบัญชี
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกิน 5 ปี	รวม	
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	32,255,933.35	-	-	32,255,933.35	32,255,933.35
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	35,668.75	-	-	35,668.75	35,668.75
หนี้สินตามสัญญาเช่า	9,795,602.66	9,390,720.00	-	19,186,322.66	17,764,975.61
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	1,816,154.32	-	-	1,816,154.32	1,816,154.32

(หน่วย : บาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566				ราคาตามบัญชี
	ไม่เกิน 1 ปี	1 - 5 ปี	เกิน 5 ปี	รวม	
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	23,303,891.50	-	-	23,303,891.50	23,303,891.50
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	22,938.55	35,668.75	35,668.75	22,938.55	22,938.55
หนี้สินตามสัญญาเช่า	9,878,663.61	17,747,222.66	-	27,625,886.27	24,878,884.53

## 28. การวัดมูลค่ายุติธรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 13 เรื่อง การวัดมูลค่ายุติธรรมได้ให้คำนิยามมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นราคาที่จะได้รับการขายสินทรัพย์ หรือราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อชำระหนี้สินในรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่มีการวัดมูลค่า โดยไม่คำนึงว่าราคดังกล่าวจะสังเกตได้โดยตรงหรือได้มาจากการประมาณการโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่าวิธีอื่น

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าวกำหนดให้บริษัทต้องเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกัสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวกำหนดหรืออนุญาตให้ทำการวัดมูลค่ายุติธรรมหรือต้องเปิดเผยมูลค่ายุติธรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังกล่าวกำหนดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมเป็น 3 ระดับตามประเภทของข้อมูลที่น่ามาใช้ในเทคนิคการประเมินมูลค่าเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

- ระดับ 1 : เป็นข้อมูลราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกันและบริษัทสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า
- ระดับ 2 : เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น
- ระดับ 3 : เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินของบริษัทที่ไม่ได้วัดมูลค่ายุติธรรมในงบฐานะการเงิน มีดังนี้

รายการสินทรัพย์และหนี้สิน	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567		
	ราคาตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม	ลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>			
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	419,563.25	419,563.25	ระดับ 2
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	40,677,892.76	40,677,892.76	ระดับ 2
เงินฝากสถาบันการเงินที่ติดภาระค้ำประกัน	22,519,036.61	22,519,036.61	ระดับ 2
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>			
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	17,712,288.42	17,712,288.42	ระดับ 2
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	35,668.75	35,668.75	ระดับ 2
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น	1,816,154.32	1,816,154.32	ระดับ 2



(หน่วย : บาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2566

รายการสินทรัพย์และหนี้สิน	ราคา ตามบัญชี	มูลค่า ยุติธรรม	ลำดับชั้น มูลค่ายุติธรรม
<b>สินทรัพย์ทางการเงิน</b>			
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	293,922.93	293,922.93	ระดับ 2
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	508,453.08	508,453.08	ระดับ 2
เงินฝากสถาบันการเงินที่คิดภาระค้ำประกัน	2,678,535.28	2,678,535.28	ระดับ 2
<b>หนี้สินทางการเงิน</b>			
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	7,632,609.25	7,632,609.25	ระดับ 2
เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน	22,938.55	22,938.55	ระดับ 2

สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่จะครบกำหนดในระยะเวลาอันสั้น ได้แก่ เงินสดและเงินฝากสถาบันการเงิน ลูกหนี้อื่น เจ้าหนี้อื่น เจ้าหนี้เงินประกันผลงาน และเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่น แสดงมูลค่ายุติธรรมโดยประมาณตามมูลค่าตามบัญชี ที่แสดงในงบฐานะการเงิน

#### 29. สินเชื่อสถาบันการเงิน

(หน่วย : ล้านบาท)

	2567			2566		
	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ	วงเงินทั้งสิ้น	วงเงินใช้ไป	วงเงินคงเหลือ
หนังสือค้ำประกัน	43.00	13.14	29.86	43.00	21.05	21.95
วงเงินเบิกเกินบัญชี	32.00	-	32.00	12.00	-	12.00
รวม	75.00	13.14	61.86	56.50	21.05	33.95

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 และ 2566 บริษัท ได้จัดจ้างที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อที่ 10 และเงินฝากธนาคารประเภทประจำของบริษัท ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 8 เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน และค้ำประกัน โดยกรรมการของบริษัท

30. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นกับบุคคลหรือกิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2567 บริษัทมีภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ดังนี้

30.1 บริษัทมีภาระผูกพันกับสถาบันการเงิน ซึ่งเป็นหนังสือค้ำประกันจำนวน 13.14 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2566 : จำนวน 21.05 ล้านบาท)

30.2 บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาที่มีมูลค่าต่ำ ดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)	
	<u>2567</u>	<u>2566</u>
ภายใน 1 ปี	280	28
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	268	615
รวม	<u>548</u>	<u>643</u>

30.3 บริษัทมีภาระผูกพันจากสัญญาที่ปรึกษาและบริการงานด้านวิศวกรรม จำนวนเงิน 4.40 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2566 : จำนวนเงิน 4.50 ล้านบาท)

30.4 บริษัทมีภาระผูกพันจากสัญญาบริการ จำนวน 1.70 ล้านบาท

30.5 บริษัทมีภาระผูกพันค่าซื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์ วัสดุคืบและวัสดุสิ้นเปลือง จำนวนเงิน 4.39 ล้านบาท

31. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568 ได้มีมติอนุมัติให้เสนอจ่ายเงินปันผลสำหรับผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 ในอัตราหุ้นละ 0.04545 บาท เป็นจำนวนเงิน 10.00 ล้านบาท ตามสัดส่วนผู้ถือหุ้น โดยกำหนดรายชื่อผู้ถือหุ้นที่มีสิทธิรับเงินปันผลในวันที่ 26 มีนาคม 2568 และการจ่ายเงินปันผลดังกล่าวต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น

32. การจัดประเภทรายการใหม่

รายการบางรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566 ได้มีการจัดประเภทรายการใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2567 ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

		(หน่วย : บาท)
<u>รายการที่แสดงไว้เดิม</u>	<u>จัดประเภทใหม่</u>	<u>จำนวนเงิน</u>
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2566		
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	ขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นซึ่งเป็นไปตาม TFRS 9	2,613,539.69

33. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทเพื่อให้ออกงบการเงินได้เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2568

---



ประวัติกรรมการ  
และผู้บริหาร  
ณ 31 ธันวาคม 2567

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
1. นายสุพร ขจีนิกร  (ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ)	71	- ปริญญาตรี วิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยออตตัมสัน มนิลา ฟิลิปปินส์  <u>การอบรม IOD</u> DAP รุ่น 200/2023	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2550	ประธานกรรมการ	บจก. โกลเด้นแลนด์	อสังหาริมทรัพย์
					2521	วิศวกรโยธา 3	กรมชลประทาน	ชลประทาน
2. นายทิวา ศิวะภิญโญยศ  (รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร)	70	- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์ บัณฑิต สาขาเคมี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  - ปริญญาโท วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาอินทรีย์เคมี มหาวิทยาลัยมหิดล  - ปริญญาเอก วิทยาศาสตร์ ดุษฎีบัณฑิต สาขาอินทรีย์เคมี มหาวิทยาลัยมหิดล  <u>การอบรม IOD</u> - DAP รุ่น 186/2021	23.37	-ไม่มี-	2564 - ปัจจุบัน	รองประธานกรรมการ /ประธาน กรรมการบริหาร	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
						กรรมการ	บจก. เมเจอร์ เค็ม แท็งค์เกอร์	ขนส่งและขนถ่ายสินค้าทางน้ำ
						กรรมการ	บจก. สมูทซี	ขนส่งน้ำมันทางทะเล
						กรรมการ	บจก. บิ๊กซี	ขนส่งสินค้าทางเรือ
						กรรมการ	บจก. สยามโกลเด้น – เฮาส์ซิ่ง	ขายอสังหาริมทรัพย์
						กรรมการ	บจก. ลาฮูโก้	รับเหมาก่อสร้าง
						ผู้แทนฝ่ายการตลาด / เคมีอุตสาหกรรม	บจก. โปลิโค	ขายส่งและขายปลีกการซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์
						ผู้แทนฝ่ายการตลาด / เคมีอุตสาหกรรม	บจก. เคมีคัลไทย	ผู้ผลิตเคมีภัณฑ์

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
3. นายเกษม วิริยะสกุลธรรม  (กรรมการ / รองประธาน กรรมการบริหาร)	58	- ปริญญาตรี คณะสังคมวิทยา และมนุษยวิทยา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  <u>การอบรม IOD</u> - DAP รุ่น 186/2021	23.00	-ไม่มี-	2564-ปัจจุบัน	กรรมการ / รองประธาน กรรมการบริหาร / ประธานกรรมการสรร หาและพิจารณา ค่าตอบแทน	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยีคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2558 – ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการ	บจก. สมูธซี	ขนส่งน้ำมันทางทะเล
					2539 - 2558	รองประธาน ฝ่ายการตลาด	บมจ. พี เอ อี (ประเทศไทย)	ให้บริการดำเนินงาน วิศวกรรมก่อสร้าง
					2538 - 2539	ผู้จัดการฝ่ายบุคคล	บจก. โอคาตะ	นำเข้า จำหน่ายและ ซ่อมแซม เครื่องจักรที่ใช้ ในการก่อสร้าง
					2534 - 2538	ผู้จัดการฝ่ายบุคคล	บจก. โฟโอเนียร์ อิเล็กทรอนิกส์	จัดจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้า
					2533 - 2534	หัวหน้าแผนกบุคคล	บจก. เซ็นทรัล เทคดิง	ขายส่ง ขายปลีก เสื้อผ้า เครื่องสำอางค์ เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องใช้ สำนักงาน

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
4. นางสาวรุจิรา ทิพย์เวช  (กรรมการ / กรรมการบริหาร / รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน)	50	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ บัณฑิต สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยบูรพา  <u>การอบรม IOD</u> - DAP รุ่น 186/2021	23.00	-ไม่มี-	2564 – ปัจจุบัน	กรรมการ / กรรมการบริหาร	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
						ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน	บจก. สมูธซี	ขนส่งสินค้าทางเรือ
						นักบัญชี	บจก. พระรามสามขนส่ง	บริการขนส่งสินค้าทางน้ำ
						เจ้าหน้าที่บัญชี	บจก. บีทีซี	ขนส่งสินค้าทางเรือ
5. นายเกรียงชัย ตรีนภกร  (กรรมการ / กรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการบริหาร / กรรมการผู้จัดการ)	60	- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง  - ปริญญาโท MBA มหาวิทยาลัยรามคำแหง  <u>การอบรม IOD</u>  - DAP รุ่น 131/2016	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 – ปัจจุบัน	กรรมการ / กรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการบริหาร / กรรมการผู้จัดการ	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2558 – ปัจจุบัน	กรรมการบริหาร	บมจ. โนวา เอ็นเตอร์ไพรส์	พลังงานทดแทน , พลังงานแสงอาทิตย์
					2558 – ปัจจุบัน	ที่ปรึกษา	บจก. จุลเกษตร	Tax Consultant
					2550 – 2553	ผู้จัดการฝ่ายการตลาด	บมจ. จี เอ็ม เอ็ม แกรมมี่	สื่อ , ภาพยนตร์ , ดิจิตอล , สถานีโทรทัศน์ดาวเทียม
					2548 – 2550	ที่ปรึกษา	บมจ. โซลาร์ตรอน	อุปกรณ์พลังงานแสงอาทิตย์
					2545 – 2546	ที่ปรึกษา	บมจ. ดิจิตอลออนไลน์	ธุรกิจบันเทิง
					2544 – 2545	รองกรรมการผู้จัดการ	บจก. IE Market.com	Digital Marketing
					2533 – 2537	ที่ปรึกษา	บจก. โฟโคโนเนีย (ประเทศไทย)	จัดจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้า

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
					2530 – 2532	ที่ปรึกษา	บจก. เซ็นทรัล เทคดิง	ขายส่ง ขายปลีก เสื้อผ้า เครื่องสำอาง เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องใช้สำนักงาน
					2529 – 2530	ที่ปรึกษา	บจก. อาร์.เอส. โปรโมชัน	ประกอบกิจการโฆษณา
6. นายกิตติชัย ฐานะตระกูล (กรรมการ)	60	- วิศวกรรมการผลิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  การอบรม IOD - DAP รุ่น 122/2015	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	กรรมการ / รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายปฏิบัติการ	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2558 - 2564	กรรมการ / กรรมการบริหาร/ รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายปฏิบัติการงาน ทดสอบโดยไม่ทำลาย	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2557 - 2558	รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายปฏิบัติการงาน ทดสอบโดยไม่ทำลาย	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2556 - 2557	กรรมการ / รอง กรรมการผู้จัดการฝ่าย ปฏิบัติการงานทดสอบ โดยไม่ทำลาย	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2555 - 2556	กรรมการ / ผู้จัดการ ทดสอบโครงการต่างๆ	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม



ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
					2535 - 2555	ผู้จัดการทดสอบโครงการต่าง ๆ	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
7. นายพงศา พวงจันทร์ (กรรมการ)	56	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (Mechanical) มหาวิทยาลัยขอนแก่น  <u>การอบรม IOD</u> - DAP รุ่น 195/2022	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2566 - ปัจจุบัน	กรรมการ / ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ กรุงเทพฯ	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2565 - ปัจจุบัน	กรรมการ / ที่ปรึกษางานด้านวิศวกรรม	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2556 - 2562	Head of Test Engineer	KNM Projects (Thailand) Co., Ltd.	Construction Business
					2553 - 2555	Construction Manager	Thai Woo Ree Engineering Company Limited.	Construction Business
					2550 - 2553	Lead Mechanical / Piping Engineer	TRC Construction Public Company Limited.	Construction Business
					2546 - 2550	Engineering Manager	B-Food Product International Co., Ltd.	BETAGRO Group , Food Industries
					2545 - 2546	Assistant Project Manager (Contract)	Nestle Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.	Food Industries
					2543 - 2545	Senior Safety Supervisor	Advance Composite System Co., Ltd.	Safety Helmet Industries
					2542 - 2542	Piping Engineer (Contract)	Toyo – Thai Corporation Co., Ltd.	Construction Business

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
					2540 - 2542	Project Engineer	State Construction Co., Ltd.	Construction Business
					2532 - 2539	Mechanical / Piping Engineer	AMEX Engineering Co., Ltd.	Construction Business
8. นายนพวงศ์ ศรีโชติ  (กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการตรวจสอบ)	51	<p>- วิศวกรรมเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</p> <p>- ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (NIDA)</p> <p><u>การอบรม</u></p> <p>- Modern Marketing Management (MMM) รุ่นที่ 41</p> <p><u>การอบรม IOD</u></p> <p>- DAP รุ่น 118/2558</p> <p>- AACF รุ่น 19/2558</p> <p>- DCP รุ่น 270/2562</p>	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2558 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2550 - ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายการตลาด	บจก. เอ็น.ซี.อาร์. รับเบอร์อินดัสตรี	ผลิตจำหน่ายปลีก-ส่ง และส่งออก ผลิตภัณฑ์จากยาง

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
9. นายจिरายุ พงษ์รัตน์  (กรรมการ / กรรมการบริหารความเสี่ยง / กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม)	25	- ปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับสอง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  <u>การอบรม IOD</u> - DAP รุ่น 195/2022	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	กรรมการ / กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม / กรรมการบริหารความเสี่ยง / เลขานุการบริษัท	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอลล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2564 - 2565	วิศวกรโครงการ	บมจ. ซีโน-ไทย เอ็นจีเนียริง แอนด์ คอนสตรัคชั่น	การก่อสร้าง
10. นางสาวศิรินันท์ ปิยะอักษฎารัตน์  (กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม)	40	- ปริญญาตรีบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ  - ปริญญาโท MBA มหาวิทยาลัยมหิดล  <u>การอบรม IOD</u> - DAP รุ่น 200/2023	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / กรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อสังคม	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอลล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2555 - ปัจจุบัน	Senior Accounting	บจก. โครต้า(ประเทศไทย)	นำเข้าเพื่อจำหน่ายสารเคมี
					2549 - 2555	Audit Assistant	สำนักงานธรรมการย์การบัญชี	บริษัทสอบบัญชี

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
11. นายภาคภูมิ ทรัพย์สมบัติ  (กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ/ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดีและความรับผิดชอบต่อสังคม)	42	- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต คณะวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  - ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต คณะวิศวกรรมโยธา สาขาวิศวกรรมธรณีเทคนิค มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี  <u>การอบรม IOD</u> - DAP รุ่น 200/2023	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน / ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี และความรับผิดชอบต่อสังคม	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2557	วิศวกรโยธา	บมจ. ซิโนไทย	การก่อสร้าง
					2555	วิศวกรโยธา	บมจ. ช. การช่าง	การก่อสร้าง
					2551	วิศวกรที่ปรึกษาแผนกวิศวกรรมปฐพี	บริษัท MAA Consultant Co.,LTD.	ที่ปรึกษาด้านวิศวกรรม
12. นายณัฐพงษ์ พิสิษฐพิทักษ์  (รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน)	60	- ปริญญาโท สาขาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (กฎหมาย เศรษฐกิจ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  - ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2566 - ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2547 - 2564	ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการ-สำนักตรวจสอบภายในและกำกับความเสี่ยง	บริษัท บีอีซีวีเวิลด์ จำกัด (มหาชน)	ผู้ให้บริการสถานีโทรทัศน์สื่อและธุรกิจบันเทิง

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
		<p>- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจบัณฑิต (การบัญชี) มหาวิทยาลัย รามคำแหง</p> <p><u>วุฒิบัตรวิชาชีพ</u></p> <p>- ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต (CPA) เลขทะเบียน 9342</p> <p>- ผู้สอบบัญชีภาษีอากร (TA) เลขทะเบียน 001872</p> <p>- ผู้ตรวจสอบภายในสากลรับอนุญาต (CIA) เลขทะเบียน 30806</p> <p>- ผู้ตรวจสอบภายในวิชาชีพรับอนุญาต (CPIA) เลขทะเบียน 3012</p> <p><u>การอบรม</u></p> <p>- CFO Orientation-ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย</p> <p>- CFO Certification Program-สภาวิชาชีพบัญชี</p> <p>How to develop a Risk Management plan-IOD</p>						

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาตรฐานการรายงานทางการเงิน(TFRS) -สภาวิชาชีพบัญชี</li> <li>- มาตรฐานการสอบบัญชี-สภาวิชาชีพบัญชี</li> <li>- PDPA for Internal Audit-สมาคมรัฐศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> <li>- Computer Audit-EDP Auditors Association, Bangkok Chapter</li> </ul>						
13. นางสาวสุดใจ สังข์ยก (ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน)	50	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง</li> <li><u>การอบรม</u></li> <li>- การพัฒนาและวางระบบงานบัญชีการเงินให้มีประสิทธิภาพ (26/06/2566)</li> <li>- เจาะลึกการวิเคราะห์งบการเงิน (20/05/2565)</li> <li>- Case ที่พบจากการตรวจสอบบัญชี ข้อผิดพลาด</li> </ul>	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2558 - 2565	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2558	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2549 - 2558	ผู้จัดการฝ่ายบัญชีการเงิน	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
		จากการจัดทำบัญชีที่นักบัญชีต้องไม่พลาด (20/05/2565)						
14. นายฉกาจ เรืองอยู่  (ผู้อำนวยการฝ่าย ทรัพยากรมนุษย์และ ธุรการ)	53	- ปริญญาตรี สาขาบริหาร รัฐศาสตร์บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการฝ่าย ทรัพยากรบุคคลและ ธุรการ	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2558 - 2564	รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล และธุรการ	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2558	รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล และธุรการ	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2547 - 2558	ผู้จัดการแผนกบุคคล	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
15. นายจาตุรงค์ โตบัว  (ผู้อำนวยการฝ่าย ควบคุมต้นทุน)	59	- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยขอนแก่น	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการฝ่าย ควบคุมต้นทุน	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2562 - 2564	ที่ปรึกษาวิศวกรรม ระบบสื่อสาร โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ บริหารทางพิเศษ กทพ. สัญญา 2	บริษัท บี อาร์ เอ็น เอ็น เตอร์ไพรส์ จำกัด	ผู้ให้บริการรับเหมา ก่อสร้าง ออกแบบ จัดหา ติดตั้ง - ระบบไอที โซลูชั่น - ระบบกรีนเอ็นเนอร์จี

ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการถือหุ้นในบริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทางครอบครัวระหว่างกรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
					2561 - 2562	ที่ปรึกษาวิศวกรอิสระ	บุคคล	ผู้ให้บริการ ออกแบบบริหาร โครงการ - ระบบสื่อสาร ไฟฟ้ากำลัง
16. นายไพรัช อินทร์โต (ผู้อำนวยการฝ่ายคุณภาพและความปลอดภัย)	53	- ปริญญาตรี สาขาการเงิน มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการฝ่ายคุณภาพและความปลอดภัย	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2559 - 2565	Technical and ISO Manager and NDT Level 3	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2556 - 2558	QC Welding Inspector - Offshore	Nippon Steel & Sumikin Engineering K1 & K2 / OTI	บริการด้านวิศวกรรมและการก่อสร้าง
					2556 - 2556	QC Inspector at Pipe Support Asia (Thailand)	Mitsubishi Heavy Industry	ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ อุปกรณ์ไฮดรอลิก ทุ่นยนต์ เครื่องปรับอากาศ ฯลฯ
17. นายเฉลิมเกียรติ ราชนาจันทร์ (ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ ภาคตะวันออก)	56	- ปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการผลิต มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2565 - ปัจจุบัน	ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ ภาคตะวันออก	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม
					2558 - 2565	ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ สาขาระยอง	บริษัท พี เอ อี เทคนิคอล เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบทดสอบทางวิศวกรรม



ชื่อ-สกุล / ตำแหน่ง	อายุ (ปี)	คุณวุฒิทางการศึกษา / ประวัติการอบรม	สัดส่วนการ ถือหุ้นใน บริษัท (%)	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง กรรมการและผู้บริหาร	ประสบการณ์ทำงาน ในระยะเวลา 5 ปีย้อนหลัง			
					ช่วงเวลา	ตำแหน่ง	ชื่อหน่วยงาน / บริษัท	ประเภทธุรกิจ
18. นายวิระศักดิ์ ศรีภิรมย์  (รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายปฏิบัติการ)	54	- ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเอเซียอาคเนย์	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2567 – ปัจจุบัน	รองกรรมการผู้จัดการ ฝ่ายปฏิบัติการ	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม
					2550 – 2567	Oil and Gas Inspection Manager	บริษัท พี เอ อี เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจให้บริการตรวจสอบ ทดสอบทางวิศวกรรม



**PAE TECHNICAL SERVICE PCL.**



[www.paetechnical.com](http://www.paetechnical.com)

