

# รายงานประจำปี 2561



ถูกต้อง



ปลอดภัย



บริการฉับไว



ใส่ใจลูกค้า



รักษาคุณภาพ



บริษัท ควอลลิเทค จำกัด (มหาชน)

## รายงานประจำปี 2561



ถูกต้อง •ปลอดภัย • บริการฉับไว • ใส่ใจลูกค้า • รักษาคุณภาพ





## สารบัญ

7	ข้อมูลทางการเงินโดยสรุป	24	ภาพรวมของการประกอบธุรกิจ	59	การทำกับดักแลกิจการ	91	รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน
10	สารจากคณะกรรมการบริษัท	26	โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท	69	ความรับผิดชอบต่อสังคม	93	รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
12	รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	29	โครงสร้างรายได้	75	การควบคุมภายใน	98	งบการเงิน
16	รายงานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาตำแหน่ง	30	ปัจจัยความเสี่ยง	77	รายการระหว่างกัน		
18	คณะกรรมการบริษัท	37	โครงสร้างผู้ถือหุ้นและการจัดการ	80	ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน		
21	ลักษณะการประกอบธุรกิจ	40	โครงสร้างการจัดการ	85	คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน		





วิสัยทัศน์

#### วิสัยทัศน์

บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) เป็นผู้นำด้านบริการทดสอบ ตรวจสอบและรับรองเพื่อความปลอดภัย ในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ภายในปี 2020

#### ค่านิยม

ถูกต้อง ปลอดภัย บริการฉับไว ใส่ใจลูกค้า รักษาคุณภาพ

#### พันธกิจ

1. ให้บริการตรวจสอบและรับรองงานด้านวิศวกรรมเพื่อความปลอดภัย
2. มุ่งมั่นพัฒนาศักยภาพขององค์กรและบุคลากรให้ได้รับการรับรองความสามารถในระดับสากลอย่างต่อเนื่อง
3. ขยายการให้บริการและพัฒนาเครือข่ายไปยังกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนอย่างต่อเนื่อง
4. ดำเนินธุรกิจ โดยตระหนักถึงหลักธรรมาภิบาล ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม



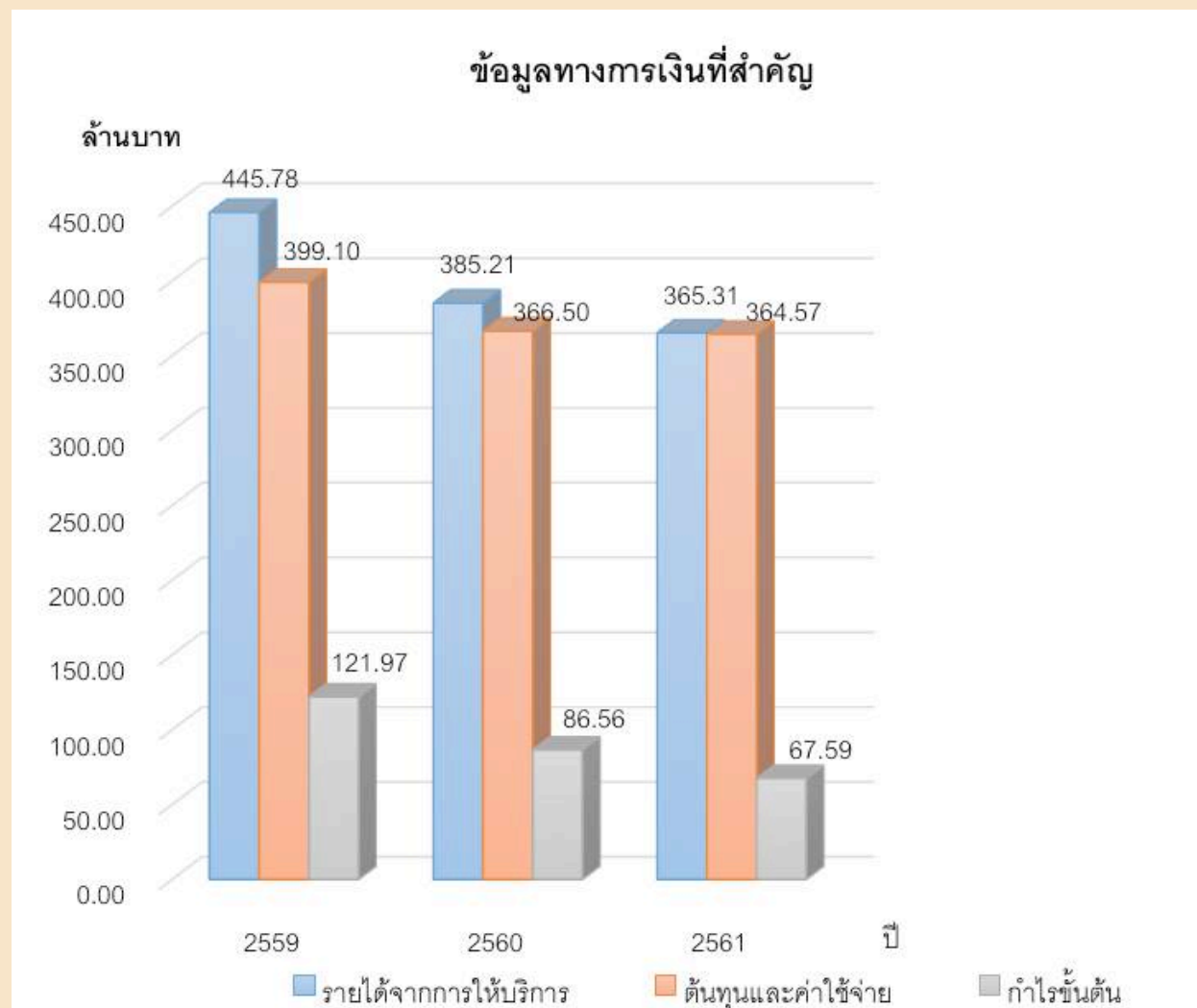


ข้อมูลทางการเงิน  
โดยสรุป

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ล้านบาท)	2561	2560	2559
รายได้จากการให้บริการ	365.31	385.21	445.78
ต้นทุนและค่าใช้จ่าย	364.57	366.50	399.1
กำไรขั้นต้น	67.59	86.56	121.97
กำไรสุทธิ	10.03	26.39	44.57
งบแสดงฐานะการเงิน (ล้านบาท)			
สินทรัพย์รวม	485.24	505.83	503.93
หนี้สินรวม	46.74	55.92	59.96
ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	438.37	449.53	443.97
อัตราส่วนทางการเงิน			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	18.50	22.47	27.36
อัตรากำไรสุทธิ (%)	2.75	6.85	10
อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (%)	2.26	5.91	10
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์รวม (%)	2.02	5.23	9.73
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	0.11	0.12	0.14
ผลการดำเนินงานต่อหุ้น			
กำไรสุทธิต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท)*	0.10	0.27	0.45
มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (บาท)	4.45	4.56	4.5

\* จำนวนหุ้นคำนวณตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก









## สารจากคณะกรรมการบริษัท

เรียน ผู้ถือหุ้นทุกท่าน

ตลอดปี 2561 ที่ผ่านมาตลาดงานการทดสอบโดยไม่ทำลาย การตรวจสอบและรับรอง และการทดสอบคุณสมบัติทางกลของวัสดุยังอยู่ในสภาวะหดตัว ทำให้ผลประกอบการของบริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) ลดลงค่อนข้างมาก ทั้งนี้ มีสาเหตุมาจากปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายใน โดยสรุปดังนี้

ปัจจัยภายนอก ได้แก่ สภาวะราคาน้ำมันที่ยังคงลดลงอย่างต่อเนื่อง ทำให้ตลาดงานในอุตสาหกรรมการก่อสร้างชิ้นงานอุปกรณ์ (Module) เพื่อการส่งออกและงานการก่อสร้างของลูกค้าในกลุ่ม Steel Fabrication หดตัว ประกอบกับการแข่งขันในอุตสาหกรรมทดสอบโดยไม่ทำลาย การตรวจสอบและรับรองที่รุนแรงมาก่อนนี้ 3-4 ปี ทำให้ราคาค่าบริการลดลง นอกจากนี้ราคาส่งออกมันสำปะหลังของไทยสูงขึ้นมาก กำลังการส่งออกจากต่างประเทศลดลง ผู้ซื้อส่วนใหญ่เปลี่ยนไปใช้ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรอื่นทดแทน การส่งออกจึงชะลอตัวอย่างรุนแรง ซึ่งมีผลต่อตลาดงานการตรวจสอบสินค้าเกษตรกลุ่มมันสำปะหลังส่งออกของบริษัท คิวแอลทีอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยลดลงอย่างมาก

ส่วนสาเหตุหลักที่เป็นปัจจัยภายในที่ทำให้ผลประกอบการลดลง คือ การที่บริษัทฯ ได้ยกเลิกโครงการการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ เพื่อเสนอขายแก่ผู้บริหาร และ/หรือพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยครั้งที่ 2 (Employee Stock Option Program: ESOP-W2) ก่อนกำหนด ทำให้บริษัทฯ ต้องรับรู้ค่าใช้จ่ายทางบัญชีของจำนวนที่เหลือยู่ตลอดโครงการในไตรมาส 3 ที่ผ่านมา

เพื่อเป็นการลดภาระค่าใช้จ่ายที่สูงเกินรายรับซึ่งมีมาตั้งแต่ไตรมาส1 เป็นต้นมานั้น บริษัทฯ จึงได้ดำเนินการขายส่วนงานตรวจสอบสินค้าเกษตรของบริษัทฯ คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ในไตรมาสที่ 3 ในราคาที่มีกำไร

สำหรับในปี 2562 นี้ บริษัทฯ มีเป้าหมายที่จะขยายทีมงาน จัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ในงานบริการลูกค้าทุกส่วน เพื่อรองรับงานในอุตสาหกรรมการก่อสร้างปิโตรเคมีและโรงกลั่นน้ำมันในประเทศที่เริ่มมีมากขึ้น โดยคาดว่าจะเห็นภาพชัดเจนในไตรมาส 3 นี้ นอกจากนี้ บริษัทฯ จะมุ่งขยายตลาดงานการทดสอบโดยไม่ทำลายและงานการตรวจสอบและรับรองไปยังอุตสาหกรรมอื่น และจะดำเนินการเสริมสร้างเครือข่ายพันธมิตรทางการค้าในย่านอาเซียน (Asian) ซึ่งปัจจุบันบริษัทฯ มีเครือข่ายพันธมิตรในประเทศอินโดนีเซีย เวียดนาม บรูไน เพื่อสร้างความหลากหลายของงานบริการและขยายฐานลูกค้าไปสู่ประเทศอื่น และบริษัทฯ จะมุ่งเน้นขยายธุรกิจและพัฒนาให้มีสินค้าและบริการใหม่ๆ เพิ่มขึ้น โดยขยายฐานธุรกิจเพื่อสร้างรายได้ในอุตสาหกรรมอื่นๆ นอกเหนือจากกลุ่มปิโตรเคมี กลุ่มสำรวจขุดเจาะน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ

คณะกรรมการบริษัทฯ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคน ของบริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) ขอขอบพระคุณ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า ผู้มีอุปการคุณ และพันธมิตรทางธุรกิจ ตลอดจนผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย ที่ได้ให้เกียรติมอบความไว้วางใจ และเป็นกำลังสำคัญในการสนับสนุนส่งเสริมให้บริษัทฯ พร้อมเป็นองค์กรที่มีศักยภาพ สามารถแข่งขันและสร้างสรรค์ผลงานจนเป็นผู้นำทางธุรกิจงานการทดสอบโดยไม่ทำลายและงานการตรวจสอบและรับรองของประเทศไทยในปัจจุบัน

(นายสรพัส รัตตคาม)

ประธานกรรมการบริษัท / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร





**คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วย**

กรรมการบริษัทที่เป็นกรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน

ซึ่งมีคุณสมบัติและองค์ประกอบของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยมีรายชื่อดังนี้

- 1. นายสมยศ เจียมจิรังกร ประธานกรรมการตรวจสอบ
- 2. นายทินกร สีดาสมบุรณ์ กรรมการตรวจสอบ
- 3. นายสมชาย จงศิริเลิศ กรรมการตรวจสอบ

ในปี 2561 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุม 4 ครั้ง เพื่อพิจารณาเรื่องต่างๆ โดยหารือร่วมกับผู้บริหาร ผู้ตรวจสอบภายใน และผู้สอบบัญชีในวาระที่เกี่ยวข้อง และสรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ในรอบปี 2561 ดังนี้

**1. รายงานทางการเงิน**

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายงานทางการเงินรายไตรมาสและประจำปี รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอทันต่อเวลา การปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน มาตรฐานการบัญชี เพื่อให้มั่นใจว่ารายงานทางการเงินได้แสดงรายการครบถ้วน ถูกต้อง เหมาะสม และเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งบการเงิน

**2. ความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน**

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานประสิทธิภาพและความเพียงพอของระบบการ

ควบคุมภายใน โดยพิจารณาจากผลการตรวจสอบของฝ่ายตรวจสอบภายใน และรายงานผลการประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน สำหรับรายงานประเด็นที่ตรวจพบ ได้ให้คำแนะนำและแนวทางแก้ไข เพื่อให้ผู้บริหารได้จัดให้มีการควบคุมภายในที่เพียงพอและมีประสิทธิภาพ

**3. ความเพียงพอของระบบการบริหารความเสี่ยง**

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานนโยบายและแนวทางการบริหารความเสี่ยง และความคืบหน้าของการบริหารความเสี่ยงในการดำเนินการ เพื่อลดหรือควบคุมความเสี่ยง ตลอดจนสอบทานระบบการปฏิบัติงานต่างๆ ของบริษัทฯ รวมทั้งความเพียงพอของระบบการควบคุมความเสี่ยงซึ่งบริษัทฯ ได้มีการสื่อสารให้พนักงานทุกคนตระหนักถึงความเสี่ยง และความรับผิดชอบร่วมกันระหว่างผู้บริหารและพนักงานเพื่อจัดการความเสี่ยงที่มี และคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่า บริษัทฯ มีระบบการประเมินความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยงที่เพียงพอ มีการประเมินความเสี่ยงทั้งปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอก รวมถึงการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงเพื่อให้ผลกระทบจากความเสี่ยง ที่อาจเกิดขึ้นอยู่ในระดับต่ำหรือที่ยอมรับได้

**4. การกำกับดูแลกิจการที่ดีและการปฏิบัติตามกฎหมาย**

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติตามจรรยาบรรณและบรรษัทภิบาล พบว่าบริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามจรรยาบรรณและบรรษัทภิบาลที่ดี โดยบริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนภายใต้หลักบรรษัทภิบาล มีความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม มีการจัดทำนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันเป็นลายลักษณ์อักษร มีการประเมินตนเองเกี่ยวกับมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชัน และมีการสอบทานการปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน





## รายงานคณะ กรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการดำเนินงานของบริษัทฯ ว่าเป็นไปตามกฎหมาย ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และมีความเห็นว่า บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อกำหนด ตลอดจนกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่างๆ และไม่พบข้อบกพร่องอย่างมีสาระ

### 5. รายการที่เกี่ยวข้องกันหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานรายการระหว่างกันของบริษัทฯ กับบริษัทย่อย รวมทั้งรายการที่เกี่ยวข้องกัน หรือรายการที่อาจเกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ เพื่อให้มั่นใจว่า บริษัทฯ ได้ดำเนินการตามกฎหมายเป็นไปตามเงื่อนไขทางธุรกิจปกติ พร้อมทั้งเปิดเผยข้อมูลเพื่อให้เกิดความโปร่งใส โดยจากการสอบทานไม่พบรายการผิดปกติอย่างมีนัยสำคัญ

### 6. การพิจารณาแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชี ประจำปี 2562

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาผลการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชีในปีที่ผ่านมา โดยผู้สอบบัญชีมีความอิสระ มีทักษะความรู้ความสามารถ มีประสบการณ์ในการตรวจสอบธุรกิจของบริษัทฯ และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนดไว้

คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นขอเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นแต่งตั้งให้บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ประจำปี 2562 โดยมีค่าตอบแทนการตรวจสอบบัญชีไม่เกินปีละ 1,035,000 บาท โดยมีรายชื่อผู้สอบบัญชี ดังนี้

นางสุวิมล กฤตยาเกียรติ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 2982 และหรือ  
นางจุมพฏ ไพรัตน์นกร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 7645 และหรือ  
นายณพฤกษ์ พิษณุวงษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 7764 และหรือ  
นางสาวสุภาภรณ์ มั่งจิตร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 8125

อนึ่ง ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบเป็นไปอย่างอิสระในการพิจารณา การเสนอความคิดเห็นและคำแนะนำในการบริหารจัดการเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อบริษัทฯ ซึ่งได้รับความร่วมมือจากทุกฝ่ายเป็นอย่างดีต้องขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ

นายสมยศ เจียมจิรังกร  
ประธานกรรมการตรวจสอบ





รายงานคณะกรรมการสรรหา  
และพิจารณา  
คำตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน “คณะกรรมการสรรหาฯ” ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2559 เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทฯ และตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยทำหน้าที่ช่วยคณะกรรมการบริษัทในการสรรหาและการพิจารณาคำตอบแทนให้กรรมการและผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไปเป็นไปด้วยความโปร่งใส และมีความเป็นธรรมกับผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม

คณะกรรมการสรรหาฯ ประกอบด้วย กรรมการอิสระ 2 ท่าน และกรรมการบริหาร 1 ท่าน ในปี 2561 นางสาวรัชนิราวรรณ วัชรวิทย์ ได้ลาออกจากตำแหน่งกรรมการบริหาร และกรรมการสรรหาฯ คณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้แต่งตั้ง นายธวัชชัย ลิปิธร์ เป็นกรรมการ กรรมการบริหาร และกรรมการสรรหาฯ ดังนั้น คณะกรรมการสรรหาฯ จึงประกอบด้วย

นายสมยศ เจียมจิริงกร กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการสรรหาฯ  
นายสมชาย จองศิริเลิศ กรรมการอิสระ/กรรมการสรรหาฯ  
นายธวัชชัย ลิปิธร์ กรรมการบริหาร/กรรมการสรรหาฯ

ในปี 2561 คณะกรรมการสรรหาฯ ประชุม 2 ครั้ง และสรุปสาระสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาฯ ดังนี้

1. พิจารณาสรรหาและเสนอบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการแทนกรรมการที่จะต้องพ้นจากตำแหน่งตามวาระ

- 2. จัดสรรคำตอบแทนของกรรมการ ประจำปี 2561 ภายในวงเงินที่ได้รับอนุมัติจากผู้ถือหุ้น
  - 3. กำหนดคำตอบแทนประจำปี 2562 ของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยต่างๆ ก่อนเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
  - 4. ประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการผู้จัดการและกำหนดคำตอบแทนที่เหมาะสมกับผลการปฏิบัติงาน
  - 5. พิจารณาคำตอบแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการให้สอดคล้องกับความรับผิดชอบและ ผลประกอบการโดยรวมของบริษัทฯ
  - 6. ทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการสรรหาฯ ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของบริษัท
- คณะกรรมการสรรหาฯ ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด และคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดขององค์กร

ในนามคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

(นายสมยศ เจียมจิริงกร)  
ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน





คณะกรรมการบริษัท



1. นายสรพชัย รัตคาม

- ประธานกรรมการบริษัทฯ
- กรรมการ
- กรรมการบริหาร
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



2. นายสมยศ เจียมจิรังกร

- ประธานกรรมการตรวจสอบ
- กรรมการอิสระ
- ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน



3. นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์

- กรรมการ
- กรรมการบริหาร
- ที่ปรึกษากรรมการผู้จัดการ



4. นายสมชาญ ลัทธิกุลธรรม

- กรรมการ



5. นางมณีนรณี รัตคาม

- กรรมการ
- เลขานุการบริษัท



6 นายทินกร สีดาสมนุญ

- กรรมการตรวจสอบ
- กรรมการอิสระ





คณะกรรมการบริษัท



7. นายสมชาย จงศิริเลิศ
- กรรมการตรวจสอบ
  - กรรมการอิสระ
  - กรรมการสรรหาและพิจารณา  
    ค่าตอบแทน



8. นายโดมเดช ศรีพิณเพราะ
- กรรมการ
  - กรรมการบริหาร
  - กรรมการผู้จัดการ



9. นายรัชชัย ลิปิธ
- กรรมการ
  - กรรมการบริหาร
  - กรรมการสรรหาและพิจารณา  
    ค่าตอบแทน

• ข้อมูลทั่วไป •

สถานที่ตั้งบริษัทและสาขา  
ชื่อบริษัท  
ทุนจดทะเบียน  
ประเภทธุรกิจ

บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน)  
98.57 ล้านบาท ทุนชำระแล้ว 98.57 ล้านบาท  
ให้บริการตรวจสอบและทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-Destructive Testing)  
การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (Inspection & Certification) และการ  
ทดสอบคุณสมบัติทางกลของวัสดุ (Mechanical Test)

เลขทะเบียนบริษัท  
เว็บไซต์

0107550000220  
www.qualitechplc.com

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่

เลขที่ 21/3 ถนนบ้านพลอง ตำบลมาบตาพุด  
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150  
โทรศัพท์ 0-3869-1408 ถึง 10 โทรสาร 0-3869-2028





ที่ตั้งสำนักงาน (1)

เลขที่ 1/37 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองซาก  
อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี 20170  
โทรศัพท์ 0-3810-9651 ถึง 2 โทรสาร 0-3810-9653



ที่ตั้งสำนักงาน (2)

เลขที่ 50 ซอยพัฒนาการ 57  
แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250  
โทรศัพท์ 0-21169294 โทรสาร 0-27221132



ที่ตั้งสำนักงาน (3)

เลขที่ 83/50 หมู่ที่ 10 ตำบลหนองขาม  
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230  
โทรศัพท์ 0-3300-5161 ถึง 3 โทรสาร 0-3300-5164



นายทะเบียนหุ้นสามัญ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด  
อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ข้างสถานทูตจีน) ทาวเวอร์ A ชั้น 14  
เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง  
เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400  
โทรศัพท์ 0-2009-9378 โทรสาร 0-2009-9476

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต นางสาววิมล กฤตยาเกียรติ  
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 2982  
บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด  
เลขที่ 316/32 ซอยสุขุมวิท 22 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย  
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110  
โทรศัพท์ 0-2259-5300 โทรสาร 0-2260-1553





## ภาพรวมของ การประกอบธุรกิจ

บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจหลักในการให้บริการทางวิศวกรรมอิสระ (Third party engineering service) ซึ่งหมายถึงการทดสอบตรวจสอบและประเมินคุณภาพ และให้ความเห็นทางวิศวกรรมระดับสากลในฐานะผู้เชี่ยวชาญอิสระให้กับองค์กรต่างๆ ตามมาตรฐานสากลที่ลูกค้าต้องการ การให้บริการทางวิศวกรรมของบริษัทประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

1. การทดสอบโดยไม่ทำลาย (Non-Destructive Testing) หมายถึง การใช้กระบวนการการค้นหารอยบกพร่องหรือความผิดปกติของชิ้นงาน โดยที่ไม่ทำให้เกิดความเสียหายกับชิ้นงาน เช่น การทดสอบด้วยการถ่ายภาพด้วยรังสี การทดสอบด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง การทดสอบด้วยอนุภาพแม่เหล็ก การทดสอบด้วยสารแทรกซึม รวมถึงการทดสอบโดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูงต่างๆ

2. การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (Inspection and Certification) เป็นกระบวนการโดยใช้วิธีการทดสอบประเภทต่างๆ รวมถึงการทดสอบโดยไม่ทำลายในการตรวจสอบชิ้นงาน และประมวลผลการทดสอบพร้อมกับการออกรายงานเพื่อรับรองสภาพการใช้งานของชิ้นงาน ซึ่งจะมีการให้ข้อสรุปว่าชิ้นงานนั้นๆ มีสภาพเหมาะสมสำหรับการใช้งานหรือไม่ รวมถึงการตรวจสอบและรับรองตามกฎหมายสำหรับถังบรรจุก๊าซ LPG NGV ถังน้ำมัน ระบบท่อ หม้อน้ำ และถังขนส่งน้ำมันและสารเคมี เป็นต้น

3.การทดสอบคุณสมบัติทางกลของวัสดุ (Mechanical Test) เป็นการทดสอบคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีของวัสดุต่างๆ เช่น การรับแรงดึง แรงกด แรงด้น และแรงกระแทก การตรวจสอบโครงสร้างจุลภาคของเนื้อโลหะ และการหาส่วนผสมทางเคมี ซึ่งมีผลต่อคุณสมบัติที่สำคัญของเนื้อโลหะในด้านความแข็งแรง และการต้านการกัดกร่อนประเภทต่างๆ เป็นต้น

บริษัทฯ ได้ให้บริการการทดสอบคุณสมบัติทางกลของวัสดุกับลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ โดยกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทฯ เป็นกลุ่มธุรกิจที่อยู่ในอุตสาหกรรมพลังงานและปิโตรเคมี ได้แก่ โรงผลิตไฟฟ้า โรงกลั่นน้ำมัน โรงงานปิโตรเคมี โรงแยกก๊าซ โรงบรรจุก๊าซ โรงงานผลิตและติดตั้งอุปกรณ์เครื่องจักร รวมทั้งผู้ใช้งาน เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ต้องตรวจสอบตามกฎหมายเพื่อความปลอดภัย เช่น หม้อน้ำ เคอน ถังก๊าซ ถังบรรจุสารเคมีอันตราย และถังรับแรงดันสูงอื่นๆ เป็นต้น

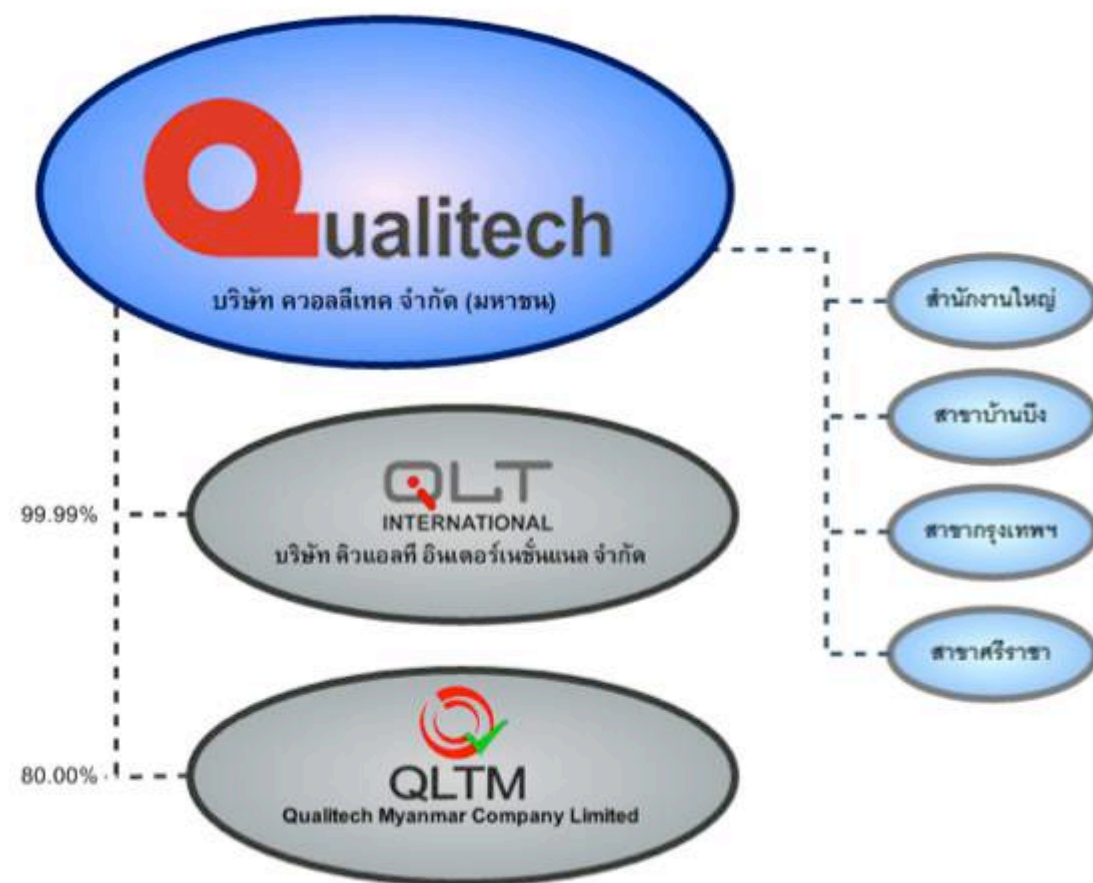
ทั้งนี้ ลูกค้าของงานให้บริการการทดสอบโดยไม่ทำลาย การให้บริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ และการทดสอบคุณสมบัติทางกล มีความแตกต่างกันคือ ประมาณร้อยละ 90 ของลูกค้าที่ใช้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย จัดอยู่ในกลุ่มผู้รับเหมาโครงการ ซึ่งบริษัทฯ จะให้บริการรับเหมาช่วงสำหรับงาน NDT อีกทอดหนึ่ง ส่วนบริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ กลุ่มลูกค้าหลักประมาณร้อยละ 70 เป็นเจ้าของโครงการโดยตรง ได้แก่ การตรวจสอบโรงงานประจำปี ระหว่างการซ่อมบำรุงใหญ่ และการตรวจสอบเพื่อการรับรองตามกฎหมาย ส่วนการบริการด้านการทดสอบคุณสมบัติทางกลของวัสดุ เป็นกลุ่มลูกค้าทั้งประเภทงานก่อสร้างและเจ้าของโครงการ ซึ่งอยู่ในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน





## โครงสร้างการถือหุ้น ของกลุ่มบริษัท

### โครงสร้างการถือหุ้นของกลุ่มบริษัท



### บริษัทย่อย

บริษัท ควอลลิเทค จำกัด (มหาชน) มีบริษัทย่อย 2 แห่ง ดังนี้

#### 1. บริษัท คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (QLTI)

บริษัท ควอลลิเทค จำกัด(มหาชน) ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.99 มีทุนจดทะเบียนจำนวน 10,250,000 บาท มีทุนที่ออกและชำระแล้วจำนวน 10,250,000 บาท ดำเนินธุรกิจให้บริการงานด้านวิศวกรรม งานตรวจสอบ ทดสอบผลิตผลทางการเกษตร ทั้งในประเทศและต่างประเทศ และ ประกอบธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง

#### 2. Qualitech Myanmar Company Limited (QLTM)

บริษัท ควอลลิเทค จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 80 มีทุนจดทะเบียนจำนวน 200,000 USD มีทุนที่ออกและชำระแล้ว จำนวน 150,000 USD ดำเนินธุรกิจให้บริการงานด้านวิศวกรรมความปลอดภัยในประเทศพม่าและประกอบธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง





◆ โครงสร้างรายได้

	2561		2560		2559	
ลักษณะงาน	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
การทดสอบโดยไม่ทำลาย	151.38	40.09	141.83	36.50	175.95	39.18
การตรวจสอบและรับรอง	198.16	52.48	238.76	61.44	269.83	60.09
การทดสอบเชิงกล	15.77	4.18	4.62	1.19	0.00	0.00
รายได้อื่นๆ	12.27	3.25	3.40	0.87	3.29	0.73
รวม	377.58	100.00	388.61	100.00	449.07	100.00





## 1. ความเสี่ยงในการเรียกชำระเงินจากลูกค้า

ลูกค้าของบริษัทฯ ส่วนใหญ่แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ

กลุ่มที่ 1 ผู้เป็นเจ้าของโรงงาน (User) เช่น ปตท, Chevron, ESSO โดยบริษัทฯ มีรายได้จากกลุ่มนี้ประมาณกว่า 50% ซึ่งไม่มีปัญหาการชำระเงิน ในบางกรณีอาจมีปัญหาความล่าช้าจากระบบการตรวจสอบหรือระบบของเอกสารบ้าง

ส่วนลูกค้ากลุ่มที่ 2 เป็นผู้รับเหมาก่อสร้าง (Contractor) บริษัทฯ มีรายได้จากกลุ่มนี้ประมาณกว่า 40% ซึ่งปกติโครงการที่มีขนาดใหญ่ เช่น การสร้างโรงกลั่นน้ำมัน การวางท่อก๊าซ เจ้าของโครงการจะว่าจ้างผู้รับเหมารายใหญ่หรือผู้รับเหมาหลักเป็นผู้ดำเนินโครงการ โดยบริษัท ควอลิตี้เทคฯ จะเป็นผู้รับเหมาช่วงในส่วนของการทดสอบ งานตรวจสอบและรับรอง ดังนั้นในกรณีที่ผู้รับเหมาหลักไม่สามารถดำเนินโครงการได้สำเร็จ บริษัทฯ อาจไม่สามารถเรียกเก็บเงินได้หรือได้รับชำระจากผู้ว่าจ้าง จนส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ได้

### การป้องกันและลดความเสี่ยง

บริษัทฯ ได้วางแผนทางการป้องกันความเสี่ยงในการผิณฑ์ชำระหนี้ในอนาคตไว้ โดยการพิจารณาการให้เครดิตลูกค้ากลุ่มที่ 2 ด้วยความระมัดระวัง ด้วยวิธีการวิเคราะห์ฐานะทางการเงิน ความเหมาะสมของทุนจดทะเบียน ต่อขนาดงานโครงการที่จะดำเนินการ รวมทั้งพิจารณาประวัติการชำระหนี้โดยการสอบถามข้อมูลจากผู้ที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้พิจารณาจัดระดับชั้นลูกหนี้ทุกไตรมาส กรณีมีข้อบ่งชี้ของการผิณฑ์ชำระหนี้ บริษัทฯ จะดำเนินการขอให้ผู้รับเหมาจัดทำหนังสือโอนสิทธิเรียกร้องจากผู้รับเหมาไปยังเจ้าของโครงการโดยตรง หรือจัดการให้บริการกับลูกค้ารายนั้นชั่วคราวจนกว่ามูลหนี้เก่านั้นได้รับการชำระเรียบร้อยแล้ว

## 2. ความเสี่ยงด้านบุคลากรปฏิบัติงาน

บริษัทฯ ประกอบธุรกิจงานให้บริการเฉพาะด้านในงานทดสอบ (Testing) งานตรวจสอบและรับรองคุณภาพ

(Inspection&Certification) จึงจำเป็นต้องอาศัยบุคลากรที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ สามารถทดสอบและแปลผลได้อย่างแม่นยำ เนื่องจากว่า หากมีความผิดพลาดเพียงเล็กน้อยอาจนำมาซึ่งความเสียหายต่อทั้งชีวิตและทรัพย์สิน อีกทั้งยังต้องมีจำนวนพนักงานที่มีความสามารถจำนวนมากเพื่อให้มีรายได้มากขึ้น ซึ่งหากบริษัทฯ สูญเสียบุคลากรหรือมีบุคลากรที่ไม่มีความสามารถ อาจส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อบริษัทฯ ได้

### การป้องกันและลดความเสี่ยง

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากรเป็นอันดับแรก โดยมึนโยบายส่งเสริมการพัฒนาความรู้ของบุคลากรด้วยการส่งไปอบรมทั้งในและต่างประเทศ รวมทั้งจัดตั้งหน่วยงานฝึกอบรมภายใน ดำเนินการฝึกอบรมหลักสูตรการทดสอบโดยไม่ทำลาย การตรวจสอบและรับรอง และหลักสูตรอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่นความปลอดภัยในการทำงาน เป็นต้น ประกอบกับการที่บริษัทฯ มึนโยบายในการคัดกรองพนักงานที่เข้มงวดเพื่อให้ได้บุคลากรที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่องและได้ทำข้อตกลงกับสถานศึกษาหลายแห่ง เพื่อช่วยในการจัดหาบุคลากร จึงสามารถทำให้คัดสรรบุคลากรใหม่ที่มีความรู้ความสามารถได้ตรงตามวัตถุประสงค์การทำงาน ปัจจุบัน บริษัทฯ มีบุคลากรที่เพียงพอสำหรับการให้บริการและมีการพัฒนาเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง เพื่อรองรับการขยายงานในอนาคต ซึ่งสามารถทำให้เกิดความน่าเชื่อถือและภาพลักษณ์ที่ดีต่อบริษัทฯ ได้

นอกจากนี้ บริษัทฯ มึนโยบายในการรักษาบุคลากรที่มีความสามารถโดยการให้ค่าตอบแทนในอัตราที่ไม่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของค่าตอบแทนในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน มีการทำประกันสุขภาพ จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นสวัสดิการให้กับพนักงาน ให้ทุนการศึกษาในสายงานเกี่ยวข้อง จัดทำโครงการซื้อหุ้นของบริษัทที่เสนอขายแก่กรรมการ และพนักงานของบริษัท หรือบริษัทย่อย (ESOP) และอื่นๆ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้แก่พนักงานซึ่งนโยบายดังกล่าวจะสามารถรักษาบุคลากรของบริษัทฯ ไว้ได้





## ปัจจัยความเสี่ยง

### 3. ความเสี่ยงจากการรับรองผลงาน

การให้บริการด้านการทดสอบโดยไม่ทำลาย (Testing) จะมีการรายงานผลการทดสอบระบุสิ่งที่ตรวจพบในชิ้นงานและประเมินผลเบื้องต้นโดยเปรียบเทียบกับเกณฑ์การยอมรับของมาตรฐานสากล ซึ่งไม่ใช่การรับประกันหรือการรับรองว่าชิ้นงานที่ผ่านการทดสอบจะมีความเหมาะสมในการใช้งานทั้งหมด เนื่องจากยังต้องนำข้อมูลทั้งด้านการออกแบบ วัสดุ การทดสอบอื่นๆ มาประกอบและวิเคราะห์ต่อไปอีก หรือกล่าวได้ว่าการทดสอบเป็นขั้นตอนหนึ่งของกระบวนการตรวจสอบและรับรองคุณภาพเท่านั้น

ส่วนงานการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ (Inspection&Certification) เป็นการตรวจสอบที่มีหลายขั้นตอนและต้องใช้ข้อมูลการออกแบบ วิธีการผลิต การทดสอบอื่นๆ นอกเหนือจากการทดสอบโดยไม่ทำลาย มาประกอบและประมวลผลตามข้อกำหนดของมาตรฐานสากลและ/หรือข้อกำหนดของกฎหมาย ซึ่งอาจมีความเสี่ยงเกิดความผิดพลาดในกระบวนการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ ทำให้ชิ้นงานมีความเสียหายจากการใช้งานจริง

### การป้องกันและลดความเสี่ยง

สาเหตุที่การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ อาจเกิดข้อผิดพลาดได้นั้น ส่วนใหญ่มาจากการทำงานข้ามขั้นตอนและหรือละเลยการทำงานอย่างจริงจังของผู้ตรวจสอบ บริษัทฯ จึงมุ่งเน้นในการพัฒนาให้ความรู้ความสามารถในการทำงานโดยผู้ปฏิบัติงานต้องผ่านการอบรมและการปฏิบัติงานภายใต้การกำกับดูแลของหัวหน้างานโดยตรง เพื่อสร้างจิตสำนึกและผลกระทบ หากไม่ปฏิบัติงานอย่างที่ควร รวมทั้งการตรวจสอบและกำกับเป็นระยะๆ ของผู้บังคับบัญชา นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำประกันภัยบุคคลที่ 3 สำหรับความเสียหายจากอุบัติเหตุที่มีผลมาจากการปฏิบัติงาน บริษัทฯ ในวงเงิน 100 ล้านบาท ซึ่งที่ผ่านมาบริษัทฯ ไม่เคยได้รับการร้องเรียนจากลูกค้า บริษัทฯ จึงมีความเชื่อมั่นว่า ความเสี่ยงจากการรับรองผลงาน เป็นความเสี่ยงที่สามารถควบคุมได้และไม่เคยประเมินผลการตรวจสอบผิดพลาดแต่อย่างใด

### 4. ความเสี่ยงจากการแข่งขัน

การทดสอบและตรวจสอบและรับรองคุณภาพ เป็นการบริการที่ต้องอาศัยบุคลากรเป็นหลัก ซึ่งพนักงานที่มีความสามารถอาจแยกตัวมาตั้งธุรกิจขึ้นมาแข่งขันหรือแบ่งส่วนในตลาดจากบริษัทฯ ได้ไม่ยากนัก แต่การที่ธุรกิจจะเติบโตต้องอาศัยระบบงานและผลงานที่ดี รวมทั้งปัจจัยอื่นๆ ที่เป็นองค์ประกอบอีกมาก นอกจากนี้ ยังมีบริษัทคู่แข่งจากต่างประเทศที่เข้ามาในไทยโดยให้บริการที่แตกต่างจากงานที่บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจอยู่ ได้แก่ งานบริการทดสอบโดยไม่ทำลายขั้นสูง (Advance NDT)

### การป้องกันและลดความเสี่ยง

นอกจากการให้ผลตอบแทนสูงแก่พนักงานที่มีความสามารถแล้ว บริษัทฯ ยังมุ่งสร้างสัมพันธ์ภาพที่ดีกับพนักงานบริษัทฯ ได้จัดทำข้อตกลงการว่าจ้างที่รัดกุมเพื่อป้องกันการลาออกแล้วมาตั้งธุรกิจแข่งขันกับบริษัทฯ ในภายหลัง ขณะเดียวกัน บริษัทฯ ได้จัดหาและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ๆ ด้านการตรวจสอบและทดสอบเพื่อนำมาเพิ่มมูลค่าการให้บริการแก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง รวมถึงได้ปรับตัวทางการตลาดโดยการเป็นพันธมิตรกับบริษัทต่างชาติที่มีความเชี่ยวชาญทางด้าน Advance NDT ในการให้บริการลูกค้าร่วมกัน ซึ่งทำให้เกิดผลดีแก่บริษัทฯ คือ มีลูกค้าในตลาดเพิ่มขึ้นและได้เรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ ๆ จากพันธมิตร เพื่อพร้อมรองรับการแข่งขันที่จะเพิ่มขึ้นในอนาคต

### 5. ความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทฯ ไม่มีหนี้เงินกู้ยืมทั้งระยะสั้นและระยะยาว จึงไม่มีปัจจัยความเสี่ยง จากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และการชำระหนี้ อีกทั้งบริษัทคู่ค้ามีขนาดใหญ่และมีความมั่นคงทางการเงินสูง จึงทำให้ไม่มีความกังวลในเรื่องของความเสี่ยงทางการเงินของบริษัทฯ

### 6. ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา

บริษัทฯ มีการซื้อเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุ ที่นำเข้าจากต่างประเทศเป็นจำนวนน้อย จึงไม่มีความเสี่ยง





## ปัจจัยความเสี่ยง

จากอัตราการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ บ้างเล็กน้อย ส่วนบริษัทอยู่ในต่างประเทศ บริษัทฯ ได้ใช้เงินสกุลท้องถิ่นทั้งในด้านรายรับและรายจ่าย

### 7. ความเสี่ยงด้านภาวะอุตสาหกรรม

เนื่องจากการดำเนินธุรกิจหลักของบริษัทฯ เน้นให้บริการกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เช่น อุตสาหกรรมการสำรวจและขุดเจาะน้ำมันและก๊าซ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและรับเหมาก่อสร้างกลุ่ม Steel Fabrication เป็นต้น ในปี 2558-2559 ได้เกิดความผันผวนของราคาน้ำมันอย่างรุนแรง คือ ราคาน้ำมันในตลาดโลกปรับตัวลดลงอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้อุตสาหกรรมการสำรวจและขุดเจาะน้ำมันและก๊าซซบเซาต่อเนื่องเช่นกัน ทำให้ความต้องการในการใช้บริการงานทดสอบและตรวจสอบลดลงมากกว่าครึ่งหนึ่ง และเป็นปัจจัยที่กระตุ้นให้เกิดการแข่งขันในอุตสาหกรรมรุนแรงขึ้น บริษัทฯ จำเป็นที่ต้องลดราคางานบริการบางประเภทลงตามสมควร เพื่อให้สามารถรักษาลูกค้าสำคัญไว้ ซึ่งทำให้ผลประกอบการลดต่ำลงด้วยเช่นกัน

ส่วนด้านการแข่งขันในธุรกิจบริการทดสอบ ตรวจสอบและรับรองคุณภาพนั้น ปัจจุบันมีธุรกิจบริการดังกล่าวมากขึ้น ทำให้มีผลกระทบต่อราคาค่าบริการบ้าง แต่บริษัทฯ ยังคงมุ่งเน้นการให้บริการที่มีคุณภาพตามค่านิยมขององค์กรที่กำหนดไว้ คือ ถูกต้อง ปลอดภัย บริการฉับไว ใส่ใจลูกค้า รักษาคุณภาพ การป้องกันและลดความเสี่ยง

1. รักษาฐานลูกค้าเดิมที่เป็นพันธมิตรซึ่งใช้บริการของบริษัทฯ มาต่อเนื่องยาวนาน โดยปรับลดค่าบริการลงเล็กน้อย
2. เร่งสร้างฐานลูกค้าใหม่ในอุตสาหกรรมอื่น เช่น อุตสาหกรรมกระดาษ โรงไฟฟ้าชีวมวล ให้มากขึ้น
3. พัฒนางค์กรให้ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากลเพิ่มมากขึ้น ได้แก่ ISO 17025, ISO 17020, ISO 9001 และ OHSAS 18001 เป็นต้น เพื่อสร้างความมั่นใจในคุณภาพงานบริการแก่ลูกค้า

4. พัฒนาศักยภาพให้ได้รับการรับรองตามมาตรฐานยุโรปเพิ่มมากขึ้น เพื่อสร้างความหลากหลายของบริการ
5. จัดตั้งกลุ่มงานการตลาด และกลุ่มงานพัฒนาธุรกิจ เพื่อขยายตลาดงานด้านการทดสอบ ตรวจสอบและรับรองคุณภาพ ห้องปฏิบัติการทดสอบเชิงกลและโลหะวิทยา ให้กว้างขึ้น อีกทั้งศึกษาความต้องการของลูกค้าเพิ่มเติมเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงกระบวนการและหรือเสริมสร้างบริการใหม่ให้มากยิ่งขึ้น
6. จัดตั้งส่วนงานวิจัยและพัฒนา เพื่อติดตามความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและประเมินความเหมาะสม เพื่อนำมาพัฒนาเป็นบริการใหม่ให้กับลูกค้า

### 8. ความเสี่ยงเรื่องวัสดุสิ้นเปลือง

บริษัทฯ มีการใช้วัสดุสิ้นเปลืองในการให้บริการหลายชนิดด้วยกันและมีมูลค่าไม่สูงนัก ส่วนใหญ่จะสั่งซื้อผ่านตัวแทนจำหน่ายในประเทศและจากผู้จัดจำหน่ายหลายรายด้วยกันโดยไม่เน้นสั่งซื้อจากรายเดียว บริษัทฯ จึงไม่มีความเสี่ยงจากการพึ่งพาผู้จัดจำหน่ายรายใดรายหนึ่ง อีกทั้งบริษัทฯ ยังมีการวางแผนการปฏิบัติงานล่วงหน้า เพื่อลดความเสี่ยงในการขาดแคลนวัสดุสิ้นเปลืองในการให้บริการ

### 9. ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายรัฐบาล ระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ

นโยบายและการบริหารงานของรัฐบาล ระเบียบ ข้อบังคับ และกฎหมาย ถือเป็นปัจจัยที่มีความสำคัญและส่งผลกระทบต่อเติบโตและทิศทางการดำเนินงานในอนาคตของธุรกิจเป็นอย่างมาก บริษัทฯ จึงต้องติดตามข่าวสาร ข้อมูลทิศทางการดำเนินงานของรัฐบาลตลอดเวลา และทำงานประสานงานกับหน่วยราชการที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด เพื่อประเมินการเปลี่ยนแปลงและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นทั้งที่เป็นปัจจัยบวกและปัจจัยลบเป็นระยะๆ โดยกำหนดให้เป็นหน้าที่ของผู้บริหารระดับสูงที่ต้องดำเนินการ เพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าวบริษัทฯ จึงติดตามการเปลี่ยนแปลงนโยบายรัฐบาลอย่างใกล้ชิดเพื่อนำระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายต่างๆ มาปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องต่อการปฏิบัติงาน





◆ โครงสร้างผู้ถือหุ้นและการจัดการ

หลักทรัพย์ของบริษัท

บริษัทฯ มีทุนจดทะเบียนจำนวน 98.57 ล้านบาท แบ่งเป็นหุ้นสามัญ 98.57 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยเป็นหุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้วจำนวน 98.57 ล้านบาท คิดเป็นหุ้นสามัญจำนวน 98.57 ล้านหุ้น

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	ณ 31 ธันวาคม 2561	
		จำนวน (หุ้น)	ร้อยละ
1	กลุ่มนายสรรพชัย รัตคาม <sup>1</sup>	22,271,560	22.59
2	กลุ่มนายสมชาย ลัพธิกุลธรรม <sup>2</sup>	19,098,335	19.38
3	กลุ่มนายธวัชชัย ลิปิธ <sup>3</sup>	12,213,220	12.39
4	กลุ่มนายสุธิสาร ลิริจันทรติลก <sup>4</sup>	7,406,815	7.51
5	NORTRUST NOMINEES LTD - CLAC	3,994,600	4.05
6	นางสาววิมล แซ่เตียว	3,675,000	3.73
7	กลุ่มนายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์ <sup>5</sup>	3,158,955	3.20
8	นางสาวรัชนิวรรณ รวีรัช	1,680,000	1.70
9	นางสาวปิยะดา คุณทรงเกียรติ	1,519,700	1.54
10	นางคันสนีย์ ช่อไม้ทอง	746,000	0.76
รวมผู้ถือหุ้นรายใหญ่ 10 รายแรก		75,764,185	76.85
รวมจำนวนหุ้นทั้งหมด		98,568,485	100.00



หมายเหตุ :

<sup>1</sup>ผู้ถือหุ้นในกลุ่มนายสรพษ์ รัตคาม ประกอบด้วย

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวน (หุ้น)	ร้อยละของทุนจดทะเบียน
นายสรพษ์ รัตคาม	17,840,000	18.10
นางสาวญาณกร รัตคาม	4,381,000	4.44
นางมณีสร์ รัตคาม	35,910	0.04
นางสาวปรานี รัตคาม	14,650	0.01
รวม	22,271,560	22.59

<sup>2</sup>ผู้ถือหุ้นในกลุ่มนายสมชาญ ลัทธิกุลธรรม ประกอบด้วย

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวน (หุ้น)	ร้อยละของทุนจดทะเบียน
นายสมชาญ ลัทธิกุลธรรม	10,027,500	10.17
นางสาวมณชญา ลัทธิกุลธรรม	4,660,835	4.74
นางสาวมนสิชา ลัทธิกุลธรรม	4,410,000	4.47
รวม	19,098,335	19.38

<sup>3</sup>ผู้ถือหุ้นในกลุ่มนายธวัชชัย ลิปิธร ประกอบด้วย

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวน (หุ้น)	ร้อยละของทุนจดทะเบียน
นายธวัชชัย ลิปิธร	4,719,520	4.79
นางสาวกมลนันท์ ลิปิธร	3,864,500	3.92
นางนวลนภา ลิปิธร	3,629,200	3.68
รวม	12,213,220	12.39

<sup>4</sup>ผู้ถือหุ้นในกลุ่มนายสุธิสสาร สิริจันทร์ดิลก ประกอบด้วย

รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวน (หุ้น)	ร้อยละของทุนจดทะเบียน
นายสุธิสสาร สิริจันทร์ดิลก	4,042,500	4.10
นายยุทธชัย สิริจันทร์ดิลก	3,364,315	3.41
รวม	7,406,815	7.51

<sup>5</sup>ผู้ถือหุ้นในกลุ่มนายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์ ประกอบด้วย

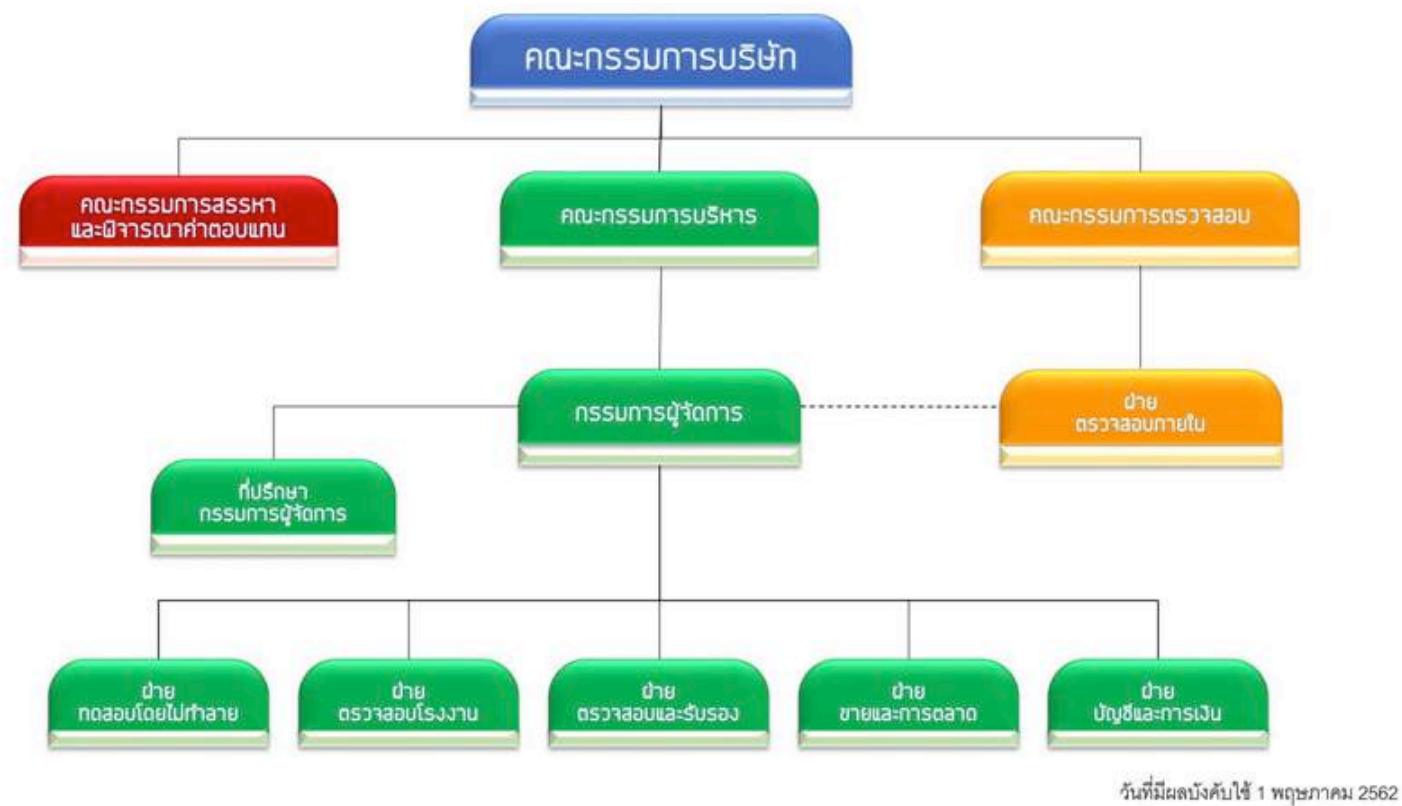
รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวน (หุ้น)	ร้อยละของทุนจดทะเบียน
นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์	1,835,055	1.86
นางสาวณัฐชา เตชาชัยนิรันดร์	1,323,900	1.34
รวม	3,158,955	3.20

◆ นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทฯ มีนโยบายจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคลและสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตามหากบริษัทมีความจำเป็นที่จะต้องนำเงินกำไรสุทธิจำนวนดังกล่าวมาใช้เพื่อขยายการดำเนินงานของบริษัทต่อไป บริษัทฯ อาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้



◆ โครงสร้างการจัดการ



\* นายสรพพัชญ์ รัตคาม ตำแหน่งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ได้ลาออกจากการเป็นพนักงานบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2562

◆ รายละเอียดของคณะกรรมการบริษัท ในปี พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประวัติการอบรมเกี่ยวกับ บทบาทหน้าที่และทักษะ ของการเป็นกรรมการ
1	นายสรพพัชญ์ รัตคาม	ประธานกรรมการ/กรรมการ/ กรรมการบริหาร	ปริญญาโท	DAP
2	นายสมยศ เจียมจิรังกร	กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการ ตรวจสอบ/ประธานกรรมการ สรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน	ปริญญาโท	DCP
3	นายทินกร สีดาสมบุรณ์	กรรมการอิสระ/ กรรมการตรวจสอบ	ปริญญาโท	DAP,DCP,ACP,RCP,AACP
4	นายสมชาย จงศิริเลิศ	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจ สอบ/กรรมการสรรหาและ พิจารณาค่าตอบแทน	ปริญญาโท	DAP
5	นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์	กรรมการ/กรรมการบริหาร	ปริญญาโท	DAP
6	นายสมชาย ธิพิณกุลธรรม	กรรมการ	ปริญญาโท	DAP
7	นางมณีนรุตม์ รัตคาม	กรรมการ/เลขานุการบริษัท	ปริญญาตรี	DAP
8	นายโดมเดช ศรีพิณเพระ	กรรมการ/กรรมการบริหาร	ปริญญาโท	DAP
9	นายธวัชชัย ลิปิธ <sup>1</sup>	กรรมการ/กรรมการบริหาร/ กรรมการสรรหาและพิจารณาค่า ตอบแทน	ปริญญาตรี	-

หมายเหตุ : <sup>1</sup>นายธวัชชัย ลิปิธ ได้รับการแต่งตั้งเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2561 แทนนางสาวรัชนีวรรณ รวีรัช กรรมการลาออกจากตำแหน่ง ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2561



◆ กรรมการที่ครบวาระและลาออกระหว่างปี 2561

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ประวัติการอบรมเกี่ยวกับ บทบาทหน้าที่และทักษะ ของการเป็นกรรมการ
1	นายนิติ บุญพราหมณ์ <sup>1</sup>	ประธานกรรมการ/กรรมการอิสระ	ปริญญาโท	DAP
2	นางสาวรัชนีวรรณ รวีรัช <sup>2</sup>	กรรมการ/กรรมการบริหาร/ กรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน	ปริญญาโท	DAP

หมายเหตุ : <sup>1</sup>นายนิติ บุญพราหมณ์ หมดวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการ ตามมติที่ประชุมสามัญผู้  
ถือหุ้น เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561

<sup>2</sup>นางสาวรัชนีวรรณ รวีรัช ได้ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2561 โดยมี  
นายธวัชชัย ลิปิธร เข้ามาดำรงตำแหน่งแทน เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2561

◆ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

ชื่อและจำนวนกรรมการ ซึ่งมีอำนาจลงลายมือชื่อแทนบริษัท คือ นายสรรพษ์ญ์ รัตคาม ลงลายมือชื่อร่วมกับนายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์ และประทับตราสำคัญของบริษัท หรือนายสรรพษ์ญ์ รัตคาม หรือนายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์ คนใดคนหนึ่งลงลายมือชื่อร่วมกับ นายธวัชชัย ลิปิธร หรือนายโดมเดช ศรีพิณเพราะ รวมเป็นสองคน และประทับตราสำคัญของบริษัท

◆ วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริษัท

ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้งให้กรรมการลาออกจากตำแหน่งเป็นสัดส่วนหนึ่งในสามของจำนวนกรรมการทั้งหมด ถ้าจำนวนกรรมการที่จะออกแบ่งให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับสัดส่วนหนึ่งในสาม กรรมการที่จะออกจากตำแหน่งในปีแรกและปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้นให้จับสลากกันว่าผู้ใดจะออก ส่วนปีถัดไปให้กรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดนั้นเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งแล้วอาจได้รับเลือกตั้งใหม่ได้

◆ ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการมีอำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามกฎหมายวัตถุประสงค์และข้อบังคับของบริษัทฯ ภายใต้จริยธรรมที่ดีและคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย รวมถึงการปฏิบัติให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และข้อบังคับของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

1. จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้น เป็นการประชุมสามัญประจำปีภายใน 4 เดือน นับแต่วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทฯ
2. จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง
3. จัดให้มีการทำงานแสดงฐานะทางการเงินและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัท ณ วันสิ้นสุดรอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทฯ ซึ่งผู้สอบบัญชีตรวจสอบแล้ว และนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติ
4. คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติกรอย่างหนึ่งอย่างใดแทนคณะกรรมการได้โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการ หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าวมีอำนาจตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการเห็นควร ซึ่งคณะกรรมการอาจยกเลิกเพิกถอนเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับมอบ อำนาจ หรืออำนาจนั้นๆ ได้เมื่อเห็นสมควร นอกจากนี้ คณะกรรมการอาจมอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่าง ๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจตามขอบเขตอำนาจ หน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้คณะกรรมการบริหาร หรือผู้รับมอบอำนาจ สามารถพิจารณาและอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหาร หรือผู้รับมอบอำนาจ หรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง หรือมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลัก



- เกณฑ์ที่คณะกรรมการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว ทั้งนี้ให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
- กำหนดเป้าหมาย แนวทาง นโยบาย แผนงานและงบประมาณของบริษัทฯ ควบคุม กำกับดูแลการบริหารและการจัดการของคณะกรรมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายที่ได้รับมอบหมาย เว้นแต่ในเรื่องดังต่อไปนี้ คณะกรรมการต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนการดำเนินการอันได้แก่ เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้รับมติอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น เช่น การเพิ่มทุน การลดทุน การออกหุ้นกู้ การขายหรือโอนกิจการของบริษัทฯ ทั้งหมดหรือบางส่วนที่สำคัญให้แก่บุคคลอื่น หรือการซื้อหรือรับโอนกิจการของบริษัทฯ อันมาเป็นของบริษัท การแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิ หรือข้อบังคับ เป็นต้น นอกจากนี้ คณะกรรมการยังมีขอบเขตหน้าที่ในการกำกับดูแลให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ อาทิ การทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน และการซื้อหรือขายทรัพย์สินที่สำคัญตามกฎหมายเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
  - พิจารณาโครงสร้างการบริหารงาน แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร กรรมการผู้จัดการ และคณะกรรมการอื่นตามความเหมาะสม
  - ติดตามผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนงานและงบประมาณอย่างต่อเนื่อง
  - กรรมการจะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชน หรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทฯ ไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตนหรือเพื่อประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนที่จะมีมติแต่งตั้ง
  - กรรมการต้องแจ้งให้บริษัทฯ ทราบโดยไม่ชักช้า หากมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาที่บริษัทฯ ทำขึ้น หรือถือหุ้น หรือหลักทรัพย์อื่นเพิ่มขึ้นหรือลดลงในบริษัท หรือบริษัทในเครือ
  - กรรมการบริษัทฯ มีหน้าที่และรับผิดชอบในการพิจารณาและอนุมัตินโยบาย รวมถึงกำหนดให้มีระบบที่สนับสนุนการต่อต้านการคอร์รัปชันที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานทุกคนของบริษัทฯ ได้ตระหนักดี และให้ความสำคัญของปัญหาที่เกิดจากการคอร์รัปชัน

◆ คณะกรรมการตรวจสอบ

บริษัทฯ มีคณะกรรมการตรวจสอบ 3 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1	นายสมยศ เจียมจิรังกร	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2	นายสมชาย จงศิริเลิศ	กรรมการตรวจสอบ
3	นายทินกร สีดาสมบูรณ์	กรรมการตรวจสอบซึ่งเป็นผู้มีความรู้ทางด้านบัญชีเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้

โดยมี นางวิมล แซ่ฟุ้ง ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

◆ วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการตรวจสอบ

ประธานกรรมการตรวจสอบและกรรมการตรวจสอบมีวาระในการดำรงตำแหน่ง 3 ปี ในกรณีที่กรรมการตรวจสอบลาออกก่อนครบวาระการดำรงตำแหน่ง ให้กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งแทนคงอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลือของกรรมการที่ลาออก

◆ คุณสมบัติของกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทฯ มีความเป็นอิสระตามนิยามความเป็นอิสระของกรรมการอิสระโดย

- ถือหุ้นไม่เกิน 1% ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งโดยให้นับรวมหุ้นที่ถือโดยผู้ที่เกี่ยวข้องด้วย
- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงานพนักงานลูกจ้างที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (ปัจจุบันและช่วง 2 ปีก่อนได้รับการแต่งตั้ง)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนในลักษณะที่เป็นบิดามารดาคู่สมรสพี่น้องและบุตรรวมทั้งคู่สมรสของบุตรกับผู้บริหารผู้ถือหุ้นรายใหญ่ผู้ที่มีอำนาจควบคุมหรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้บริหารหรือผู้ที่มีอำนาจควบคุมของบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตนรวมทั้งไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระหรือผู้บริหารของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง



- 5. ไม่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้จากรณญาณอย่างอิสระของตจรวมทั้งไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่
- 6. กรรมการซึ่งไม่เป็นกรรมการอิสระหรือผู้บริหารของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง
- 7. ไม่เป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงินซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่าสองล้านบาทต่อปีจากบริษัทฯ บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม หรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งรวมทั้งไม่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการซึ่งไม่ใช่กรรมการอิสระ ผู้บริหารหรือหุ้นส่วนผู้จัดการของผู้ให้บริการทางวิชาชีพด้วย
- 8. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัทฯ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทฯ
- 9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระได้
- 10. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัทใหญ่บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน หรือนิติบุคคล ที่อาจมีความขัดแย้งและไม่เป็นกรรมการของบริษัทจดทะเบียนที่เป็นบริษัทใหญ่บริษัทย่อยบริษัทร่วมบริษัทย่อยลำดับเดียวกัน
- 11. มีหน้าที่ในลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ในประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

◆ **ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการตรวจสอบ**

คณะกรรมการตรวจสอบมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1. สอบทานให้บริษัทฯ มีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและเพียงพอ โดยการประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้บริหารที่รับผิดชอบจัดทำรายงานทางการเงิน ทั้งรายไตรมาสและประจำปี คณะกรรมการตรวจสอบอาจเสนอแนะให้ผู้สอบบัญชีสอบทานหรือตรวจสอบรายการใด ๆ ที่เห็นว่าจำเป็นและเป็นเรื่องสำคัญในระหว่างการตรวจสอบบัญชีของบริษัทฯ ก็ได้
- 2. สอบทานให้บริษัทฯ มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน ที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
- 3. สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ
- 4. พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งและเสนอคำตอบแทนผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ
- 5. พิจารณาการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทฯ ในกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้มีความถูกต้องและครบถ้วน
- 6. จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
- 7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการของบริษัทฯ มอบหมาย ด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
- 8. รายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบให้คณะกรรมการทราบอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง

- 9. มีอำนาจในการดำเนินการตรวจสอบและสอบสวนตามที่จำเป็นในเรื่องต่าง ๆ รวมถึงการแสวงหาความเห็นที่เป็นอิสระจากที่ปรึกษาทางวิชาชีพอื่นใด เมื่อเห็นว่าจำเป็นด้วยค่าใช้จ่ายของบริษัทเพื่อให้การปฏิบัติงานภายใต้หน้าที่ความรับผิดชอบสำเร็จลุล่วงด้วยดี
- 10. มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำกับดูแลนโยบาย และมาตรการต่อต้านการคอร์รัปชัน เพื่อให้มั่นใจว่าบริษัทฯ ได้ปฏิบัติภาระหน้าที่ตามกฎหมาย และจริยธรรมที่กำหนดไว้

◆ **คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน**

บริษัทฯ มีคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน 3 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1	นายสมยศ เจียมจิรังกร	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
2	นายสมชาย จองศิริเลิศ	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
3	นายธวัชชัย ลิปิธร	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

โดยมี นางวิมล แซ่ฟุ้ง ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

◆ **วาระการดำรงตำแหน่ง**

- 1. คณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาฯ โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และสามารถได้รับแต่งตั้งกลับเข้าดำรงตำแหน่งได้อีกหลังจากพ้นวาระแล้ว
- 2. กรณีคณะกรรมการสรรหาฯ ครบวาระดำรงตำแหน่ง หากคณะกรรมการบริษัทฯ ยังไม่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาฯ ชุดใหม่ ให้คณะกรรมการสรรหาฯ ชุดเดิมปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่าจะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาฯ ชุดใหม่แทนชุดเดิมที่หมดวาระลง ซึ่งจะต้องมีการแต่งตั้งภายใน 3 เดือนนับจากวันครบวาระของคณะกรรมการสรรหาฯ ชุดเดิม
- 3. กรณีตำแหน่งกรรมการสรรหาฯ ว่างลงก่อนครบวาระ คณะกรรมการบริษัทฯ สามารถแต่งตั้งบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นกรรมการสรรหาฯ แทนตำแหน่งที่ว่างได้ และให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งดำรงตำแหน่งได้เพียงเท่าวาระ ที่เหลืออยู่ของกรรมการสรรหาฯ ซึ่งตนเข้ามาแทน
- 4. กรรมการสรรหาฯ พ้นจากตำแหน่งเมื่อ
  - (ก) ครบกำหนดตามวาระ
  - (ข) ลาออก
  - (ค) ถึงแก่กรรม
  - (ง) คณะกรรมการบริษัทมีมติให้พ้นจากตำแหน่ง
  - (จ) พ้นจากตำแหน่งกรรมการบริษัท
- 5. กรรมการสรรหาฯ จะลาออกก่อนครบวาระการดำรงตำแหน่ง ให้แจ้งต่อบริษัทฯ ล่วงหน้า 1 เดือนพร้อมเหตุผล



◆ **คุณสมบัติของกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน**

- 1. เป็นกรรมการบริษัทฯ
- 2. มีเวลาเพียงพอที่จะอุทิศเวลาและใช้ความรู้ความสามารถและปฏิบัติหน้าที่ให้แก่บริษัทอย่างเต็มที่
- 3. มีความเป็นกลางในการสรรหาและคัดเลือกบุคคลที่สมควรได้รับการเสนอชื่อให้ดำรงตำแหน่งตามที่กำหนด

◆ **ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการสรรหาและ**

**พิจารณาคำตอบแทน**

- 1. กำหนดคุณสมบัติของกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไป
- 2. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการสรรหาเพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทและผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไป
- 3. คัดเลือกบุคคลเป็นกรรมการบริษัท เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทอนุมัติหรือนำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นอนุมัติแล้วแต่กรณี สำหรับตำแหน่งผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไปนำเสนอชื่อต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาแต่งตั้ง
- 4. กำหนดหลักเกณฑ์การจ่ายค่าตอบแทนของกรรมการบริษัท และผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไป
- 5. กำหนดค่าตอบแทนประจำปีของกรรมการบริษัท และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อให้ความเห็นชอบ และให้นำเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่ออนุมัติ
- 6. จัดสรรบำเหน็จประจำปีของกรรมการบริษัทที่ได้รับการอนุมัติจากผู้ถือหุ้นแล้ว และรายงานต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบ
- 7. พิจารณาผลประเมินการปฏิบัติงานของกรรมการผู้จัดการเพื่อกำหนดค่าตอบแทนประจำปี และกำหนดค่าตอบแทนประจำปีของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และรายงานให้คณะกรรมการบริษัทรับทราบ
- 8. จัดทำรายงานการปฏิบัติหน้าที่ต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อรับทราบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 9. ทบทวนและปรับปรุงกฎบัตรคณะกรรมการสรรหาฯ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติ

◆ **คณะกรรมการบริหาร**

บริษัทฯ มีคณะกรรมการบริหาร 4 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1	นายสรรพษ์ รัตคาม	กรรมการบริหาร
2	นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์	กรรมการบริหาร
3	นายโดมเดช ศรีพิณเพราะ	กรรมการบริหาร
4	นายธวัชชัย ลิปิธร	กรรมการบริหาร

◆ **ขอบเขต หน้าที่ ความรับผิดชอบ ของคณะกรรมการบริหาร**

คณะกรรมการบริหารมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบในการบริหารงานในเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติธุระและงานบริหารของบริษัทฯ กำหนดนโยบาย แผนธุรกิจ งบประมาณ โครงสร้างการบริหารงาน และอำนาจการบริหาร ต่าง ๆ ของบริษัทฯ หลักเกณฑ์ในการดำเนินธุรกิจให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ เพื่อเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัทฯ พิจารณาและอนุมัติและ/หรือให้ความเห็นชอบ รวมตลอดถึงการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ตามนโยบายที่กำหนด โดยสรุปอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่สำคัญได้ดังนี้

- 1. ดำเนินกิจการและบริหารกิจการของบริษัทฯ ตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง และมติของที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทฯทุกประการ
- 2. พิจารณากำหนดนโยบาย ทิศทาง และกลยุทธ์ การดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ กำหนดแผนการเงิน งบประมาณ การบริหารทรัพยากรบุคคล การลงทุน การขยายงาน การประชาสัมพันธ์ ให้เป็นไปตามกรอบที่คณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาอนุมัติ และควบคุมกำกับดูแลให้การดำเนินงานของคณะทำงานที่แต่งตั้งบรรลุตามเป้าหมาย
- 3. พิจารณาเรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปีตามที่ฝ่ายจัดการเสนอก่อนที่จะนำเสนอให้คณะกรรมการ บริษัทฯ พิจารณาและอนุมัติ ทั้งนี้ให้รวมถึงการพิจารณาและอนุมัติ การเปลี่ยนแปลงและเพิ่มเติมงบประมาณรายจ่ายประจำปีในระหว่างที่ไม่มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ และให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่ออนุมัติหรือให้สัตยาบันในที่ประชุมคราวต่อไป
- 4. อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการซื้อวัตถุดิบตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ ในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)
- 5. อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการซื้อเครื่องมืออุปกรณ์หรือสินทรัพย์ถาวร ที่เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจตามปกติ ในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)
- 6. อนุมัติการขาย การให้บริการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ เช่น การอนุมัติขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญาจ้างทำของตามปกติธุรกิจ เป็นต้น ในวงเงินไม่เกิน 150 ล้านบาท (หนึ่งร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน)
- 7. อนุมัติการเปิด/ปิดบัญชีเงินฝากทุกประเภทกับธนาคาร หรือสถาบันการเงิน พร้อมกับกำหนดเงื่อนไขในการเบิกถอนเงิน หรือทำนิติกรรมของบัญชีเงินฝากดังกล่าว
- 8. อนุมัติการกู้ยืมเงิน การจัดหางเงินสินเชื่อ การออกตราสารหนี้ สัญญากู้เบิกเงินเกินบัญชี หรือสินเชื่ออื่นใดจากธนาคาร หรือสถาบันการเงิน หรือบุคคลทั่วไปในเงื่อนไขตามปกติธุรกิจ ในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาท) รวมถึงการขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกันเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ในวงเงินไม่เกิน 150 ล้านบาท (หนึ่งร้อยห้าสิบล้านบาท)
- 9. อนุมัติให้นำทรัพย์สินของบริษัทฯ จำนอง จำน่า เพื่อเป็นประกันหนี้สินของบริษัทฯ ทุกประเภทที่มีอยู่แล้วหรือจะมีขึ้นในอนาคต ในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)
- 10. อนุมัติให้ซื้อและขายหน่วยลงทุน กองทุนเปิดตราสารหนี้ภาครัฐหรือกองทุนรวมตลาดเงิน โดยให้นำเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ เพื่อทราบในที่ประชุมคราวต่อไป
- 11. อนุมัติการใช้จ่ายเงินลงทุนที่สำคัญๆ ที่ได้กำหนดไว้ในงบประมาณรายจ่ายประจำปีตามที่จะได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ หรือตามที่คณะกรรมการบริษัทฯ ได้เคยมีมติอนุมัติในหลักการไว้แล้ว



12. เป็นคณะที่ปรึกษาฝ่ายจัดการในเรื่องเกี่ยวกับนโยบายด้านการเงิน การตลาด การบริหารงานบุคคล และด้านการปฏิบัติการอื่น ๆ
13. กำหนดโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารองค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง การว่าจ้าง การเลิกจ้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัสพนักงานระดับผู้บริหาร
14. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจให้กรรมการคนหนึ่ง หรือหลายคน หรือบุคคลอื่นใดปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใด โดยอยู่ภายใต้การควบคุมของคณะกรรมการบริหาร หรืออาจมอบอำนาจเพื่อให้บุคคลดังกล่าว มีอำนาจตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร และภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร ซึ่งคณะกรรมการบริหารอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไข บุคคลที่ได้รับมอบอำนาจ หรืออำนาจนั้น ๆ ได้ตามที่เห็นสมควร
15. ให้มีอำนาจในการลงทุนซื้อหุ้นหรือลงทุนในบริษัทอื่น ๆ ในวงเงินไม่เกิน 5 ล้านบาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
16. ให้มีอำนาจในการอนุมัติให้บริษัทย่อยกู้ยืมเงิน ในวงเงินไม่เกิน 5 ล้านบาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
17. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการบริษัทฯ มอบหมายเป็นคราวๆ ไป
18. มีหน้าที่และรับผิดชอบในการกำหนดให้มีระบบการส่งเสริม และการสนับสนุนนโยบายต่อต้านการคอร์รัปชันเพื่อสื่อสารไปยังพนักงานและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมทั้งทบทวนความเหมาะสมของระบบ และมาตรการต่าง ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจ ระเบียบ ข้อบังคับและข้อกำหนดของกฎหมาย

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารจะพิจารณาและอนุมัติรายการที่คณะกรรมการบริหารมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยไม่ได้ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทฯ หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว และเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัทฯ อาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจคณะกรรมการบริหารได้โดยมติคณะกรรมการบริษัทฯ

นอกจากนี้คณะกรรมการบริหาร อาจมอบอำนาจให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการผู้จัดการหรือพนักงานบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริหารพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว ทั้งนี้การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจให้กับบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้เสีย หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

◆ **ขอบเขตอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร**

1. กำกับดูแล และอนุมัติเรื่องเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติของบริษัทฯ และมอบอำนาจให้กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือบุคคลอื่นใด ดำเนินการเกี่ยวกับการดำเนินงานตามปกติประจำวันของบริษัทฯ เพื่อปฏิบัติหน้าที่แทนประธานเจ้าหน้าที่บริหารเฉพาะเรื่อง ภายใต้การควบคุมของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และภายในระยะเวลาที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารเห็นสมควร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจนั้นๆ ได้
2. ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการ และ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัทฯ

3. เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทฯ ในการบริหารกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการ และ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัทฯ ทุกประการ
4. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นที่ปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการอำนาจช่วง และ/หรือการมอบดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัทฯ และ/หรือบริษัทฯ ได้กำหนดไว้
5. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่าง ๆ ไม่ว่าภายในและภายนอกบริษัทฯ
6. พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทฯและสัญญาต่าง ๆ ซึ่งเป็นผลประโยชน์ต่อกิจการของบริษัทฯ รวมทั้งกำหนดขั้นตอนและวิธีการจัดทำสัญญาดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและ/หรือคณะกรรมการบริษัทฯ
7. อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการซื้อตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ โดยการจัดซื้อวัตถุดิบในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 30 ล้านบาท (สามสิบล้านบาทถ้วน) และการจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์ หรือสินทรัพย์ถาวรที่ใช้ในการดำเนินงานในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 10 ล้านบาท (สิบล้านบาทถ้วน)
8. อนุมัติการขาย การให้บริการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ เช่น การอนุมัติขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญา รับจ้างทำของตามปกติธุรกิจ เป็นต้น ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 100 ล้านบาท (หนึ่งร้อยล้านบาท)
9. พิจารณาจัดสรร เงินบำเหน็จ เงินรางวัล หรือผลตอบแทนต่าง ๆ ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ แล้วแก่พนักงานหรือลูกจ้างของบริษัทฯ หรือบุคคลใด ๆ ที่กระทำการกิจการให้บริษัทฯ
10. กำหนดโครงสร้างองค์กร อำนาจการบริหารองค์กร รวมถึงการแต่งตั้ง การว่าจ้าง การเลิกจ้าง การโยกย้าย การกำหนดเงินค่าจ้าง ค่าตอบแทน โบนัสพนักงานระดับผู้บริหาร
11. ให้มีอำนาจในการอนุมัติให้บริษัทย่อยกู้ยืมเงินในวงเงินไม่เกิน 2 ล้านบาท (สองล้านบาทถ้วน)
12. มีอำนาจในการกระทำการใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานดังกล่าวข้างต้นจนเสร็จ
13. มีอำนาจในการลงนามรับรองสำเนาเอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
14. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆตามที่ได้รับมอบหมาย จากคณะกรรมการบริษัทฯ /คณะกรรมการบริหารเป็นคราว ๆ ไป

◆ **ขอบเขตอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการผู้จัดการ**

1. ควบคุมดูแลการดำเนินงานกิจการ และ/หรือบริหารงานประจำวันของบริษัทฯ
2. ดำเนินการ หรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหาร และ/หรือประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทฯ
3. เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทฯ ในการบริหารกิจการของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการและ/หรือคณะกรรมการบริหาร และ/หรือ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารของบริษัทฯ ทุกประการ
4. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นที่ปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการอำนาจช่วง และ/หรือการมอบดังกล่าวให้อยู่ภายใต้ขอบเขตแห่งการมอบอำนาจและ/หรือ



- ให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด หรือคำสั่งที่คณะกรรมการของบริษัทฯ และ/หรือบริษัทฯ ได้กำหนดไว้
- ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทฯ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากปัจจัยต่าง ๆ ไม่ว่าภายใน และภายนอกบริษัทฯ
  - พิจารณาการเข้าทำสัญญาเกี่ยวกับธุรกิจของบริษัทฯ และสัญญาต่างๆซึ่งเป็นผลประโยชน์ต่อกิจการของ บริษัทฯ รวมทั้งกำหนดขั้นตอนและวิธีการจัดทำสัญญาดังกล่าว เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและ/หรือคณะกรรมการบริษัทฯ /ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
  - อนุมัติการใช้จ่ายเงินในการดำเนินการซื้อตามปกติธุรกิจของบริษัทโดยการจัดซื้อวัตถุดิบในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 10 ล้านบาท (สิบล้านบาทถ้วน) และการจัดซื้อเครื่องมืออุปกรณ์หรือสินทรัพย์ถาวรที่ใช้ในการดำเนินงานในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 5 ล้านบาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
  - อนุมัติการขายการให้บริการตามปกติธุรกิจของบริษัทฯ เช่น การอนุมัติขายสินค้า การอนุมัติให้ทำสัญญา รับจ้างทำของตามปกติธุรกิจ เป็นต้น ในวงเงินต่อรายการไม่เกิน 50 ล้านบาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)
  - พิจารณาจัดสรร เงินบำเหน็จ เงินรางวัล หรือผลตอบแทนต่างๆ ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ แล้วแก่พนักงาน หรือลูกจ้างของบริษัทฯ หรือบุคคลใดๆที่กระทำกิจการให้บริษัทฯ
  - มีอำนาจพิจารณาว่าจ้างพนักงาน และบรรจุแต่งตั้ง ตลอดจนโอน โยกย้ายข้ามสายงาน/ฝ่าย/แผนกหรือการพ้นจากการเป็นพนักงาน กำหนดอัตราค่าจ้าง ค่าตอบแทน เงินโบนัส รวมถึงสวัสดิการ เกี่ยว กับพนักงานทั้งหมดของบริษัทฯ ยกเว้นพนักงานระดับผู้บริหาร
  - มีอำนาจ ออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัทฯ และเพื่อรักษาระเบียบ วินัย การทำงานภายในองค์กร
  - มีอำนาจในการกระทำการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานดังกล่าวข้างต้นจนเสร็จ
  - มีอำนาจในการลงนามรับรองสำเนาเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
  - ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย จากคณะกรรมการบริษัทฯ /คณะกรรมการบริหาร/ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร เป็นคราวๆ ไป

ทั้งนี้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการจะอนุมัติรายการที่มีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ ไม่ได้ ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการ บริษัทฯ หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาและอนุมัติไว้แล้วและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด โดยคณะกรรมการบริษัทฯ อาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขอำนาจของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการได้โดยมติคณะกรรมการบริษัทฯ

นอกจากนี้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการอาจมอบอำนาจให้พนักงานบริษัทฯ มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติงานต่างๆ โดยมีรายละเอียดการมอบอำนาจหลักเกณฑ์ที่ประธานเจ้าหน้าที่บริหารและกรรมการผู้จัดการพิจารณาและอนุมัติไว้แล้ว ทั้งนี้ การมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจให้กับบุคคลที่เกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้เสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทฯ หรือบริษัทย่อย

การสรรหากรรมการและผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไป

บริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน เพื่อพิจารณาเสนอแนะนโยบายในด้านการสรรหา รวมถึงการกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับค่าตอบแทนที่เหมาะสม ให้แก่กรรมการบริษัทฯ กรรมการเฉพาะเรื่องต่างๆ และผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไป ทั้งนี้ ในการสรรหาบุคคลที่จะได้รับการแต่งตั้งเป็นกรรมการจะพิจารณาจากคุณสมบัติ ความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และเวลาที่จะเข้าร่วมประชุมกับคณะกรรมการบริษัทฯ โดยสม่ำเสมอ ทั้งนี้ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเป็นผู้แต่งตั้งกรรมการโดยใช้เสียงข้างมากตามหลักเกณฑ์และวิธีการต่อไปนี้

1. ผู้ถือหุ้นหนึ่งคนมีคะแนนเสียงเท่ากับ 1 หุ้นต่อ 1 เสียงตามจำนวนหุ้นที่ตนถือ
2. ในการเลือกตั้งกรรมการบริษัทฯ วิธีการออกเสียงลงคะแนน อาจใช้การลงคะแนนเสียงให้แก่ผู้ได้รับการเสนอชื่อเป็นรายบุคคล หรือหลายคนในคราวเดียวกันแล้วแต่ที่ประชุมผู้ถือหุ้นจะเห็นสมควร แต่ในการออกเสียงลงคะแนนหรือมีมติใดๆ ผู้ถือหุ้นแต่ละคนจะใช้สิทธิตามคะแนนเสียงที่มีอยู่ทั้งหมดตามข้อ 1 แต่จะแบ่งคะแนนเสียงให้แก่ผู้ใดมากน้อยเพียงใดไม่ได้
3. การออกเสียงลงคะแนนเพื่อการเลือกตั้งกรรมการ จะต้องเป็นไปตามคะแนนเสียงส่วนใหญ่ หากมีคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ผู้ที่เป้นประธานที่ประชุมมีเสียงชี้ขาดเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียง

◆ **ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร**

(1) ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

ค่าตอบแทนรวมของกรรมการที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 ได้กำหนดค่าตอบแทนกรรมการบริษัทฯ, กรรมการตรวจสอบ, กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน และกรรมการบริหารที่ไม่ได้เป็นพนักงานประจำของบริษัทฯ ในรูปแบบของเบี้ยประชุมกรรมการ และค่าตอบแทนรายเดือน มีรายละเอียดดังนี้

ตำแหน่ง	ค่าเบี้ยประชุม
<i>การประชุมคณะกรรมการ</i> ประธานกรรมการ กรรมการ	16,500 บาทต่อครั้ง 11,000 บาทต่อครั้ง
<i>การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ</i> ประธานกรรมการตรวจสอบ กรรมการตรวจสอบ	13,200 บาทต่อครั้ง 11,000 บาทต่อครั้ง
<i>การประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน</i> ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน	13,200 บาทต่อครั้ง 11,000 บาทต่อครั้ง
ค่าตอบแทนรายเดือนของกรรมการบริหารที่ไม่ได้เป็นพนักงานประจำของบริษัท	10,000 บาทต่อเดือน

ค่าบำเหน็จกรรมการ ให้จ่ายในอัตราไม่เกิน 3 ล้านบาทต่อปี โดยให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนเป็นผู้กำหนดจำนวนที่จะจ่ายให้แก่กรรมการแต่ละท่านต่อไป



◆ การเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการปี 2561

ลำดับ	รายนามคณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการบริษัท (จำนวนครั้ง)	คณะกรรมการตรวจสอบ (จำนวนครั้ง)	คณะกรรมการสรรหา และพิจารณาคำตอบแทน (จำนวนครั้ง)
1	นายนิติ บุญพราหมณ์	2/7	-	-
2	นายสมยศ เจริญจิรังกร	7/7	4/4	2/2
3	นายทินกร สีดาสมบุรณ์	7/7	4/4	-
4	นายสมชาย จงศิริเลิศ	7/7	4/4	2/2
5	นายสรรพัญญ์ รัตคาม	7/7	-	-
6	นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์	7/7	-	-
7	นางสาวรัชนีวรรณ รวีรัช	6/7	-	2/2
8	นายสมชาญ ลัทธิกุลธรรม	7/7	-	-
9	นางมณีนีร์สมี รัตคาม	7/7	-	-
10	นายโดมเดช ศรีพิณเพราะ	7/7	-	-
11	นายธวัชชัย ลิปิธร	1/7	-	-

◆ ค่าตอบแทนกรรมการปี 2561

ลำดับ	รายนามคณะกรรมการบริษัท	ค่าเบี้ยประชุม	ค่าบำเหน็จ	ค่าตอบแทน รายเดือน	รวมค่าตอบแทน
1	นายนิติ บุญพราหมณ์ <sup>1</sup>	33,000.00	34,207.53	-	67,207.53
2	นายสมยศ เจริญจิรังกร	156,200.00	161,915.62	-	318,115.62
3	นายทินกร สีดาสมบุรณ์	121,000.00	125,427.59	-	246,427.59
4	นายสมชาย จงศิริเลิศ	143,000.00	148,232.61	-	291,232.61
5	นายสรรพัญญ์ รัตคาม	104,500.00	108,323.83	-	212,823.83
6	นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์	77,000.00	79,817.56	-	156,817.56
7	นางสาวรัชนีวรรณ รวีรัช <sup>2</sup>	88,000.00	91,220.07	100,000.00	279,220.07
8	นายสมชาญ ลัทธิกุลธรรม	77,000.00	79,817.56	-	156,817.56
9	นางมณีนีร์สมี รัตคาม	77,000.00	79,817.56	-	156,817.56
10	นายโดมเดช ศรีพิณเพราะ	77,000.00	79,817.56	-	156,817.56
11	นายธวัชชัย ลิปิธร <sup>2</sup>	11,000.00	11,402.51	20,000.00	42,402.51
รวม		964,700.00	1,000,000.00	120,000.00	2,084,700.00

หมายเหตุ : 1 นายนิติ บุญพราหมณ์ หมดวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการ ตามมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561  
2 นางสาวรัชนีวรรณ รวีรัช ได้ลาออกจากตำแหน่งเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2561 โดยมีนาย ธวัชชัย ลิปิธร เข้ามาดำรงตำแหน่งแทน เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2561



◆ สรุปเปรียบเทียบค่าตอบแทนกรรมการปี 2560 และ ปี 2561

ปี พ.ศ. 2561			ปี พ.ศ. 2560	
ค่าตอบแทน	จำนวน (ราย)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวน (ราย)	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าเบี้ยประชุม	11	964,700.00	10	922,900.00
ค่าบำเหน็จ	11	1,000,000.00	10	1,200,010.00
ค่าตอบแทนรายเดือน	2	120,000.00	1	90,000.00
รวม		2,084,700.00	2,212,910.00	

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ผู้บริหารระดับผู้จัดการฝ่าย และตำแหน่งที่สูงกว่ารวม 8 คน ได้รับผลประโยชน์ตอบแทน คือ เงินเดือนและโบนัสจากบริษัทฯ ในรอบปี 2561 เป็นเงินทั้งสิ้น 21,917,822.34 บาท

(2) ค่าตอบแทนอื่น

บริษัทฯ ได้จัดตั้งให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพให้กับพนักงาน โดยมีเงื่อนไขการสมทบกองทุนดังนี้

อายุงาน	อายุงานอัตราเงินสะสม (ร้อยละ)
ตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไปแต่ไม่ถึง 5 ปี	3.00
ตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไปแต่ไม่ถึง 10 ปี	6.00
ตั้งแต่ 10 ปีขึ้นไป	9.00

◆ บุคลากร

จำนวนบุคลากร ณ วันที่ 31 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561 ของบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัท ย่อยมีพนักงานทั้งสิ้นจำนวน 444 คน โดยมีรายละเอียดดังนี้

จำนวนบุคลากร		
หน่วยงาน	ปี พ.ศ. 2561	ปี พ.ศ. 2560
1. ฝ่ายบริหาร	8	8
2. ฝ่ายปฏิบัติการ	343	417
3. ฝ่ายสนับสนุน	93	73
รวม	444	498

◆ ค่าตอบแทนพนักงาน

พนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะได้รับผลตอบแทนในรูปแบบที่เป็นตัวเงิน และค่าตอบแทนที่ไม่ใช่ตัวเงิน ค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน ได้แก่ เงินเดือน โบนัสประจำปี ค่าล่วงเวลา ผลตอบแทน เบี้ยขยัน และสวัสดิการอื่นในรูปแบบที่เป็นตัวเงิน สำหรับค่าตอบแทนที่ไม่ใช่ตัวเงินที่สำคัญ ได้แก่ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อพนักงาน ประกันสังคม ประกันชีวิต ประกันสุขภาพกลุ่ม ตรวจสอบภาพประจำปี เงินช่วยเหลือต่างๆ ชุดยูนิฟอร์ม รถรับส่งพนักงาน เงินสนับสนุนทุนการศึกษาบุตรพนักงาน นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังให้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม สัมมนาต่างๆ ทั้งการฝึกอบรมภายในองค์กร และภายนอกองค์กร





## ◆ การกำกับดูแลกิจการ

บริษัท ควอลิตี้เควส จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญในการปฏิบัติตามหลักบรรษัทภิบาลในการดำเนินธุรกิจ ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทฯ จึงได้มีนโยบายปฏิบัติตามหลักการและข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัท ซึ่งสอดคล้องกับข้อพึงปฏิบัติที่ดีสำหรับกรรมการบริษัทจดทะเบียน (Code of Best Practices for Directors of Listed Company) ตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ทั้งนี้การกำหนดบทบัญญัติต่างๆ จะยึดให้เป็นแนวทางให้ปฏิบัติได้จริง นอกจากนี้ บริษัทฯ ได้นำหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Good Corporate Governance) มาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนานโยบายที่ครอบคลุมถึงสิทธิและความเท่าเทียมกันของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสีย โครงสร้าง บทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบและความเป็นอิสระของคณะกรรมการ การเปิดเผยข้อมูล และความโปร่งใส การควบคุมและบริหารความเสี่ยง ตลอดจนจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อให้การบริหารงาน และการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และโปร่งใส ซึ่งครอบคลุมหลักการ 6 หมวด ดังนี้

### ◆ หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

บริษัทฯ ตระหนักและให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยจะไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น รวมทั้งจะส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิของตน โดยสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้น ได้แก่ การซื้อขายหรือการโอนหุ้น การมีส่วนแบ่งในกำไรของบริษัทฯ การได้รับข่าวสารข้อมูลบริษัทฯ อย่างเพียงพอ การเข้าร่วมประชุมเพื่อใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อถอดถอนกรรมการ แต่งตั้งผู้สอบบัญชี และเรื่องที่มีผลกระทบต่อบริษัทฯ เช่น การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหรือแก้ไขข้อบังคับและหนังสือบริคณห์สนธิ การลดทุนหรือเพิ่มทุน และการอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น

ทั้งนี้บริษัทฯ จะดำเนินการในเรื่องต่างๆ ที่เป็นการคุ้มครองสิทธิของผู้ถือหุ้นและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นในการใช้สิทธิเรื่องต่างๆ ที่ผู้ถือหุ้นควรได้รับ ดังนี้

- บริษัทฯ กำหนดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปีละครั้ง ภายในเวลาไม่เกิน 4 เดือนนับแต่วันสิ้นสุดรอบปีบัญชีของบริษัทฯ เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีส่วนร่วมในการติดตามดูแล และรับทราบรายงานผลการดำเนินงานของบริษัทฯ ในรอบปีที่ผ่านมา
- บริษัทฯ จัดเตรียมเอกสารการประชุมที่มีข้อมูลครบถ้วนสำหรับประกอบการพิจารณาออกเสียงคะแนนของผู้ถือหุ้น โดยเผยแพร่ข้อมูลให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าผ่านระบบการรายงานสารสนเทศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์บริษัทฯ
- บริษัทฯ มอบหมายให้ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งเป็นนายทะเบียนหลักหลักทรัพย์ของบริษัทฯ เป็นผู้ดำเนินการจัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมรายละเอียดข้อมูลประกอบวาระการประชุมครบถ้วน ส่งแก่ผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้าก่อนวันประชุม 14 วัน และเผยแพร่ข้อมูลหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นพร้อมรายละเอียดประกอบในเว็บไซต์ของบริษัทฯ ล่วงหน้าก่อนจัดส่งหนังสือนัดประชุม พร้อมทั้งประกาศลงโฆษณาหนังสือพิมพ์ต่อเนื่องเป็นเวลา 3 วันติดต่อกัน เพื่อบอกกล่าวเรียกประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้า
- บริษัทฯ อำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นที่มีความประสงค์จะรับรายงานประจำปีในรูปแบบเล่ม ให้สามารถติดต่อขอรับผ่านช่องทางต่างๆ ทั้งทางอีเมล โทรศัพท์ โทรสาร จดหมายของธุรกิจตอบรับ ซึ่งบริษัทฯ ได้จัดส่งให้ทางไปรษณีย์ในทันทีที่ผู้ถือหุ้นร้องขอพร้อมทั้งจัดเตรียมไว้ในวันประชุมผู้ถือหุ้นด้วย



- บริษัทฯ ไม่มีการเพิ่มวาระการประชุม หรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลสำคัญ โดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้า อีกทั้งยังให้สิทธิในการแสดงความเห็น และคำถามในที่ประชุมก่อนลงมติใดๆ
- ในการประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้ง ประธานที่ประชุมจะชี้แจงเกี่ยวกับกฎเกณฑ์ที่ใช้ในการประชุม รวมถึงขั้นตอนการออกเสียงลงมติ และจัดสรรเวลาในการประชุมอย่างเพียงพอ
- กรรมการของบริษัทฯ มีหน้าที่ในการประชุมผู้ถือหุ้น ร่วมชี้แจงและตอบข้อซักถามของผู้ถือหุ้นในเรื่องที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังมีผู้จัดการแผนกบัญชีและการเงินร่วมตอบข้อซักถามเกี่ยวกับงบการเงินของบริษัทฯ อีกด้วย
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นมีสิทธิในการส่งคำถามหรือข้อเสนอแนะล่วงหน้าก่อนวันประชุม รวมถึงแสดงความคิดเห็นและตั้งคำถามในที่ประชุมโดยมีกรรมการและผู้บริหารที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อตอบคำถามในที่ประชุม
- ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง บริษัทฯ เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระหรือบุคคลใดๆ เข้าร่วมประชุมแทนได้
- บริษัทฯ จะบันทึกประเด็นข้อซักถามและข้อคิดเห็นที่สำคัญไว้ในรายงานการประชุมเพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถตรวจสอบได้

#### ◆ หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทฯ จะปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมและเป็นธรรม ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นต่างชาติ และผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยมีหลักการดังนี้

บริษัทฯ ให้สิทธิผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ ในการซื้อและขายหลักทรัพย์ที่ตนถืออยู่อย่างเป็นอิสระ

- บริษัทฯ ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการรับปันหุ้นและสิทธิการโอนหุ้น
- บริษัทฯ ให้สิทธิออกเสียงแก่ผู้ถือหุ้นที่มีอย่างเท่าเทียมกัน
- บริษัทฯ ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการรับสารสนเทศที่เพียงพอ ทันเวลา ในรูปแบบที่เหมาะสมต่อการตัดสินใจ
- เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยสามารถเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการล่วงหน้าในเวลาอันสมควร
- บริษัทฯ ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการตั้งและถอดถอนกรรมการ
- บริษัทฯ ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการให้ความเห็นชอบในการแต่งตั้งและกำหนดค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี
- บริษัทฯ ให้สิทธิผู้ถือหุ้นในการได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัทฯ ในรูปแบบเงินปันผล
- บริษัทฯ ได้แนบหนังสือมอบฉันทะแบบ ข. ซึ่งเป็นแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางการลงคะแนนเสียงได้เองในแต่ละวาระไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ไม่สะดวกเข้าร่วมประชุมด้วยตนเอง สามารถมอบอำนาจ ให้กรรมการอิสระหรือบุคคลอื่น เข้าร่วมประชุมและออกเสียงลงคะแนนแทน
- บริษัทฯ ได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นสามารถเสนอวาระการประชุมและเสนอชื่อบุคคลเพื่อรับการพิจารณาเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัทฯ ล่วงหน้าก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี
- คณะกรรมการจะไม่เพิ่มวาระการประชุมโดยไม่แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบล่วงหน้าโดยไม่จำเป็น โดยเฉพาะวาระสำคัญที่ผู้ถือหุ้นต้องใช้เวลาในการศึกษาข้อมูลก่อนการตัดสินใจ
- บริษัทฯ กำหนดให้มีการป้องกันการนำข้อมูลของบริษัทฯ ไปใช้ โดยห้ามหน่วยงานที่ทราบข้อมูลไปเปิดเผยต่อหน่วยงานหรือบุคคลอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง ในกรณีที่พนักงานหรือผู้บริหารนำข้อมูลไปเปิดเผยหรือ

นำไปใช้เพื่อหาประโยชน์ให้แก่ตนเองหรือผู้เกี่ยวข้อง จะถือเป็นความผิดร้ายแรงและถูกลงโทษทางวินัย นอกจากนี้บริษัทฯ มีนโยบายและวิธีการตรวจสอบกรรมการและผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัทฯซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะชนไปใช้แสวงหาประโยชน์ส่วนตนในการซื้อขายหลักทรัพย์ดังที่ได้เปิดเผยไว้ในหัวข้อ การกำกับดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

- กรรมการและผู้บริหารที่เป็นผู้ถือหุ้นจะเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้ส่วนเสียของตนในแต่ละวาระ เพื่อให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นสามารถพิจารณาธุรกรรมที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และสามารถตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทฯ โดยรวม โดยกรรมการและผู้บริหารที่มีส่วนได้ส่วนเสียดังกล่าวจะไม่มีสิทธิออกเสียงในวาระการประชุมนั้นๆ ซึ่งทางบริษัทฯ จะรวบรวมพร้อมจัดทำข้อมูลประกอบวาระการประชุมเผยแพร่ไว้ใน [www.qualitechplc.com](http://www.qualitechplc.com)เลือกเมนูนักลงทุนสัมพันธ์/ข้อมูลสำหรับผู้ถือหุ้น/หนังสือเชิญประชุม โดยจะเผยแพร่เป็นการล่วงหน้า 30 วัน ก่อนวันประชุม

#### ◆ หมวดที่ 3 บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม และมีนโยบายในการปฏิบัติต่อผู้มีส่วนได้เสียแต่ละกลุ่มที่สำคัญดังนี้

**ผู้ถือหุ้น** : บริษัทฯ มุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจด้วยความรู้และทักษะการบริหารจัดการโดยปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และดำเนินการใดๆ ด้วยความเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้นทุกรายเพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นโดยรวม รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลอย่างสม่ำเสมอและครบถ้วนตามความเป็นจริง

**พนักงาน** : บริษัทฯ มีการให้ผลตอบแทนและสวัสดิการที่เหมาะสมและเป็นธรรมแก่พนักงาน โดยบริษัทฯ ตระหนักดีว่า พนักงานเป็นปัจจัยแห่งความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายของบริษัทฯ ที่มีคุณค่ายิ่ง จึงเป็นนโยบายของบริษัทฯ ที่จะมีการปฏิบัติอย่างเป็นธรรมทั้งในด้านการให้โอกาส และการให้ค่าตอบแทนที่เหมาะสม โดยบริษัทฯ มีนโยบายการประเมินผลของการปฏิบัติงานด้วยตัวชี้วัด KPI เพื่อใช้วัดผลสำเร็จจริงทั้งนี้ บริษัทฯ ยังดูแลรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาศักยภาพของพนักงานอย่างทั่วถึงและสม่ำเสมอ ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด รวมทั้งหลีกเลี่ยงการกระทำใดๆที่ไม่เป็นธรรม พร้อมเปิดช่องทางให้พนักงานได้ร้องเรียนเรื่องที่อาจเป็นการกระทำผิด และได้กำหนดแนวทางในการปกป้องพนักงานหรือผู้แจ้งเบาะแสในการกระทำผิดซึ่งอาจมีผลกระทบต่อความมั่นคงในหน้าที่การทำงานของพนักงาน รวมถึงการแต่งตั้ง โยกย้าย การให้รางวัลและการลงโทษ ต้องกระทำด้วยความสุจริต และตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ ความสามารถและความเหมาะสมของพนักงาน

**ลูกค้า** : บริษัทฯ มุ่งมั่นในการให้บริการที่มีคุณภาพและมาตรฐาน ในราคาที่เหมาะสม มุ่งเน้นในการแสวงหาแนวทางที่จะเพิ่มประโยชน์ให้แก่ลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่มีต่อลูกค้าอย่างเคร่งครัดพร้อมับตอบสนองความต้องการของลูกค้าด้วยความรวดเร็ว อีกทั้ง ได้กำหนดนโยบาย และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับ มาตรการป้องกันการทุจริตคอร์รัปชั่น ว่าด้วยการรับและการให้สิ่งของหรือ ประโยชน์อื่นใด เพื่อมุ่งใจให้ปฏิบัติในทางที่มีชอบ ก่อให้เกิดความขัดแย้ง โดยเปิดเผยถึงแนวทางการปฏิบัติให้กับลูกค้าของบริษัทฯ รับทราบโดยทั่วกัน



**คู่ค้าและเจ้าหนี้** : บริษัทฯ จะไม่ดำเนินการทุจริตในการค้ากับคู่ค้าและเจ้าหนี้ และมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่มีต่อเจ้าหนี้อย่างเคร่งครัด ไม่ว่าจะเป็นเรื่องวัตถุประสงค์ของการใช้เงิน การชำระคืนการดูแลคุณภาพหลักทรัพย์ค้ำประกัน การเจรจาต่อรองทางธุรกิจ และเรื่องอื่นใดที่ได้ทำข้อตกลงไว้กับเจ้าหนี้เพื่อบรรลุผลประโยชน์ร่วมกัน โดยพึงละเว้นการเรียก รับ หรืออ้างผลประโยชน์ใดๆ ที่ไม่สุจริตในการค้า

**คู่แข่งทางการค้า** : บริษัทฯ จะประพฤติปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดีและกฎหมายที่กำหนดไว้ รักษาบรรทัดฐานของข้อพึงปฏิบัติในการแข่งขัน และหลีกเลี่ยงวิธีการที่ไม่สุจริตเพื่อทำลายคู่แข่ง ไม่ละเมิดความลับหรือล่วงรู้ความลับทางการค้าของคู่แข่งด้วยวิธีการที่ไม่สุจริตหรือไม่เหมาะสม

**สังคมส่วนรวม** : บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเป็นสำคัญ เน้นการปลูกฝังจิตสำนึก ความรับผิดชอบ และพัฒนาคุณภาพชีวิตของทุกคนในชุมชนและสังคมให้ดียิ่งขึ้นอย่างต่อเนื่อง และไม่กระทำการใดๆ ที่ขัดหรือผิดกฎหมาย พร้อมทั้งส่งเสริมคุณภาพสังคมทั้งภายในและภายนอก โดยการทำกิจกรรมร่วมกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง

**สิ่งแวดล้อม** : บริษัทฯ จะไม่กระทำการใดๆ ที่ส่งผลเสียต่อทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อม และส่งเสริมให้พนักงานของบริษัทฯ มีจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม โดยเน้นให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และให้พนักงานทุกคนรวมถึง ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่ายมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

**การร้องเรียนหรือแสดงความเห็นต่อบริษัทได้ โดยผ่านช่องทางต่างๆ ดังนี้**

- เว็บไซต์ : <http://www.qualitechplc.com>
- E-mail : [info@qualitechplc.com](mailto:info@qualitechplc.com)
- โทรศัพท์ : 0-3869-1408-10 โทรสาร : 0-3869-2028
- จดหมาย : ส่งถึง 1. คุณกุลนิษฐ์ สารภาพ ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน  
2. คุณวิมล แซ่ฟุ้ง เลขาธิการกรรมการตรวจสอบ  
บมจ.ควอลีเทค 21/3 ถ.บ้านพลอง ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150

สำหรับพนักงาน สามารถร้องเรียนหรือเสนอแนะข้อคิดเห็นต่อผู้บริหารได้โดยตรงทางอีเมลในระบบ Intranet ของบริษัทฯ

**◆ หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส**

บริษัทฯ ให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลที่มีความถูกต้อง ครบถ้วน โปร่งใส ตรงเวลา และได้มาตรฐานตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยทั้งแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ56-1) และรายงานประจำปี (แบบ 56-2) ตลอดจนข้อมูลอื่นๆ ที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อราคาหลักทรัพย์และมีผลต่อกระบวนการตัดสินใจของผู้ลงทุนและผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ ทั้งหมดได้รับทราบข้อมูลอย่างเท่าเทียมกัน โดยบริษัทฯ ได้เผยแพร่ข้อมูลผ่านทางตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและผ่านทางเว็บไซต์ [www.qualitechplc.com](http://www.qualitechplc.com)

คณะกรรมการตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อรายงานทางการเงินที่แสดงข้อมูลถูกต้อง ครบถ้วน เป็นจริงและสมเหตุสมผล งบการเงินรวมของบริษัทฯ จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยเลือกใช้นโยบายบัญชีที่เหมาะสม การบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้องครบถ้วน เพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สิน และเพื่อให้ทราบจุดอ่อนเพื่อป้องกันการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติดังมีสาระสำคัญ โดยถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน นอกจากนี้ คณะกรรมการได้แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ เพื่อตรวจสอบรายงานทางการเงิน รายการระหว่างกัน และระบบการควบคุมภายใน โดยคณะกรรมการตรวจสอบจะรายงานผลต่อคณะกรรมการบริษัทฯ ในการประชุมคณะกรรมการทุกครั้ง ทั้งนี้ รายงานของคณะกรรมการบริษัทฯ คณะกรรมการตรวจสอบ รายงานของผู้สอบบัญชี รายชื่อคณะกรรมการบริษัทฯ และคณะกรรมการชุดย่อย รวมทั้งบทบาท หน้าที่ และวาระการดำรงตำแหน่ง ได้ถูกเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัทฯ

ทั้งนี้ ด้านนักลงทุนสัมพันธ์นั้น บริษัทฯ ยังไม่ได้จัดตั้งหน่วยงานด้านนักลงทุนสัมพันธ์ แต่จะมอบหมายให้กรรมการผู้จัดการ และผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน ทำหน้าที่ในการติดต่อกับผู้ถือหุ้น นักวิเคราะห์ และผู้ที่เกี่ยวข้อง

**◆ หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ**

**(1) โครงสร้างคณะกรรมการ**

คณะกรรมการของบริษัทฯ ประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ โดยต้องไม่มีประวัติการกระทำผิดกฎระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยคณะกรรมการของบริษัทฯ มาจากการแต่งตั้งจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ประกอบด้วยคณะกรรมการจำนวนไม่น้อยกว่า 9 คนโดยมีกรรมการตรวจสอบจำนวน 1 ใน 3 ของคณะกรรมการทั้งคณะ ซึ่งกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คนเป็นผู้มีความรู้ทางด้านบัญชีเพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ ทั้งนี้ บริษัทฯ กำหนดให้อย่างน้อย 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ แต่ต้องไม่น้อยกว่า 3 คน เป็นกรรมการอิสระ ทำหน้าที่เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย โดยปฏิบัติหน้าที่ตรวจสอบและถ่วงดุลการบริหารกิจการต่างๆ ของบริษัทฯ เพื่อให้ดำเนินไปอย่างถูกต้อง เป็นธรรม และเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้น

**(2) คณะอนุกรรมการ**

- คณะกรรมการบริษัทฯ ได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อช่วยในการกำกับดูแลกิจการคือ
- คณะกรรมการบริหาร มีไม่น้อยกว่า 3 คน ซึ่งช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปโดยคล่องตัวโดยมีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ
- คณะกรรมการตรวจสอบ มีไม่น้อยกว่า 3 คน ทำหน้าที่ตรวจสอบรายงานทางการเงิน รายการระหว่างกัน ระบบการควบคุมภายใน และช่วยในการกำกับดูแลการดำเนินกิจการของบริษัทฯ มีขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทฯ โดยสมาชิกทุกคนมีคุณสมบัติเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์หรือโดยกฎเกณฑ์ ประกาศ ข้อบังคับหรือระเบียบของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
  - คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน มีไม่น้อยกว่า 3 คน ประกอบไปด้วยกรรมการอิสระอย่างน้อย 2 คน โดยประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนต้องเป็นกรรมการอิสระ เพื่อ



ทำหน้าที่ในการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนของกรรมการบริษัทฯ และผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไป

ปัจจุบัน บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) ยังไม่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลกิจการเป็นคณะกรรมการชุดย่อย โดยให้เป็นหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทฯ เป็นผู้กำกับดูแลงานให้สอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติที่ดีของบริษัทจดทะเบียนให้ครอบคลุมตามข้อกำหนดของแต่ละหมวด โดยมอบหมายให้ฝ่ายจัดการบริหารงานตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทฯ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัดอย่างไรก็ตาม ในอนาคตบริษัทฯ อาจสรรหาคณะกรรมการอื่นๆ ขึ้นมาปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายเพื่อแบ่งเบาภาระการบริหารงานของคณะกรรมการบริษัทฯ

**(3) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของกรรมการ**

คณะกรรมการบริษัทฯ ทำหน้าที่กำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ กลยุทธ์ เป้าหมาย ภารกิจ แผนธุรกิจและงบประมาณของบริษัทฯ ตลอดจนกำกับดูแลให้ฝ่ายจัดการบริหารงานให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้กรอบของกฎหมาย วัตถุประสงค์ข้อบังคับของบริษัทฯ และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น โดยคณะกรรมการบริษัทฯ ได้จัดให้มีแนวปฏิบัติในเรื่องดังต่อไปนี้ นโยบายในการกำกับดูแลกิจการคณะกรรมการบริษัทฯ จัดให้มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการเป็นลายลักษณ์อักษร โดยจะจัดให้มีการทบทวนนโยบายและการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**◆ แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการไม่ละเมิดลิขสิทธิ์**

บริษัทฯ ดำเนินกิจการด้วยการไม่ล่วงละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือลิขสิทธิ์ของผู้อื่น โดยได้กำหนดแนวทางปฏิบัติไว้ ดังนี้

- ผลงานที่เกิดจากการปฏิบัติหน้าที่ถือเป็นทรัพย์สินทางปัญญาของบริษัทฯ
- พนักงานจะต้องใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ตามที่บริษัทฯ อนุญาตให้ใช้งานได้เท่านั้นเพื่อป้องกันการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา
- การนำผลงานหรือข้อมูลอันเป็นสิทธิของบุคคลภายนอก ที่ได้รับมาหรือที่จะนำมาใช้ภายในบริษัทฯ จะต้องตรวจสอบเพื่อให้มั่นใจว่า จะไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น
- พนักงานจะต้องไม่นำ หรือมีส่วนร่วม หรือรับรู้ในสิ่งที่ขัดต่อกฎหมายอันเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้อื่นที่บัญญัติไว้ในพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องเข้ามาใช้ในกิจการของบริษัทฯ

**◆ จรรยาบรรณธุรกิจ**

บริษัทฯ จัดทำข้อพึงปฏิบัติที่เกี่ยวกับจรรยาบรรณธุรกิจเพื่อให้คณะกรรมการบริษัทฯ และผู้ปฏิบัติงานในฝ่ายต่างๆ ยึดถือเป็นแนวทางในการปฏิบัติ โดยมีประเด็นหลักในการรักษาความลับของบริษัทฯ การปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ถูกต้องตามกฎหมาย การเคารพสิทธิซึ่งกันและกัน และการดูแลรักษาทรัพยากรทั้งภายในบริษัทฯ

และสิ่งแวดล้อมภายนอก ซึ่งการให้ความสำคัญกับจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจจะทำให้มีการปฏิบัติงานด้วยความ

ซื่อสัตย์สุจริต การควบคุมภายในทำได้อย่างมีประสิทธิภาพขึ้น ส่งผลให้เกิดความเชื่อมั่นกับตลาดทุนและสร้างความน่าเชื่อถือให้กับนักลงทุน

**◆ นโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์**

บริษัทฯ ได้กำหนดนโยบายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์บนหลักการที่ว่าพนักงานทุกคนจะต้องปฏิบัติหน้าที่เพื่อผลประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ เท่านั้น การกระทำและการตัดสินใจใดๆ จะต้องปราศจากอิทธิพลของความต้องการของส่วนตัวของครอบครัว ของญาติพี่น้อง หรือของบุคคลอื่นที่รู้จักส่วนตัวเป็นการเฉพาะโดยกำหนดนโยบายที่ครอบคลุม 2 เรื่อง คือ

รายการที่เกี่ยวข้องกัน : บริษัทฯ จะพิจารณาความเหมาะสมก่อนที่จะทำรายการที่เกี่ยวข้องกันอย่างรอบคอบทุกรายการรวมทั้งกำหนดราคาและเงื่อนไขของรายการที่เกี่ยวข้องกัน เสมือนทำรายการกับบุคคลภายนอก (Arm’s Length Basis) และมีคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้พิจารณาความจำเป็นและความสมเหตุสมผลของรายการและเมื่อบริษัทฯ หรือบริษัทย่อยได้ทำรายการที่เกี่ยวข้องกันแล้วหากเป็นรายการตามที่กำหนดใน “ประกาศคณะกรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องการเปิดเผยข้อมูล และการปฏิบัติการ ของบริษัทจดทะเบียนในรายการที่เกี่ยวข้องกัน พ.ศ. 2546” บริษัทฯ จะดำเนินการตามหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการ ของประกาศดังกล่าว รวมทั้งเปิดเผยรายการดังกล่าวไว้ในรายงานประจำปี และแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) เพื่อให้เกิดความโปร่งใสในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและขจัดปัญหาความขัดแย้งทางผลประโยชน์และสถานการณ์อื่นๆ ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์

**◆ สถานการณ์อื่นๆ ที่ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ แบ่งออกเป็น**

1. การลงทุนทั่วไป บริษัทฯ จะไม่ให้บุคลากรของบริษัทฯ ที่เป็นผู้ถือหุ้นหรือได้รับผลประโยชน์จากบริษัทคู่แข่ง หรือผู้ค้า/ผู้ขายที่บริษัทฯ ติดต่อกิจการด้วยเข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับกิจการดังกล่าว เว้นแต่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ
2. การรับของขวัญ บุคลากรทุกระดับไม่ควรรับของขวัญ ตัวโดยสาร บัตรชมกีฬา ข้อเสนอเพื่อการพักผ่อน ที่พักรับรอง หรือข้อเสนอที่ให้เป็นการส่วนตัว ฯลฯ หากการกระทำดังกล่าวจะนำไปสู่การสร้างข้อผูกมัดให้กับบริษัทฯ หรือทำให้บริษัทฯ สูญเสียผลประโยชน์
3. การรับงานทางวิชาการ งานบริการสาธารณะ เป็นวิทยากรหรือการรับตำแหน่งใด ๆ บุคลากรทุกระดับของบริษัทฯ สามารถขออนุมัติจากผู้จัดการฝ่ายตามสายงาน เพื่อรับงานในสถาบันวิชาการงานบริการสาธารณะ เป็นวิทยากร หรือการรับตำแหน่งใด ๆ เช่น กรรมการบริษัท ที่ปรึกษา ซึ่งจะช่วยขยายวิสัยทัศน์ และประสบการณ์ให้แก่บุคลากรผู้นั้น แต่จะต้องไม่นำชื่อบริษัทฯ หรือตำแหน่งของตนในบริษัทฯ ไปพัวพันกับกิจกรรมที่ทำภายนอกเว้นแต่ได้รับอนุมัติให้ทำเช่นนั้นได้



♦ การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

บริษัทฯ จัดให้มีระบบการควบคุมภายในเพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นแก่นักลงทุนว่าบริษัทฯ จะมีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพและเพิ่มความน่าเชื่อถือให้กับการเงิน โดยบริษัทฯ มีฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่ประเมินความเสี่ยงและทบทวนระบบการควบคุมภายในทุกปี และแต่งตั้งให้นางวิมล แซ่ฟุ้ง ผู้ตรวจสอบภายในของบริษัทฯ ดำรงตำแหน่งเป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ และนำเสนอผลการตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยทุกๆ 3 เดือน

คณะกรรมการบริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับกระบวนการบริหารความเสี่ยงทั้งความเสี่ยงจากปัจจัยภายในและภายนอกที่อาจมีผลกระทบต่อบริษัทฯ โดยให้คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้สอบทานประสิทธิภาพและความเพียงพอของกระบวนการบริหารความเสี่ยงและระบบการควบคุมภายใน ซึ่งอ้างอิงข้อมูลจากการประเมินผลการปฏิบัติงานของฝ่ายตรวจสอบภายใน

(4) การประชุมคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ มีกำหนดประชุมอย่างน้อย 3 เดือนต่อครั้ง และอาจมีการประชุมพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น โดยจะส่งหนังสือเชิญประชุมให้แก่กรรมการเพื่อพิจารณาก่อนการประชุมล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วันก่อนวันประชุม เว้นแต่ในกรณีจำเป็นเร่งด่วนเพื่อรักษาสิทธิหรือประโยชน์ของบริษัทฯ โดยกรรมการสามารถร้องขอสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมได้จากเลขานุการบริษัทฯ

ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการจะร่วมกันพิจารณากำหนดวาระการประชุม โดยเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนสามารถเสนอเรื่องเข้าสู่วาระการประชุมได้ โดยในบางวาระอาจมีผู้บริหารระดับสูงเข้าร่วมประชุมด้วยเพื่อให้สารสนเทศในรายละเอียดเพิ่มเติม

(5) คำตอบแทน

บริษัทฯ มีนโยบายกำหนดคำตอบแทนของกรรมการ โดยมีคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเป็นผู้พิจารณาคำตอบแทนกรรมการ ให้อยู่ในระดับที่สามารถเข้าใจให้สามารถรักษากรรมการที่มีคุณภาพตามที่ต้องการได้คำตอบแทนจะอยู่ในระดับที่เทียบเคียงได้กับกลุ่มอุตสาหกรรมเดียวกันและเชื่อมโยงกับผลการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะนำเสนอข้อมูลต่อกรรมการบริษัทฯ เพื่อพิจารณาก่อนขออนุมัติคำตอบแทนกรรมการในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นประจำทุกปี

ส่วนคำตอบแทนของผู้บริหารระดับกรรมการผู้จัดการขึ้นไปนั้น คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะเป็นผู้พิจารณาคำตอบแทนให้มีความเหมาะสมกับอำนาจหน้าที่ตามหลักเกณฑ์และนโยบายที่คณะกรรมการบริษัทฯ กำหนดและเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทฯ ระดับคำตอบแทนเป็นเงินเดือน โบนัส และผลตอบแทนสูงใจในระยะยาวสอดคล้องกับผลงานของบริษัทฯ และการปฏิบัติงานของผู้บริหารแต่ละราย

(

6) การพัฒนาความรู้กรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทฯ ส่งเสริมและอำนวยความสะดวกให้กรรมการบริษัทฯ ผู้บริหารและเลขานุการบริษัทฯ เข้ารับการฝึกอบรมหรือสัมมนาหลักสูตรที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง ซึ่งการฝึกอบรมและให้ความรู้ อาจกระทำการภายในบริษัทหรือใช้บริการของสถาบันภายนอก

ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงกรรมการใหม่ เลขานุการบริษัทฯ จะจัดให้มีเอกสารข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ รวมถึงจัดให้มีการแนะนำลักษณะธุรกิจและแนวทางการดำเนินธุรกิจให้แก่กรรมการใหม่

ลำดับ	กิจกรรมหลักสูตร	วันที่ร่วมอบรม	หน่วยงานฝึกอบรม	รายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม
1	เทคนิคการสร้างผลงานที่โดดเด่นด้วย Excel ระดับสูง	29 ม.ค. 61	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	นายสรพัญญ์ รัตคาม
2	เวียดนาม-จุดมุ่งหมายต่อไปของการลงทุนในอาเซียน “จังหวัดบึงห์เอือง” ฮับการผลิตกับนครโฮจิมินห์ มุ่งสู่ Smart City ทำเลลงทุนที่ลงตัว	21 มี.ค. 61	สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	นายโดมเดช ศรีพิณเพราะ
3	สัมมนาบทบาทภารกิจกรมโรงงานอุตสาหกรรม สู่อุตสาหกรรม 4.0	23 มี.ค. 61	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์
4	หลักเกณฑ์และวิธีการในการทดสอบและตรวจสอบระบบการขนส่งก๊าซปิโตรเลียมเหลวทางท่อ	3 เม.ย. 61	กรมธุรกิจพลังงาน	นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์
5	การรับฟังความคิดเห็นร่างกฎกระทรวงกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมสำหรับผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม	26 เม.ย. 61	สภาวิศวกร	นายสุเมธ เตชาชัยนิรันดร์

ประวัติการอบรม / สัมมนาของคณะกรรมการบริษัทประจำปี 2561

♦ หมวดที่ 6 การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัท ดำเนินกิจการโดยใช้กลยุทธ์ในการแข่งขันอย่างเป็นธรรม โปร่งใส ยึดมั่นคุณภาพที่ดีของบริการเป็นสำคัญ และปฏิบัติงานตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัดมาโดยตลอด ภายใต้ค่านิยมในการดำเนินธุรกิจที่ว่า “ถูกต้อง ปลอดภัย บริการฉับไว ใส่ใจลูกค้า รักษาคุณภาพ” บริษัทจึงตระหนักถึงความสำคัญและมีความมุ่งมั่นในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ด้วยเหตุนี้คณะกรรมการบริษัท จึงได้กำหนดนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันเพื่อประกาศเจตนารมณ์ของบริษัทในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และมุ่งหมายให้ทุกคนในองค์กร รวมไปถึงผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับบริษัทได้มีความเข้าใจเกี่ยวกับการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน ภายใต้นโยบายเดียวกัน โดยบริษัทได้รับการรับรองจากโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (CAC) เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันนี้ กำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร พนักงานของบริษัท บริษัทย่อย



บริษัทร่วมหรือบริษัทอื่นที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุม รวมไปถึงบุคคลที่มีความเกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจ ยึดถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด โดยคณะกรรมการบริษัทได้มีการทบทวนความเหมาะสมของนโยบายการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชันเป็นประจำทุกปี ทั้งนี้ได้ทำประกาศเป็นลายลักษณ์อักษรให้กับพนักงานทุกท่านได้รับทราบและมีการเผยแพร่นโยบายการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชันไว้ใน Website ของบริษัทฯ ที่ [www.qualitechplc.com](http://www.qualitechplc.com) หัวข้อ นักลงทุนสัมพันธ์ >นโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

◆ **การกำกับดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน**

บริษัทฯ มีนโยบายและวิธีการตรวจสอบกรรมการและผู้บริหารในการนำข้อมูลภายในของบริษัทฯ ซึ่งยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะชนไปใช้แสวงหาประโยชน์ส่วนตนในการซื้อขายหลักทรัพย์ดังนี้

1. ให้ความรู้แก่กรรมการรวมทั้งผู้บริหารฝ่ายต่างๆ เกี่ยวกับหน้าที่ที่ต้องรายงานการถือครองหลักทรัพย์ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตามมาตรา 59 และกำหนดบทลงโทษ ตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2559
2. บริษัทฯ กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารตามนิยามของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 เพื่อให้บริษัทฯ สามารถตรวจสอบการซื้อขายหุ้นของผู้บริหารทุกราย
3. บริษัทฯ จะดำเนินการส่งหนังสือเวียนแจ้งให้ผู้บริหารทราบว่า ผู้บริหารที่ได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ จะต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือน ก่อนทั้งการเงินหรือข้อมูลภายในนั้นจะเปิดเผยต่อสาธารณะชน และห้ามไม่ให้เปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น ทั้งนี้ หากพบว่ามีการใช้ข้อมูลภายใน หรือมีความประพฤติที่ส่อไปในทางที่จะทำให้บริษัทฯ หรือผู้ถือหุ้นได้รับความเสียหายและเสียหายโดยผู้กระทำการเป็นบุคลากรระดับคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริษัทฯ จะเป็นผู้พิจารณาบทลงโทษตามความเหมาะสม และหากผู้กระทำผิดเป็นผู้บริหารระดับรองลงไป คณะกรรมการบริหารจะเป็นผู้พิจารณาบทลงโทษสำหรับผู้กระทำผิดนั้นๆ

◆ **ความรับผิดชอบต่อสังคม**

**ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibilities : CSR)**

บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) มีความมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจภายใต้หลักธรรมาภิบาล มีเจตนารมณ์ในการบริหารงานอย่างมีคุณธรรม ควบคู่ไปกับการให้ความสำคัญต่อความรับผิดชอบต่อสังคมทั้งภายในและภายนอก โดยกำหนดเป็นหนึ่งในกลยุทธ์การพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน ครอบคลุมเรื่องการดูแลและพัฒนาบุคลากร การดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นธรรมแก่ทุกฝ่าย คำนึงถึงความปลอดภัยและคุณภาพในการให้บริการ การมีส่วนร่วมและการพัฒนาชุมชน ตลอดจนการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ตระหนักดีว่าการที่บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจด้านวิศวกรรมความปลอดภัย โดยการให้บริการทดสอบ ตรวจสอบและรับรองคุณภาพนั้น เป็นไปตามวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบหรือประเมินคุณภาพตามมาตรฐานสากล และข้อกำหนดตามกฎหมาย ทั้งนี้ เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับระบบความปลอดภัยสาธารณะทั้งในและต่างประเทศ จึงเป็นหน้าที่ของบริษัทฯ ที่ต้องปฏิบัติงานตามข้อกำหนดหรือข้อบังคับต่างๆ อย่างเคร่งครัด ดังกำหนดไว้ในค่านิยมของบริษัทฯที่ว่า “ถูกต้อง ปลอดภัย บริการฉับไว ใส่ใจลูกค้า รักษาคุณภาพ”

ทั้งนี้ บริษัทฯ มีนโยบายให้ผู้บริหาร และพนักงานได้มีส่วนร่วมในการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี และได้มีการระบุไว้เป็นส่วนหนึ่งของวิสัยทัศน์ พันธกิจ และนโยบายของบริษัทฯ ดังนี้

**(1) การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม และการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน**

บริษัทฯ กำหนดให้มีการปฏิบัติต่อลูกค้า คู่ค้า และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อย่างเสมอภาคและเป็นธรรม ตั้งอยู่บนพื้นฐานของการได้รับผลตอบแทนที่เป็นธรรมต่อทุกฝ่าย และเพื่อให้เกิดความเป็นธรรมในการดำเนินธุรกิจ โดยไม่เห็นแก่ประโยชน์อื่นที่ได้มาจากการดำเนินงานที่ไม่ถูกต้องตามพื้นฐานของการดำเนินธุรกิจที่ดี มีธรรมาภิบาล รวมถึงมีนโยบายในการดำเนินการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ จึงได้จัดทำแนวทางการปฏิบัติเป็นลายลักษณ์อักษรไว้ในจรรยาบรรณของบริษัทฯ ซึ่งได้ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทฯ แล้ว ซึ่งสามารถสรุปใจความสำคัญในเรื่องนี้ ดังต่อไปนี้

- บริษัทฯ ยึดถือหลักนิติธรรมในการดำเนินธุรกิจ จึงถือเป็นหน้าที่ของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานที่ต้องรู้ระเบียบข้อบังคับของบริษัทฯ กฎหมายที่เกี่ยวข้องรวมทั้งกฎหมายที่จะประกาศใช้ในอนาคต ซึ่งมีผลกระทบต่อการบริหารงานและการทำงานของตน ดังนั้น กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานต้องศึกษาและทำความเข้าใจในกฎระเบียบที่ใช้เป็นหลักในการปฏิบัติงานของทางราชการ ทั้งที่มีผลใช้บังคับแล้วและที่จะมีผลใช้บังคับในอนาคต โดยกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานต้องปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทฯ และระเบียบข้อบังคับในการทำงานของบริษัทฯ อย่างเคร่งครัด อีกทั้งหลีกเลี่ยงการกระทำใดๆ ซึ่งอาจส่งผลกระทบในทางลบต่อชื่อเสียงในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
- กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานต้องไม่แสวงหาความลับทางการค้าของคู่แข่ง หรือข้อมูลจำเพาะของคู่แข่งโดยวิธีการอันมิชอบด้วยกฎหมาย เช่น การขโมย การจารกรรม หรือการละเมิดข้อตกลงที่จะไม่เปิดเผยข้อมูลของคู่แข่ง ไม่ว่าจะได้จากลูกค้าหรือบุคคลอื่น



- บริษัทฯ มีการตัดสินใจและวิธีการดำเนินงานด้วยความโปร่งใสที่สามารถเปิดเผยข้อมูลข่าวสารให้กับผู้มีส่วนได้เสียทั้งหลายรับทราบและตรวจสอบได้ ภายใต้กฎหมายและกรอบข้อบังคับ ระเบียบวิธีปฏิบัติของบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันมิให้ความลับทางการค้ารั่วไหลไปยังคู่แข่งทางการค้า รวมทั้งเคารพสิทธิของผู้ถือหุ้นในการได้รับข้อมูลที่จำเป็นเพื่อประเมินบริษัทฯ โดยเท่าเทียมกัน และจะเปิดเผยผลประกอบการ ฐานะการเงิน พร้อมข้อมูลสนับสนุนที่ถูกต้องตามความจริงตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กำหนด
- กรณีที่กรรมการ ผู้บริหารหรือพนักงาน ได้มีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ บริษัทฯ จะดำเนินการเสมือนกับบริษัทฯ ได้กระทำกับบุคคลภายนอก ซึ่งกรรมการหรือพนักงานผู้นั้นจะต้องไม่มีส่วนในการพิจารณาอนุมัติ
- กรรมการ ผู้บริหาร พนักงานและผู้ใกล้ชิดไม่พึงรับเงิน ผลประโยชน์ หรือสิ่งของจากผู้เกี่ยวข้องทางธุรกิจกับบริษัทฯ หากการรับนั้นอาจทำให้เข้าใจได้ว่าผู้รับมีเจตนาเอื้อหรือมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจเป็นพิเศษกับผู้ให้ ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสียหายแก่บริษัทฯ /ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย
- กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ปราศจากอคติ ไม่ใช่อำนาจหน้าที่ของตนในการแสวงหาผลประโยชน์ส่วนตนแก่ตนเองหรือผู้อื่น
- กรรมการ ผู้บริหารและพนักงานต้องช่วยหรือพยายามเพื่อให้ได้มาซึ่งสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ หรือปกป้องเครื่องหมายการค้าที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญาของบริษัทฯ รวมทั้งต้องไม่กระทำการใดๆ ที่เป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น หรือคู่แข่งทางการค้า
- กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานต้องให้เป็นธรรม และไม่เลือกปฏิบัติในข้อกำหนดการจ้างงาน หมายรวมถึง การสรรหาบุคลากร การพิจารณาผลตอบแทนและสิทธิประโยชน์จากการจ้างงาน การปรับเลื่อนตำแหน่ง การโอนย้าย การประเมินผลการปฏิบัติงาน การฝึกอบรม การปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ การสิ้นสุดสภาพการจ้างงาน การปลดและรับพนักงานกลับเข้ามาทำงานใหม่ ตลอดจนการเข้ามีส่วนร่วมในสังคมและกิจกรรมนันทนาการ เป็นต้น

### (2) การเคารพสิทธิมนุษยชน และการปฏิบัติด้านแรงงาน

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติต่อพนักงานอย่างยุติธรรม เสมอภาค ผู้บริหารให้ความสำคัญกับพนักงานทุกระดับไม่ว่าจะจบการศึกษาจากสถาบันใด จะได้รับโอกาสเท่าเทียมกัน ความก้าวหน้าทางวิชาชีพของพนักงาน ขึ้นอยู่กับผลงานความสามารถโดยใช้ระบบบริหารผลตอบแทนที่เป็นธรรม นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังเปิดกว้างในการพัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อความก้าวหน้าในวิชาชีพ สนับสนุนการมีส่วนร่วมของพนักงาน โดยมีช่องทางให้พนักงานแสดงความคิดเห็นผ่านกล่องแสดงความคิดเห็นในองค์กร มีการจัดสรรสวัสดิการและกิจกรรมสันทนาการเป็นกิจกรรมหลักทุกปี เพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีของพนักงาน

### การจ้างงาน

วันและเวลาทำงานของพนักงานบริษัทฯ สามารถแบ่งได้หลักๆ เป็น 2 ลักษณะ ดังนี้

1. งานในสำนักงาน วันทำงานวันจันทร์ ถึง วันเสาร์ เวลา 08:00 น. – 17:00 น.

2. งานปฏิบัติภาคสนาม งานโครงการ ประเภทงานตรวจสอบทดสอบ วันและเวลาทำงานขึ้นกับการตกลงกับ

ลูกค้าภายใต้กรอบกฎหมายตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ เนื่องจากการให้บริการของบริษัทฯ เป็นการให้บริการทดสอบตรวจสอบในสถานที่ลูกค้ากำหนด การปฏิบัติงานจะปฏิบัติงาน ทั้งในขณะกระบวนการผลิตของลูกค้ายังทำงานและขณะหยุดทำงาน (Shutdown) ดังนั้น จึงเป็นการยากที่จะกำหนดวันและเวลาทำงานที่แน่นอน จึงต้องมีพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานตามข้อตกลงกับลูกค้า โดยบริษัทฯ ได้จัดสรรค่าตอบแทนตามความเหมาะสมให้กับพนักงาน

ในการพิจารณาคัดเลือกพนักงานใหม่ บริษัทฯ จะพิจารณาความเหมาะสมทั้งในด้านความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความประพฤติ ผ่านระบบการคัดเลือกทั้งในรูปแบบข้อสอบข้อเขียน การคำนวณ การทดสอบทางด้านภาษา การทดสอบปฏิบัติเรื่องทักษะทางคอมพิวเตอร์ และการสัมภาษณ์ โดยผู้ที่ผ่านคัดเลือกจะต้องเป็นพนักงานทดลองงานมีระยะเวลาติดต่อกันไม่เกิน 119 วัน เพื่อบ่งชี้ว่าพนักงานผู้นั้นมีผลการปฏิบัติงานเป็นไปตามมาตรฐานที่บริษัทฯ กำหนดไว้หรือไม่ หรือมีความรู้ ความสามารถ ความประพฤติ หรืออื่นๆ ที่เหมาะสมและสามารถหรือพัฒนาให้ปฏิบัติงานในตำแหน่งงานนั้นๆ ต่อไปได้หรือไม่

การบริหารค่าตอบแทนและสวัสดิการ

บริษัทฯ มีการกำหนดระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับค่าตอบแทนและสวัสดิการของพนักงานไว้อย่างชัดเจนเพื่อเป็นแนวทางในการจ่ายค่าตอบแทนอย่างเป็นธรรมมากที่สุด โดยกำหนดไว้ใน Standing Instruction ในแต่ละเรื่องที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีการทบทวนอัตราผลตอบแทนอย่างสม่ำเสมอ บริษัทฯ มีนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนให้แก่พนักงานในรูปแบบเงินเดือน ผลตอบแทนในการทำงาน ค่าตำแหน่ง ค่าโทรศัพท์ ค่าล่วงเวลา ค่าใบรับรอง เป็นต้น รวมทั้งยังจัดสรรสวัสดิการด้านอื่นๆ ได้แก่

- กองทุนเงินสำรองเลี้ยงชีพ
- ประกันชีวิต/สุขภาพ/อุบัติเหตุ
- ประกันสังคม
- กองทุนสวัสดิการเงินกู้ยืมเพื่อพนักงาน
- เงินช่วยเหลือพนักงานกรณีสมรส/คลอดบุตร/บุคคลใกล้ชิดเสียชีวิต
- ทุนการศึกษาบุตร
- ชุดฟอร์มพนักงาน
- รถรับส่ง
- เบี้ยขยัน

- การตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี
- การตรวจสอบสุขภาพก่อนเริ่มงาน
- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากการทำงาน
- สวัสดิการของเยี่ยมพนักงานกรณีเจ็บป่วยและคลอดบุตร

โดยบริษัทฯ ได้จัดตั้งคณะกรรมการสวัสดิการในสถานประกอบการตามระเบียบของกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม ซึ่งประกอบด้วยฝ่ายนายจ้างและลูกจ้าง เพื่อพิจารณาเรื่องสวัสดิการของพนักงานโดยเฉพาะ



◆ การพัฒนาบุคลากร

บริษัทฯ ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากร เพราะบุคลากรเป็นสิ่งสำคัญของการขับเคลื่อนธุรกิจไปสู่เป้าหมายและเป็นแรงผลักดันสำคัญที่นำพาองค์กรไปสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน บริษัทฯ จึงมุ่งเน้นในการพัฒนาพนักงาน ตั้งแต่แรกเข้าจนกระทั่งเกษียณอายุงาน ดังนี้

- จัดให้มีการปฐมนิเทศพนักงานในด้านต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัทฯ ลักษณะการประกอบธุรกิจ กฎระเบียบข้อบังคับในการทำงาน ความปลอดภัยในการทำงาน การต่อต้านทุจริตคอร์รัปชั่น รวมทั้งจรรยาบรรณธุรกิจ และค่านิยมองค์กร เป็นต้น
- จัดให้มีการฝึกอบรมทางด้านเทคนิค เช่น กระบวนการเชื่อมชิ้นพื้นฐานสำหรับผู้ตรวจสอบงานเชื่อม การปฏิบัติงานทางด้านรังสี การทดสอบด้วยคลื่นความถี่สูง (Ultrasonic Test) การทดสอบด้วยสนามแม่เหล็ก (Magnetic Particle Test) การทดสอบด้วยสารแทรกซึม (Penetrant Test) การทำงานในสถานที่อับอากาศ การป้องกันอันตรายจากรังสี การตรวจสอบด้วยสายตา (Visual Test) ความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง การทดสอบด้วยกระแสไหลวน ระดับ 2 (ECT Level II )ฯลฯ เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ทางด้านเทคนิคเฉพาะทาง สามารถนำไปใช้ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง
- การฝึกอบรมเพื่อสนับสนุนงานทางด้านการบริหาร เช่น Costing for Bidding , Team Building และ Business Plan เป็นต้น
- จัดให้มีการฝึกอบรมในเรื่องทั่วไปเพื่อประโยชน์ในชีวิตประจำวัน เช่น การฝึกดับเพลิงขั้นต้น และเทคนิคการขับขีรถยนต์อย่างปลอดภัย เป็นต้น
- ส่งเสริมให้พนักงานมีแผนการพัฒนาความก้าวหน้าในสายอาชีพ โดยในปี 2561 ได้มีจัดทำ Development Plan และ Succession Plan เพื่อเป็นการพัฒนาความก้าวหน้าในสายอาชีพ ในปี 2562
- มีการจัดทำแผนการฝึกอบรมล่วงหน้าเป็นรายปี ซึ่งมีงบประมาณรองรับอย่างเพียงพอและเหมาะสมต่างๆ โดยในปี 2561 บริษัทฯ ได้จัดให้มีการฝึกอบรมภายใน และส่งบุคลากรไปอบรมกับสถาบันฝึกอบรมภายนอกรวม 119 หลักสูตร ภายใน 86 หลักสูตร ภายนอก 33 หลักสูตร ครอบคลุมพนักงานทุกส่วนงาน
- มีระบบติดตามเพื่อประเมินผลพนักงานภายหลังการฝึกอบรม ทำให้มั่นใจว่าพนักงานได้รับการพัฒนาในเรื่องที่เข้ารับการอบรม และมีระบบการออกใบรับรอง และกำหนดระยะเวลาการทบทวนการฝึกอบรมเพื่อต่อใบรับรองอย่างเหมาะสม

◆ ด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

บริษัทฯ ตระหนักถึงความสำคัญต่อความปลอดภัยในชีวิต สุขภาพอนามัยของพนักงาน ตลอดจนบุคคลที่เกี่ยวข้อง จึงกำหนดให้มีการใช้ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยที่เป็นมาตรฐานสากล มาใช้เป็นแนวทางในการสร้างสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัย

บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด โดยมีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับวิชาชีพ เป็นผู้ดำเนินการควบคุม ติดตาม

สถานการณ์ความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของบริษัทฯ ให้เป็นไปตามนโยบายและแผนการดำเนินงาน รวมถึงการส่งเสริมให้พนักงานเห็นความสำคัญในเรื่องของการสร้างความปลอดภัย การดำเนินงานตามนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงานในปี 2561 ได้แก่

- การจัดทำแผนการป้องกัน หรือแผนการลดความเสี่ยง ในการเกิดอันตรายจากการปฏิบัติงาน หรือการเกิดอันตรายบริเวณสถานที่ต่างๆ ในบริษัทฯ การปรับปรุงสภาพแวดล้อมเพื่อให้เกิดความปลอดภัย รวมถึงการตรวจเช็คอุปกรณ์เครื่องใช้ต่างๆ
- เผยแพร่ความรู้กฎหมายและข้อบังคับต่างๆ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายด้านคมนาคม ข้อบังคับกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นต้น รวมถึงการแจ้งข้อมูลกฎหมายที่มีการเปลี่ยนแปลงไป ผ่านช่องทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ และป้ายประกาศบริษัทฯ เพื่อให้พนักงานสามารถสืบค้นได้ เป็นประโยชน์ต่อพนักงานในการส่งเสริมสร้างความปลอดภัยแก่ตนเอง
- นอกจากการให้ความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นในระบบการจัดการอาชีวอนามัย และความปลอดภัยแก่พนักงานทุกคนแล้วยังให้ความรู้แก่พนักงานเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในด้านต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ ทั้งในรูปแบบการฝึกอบรม การเผยแพร่ผ่านบอร์ดประชาสัมพันธ์และการส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ภายใน ซึ่งไม่เพียงแต่ช่วยให้เกิดปลอดภัยในการทำงานแล้ว ยังช่วยให้เกิดความปลอดภัยในการดำเนินชีวิตประจำวันด้วย เช่น เรื่องการขับขี้อย่างปลอดภัย การใช้อุปกรณ์ในการทำงานที่ถูกต้อง เป็นต้น
- จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยของบริษัทฯ โดยให้มีการประชุมเพื่อวางนโยบายด้านความปลอดภัย และติดตามผลเป็นประจำทุกเดือน
- จัดทำและได้รับการรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001)

◆ สิทธิมนุษยชนและความเท่าเทียมกันของพนักงาน

การเคารพสิทธิมนุษยชนและเห็นคุณค่าในความเป็นมนุษย์ถือเป็นรากฐานของการพัฒนาทรัพยากรบุคคล ซึ่งทรัพยากรบุคคลถือเป็นหัวใจสำคัญในการพัฒนาผลผลิตและสร้างมูลค่าอย่างยั่งยืนให้กับธุรกิจ บริษัทฯ จึงตระหนักและเคารพสิทธิมนุษยชนเสมอมาโดยปฏิบัติต่อพนักงานและผู้มีส่วนได้เสียทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน ไม่มีการแบ่งแยกสีผิว เชื้อชาติ เพศ ศาสนา เผ่าพันธุ์ สัญชาติ ความยากจน ความพิการผู้ป่วยหรือเป็นโรค รวมถึงเคารพและยอมรับความแตกต่างทางความคิด สังคมสิ่งแวดล้อมกฎหมายและวัฒนธรรม

(3) ความรับผิดชอบต่อการให้บริการ

บริษัทฯ ให้บริการการทดสอบโดยไม่ทำลาย และการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ ภายใต้การยึดหลักมาตรฐานสากล และข้อกำหนดตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด มุ่งสร้างความพึงพอใจและความมั่นใจให้กับลูกค้าเพื่อให้ได้รับบริการอย่างมีคุณภาพและปลอดภัย ผ่านระบบการสำรวจ ติดตามความพึงพอใจของลูกค้าพร้อมปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

(4) การดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม

บริษัทฯ ส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในกระบวนการปฏิบัติงานที่สามารถทำได้ เช่น ปรับปรุงกระบวนการปฏิบัติงานให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพสูงสุด โครงการประหยัดพลังงานโดยการตั้งเวลาปิดเครื่องปรับอากาศก่อนเวลาเลิกงาน เพื่อประหยัดค่าไฟฟ้าและดูแลสิ่งแวดล้อม โครงการ 5 ส จัดให้มีพื้นที่จัดเก็บสำหรับ



แยกขยะเป็นพิษเพื่อเข้าสู่กระบวนการทำลายอย่างถูกวิธี เป็นต้น

(5) ความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชน สิ่งแวดล้อม  
บริษัทฯ ตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อชุมชนและสังคม และเอาใจใส่ในผลกระทบต่อชุมชนรอบข้าง รวมถึงการเข้าไปมีส่วนร่วมในความรับผิดชอบต่อทางสังคม โดยให้การสนับสนุนและมีส่วนร่วมในกิจกรรมของชุมชนและสังคมอย่างสม่ำเสมอ โดยในการดำเนินกิจกรรมบริษัทฯ จะมุ่งเน้นให้พนักงานมีส่วนร่วม โดยแต่ละโครงการมีการจัดตั้งคณะทำงานที่มาจากหลายๆ ส่วนงาน

- ในรอบปี 2561 ที่ผ่านมาบริษัทฯ ได้สนับสนุนและร่วมกิจกรรมทางสังคมดังต่อไปนี้
- บริษัทฯ เปิดโอกาสให้นักเรียนนักศึกษาได้มีโอกาสมาฝึกงานเพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถ นำไปต่อยอดในการประกอบอาชีพต่อไป
  - บริษัทฯ ได้จัดสรรบุคลากรผู้มีประสบการณ์ทางด้านเทคนิคไปเป็นวิทยากรเพื่อถ่ายทอดความรู้ให้กับคณะอาจารย์ของวิทยาลัยเทคนิคในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
  - บริษัทฯ สนับสนุนโครงการธนาคารขยะ โดยการแยกประเภทขยะก่อนทิ้ง เพื่อลดปัญหาภาวะโลกร้อน
  - การกำจัดสารเคมีเพื่อสิ่งแวดล้อม
  - การจัดทำโครงการประหยัดการใช้น้ำและโครงการลดการใช้พลังงานไฟฟ้า
  - บริษัทฯ รมรงค์ให้พนักงานร่วมกันดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ประหยัดพลังงาน ใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า
  - สนับสนุนทุนการศึกษาบุตรของพนักงาน
  - สนับสนุนกิจกรรมวันเด็กให้กับ ”โครงการได้หมดถ้าสดชื่น” เพื่อมอบอุปกรณ์กีฬาให้กับโรงเรียนในชุมชนหนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
  - ร่วมสนับสนุนงานวางศิลาฤกษ์ ณ มณฑลพิธีวัดเขาตินวนาราม ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
  - ร่วมสนับสนุนงานลอยกระทง ณ วัดหนองยายปู่ ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
  - ร่วมสนับสนุนทุนการศึกษาให้กับศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านสำนักกระท่อน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง
  - ร่วมสนับสนุนทุนงานถวายผ้ากฐิน ณ วัดหนองหอย ต.เขาแร้ง อ.เมือง จ.ราชบุรี
  - ร่วมกิจกรรมกับชุมชนบ้านพลง ต.มาบตาพุด จ.ระยอง เพื่อปรับทัศนียภาพให้สวยงาม

(6) การพัฒนาที่ไม่หยุดนิ่งเพื่อความยั่งยืน

การยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาลและการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม นับเป็นหัวใจหลักประการหนึ่งของค่านิยมและวัฒนธรรมองค์กร และเป็นมากกว่าการทำสาธารณประโยชน์เป็นครั้งคราว หากแต่เป็นสิ่งที่ต้องทำอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน เพื่อให้มั่นใจว่าผู้มีส่วนได้เสียของบริษัทฯ ได้รับประโยชน์ร่วมกันทั้งในระยะสั้นและระยะยาว เพื่อให้ลูกค้าและกลุ่มพันธมิตรของบริษัทฯ ก้าวหน้าเติบโตไปพร้อมกับบริษัทฯ และเพื่อเสริมสร้างชุมชนและสังคมที่ดีอย่างยั่งยืน บริษัทฯ ยังคงให้ความสำคัญในการส่งเสริมวัฒนธรรมให้เกิดขึ้นทั่วทั้งองค์กร เพื่อกำหนดทิศทางและ แนวทางการดำเนินงานด้านนวัตกรรมขององค์กร กระตุ้นและสร้างโอกาสให้พนักงานนำเสนอความคิดสร้างสรรค์ที่จะส่งผลทั้งในเชิงมูลค่าและคุณค่าทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยบริษัทฯ ได้จัดให้มีการอบรมให้ความรู้ในทุกๆ ด้านอย่างต่อเนื่อง

◆ การควบคุมภายใน

1. ความเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทฯ ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2562 คณะกรรมการได้ประเมินระบบควบคุมภายในโดยการซักถามข้อมูลจากฝ่ายบริหารและฝ่ายตรวจสอบภายในเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ ทั้ง 5 ส่วน คือ การควบคุมภายในองค์กร การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบการติดตาม ภายหลังจากการประเมินแล้วคณะกรรมการมีความเห็นว่า บริษัทฯ มีระบบควบคุมภายในในเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวอย่างเพียงพอแล้ว และมีระบบควบคุมภายในในด้านต่างๆ ทั้ง 5 ส่วน ที่มีความเหมาะสมและเพียงพอในการที่จะป้องกันทรัพย์สินอันเกิดจากการที่ผู้บริหารนำไปใช้โดยมิชอบหรือโดยไม่มีอำนาจ รวมถึงมีระบบการตรวจสอบภายในที่มีความอิสระในการติดตามและประเมินผลการควบคุมภายใน นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีระบบการจัดเก็บเอกสารสำคัญที่ทำให้กรรมการ ผู้สอบบัญชี และผู้มีอำนาจตามกฎหมายสามารถตรวจสอบได้ภายในระยะเวลาอันควร

ทั้งนี้ บริษัทฯ สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ผู้สอบบัญชีของบริษัทฯ ได้ทำการสอบทานระบบการควบคุมภายในสำหรับปี 2561 ซึ่งผู้สอบบัญชีไม่มีข้อสังเกตที่มีสาระสำคัญ

2. นโยบายการดำเนินการตรวจสอบภายใน

บริษัทฯ มีการจัดตั้งหน่วยงานตรวจสอบภายในซึ่งรายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ ทุกไตรมาส เพื่อการประเมินประสิทธิภาพและความเหมาะสมเพียงพอของระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่ในปัจจุบัน การปฏิบัติตามนโยบาย และระเบียบปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง และความเหมาะสมและเชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัทฯ โดยผู้ตรวจสอบภายในได้เข้าตรวจสอบกระบวนการปฏิบัติงานของบริษัทฯ และให้ข้อสังเกตตลอดจนข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ผู้บริหารให้ความสำคัญและดำเนินการปรับปรุงตามคำแนะนำของผู้ตรวจสอบภายในแล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 2 เดือนหลังจากได้รับคำแนะนำ





◆ รายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2561 มีดังนี้

(1) รายการระหว่างกันของ บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน)

บุคคล/นิติบุคคลที่ อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะและมูลค่า ของรายการ	ความจำเป็นและ ความสมเหตุสมผล	ความเห็นของคณะ กรรมการตรวจสอบ
นายสุเมธ เตชาชัยนรินทร์	กรรมการและ ผู้ถือหุ้นบริษัท	นายสุเมธทำสัญญาค้า ประกันการเช่าซื้อรถยนต์ ให้กับบริษัทฯ  ปี 2561: 0.00 ล้านบาท ปี 2560: 0.82 ล้านบาท	นายสุเมธทำการค้า ประกันในนามส่วนตัว ให้กับบริษัทฯ โดยมิได้ รับค่าตอบแทนแต่ อย่างใด	คณะกรรมการ ตรวจสอบมีความเห็น ว่ารายการค้าประกัน ดังกล่าวมีความสม เหตุสมผลและทำให้ บริษัทฯ ได้ประโยชน์ เนื่องจากผู้ค้าประกัน มิได้คิดค่าตอบแทน ในการค้าประกันแต่ อย่างใด
บริษัท คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	เป็นบริษัทย่อยโดย บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 และมีกรรมการ และผู้บริหารถือหุ้น ร่วมกัน	<b>รายการรับ</b> ค่าจ้างงาน, ค่าเช่า อาคารและเฟอร์นิเจอร์, ค่าจ้างบริหารจัดการ, เครื่องแบบพนักงาน  ปี 2561: 0.30 ล้านบาท ปี 2560: 0.96 ล้านบาท  <b>รายการจ่าย</b> ค่าจ้างงาน , Consumable ปี 2561 : 2.66 ล้านบาท ปี 2560: 10.28 ล้านบาท	ค่าจ้างงานเป็นรายการ จ้างงานโดยมูลค่าการ จ้างงานเป็นราคาที่ เทียบเท่าการจ้างของ บริษัทอื่นๆ  ค่าเช่าอาคารและ เฟอร์นิเจอร์เป็นค่าเช่า ที่มีราคาเทียบเท่ากับ ราคาตลาด  ค่าจ้างบริหารจัดการ เป็นค่าจ้างดำเนินงาน ปกติและเป็นประโยชน์ ต่อการดำเนินงาน ของบริษัทฯ  การซื้อ Consumable เป็นราคาที่เทียบ เท่ากับราคาตลาด ทั่วไป	คณะกรรมการ ตรวจสอบได้ พิจารณาแล้วเห็นว่า รายการดังกล่าวเป็น รายการระหว่าง บริษัทฯ กับบริษัท ย่อยที่ถือหุ้นโดย บริษัทฯ ร้อยละ 99.99 และรายการ ดังกล่าวเป็นไปตาม แนวทางการค้าปกติ และเป็นประโยชน์ต่อ การดำเนินงาน ของบริษัทฯ



บุคคล/นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะและมูลค่าของรายการ	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
Qualitech Myanmar Company Limited	เป็นบริษัทย่อยโดยบริษัทถือหุ้นร้อยละ 80.00 และมีกรรมการและผู้บริหารร่วมกัน	<b>รายการรับ</b> ค่าจ้างงาน ปี 2561: 0.21 ล้านบาท ปี 2560: 0.65 ล้านบาท	ค่าจ้างงานเป็นรายการจ้างงานโดยมูลค่าการจ้างงานเป็นราคาที่เทียบเท่าการจ้างของบริษัทอื่นๆ	คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้วเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นรายการระหว่างบริษัทฯ กับบริษัทย่อยที่ถือหุ้นโดยบริษัทฯ ร้อยละ 80.00 และรายการดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางการค้าปกติและเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ
บริษัท ดูเวลล์อินเตอร์เทรต จำกัด	กรรมการร่วมกัน	<b>รายการจ่าย</b> ค่าสารรังสี ปี 2561 : 0.38 ล้านบาท ปี 2560 : - ล้านบาท  หมายเหตุ : ข้อมูลรายการระหว่างกันนี้เป็นข้อมูลการทำรายการตั้งแต่วันที่ 10 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2561	การซื้อสารรังสี (Source IRIDIUM 192) เป็นรายการที่ต้องซื้อ จากตัวแทนจำหน่ายที่มีใบอนุญาตและโอนความรับผิดชอบต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกครั้ง	คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้วเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นไปตามแนวทางการค้าปกติ และเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ

(2) รายการระหว่างกันของ บริษัท คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

บุคคล/นิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง	ความสัมพันธ์	ลักษณะและมูลค่าของรายการ	ความจำเป็นและความสมเหตุสมผล	ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ
นางสาวญาณกร รัตคาม	บุตรของนายสรรพพัชญ์ รัตคาม กรรมการและผู้ถือหุ้นของบริษัท ซึ่งบริษัทฯ ถือหุ้นในบริษัท คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด ร้อยละ 99.99	รายการจ่ายค่าเช่าอาคารสำนักงาน ปี 2561: 0.19 ล้านบาท ปี 2560: 0.28 ล้านบาท	ค่าเช่าอาคารสำนักงานเป็นการเช่าเพื่อใช้เป็นสถานที่ปฏิบัติงาน อัตราค่าเช่าใช้ราคาประเมินจากผู้ประเมินอิสระที่ได้รับการรับรองจาก กลต. ระยะเวลาในการเช่าเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 พ.ย. 2559 ถึงวันที่ 30 ก.ย. 2561	คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่ารายการดังกล่าวเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ โดยอัตราค่าเช่ามีความสมเหตุสมผล

1. มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ในการเข้าทำรายการกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ จะต้องมีการนำเสนอเรื่องให้กับคณะกรรมการบริษัทเพื่อทำการพิจารณาและอนุมัติการทำรายการระหว่างกันดังกล่าวให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อกิจการ และเพื่อเป็นการคุ้มครองผู้ลงทุนรวมถึงผู้ที่เกี่ยวข้องกับบริษัทฯ โดยรายการระหว่างกันดังกล่าวจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งหรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ซึ่งผู้ที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีส่วนได้เสียในการทำรายการระหว่างกัน จะไม่มีสิทธิ์เข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการดังกล่าวได้

สำหรับรายการระหว่างกันที่เป็นกรณีการค้าปกติ เช่น การซื้อสินค้า การจำหน่ายสินค้า เป็นต้น บริษัทฯ มีนโยบายที่จะกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการค้าเพิณการการค้าปกติและเป็นราคาตลาดซึ่งสามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยให้คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัทเป็นผู้พิจารณาและให้ความเห็นต่อรายการดังกล่าวทุกไตรมาส โดยความสมเหตุสมผลของรายการจะพิจารณาจากราคาตลาด รวมถึงเงื่อนไขและความจำเป็นที่กระทบต่อการประกอบธุรกิจ เช่น ระยะเวลาการจัดส่ง คุณสมบัติเฉพาะของสินค้า เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญ

2. แนวโน้มการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

ในการทำรายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต เงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการค้าโดยทั่วไป โดยอ้างอิงกับราคาและเงื่อนไขตลาดที่เหมาะสม ทั้งนี้บริษัทจะให้คณะกรรมการตรวจสอบ และ/หรือ กรรมการอิสระเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับราคาอัตราค่าตอบแทน รวมทั้งความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้นด้วย หากมีรายการใดที่เกิดขึ้นกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในอนาคต บริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎประกาศ และ/หรือข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และ/หรือตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยบริษัทอาจให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นตามแต่กรณี ทั้งนี้กลุ่มบริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท



ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน  
 บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
 สำหรับปีสิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม 2559 ถึง 2561

บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย  
 งบแสดงฐานะการเงิน  
 ณ 31 ธันวาคม 2559 ถึง 2561

หน่วย : พันบาท

ผลการดำเนินงาน	31 ธันวาคม 2561		31 ธันวาคม 2560		31 ธันวาคม 2559	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รายได้รวม	377,580.34	100.00	388,609.21	100.00	449,070.14	100.00
รายได้จากการให้บริการ	365,309.16	96.75	385,213.33	99.13	445,775.30	99.27
ต้นทุนการให้บริการ	297,717.93	78.85	298,653.65	76.85	323,807.47	72.11
กำไรขั้นต้น	67,591.23	18.50*	86,559.68	22.47*	121,967.83	27.36*
รายได้อื่น						
รายได้จากการขายส่วนงาน	9,459.27	2.51	0.00	0.00	0.00	0.00
อื่นๆ	2,811.92	0.74	3,395.88	0.00	3,294.84	0.73
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	79,862.41	21.15	89,955.56	23.15	125,262.67	27.89
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	42,342.25	11.21	40,817.08	10.50	43,383.86	9.66
ค่าตอบแทนกรรมการ	2,095.70	0.56	2,298.10	0.59	2,648.30	0.59
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	21,917.88	5.80	24,123.15	6.21	28,602.03	6.37
รวมค่าใช้จ่ายในการบริหาร	66,355.84	17.57	67,238.33	17.30	74,634.19	16.62
กำไรก่อนต้นทุนทางการเงินและค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	13,506.58	3.58	22,717.23	5.85	50,628.48	11.27
ต้นทุนทางการเงิน	499.86	0.13	611.80	0.16	662.69	0.15
กำไรก่อนภาษีเงินได้	13,006.71	3.44	22,105.43	5.69	49,965.79	11.13
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	2,342.00	0.62	2,215.31	0.57	4,924.33	1.10
กำไรสำหรับปีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	10,664.71	2.82	19,890.12	5.12	45,041.46	10.03
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	(1,197.51)	(0.32)	6,199.08	1.60	916.76	0.20
กำไรสำหรับปี	9,467.20	2.51	26,089.18	6.71	44,124.71	9.83
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
- กำไร (ขาดทุน)	3,476.65	0.92	(2,733.79)	(0.70)	943.66	0.21
จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน						
- ภาษีเงินได้ของรายการที่ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนภายหลัง	(500.90)	(0.13)	410.64	0.11	0.00	0.00
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	12,442.95	3.30	23,766.03	6.12	45,068.37	10.04
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน (บาท)	0.10		0.27		0.46	
มูลค่าหุ้นตามบัญชี (บาท)	4.45		4.56		4.50	
มูลค่าที่ตราไว้ (บาท)	1.00		1.00		1.00	

หมายเหตุ: \* อัตราร้อยละของกำไรขั้นต้น คำนวณจากมูลค่ากำไรขั้นต้น หารด้วยรายได้จากการให้บริการ

ผลการดำเนินงาน	31 ธันวาคม 2561		31 ธันวาคม 2560		31 ธันวาคม 2559	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
สินทรัพย์						
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	50,994.00	10.51	47,089.20	9.31	42,989.81	8.53
เงินลงทุนชั่วคราว	101,640.59	20.95	117,867.70	23.30	47,241.57	9.37
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	66,777.54	13.76	82,159.91	16.24	98,465.43	19.54
มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน	60,152.48	12.40	43,460.35	8.59	61,744.05	12.25
สินค้าคงเหลือ	4,571.52	0.94	6,622.84	1.31	6,290.96	1.25
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	284,136.13	58.56	297,200.00	58.75	256,731.82	50.95
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน	4,468.40	0.92	3,500.00	0.69	30,313.82	6.02
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	182,614.52	37.63	194,648.74	38.49	208,048.32	41.29
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	2,186.40	0.45	2,138.87	0.42	2,163.64	0.43
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	1,291.65	0.27	1,642.20	0.32	0.00	0.00
ภาษีเงินได้รอการขอคืน	9,623.96	1.98	6,298.45	1.25	6,150.65	1.22
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	915.84	0.19	404.14	0.08	523.65	0.10
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	201,100.78	41.44	208,632.40	41.25	247,200.08	49.05
รวมสินทรัพย์	485,236.91	100.00	505,832.40	100.00	503,931.90	100.00



บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน(ต่อ)

ณ 31 ธันวาคม 2559 ถึง 2561

หน่วย : พันบาท

	31 ธันวาคม		31 ธันวาคม		31 ธันวาคม	
	2561		2560		2559	
ผลการดำเนินงาน	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
หนี้สิน						
หนี้สินหมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	28,533.65	5.88	34,882.94	6.90	41,406.61	8.22
ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่กำหนดชำระภายใน 1 ปี	1,903.04	0.39	2,384.37	0.47	3,111.85	0.62
เงินกู้ยืมระยะสั้น	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	0.00	0.00	441.37	0.09	984.84	0.20
รวมหนี้สินหมุนเวียน	30,436.69	6.27	37,708.68	7.45	45,503.30	9.03
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2,012.03	0.41	2,181.13	0.43	3,623.09	0.72
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	14,288.93	2.94	16,027.13	3.17	10,833.24	2.15
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	16,300.97	3.36	18,208.26	3.60	14,456.33	2.87
รวมหนี้สิน	46,737.66	9.63	55,916.94	11.05	59,959.63	11.90
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน	98,568.49	20.31	103,468.49	20.46	98,568.49	19.56
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	98,568.49	20.31	98,568.49	19.49	98,568.49	19.56
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	75,175.54	15.49	75,175.54	14.86	75,175.54	14.92
สำรองส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	10,680.19	2.20	5,273.40	1.04	4,065.19	0.81
สำรองตามกฎหมาย	10,346.85	2.13	10,346.85	2.05	10,000.00	1.98
กำไรสะสม						
ยังไม่ได้จัดสรร	242,574.91	49.99	262,113.05	51.82	256,158.70	50.83
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	1,027.44	0.21	(1,948.16)	(0.39)	0.00	0.00
รวมส่วนของบริษัทใหญ่	438,373.41	90.34	449,529.17	88.87	443,967.92	88.10
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	125.85	0.03	386.29	0.08	4.35	0.00
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	438,499.25	90.37	449,915.46	88.95	443,972.27	88.10
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	485,236.91	100.00	505,832.40	100.00	503,931.90	100.00

บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม 2559 ถึง 2561

รายการ	2561	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไรก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	13,006,714.74	22,105,418.73	49,965,794.79
บวก (หัก) กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	(1,197,513.12)	7,747,669.13	(916,755.12)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	11,809,201.62	29,853,087.86	49,049,039.67
รายการปรับปรุง			
กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(913,294.74)	(480,360.65)	(184,345.45)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	0.00	691.10	(4,367.08)
หนี้สงสัยจะสูญ	1,082,320.23	847,335.24	2,877,723.99
มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(17,265,852.43)	17,920,497.92	6,234,406.26
ค่าเสื่อมราคา	27,279,030.81	30,835,034.94	30,882,558.42
(กำไร)จากการขายส่วนงาน	(9,459,265.90)	0.00	0.00
(กำไร) ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	304,443.22	(811,823.86)	130,658.67
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	0.00	88,289.12	0.00
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์กลับรายการ	(33,559.55)	0.00	(10,067.35)
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	354,658.87	334,553.91	299,411.47
ภาษีถูกหัก ณ ที่จ่ายตัดจำหน่าย	0.00	0.00	322,671.53
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	1,543,389.64	3,242,398.27	1,182,105.75
ค่าใช้จ่ายจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	5,406,780.73	0.00	0.00
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	505,723.13	651,805.66	662,690.06
	20,613,575.63	82,481,509.51	91,442,485.94
การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	15,144,082.98	15,820,684.02	3,717,295.59
สินค้าคงเหลือ	2,051,322.46	(331,875.21)	5,816,190.64
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(402,191.46)	(309,790.00)	0.00
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(511,202.37)	31,219.99	(92,473.11)
การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	(7,240,200.25)	(3,188,266.92)	(21,940,319.14)
เงินสดรับ (จ่าย) จากการดำเนินงาน	29,655,386.99	94,503,481.39	78,943,179.92
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(2,158,140.05)	0.00	(5,122,000.00)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(173,460.72)	(225,886.66)	(312,496.81)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(6,259,228.85)	(8,457,914.16)	(9,667,201.75)
เงินสดรับคืนภาษีเงินได้	0.00	2,771,176.18	6,270,514.24
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	21,064,557.37	88,590,856.75	70,111,995.60



บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด(ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุด ณ 31 ธันวาคม 2559 ถึง 2561

หน่วย: บาท

รายการ	2561	2560	2559
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินลงทุนชั่วคราว (เพิ่มขึ้น) ลดลง	17,140,402.55	(70,145,767.55)	65,861,518.22
เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(968,400.00)	26,813,819.01	356,105.48
เงินสดรับจากการขายส่วนงาน	13,066,000.00	0.00	0.00
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	(1,509,078.62)	1,271,861.68	10,300.00
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวร	(13,044,800.59)	(20,292,907.20)	(67,318,004.31)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	14,684,123.34	(62,352,994.06)	(1,090,080.61)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินลดลง	(2,577,929.00)	(3,107,432.34)	(4,371,809.29)
เงินสดจ่ายปันผล	(29,570,545.50)	(19,714,897.00)	(49,284,242.50)
เงินสดรับจากการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ	0.00	0.00	0.00
เงินสดรับจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	304,600.00	683,849.99	0.00
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(31,843,874.50)	(22,138,479.35)	(53,656,051.79)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	3,904,806.21	4,099,383.34	15,365,863.20
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม	47,089,196.95	42,989,813.61	27,623,950.41
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	50,994,003.16	47,089,196.95	42,989,813.61

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

- ผลการดำเนินงานของบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สรุปผลการดำเนินงาน

ปี 2561 งบการเงินรวมของ บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) มีรายได้รวมจำนวน 377.58 ล้านบาท ลดลงจากปี 2560 จำนวน 11.03 ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ 8.25 เนื่องมาจากสภาวะราคาน้ำมันที่ยังคงลดลงอย่างต่อเนื่อง ทำให้ตลาดงานในอุตสาหกรรมการก่อสร้างขึ้นงานอุปกรณ์ (Module) เพื่อการส่งออกและงานการก่อสร้างของลูกค้านในกลุ่ม Steel Fabrication หดตัว ประกอบกับการแข่งขันในอุตสาหกรรมการทดสอบโดยไม่ทำลาย และการตรวจสอบและรับรองมีความรุนแรง ทำให้ราคาค่าบริการลดลง นอกจากนี้ บริษัทย่อยยังได้รับผลกระทบจากราคาส่งออกมันสำปะหลังของไทยที่มีราคาสูงขึ้น ทำให้กำลังการสั่งซื้อจากต่างประเทศลดลง โดยผู้ซื้อส่วนใหญ่เปลี่ยนไปใช้ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรชนิดอื่นทดแทน การส่งออกจึงชะลอตัวอย่างรุนแรง ซึ่งส่งผลให้งานตรวจสอบสินค้าเกษตรกลุ่มมันสำปะหลังส่งออกของบริษัทย่อยลดลง อีกทั้งในปี 2561 นี้ บริษัทฯ ได้ยกเลิก โครงการการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ เพื่อเสนอขายแก่ ผู้บริหาร และ/หรือพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยครั้งที่ 2 (Employee Stock Option Program:ESOP-W2) ก่อนกำหนด ทำให้บริษัทฯ ต้องรับรู้ค่าใช้จ่ายทางบัญชีที่เหลือยู่ตลอดทั้งโครงการทันทีในไตรมาสที่ 3 ส่งผลให้กำไรในส่วนที่เป็นของบริษัทฯใหญ่ มีจำนวน 10.03 ล้านบาท ลดลงจำนวน 16.36 ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ 61.98 เมื่อเทียบกับปี 2560

รายได้

โครงสร้างรายได้	ปี 2561		ปี 2560		%
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	เปลี่ยนแปลง
การทดสอบโดยไม่ทำลาย	151.38	40.09%	141.83	36.50%	6.73%
การตรวจสอบและรับรอง	198.16	52.48%	238.76	61.44%	-17.00%
การทดสอบเชิงกล	15.77	4.18%	4.62	1.19%	241.34%
รายได้อื่นๆ	12.27	3.25%	3.40	0.87%	260.88%
รวมรายได้	377.58	100.00%	388.61	100.00%	-8.25%

บริษัทฯ มีรายได้รวมจำนวน 377.58 ล้านบาท ลดลงจากปี 2560 จำนวน 11.03 ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ 8.25 เมื่อเทียบกับปี 2560 ที่มีรายได้รวม 388.61 ล้านบาท เป็นผลมาจากการที่บริษัทฯ มีรายได้จากทุกส่วนงานลดลง

♦ **ต้นทุนการให้บริการและค่าใช้จ่ายในการบริหาร**

ปี 2561 บริษัทฯ มีต้นทุนการให้บริการจำนวน 297.72 ล้านบาท ลดลงจำนวน 0.93 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.31 เมื่อเทียบกับปี 2560 สำหรับต้นทุนที่เพิ่มขึ้นในปี 2561 มาจากการจ้างงานผู้เชี่ยวชาญในการให้บริการบางประเภทเพื่อให้บริการกับลูกค้าและการรับรู้ต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการยกเลิกโครงการการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ เพื่อเสนอขายแก่ ผู้บริหาร และ/หรือพนักงานของบริษัทฯ และบริษัท ย่อยครั้งที่ 2 (Employee Stock Option Program:ESOP-W2) ก่อนกำหนด สัดส่วนต้นทุนในการให้บริการปี 2561 คิดเป็นร้อยละ 81.50 ของรายได้จากการให้บริการ ทำให้บริษัทฯ มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 18.50 ลดลงจากปี 2560 ที่มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 22.47

ค่าใช้จ่ายในการบริหารในปี 2561 มีจำนวน 66.35 ล้านบาท ลดลงจำนวน 0.88 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.31 เมื่อเทียบกับปี 2560

♦ **กำไรสุทธิ**

บริษัทฯ มีกำไรสุทธิในส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่ จำนวน 10.03 ล้านบาท ลดลงจำนวน 16.36 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 61.98 เมื่อเทียบกับปี 2560 การลดลงของกำไรสุทธิเนื่องมาจากบริษัทฯ มีรายได้จากการให้บริการลดลง และจากภาวะตลาดที่มีการแข่งขันด้านราคารุนแรงทำให้ราคางานที่ได้รับก็ไม่ได้มีกำไรมากนัก อีกทั้งมีการบันทึกค่าใช้จ่ายพิเศษเข้าไปในปี 2561 จากการยกเลิกโครงการการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ เพื่อเสนอขายแก่ ผู้บริหาร และ/หรือพนักงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อยครั้งที่ 2 (Employee Stock Option Program:ESOP-W2) ก่อนกำหนด จึงส่งผลให้บริษัทฯ มีกำไรลดลง

**อัตราส่วนความสามารถในการทำกำไร**

งบการเงินรวม	ปี 2561	ปี 2560
อัตรากำไรขั้นต้น	18.50%	22.47%
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน	3.58%	5.90%
อัตรากำไรสุทธิ	2.66%	6.85%
อัตรามผลตอบแทนผู้ถือหุ้น	2.26%	5.91%

ในปี 2561 บริษัทฯ มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 18.50 ลดลงจากปีก่อนที่มีอัตรากำไรขั้นต้นร้อยละ 22.47 มีอัตรากำไรจากการดำเนินงานร้อยละ 3.58 อัตรากำไรสุทธिर้อยละ 2.66 และอัตรามผลตอบแทนผู้ถือหุ้นร้อยละ 2.26 ซึ่งพบว่าลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน

♦ **ฐานะทางการเงิน**

งบทางการเงินรวม	ปี 2561		ปี 2560		%
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	เปลี่ยนแปลง
สินทรัพย์	485.24	100.00%	505.83	100.00%	-4.07%
หนี้สิน	46.74	9.63%	55.92	11.05%	-16.42%
ส่วนของผู้ถือหุ้นของ บริษัทใหญ่	438.37	90.34%	449.53	88.87%	-2.48

♦ **สินทรัพย์**

บริษัทฯ มีสินทรัพย์รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 485.24 ล้านบาท ประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียน จำนวน 284.14 ล้านบาทและสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 201.10 ล้านบาท สินทรัพย์รวมลดลงจำนวน 20.59 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.07 เมื่อเทียบกับ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 ที่มีสินทรัพย์รวม 505.83 ล้านบาท สินทรัพย์ที่เปลี่ยนแปลงหลักมาจากเงินลงทุนชั่วคราวและสินค้างเหลือ

♦ **ลูกหนี้การค้า**

ในปี 2561 บริษัทฯ มีลูกหนี้การค้าจำนวน 74.50 ล้านบาท ลดลงจากปี 2560 14.42 ล้านบาท โดยมีระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ย 86 วัน และในปี 2560 มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย 89 วัน บริษัทฯ มีนโยบายการให้เทอมการจ่ายชำระแก่ลูกค้าขั้นต่ำ 30 วันนับจากวันที่บริษัทฯ ไปวางบิล ซึ่งบริษัทฯ จะทำการพิจารณาเทอมการจ่ายชำระจากประวัติลูกค้า ยอดการสั่งซื้อ และประวัติการชำระเงินในอดีต สำหรับนโยบายการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ บริษัทฯ จะพิจารณาจากยอดค้างชำระของลูกหนี้ที่มีอายุการชำระหนี้เกิน 90 วัน และไม่มีการเคลื่อนไหว โดยใช้อัตราการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากยอดหนี้คงค้าง ดังนี้ ค้างชำระ 91-180 วัน ตั้งค่าเผื่อฯ 10% ค้างชำระ 181-270 วัน ตั้งค่าเผื่อฯ 30% ค้างชำระ 271-365 วัน ตั้งค่าเผื่อฯ 50% และค้างชำระเกิน 365 ตั้งค่าเผื่อฯ 100% จากยอดคงค้าง โดยปี 2561 มียอดค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากลูกหนี้การค้าเพิ่มขึ้นจำนวน 0.49 ล้านบาท จากปี 2560

♦ **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ**

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ ในปี 2561 จำนวน 182.61 ล้านบาท ลดลงจากปี 2560 จำนวน 12.03 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2561 บริษัทฯ ไม่มีการลงทุนในเครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ มากนักเพราะได้ลงทุนในปี 2559 และปี 2560 แล้วเป็นส่วนใหญ่ อีกทั้งมีการตัดจำหน่ายทรัพย์สินที่เสื่อมสภาพออกไปหลายรายการทำให้มูลค่าที่ดินอาคารและอุปกรณ์ในปี 2561 ลดลง



◆ หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทฯ มีหนี้สินรวมจำนวน 46.74 ล้านบาท ลดลงจาก ณ วันที่ 31 ธันวาคม ปี 2560 จำนวน 9.18 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 16.42 โดยมีหนี้สินหมุนเวียนลดลงจำนวน 7.27 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 19.28 เนื่องจากบริษัทฯ มีเจ้าหนี้การค้า จากการสั่งซื้อวัสดุสิ้นเปลืองต่างๆ รวมทั้งมีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานลดลงมีหนี้สินไม่หมุนเวียนลดลงจำนวน 1.91 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 10.47 เนื่องจากบริษัทฯ มีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานลดลงจากการที่มีการคำนวณผลประโยชน์พนักงานใหม่เนื่องจากสมมุติฐานในการคำนวณมีการเปลี่ยนแปลง

◆ ส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่

บริษัทฯ มีส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่รวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 จำนวน 438.37 ล้านบาท ลดลงจาก ณ วันสิ้นงวดปี 2560 จำนวน 11.15 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 2.48 เนื่องมาจากมีการจ่ายเงินปันผล

ในปี 2561 บริษัทฯ มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.11 เท่า ลดลงจากปี 2560 ที่มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 0.12 เท่า เนื่องจากบริษัทฯ มีภาระหนี้สินลดลง

◆ กระแสเงินสด

กระแสเงินสด	ปี 2561	ปี 2560
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	21.06	88.59
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	14.68	(62.35)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(31.84)	(22.14)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	3.90	4.10
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	50.99	47.09

◆ สภาพคล่อง

	ปี 2561	ปี 2560
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	9.34	7.88
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	4.27	4.13
ระยะเวลาเรียกเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	86	89
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้การค้า (เท่า)	9.39	7.83
ระยะเวลารับหนี้เฉลี่ย (วัน)	39	47

บริษัทฯ มีอัตราส่วนสภาพคล่องในปี 2561 เท่ากับ 9.34 เท่า เพิ่มขึ้น 1.46 เท่าจากปี 2560 เนื่องจากบริษัทฯ มีหนี้สินหมุนเวียนในส่วนของผู้ถือหุ้นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่นๆ ลดลง

บริษัทฯ มีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยในปี 2561 เท่ากับ 86 วัน ลดลง 3 วันจากปี 2560 เนื่องจากในปี 2561 บริษัทฯ ได้รับชำระหนี้จากลูกค้าบางรายที่ผัดนัดชำระจากปี2560 จึงทำให้ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยลดลงส่วนระยะเวลาชำระหนี้เฉลี่ยในปี 2561 เท่ากับ 39 วัน ลดลง 8 วันจากปี 2560เนื่องจากสินค้าและงานบริการบางรายการในปี 2561 มีเงื่อนไขในการชำระทันทีเมื่อรับสินค้าหรือเมื่อรับบริการ



## ◆ รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด(มหาชน)

คณะกรรมการบริษัท เป็นผู้รับผิดชอบต่อการเงินรวมของบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัท ย่อย ซึ่งได้จัดทำตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของประเทศไทย โดยได้พิจารณานโยบายการบัญชีที่เหมาะสมอย่าง สม่าเสมอ มีความสมเหตุสมผล และระมัดระวังรอบคอบ รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุ ประกอบงบการเงิน เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้น และนักลงทุนทั่วไป

ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งประกอบด้วยกรรมการอิสระและไม่ได้เป็น ผู้บริหาร ซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อกำหนดของคณะ กรรมการกำกับตลาดทุน ให้เข้ามาทำหน้าที่สอบทานงบการเงิน ดูแลให้มีการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี สอบทานระบบการควบคุมภายใน ระบบการตรวจสอบภายในและการบริหารความเสี่ยงให้มีความเหมาะสมและมี ประสิทธิภาพ และความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบ เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวได้ปรากฏในรายงานของ คณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งได้แสดงไว้แล้วในรายงานประจำปีแล้ว

คณะกรรมการบริษัท มีความเห็นต่อรายงานทางการเงินว่า ระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ โดยรวม มีความเพียงพอและเหมาะสม สามารถให้ความเชื่อมั่นได้ว่างบการเงินรวมของ บริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 นั้น แสดงฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแส เงินสด โดยถูกต้องตามมาตรฐานรายงานทางการเงิน ซึ่งผู้สอบบัญชีของบริษัท ได้ตรวจสอบและแสดงความเห็น ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีตามที่ได้แสดงไว้ในรายงานประจำปีแล้ว



(นายสรรพษ์ รัตคาม)

ประธานกรรมการบริษัท / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร





## ◆ รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด(มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัทควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และของเฉพาะบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคมพ.ศ. 2561 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ควอลิตี้เทค จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 และผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรค ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แยกแสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้



การรับรู้รายได้จากการให้บริการและมูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีรายได้จากการให้บริการที่เป็นมูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน จำนวน 60.15 ล้านบาท ซึ่งเป็นจำนวนที่มีนัยสำคัญในงบการเงินรวม การคำนวณมูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงินดังกล่าวมีความซับซ้อน เนื่องจากอัตราค่าบริการมีหลายอัตราและขึ้นอยู่กับลักษณะงานให้บริการแต่ละสัญญา และเอกสารการควบคุมภายในที่ใช้บันทึกเกี่ยวกับการให้บริการแต่ละวันมีจำนวนมาก จึงอาจส่งผลให้การรวบรวมเอกสารดังกล่าวไม่ครบถ้วนและ/หรือคำนวณมูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงินไม่ถูกต้อง ข้าพเจ้าจึงพิจารณาเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับความถูกต้องและครบถ้วนของมูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงินโดย

- ทำความเข้าใจระบบการควบคุมภายในเกี่ยวกับการรับรู้รายได้จากการให้บริการ
- ทดสอบการควบคุมภายในที่สำคัญเกี่ยวกับความถูกต้องและครบถ้วนของรายได้จากการให้บริการ
- ตรวจสอบรายละเอียดมูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บกับเอกสารที่ใช้บันทึกระยะเวลาและปริมาณงานที่ทำเสร็จ อัตราค่าบริการและลักษณะงานที่กำหนดในสัญญาว่าจ้าง
- ทดสอบการคำนวณจำนวนเงินของรายละเอียดมูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บ

การควบคุมเครื่องมือและอุปกรณ์หน่วยงาน

ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 11 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีเครื่องมือและอุปกรณ์สุทธิ จำนวน 47.51 ล้านบาท (สุทธิจากค่าเสื่อมราคาสะสม จำนวน 136.41 ล้านบาท) ซึ่งเป็นจำนวนที่มีนัยสำคัญในงบการเงินรวม และเครื่องมือและอุปกรณ์ดังกล่าวเป็นสินทรัพย์หลักที่ใช้ในงานให้บริการแก่ลูกค้า เนื่องจากบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหน่วยงานการให้บริการตามที่ตั้งของลูกค้าเป็นจำนวนมาก และงานให้บริการต้องนำสินทรัพย์ดังกล่าวไปปฏิบัติงาน ณ หน่วยงานตามที่ลูกค้ากำหนด ดังนั้นสินทรัพย์ดังกล่าวจึงอาจเกิดการสูญหายได้ง่าย ข้าพเจ้าจึงพิจารณาความมีอยู่จริงของเครื่องมือและอุปกรณ์หน่วยงานเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่น เกี่ยวกับความมีอยู่จริงของเครื่องมือและอุปกรณ์โดย

- ทำความเข้าใจระบบการควบคุมภายในเกี่ยวกับเครื่องมือและอุปกรณ์
- ตรวจสอบนับเครื่องมือและอุปกรณ์ ณ วันสิ้นงวด ตามที่ปรากฏในรายละเอียดเครื่องมือและอุปกรณ์แต่ละหน่วยงาน
- ตรวจสอบรายละเอียดเครื่องมือและอุปกรณ์แต่ละหน่วยงาน ณ วันสิ้นงวด กับทะเบียนคุมเครื่องมือและอุปกรณ์

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท (แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น) ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการคือการอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงิน หรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่ามีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสมและการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินการต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่สอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบ



บัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ◆ ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกิดจากการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการบันทึกรายการหรือแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ◆ ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัท

- ◆ ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำโดยผู้บริหาร

- ◆ สรุปรูเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปรูว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ◆ ประเมินการนำเสนอโครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

- ◆ รวบรวมเอกสารหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการหรือของกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

บริษัท สอบบัญชี ดี ไอ เอ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



(นางสุวิมล กฤตยาเกียรติ)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 2982

วันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562



งบแสดงฐานะการเงิน





บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย					
งบแสดงฐานะการเงิน					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561					
		งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
สินทรัพย์					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	50,994,003.16	47,089,196.95	40,211,867.21	42,016,263.49
เงินลงทุนชั่วคราว	6	101,640,587.86	117,867,695.67	93,241,804.85	92,312,386.07
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	7	66,777,543.72	82,159,915.13	66,111,580.62	77,254,341.93
มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน	8	60,152,478.67	43,460,352.05	59,827,899.84	43,676,371.18
สินค้าคงเหลือ		4,571,516.28	6,622,838.74	3,571,215.70	4,983,164.15
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		284,136,129.69	297,199,998.54	262,964,368.22	260,242,526.82
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	9	0.00	0.00	14,348,985.00	11,668,185.00
เงินฝากธนาคารคิดภาระค้ำประกัน	10	4,468,400.00	3,500,000.00	3,500,000.00	3,500,000.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	11	182,614,522.97	194,648,738.23	179,546,452.00	190,153,761.27
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	12	2,186,404.05	2,138,871.46	2,186,404.05	2,138,871.46
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	13	1,291,646.15	1,642,199.03	1,288,783.65	1,154,145.28
ภาษีเงินได้รอการขอลคืน		9,623,963.82	6,298,451.95	9,466,306.44	6,298,451.95
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	14	915,842.48	404,142.27	915,842.48	404,142.27
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		201,100,779.47	208,632,402.94	211,252,773.62	215,317,557.23
รวมสินทรัพย์		485,236,909.16	505,832,401.48	474,217,141.84	475,560,084.05

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย					
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561					
		งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	หมายเหตุ	2561	2560	2561	2560
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	15	28,533,645.80	34,882,934.66	27,780,461.23	31,795,014.87
ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนด					
ชำระภายในหนึ่งปี	16	1,903,042.44	2,384,371.47	1,882,759.44	2,146,993.15
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		0.00	441,371.98	0.00	0.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน		30,436,688.24	37,708,678.11	29,663,220.67	33,942,008.02
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	16	2,012,034.75	2,181,134.72	2,012,034.75	2,159,726.02
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ					
ผลประโยชน์พนักงาน	17	14,288,934.55	16,027,125.01	14,274,622.03	13,932,646.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		16,300,969.30	18,208,259.73	16,286,656.78	16,092,372.02
รวมหนี้สิน		46,737,657.54	55,916,937.84	45,949,877.45	50,034,380.04
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น	18				
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 98,568,485 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท		98,568,485.00		98,568,485.00	
หุ้นสามัญ 103,468,485 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท			103,468,485.00		103,468,485.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 98,568,485 หุ้น หุ้นละ 1 บาท		98,568,485.00	98,568,485.00	98,568,485.00	98,568,485.00
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ		75,175,543.40	75,175,543.40	75,175,543.40	75,175,543.40
สำรองส่วนทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	19	10,680,188.03	5,273,407.30	10,680,188.03	5,273,407.30
กำไรสะสม					
จัดสรรแล้ว - ทุนสำรองตามกฎหมาย	20	10,346,848.50	10,346,848.50	10,346,848.50	10,346,848.50
ยังไม่ได้จัดสรร	21	242,574,905.59	262,113,054.48	232,772,843.43	236,854,764.99
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		1,027,435.11	(1,948,160.60)	723,356.03	(693,345.18)
รวมส่วนของบริษัทใหญ่		438,373,405.63	449,529,178.08	428,267,264.39	425,525,704.01
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		125,845.99	386,285.56	0.00	0.00
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		438,499,251.62	449,915,463.64	428,267,264.39	425,525,704.01
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		485,236,909.16	505,832,401.48	474,217,141.84	475,560,084.05
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้					



บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

หมายเหตุ	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการให้บริการ	365,309,161.22	385,213,329.18	362,078,502.42	383,510,181.57
ต้นทุนการให้บริการ	(297,717,931.57)	(298,653,651.95)	(295,078,331.90)	(300,618,905.72)
กำไรขั้นต้น	67,591,229.65	86,559,677.23	67,000,170.52	82,891,275.85
รายได้อื่น				
รายได้จากการขายส่วนงาน	9,459,265.90	0.00	0.00	0.00
รายได้เงินปันผล	0.00	0.00	19,998,800.00	19,998,800.00
อื่น ๆ	2,811,916.84	3,395,876.64	2,786,049.63	3,873,882.58
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(66,355,836.13)	(67,238,330.86)	(62,809,593.74)	(66,281,667.33)
ต้นทุนทางการเงิน	(499,861.52)	(611,804.28)	(498,134.03)	(600,446.57)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	13,006,714.74	22,105,418.73	26,477,292.38	39,881,844.53
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	22 (2,342,000.49)	(2,215,312.79)	(988,668.44)	(1,443,972.80)
กำไรสำหรับปีจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	10,664,714.25	19,890,105.94	25,488,623.94	38,437,871.73
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	23 (1,197,513.12)	6,199,075.51	0.00	0.00
กำไรสำหรับปี	9,467,201.13	26,089,181.45	25,488,623.94	38,437,871.73
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
รายการที่ไม่ถูกจัดประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง				
- กำไร(ขาดทุน)จากการวัดมูลค่าใหม่				
ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	17 3,476,649.01	(2,733,789.00)	1,527,836.00	(1,031,379.00)
- ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่ถูกจัด				
ประเภทใหม่ไว้ในกำไรหรือ				
ขาดทุนในภายหลัง	22 (500,897.39)	410,636.40	(111,134.79)	70,154.40
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี	2,975,751.62	(2,323,152.60)	1,416,701.21	(961,224.60)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	12,442,952.75	23,766,028.85	26,905,325.15	37,476,647.13

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่				
การดำเนินงานต่อเนื่อง	11,217,934.60	20,252,674.62	25,488,623.94	38,437,871.73
การดำเนินงานที่ยกเลิก	(1,185,537.99)	6,137,084.76	0.00	0.00
รวม	10,032,396.61	26,389,759.38	25,488,623.94	38,437,871.73
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม				
การดำเนินงานต่อเนื่อง	(553,220.35)	(362,568.68)	0.00	0.00
การดำเนินงานที่ยกเลิก	(11,975.13)	61,990.75	0.00	0.00
รวม	(565,195.48)	(300,577.93)	0.00	0.00
รวมทั้งสิ้น	9,467,201.13	26,089,181.45	25,488,623.94	38,437,871.73
การแบ่งปันกำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของบริษัทใหญ่	13,007,992.32	24,066,742.97	26,905,325.15	37,476,647.13
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(565,039.57)	(300,714.12)	0.00	0.00
รวม	12,442,952.75	23,766,028.85	26,905,325.15	37,476,647.13
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้น				
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
กำไรจากการดำเนินงานต่อเนื่อง	0.11	0.21	0.26	0.39
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	(0.01)	0.06	0.00	0.00
รวม	0.10	0.27	0.26	0.39
จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก	98,568,485	98,568,485	98,568,485	98,568,485

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ลงชื่อ ..... กรรมการตามอำนาจ

( นายสุเมธ เตชะชัยนรินทร์ และ นายโดมเดช ศรีพิณเพราะ )



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบเงินเป็นจำนวนเงินที่



งบกระแสเงินสด

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>				
กำไรก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	13,006,714.74	22,105,418.73	26,477,292.38	39,881,844.53
บวก(หัก) กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	(1,197,513.12)	7,747,669.13	0.00	0.00
กำไรก่อนภาษีเงินได้	11,809,201.62	29,853,087.86	26,477,292.38	39,881,844.53
<b>รายการปรับปรุง</b>				
กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(913,294.74)	(480,360.65)	(879,578.93)	(287,808.54)
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	0.00	691.10	0.00	691.10
หนี้สงสัยจะสูญ	1,082,320.23	847,335.24	831,057.23	847,335.24
มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(17,265,852.43)	17,920,497.92	(16,503,526.06)	16,528,611.97
ค่าเสื่อมราคา	27,279,030.81	30,835,034.94	26,362,063.10	29,812,682.70
กำไรจากการขายส่วนงาน	(9,459,265.90)	0.00	0.00	0.00
(กำไร)ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ถาวร	304,443.22	(811,823.86)	295,787.01	(906,260.67)
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	0.00	88,289.12	0.00	88,289.12
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์กลับรายการ	(33,559.55)	0.00	(33,559.55)	0.00
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	354,658.87	334,553.91	354,658.87	334,553.91
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	1,543,389.64	3,242,398.27	1,540,246.74	2,926,228.27
ค่าใช้จ่ายจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์	5,406,780.73	0.00	5,406,780.73	0.00
รายได้เงินปันผล	0.00	0.00	(19,998,800.00)	(19,998,800.00)
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	505,723.13	651,805.66	498,134.03	600,446.57
	20,613,575.63	82,481,509.51	24,350,555.55	69,827,814.20
<b>การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของสินทรัพย์</b>				
ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	15,144,082.98	15,820,684.02	9,324,101.48	19,666,119.03
สินค้าคงเหลือ	2,051,322.46	(331,875.21)	1,411,948.45	(473,512.63)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น	(402,191.46)	(309,790.00)	(402,191.46)	(309,790.00)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(511,202.37)	31,219.99	(511,202.37)	31,219.99
<b>การเปลี่ยนแปลงในส่วนประกอบของหนี้สิน</b>				
ดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	(7,240,200.25)	(3,188,266.92)	(4,721,401.04)	(10,743,294.09)
เงินสครับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	29,655,386.99	94,503,481.39	29,451,810.61	77,998,556.50

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
เงินสดจ่ายผลประโยชน์พนักงาน	(2,158,140.05)	0.00	0.00	0.00
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(173,460.72)	(225,886.66)	(168,568.74)	(208,571.57)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(6,259,228.85)	(8,457,914.16)	(4,402,296.09)	(5,446,941.84)
เงินสครับคืนภาษีเงินได้	0.00	2,771,176.18	0.00	2,771,176.18
<b>เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>21,064,557.37</b>	<b>88,590,856.75</b>	<b>24,880,945.78</b>	<b>75,114,219.27</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>				
เงินลงทุนชั่วคราว(เพิ่มขึ้น)ลดลง	17,140,402.55	(70,145,767.55)	(49,839.85)	(75,532,748.98)
เงินสดจ่ายซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในบริษัทย่อย	0.00	0.00	(1,341,200.00)	(2,758,400.00)
เงินสดรับเงินปันผลจากบริษัทย่อย	0.00	0.00	19,998,800.00	19,998,800.00
เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน(เพิ่มขึ้น)ลดลง	(968,400.00)	26,813,819.01	0.00	26,382,319.01
เงินสดรับจากการขายส่วนงาน	13,066,000.00	0.00	0.00	0.00
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์ถาวร	(1,509,078.62)	1,271,861.68	349,915.19	1,198,216.82
เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ถาวร	(13,044,800.59)	(20,292,907.20)	(13,733,046.92)	(17,547,557.46)
<b>เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน</b>	<b>14,684,123.34</b>	<b>(62,352,994.06)</b>	<b>5,224,628.42</b>	<b>(48,259,370.61)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>				
เงินสดจ่ายหนี้สินตามสัญญาเข้าการเงิน	(2,577,929.00)	(3,107,432.34)	(2,339,424.98)	(2,774,039.43)
เงินสดจ่ายปันผล	(29,570,545.50)	(19,714,897.00)	(29,570,545.50)	(19,713,697.00)
เงินสดรับจากส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	304,600.00	683,849.99	0.00	0.00
<b>เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน</b>	<b>(31,843,874.50)</b>	<b>(22,138,479.35)</b>	<b>(31,909,970.48)</b>	<b>(22,487,736.43)</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ</b>	<b>3,904,806.21</b>	<b>4,099,383.34</b>	<b>(1,804,396.28)</b>	<b>4,367,112.23</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม</b>	<b>47,089,196.95</b>	<b>42,989,813.61</b>	<b>42,016,263.49</b>	<b>37,649,151.26</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม</b>	<b>50,994,003.16</b>	<b>47,089,196.95</b>	<b>40,211,867.21</b>	<b>42,016,263.49</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561

### 1. ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 บริษัทฯ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2534 ทะเบียนเลขที่ 0105534013647 และเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2550 บริษัทฯ ได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชน จำกัด ทะเบียนเลขที่ 0107550000220 และเป็นหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2552
- 1.2 บริษัทฯ มีสถานประกอบการสำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 21/3 ถนนบ้านพลอง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง และสำนักงานสาขา จำนวน 3 สาขา ตั้งอยู่เลขที่ 1/37 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 50 ซอยพัฒนาการ 57 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร และตั้งอยู่เลขที่ 83/50 หมู่ที่ 10 ตำบลหนองขาม อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี
- 1.3 บริษัทฯ ประกอบธุรกิจให้บริการทางวิศวกรรมด้านการทดสอบ ตรวจสอบและรับรองคุณภาพเพื่อความปลอดภัยในการใช้งานเครื่องจักรอุปกรณ์ ภาชนะรับแรงดัน หม้อไอน้ำ ระบบท่อรับแรงดันและโครงสร้างเหล็กที่มีความสำคัญต่อกระบวนการผลิต การจัดเก็บและการขนส่งลำเลียงผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมด้านพลังงาน ปิโตรเคมีและก่อสร้างตามมาตรฐานสากลและข้อกำหนดของกฎหมาย

### 2. เกณฑ์ในการจัดตั้งงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการเงินที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ (“สภาวิชาชีพบัญชี”) กฎระเบียบและประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ ลงวันที่ 22 มกราคม 2544 เรื่องการจัดทำและส่งงบการเงินและรายการเกี่ยวกับฐานะการเงิน และผลการดำเนินงานของบริษัทจดทะเบียน พ.ศ. 2544 โดยรูปแบบการนำเสนอของงบการเงินไม่แตกต่างอย่างมีสาระสำคัญจากประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2559 เรื่อง กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559
- งบการเงินของบริษัทฯ จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของรายการในงบการเงิน ยกเว้นรายการที่เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

### 2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

#### 2.2.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปีปัจจุบัน

ในระหว่างงวด บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2560) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2561 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าว มาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทฯ และบริษัทย่อย

#### 2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้ในอนาคต

- 1) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562

มาตรฐานรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้ากำหนดหลักการสำหรับการรายงานข้อมูลที่มีประโยชน์ต่อผู้ใช้งบการเงิน เกี่ยวกับลักษณะ จำนวนเงิน จังหวะเวลา และความไม่แน่นอนของรายได้ และกระแสเงินสดจากสัญญาของกิจการที่ทำกับลูกค้า โดยกิจการรับรู้รายได้เพื่อแสดงการส่งมอบสินค้าหรือบริการที่สัญญาให้ลูกค้า ในจำนวนเงินที่สะท้อนถึงสิ่งตอบแทนที่กิจการคาดว่าจะมีสิทธิได้รับจากการแลกเปลี่ยนสินค้าหรือบริการนั้น ๆ กิจการต้องถือปฏิบัติตามหลักการรับรู้รายได้ 5 ขั้นตอน และรวมถึงการใช้ดุลยพินิจที่สำคัญในการพิจารณาตามหลักการในแต่ละขั้นตอน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการบัญชี ดังนี้

มาตรฐานการบัญชี		
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2560)		สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)		รายได้
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน		
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2560)		โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2560)		สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2560)		การการโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชี		
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2560)		รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา



ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัท และบริษัทย่อย ได้ประเมินแล้วพบว่าไม่มีผลกระทบต่อการเงินของมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคตที่กล่าวข้างต้น

2) มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงิน กลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วย มาตรฐานและการตีความมาตรฐาน จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	
ฉบับที่ 7	การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
ฉบับที่ 9	เครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการบัญชี	
ฉบับที่ 32	การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน	
ฉบับที่ 16	การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
ฉบับที่ 19	การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยงรวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน และเมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มนี้มีผลบังคับใช้ จะทำให้มาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชี และแนวปฏิบัติทางการบัญชีบางฉบับที่มีผลบังคับใช้อยู่ในปัจจุบันถูกยกเลิกไป

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทฯ และบริษัทย่อยอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบต่อการเงินของมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลใช้บังคับในอนาคตตามที่กล่าวข้างต้น

3. ลักษณะการจัดทำงบการเงินรวม

3.1 งบการเงินรวมของบริษัท ควอลิเทค จำกัด (มหาชน) ได้รวมงบการเงินของบริษัทย่อยนับตั้งแต่วันที่บริษัทฯ มีส่วนร่วมในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงานจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลงดังต่อไปนี้

	จดทะเบียน		ประเภทธุรกิจ
	ในประเทศ	สัดส่วนการลงทุน (%)	
		2561	2560
บริษัท คิวแอลที อินเทอร์เน็ต จำกัด	ไทย	99.99	99.99
			ให้บริการงานด้านวิศวกรรม งานตรวจสอบ ทดสอบผลิตภัณฑ์ การเกษตร ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ และประกอบธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง
Qualitech Myanmar Company Limited	สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์	80.00	80.00
			ให้บริการงานวิศวกรรม ความปลอดภัยในประเทศพม่า และประกอบธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง

3.2 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกัน สำหรับรายการบัญชีเหมือนกัน หรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่คล้ายคลึงกัน

3.3 ยอดคงค้างและรายการระหว่างกันของบริษัทฯ กับบริษัทย่อย ยอดกำไรที่คิดระหว่างกันกับที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นของบริษัทฯ กับสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยได้ตัดออกในงบการเงินรวมแล้ว



4. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- 4.1.1 บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง
- 4.1.2 รายได้หลักของบริษัทฯ และบริษัทย่อยซึ่งได้มาจากการเรียกเก็บเงินตามสัญญาจ้างที่กำหนดมูลค่างานตามระยะเวลาหรือตามลักษณะงานที่ทำ โดยบริษัทฯ และบริษัทย่อยเรียกเก็บเงินเป็นรายวันถึงรายเดือน บริษัทฯ และบริษัทย่อย รับรายได้ดังกล่าวตามระยะเวลาหรือปริมาณงานที่ทำเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้างสำหรับสัญญาจ้างระยะยาวขนาดใหญ่ บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกรายได้ตามวิธีเปอร์เซ็นต์งานที่ทำเสร็จซึ่งวิธีนี้บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกประมาณการรายได้บนเกณฑ์ของอัตราต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงจนถึงปัจจุบันต่อประมาณการต้นทุนทั้งหมด ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อประมาณการต้นทุนได้แก่ การเปลี่ยนแปลงราคาวัตถุดิบและค่าแรงงาน ประสิทธิภาพการทำงาน การวางแผนงานและองค์ประกอบภายนอกอื่น ๆ ที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของบริษัท ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานตามสัญญาจ้างและประมาณการต้นทุนจนงานเสร็จ ปัจจัยดังกล่าวมีผลกระทบต่อรับรู้รายได้ บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้มีการสอบทานประมาณการเกี่ยวกับสัญญาจ้างโดยสม่ำเสมอ เมื่อพบว่ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่ต้นทุนดำเนินงานทั้งสิ้นจะสูงกว่ารายได้ตามสัญญาจ้าง บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้ขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นค่าใช้จ่ายและสะท้อนให้เห็นทันที

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร ซึ่งกำหนดรับคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน นับจากวันฝากและไม่มีข้อกำหนดในการเบิกใช้

4.3 เงินลงทุน

เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในมูลค่ายุติธรรมรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

4.4 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงในราคาตามสิทธิที่จะได้รับ/ใบแจ้งหนี้ หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ บริษัทฯ และบริษัทย่อยตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ โดยพิจารณาจากระยะเวลาค้างชำระของลูกหนี้ และกำหนดค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญและลูกหนี้จากผลการพิจารณาความสามารถในการชำระหนี้ของลูกหนี้แต่ละราย

4.5 สินค้าคงเหลือ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยแสดงวัสดุคงเหลือในราคาทุน โดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน (FIFO) หรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า

4.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

- 4.6.1 บริษัทฯ และบริษัทย่อยแสดงที่ดินด้วยราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมที่เกี่ยวข้องและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี) ราคาทุนรวมต้นทุนที่ประมาณ ในเบื้องต้นสำหรับการรื้อถอน การขนย้ายและการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ ซึ่งเป็นภาระผูกพันของบริษัท
- 4.6.2 บริษัทฯ และบริษัทย่อยตัดค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์นั้นและคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนประกอบแต่ละส่วนแยกต่างหากหากต่างกัน เมื่อส่วนประกอบแต่ละส่วนนั้นมีต้นทุนที่น้อยสำคัญเมื่อเทียบกับต้นทุนทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น นอกจากนี้ยังกำหนดให้ต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์ของมูลค่าคงเหลือ และวิธีการคิดค่าเสื่อมราคาอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบบัญชีอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์

	จำนวนปี
อาคาร	20
ส่วนปรับปรุงอาคาร	20
เครื่องตกแต่งติดตั้งสำนักงาน	5
เครื่องมือและอุปกรณ์	5
เครื่องใช้สำนักงาน	3, 5
งานระบบสาธารณูปโภค	5
ยานพาหนะ	5

ยกเว้นเครื่องมือและอุปกรณ์ช่างที่ได้มาช่วงวันที่ 23 ตุลาคม 2542 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2546 และที่ได้มาหลังวันที่ 31 ธันวาคม 2548 บริษัทฯ ตัดค่าเสื่อมราคาโดยวิธีขอลดลงทวีคูณ (อายุ 5 ปี) สำหรับเครื่องมือและอุปกรณ์ช่างบางส่วน เนื่องจากบริษัทฯ เห็นว่าเครื่องมือและอุปกรณ์ช่างดังกล่าวมีส่วนประกอบของอุปกรณ์ทางด้านเทคโนโลยี ซึ่งเทคโนโลยีดังกล่าวมีการพัฒนาให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอยู่ตลอดเวลา และลักษณะงานของบริษัทฯ ที่ต้องนำเครื่องมือและอุปกรณ์ช่างออกไปใช้ในการปฏิบัติงานตามสถานที่ต่าง ๆ ของลูกค้า โอกาสที่เครื่องมือและอุปกรณ์ช่างดังกล่าวจะล้าสมัยและเกิดความเสียหาย เนื่องจากใช้ปฏิบัติงานจึงมีความเป็นไปได้สูงไม่มีการตัดค่าเสื่อมราคา สำหรับที่ดินและงานระหว่างก่อสร้าง



4.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

บริษัทฯ แสดงสินทรัพย์ไม่มีตัวตนด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์ (ถ้ามี)

บริษัทฯ ตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยวิธีเส้นตรง 10 ปี

4.8 การด้อยค่าของสินทรัพย์

บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้สอบทานการด้อยค่าของสินทรัพย์ เมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน (ราคาขายสุทธิของสินทรัพย์นั้น ๆ ตามปกติธุรกิจ หรือมูลค่าจากการใช้แล้วแต่ราคาใดจะสูงกว่า) โดยที่การสอบทานจะพิจารณาแต่ละรายการ หรือพิจารณาจากหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดแล้วแต่กรณี ในกรณีที่ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ และจะบันทึกกลับรายการผลขาดทุนจากการด้อยค่าต่อเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าการด้อยค่าดังกล่าวไม่มีอยู่อีกต่อไป หรือยังคงมีอยู่แต่เป็นไปในทางที่ลดลง

4.9 รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกรายการสินทรัพย์และหนี้สินที่มีค่าเป็นเงินตราต่างประเทศเป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ ยอดคงเหลือของบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าเป็นเงินบาทด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น

กำไรขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยน บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานแล้ว

4.10 เครื่องมือทางการเงิน

เครื่องมือทางการเงินที่แสดงไว้ในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน นโยบายการบัญชี เกณฑ์การรับรู้และการวัดมูลค่าสำหรับแต่ละรายการ ได้มีการเปิดเผยแยกตามแต่ละหัวข้อที่เกี่ยวข้อง

4.11 สัญญาเช่าระยะยาว

บริษัทฯ และบริษัทย่อยบันทึกยานพาหนะตามสัญญาเช่าซื้อ เป็นสินทรัพย์และหนี้สินด้วยราคาชุดกรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า ส่วนดอกเบี้ยจ่ายที่เกิดขึ้นจะบันทึกตามระยะเวลาของสัญญาเช่า

4.12 ผลประโยชน์ของพนักงาน

4.12.1 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งเป็นลักษณะของแผนการจ่ายสมทบตามที่ได้กำหนดการจ่ายสมทบไว้แล้ว สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสินทรัพย์ของบริษัท และได้รับการบริหารโดยผู้จัดการกองทุนภายนอก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงาน และเงินสมทบจากบริษัทเงินจ่ายสมทบ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

4.12.2 ผลประโยชน์พนักงานหลังการเลิกจ้าง

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจัดให้มีผลประโยชน์ของพนักงานหลังการเลิกจ้าง เพื่อจ่ายให้แก่พนักงานเป็นไปตามกฎหมายแรงงานไทย มูลค่าปัจจุบันของหนี้สินผลประโยชน์พนักงานได้ถูกรับรู้รายการในงบการเงินโดยการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยจากผู้เชี่ยวชาญอิสระ (นักคณิตศาสตร์ประกันภัย) ด้วยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) อันเป็นประมาณการจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคต และคำนวณคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยของพันธบัตรรัฐบาลที่มีกำหนดเวลาใกล้เคียงกับระยะเวลาของหนี้สินดังกล่าว โดยประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะต้องจ่ายในอนาคตนั้น ประมาณการจากเงินเดือนพนักงานอัตราคงที่ออก อาชญาและปัจจัยอื่น กำไรหรือขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงประมาณการจะรับรู้รายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น ส่วนค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับผลประโยชน์พนักงานจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน เพื่อกระจายค่าใช้จ่ายดังกล่าวตลอดระยะเวลาการจ้างงาน

เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2561 สภานิติบัญญัติแห่งชาติ (สนช.) ได้มีมติผ่านร่างพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่ ซึ่งได้กำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างที่ทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไป ให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าอัตราสุดท้าย 400 วัน อย่างไรก็ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่นี้ดังกล่าวอยู่ระหว่างรอประกาศในราชกิจจานุเบกษา ดังนั้นบริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกผลกระทบจากพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่ เมื่อมีผลบังคับใช้ตามกฎหมาย

4.13 ภาษีเงินได้และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

- 1. ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการรวมธุรกิจ หรือ รายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น



- ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันได้แก่ภาษีที่คาดว่าจะจ่ายชำระหรือได้รับชำระ โดยคำนวณจากกำไรหรือขาดทุนสำหรับงวดที่ต้องเสียภาษี โดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน ตลอดจนการปรับปรุงทางภาษีที่เกี่ยวกับรายการในปีก่อนๆ
  - ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีบันทึกโดยคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวที่เกิดขึ้นระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินและจำนวนที่ใช้เพื่อความมุ่งหมายทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้หากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการใช้ประโยชน์ในอนาคตอันใกล้
2. ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีที่คาดว่าจะใช้กับผลแตกต่างชั่วคราวเมื่อมีการปรับปรุงโดยใช้อัตราภาษีที่ประกาศใช้หรือที่คาดว่าจะมีผลบังคับใช้ ณ วันที่รายงาน
  3. ในการกำหนดมูลค่าของภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนึงถึงผลกระทบของสถานการณ์ทางภาษีที่ไม่แน่นอนและอาจทำให้จำนวนภาษีที่ต้องจ่ายเพิ่มขึ้น และมีดอกเบี้ยที่ต้องชำระบริษัทฯ และบริษัทย่อย เชื่อว่าได้ตั้งภาษีเงินได้ค้างจ่ายเพียงพอสำหรับภาษีเงินได้ที่จะจ่ายในอนาคต ซึ่งเกิดจากการประเมินผลกระทบจากหลายปัจจัย รวมถึงการตีความทางกฎหมายภาษี และจากประสบการณ์ในอดีต การประเมินนี้อยู่บนพื้นฐานการประมาณการและข้อสมมติฐาน และอาจจะเกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต ข้อมูลใหม่ ๆ อาจจะทำให้บริษัทฯ และบริษัทย่อยเปลี่ยนการตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับความเพียงพอของภาษีเงินได้ค้างจ่ายที่มีอยู่ การเปลี่ยนแปลงในภาษีเงินได้ค้างจ่ายจะกระทบต่อค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ในงวดที่เกิดการเปลี่ยนแปลง
  4. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสามารถหักกลบได้ เมื่อบริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันสำหรับหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันสำหรับหน่วยภาษีต่างกันนั้น บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีความตั้งใจจะจ่ายชำระหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิหรือตั้งใจจะรับคืนสินทรัพย์และจ่ายชำระหนี้สินในเวลาเดียวกัน
  5. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะบันทึกค่าเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า กำไรเพื่อเสียภาษีในอนาคตจะมีจำนวนเพียงพอกับการใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวดังกล่าว สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวน ณ ทุกวันที่รายงาน และจะถูกปรับลดลงหากที่ประโยชน์ทางภาษีจะมีโอกาสถูกใช้จริง

#### 4.14 ประมาณการหนี้สิน

บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมาย หรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้สูญเสียทรัพยากรที่มีประโยชน์เชิงเศรษฐกิจ เพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือหากบริษัทฯ และบริษัทย่อยคาดว่าจะได้รับคืนรายจ่ายที่จ่ายชำระไปตามประมาณการหนี้สินทั้งหมดหรือบางส่วนอย่างแน่นอน บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะรับรู้รายจ่ายที่ได้รับคืนเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากแต่ต้องไม่เกินจำนวนประมาณการหนี้สินที่เกี่ยวข้อง

#### 4.15 การวัดมูลค่ายุติธรรม

บริษัทฯ และบริษัทย่อยกำหนดกรอบแนวคิดของการควบคุมเกี่ยวกับการวัดมูลค่ายุติธรรม กรอบแนวคิดนี้รวมถึงผู้ประเมินมูลค่า ซึ่งมีความรับผิดชอบโดยรวมต่อการวัดมูลค่ายุติธรรมที่มีนัยสำคัญ รวมถึงการวัดมูลค่ายุติธรรมระดับ 3 และรายงาน โดยตรงต่อผู้บริหารสูงสุดทางการเงิน

ผู้ประเมินมูลค่ามีการทบทวนข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ และปรับปรุงการวัดมูลค่าที่มีนัยสำคัญอย่างสม่ำเสมอ หากมีการใช้ข้อมูลจากบุคคลที่สามเพื่อวัดมูลค่ายุติธรรม เช่น ราคาจากนายหน้า หรือการตั้งราคาผู้ประเมินได้ประเมินหลักฐานที่ได้มาจากบุคคลที่สามที่สนับสนุนข้อสรุปเกี่ยวกับการวัดมูลค่า รวมถึงการจัดระดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมว่าเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการรายงานทางการเงินอย่างเหมาะสม

เมื่อวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สิน บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้ใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ มูลค่ายุติธรรมเหล่านี้ถูกจัดประเภทในแต่ละลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมตามข้อมูลที่ใช้ในการประเมินมูลค่า ดังนี้

- ข้อมูลระดับ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน และกิจการสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า
- ข้อมูลระดับ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้โดยตรง (เช่น ราคาขาย) หรือโดยอ้อม (เช่น ราคาที่สังเกตได้) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ข้อมูลระดับ 3 เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น

หากข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สินถูกจัดประเภทลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่แตกต่างกัน การวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวมจะถูกจัดประเภทในภาพรวมในระดับเดียวกันตามลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมของข้อมูลที่อยู่ในระดับต่ำสุดที่มีนัยสำคัญสำหรับการวัดมูลค่ายุติธรรมโดยรวม

บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้การโอนระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่การโอนเกิดขึ้น



4.16 การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือนั้น โดยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับพิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจหักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้านั้น และค่าเผื่อสำหรับสินค้าเก่าล้าสมัย เคลื่อนไหวช้าหรือเสื่อมคุณภาพพิจารณาจากอายุโดยประมาณของสินค้าแต่ละชนิด

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

ในการบันทึกและวัดมูลค่าของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ วันที่ได้มา ตลอดจนการทดสอบการด้อยค่าในภายหลัง ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการกระแสเงินสดที่คาดว่าจะได้รับในอนาคตจากสินทรัพย์ หรือ หน่วยของสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด รวมทั้งการเลือกอัตราคิดลดที่เหมาะสมในการคำนวณหามูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดนั้น ๆ

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทฯ ได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราภาระและอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

4.17 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณโดยการหารยอดกำไร(ขาดทุน)สำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่จำหน่ายและเรียกชำระแล้ว

กำไรต่อหุ้นปรับลด คำนวณโดยการหารยอดกำไร(ขาดทุน)สำหรับปีด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกและเรียกชำระแล้ว บวกด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่บริษัทฯ ต้องออกให้กับผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัท

5. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับงบกระแสเงินสด

5.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
เงินสด	792,414.87	902,127.24	550,312.18	710,685.83
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	57,306.22	36,524.08	34,000.00	34,000.00
เงินฝากธนาคาร - ออมทรัพย์	50,144,282.07	46,150,545.63	39,627,555.03	41,271,577.66
รวม	50,994,003.16	47,089,196.95	40,211,867.21	42,016,263.49



5.2 รายการที่ไม่เกี่ยวกับเงินสด

สำหรับปี 2561

บริษัทใหญ่

1) บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าซื้อยานพาหนะจำนวน 2.49 ล้านบาท โดยได้จ่ายชำระเงินเริ่มแรกจำนวน 0.56

ล้านบาท ส่วนที่เหลือผ่อนชำระแสดงไว้เป็นหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

2) บริษัทฯ มีค่าซื้อสินทรัพย์ถาวรค้างชำระ จำนวนเงิน 1.25 ล้านบาท แสดงไว้เป็นเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

สำหรับปี 2560

บริษัทใหญ่

1) บริษัทฯ ได้ทำสัญญาเช่าซื้อยานพาหนะจำนวน 1.25 ล้านบาท โดยได้จ่ายชำระเงินเริ่มแรกจำนวน 0.31

ล้านบาท ส่วนที่เหลือผ่อนชำระแสดงไว้เป็นหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

2) บริษัทฯ มีค่าซื้อสินทรัพย์ถาวรค้างชำระ จำนวนเงิน 0.54 ล้านบาท แสดงไว้เป็นเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

6. เงินลงทุนชั่วคราว

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
เงินลงทุนในกองทุนเปิด:-				
กองทุนเปิดกรุงไทย ธนทรัพย์ พลัส	15,755,882.00	52,781,801.33	7,357,098.99	27,231,676.27
กองทุนเปิดทหารไทยธนพลัส	40,327,204.33	45,012,735.38	40,327,204.33	45,012,735.38
กองทุนกรุงไทยตราสารหนี้ระยะสั้น พลัส				
- Class A	45,557,501.53	20,067,974.42	45,557,501.53	20,067,974.42
กองทุนเปิดเค หุ่นกู้	0.00	5,184.54	0.00	0.00
รวม	101,640,587.86	117,867,695.67	93,241,804.85	92,312,386.07

กองทุนเปิดดังกล่าวลงทุนในตราสารที่มีความเสี่ยงต่ำ

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้า	74,498,776.82	88,919,241.07	74,163,216.73	83,661,294.64
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	9,830,879.90	10,302,884.23	9,489,633.89	10,655,257.46
รวม	84,329,656.72	99,222,125.30	83,652,850.62	94,316,552.10
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ				
- ลูกหนี้การค้า	(17,552,113.00)	(17,062,210.17)	(17,541,270.00)	(17,062,210.17)
สุทธิ	66,777,543.72	82,159,915.13	66,111,580.62	77,254,341.93

ลูกหนี้การค้าที่เรียกเก็บเงินแล้วแยกตามอายุที่ค้างชำระได้ดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ลูกหนี้การค้าที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	31,600,916.23	42,526,655.79	31,302,253.74	39,593,777.80
ลูกหนี้การค้าที่เกินกำหนดชำระ				
- น้อยกว่า 3 เดือน	22,352,577.73	27,660,456.45	22,354,290.13	25,502,631.54
- มากกว่า 3 เดือน ถึง 6 เดือน	2,317,929.53	1,752,052.18	2,314,229.53	1,584,808.65
- มากกว่า 6 เดือน ถึง 9 เดือน	1,146,659.95	321,730.47	1,111,749.95	321,730.47
- มากกว่า 9 เดือน ถึง 12 เดือน	208,742.62	0.00	208,742.62	0.00
- มากกว่า 12 เดือน ขึ้นไป	16,871,950.76	16,658,346.18	16,871,950.76	16,658,346.18
รวม	74,498,776.82	88,919,241.07	74,163,216.73	83,661,294.64

8. มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน	60,627,256.07	43,823,552.05	60,302,677.24	44,039,571.18
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(474,777.40)	(363,200.00)	(474,777.40)	(363,200.00)
สุทธิ	60,152,478.67	43,460,352.05	59,827,899.84	43,676,371.18



9. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์	สัดส่วนเงินลงทุน (ร้อยละ)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
			2561	2560	ราคาทุน		เงินปันผลรับ	
			99.99	99.99	10,249,385.00	10,249,385.00	19,998,800.00	19,998,800.00
บริษัท คิวแอลที อินเทอร์เน็ต เซ็นเซอร์ จำกัด	ให้บริการงานวิศวกรรม งานตรวจสอบ ทดสอบผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ และต่างประเทศ และประกอบธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง	บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99 และมีกรรมการและผู้บริหารถือหุ้นร่วมกัน	80.00	80.00	4,099,600.00	1,418,800.00	0.00	0.00
Qualitech Myanmar Company Limited	ให้บริการงานวิศวกรรม ความปลอดภัยในประเทศและประกอบธุรกิจอื่นที่เกี่ยวข้อง	บริษัทถือหุ้นร้อยละ 80.00 และมีกรรมการและผู้บริหารร่วมกัน	80.00	80.00	4,099,600.00	1,418,800.00	0.00	0.00
รวม					14,348,985.00	11,668,185.00	19,998,800.00	19,998,800.00

9.1 เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2561 บริษัทฯ ได้ซื้อเงินลงทุน ในหุ้นสามัญของ Qualitech Myanmar Company Limited จำนวน 40,000 หุ้นสามัญ 400 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 (หรือยูนิตสหรัฐ) คิดเป็นส่วนเงินลงทุนร้อยละ 80 ของทุนที่ออกและชำระแล้ว

9.2 ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2560 มีมติเห็นชอบ ให้เพิ่มทุนจดทะเบียนของ Qualitech Myanmar Company Limited จากทุนจดทะเบียนเดิม 50,000 หรือยูนิตสหรัฐ เป็น 200,000 หรือยูนิตสหรัฐ โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 1,500 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 หรือยูนิตสหรัฐ โดยบริษัทย่อยได้จดทะเบียนเพิ่มทุน เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2561 ในไตรมาส 4 ปี 2560 บริษัทย่อยได้เรียกและรับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 50,000 หรือยูนิตสหรัฐ รวมเป็นทุนชำระแล้ว 100,000 หรือยูนิตสหรัฐ (หุ้นสามัญ 1,000 หุ้น หุ้นละ 100 หรือยูนิตสหรัฐ) โดยบริษัทย่อยจดทะเบียนเพิ่มทุนที่ชำระแล้ว เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2561 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 บริษัทฯ แสดงเงินจ่ายชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนดังกล่าวเป็นลูกหนี้เงินกู้ยืมจากหุ้นจ่ายล่วงหน้า

9.3 ในไตรมาส 3 ปี 2561 บริษัทย่อยได้เรียกและรับเงินค่าหุ้นเพิ่มทุน จำนวน 50,000 หรือยูนิตสหรัฐ รวมเป็นทุนชำระแล้ว 150,000 หรือยูนิตสหรัฐ (หุ้นสามัญ 1,500 หุ้น หุ้นละ 100 หรือยูนิตสหรัฐ) โดยบริษัทย่อยจดทะเบียนเพิ่มทุนที่ชำระแล้ว เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2561

9.4 งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ของบริษัทย่อยดังกล่าวข้างต้นที่นำมาจัดทำงบการเงินรวม ผ่านการตรวจสอบโดยผู้สอบบัญชีแล้ว

10. เงินฝากธนาคารเพื่อการตั้งสำรอง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 บริษัทฯ มีเงินฝากกับธนาคารแห่งหนึ่ง จำนวน 4.47 ล้านบาท และ 3.50 ล้านบาท ในงบการเงินรวม และ จำนวน 3.50 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ คิดค่าประกันที่เกินที่อาจเกิดขึ้นในภาพพจน์จากการให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกัน (หมายเหตุ 31)

11.1 เครื่องมือและอุปกรณ์ช่วง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 มีดังนี้

11.1.1 เครื่องมือและอุปกรณ์ช่วง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561

(หน่วย : บาท)			
สินทรัพย์ที่ได้มาช่วง	ราคาทุน	ค่าเสื่อมราคาสะสม	ราคาทุนสุทธิ
ตัดค่าเสื่อมราคา โดยวิธีเส้นตรง			
- ก่อนวันที่ 23 ตุลาคม 2542	1,094,861.17	(1,094,825.17)	36.00
- ปี 2547 ถึงปีปัจจุบัน	85,245,269.82	(57,550,599.34)	27,694,670.48
ตัดค่าเสื่อมราคา โดยวิธีขอยอดลดลงทวีคูณ			
- วันที่ 23 ตุลาคม 2542 ถึงปี 2546	2,151,097.75	(2,151,061.75)	36.00
- ปี 2549 ถึงปีปัจจุบัน	93,567,911.26	(81,219,498.93)	12,348,412.33
รวม	182,059,140.00	(142,015,985.19)	40,043,154.81

11.1.2 เครื่องมือและอุปกรณ์ช่วง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560

(หน่วย : บาท)			
สินทรัพย์ที่ได้มาช่วง	ราคาทุน	ค่าเสื่อมราคาสะสม	ราคาทุนสุทธิ
ตัดค่าเสื่อมราคา โดยวิธีเส้นตรง			
- ก่อนวันที่ 23 ตุลาคม 2542	1,094,861.17	(1,094,825.17)	36.00
- ปี 2547 ถึงปีปัจจุบัน	79,336,481.98	(47,636,926.56)	31,699,555.42
ตัดค่าเสื่อมราคา โดยวิธีขอยอดลดลงทวีคูณ			
- วันที่ 23 ตุลาคม 2542 ถึงปี 2546	2,151,097.75	(2,151,061.75)	36.00
- ปี 2549 ถึงปีปัจจุบัน	97,576,330.80	(78,787,365.05)	18,788,965.75
รวม	180,158,771.70	(129,670,178.53)	50,488,593.17

ค่าเสื่อมราคา สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวนเงิน 18.60 ล้านบาท และ 18.98 ล้านบาท

ตามลำดับ

11.2 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง ราคาทุนจำนวนเงิน 36.43 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ได้จดจำนองไว้เป็นหลักประกันวงเงินเบิกเกินบัญชี 30 ล้านบาท และวงเงินหนังสือค้ำประกัน 30 ล้านบาท



12. สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่น

	งบการเงินรวมและ	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560
	ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	
สินทรัพย์ - ราคาทุน :		
ยอดคงเหลือต้นปี	3,303,907.50	2,994,117.50
เพิ่มขึ้น	402,191.46	309,790.00
ยอดคงเหลือปลายปี	3,706,098.96	3,303,907.50
ค่าตัดจำหน่ายสะสม :		
ยอดคงเหลือต้นปี	1,165,036.04	830,482.13
ค่าตัดจำหน่ายสำหรับปี	354,658.87	334,553.91
ยอดคงเหลือปลายปี	1,519,694.91	1,165,036.04
มูลค่าสินทรัพย์สุทธิ - ตามบัญชี		
ยอดคงเหลือต้นปี	2,138,871.46	2,163,635.37
ยอดคงเหลือปลายปี	2,186,404.05	2,138,871.46

14. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวมและ	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560
ถูกหนี้เงินประกันตามสัญญา	4,537,908.17	4,026,705.80
อื่น ๆ	56,974.75	90,036.46
รวม	4,594,882.92	4,116,742.26
หัก ค่าเผ่อนี้สงสัยจะสูญ	(3,622,564.07)	(3,622,564.07)
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์	(56,476.37)	(90,035.92)
สุทธิ	915,842.48	404,142.27

15. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้การค้า	8,767,048.96	8,629,783.52	9,052,030.23	9,087,653.51
เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น				
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	14,644,175.15	20,393,931.75	14,078,038.32	17,072,039.69
เจ้าหนี้ค่าซื้อทรัพย์สิน	1,249,845.60	629,240.20	1,249,845.60	542,998.20
อื่น ๆ	3,872,576.09	5,229,979.19	3,400,547.08	5,092,323.47
รวม	28,533,645.80	34,882,934.66	27,780,461.23	31,795,014.87



16.หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

16.1 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินไม่รวมดอกเบี้ยจ่ายในอนาคต มีดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
เจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าซื้อ	3,915,077.19	4,565,506.19	3,894,794.19	4,306,719.17
หัก ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,903,042.44)	(2,384,371.47)	(1,882,759.44)	(2,146,993.15)
สุทธิ	2,012,034.75	2,181,134.72	2,012,034.75	2,159,726.02

16.2 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีสินทรัพย์ถาวรราคาทุนที่อยู่ในระหว่างการจ่ายชำระตามสัญญาเช่าดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ยานพาหนะ	13,970,000.00	15,508,000.00	12,772,000.00	14,310,000.00

16.3 จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายสำหรับสัญญาเช่าการเงิน มีดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ภายใน 1 ปี	2,027,653.00	2,527,354.00	2,007,370.00	2,283,958.00
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 3 ปี	1,806,442.00	2,105,771.00	1,806,442.00	2,085,488.00
เกิน 3 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	296,584.00	150,228.00	296,584.00	150,228.00
รวม	4,130,679.00	4,783,353.00	4,110,396.00	4,519,674.00
หัก ดอกเบี้ยจ่ายในอนาคตของสัญญาเช่าการเงิน	(215,601.81)	(217,846.81)	(215,601.81)	(212,954.83)
มูลค่าปัจจุบันของเจ้าหนี้ตามสัญญาเช่าการเงิน	3,915,077.19	4,565,506.19	3,894,794.19	4,306,719.17

17. ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงาน

17.1 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน ตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงานและผลประโยชน์จากการให้บริการระยะยาว

17.2 โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีความเสี่ยงจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ได้แก่ความเสี่ยงของช่วงชีวิต ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย และความเสี่ยงจากตลาด (เงินลงทุน)

17.3 ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับผลประโยชน์พนักงานตามงบแสดงฐานะการเงินมีดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
มูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สิน	14,288,934.55	16,027,125.01	14,274,622.03	13,932,646.00

การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าปัจจุบันของประมาณการผลประโยชน์พนักงาน

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ณ วันที่ 1 มกราคม	16,027,125.01	10,833,238.01	13,932,646.00	10,791,383.00
ขาดทุน (กำไร) จากการวัดมูลค่าใหม่ของผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้	(3,476,649.01)	2,733,789.00	(1,527,836.00)	1,031,379.00
ผลประโยชน์จ่ายลดลง	(137,193.50)	0.00	0.00	0.00
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ย	1,875,652.05	2,460,098.00	1,869,812.03	2,109,884.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	14,288,934.55	16,027,125.01	14,274,622.03	13,932,646.00

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	1,543,389.64	2,034,179.00	1,540,246.74	1,718,009.00
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	332,262.41	425,919.00	329,565.29	391,875.00
รวม	1,875,652.05	2,460,098.00	1,869,812.03	2,109,884.00

17.4 บริษัทฯ และบริษัทย่อยรับรู้ค่าใช้จ่ายในรายการต่อไปนี้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ต้นทุนการให้บริการ	888,432.36	977,400.00	888,432.36	977,400.00
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	654,957.28	1,056,779.00	651,814.38	740,609.00
ต้นทุนทางการเงิน	332,262.41	425,919.00	329,565.29	391,875.00
รวม	1,875,652.05	2,460,098.00	1,869,812.03	2,109,884.00
ขาดทุน(กำไร)จากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น				
	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
รวมอยู่ในกำไรสะสม				
ณ วันที่ 1 มกราคม	2,358,797.00	(374,992.00)	763,499.58	(267,879.42)
รับรู้ระหว่างปี	(3,476,649.01)	2,733,789.00	(1,527,836.00)	1,031,379.00
ณ วันที่ 31 ธันวาคม	(1,117,852.01)	2,358,797.00	(764,336.42)	763,499.58

17.5 ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่รายงาน (แสดงโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก)

	งบการเงินรวม (ร้อยละ)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (ร้อยละ)	
	2561	2560	2561	2560
อัตราคิดลด	2.67	2.88	2.67	2.88
อัตราการขึ้นเงินเดือน	3 - 4	6.60 - 8.60	3 - 5	6.60 - 7.00

17.6 ข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราธรรมะในอนาคตถือตามข้อมูลทางสถิติที่เผยแพร่ทั่วไปและจากอัตราตารางมรณะไทยปี 2551

(“TMO08”)

17.7 การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่น ๆ คงที่ จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ เป็นจำนวนเงินดังต่อไปนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เพิ่มขึ้น	ลดลง
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561				
อัตราคิดลด (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.5)	(946,210.00)	1,045,559.00	(915,223.00)	1,012,802.00
อัตราการขึ้นเงินเดือน (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.5)	1,009,183.00	(921,144.00)	980,072.00	(893,361.00)
อัตราธรรมะ (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 0.5)	(5,088.00)	5,090.00	(4,876.00)	4,878.00
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน (เปลี่ยนแปลงร้อยละ 10)	(1,047,999.00)	1,200,503.00	(1,025,230.00)	1,177,441.00

แม้ว่าการวิเคราะห์นี้ไม่ได้คำนึงการกระจายตัวแบบเต็มรูปแบบของกระแสเงินสดที่คาดหวังกภายใต้โครงการดังกล่าว แต่ได้แสดงประมาณการความอ่อนไหวของข้อสมมติฐานต่าง ๆ

17.8 ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 4.12.2 บริษัทฯ และบริษัทย่อยจะบันทึกผลกระทบจากพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานฉบับใหม่ เมื่อมีการประกาศในพระราชกิจจานุเบกษา ซึ่งอาจจะมีผลบังคับใช้ในปี 2562 เมื่อมีผลบังคับใช้ บริษัทฯ คาดว่าจะมีการตั้งสำรองผลประโยชน์พนักงานที่จะต้องจ่ายเพิ่ม จำนวน 3.79 ล้านบาท

18. ทุนเรือนหุ้น

สำหรับปี 2561

ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2561 มีมติเห็นชอบให้ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากทุนจดทะเบียนเดิม จำนวน 103.47 ล้านบาท เป็นจำนวน 98.57 ล้านบาท โดยตัดหุ้นสามัญที่ต้องออกให้กับผู้ถือใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัท จำนวน 4.90 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เนื่องจากบริษัทฯ ได้ยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทแล้ว (หมายเหตุ 19)

บริษัทฯ ได้จดทะเบียนลดทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้วเมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2561



## สำหรับปี 2560

ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2560 มีมติเห็นชอบ ดังนี้

- 1) ออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ให้แก่ผู้บริหารและ/หรือพนักงานบริษัทและบริษัทย่อย (ESOP-W2) จำนวน 4.90 ล้านหน่วย โดยไม่คิดราคาขาย อัตราในการใช้สิทธิ 1 หน่วย ต่อหุ้นสามัญ 1 หุ้น ในราคาหุ้นละ 7.30 บาท ใช้สิทธิภายใน 3 ปี นับจากวันที่ออกและเสนอขาย (ปีที่ 1 ใช้สิทธิได้ไม่เกินร้อยละ 20 ต่อปี ปีที่ 2 ใช้สิทธิได้ไม่เกินร้อยละ 70 ต่อปี ส่วนปีที่ 3 ใช้สิทธิในส่วนที่เหลือ) กำหนดให้ใช้สิทธิทุกวันที่ 15 ของเดือนมีนาคมและกันยายน โดยใช้สิทธิครั้งแรกในวันที่ 15 กันยายน 2561 และใช้สิทธิครั้งสุดท้ายวันที่ 14 มิถุนายน 2563 และเมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560 บริษัทฯ ได้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญดังกล่าวแล้ว
- 2) เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัท เพื่อรองรับการใช้สิทธิจากการออกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญ (ESOP-W2) จากทุนจดทะเบียนเดิม 98.57 ล้านบาท เป็น 103.47 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 4.90 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท โดยบริษัทฯ จดทะเบียนการเพิ่มทุนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2560

## 19. สำรองทุนจากการจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2561 มีมติเห็นชอบให้ยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นสามัญของบริษัทฯ ครั้งที่ 2 (ESOP-W2) จำนวน 4.90 ล้านบาท ผลกระทบจากการยกเลิกใบสำคัญแสดงสิทธิดังกล่าว ทำให้บริษัทฯ ต้องรับรู้ค่าใช้จ่ายทันทีในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ จำนวน 4.31 ล้านบาท

## 20. สำรองตามกฎหมาย

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน จำกัด บริษัทฯ ต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีไว้เป็นสำรองตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหลังหักด้วยขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองตามกฎหมายนี้จะมียอดไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน ซึ่งทุนสำรองตามกฎหมายนี้ไม่อาจนำไปจ่ายเงินปันผลได้

## 21. เงินปันผลจ่าย

### สำหรับปี 2561

#### บริษัทใหญ่

ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2561 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 มีมติจ่ายเงินปันผลจากกำไร ปี 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.35 บาท รวมจำนวนเงิน 34.50 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลแล้ว อัตราหุ้นละ 0.05 บาท รวมจำนวนเงิน 4.93 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องจ่ายในครั้งนี้อัตราหุ้นละ 0.30 บาท จำนวน 98.57 ล้านบาท รวมจำนวนเงิน 29.57 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแล้วในระหว่างปี

#### บริษัทย่อย

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 6 ธันวาคม 2561 มีมติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลกำไรจากการดำเนินงาน ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 100 บาท รวมจำนวนเงิน 20 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแล้วในระหว่างปี

### สำหรับปี 2560

#### บริษัทใหญ่

ตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2560 มีมติจ่ายเงินปันผลจากกำไรปี 2559 ให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท รวมจำนวนเงิน 24.64 ล้านบาท ซึ่งบริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลระหว่างกาลแล้ว อัตราหุ้นละ 0.10 บาท รวมจำนวนเงิน 9.86 ล้านบาท คงเหลือที่ต้องจ่ายในครั้งนี้อัตราหุ้นละ 0.15 บาท จำนวน 98.57 ล้านบาท รวมจำนวนเงิน 14.78 ล้านบาท โดยบริษัทฯ จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแล้วในระหว่างปี

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2560 มีมติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลกำไรสำหรับงวด 6 เดือน ปี 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 0.05 บาท รวมจำนวนเงิน 4.93 ล้านบาท โดยบริษัทฯ ได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแล้วในระหว่างปี

#### บริษัทย่อย

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2560 มีมติจ่ายเงินปันผลระหว่างกาลจากผลกำไรจากการดำเนินงาน ให้แก่ผู้ถือหุ้นในอัตราหุ้นละ 100 บาท รวมจำนวนเงิน 20 ล้านบาท โดยบริษัทย่อยได้จ่ายเงินปันผลดังกล่าวแล้วในระหว่างปี

## 22. ภาษีเงินได้

### 22.1 การคำนวณภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน

สำหรับปี 2561 และ 2560 บริษัทฯ และบริษัทย่อยคำนวณภาษีเงินได้ ในอัตราร้อยละ 20 จากกำไร(ขาดทุน) ก่อนหักภาษีเงินได้สำหรับปี บวกกลับด้วยสำรองค่าใช้จ่ายและรายการอื่นๆ ที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษีเงินได้ (ถ้ามี) ยกเว้นกำไรในส่วนที่ได้รับยกเว้นจากการได้รับส่งเสริมการลงทุน (มาตราเหตุ 28)

23. การดำเนินงานที่ยกเลิกของบริษัท

เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2561 บริษัทย่อย (บริษัท คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด) ได้ทำสัญญาขายส่วนงานการตรวจสอบ  
พีชผลทางการเกษตรให้กับบริษัทแห่งหนึ่ง ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทใหญ่ ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม  
2561 ในราคาขาย 11.41 ล้านบาท และเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2561 บริษัทย่อยได้ออนส่วนงานดังกล่าวให้กับผู้ถือแล้ว ทำให้  
บริษัทย่อยมีผลกำไรจากการขายส่วนงาน จำนวน 9.46 ล้านบาท ในระหว่างงวดบริษัทย่อยได้รับชำระเงินแล้ว

รายงานที่รวมอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 ของการดำเนินงานที่  
ยกเลิก มีดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)	
	2561	2560
รายได้รวม	15,931,450.69	40,293,851.32
ต้นทุนรวม	(13,322,392.79)	(25,889,771.50)
รายได้อื่นรวม	41.75	421.15
ค่าใช้จ่ายรวม	(3,806,612.77)	(6,656,831.84)
กำไร(ขาดทุน)ก่อนภาษีเงินได้	(1,197,513.12)	7,747,669.13
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	0.00	(1,548,593.62)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	(1,197,513.12)	6,199,075.51
กำไร(ขาดทุน)ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน		
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานที่ยกเลิก	(0.01)	0.06

24. รายการบัญชีกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ส่วนหนึ่งในสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้และค่าใช้จ่ายของบริษัทฯ และบริษัทย่อย เกิดขึ้นจากรายการทางบัญชีกับบุคคล  
และกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงระหว่างกัน  
มีรายละเอียดดังนี้

24.1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อ	ลักษณะความสัมพันธ์	รายการค้า	นโยบายการกำหนดราคา
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน			
นายสุเมธ เตชาชัยวินทร์	กรรมการและผู้ถือหุ้นบริษัท	การค้าประกัน	ไม่คิดค่าธรรมเนียมบริการ
นางสาวญาณกร รัตคาม	บุตรของกรรมการและ ผู้ถือหุ้นบริษัท	ค่าเช่าสถานที่ ปฏิบัติงาน	ราคาตามที่ตกลงกัน
บริษัทย่อย			
บริษัท คิวแอลที อินเตอร์	บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99	รายได้ - ค่าเช่า	ราคาตามที่ตกลงกัน
เนชั่นแนล จำกัด	และมีกรรมการและผู้บริหาร ถือหุ้นร่วมกัน	รายได้ - ค่าบริหาร จัดการ	ราคาตามที่ตกลงกัน
		ค่าจ้างงาน	ราคาตามที่ตกลงกัน
		ค่าวัสดุ	ราคาตามที่ตกลงกัน
Qualitech Myanmar Company Limited	บริษัทถือหุ้นร้อยละ 80 และมีกรรมการและผู้บริหาร ร่วมกัน	รายได้ - ค่าจ้างงาน	ใกล้เคียงกับราคาตลาด
บริษัทอื่น			
บริษัท ลูเวลล์ อินเตอร์เทรด จำกัด	กรรมการร่วมกัน	ค่าวัสดุ	ใกล้เคียงกับราคาตลาด

24.2 ขอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
บริษัท คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	0.00	0.00	24,800.00	72,893.00
มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน	0.00	0.00	0.00	530,691.59
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	0.00	0.00	407,605.80	2,564,280.31



		งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
		2561	2560	2561	2560
Qualitech Myanmar Company Limited					
มูลค่างานบริการที่ยังไม่ได้เรียกเก็บเงิน		0.00	0.00	0.00	648,800.00
บริษัท คูเวลต์ อินเตอร์เทรด จำกัด					
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น		406,600.00	0.00	406,600.00	0.00
24.3 รายการรายได้และค่าใช้จ่ายกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้					
		งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
		2561	2560	2561	2560
นางสาวญาณกร รัตคาม					
ต้นทุนการให้บริการ - ค่าเช่าสถานที่					
ปฏิบัติงาน		185,263.12	280,210.47	0.00	0.00
บริษัท คิวแอลที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด					
รายได้อื่น - ค่าเช่า		0.00	0.00	87,476.64	238,323.37
รายได้อื่น - ค่าบริหารจัดการ		0.00	0.00	205,607.49	724,299.08
ต้นทุนการให้บริการ - ค่าจ้างงาน		0.00	0.00	15,722.76	8,763,234.15
ต้นทุนการให้บริการ - ค่าวัสดุ		0.00	0.00	2,645,020.24	1,515,264.00
Qualitech Myanmar Company Limited					
รายได้ - ค่าจ้างงาน		0.00	0.00	207,735.00	648,800.00
บริษัท คูเวลต์ อินเตอร์เทรด จำกัด					
ต้นทุนการให้บริการ - ค่าวัสดุ		380,000.00	0.00	380,000.00	0.00

25. ค่าตอบแทนกรรมการ

ค่าตอบแทนกรรมการนี้เน้นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่กรรมการบริษัท ตามมาตรา 90 ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด โดยไม่รวมถึงเงินเดือนและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องที่จ่ายให้กับกรรมการในฐานะผู้บริหาร

26. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหารเป็นค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเงินเดือน ค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่นให้แก่กรรมการเฉพาะในฐานะผู้บริหาร และให้ผู้บริหารตามนิยามในประกาศสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์อัน ได้แก่ ผู้จัดการหรือผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารที่รายชื่อแรกต่อจากผู้จัดการลงมา และผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งเทียบเท่าผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารรายชื่อที่ 4 ทุกรายชื่อ ค่าตอบแทนผู้บริหารบางส่วน ได้แสดงรวมอยู่ในต้นทุนการให้บริการ

27. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

	งบการเงินรวม (บาท)		งบการเงินเฉพาะกิจการ (บาท)	
	2561	2560	2561	2560
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงาน	214,750,566.72	228,694,269.37	204,175,530.13	205,567,573.52
ค่าเสื่อมราคา	27,331,060.02	30,835,034.94	26,414,092.31	29,812,682.70
วัสดุทั่วไป	22,928,314.44	31,132,962.31	19,761,291.32	24,454,922.68
ค่าจ้างผู้รับเหมา	51,791,987.49	32,752,005.76	50,602,518.12	40,699,614.51
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางและที่พัก	12,127,072.02	13,777,457.97	10,644,136.68	10,856,716.69
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสำนักงาน	9,145,267.91	10,119,463.75	8,724,533.40	9,398,136.12
ค่าธรรมเนียมและค่าที่ปรึกษา	2,657,858.77	3,719,181.07	2,355,249.92	3,354,238.25
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	3,169,036.78	4,435,558.45	3,150,731.01	4,322,835.98
ค่าตอบแทนกรรมการ	2,095,700.00	2,298,100.00	2,095,700.00	2,298,100.00
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	21,917,882.34	24,123,150.68	18,368,116.00	21,142,254.66

28. สิทธิและประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน

- 28.1 บริษัทฯ และบริษัทย่อยได้รับสิทธิประโยชน์บางประการในฐานะผู้ได้รับการส่งเสริมการลงทุน ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520 รวม 6 ฉบับ ในงานให้บริการตรวจสอบความสมบูรณ์ของเนื้อโลหะและบริการตรวจสอบต่าง ๆ โดยฉบับที่ 1 วันที่ 28 ธันวาคม 2548 ฉบับที่ 2 วันที่ 18 มิถุนายน 2550 ฉบับที่ 3 วันที่ 4 สิงหาคม 2551 ฉบับที่ 4 วันที่ 4 มีนาคม 2556 ฉบับที่ 5 วันที่ 21 มีนาคม 2559 และฉบับที่ 6 วันที่ 27 มีนาคม 2560 ซึ่งสิทธิพิเศษที่สำคัญที่ได้รับมีดังนี้
- 28.1.1 ยกเว้นอากรขาเข้าสำหรับเครื่องจักรตามที่คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนพิจารณาอนุมัติ
- 28.1.2 ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับกำไรสุทธิที่ได้จากการประกอบกิจการที่ได้รับการส่งเสริม มีกำหนดเวลา 8 ปี นับแต่วันที่เริ่มมีรายได้จากการประกอบกิจการนั้น ในกรณีที่ประกอบกิจการขาดทุนในระหว่างเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ สามารถนำผลขาดทุนประจำปีที่เกิดขึ้นไปหักออกจากกำไรสุทธิที่เกิดขึ้นภายหลังระยะเวลาที่ได้รับยกเว้นภาษี ภายในกำหนดเวลาไม่เกิน 5 ปี นับแต่วันพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าว
- 28.1.3 ผู้ถือหุ้นของบริษัทฯ จะได้รับประโยชน์จากการได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ สำหรับเงินปันผลที่ได้รับจากบริษัทฯ ตลอดระยะเวลาที่บริษัทฯ ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
- ทั้งนี้บริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขต่าง ๆ ตามที่กำหนดไว้ในบัตรส่งเสริมการลงทุน
- 28.2 เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2559 บริษัทย่อยได้ทำหนังสือขอยกเลิกบัตรส่งเสริมการลงทุน เลขที่ 1737(1)/2557 เนื่องจากงานให้บริการของบริษัทฯ ไม่สอดคล้องกับที่แจ้งขอสิทธิประโยชน์จากการส่งเสริมการลงทุน
- 28.3 ผลการดำเนินงานของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 แยกตามสิทธิประโยชน์ตามบัตรส่งเสริมการลงทุน มีดังนี้

	งบการเงินรวม (บาท)					
	ส่วนที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน		ส่วนที่ไม่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน		รวม	
	2561	2560	2561	2560	2561	2560
รายได้จากการให้บริการ	230,598,948.45	250,024,364.21	134,710,212.77	135,188,964.97	365,309,161.22	385,213,329.18
ต้นทุนการให้บริการ	(187,680,253.97)	(197,392,159.88)	(110,037,677.60)	(101,261,492.07)	(297,717,931.57)	(298,653,651.95)
กำไรขั้นต้น	42,918,694.48	52,632,204.33	24,672,535.17	33,927,472.90	67,591,229.65	86,559,677.23
รายได้อื่น	203,475.76	1,494.96	12,067,706.98	3,394,381.68	12,271,182.74	3,395,876.64
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	(39,619,495.67)	(43,973,702.44)	(26,736,340.46)	(23,264,628.42)	(66,355,836.13)	(67,238,330.86)
ต้นทุนทางการเงิน	(297,156.75)	(396,234.69)	(202,704.77)	(215,569.59)	(499,861.52)	(611,804.28)
กำไรก่อนภาษีเงินได้	3,205,517.82	8,263,762.16	9,801,196.92	13,841,656.57	13,006,714.74	22,105,418.73
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	0.00	0.00	(2,342,000.49)	(2,215,312.79)	(2,342,000.49)	(2,215,312.79)
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี						
จากการดำเนินงาน						
ต่อเนื่อง	3,205,517.82	8,263,762.16	7,459,196.43	11,626,343.78	10,664,714.25	19,890,105.94
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี						
จากการดำเนินงาน						
ที่ยกเลิก	0.00	0.00	(1,197,513.12)	6,199,075.51	(1,197,513.12)	6,199,075.51
กำไรสำหรับปี	3,205,517.82	8,263,762.16	6,261,683.31	17,825,419.29	9,467,201.13	26,089,181.45

29. ส่วนงานดำเนินงาน

- 29.1 ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทฯ ที่ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงาน และประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน โดยผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทฯ คือ ประธานกรรมการบริหาร
- 29.2 บริษัทฯ และบริษัทย่อยดำเนินงานในส่วนงานหลักคือ การให้บริการทดสอบโดยไม่ทำลาย และการให้บริการตรวจสอบและรับรองคุณภาพ สำหรับความปลอดภัยในการใช้งานของงานเชื่อมโลหะ งานโลหะและอุปกรณ์ที่สำคัญและดำเนินธุรกิจส่วนงานทางภูมิศาสตร์ทั้งประเทศไทยและต่างประเทศ แต่เนื่องจากส่วนงานในต่างประเทศมีรายได้จากการให้บริการไม่ถึงร้อยละ 10 ของรายได้จากการให้บริการรวม บริษัทฯ และบริษัทย่อย จึงไม่ได้นำเสนอข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานทางภูมิศาสตร์
- 29.3 รายได้แยกตามลักษณะการให้บริการ มีดังนี้

	งบการเงินรวม (ล้านบาท)	
	2561	2560
การทดสอบโดยไม่ทำลาย	151.38	141.83
การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ - ส่วนดำเนินงานต่อเนื่อง	198.16	238.76
การตรวจสอบและรับรองคุณภาพ - ส่วนดำเนินงานที่ยกเลิก	15.93	40.29
การทดสอบคุณสมบัติทางกลของวัสดุ	15.77	4.62

30. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

- 1) นโยบายการบัญชี
- รายละเอียดนโยบายบัญชีที่สำคัญ วิธีการที่ใช้ซึ่งรวมถึงเกณฑ์ในการรับรู้และการวัดมูลค่าเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินแต่ละประเภท ได้เปิดเผยไว้แล้วในหมายเหตุข้อ 4.10
- 2) ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา
- ความเสี่ยงจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา เกิดจากการที่คู่สัญญาไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่บริษัท บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงนี้ โดยการพิจารณาฐานะทางการเงินของลูกค้าและเรียกเก็บเงินตามส่วนของงานที่ทำเสร็จ สำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินราคาตามบัญชีของสินทรัพย์หลังหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ถือเป็นมูลค่าสูงสุดของความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญา



3) ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคต การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัท บริษัทฯ และบริษัทย่อย มีความเสี่ยงเกี่ยวกับอัตราดอกเบี้ย เนื่องจากมีหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน บริษัทฯ และบริษัทย่อยมิได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

4) ราคายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงิน ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เงินลงทุนชั่วคราว ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เงินลงทุนระยะยาว และเงินฝากธนาคารคิดภาระค่าประกัน หนี้สินทางการเงินที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินประกอบด้วย เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น และหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงิน มีมูลค่าใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

31. การระงับผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง

- 31.1 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีการระงับผูกพันตามสัญญาซื้อ/สัญญาจ้างกับผู้ขายหลายราย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวนเงิน 11.49 ล้านบาท และ 8.23 ล้านบาท ในงบการเงินรวมและในงบการเงินเฉพาะกิจการ
- 31.2 บริษัทย่อยมีการระงับผูกพันตามสัญญาเช่าอาคารสำนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560 จำนวนเงิน 0.22 ล้านบาท
- 31.3 บริษัทฯ และบริษัทย่อยมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นในภายหลังจากการให้ธนาคารในประเทศแห่งหนึ่ง ออกหนังสือค้ำประกันผลงานให้แก่ลูกค้าบางรายของบริษัท และค้ำประกันการใช้ไฟฟ้ากับหน่วยงานราชการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 และ 2560 จำนวนเงิน 15.48 ล้านบาท และ 14.15 ล้านบาท ในงบการเงินรวม และจำนวนเงิน 14.51 ล้านบาท และ 14.15 ล้านบาท ในงบการเงินเฉพาะกิจการ ตามลำดับ หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นดังกล่าวค้ำประกันโดยเงินฝากธนาคาร (หมายเหตุ 10)

32. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2549 บริษัทฯ ได้เข้าร่วมเป็นสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพชื่อ "กองทุนสำรองเลี้ยงชีพสวัสดิการพัฒนา" ซึ่งจดทะเบียนแล้ว ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยให้บริษัทจัดการกองทุนเป็นผู้จัดการกองทุนฯ ซึ่งตามระเบียบของกองทุนฯ พนักงานต้องจ่ายเงินสะสมเข้ากองทุนในอัตราร้อยละ 3 ถึง 9 ของค่าจ้างตามอายุการทำงาน of พนักงาน และบริษัทฯ จ่ายสมทบเป็นรายเดือนเข้ากองทุนในอัตราเดียวกัน ส่วนที่พนักงานจ่ายสะสมและผลประโยชน์จะจ่ายแก่สมาชิกเมื่อสมาชิกนั้น ๆ เสียชีวิต ทุพพลภาพเกษียณอายุหรือลาออกจากการเป็นสมาชิก

กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้นับบริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน กสิกรไทย จำกัด สำหรับปี 2561 และ 2560 บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายเงินสมทบกองทุน เป็นจำนวนเงิน 3.29 ล้านบาท และ 3.58 ล้านบาท ตามลำดับ

33. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทฯ ในการบริหารทางการเงินคือ การดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างทุนที่เหมาะสม

34. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการของบริษัท ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติเห็นชอบให้เสนอขออนุมัติต่อที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ให้จ่ายเงินปันผลจากกำไรปี 2561 ให้แก่ผู้ถือหุ้น ในอัตราหุ้นละ 0.25 บาท รวมจำนวนเงิน 24.64 ล้านบาท

35. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติให้ออกงบการเงินโดยคณะกรรมการของบริษัทฯ เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2562

