

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



รายงานประจำปี
2562



วิสัยทัศน์องค์กร

“IRCP เป็นกลุ่มบริษัทที่มีธุรกิจหลากหลายด้าน
ICT มีความเป็นผู้นำด้านคุณภาพ
และเป็นหนึ่งในทุกกลุ่มธุรกิจ”

พันธกิจองค์กร

เพิ่มจำนวนรักษากลุ่มลูกค้า ซึ่งมีมูลค่าสูงหรือศักยภาพสูงเอาไว้ การขยายฐานลูกค้า ทำได้โดยการเสนอความแตกต่างจากคู่แข่งให้แก่ลูกค้า โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ด้วยการเน้นความเป็นผู้นำผลิตภัณฑ์การพัฒนาคุณลักษณะเด่น และการให้บริการลูกค้าด้วยความเป็นเลิศโดยวิธี

1. สร้างมูลค่าเพิ่มทางการเงิน ผู้ถือหุ้นจะได้มูลค่าของหุ้นที่เพิ่มขึ้นทุกปี และหรือมีผลตอบแทนในรูปเงินปันผลที่ไม่น้อยกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินฝาก และผู้ถือหุ้นมีความภาคภูมิใจในการมีส่วนร่วมในการเป็นเจ้าของบริษัท
2. สร้างมูลค่าเพิ่มสำหรับลูกค้า โดยการพัฒนาระบบและการบริการใหม่ที่ตรงกับความต้องการ และให้บริการอย่างมืออาชีพ เพื่อให้ลูกค้าบรรลุผลสำเร็จจากการใช้งาน
3. สร้างมูลค่าเพิ่มสำหรับพนักงาน โดยการพัฒนาความรู้ บรรยากาศในการทำงานและผลตอบแทนให้ดียิ่งขึ้น



เป้าหมายองค์กร

บริษัท มีเป้าหมายที่จะเติบโตเป็นบริษัทชั้นนำทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างครบวงจรและจะเติบโตอย่างต่อเนื่องไปพร้อมๆ กับการขยายตัวในภาคเทคโนโลยีสารสนเทศภายในประเทศ และสามารถตอบสนองทุกความต้องการของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศของประเทศ โดยปัจจุบัน IRCP เป็นที่ยอมรับจากลูกค้าว่าเป็นบริษัทที่ให้บริการด้าน Total ICT Solution ที่ครบถ้วนหนึ่งในประเทศไทย และกำลังก้าวเข้าสู่การเป็น The Innovative Company ด้วยการนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพสูงให้แก่ลูกค้าเพิ่มขึ้นอย่างไม่หยุดยั้ง

รางวัลแห่งความสำเร็จ

ผลการประเมินการกำกับดูแลกิจการในระดับ “ดีมาก” ตราสัญลักษณ์ 4 ดวง จากโครงการสำรวจการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทย ประจำปี 2562 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

การประเมินคุณภาพการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2562 บมจ. อินเทอร์เน็ตชั้นนำ เอสซีซี คอร์ปอเรชั่น ได้รับผลการประเมินคุณภาพการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 99 คะแนน จากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) สมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย และสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

สารบัญ

2	ประวัติและการพัฒนาของบริษัท
5	ข้อมูลสำคัญทางการเงิน
6	คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท
12	ลักษณะการประกอบธุรกิจ
23	ปัจจัยความเสี่ยง
27	ข้อพิพาททางกฎหมาย
30	ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น
33	โครงสร้างผู้ถือหุ้น
35	โครงสร้างองค์กร
36	คณะกรรมการบริษัท
43	คณะผู้บริหาร
44	รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
47	รายงานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
48	การจัดการและการกำกับดูแลกิจการที่ดี
76	ความรับผิดชอบต่อสังคม
79	การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง
80	รายการระหว่างกัน
81	รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

ประวัติและการพัฒนาการของบริษัท

ของบริษัท

กลุ่มบริษัท IRCP มุ่งมั่นดำเนินธุรกิจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมายาวนาน ตลอด 34 ปีที่ผ่านมา IRCP ได้มีการขยายการดำเนินงานเข้าสู่ธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างต่อเนื่อง มีผลงานสำคัญในระดับประเทศจำนวนมาก โดยได้มีการขยายสู่การดำเนินธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทที่ประกอบด้วย 5 สายธุรกิจ คือ ธุรกิจวิทยุและโทรทัศน์กระจายเสียงแบบดิจิทัล ธุรกิจโทรคมนาคม ธุรกิจเทคโนโลยีเพื่อข้อมูล ธุรกิจเทคโนโลยีเพื่อเมืองอัจฉริยะ และ ธุรกิจการซอฟต์แวร์โซลูชัน และประกอบไปด้วย 4 กลุ่มบริษัทย่อย ซึ่งเป็นการขยายศักยภาพในการดำเนินธุรกิจให้ครอบคลุมความต้องการของลูกค้าและรองรับความก้าวหน้าและแนวโน้มของเทคโนโลยีให้ครอบคลุมได้มากยิ่งขึ้น ซึ่งถือว่าเป็นการให้บริการทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแบบเบ็ดเสร็จ และยังเป็น การกระจายความเสี่ยงของการดำเนินธุรกิจโดยไม่พึ่งพารายได้จากธุรกิจหรือลูกค้ากลุ่มใด กลุ่มหนึ่งแต่เพียงอย่างเดียว

นอกจากนี้ กลุ่มบริษัท IRCP ยังได้ตั้งเป้าหมายที่จะเพิ่มสัดส่วนรายได้จากการบริการ (Professional Service) ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่การให้คำปรึกษา ออกแบบ ติดตั้งระบบความปลอดภัยทั้งทางกายภาพและความปลอดภัยของข้อมูล ระบบคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่าย การพัฒนาซอฟต์แวร์ การบำรุงรักษาระบบ การฝึกอบรม และบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทรคมนาคมให้มากขึ้นเพื่อสร้างฐานรายได้ที่ต่อเนื่อง เพิ่มรายได้ระยะยาว และเพิ่มอัตรากำไรที่สูงขึ้น

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (“บริษัท” หรือ “IRCP”) ก่อตั้งโดยผู้บริหารคนไทย ซึ่งได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทขึ้นเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2529 ด้วยทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท โดยได้เริ่มต้นประกอบธุรกิจจากการเป็นผู้ผลิตการ์ดแสดงผลภาษาไทยที่ใช้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ และต่อมาได้ขยายธุรกิจในสายงานด้านไอทีอย่างต่อเนื่องโดยมีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ ดังนี้

เหตุการณ์สำคัญ

2533

บริษัทได้ร่วมมือกับบริษัท Microsoft Corporation ประเทศสหรัฐอเมริกา (Microsoft USA) พัฒนาเทคโนโลยีระบบภาษาไทย สำหรับระบบปฏิบัติการ เริ่มตั้งแต่ Microsoft DOS, Microsoft Windows 95/98 เรื่อยมาจนถึง Microsoft Windows NT server/ Workstation และต่อมาในปี 2536 บริษัทได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้ผลิตซอฟต์แวร์ของ Microsoft แต่เพียง ผู้เดียวในประเทศไทย

2538

บริษัทเริ่มดำเนินธุรกิจด้านที่ปรึกษาและการรวบรวมระบบคอมพิวเตอร์ โดยเข้าร่วมประมูลโครงการของภาครัฐและเอกชน

2540

บริษัทได้ขยายการลงทุนในธุรกิจไอที โดยเข้าไปถือหุ้นร้อยละ 99.99 ในบริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ทำธุรกิจด้านการจัดจำหน่ายสินค้าไอทีและอุปกรณ์ต่อพ่วง

2542

ขยายธุรกิจพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยการลงทุนในบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล ซอฟต์แวร์ เดเวลลอปเม้นท์ จำกัด ถือหุ้นร้อยละ 99.99

2544

บริษัทเข้าไปลงทุนในบริษัท ไออาร์ซี เทคโนโลยี จำกัด ในสัดส่วนร้อยละ 29.99 และในปี 2545 - 2546 ได้เพิ่มสัดส่วนการลงทุนเป็นร้อยละ 49.99 และร้อยละ 50 ตามลำดับ แต่ต่อมาในปี 2548 บริษัทได้จำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทนี้ให้แก่ผู้ถือหุ้นอีกฝ่ายหนึ่งไป โดยมีกำไรจากการขายเงินลงทุน 2.56 ล้านบาท

2547

บริษัทได้เห็นความสำคัญในการขยายการให้บริการสารสนเทศแบบครบวงจร จึงมีมติจัดตั้งบริษัทย่อยขึ้นอีก 1 บริษัท คือ บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์ จำกัด ซึ่งบริษัทได้เข้าไปถือหุ้นร้อยละ 60 และต่อมาในปี 2549 ได้เข้าซื้อหุ้นเพิ่มทุนอีกครั้ง ทำให้บริษัท มีสัดส่วนถือหุ้นร้อยละ 92

2548

บริษัท ได้รับรางวัลธรรมาภิบาลดีเด่น (Good Governance Award) รางวัลที่ 1 ประจำปี 2547 จากสถาบันปว้ย อิงภากรณ์ โดยเป็นรางวัลที่มอบให้กับหน่วยงานที่ยึดมั่นหลักการบริหารจัดการ ด้วยความซื่อสัตย์ โปร่งใส มีความรับผิดชอบ มีคุณธรรมจริยธรรม

2552

บริษัทได้ยกเลิกสายธุรกิจภูมิศาสตร์สารสนเทศ และสายธุรกิจบริการให้คำปรึกษาพัฒนาระบบสารสนเทศ (บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์ จำกัด: INEC) เนื่องจากเล็งเห็นว่าเป็นสายธุรกิจที่ไม่มีงานโครงการรองรับในอนาคต และเป็นสายธุรกิจที่ไม่สามารถสร้างกำไรให้แก่บริษัทได้

2553

มีการขยายธุรกิจ โดยการลงทุนในบริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด: TVT ถือหุ้นร้อยละ 99.99 ด้วยวิธีการเข้าซื้อกิจการเนื่องจากเห็นว่าธุรกิจดังกล่าวจะสนับสนุนให้กลุ่มบริษัทมีธุรกิจด้านเทเลคอมแบบครบวงจร

2553

บริษัทได้เพิ่มสายธุรกิจการให้บริการด้านสารสนเทศแบบครบวงจร โดยใช้ชื่อบริษัทอินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์ จำกัด: INEC เนื่องจากเมื่อปี 2552 ได้มีการยกเลิก สายธุรกิจในบริษัทนี้ไป แต่ตัวบริษัทยังคงอยู่ ต่อมาในช่วงปลายปี 2553 จึงมีการนำสายธุรกิจด้านการบริการกลับมาอีกครั้งในชื่อบริษัทเดิม

2555

บริษัทได้ยกเลิกชื่อกลุ่มธุรกิจระบบเครือข่ายสารสนเทศ (Network Business Sector: NW) โดยปรับเปลี่ยนชื่อให้สอดคล้องกับผลิตภัณฑ์ที่มุ่งเน้น จึงนำกลุ่มธุรกิจนี้ไปรวมกับกลุ่มธุรกิจโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศระดับองค์กรภายใต้ชื่อเดิมคือ Enterprise Information Technology Business Department: EIT

2555

กลุ่มบริษัทมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างองค์กร ในระดับคณะกรรมการบริษัท โดยมีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน เพื่อพิจารณาสรรหาบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ และพิจารณาผลประโยชน์และค่าตอบแทนต่าง ๆ ที่กรรมการได้รับ เพื่อความโปร่งใสและเป็นหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (Corporate Governance)

2556

กลุ่มบริษัทได้ยกเลิกกิจการ บริษัท อินเทอร์เน็ตชั่นแนล ซอฟต์แวร์ เดเวลลอปเม้นท์ จำกัด: ISD และได้โอนย้ายพนักงาน และธุรกิจของบริษัท ไปอยู่ภายใต้ บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์ จำกัด: INEC

2556

กลุ่มบริษัท ได้ขยายธุรกิจ โดยการจัดตั้งสายธุรกิจระบบวิทยุและโทรทัศน์กระจายเสียง (Digital Broadcasting) เพื่อดำเนินงานรับเป็นที่ปรึกษา ออกแบบ ติดตั้ง และให้บริการคำแนะนำด้านการแพร่ภาพ โทรทัศน์ และวิทยุ ในระบบดิจิทัล และรองรับนโยบายของภาครัฐที่จะเปลี่ยนถ่ายจากการแพร่ภาพโทรทัศน์และวิทยุในระบบอนาล็อกเข้าสู่ระบบ ดิจิตอล

2557

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) ได้เพิ่มทุนจากทุนจดทะเบียน 10 ล้านบาทเป็น 50 ล้านบาท ทั้งนี้เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนในการรองรับการเติบโตธุรกิจที่มีการขยายตัวเพิ่มขึ้นทุกปี

2558

จัดตั้งบริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด โดยบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) ถือหุ้นร้อยละ 24.99 ซึ่งดำเนินธุรกิจด้านการผลิตพลังงานไฟฟ้าขนาดเล็กจากขยะ และบริหารจัดการและกำจัดขยะ ด้วยทุนจดทะเบียน 2 ล้านบาท และปัจจุบันมีทุนจดทะเบียนจำนวน 60 ล้านบาท

2559

จัดตั้งบริษัท สิงห์คอม อินเทอร์เน็ต กรุ๊ป จำกัด มีสถานะเป็นบริษัทร่วมทุน โดย IRCP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 51 หรือ 5.1 ล้านบาท ของทุนจดทะเบียนจำนวน 10 ล้านบาท ดำเนินธุรกิจโดยให้บริการออกแบบก่อสร้างสถานีสถานี ติดตั้ง รื้อถอน เพิ่มเติม อุปกรณ์รับส่งสัญญาณ เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ระบบไฟฟ้า และระบบโทรคมนาคม

2559

บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด (HRCP) ได้ทำการขายหุ้นสามัญ ให้แก่บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2559 โดยบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) ถือหุ้น ร้อยละ 99.99

2561

กลุ่มบริษัทได้ปิดกิจการ บริษัท ไออาร์ซีพี คลาวด์ เซอร์วิส จำกัด (IRCP Cloud)

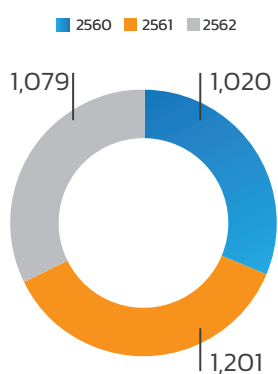
2562

- บริษัทได้รับการประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2562 จากสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย ตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) อยู่ในเกณฑ์ “ดีเลิศ” ด้วยคะแนน 99 คะแนน
 - บริษัทได้รับการประเมินของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) เรื่องการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียน ประจำปี 2562 ซึ่งอยู่ในระดับ 4 ดาว หรือดีมาก
 - บริษัทได้ย้ายสำนักงานใหญ่จากพระราม 9 ไปยังอาคารคอลลิ้นทาวเวอร์ ชั้น 7
 - หน่วยธุรกิจ AR ดำเนินงานภายใต้บริษัท IRCP ประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตซอฟต์แวร์ให้กับ Microsoft ประเภทรับจ้างผลิต OEM หยุดดำเนินการเนื่องจากทางบริษัท MICROSOFT LICENSING, GP ได้แจ้งขอยกเลิกสัญญาในส่วนธุรกิจดังกล่าว เนื่องจากสภาพธุรกิจในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปเป็นแบบ Digital Download ส่งผลให้การผลิตซ้ำแบบ DVD มีปริมาณน้อยลงจนไม่คุ้มค่าต่อการดำเนินธุรกิจต่อ โดยสิ้นสุดสัญญาเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2562
-

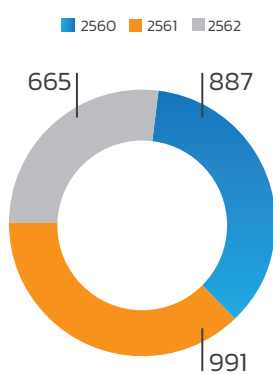
ข้อมูลสำคัญทางการเงิน

ข้อมูลทางการเงิน	2560	2561	2562
หน่วย (ล้านบาท)			
รวมสินทรัพย์	1,020	1,201	1,079
รวมหนี้สิน	887	911	665
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	355	290	191
รวมรายได้	1,285	1,079	952
รวมค่าใช้จ่ายในการขายและบริการ	1,278	1,133	1,024
กำไรสุทธิ	(4,412)	(61)	(98)
อัตราส่วนทางการเงิน			
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการหากำไร			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	18.5	14.42	18.44
อัตรากำไรสุทธิ (%)	(0.28)	(5.63)	(10.98)
ข้อมูลหุ้น			
กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น	(0.01)	(0.20)	(0.40)
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายการเงิน			
อัตราส่วนจ่ายเงินปันผล (%)	-	-	-

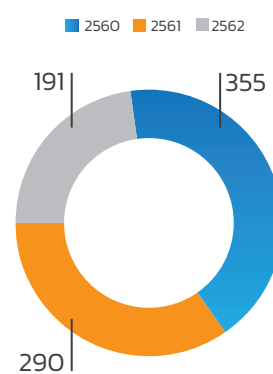
รวมสินทรัพย์ (ล้านบาท)



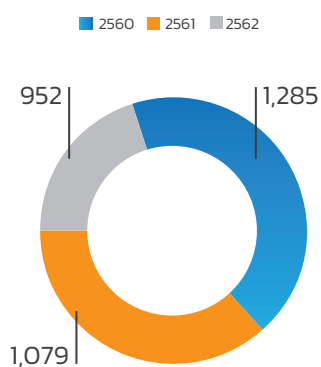
รวมหนี้สิน (ล้านบาท)



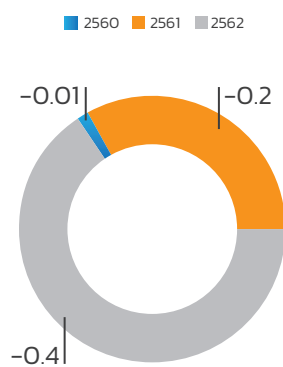
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น (ล้านบาท)



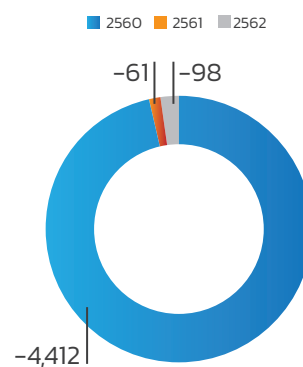
รวมรายได้



กำไร (ขาดทุน) สุทธิต่อหุ้น



กำไรสุทธิ



คำอธิบายและวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ เกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัท

ภาวะเศรษฐกิจไทยในปี 2562 จากการประมาณการของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) มีอัตราขยายตัวในระดับต่ำที่ร้อยละ 2.4 เทียบกับปี 2561 ที่ขยายตัวร้อยละ 4.2 มูลค่า การส่งออกสินค้าลดลงร้อยละ 3.2 การบริโภคภาคเอกชน และการลงทุนรวมขยายตัวร้อยละ 4.5 และร้อยละ 2.2 ตามลำดับ อัตราเงินเฟ้อทั่วไปเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 0.7 (ปี 2561 ร้อยละ 1.1) และบัญชีเดินสะพัดเกินดุลร้อยละ 6.8 (ปี 2561 ร้อยละ 7.4) ของ GDP

ตลอดปี 2562 มีปัจจัยลบหลายประการทั้งภายนอกและภายในประเทศส่งผลกระทบต่อการขยายตัวของเศรษฐกิจไทย อาทิ ภาวะเศรษฐกิจโลกและอุปสงค์จากต่างประเทศชะลอตัว สงครามการค้า (Trade War) ระหว่างสหรัฐอเมริกาและจีนที่ยืดเยื้อ การปรับเปลี่ยนอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยีด้านการสื่อสาร อาทิ นวัตกรรมด้านปัญญาประดิษฐ์ (AI) การก้าวสู่ยุค 5G แอปพลิเคชันและบริการออนไลน์ใหม่ ๆ ส่งผลกระทบต่อภาคธุรกิจทั้งการค้า การเงิน การท่องเที่ยว การผลิตและอุตสาหกรรมต้องเร่งปรับตัวตาม รวมถึงปัจจัยด้านการเมืองที่ผลการเลือกตั้งในเดือน มีนาคม 2562 พรรครัฐบาลและฝ่ายค้านมีคะแนนเสียงต่างกันไม่มาก กระทั่งต่อเสถียรภาพรัฐบาล บวกกับ การลงมติรับรองร่างกฎหมายสำคัญๆ โดยเฉพาะพรบ.งบประมาณและค่าใช้จ่ายปี 2563

ที่ล่าช้ากว่าปกติมากจนส่งผลกระทบต่อการเบิกจ่ายงบประมาณภาครัฐต้องล่าช้าตาม เมื่อรวมกับภาระหนี้ครัวเรือนที่คงอยู่ในระดับสูง (Q3/62 เท่ากับ 79.1% สูงสุดในรอบ 3 ปี) กำลังซื้อ การบริโภคและการลงทุนภาคเอกชนลดลง ปัญหาน้ำท่วม สลับกับภัยแล้ง จึงส่งผลกระทบต่อภาคเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม และเกษตรกรรม โดยรวม แม้รัฐบาลจะออกมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจในช่วงครึ่งหลังของปี 2562 เพื่อสนับสนุนการใช้จ่ายภาคประชาชนหลายครั้ง เช่น โครงการชิมช้อปใช้ ช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อย ประกันรายได้เกษตรกรสวนปาล์ม ลดค่าธรรมเนียมการโอนและจำนองผู้ซื้อที่อยู่อาศัย สินเชื่อเพื่อที่อยู่อาศัยของ ธอส. เร่งรัด การเบิกจ่ายงบประมาณ เป็นต้น แต่มีผลในการกระตุ้นการขยายตัวของเศรษฐกิจให้เพิ่มขึ้นได้ไม่มาก

ปัจจัยข้างต้นส่งผลให้ในปี 2562 ที่ผ่านมา ตลาดผู้ให้บริการด้าน System Integration มีการแข่งขันสูงและรุนแรง ทั้งในด้านตัวผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่าย และโดยเฉพาะด้านราคาต่อเนื่องจากปี 2561 ที่กรมบัญชีกลางเริ่มกำหนดใช้วิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) ในขณะที่ภาวะตลาดและการใช้จ่ายการลงทุน ในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสื่อสารและสารสนเทศ ภาครัฐชะลอตัวตามปัจจัยกระทบทางเศรษฐกิจ การเงิน การคลัง ทำให้ผู้เข้าร่วมประกวดราคาจำนวนมากหันมาใช้กลยุทธ์การตัดราคา และส่งผลกระทบต่อธุรกิจของกลุ่มบริษัท ทำให้รายได้ในปี 2562 ลดลง ในขณะที่ต้นทุนและค่าใช้จ่ายยังคงอยู่ในระดับสูง ทำให้มีส่งผลกระทบต่องบกำไรขาดทุนของบริษัท

ในขณะที่แนวโน้มเศรษฐกิจปี 2563 คาดการณ์ว่าจะขยายตัวเพียงร้อยละ 1.5-2.5 หรือต่ำกว่า ลดลงจากปี 2562 ที่ขยายตัวร้อยละ 2.8 จากผลของการระบาดของโรคปอดอักเสบจากเชื้อไวรัสโควิด-19 ทำให้จีนปิดประเทศหลายมณฑล และการระบาดขยายไปในหลายประเทศ ส่งผลกระทบต่อธุรกิจการบิน การท่องเที่ยว รวมถึงธุรกิจต่อเนื่องทั้งของไทยและต่างประเทศ

ปี 2563 จึงคาดว่าจะเป็นอย่างปีที่จะหนักหน่วงต่อเนื่องจากปี 2562 ทำให้กลุ่มบริษัทในธุรกิจ SI จะต้องเร่งปรับปรุงแผนธุรกิจ กลยุทธ์ทางการตลาดและการขาย ควบคู่กับการเร่งปรับปรุงพัฒนาองค์กร การบริหารจัดการ การควบคุมต้นทุนและค่าใช้จ่าย ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น และเร่งสร้างเครือข่ายพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขัน เร่งยอดขาย และลดผลกระทบจากการแข่งขันที่คาดว่าจะมีความเข้มข้นสูงมากตลอดปี 2563 ซึ่งกลุ่มบริษัทเตรียมการต่อเนื่องแล้วตั้งแต่ช่วงปลายปี 2562

ผลการดำเนินงานและความสามารถในการทำกำไร

รายได้

ในปี 2562 กลุ่มบริษัท มีรายได้รวม 952.59 ล้านบาท ลดลง 127.29 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ -11.8% เมื่อเทียบกับปี 2561 ซึ่งเท่ากับ 1,079.88 ล้านบาท และมีผลขาดทุนสุทธิ 104.55 ล้านบาท เปรียบเทียบกับ ปี 2561 ที่มีผลขาดทุน 60.83 ล้านบาท ขาดทุนเพิ่มขึ้น 43.72 ล้านบาท หรือร้อยละ 71.9 โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

รายได้จากการพัฒนาระบบ

รายได้จากการพัฒนาระบบ เป็นรายได้จากธุรกิจประเภทโครงการ ซึ่งมาจากการให้บริการในด้านธุรกิจโทรคมนาคม ธุรกิจโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศระดับองค์กร ธุรกิจการให้บริการและพัฒนาระบบสารสนเทศ ธุรกิจระบบสนับสนุนกิจการโทรคมนาคม ธุรกิจระบบวิทยุและโทรทัศน์ และธุรกิจการให้บริการติดตั้งอุปกรณ์เครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่

โดยในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากการพัฒนาระบบ จำนวน 392.38 ล้านบาท ลดลง 48.90 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ -11.1 เมื่อเทียบกับปี 2561 ที่มีรายได้ส่วนนี้ 441.28 ล้านบาท ทั้งนี้ เป็นผลกระทบโดยตรงจากการที่ตลาดมีการแข่งขันสูงต่อเนื่องโดยเฉพาะด้านราคา นอกจากนี้ผู้ค้ารายใหญ่และตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์บางรายเข้ามามีส่วนร่วมโดยตรงในการประมูลงานบางด้านมากขึ้น ทำให้บริษัทเสียเปรียบทั้งด้านราคาและต้นทุนสำหรับงานบางประเภท มีผลให้มูลค่างานในมือและการรับรู้รายได้ส่วนนี้ลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน ซึ่งในช่วงปลายปี 2562 บริษัทได้จัดเตรียมมาตรการ เร่งปรับปรุงกลยุทธ์ แผนธุรกิจ ทีมงานขาย ทีมงานสนับสนุน และเร่งจัดหาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ และหาพันธมิตรทางธุรกิจใหม่เพิ่มเติมเพื่อแก้ไขปัญหาแล้ว

รายได้จากการขาย

รายได้จากการขายส่วนใหญ่มาจากหน่วยธุรกิจช่องทางจัดจำหน่ายสินค้าไอทีประเภทผลิตภัณฑ์ระดับองค์กร และธุรกิจผลิตซ้ำซอฟต์แวร์ โดยในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีรายได้จากการขายจำนวน 529.04 ล้านบาท ลดลง 94.55 ล้านบาท หรือร้อยละ -15.16 จากปี 2561 ซึ่งเท่ากับ 623.59 ล้านบาท โดยรายได้จากการขายเกือบทั้งหมด (512 ล้านบาท) มาจากการดำเนินงานของบริษัทย่อย บมจ. ไอทีกรีน และเหตุที่ยอดรายได้ส่วนนี้ลดลงเนื่องจากตลาดส่วนนี้มีการแข่งขันทั้งด้านผลิตภัณฑ์ ราคา และรูปแบบการจำหน่ายสูงมาก บางผลิตภัณฑ์มีการปรับเปลี่ยน-ลดผู้แทนจำหน่ายหลัก ทำให้กลุ่มบริษัทต้องเร่งปรับตัวจัดหาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ มาทดแทนและเพิ่มเติมเพื่อรักษาและเสริมสร้างโอกาสขายตัวของยอดขาย

รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน

รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงินในปี 2562 มีจำนวนรวม 18.13 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 13.34 ล้านบาท จากปี 2561 ซึ่งมีรายได้ส่วนนี้เท่ากับ 4.79 ล้านบาท ทั้งนี้ เกิดจากการเริ่มสัญญาให้เช่าอุปกรณ์คัดแยกสิ่งของ เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ใหม่กับลูกค้า ในระหว่างปี

รายได้อื่น

ปี 2562 กลุ่มบริษัทมีรายได้อื่น 13.04 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 2.82 ล้านบาท เป็นผลมาจากการรับรู้รายได้ในส่วนของ อัตราแลกเปลี่ยน เงินสนับสนุนทางการเงินตลาด กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน ดอกผลรับจากสัญญาเช่าทางการเงิน ดอกเบี้ยรับและอื่น ๆ

ต้นทุนค่าบริการพัฒนาระบบและต้นทุนขาย

ต้นทุนค่าบริการและพัฒนาระบบ

ต้นทุนค่าบริการและพัฒนาระบบเป็นต้นทุนสำหรับงานประเภทโครงการ โดยในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีต้นทุน ค่าบริการและพัฒนาระบบ จำนวน 302.54 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา 88.20 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ -22.6 ซึ่งอัตราการลดลงของต้นทุนพัฒนาระบบ ลดลงมากกว่าอัตราการลดลงของรายได้ค่าบริการพัฒนาระบบเนื่องจากบริษัทควบคุมต้นทุนค่าใช้จ่ายได้ดีขึ้น บวกกับมีปริมาณงาน ในมือและยอดรายได้ส่วนนี้ลดลงจากปีก่อน

ต้นทุนขาย

ต้นทุนขายเป็นต้นทุนสินค้าสำหรับงานประเภทที่ไม่ใช่โครงการ โดยในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีต้นทุนขาย จำนวน 463.77 ล้านบาท ลดลงจำนวน 60.89 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ -11.6 ซึ่งเป็นการลดลงมากกว่าอัตราการลดลงของของรายได้จากการขายเนื่องจากตลาด มีการแข่งขันด้านผลิตภัณฑ์ ราคา และรูปแบบการจำหน่ายสูง จากแรงกดดันของภาวะเศรษฐกิจ การเบิกจ่ายงบประมาณ การลงทุน การใช้จ่ายภาครัฐและเอกชนด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ชะลอตัว มีผลให้กำไรจึ้นลดลงและต้นทุนขายเฉลี่ยสูงขึ้นจากปี 2561

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

ในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร จำนวนรวม 186.02 ล้านบาท ลดลง 4.07 ล้านบาทหรือร้อยละ -2.1 จากปีที่ผ่านมาซึ่งเท่ากับ 190.09 ล้านบาท โดยมีสาเหตุหลักมาจาก

1. ค่าใช้จ่ายในการขายเพิ่มขึ้น 1.85 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.2 เป็นไปตามสภาวะปกติธุรกิจที่มีการแข่งขันสูงต่อเนื่องตลอดปี 2562 ทั้งในธุรกิจ SI ของบริษัท IRCP และ IT ของบริษัทย่อย (ITGreen)
2. ค่าใช้จ่ายในการบริหารงวดนี้มีจำนวนรวม 125.697 ล้านบาท ลดลง 5.91 ล้านบาท หรือร้อยละ -4.5 จากปีก่อนซึ่งเท่ากับ 131.61 ล้านบาท แต่ยังคงอยู่ในระดับสูงต่อเนื่อง โดยในปี 2562 บริษัทมีการบันทึกรับรู้ค่าใช้จ่ายจากการยกเลิกรายได้ค้างรับของโครงการ ที่ถูกยกเลิกในระหว่างปีจำนวนรวม 26.47 ล้านบาท และมีผลขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย 0.59 ล้านบาท
3. นอกจากข้างต้น งวดนี้มีค่าใช้จ่ายอื่นจากการบันทึกรับรู้ภาระหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการประเมินภาษีเงินได้นิติบุคคลของปี 2557-2558 จำนวน 41.10 ล้านบาท ซึ่งปีก่อนหน้าไม่มี
4. ในส่วนของค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารของบริษัทย่อย ในปี 2562 มีจำนวนรวม 78.78 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 2.43 ล้านบาท ตามสภาวะการแข่งขันด้านอุปกรณ์ไอทีที่เข้มข้นสูงมาก บางผลิตภัณฑ์มีการเปลี่ยนผู้จัดจำหน่ายหลัก ต้องหาสินค้าใหม่ทดแทนและเร่งทำการตลาดเพื่อรักษายอดขาย ส่วนปี 2561 เพิ่มขึ้น 8.24 ล้านบาท จากการสนับสนุนการขายและการปรับเงินเดือนประจำปี

ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม

ในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีผลขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม จำนวน 2.61 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 0.26 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลมาจากการรับรู้ผลขาดทุนของบริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด ที่บริษัทย่อย -บมจ.ไอทีกรีน ถือหุ้นอยู่ร้อยละ 25 สำหรับผลขาดทุนดังกล่าวเกิดจากการที่บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด ยังคงอยู่ระหว่างเร่งดำเนินการขอจัดตั้งโรงไฟฟ้าและเสนอขอขายไฟฟ้าต่อสำนักงาน คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานทำให้ต้องแบกรับภาระค่าใช้จ่ายเกิดขึ้นต่อเนื่อง

ค่าใช้จ่ายทางการเงิน

ในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีค่าใช้จ่ายทางการเงิน จำนวน 30.94 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 2.43 ล้านบาท จากการเบิกใช้วงเงินสินเชื่อที่ธนาคารจัดให้สำหรับงานโครงการต่างของบริษัท และสูงขึ้นตามการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างการเงินที่มีสัดส่วนเงินกู้ยืมระยะยาวลดลงและระยะสั้นเพิ่มขึ้น และค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายในการทำสัญญากู้ยืมฉบับใหม่ในระหว่างปี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลเพิ่มขึ้น 25.83 ล้านบาท ผลมาจากการปรับปรุงรายการค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคล 17.22 ล้านบาท และโอนกลับสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่รับรู้ในงวดก่อนๆ 10.46 ล้านบาท เนื่องจากยังไม่แน่นอนว่าในปี 2563 บริษัทจะมีกำไรพอจะนำมาใช้ประโยชน์

ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

ในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีกำไรรับรู้ผลกำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 7.25 ล้านบาทในกำไรเบ็ดเสร็จอื่น โดยเป็นจากการคำนวณภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ที่มียอดลดลงจากปี 2561 จำนวน 8.45 ล้านบาท ซึ่งเมื่อหักภาษีเงินได้ฯ 1.450 คงเหลือกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี 5.80 ล้านบาท

กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม

ในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีผลขาดทุนทั้งสิ้น 104.55 ล้านบาท โดยเมื่อรวมกับกำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี-สุทธิจากภาษี 5.80 ล้านบาท คงเหลือผลขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี 98.75 ล้านบาท และเมื่อหักส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม 3.067 ล้านบาท คงเหลือผลขาดทุนส่วนของกลุ่มบริษัท 101.67 ล้านบาท และขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีส่วนของกลุ่มบริษัท 95.68 ล้านบาท

ความสามารถในการบริหารทรัพย์สิน

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น จำนวน 414.67 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 81.45 ล้านบาท เป็นผลมาจากการดำเนินงานโครงการที่เพิ่มขึ้นมากในช่วงกลางปี 2562 และยังไม่ได้รับชำระเงินจากลูกค้า เนื่องจากการพัฒนาระบบและงานขายส่วนใหญ่ของบริษัทแม้จะมีระยะเวลาของสัญญาส่วนใหญ่ 6-12 เดือน แต่ก็มีจำนวนงวดรับชำระเงินน้อยเพียง 1-3 งวด เมื่อรวมระยะเวลาในการตรวจรับงาน ออกใบแจ้งหนี้ เครดิตการค้า รอรับเช็ค มีผลทำให้วงจรการรับชำระเงินค่อนข้างยาว

สำหรับอัตราส่วนหมุนเวียนของลูกหนี้ การค้าในปี 2562 อยู่ที่ 2.13 เท่า ลดลงเล็กน้อยจากปี 2561 ซึ่งเท่ากับ 2.17 เท่า และมีระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ยอยู่ที่ 171 วัน ใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมา 169 วัน

สินค้าคงเหลือ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีสินค้าคงเหลือ จำนวน 52.92 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา 28.65 ล้านบาท สำหรับอัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือในปี 2562 อยู่ที่ 11.40 เท่า ดีกว่าปีที่ผ่านมา โดยในปี 2561 อยู่ที่ 7.27 เท่า และมีระยะเวลาในการขายสินค้าเฉลี่ยในปี 2562 อยู่ที่ 32 วัน เร็วกว่าปี 2561 ซึ่งเท่ากับ 50 วัน

กลุ่มบริษัทยังคงพยายามรักษานโยบายที่จะลดการสต็อกสินค้า โดยจะสั่งซื้อและเก็บรักษาไว้เท่าที่จำเป็นในการส่งมอบให้ลูกค้าและ/หรือเบิกใช้ในงานต่าง ๆ ทั้งนี้เพื่อลดความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของ เทคโนโลยีและการพัฒนาผลิตภัณฑ์รุ่น และรูปแบบใหม่ ๆ ที่รวดเร็ว ซึ่งอาจทำให้เกิดการล้าสมัยและกระทบต่อมูลค่า

สภาพคล่องและความเพียงพอของเงินทุน

โครงสร้างเงินทุน

ในปี 2562 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินรวมทั้งสิ้นจำนวน 887.92 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา 23.58 ล้านบาท โดยในระหว่างปี กลุ่มบริษัทมีเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลงจำนวน 27.80 ล้านบาท สอดคล้อง ตามยอดรายได้ที่ลดลง ในขณะที่ยอดเงินกู้ยืมระยะสั้น จากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้นจากปีก่อนเล็กน้อย 3.17 ล้านบาทซึ่งส่วนใหญ่เป็นการเบิกใช้เงินกู้ยืมเพื่อสนับสนุนการดำเนินโครงการต่าง ๆ ตามแผนงานของบริษัท

ในขณะที่เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินลดลง 52.82 ล้านบาท คงเหลือ 148.86 ล้านบาท และภาระหนี้จากสัญญาเช่าทางการเงินลดลง 1.45 ล้านบาท คงเหลือ 1.51 ล้านบาท จากการที่บริษัทผ่อนชำระตามงวดที่กำหนดและกู้ยืมเงินส่วนนี้ลดลงจากปีก่อน ส่วนหนี้สินหมุนเวียนอื่นใกล้เคียงจากปีก่อนโดยเพิ่มขึ้น 1.09 ล้านบาท จากการประเมินภาระผูกพันสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงานเพื่อการเกษียณอายุตาม มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์พนักงาน

นอกจากข้างต้น ณ สิ้นปี 2562 บริษัทมียอดภาษีเงินได้ค้างจ่าย 0.162 ล้านบาท หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี 0.417 ล้านบาท (ปี 2561 ไม่มีทั้งสองรายการ) และมีการบันทึกประมาณการหนี้สิน จำนวน 58.32 ล้านบาท ผลจากการประเมินภาษีเงินได้นิติบุคคล และมูลค่าเพิ่มของปี 2557-58 โดยกรมสรรพากร ซึ่งบริษัทอยู่ระหว่างการโต้แย้งและอุทธรณ์คำสั่ง โดยจำนวนข้างต้นถูกรับรู้เป็น ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลจำนวน 17.22 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายอื่น 41.10 ล้านบาทในงบกำไรขาดทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทมีส่วนของผู้ถือหุ้นรวม 191.47 ล้านบาท โดยมีอัตราส่วนหนี้ต่อส่วนของผู้ถือหุ้นอยู่ที่ 4.64 เท่า เพิ่มขึ้นจากปี 2561 ที่ผ่านมาซึ่งเท่ากับ 3.14 เท่า เป็นผลมาจากการที่กลุ่มบริษัทมีผลขาดทุนตามงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี ส่งผลกระทบต่อส่วนของผู้ถือหุ้นให้ลดลงและมีผลขาดทุนสะสมเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ กลุ่มบริษัทอยู่ระหว่างการพิจารณาแนวทางและแผนการปรับโครงสร้างเงินทุน ลดระดับการกู้ยืมเงิน ระยะสั้นจากสถาบันการเงินและลดอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เพื่อลดต้นทุนทางการเงิน ลดความเสี่ยงด้านสภาพคล่องทางการเงิน เสริมศักยภาพทางธุรกิจ ฐานะการเงิน และเงินทุนของบริษัท

โดยในเบื้องต้นคณะกรรมการบริษัทในการประชุมครั้งที่ 15/2562 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2562 ได้มีมติอนุมัติให้บริษัทดำเนินการลดทุนจดทะเบียนที่ยังไม่เรียกชำระจำนวน 66,236,520 หุ้น และเพิ่มทุนอีกจำนวน 76,289,923 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เสนอขายผู้ถือหุ้นเดิม (Right Offering) ในอัตรา 5 หุ้นเดิม ต่อ 1 หุ้นใหม่ในราคาหุ้นละ 0.58 บาท กรณีมีหุ้นคงเหลือจากการจองซื้อ ให้จัดสรรขายให้แก่กลุ่มผู้ถือหุ้นรายใหญ่ รายกลุ่มเหตุการณ์ ที่แสดงเจตจำนงขอจองซื้อหุ้นเกินสิทธิและขอรับซื้อหุ้นส่วนที่เหลือทั้งหมด (ถ้ามี) โดยเตรียมนำเสนอขอมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2563 ในวันที่ 10 มีนาคม 2563 ซึ่งบริษัทคาดว่าจะได้รับเงินเพิ่มทุนจำนวน 44.25 ล้านบาท ในช่วงปลายเดือนเมษายน 2563 ช่วยเสริมฐานะการเงินและส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท

สภาพคล่อง

งบกระแสเงินสด

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัท มีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 64.46 ล้านบาท ลดลงจากปีที่ผ่านมา 150.68 ล้านบาท ซึ่งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดจากกิจกรรมดังต่อไปนี้

ในปี 2562 กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงานของกลุ่มบริษัทลดลง -65.42 ล้านบาท โดยมีกำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น 10.71 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น -129.33 ล้านบาท ลูกหนี้ภายใต้สัญญาเช่าซื้อลดลง +57.61 ล้านบาท สินค้าคงเหลือลดลง +24.82 ล้านบาท สินทรัพย์หมุนเวียนอื่นลดลง + 6.54 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น -3.13 ล้านบาท เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลง -25.97 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น +1.09 ล้านบาท และภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานลดลง -2.50 ล้านบาท รับดอกเบี้ย +1.09 ล้านบาท เงินสดจ่ายภาษีเงินได้ -6.35 ล้านบาท

กระแสเงินสดจากกิจกรรมการลงทุนใช้ไปจำนวน - 8.65 ล้านบาท แบ่งเป็น ส่วนของการจ่ายเงินสดเพื่อซื้ออุปกรณ์และทรัพย์สินไม่มีตัวตน -15.34 ล้านบาท ลงทุนในบริษัทร่วมเพิ่มเติม -1.250 ล้านบาท รับคืนเงินฝากประจำที่มีภาระค้ำประกัน +3.55 ล้านบาท และเงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์ +4.39 ล้านบาท

กระแสเงินสดจากกิจการจัดหาเงินลดลง -76.62 ล้านบาท เป็นผลมาจากการชำระคืนเงินกู้ยืมสถาบันการเงินทั้งระยะสั้นและระยะยาวสุทธิ -51.36 ล้านบาท ดอกเบี้ยจ่าย -25.06 ล้านบาท และการจ่ายปันผลส่วนของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย จำนวน -0.20 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 กลุ่มบริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่อง (Current Ratio) อยู่ที่ 0.72 เท่า และมีอัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (Quick Ratio) อยู่ที่ 0.66 เท่า ต่ำกว่าปีที่ผ่านมาซึ่งเท่ากับ 0.81 เท่า และ 0.71 เท่าตามลำดับ อัตราส่วนสภาพคล่องที่ลดลงเป็นผลมาจากการที่สินทรัพย์หมุนเวียนลดลง 90.26 ล้านบาท โดยมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง -150.69 ล้านบาท สินค้าคงเหลือลดลง -28.65 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 81.45 ล้านบาท และลูกหนี้ตามสัญญาผ่อนชำระเพิ่มขึ้น 6.90 ล้านบาท ด้านหนี้สินหมุนเวียนลดลง -18.08 ล้านบาท เป็นผลจากจ่ายชำระคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นสุทธิ -49.85 ล้านบาท เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลง -27.80 ล้านบาท และบันทึกประมาณการหนี้สินอื่น +58.32 ล้านบาท (รายการอื่นๆเปลี่ยนแปลงไม่มากนัก +1.25 ล้านบาท) ซึ่งบริษัทได้มีการปรับปรุงเพิ่มความระมัดระวังมากขึ้นในการบริหารจัดการทางการเงินและติดตามอย่างใกล้ชิดต่อเนื่อง เพื่อลดความเสี่ยงของสภาพคล่องทางการเงิน ฐานะการเงิน และกิจการโดยรวม

ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

เนื่องจากกลุ่มบริษัทมีรายได้แบ่งออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ คือ รายได้ค่าบริการพัฒนาระบบ และรายได้จากการขาย ในส่วนรายได้ค่าบริการพัฒนาระบบมีกระบวนการในการวัดมูลค่ารวมถึงระยะเวลา ที่เหมาะสมในการรับรู้รายได้และต้นทุน ซึ่งเป็นเรื่องที่ทางผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการประเมินขึ้นความสำเร็จของงานและความน่าจะเป็นของโอกาสที่จะเกิดผลขาดทุนและวัดมูลค่าผลขาดทุนที่อาจจะเกิดขึ้น สำหรับในส่วนของรายได้จากการขาย ในการทำสัญญากับลูกค้ามีความหลากหลาย ทำให้รายการขายของกลุ่มบริษัทมีเงื่อนไขในการรับรู้รายได้ที่ซับซ้อน จึงอาจมีความเสี่ยงเกี่ยวกับการเกิดขึ้นจริงของรายได้และระยะเวลาในการรับรู้รายได้

ในปี 2563 จะเป็นอีกปีหนึ่งที่มีการเริ่มใช้ปฏิบัติของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน (TFRS) ฉบับสำคัญ ๆ อีก 3 ฉบับ ได้แก่ TFRS 9 15 และ 16 ที่อาจส่งผลกระทบทำให้หลายกิจการรวมถึงบริษัทต้องมีการตั้งสำรองค่าเผื่อการลดมูลค่าสำหรับเครื่องมือทางการเงิน การลงทุน ลูกหนี้การค้า ลูกหนี้อื่น ๆ สัญญาเช่าทางการเงิน รวมถึงการรับรู้รายได้จากสัญญา และการบันทึกทรัพย์สินและหนี้สินจากสัญญาเช่าทางการเงินในฐานะผู้เช่า ตามแนวทางที่มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวกำหนด

ด้านปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีการคาดการณ์ว่าอัตราการขยายตัวของเศรษฐกิจไทย (GDP) ในปี 2563 จะเติบโตในระดับต่ำ บวกกับการพิจารณาอนุมัติ พรบ.งบประมาณรายจ่ายปี 2563 ที่ล่าช้ากว่าปกติ จะส่งผลกระทบให้การเปิดประมูลงานของหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจ รวมถึงการลงนามสัญญาจ้างงานต่างๆ ล่าช้าไปด้วยโดยเฉพาะในช่วงต้นปี 2563 และจะทำให้บรรยากาศการแข่งขันในธุรกิจ System Integration ซึ่งเป็นธุรกิจหลักของบริษัทเข้มข้นและสูงต่อเนื่องในปี 2563

ดังนั้นในช่วงไตรมาสแรก ๆ ของปี 2563 รายได้ และงบการเงินของบริษัทรวมถึงอัตราส่วนทางการเงินต่างๆ อาจได้รับผลกระทบจากการปรับเปลี่ยนมาใช้ของมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวข้างต้น (อาจมีผลกระทบต่อกระแสเงินสดของกิจการบ้าง) บวกกับปัจจัยที่ไม่เอื้ออำนวยจากการใช้จ่ายงบประมาณและเปิดประมูลงานภาครัฐที่ล่าช้า และสภาพตลาดที่มีแนวโน้มการแข่งขันสูง

ในปี 2563 จึงเป็นปีที่กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญอย่างมากต่อการปรับเปลี่ยนแผนงาน กลยุทธ์ทางธุรกิจ การตลาด การขาย ปรับปรุงโครงสร้างองค์กรและระบบงาน เพื่อให้เหมาะสมทันสมัยทันการณ์ และมุ่งเน้นการพัฒนาธุรกิจ ผลิตภัณฑ์ งานรูปแบบใหม่ ๆ งานที่มีขนาดโครงการใหญ่ขึ้นหรือมีกำไรมากขึ้น เร่งสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ พัฒนาองค์กร บุคลากร รวมถึงการบริหารจัดการธุรกิจและการเงิน การบริหารสัญญาอย่างรอบคอบระมัดระวัง ขณะเดียวกันก็ต้องเร่งศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจและตลาดอย่างต่อเนื่อง เพื่อการจัดเตรียม ปรับปรุงพัฒนา แผนงานหากกลยุทธ์และวิธีป้องกันความเสี่ยงทางธุรกิจ การเงิน การค้าที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต

ลักษณะการประกอบธุรกิจ

แนวโน้มธุรกิจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือ เทคโนโลยีดิจิทัลนั้น ตั้งแต่ปี 2563 เป็นต้นไป จะเป็นจุดเริ่มต้นของเทคโนโลยี “5G” ซึ่งจะเปลี่ยนแปลงโลกเทคโนโลยี และ นวัตกรรม ไปจากเดิมเป็นอย่างมาก ไม่ใช่เพียงความเร็วของการรับ-ส่ง ข้อมูลเท่านั้น แต่รวมถึงนวัตกรรมที่เกี่ยวข้อง จะได้รับการพัฒนาอย่างรวดเร็วและแพร่หลาย ไม่ว่าจะเป็น “ปัญญาประดิษฐ์ (AI)” และ “อินเทอร์เน็ตในทุกสรรพสิ่ง (IoT)” ทำให้ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงข้อมูลและแอปพลิเคชันต่างๆ อย่างรวดเร็วและกว้างขวาง ใช้งานได้สะดวกสบาย ซึ่งจะต้องพัฒนาไปพร้อมกับเทคโนโลยี “ความปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT Security)” และ “ความเป็นส่วนตัวของข้อมูล (Data Privacy)” รวมถึงเทคโนโลยีบล็อกเชน (Blockchain) ดังนั้น บริษัทจึงได้เริ่มศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีที่กำลังจะมาแทนที่เทคโนโลยีเดิมในปัจจุบัน รวมถึงการมองหาพันธมิตรด้านเทคโนโลยี เพื่อสร้างสินค้าและบริการให้ตอบสนองต่อกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

ดังนั้นการดำเนินธุรกิจในช่วงที่มีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีอย่างรวดเร็วนี้ หน่วยงานภาครัฐ จึงยังคงเป็นกลุ่มเป้าหมายหลักที่มีกำลังซื้อ และ อยู่ในระหว่างการเปลี่ยนผ่านไปสู่เทคโนโลยีใหม่ หรือ เทคโนโลยีทดแทน ซึ่งบริษัทจะดำเนินธุรกิจใน 2 รูปแบบ ได้แก่

ธุรกิจการให้บริการเทคโนโลยีและการสื่อสารแบบครบวงจร (Total Enterprise Solution and Service Provider)

ธุรกิจหลักของบริษัท คือ การเป็นผู้ให้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแบบครบวงจร (Total Enterprise Solution and Service Provider) มีทั้งผลิตภัณฑ์ของบริษัทแม่และบริษัทย่อยพัฒนาขึ้นเองและผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัทชั้นนำของโลก รวมถึงการให้บริการทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัลด้านต่างๆ โดยบริษัทจำแนกกลุ่มธุรกิจประเภทโครงการ ออกเป็น 5 กลุ่ม ดังนี้

1. กลุ่มระบบวิทยุและโทรทัศน์กระจายเสียงแบบดิจิทัล (Digital Broadcasting Solution)
2. กลุ่มโทรคมนาคม (Telecommunication)
3. กลุ่มเทคโนโลยีเพื่อข้อมูล (Information Technology)
4. กลุ่มเทคโนโลยีเพื่อเมืองอัจฉริยะ (Smart City Technology)
5. กลุ่มซอฟต์แวร์โซลูชัน (Software Solution)

กลุ่มระบบวิทยุและโทรทัศน์กระจายเสียงแบบดิจิทัล (Digital Broadcasting Solution)

บริษัทได้ดำเนินธุรกิจเป็นที่ปรึกษา ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์ ติดตั้ง บริหารโครงการ และบำรุงรักษาด้านระบบวิทยุและโทรทัศน์กระจายเสียงที่ทันสมัยแบบครบวงจร ตั้งแต่ 2556 โดยนำเสนออุปกรณ์ที่มีชื่อเสียงและคุณภาพชั้นนำของโลก และมีทีมงานที่มีประสบการณ์และผลงานเป็นที่ยอมรับในตลาด เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าองค์กรขนาดใหญ่ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด ได้แก่ PLISCH, SYes, KATHREIN, Appear TV, ENENSYS Technologies, Harmonic, Etl, SPINNER, Ateme, Norsat International Inc. และอื่น ๆ

บริษัทได้แบ่งธุรกิจระบบวิทยุและโทรทัศน์กระจายเสียงแบบดิจิทัล ออกเป็น 5 กลุ่มย่อย ดังนี้

- กลุ่ม Digital Terrestrial TV
 - Combiner
 - Digital Transmitter
 - Antenna System
 - Encoder / Decoder
- กลุ่ม Digital Satellite TV
 - Satellite Antenna

- Power Amplifier
- DSNG
- กลุ่ม Digital Cable TV
 - Encoder / Decoder
 - Multiplexer
 - Modulator
- กลุ่ม Digital Studio & Production
 - Camera
 - Switcher
 - Control Room
- กลุ่ม New Media Platform
 - Media Streaming Platform
 - OTT Platform

นอกจากให้บริการจัดหาและรวบรวมระบบแล้ว บริษัทยังมีบริการหลังการขาย โดยรับประกันอุปกรณ์และระบบ ตามระยะเวลาที่ตกลงกับลูกค้า ซึ่งโดยทั่วไปจะรับประกันไม่เกิน 2 ปี หรือ แล้วแต่นโยบายรับประกันของแต่ละแบรนด์ พร้อมทั้งการบริการถึงสถานที่ของลูกค้า (Onsite Service)

กลุ่มโทรคมนาคม (Telecommunication)

บริษัทมีการดำเนินธุรกิจด้านโทรคมนาคมด้วยการเสนอบริการการเป็นที่พักอาศัย ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์ ติดตั้ง บริหารโครงการ และบำรุงรักษาระบบสื่อสารโทรคมนาคมที่ทันสมัยแบบครบวงจร โดยนำเสนออุปกรณ์ที่มีชื่อเสียงระดับและคุณภาพชั้นนำของโลก พร้อมด้วยทีมงานที่มีประสบการณ์และผลงานเป็นที่ยอมรับในตลาด เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าองค์กรขนาดใหญ่ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด สินค้าหลักที่นำเสนอ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ Nokia Siemens Network (NSN), Elite Core, Ericsson, Huawei, NetNumber, Alcatel-Lucent, Coriant, Enghouse และ Sonus และอื่น ๆ

บริษัทได้แบ่งธุรกิจในกลุ่มโทรคมนาคม ออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่

- Mobile Network
 - Network Services
 - Router Switch
 - Optimization
- Next Generation Network
 - VoIP
 - VDO
 - Instant Messaging
- Data Communication Network
 - IP Network
 - Router
 - L2/L3 Switch

กลุ่มเทคโนโลยีเพื่อข้อมูล (Information Technology)

กลุ่มเทคโนโลยีเพื่อข้อมูล จะเป็นการปรับเปลี่ยนแนวคิดในการบริหารจัดการข้อมูลของลูกค้า เนื่องจากปัจจุบันในการดำเนินธุรกิจจะต้องใช้ข้อมูลจำนวนมากมหาศาล หรือ ที่เรียกกันว่า “Big Data” ดังนั้นนอกจากระบบเครือข่าย และ ความเสถียรของอินเทอร์เน็ตแล้ว ระบบในการจัดเก็บข้อมูลขนาดใหญ่จึงมีความสำคัญไม่น้อยไปกว่ากัน ยิ่งไปกว่านั้นจำเป็นที่จะต้องมียุทธศาสตร์ในการคัดกรองจัดเตรียมข้อมูล (Data preparation) วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก (Data Analytic) รวมถึงการแสดงความสัมพันธ์ในมิติที่แตกต่างของข้อมูลจำนวนมากมหาศาล ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (Data Visualization)

โดยบริษัทจะให้คำปรึกษาและพัฒนากระบวนการที่ช่วยบริหารจัดการข้อมูลในองค์กรแบบครบวงจร (Total Data Solutions) โดยการนำเสนอเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศที่ได้รับการยอมรับจากทั่วโลกให้กับลูกค้า ในรูปแบบการให้บริการแบบใช้งานได้ทันที (Turnkey Solution)

บริษัทแบ่งเทคโนโลยีเพื่อข้อมูลออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่

- Big Data
 - Big Data Platform
 - Data Management
 - Data Visualization
 - Data Analytics
 - Social Media Data Management
 - Social Listening
 - Social Media Manager
 - Dashboard & Analytic Report
- Data Center & Cloud Services
 - Server Room
 - Computer Server, Storage System
 - Network and Security System
 - Electrical System
 - Precision Air Conditioning System
 - Fire Suppression System
 - Cloud Optimization

นอกจากนี้ในส่วนการให้บริการงานระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัล จะยังคงให้บริการครบวงจรเช่นเดิม พร้อมทั้งให้คำปรึกษาและแก้ปัญหาให้กับงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยคัดสรรผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นที่ยอมรับจากทั่วโลก เพื่อให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า ซึ่งรวมทั้ง ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ การติดตั้ง การบริหารโครงการ การฝึกอบรมทั้งด้านเทคนิคและการใช้งาน รวมถึงการ Outsourcing โดยงานด้านนี้จะประกอบด้วย 3 ส่วนงานหลัก ได้แก่

- ฮาร์ดแวร์ ได้แก่ คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) คอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Desktop, Mobile) พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงเครือข่าย (Network Integration) ระบบรักษาความปลอดภัย (Security) และอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (Storage) ซึ่งบริษัทมีผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอ อาทิเช่น IBM, HP, Oracle, Dell, Lenovo, Acer, Aruba และ Fortinet เป็นต้น
- ระบบซอฟต์แวร์ประยุกต์ เป็นการพัฒนาระบบงานตามความต้องการของผู้ใช้งานในหน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งมีกระบวนการในการพัฒนาระบบงาน ตั้งแต่ สำรวจเก็บความต้องการผู้ใช้งาน (Get Requirement) ออกแบบระบบ (System

Design) จัดทำต้นแบบ (Prototype) พัฒนาโปรแกรม (Coding) และนำไปใช้งาน (Implementation) ซึ่งในส่วนนี้บริษัทได้มีการว่าจ้าง Outsourcing ที่มีคุณภาพ และยอมรับเงื่อนไขการทำงานของบริษัทและลูกค้า เข้ามาเป็นพันธมิตรในการทำงานร่วมกัน

- ซอฟต์แวร์โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานต่าง ๆ ได้แก่ ERP, CRM, Billing, Enterprise IT Management, EAI, Document & Work Flow Management Business Intelligence และ Geographic Information System รวมถึงการจัดทำระบบ การพัฒนา การติดตั้ง การบริหารโครงการ การฝึกอบรมทั้งด้านเทคนิค การใช้งาน และการ Outsourcing ระบบงานด้านไอที ได้แก่ การบริหารดูแลระบบคอมพิวเตอร์ โดยเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ ในปัจจุบันสายธุรกิจ EIT ได้เป็นตัวแทนให้กับสินค้าซอฟต์แวร์ต่าง ๆ เช่น SAP, ORACLE, IBM, Microsoft, ESRI เป็นต้น ทำให้บริษัทสามารถพัฒนาบุคลากรให้ทันต่อเทคโนโลยีตลอดเวลา และสามารถแก้ไขปัญหาให้กับลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพและตรงตามความต้องการอย่างรวดเร็ว

กลุ่มเทคโนโลยีเพื่อเมืองอัจฉริยะ (Smart City Technology)

กลุ่มเทคโนโลยีเพื่อเมืองอัจฉริยะ หรือ สมาร์ทซิตี (Smart City) จะเป็นกลุ่มธุรกิจใหม่ที่ตอบสนองต่อการพัฒนาเมืองขนาดใหญ่ ในต่างจังหวัด และ เมืองรองที่อยู่ในช่วงที่ต้องพัฒนาให้สอดคล้องกันต่อเนื่องกับเมืองใหญ่ ในระยะแรกส่วนใหญ่จะมุ่งเน้น เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของประชาชน (Public Security Technology) และจากกรณีศึกษาเมืองอัจฉริยะในต่างประเทศจะพบว่า “กล้องวงจรปิด” (CCTV system) จะมีส่วนสำคัญในการเก็บภาพเหตุการณ์ในแต่ละช่วงเวลา เพื่อนำมาวิเคราะห์ด้วยภาพ (Image Processing Analysis) ว่าเกิดเหตุการณ์อะไรขึ้น ทั้งแบบทันทีทันใด (Real Time Search) และแบบค้นหาตามช่วงเวลา (Event Search) เช่น การค้นหา รถยนต์ (License Plate Recognition) หรือ การค้นหาคำพูดด้วยใบหน้า (Face Detection) เป็นต้น ซึ่งประกอบด้วย

- Public Security
 - CCTV System
 - Video Management Software
 - License Plate Recognition
 - Face Detection

โดยส่วนประกอบสำคัญในการจัดเก็บข้อมูลเพื่อการพัฒนาของเมืองอัจฉริยะ จะ ได้แก่ เซ็นเซอร์ (Sensor) และ อุปกรณ์อินเทอร์เน็ตในทุกสรรพสิ่ง (Internet of Things : IoT) ที่จะจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบต่าง ๆ ของกิจกรรมที่เกิดขึ้น เพื่อส่งให้หน่วยประมวลผลกลางทำการวิเคราะห์ หรือ คาดการณ์สิ่งที่กำลังจะเกิดขึ้น และแจ้งไปยังหน่วยงานที่รับผิดชอบให้ดำเนินการรับมือได้ทัน่วงที ได้แก่

- Internet of Things (IOT)
 - Smart Lighting
 - Smart Pole
 - Smart Physical Security (Biometrics)
 - Smart Home
 - Smart Traffic

บริษัทได้มีการริเริ่มดำเนินการสร้าง “เทศบาล 4.0 Mobile Application” เพื่อเตรียมการนำเสนอบริการให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานภาครัฐที่เหมาะสมตามปัจจัยแวดล้อมและ การดำเนินชีวิตในแต่ละพื้นที่ ซึ่งประกอบด้วยบริการ

- เทศบาล 4.0 Mobile Application
 - ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร
 - เชื่อมโยงการทำงานแต่ละภาคส่วนในเทศบาล ฯลฯ
 - แจ้งเหตุ ร้องเรียน

กลุ่มซอฟต์แวร์โซลูชัน (Software Solution)

กลุ่มพัฒนาซอฟต์แวร์ (Software Development) นอกจากจะเป็นการพัฒนาระบบงานตามความต้องการของผู้ใช้งานในหน่วยงานภาครัฐแล้ว จะต้องนำเสนอเทคโนโลยีดิจิทัลที่เหมาะสมกับพฤติกรรมผู้ใช้บริการของหน่วยงานภาครัฐนั้นด้วย ซึ่งบริษัทมีกระบวนการในการพัฒนาระบบงาน ตั้งแต่ สำรวจเก็บความต้องการผู้ใช้งาน (Get Requirement) ออกแบบระบบ (System Design) จัดทำต้นแบบ (Prototype) พัฒนาโปรแกรม (Coding) และนำไปใช้งาน (Implementation) ซึ่งในส่วนนี้บริษัทได้จัดให้มีทีมงานในการพัฒนา Software พร้อมทั้งมีการว่าจ้าง Outsourcing ที่มีคุณภาพ และยอมรับเงื่อนไขการทำงานของบริษัทและลูกค้าเข้ามาเป็นพันธมิตรในการทำงานร่วมกัน

สำหรับลูกค้าในกลุ่มภาคเอกชนซึ่งบริษัทเน้นลูกค้าองค์กรขนาดใหญ่ (Large Enterprise) ที่แม้ว่ากลุ่มบริษัทจะมีการให้บริการงานด้านกลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศระดับองค์กร แต่ยังคงจำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนให้เข้ากับการทำงาน หรือ วัฒนธรรมองค์กรของลูกค้า (Customization) หรือการปรับองค์กรและบุคลากรให้เข้ากับเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Transformation) ดังนั้นกลุ่มพัฒนาซอฟต์แวร์จึงต้องมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จในการส่งมอบงานให้ลูกค้า

- Enterprise Resource Planning (ERP)
 - Financial Management
 - Distribution Edition
 - Customer Relationship Management
 - Reporting, Dashboards and
 - Data Analysis Toolkit
- Business Process Management (BPM)
 - Increase efficiency
 - Decrease operating expenses
 - Improve internal operation
 - Analyzer problem of operation

การตลาดและการแข่งขัน

ในภาวะที่ตลาดมีการแข่งขันสูง และประกอบด้วยจำนวนสินค้าและบริการที่หลากหลายมากขึ้น ทั้งแบรนด์ในประเทศและต่างประเทศ ยิ่งไปกว่านั้น แนวโน้มด้านราคาที่แตกต่างกันของต้นทุนกับราคาขายส่วนหนึ่งจะเกิดขึ้นจาก “การบริการส่วนเพิ่ม” (Professional Services) ดังนั้นบริษัทจึงมีนโยบายในการคัดเลือกสินค้าและบริการจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีความเชื่อมั่นจากผลสำเร็จที่ใกล้เคียงกับความต้องการของลูกค้า (Best Practise) และ มองหาพันธมิตรทางเทคโนโลยี (Technology Alliance) ในการสร้างสินค้าและบริการที่ตรงกับความต้องการของลูกค้าให้มากที่สุด เพื่อลดต้นทุนการดำเนินงาน และสร้างส่วนต่างของต้นทุนกับราคาขายให้มากขึ้น

นอกจากนั้น บริษัทยังคงเน้นนโยบายการให้บริการที่มีคุณภาพดีและตรงตามความต้องการของลูกค้า แต่จะต้องควบคุมต้นทุนการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนที่วางไว้ ซึ่งบริษัทได้วางกลยุทธ์ การแข่งขัน ไว้ดังนี้

(1) ด้านสินค้าและบริการ

บริษัทได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าที่มีชื่อเสียง อาทิเช่น ผลิตภัณฑ์ Nokia Siemens Network (NSN), Elite Core, Ericsson, Huawei, NetNumber, Coriant, Enghouse, Sonus, SAS, Ultimus, Microsoft (เป็น Certified Partner), Spinner, Kathrein, Plisch และ Progira เป็นต้น โดยสินค้าของบริษัท มีคุณภาพ ได้รับการยอมรับอย่างสูงจากลูกค้า นอกจากนี้ยังมีจุดเด่นในการสร้างความแตกต่าง ในการนำเสนอเทคโนโลยีที่ดีที่สุด (Solution) สำหรับการแก้ไขปัญหาให้กับลูกค้า ด้วยทีมงานที่มีความชำนาญมีศักยภาพในการบริหารโครงการ และมุ่งเน้นการให้ความสำคัญและใส่ใจในความต้องการของลูกค้าโดยเฉพาะด้านคุณภาพการให้บริการก่อนและหลังการขายในเวลาอันรวดเร็วและมีประสิทธิภาพสูง โดยทีมงานจะต้องเข้าใจในธุรกิจเพื่อนำเสนอสินค้าและบริการที่ดีที่สุด การส่งมอบตรงเวลา ทำให้บริษัท มีชื่อเสียงที่ดีและได้รับการยอมรับจากลูกค้าเสมอมา

(2) ด้านพนักงาน

บริษัท มีนโยบายที่จะพัฒนาพนักงานให้เข้าใจกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็ว เพื่อให้มีความสามารถแนะนำและตอบสนองความต้องการที่เปลี่ยนไปของลูกค้าและตลาด ซึ่งจะต้องสร้างความน่าเชื่อถือด้วยการผลักดันให้บริษัทและพนักงานเป็น Certificate Partner จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ และ การสร้างความมีส่วนร่วมในความสำเร็จของลูกค้า

(3) ด้านการบริหารต้นทุน

บริษัท เน้นการบริหารต้นทุนการขายและการให้บริการเพื่อให้ได้เปรียบในเชิงการแข่งขัน โดยยังรักษาคุณภาพสินค้าและการบริการให้ได้ตามมาตรฐานโลก นอกจากนี้ ยังเน้นการบริหารความสัมพันธ์ กับคู่ค้า และเจ้าของผลิตภัณฑ์เพื่อให้สามารถซื้อสินค้าได้ในราคาที่ต่ำที่ทีมงานมีความเข้าใจในตัวสินค้าต่าง ๆ และความหลากหลายของสินค้าเป็นอย่างดี ทำให้สามารถนำเสนอสินค้าให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า และได้รับการคัดเลือกเป็นผู้ชนะการประมูลและสามารถแข่งขันกับองค์กรอื่นได้ในระยะยาว

(4) ด้านการสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้า

บริษัท มีการสร้างความสัมพันธ์อันดีกับลูกค้าโดยการทำความเข้าใจลูกค้า ค้นหาความต้องการและทำการแก้ไขปัญหาให้ลูกค้า ทำให้มีโอกาสรับงานจากลูกค้ารายเดิมเพิ่มขึ้น และมีอัตราการได้รับงานต่อเนื่องจากลูกค้ารายเดิมสูงอีกด้วย

ลักษณะของกลุ่มลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

บริษัท มีการกำหนดกลุ่มลูกค้าเป้าหมายที่ชัดเจน ได้แก่ กลุ่มลูกค้าราชการ และ รัฐวิสาหกิจ เช่น บมจ. อสมท บมจ. กสท โทรคมนาคม บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด บมจ. ทีโอที การทางพิเศษแห่งประเทศไทย บมจ. ปตท. การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค และ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นต้น เนื่องจากหน่วยงานเหล่านี้มีงบประมาณมากพอในการลงทุนทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และมีแผนงานในการจัดซื้อจัดจ้างที่แน่นอน โดยเน้นโครงการที่ช่วยให้บริการของหน่วยงานต่อประชาชน และการบริหารจัดการภายในให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ซึ่งบริษัทจะเน้นโครงการขนาดใหญ่ เพื่อให้ได้รับโครงการบำรุงรักษาหรือพัฒนาระบบอย่างต่อเนื่อง

โดยช่องทางในการจัดจำหน่ายส่วนใหญ่จะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีการประมูล ซึ่งบริษัทมีความแข็งแกร่งที่จะชนะการแข่งขันในการประมูล ไม่ว่าจะเป็น ประสิทธิภาพในการส่งมอบผลงานที่ดี มีเงินทุนในการดำเนินงานที่ทำให้การส่งมอบงานเป็นไปตามกำหนด มีบุคลากรที่พร้อมให้บริการทั้งประสิทธิภาพและความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง

การจัดหาผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัท มีหน่วยงานในการคัดสรรสินค้าและบริการ จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยทำการมุ่งเน้นสินค้าและบริการที่สอดคล้องกับการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย และ อยู่ในกลุ่มธุรกิจเป้าหมายของบริษัท ซึ่งได้แก่ เทคโนโลยีระบบวิทยุและโทรทัศน์กระจายเสียงแบบดิจิทัล (Digital Broadcasting Solution) เทคโนโลยีโทรคมนาคม (Telecommunication) เทคโนโลยีเพื่อข้อมูล (Information Technology) เทคโนโลยีเพื่อเมืองอัจฉริยะ และ ซอฟต์แวร์โซลูชัน (Software Solution)

สำหรับผลิตภัณฑ์ หรือ บริการใหม่ที่บริษัทมีเป้าหมายที่จะคัดสรรเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือ จัดทำเองนั้น จะประกอบด้วย

1. เทคโนโลยีการยืนยันตัวตน (Biometric)
2. New Media Platform
3. Drone Solution
4. FinTech Services
5. Municipal Admin 4.0 (เทศบาล 4.0)

ธุรกิจการผลิตซ้ำซอฟต์แวร์ (Authorized Replicator: AR)

หน่วยธุรกิจ AR ดำเนินงานภายใต้บริษัท IRCP ประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตซ้ำซอฟต์แวร์ให้กับ Microsoft ประเภทรับจ้างผลิต OEM แต่หยุดดำเนินการแล้วในปี 2562 เนื่องจากบริษัท MICROSOFT LICENSING, GP ได้ยกเลิกสัญญาจากผลของการเปลี่ยนแปลงทางรูปแบบทางธุรกิจไปเป็นแบบ Digital download ทำให้การผลิตซ้ำแบบ DVD มีปริมาณน้อยลงจนไม่คุ้มค่าต่อการดำเนินธุรกิจต่อ โดยสิ้นสุดสัญญาเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2562

ธุรกิจช่องทางจัดจำหน่ายสินค้าไอทีประเภทผลิตภัณฑ์ระดับองค์กร (IT Green Public Company Limited : ITGreen)

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) (ITGreen) เดิมชื่อบริษัท ไอที ดิสทริบิวชั่น จำกัด (ITDC) ดำเนินธุรกิจด้านการจัดจำหน่าย (ขายส่ง) สินค้าไอทีมาตั้งแต่ปี 2540 และดำเนินธุรกิจดังกล่าวเรื่อยมา ซึ่งในช่วงปี 2540-2546 สินค้าของบริษัทฯ จะเป็นสินค้าไอทีประเภทสินค้าส่วนบุคคล (Consumer Products) เป็นส่วนใหญ่ เน้นการขายด้านปริมาณหรือจำนวนสินค้าแต่ละแบบ/รุ่นเป็นหลัก และเนื่องจากธุรกิจลักษณะนี้มีการแข่งขันสูง ความแตกต่างของการทำธุรกิจในกลุ่มผู้จัดจำหน่ายด้วยกันต่ำ กำไรขั้นต้นต่ำ ในขณะที่มีความเสี่ยงหลายด้านเช่น สินค้าด้อยคุณภาพและหนี้สูญ ทั้งนี้ในช่วงปี 2547 ต่อเนื่องปี 2548 นั้น ทางผู้บริหารพยายามแก้ไขปัญหาโดยก่อตั้งหน่วยธุรกิจใหม่แยกจากธุรกิจเดิมที่ทำอยู่ มาเป็นการจำหน่ายสินค้าประเภทไอทีสำหรับองค์กร (Enterprise Products) เพื่อสร้างความแตกต่าง สร้างมูลค่าเพิ่ม ไม่เน้นเพียงการแข่งขันด้านราคา เพื่อให้มีกำไรขั้นต้นสูงขึ้น นับเป็นการลดปัญหา ลดความเสี่ยงแบบที่เคยมีอยู่กับธุรกิจเดิมตามที่ได้กล่าวไปแล้ว

สินค้าตัวแรกคือ Packeteer ซึ่งเป็นสินค้าจากประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นระบบอุปกรณ์ในการบริหารจัดการการใช้แบนด์วิธของเครือข่าย WAN ให้มีประสิทธิภาพและสมรรถภาพสูงสุด ปัจจุบันได้เลิกการเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าตัวนี้แล้ว เนื่องจากบริษัทผู้ผลิตสินค้าถูกซื้อโดยบริษัทผู้ผลิตรายอื่น และสินค้าได้หายไปจากตลาด

สินค้าตัวที่ 2 คือ Fortinet เป็นสินค้าจากประเทศสหรัฐอเมริกาเช่นกัน โดยเป็นสินค้าที่จัดการเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยข้อมูลให้กับองค์กร สินค้าตัวนี้ได้กลายเป็นสินค้าที่สร้างรายได้ส่วนใหญ่ให้กับบริษัทฯ มาหลายปีจนถึงปัจจุบัน ขณะเดียวกันบริษัทฯ ก็ได้หาสินค้าอื่น ๆ เพื่อเป็นตัวแทนจำหน่ายเพิ่มอีกหลายตัว ส่งผลให้ธุรกิจเติบโตอย่างต่อเนื่อง

กลางปี 2551 บริษัทฯ ตัดสินใจครั้งสำคัญในการเลิกจัดจำหน่ายสินค้าประเภทบุคคลทั้งหมด โดยมาดำเนินธุรกิจจัดจำหน่ายสินค้าประเภทไอทีสำหรับองค์กรเพียงอย่างเดียว และยังคงมองหาสินค้าใหม่ ๆ เพิ่มเติม อีกทั้งยังปรับและจัดกลุ่มสินค้าที่บริษัทฯ เป็นตัวแทนจำหน่ายให้เหมาะสมกับความต้องการของตลาด โดยมุ่งเน้นไปที่พฤติกรรมการใช้เทคโนโลยีของลูกค้าในตลาดเป็นสำคัญ ทำให้ธุรกิจของบริษัทมีการเติบโตด้วยดีตลอดมา

กลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจ

บริษัทฯ ดำเนินธุรกิจโดยเน้นการสร้างความแตกต่าง การทำความเข้าใจในธุรกิจและปัญหาของลูกค้า การเสนอโซลูชันต่าง ๆ ที่หลากหลายเพื่อแก้ปัญหาให้ลูกค้า โดยเน้นการสร้างคุณค่าเพิ่มให้กับโซลูชันดังกล่าว

แผนงานปี 2563

ปี 2563 จะเป็นปีที่ท้าทายอีกปีหนึ่งของ ITGreen เริ่มจากเศรษฐกิจโลกในปี 2563 นี้มีแนวโน้มลดลงแต่ไม่ถึงขั้นถดถอย ซึ่งปัจจัยหลักมาจากสงครามการค้าและสงครามด้านเทคโนโลยีระหว่างสหรัฐอเมริกากับสาธารณรัฐประชาชนจีน คาดว่าเศรษฐกิจโลกปี 2563 จะเติบโตเพียง 3% ซึ่งต่ำที่สุด นับตั้งแต่หลังจากการเกิดวิกฤตการเงินโลก และหากภาวะความขัดแย้งระหว่างสหรัฐกับอิหร่านขยายไปจนกลายเป็นสงครามระดับภูมิภาคขึ้น เศรษฐกิจโลกน่าจะลดลงมากกว่านี้ ในด้านเศรษฐกิจของไทยก็จะได้รับผลกระทบจากเศรษฐกิจโลกไปด้วย บวกกับผลกระทบด้านการเมืองภายในของไทยเอง เมื่อรวมกับปัจจัยด้านบวกจะมาจากการลงทุนของภาครัฐ ในโครงการเมกะโปรเจกต์ต่าง ๆ การลงทุนจากเงินที่ต้องการลดผลกระทบด้านการค้ากับสหรัฐอเมริกา การท่องเที่ยว และการส่งออก ซึ่งคาดว่าเศรษฐกิจไทยในปี 2563 น่าจะเติบโตที่ 1.5-2.5% หรือต่ำกว่า และลดลงต่อเนื่องจากปี 2562 ที่เติบโต 2.8%

การลงทุนจากภาคเอกชนอาจจะยังไม่ดีขึ้น แต่การลงทุนด้านเทคโนโลยี และด้านไอทีเพื่อสนับสนุนธุรกิจยังมีความจำเป็น เนื่องจากพฤติกรรมการซื้อขายสินค้าเปลี่ยนไปมาก การซื้อสินค้าออนไลน์ของ ประเทศไทยเติบโตเร็วมากและโตมากที่สุดในภูมิภาค ซึ่งพฤติกรรม การซื้อของผู้บริโภคเช่นนี้ จะเป็นตัวขับเคลื่อนในการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการทำธุรกิจและธุรกรรมของทุกภาคส่วน ทั้งภาคธุรกิจเอกชน และภาครัฐ

การทำธุรกรรมแบบอิเล็กทรอนิกส์ การทำงานแบบเคลื่อนที่ (Mobility) การทำงานจากทุกสถานที่ทุกเวลา (Any Where Any Time) จะกระจายและขยายไปทุกพื้นที่ การซื้อสินค้าแบบออนไลน์ จะยังเติบโตมากขึ้นอย่างต่อเนื่องข้อได้เปรียบของการทำธุรกิจจะเปลี่ยนไป ธุรกิจเล็กเงินทุนน้อยแต่ใช้เทคโนโลยีจะมีโอกาสเกิดและอยู่รอด สถานที่หน้าร้านจะสำคัญน้อยลง ธุรกิจเร็วจะชนะธุรกิจใหญ่และช้า เทคโนโลยี BYOD, WiFi และ Cloud จะถูกใช้งานมากขึ้น และเมื่อเทคโนโลยี 5G เกิดขึ้นจะสร้างธุรกรรมใหม่ ๆ ให้กระจายไปในหลายวงการ เช่น การศึกษา การสาธารณสุข การเกษตร การอุตสาหกรรม การขนส่ง และการจัดการต่าง ๆ เป็นต้น

เมื่อมี BYOD, WiFi, Cloud และ 5G องค์กรต่างๆ สามารถทำงานได้สะดวกรวดเร็วมากขึ้น ทำงานได้หลายลักษณะ บริการลูกค้าได้ดียิ่งขึ้น สามารถนำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อนำไปผลิตสินค้าและบริการได้ดีและมากยิ่งขึ้น จึงเป็นการสร้างข้อมูลแบบทวีคูณขึ้นอีกเป็นเงาตามตัว ดังนั้น ระบบความปลอดภัย Cyber Security ก็จะต้องเพิ่มความซับซ้อนมากขึ้น และเปลี่ยนแปลงไปอีกด้วย ระบบการป้องกันแบบที่มีด้านหน้าประตูไม่เพียงพออีกต่อไปแล้ว ระบบความปลอดภัยต้องเข้าใจพฤติกรรมและเจตนาของผู้ใช้งาน ต้องตรวจพบพฤติกรรมหรือเจตนาที่ผิดปกติก่อนที่จะสร้างอันตรายให้เกิดขึ้น ต้องสามารถตรวจจับการโจมตีหรือเหตุผิดปกติที่เกิดขึ้น ภายในเครือข่ายขององค์กร สามารถปกป้องข้อมูลที่มีค่า เช่น ข้อมูลด้านการเงิน ข้อมูลดิจิทัลที่เป็นทรัพย์สินมีค่าขององค์กร รวมถึงข้อมูลตัวตนของลูกค้าและของพนักงาน เป็นต้น

ในปี 2563 นี้ บริษัทฯ มีสินค้าและระบบงานเพื่อตอบสนองต่อเหตุการณ์หรือรองรับความต้องการดังกล่าว อาทิ

1. HPE-Aruba ตอบสนองเรื่องเครือข่ายมีสายและไร้สาย ตอบสนองการทำงาน BYOD แบบ Mobility การทำงานนอกสถานที่ สามารถตอบโจทย์การมีสำนักงานหลายสาขา เป็นการใช้งานที่สะดวกง่าย และมีความปลอดภัย สามารถตรวจวิเคราะห์ แยกแยะตัวตนของผู้ใช้งานและตัวอุปกรณ์ เพื่อตอบสนองระบบการจัดการหรือการใช้งานให้ดีขึ้น
2. ForcePoint ตอบสนองเรื่อง Cyber Security เน้นเรื่องความปลอดภัยของ Web, Mail และข้อมูลบน Cloud ตลอดจนความปลอดภัยในการใช้งาน Cloud, การปกป้อง Digital Assets ขององค์กรการป้องกันการรั่วไหลของข้อมูลสู่ภายนอกองค์กร การ Comply ตามมาตรฐาน GDPR การตรวจจับการโจมตีโดยวิเคราะห์ตัวตนและพฤติกรรมผู้ใช้งาน การโจมตีที่เกิดขึ้นภายในองค์กร Insider Threats การปกป้องเครือข่ายขององค์กรใหญ่ๆ และองค์กรที่มีสาขา (NGFW & SD-WAN)
3. Palo Alto (NGFW & CORTEX) การปกป้องเครือข่ายขององค์กรใหญ่ๆ ที่มีการใช้ Application หลากหลาย และผู้ใช้งานเครือข่ายจำนวนมาก สามารถตรวจ วิเคราะห์ รายงาน สภาพการใช้งานบนเครือข่าย เพื่อวิเคราะห์ระดับความปลอดภัยและออกแบบเครือข่ายให้ดีขึ้นกว่าเดิม
4. Sangfor HCI ตอบสนองการประมวลผล จัดเก็บและจัดการข้อมูลที่เกิดขึ้นอย่างมหาศาลขององค์กร เพื่อการทำงานที่ต่อเนื่องไม่ติดขัด (Business Continuity) บริหารจัดการ และใช้งานง่าย ราคาประหยัด ส่วน Sangfor IAM เป็นระบบตรวจสอบและอนุญาตการใช้งานของผู้ใช้งานที่จะเข้าเครือข่าย (Internet Access Gateway) ที่ยืดหยุ่นในราคาประหยัด สำหรับลูกค้าสถาบันการศึกษา ลูกค้าองค์กรทั่วไป ที่ให้บริการ WiFi สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป
5. ANTLabs ระบบตรวจสอบอนุญาตการใช้งานของผู้ใช้งานที่จะเข้าเครือข่าย (Internet Access Gateway) และบริหารการใช้ Bandwidth ที่สามารถทำงานร่วมกับระบบออฟฟิศขององค์กร สำหรับกลุ่มโรงแรม โรงพยาบาล
6. Alcatel-Lucent ระบบเครือข่ายมีสายและไร้สายที่มีสมรรถภาพสูงสำหรับผู้ใช้งานที่มีความต้องการเฉพาะด้าน เช่น สถาบันการศึกษา องค์กรราชการ โรงงานอุตสาหกรรม โรงแรม เป็นต้น
7. Aver & V-Cube เป็นระบบ Web/Video Conference สำหรับการประชุมสื่อสารทางไกลแบบเห็นหน้า หรือเห็นภาพผ่านเครือข่าย อินเทอร์เน็ต รวมถึงการทำ Presentation หรือการสอนทางไกล สำหรับสถาบันการศึกษา องค์กรที่มีสาขา หรือพนักงานทั่วประเทศ

8. InfoBlox ระบบจัดการไอพีสำหรับเครือข่าย (DNS/DHCP/IPAM) และระบบการป้องกันภัยผ่านอุปกรณ์ DNS ที่ต้องการความเสถียรและสมรรถภาพสูง สำหรับองค์กรขนาดใหญ่ และมีสาขา
9. Avigilon ระบบ CCTV และระบบรักษาความปลอดภัยสาธารณะด้วยกล้อง CCTV ที่มีการวิเคราะห์ใบหน้า รูปร่าง เพศ และลักษณะอื่น ๆ รวมทั้งวิเคราะห์เหตุการณ์ผิดปกติ Search และตรวจวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของเหตุการณ์ต่างๆ เพื่อหาสาเหตุที่เกิดขึ้น
10. Aboommy และ LigoWave ระบบ WiFi ราคาประหยัดสำหรับลูกค้า SME และสำหรับงาน CCTV ระบบตรวจตราและบริหารอุปกรณ์ไอทีต่าง ๆ สำหรับ ISP หรือผู้ให้บริการเครือข่ายขนาดใหญ่

อนึ่ง นอกจากสินค้าและระบบงานข้างต้นแล้ว เพื่อตอบสนองการเกิดเทคโนโลยี 5G ในปีนี้บริษัทฯ จะเพิ่มการเป็นตัวแทนของระบบ Internet of Things (IoT) โดยมุ่งไปที่การใช้งานในบางลักษณะ เช่น

- IoT ที่ใช้วัดอุณหภูมิ ความชื้น และไฟฟ้า สำหรับตู้เก็บสินค้า โรงพยาบาล ร้านขายสินค้าปลีกที่มีสาขา
- IoT ที่ใช้ตรวจวัดการใช้ไฟฟ้า เพื่อบริหารและลดการใช้พลังงาน ใช้ในอาคารสำนักงานใหญ่ ๆ โรงงานอุตสาหกรรม โรงแรม โรงพยาบาล
- IoT ที่ใช้ทำ Face Recognition และ Car License Plate Recognition เพื่อใช้ในการตรวจจำ และจัดกลุ่มความสำคัญของลูกค้า ใช้ในการทำ Access Control หรือ บริการลูกค้า ใช้ในร้านขายสินค้าปลีกขนาดใหญ่ ศูนย์การค้า โรงเรียน สถาบันการศึกษา โรงพยาบาล สถานบริการจอดรถ
- IoT ที่ทำ Location Based Tracking สำหรับงานบริหารทรัพยากร งานบริการดูแลคนไข้หรือผู้สูงอายุ งานบริหารคลังสินค้า
- IoT ที่ใช้ในการตรวจวัดค่าดัชนีของสภาพแวดล้อม สภาพน้ำ

ในส่วนของการพัฒนาปรับปรุงระบบงานในปี 2563 IT Green มินิโบายสรุปตั้งนี้การพัฒนาองค์กรและบุคลากร

- เน้นการพัฒนาศักยภาพของพนักงาน เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของลูกค้ารายใหญ่ และความซับซ้อนของความต้องการดังกล่าวด้วย
- สร้างและพัฒนาช่องทางการจำหน่าย รวมถึงคู่ค้ารายใหม่ ๆ ต่อเนื่อง
- พัฒนาและปรับปรุงขั้นตอนการทำงานให้มีมาตรฐาน เพื่อเป็นรากฐานของการเติบโตที่ยั่งยืนต่อไป
- บริหารจัดการอย่างระมัดระวังใน การบริหารเงินตราต่างประเทศในการชำระค่าสินค้า การบริหารการปล่อยหนี้และการเก็บหนี้ และการบริหารสินค้าคงคลัง ให้มีประสิทธิภาพประสิทธิผลสูงสุด

ธุรกิจการให้บริการและพัฒนาระบบสารสนเทศ (Intelligent Enterprise Computing Company Limited: INEC)

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

หน่วยธุรกิจให้บริการและพัฒนาระบบสารสนเทศ (Service) ดำเนินงานภายใต้บริษัท INEC (Intelligent Enterprise Computing Limited) ประกอบธุรกิจด้านการให้บริการระบบสารสนเทศ พร้อมทั้ง ให้คำปรึกษาและแก้ปัญหาให้กับงานด้านไอทีแบบครบวงจร (IT Total Service Solutions) โดยการนำเสนอบริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับลูกค้า และสามารถให้บริการแบบเบ็ดเสร็จ (Turnkey Solution) จำแนกตามลักษณะการให้บริการออกเป็นประเภทหลัก สรุปดังนี้

1. ธุรกิจบริการหลังการขายโดยสัญญาการบริการบำรุงรักษา (Maintenance)
2. บริการหลังการขายโดยสัญญาการบริการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์ตามระยะเวลาที่ตกลงกันลูกค้า ซึ่งโดยทั่วไปจะรับจ้างบริการอยู่ในช่วงเวลา 1, 3, 5 ปี โดยให้บริการถึงสถานที่ของลูกค้า (Onsite & Offsite Service) แบ่งการบริการออกเป็น 2 ลักษณะ ตามความต้องการของลูกค้า ได้แก่
 - 2.1 Corrective maintenance คือ การให้บริการแก้ไขปัญหาให้กับลูกค้าในกรณีเกิดปัญหากับระบบหรือการใช้งานอุปกรณ์
 - 2.2 Preventive maintenance คือ การให้บริการตรวจเช็คระบบและอุปกรณ์ เพื่อป้องกันหรือลดการเกิดปัญหาของอุปกรณ์ (Hardware) รวมถึงการปรับปรุง (Software) การ Update Patch และปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบ (Performance Tuning and Customization) โดยมีการกำหนดแผนงานและระยะเวลาไว้ก่อนล่วงหน้า เช่น ทุก ๆ เดือน 3 เดือน หรือ 6 เดือน เป็นต้น

3. ธุรกิจบริการด้านการบริหารโครงการ (Project Management)

ธุรกิจการให้บริการด้านการบริหารโครงการ เป็นการให้บริการวางแผนงาน ควบคุมการปฏิบัติงาน จัดสรรทรัพยากร โดยคำนึงถึงทรัพยากรของบริษัทที่มีอยู่อย่างจำกัด เพื่อให้เกิดประโยชน์และประสิทธิภาพสูงสุด ส่งมอบสินค้าและบริการให้กับลูกค้า ได้ตรงต่อเวลา และเป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้

4. การให้บริการครบวงจรทั้งระบบสารสนเทศ (Total IT Outsourcing Service)

การให้บริการเทคโนโลยีระบบสารสนเทศ ที่ทันสมัยในแบบ Integrated Solutions ได้แก่ การพัฒนา การออกแบบ การติดตั้ง การบริหารโครงการ การฝึกอบรม ทั้งด้านเทคนิคและการใช้งาน และพร้อมทั้งให้คำปรึกษาและแก้ปัญหาให้กับงานด้านไอทีแบบ ครบวงจร โดยการเลือกสรรผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นที่ยอมรับจากทั่วโลกซึ่งสามารถประยุกต์ใช้งานเพื่อความเหมาะสมตาม ความต้องการของลูกค้า

ทั้งนี้ในส่วนของผลิตภัณฑ์ (Product Service) ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ INEC นำเสนอจะประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก

4.1 ฮาร์ดแวร์ ได้แก่ คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server, Storage) คอมพิวเตอร์ลูกข่าย (Desktop, Notebook, Peripherals, Mobile Tablet) พร้อมอุปกรณ์เชื่อมโยงเครือข่ายและอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยระบบ (Network Switch, Firewall, IPS, Load balance)

4.2 ซอฟต์แวร์ ได้แก่ ระบบปฏิบัติการ (Operating System, Database, Middleware) รวมถึงโปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานต่าง ๆ เช่น ERP, CRM, Billing, Enterprise IT Management, EAI, Document & Work Flow Management, Business Intelligence, Symantec, VMWare

นอกจากการให้บริการแบบเบ็ดเสร็จดังกล่าวข้างต้น INEC มีนโยบายที่จะขยายธุรกิจเข้าสู่ Financial Technology (FinTech) โดยการสร้างและพัฒนาแพลตฟอร์มที่อำนวยความสะดวกสำหรับการทำธุรกรรมและการให้บริการในรูปแบบและมิติต่างๆของผลิตภัณฑ์ทางการเงิน โดยมุ่งที่จะเป็นสะพานเชื่อมและให้บริการระหว่างหน่วยงานในภาครัฐและเอกชน รวมถึงสถาบันการเงินต่าง ๆ แพลตฟอร์มดังกล่าวนี้จึงเป็นการพัฒนาธุรกิจด้วยผลิตภัณฑ์และบริการที่สร้างรายได้ให้กับองค์กรในระยะยาว

ธุรกิจระบบสนับสนุนธุรกิจโทรคมนาคม (TV Telecom Company Limited: TVT)

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

หน่วยธุรกิจระบบสนับสนุนธุรกิจโทรคมนาคม (Telecommunication's Business Supporting System) ดำเนินงานภายใต้ชื่อ บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด (TV Telecom Co., Ltd.หรือ TVT) โดยทำธุรกิจการเป็นที่ปรึกษา ออกแบบ จัดหาอุปกรณ์ ติดตั้ง พัฒนาระบบ บริหารโครงการ และบำรุงรักษาด้านระบบสนับสนุนการดำเนินธุรกิจ (Business Supporting System หรือ BSS) ให้แก่หน่วยงานที่ให้บริการโทรคมนาคมที่ทันสมัยแบบครบวงจร ได้แก่ระบบบิลลิ่งสำหรับบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Billing System for Mobile Business) ระบบคงสิทธิ์เลขหมายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile Number Portability System) ระบบเติมเงิน Online ของโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบเติมเงิน ระบบการบริหารจัดการอุปกรณ์ Wifi และอื่น ๆ

นอกจากให้บริการพัฒนาและติดตั้งระบบแล้ว หน่วยธุรกิจ TVT ยังให้บริการแบบ Outsourcing และบำรุงรักษาระบบสื่อสารโทรคมนาคมตามระยะเวลาที่ตกลงกับลูกค้า ซึ่งโดยทั่วไปจะรับประกันอยู่ในช่วงเวลา 1-3 ปี โดยให้บริการถึงสถานที่ของลูกค้า (Onsite Service) โดยแบ่งการบริการออกเป็น 2 ลักษณะ ตามความต้องการของลูกค้า ได้แก่

1. Corrective maintenance คือ การให้บริการเมื่อเกิดปัญหาระบบให้กับลูกค้า
2. Preventive maintenance คือ การให้บริการตรวจเช็คระบบทุก ๆ ช่วงเวลาที่ลูกค้ากำหนด เช่น 3-6 เดือน

ธุรกิจจำหน่าย ติดตั้ง วางระบบ และให้คำปรึกษาด้านโทรคมนาคม (Singhcom Inter Group Company Limited: SIG)

กิจการร่วมค้าสำหรับธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับระบบโทรคมนาคม และโทรศัพท์เคลื่อนที่ ภายใต้ชื่อ บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด (Singhcom Inter Group Co., Ltd. or SIG) จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2559 โดย IRCP มีสัดส่วนการร่วมลงทุนอยู่ที่ร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียนจำนวน 10 ล้านบาท ปัจจุบันหยุดดำเนินการแล้ว อยู่ระหว่างพิจารณาแผนและแนวทางดำเนินธุรกิจรูปแบบใหม่ อาทิ ดำเนินการโดย IRCP หรือ INEC แทน

ลักษณะผลิตภัณฑ์หรือบริการ

ธุรกิจจำหน่าย ติดตั้ง วางระบบ และให้คำปรึกษาด้านโทรคมนาคม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนเป็นผู้ให้บริการทางด้านการออกแบบ ติดตั้ง รื้อถอน เพิ่มอุปกรณ์ บำรุงรักษา การทดสอบอุปกรณ์และทดสอบระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ และระบบทางด้านโทรคมนาคม รวมถึงเป็นผู้ให้บริการออกแบบก่อสร้างสถานีดิจิทัล ติดตั้ง รื้อถอน เพิ่มเติม อุปกรณ์รับส่งสัญญาณเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบบไฟฟ้า และระบบโทรคมนาคม

ลักษณะของกลุ่มลูกค้าและช่องทางการจัดจำหน่าย

กลุ่มเป้าหมายที่สำคัญของ SIG ได้แก่กลุ่มบริษัทที่เป็นผู้ได้รับสัมปทานระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ คือ AWN และ ERICSON (True & DTAC) โดย SIG เป็นผู้รับเหมาช่วง มีหน้าที่หลักในการติดตั้งอุปกรณ์ และทดสอบระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามที่ได้รับมอบหมายทั่วประเทศ

ปัจจัยความเสี่ยง

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มุ่งเสริมสร้างการเป็นองค์กรที่เติบโตอย่างยั่งยืนในกลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร บริษัทตระหนักถึงผลกระทบของปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อบริษัทและผู้มีส่วนได้เสียอย่างสม่ำเสมอ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล (Risk Management and Governance Committee) จึงได้กำหนดและมอบหมายให้คณะทำงานบริหารความเสี่ยง (Risk Management Team) ติดตามผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและประเมินเหตุการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญที่อาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจในแต่ละช่วงเวลาที่เกิดเหตุการณ์ โดยผู้บริหารระดับสูงได้กำกับและดูแลให้มีการจัดการความเสี่ยงต่าง ๆ เพื่อให้มั่นใจว่า สามารถป้องกันและลดผลกระทบความเสี่ยงในสถานการณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ ปัจจัยความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท ดังนี้

ความเสี่ยงเชิงกลยุทธ์ (Strategic Risks)

ความเสี่ยงด้านการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี

ด้วยปัจจุบันการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและการแข่งขันในกลุ่มธุรกิจเทคโนโลยีและการสื่อสาร มีการเปลี่ยนแปลงและแข่งขันอยู่ในเกณฑ์สูง เพื่อเป็นการลดความเสี่ยง บริษัทจึงปรับกลยุทธ์เพื่อให้บรรลุเป้าหมายโดยให้ทีมวิศวกร พนักงานขาย ศึกษาและติดตามการพัฒนาทางเทคโนโลยี และเข้าร่วมการสัมมนาทางวิชาการต่าง ๆ เพื่อให้อยู่ในฐานะผู้นำนวัตกรรมทางเทคโนโลยี และต้องทำงานใกล้ชิดกับพันธมิตรธุรกิจเพื่อให้เข้าใจเทคโนโลยีและการพัฒนา

ความเสี่ยงจากการแข่งขัน

เนื่องจากธุรกิจเทคโนโลยีและการสื่อสาร ในปัจจุบันมีการแข่งขันสูง โดยเฉพาะการแข่งขันในเรื่องของราคา ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลกำไรของกลุ่มบริษัทที่มีแนวโน้มว่าจะลดลงในอนาคต ดังนั้น บริษัทจึงได้พยายามขยายพันธมิตรในการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่ช่วยในการลดต้นทุนและตรงตามความต้องการของลูกค้า ทั้งนี้ไม่เพียงแต่ลูกค้าจะได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ แต่ยังสามารถสร้างผลกำไรให้กับกลุ่มบริษัทอีกด้วย

ความเสี่ยงจากการยกเลิกสัญญาการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้า

ปัจจุบันบริษัท ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้าหลายรายการ ทั้งสินค้า Telecom, IT, Digital Broadcast และตัวแทนในการผลิตซอฟต์แวร์จาก Microsoft อย่างไรก็ตาม สัญญาการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายเป็นสัญญาที่มีระยะเวลาสิ้นสุดและจะมีการพิจารณาต่อสัญญา ดังนั้น กรณีที่คู่ค้ามีการเปลี่ยนแปลงนโยบายหรือไม่ประสงค์ที่จะจำหน่ายหรือมีเหตุอันทำให้ไม่สามารถจัดหาสินค้าและบริการให้แก่บริษัท อาจเป็นสาเหตุให้มีการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขหรือยกเลิกสัญญาจากคู่สัญญาได้ ทางกลุ่มบริษัทจึงมีนโยบายที่จะลดความเสี่ยงด้วยการทบทวนสัญญา และวางแผนงานการจำหน่ายรวมถึงแนวทางปฏิบัติตามเงื่อนไขร่วมกับคู่สัญญาอย่างสม่ำเสมอ รวมทั้งการหาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ เพิ่มเติม

จากการที่บริษัทมีความสัมพันธ์ที่ดีกับคู่ค้ามาตลอด ในการเป็นคู่ค้าหรือตัวแทนจำหน่ายสินค้า หากคู่ค้าต้องการยกเลิกสัญญา คู่ค้าจะแจ้งให้บริษัททราบล่วงหน้า นอกจากนี้ บริษัทยังมีผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จำหน่ายอีกหลายรายการและส่วนใหญ่เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีผู้จัดจำหน่ายมากกว่า 1 ราย ดังนั้น จึงมีความยืดหยุ่นในการเปลี่ยนคู่ค้าหากมีความจำเป็น จึงสามารถกระจายความเสี่ยงจากการพึ่งพิงคู่ค้ารายเดียวได้

ความเสี่ยงด้านลูกค้า

รายรับส่วนใหญ่มาจากการขายและติดตั้งให้กับองค์กรภาครัฐไม่มามากมาย แต่ในปัจจุบันมีคู่แข่งมากขึ้น ดังนั้นหากบริษัทไม่สามารถชนะการประมูลหรือขายให้กับลูกค้าหลักได้หลายครั้ง อาจจะมีผลกระทบต่อรายได้ของบริษัท บริษัทจึงพยายามสร้างยอดขายกับลูกค้าหลักโดยพยายามนำเสนอการขายในรูปแบบใหม่ๆ อาทิ การบริการบำรุงรักษา(MA), การบริการให้เข้าการร่วมทุน รวมถึงการพยายามขยายฐานลูกค้าใหม่ๆ เพิ่ม เพื่อลดความเสี่ยงจากการพึ่งพาลูกค้าน้อยราย

ความเสี่ยงจากการสินค้าล้าสมัย

เป็นที่ทราบกันดีว่าสินค้าเกี่ยวกับเทคโนโลยีมีโอกาสล้าสมัยสูง การที่ต้องจัดเก็บสินค้าจึงมีความเสี่ยงสูง ดังนั้นบริษัทไม่มียุทธศาสตร์ในการจัดเก็บสินค้าที่เป็นงานโครงการ จึงไม่เกิดปัญหาสินค้าล้าสมัยในส่วนงานนี้

ความเสี่ยงด้านการลงทุน

บริษัท มีนโยบายลงทุน ขยายธุรกิจของบริษัทย่อยและบริษัทร่วมต่าง ๆ เพื่อเสริมสร้างความแข็งแกร่งและเพิ่มรายได้ธุรกิจ บริษัทจึงมีความเสี่ยงด้านการลงทุน หากผลประกอบการของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ไม่สามารถสร้างยอดขายและให้ผลตอบแทนการลงทุนไม่เป็นตามเป้าหมาย จะส่งผลกระทบในทางลบต่อการดำเนินธุรกิจ และทำให้มีภาระค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น รวมทั้งอาจส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงาน ฐานะการเงินของบริษัท บริษัทได้เพิ่มความระมัดระวังเป็นอย่างมากก่อนการร่วมดำเนินธุรกิจ ทำการศึกษาข้อดี-ข้อเสียพิจารณาอัตราผลตอบแทน และศึกษาถึงข้อกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่างรอบคอบก่อนการลงทุน และให้กรรมการของบริษัทเข้าร่วมเป็นกรรมการในบริษัทย่อยและบริษัทร่วมต่าง ๆ เพื่อรักษาผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นของบริษัทอย่างเต็มที่

ความเสี่ยงจากการปฏิบัติงาน (Operation Risks)

ความเสี่ยงด้านบุคลากร

ธุรกิจเทคโนโลยีและการสื่อสาร จำเป็นต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญในการแนะนำ ให้คำปรึกษา การออกแบบ และการดำเนินงาน ทั้งทางด้านการตลาด วิศวกรรม และการบริหารโครงการ พนักงานส่วนใหญ่แต่ละคนมีประสบการณ์การทำงานไม่น้อยกว่า 4 ปี บริษัทจึงให้ความสำคัญในการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่อง เพื่อรองรับการแข่งขันและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี โดยเน้นการพัฒนาพนักงาน ในทุกระดับให้มีทักษะในแต่ละตำแหน่งหน้าที่(Skill Set) และวัฒนธรรมการทำงานร่วมกันเป็นทีม(Team Work)

เพื่อเป็นการรักษาทรัพยากรบุคคล บริษัทมีรูปแบบการจ้างใจ สวัสดิการและให้สภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี บริษัทได้ปรับโครงสร้างองค์กร ให้สอดคล้องกับแข่งขันและส่งเสริมการพัฒนาความสามารถของบุคลากรแต่ละทีม มีระบบทดแทนกันหากเกิดกรณีพนักงานหลักไม่พร้อมทำงานก็สามารถมีพนักงานทดแทนได้ในทันที และทุก 1-2 สัปดาห์จะมีการประชุมระดับผู้บริหารหน่วยเป็นการภายในเพื่อรับทราบพูดคุยเกี่ยวกับปัญหาที่เกิดขึ้น และกำหนดวิธีการแก้ไขและมาตรการที่จำเป็นเพื่อลดปัญหาในการทำงาน

ความเสี่ยงด้านการส่งมอบโครงการ

การส่งมอบงานโครงการของหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน ตามที่กำหนดในสัญญา ถือเป็นความท้าทายที่กลุ่มบริษัทให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากมีอัตราค่าปรับค่อนข้างสูง ซึ่งเป็นผลทำให้ต้นทุนสูงขึ้น สาเหตุหลักของความล่าช้าในการส่งมอบมักมาจากปัจจัยที่อยู่เหนือการควบคุม อาทิเช่น การส่งของจากคู่ค้า ความไม่พร้อมของสถานที่ที่จะติดตั้ง การเปลี่ยนแปลงรุ่นอุปกรณ์ เป็นต้น การบริหารจัดการโครงการต้องอาศัยการติดตามโครงการอย่างใกล้ชิด ต้องมีความเข้าใจถึงวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ รวมถึงต้องกำหนดขั้นตอน วิธีการตรวจรับ เอกสารประกอบ รวมถึงการประสานงาน เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องมีความเข้าใจทั้งทีม

งานบริษัทและลูกค้า จึงจะสามารถลดผลกระทบต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้

บริษัทได้เพิ่มความระมัดระวังกับโครงการที่มีอยู่ในปัจจุบัน และเพิ่มการป้องกันโครงการใหม่ ๆ โดยได้กำหนดและปรับปรุงขั้นตอนปฏิบัติงานทั้งก่อนการดำเนินงานโครงการ ระหว่างการดำเนินงาน การบริหารโครงการ การส่งมอบงานระหว่างกัน โดยมีควบคุมและติดตามอย่างใกล้ชิดและรายงานสถานะตามคาบเวลาที่กำหนด เพื่อให้งานทั้งหมดถูกส่งมอบตามข้อกำหนด เงื่อนไขและตามกรอบระยะเวลา ทั้งนี้บริษัทได้จัดตั้งคณะกรรมการบริหารงานโครงการ ประกอบด้วยผู้บริหารระดับสูงของบริษัททุกฝ่าย โดยมีหน้าที่ ดังนี้

- ประชุมพิจารณา ประเมินความเสี่ยงโครงการ
- ประชุมพิจารณา ต้นทุน แรงงาน และระยะเวลาของโครงการ
- ควบคุมการบริหารงานของโครงการให้เป็นไปตามกำหนดระยะเวลาสัญญา
- ควบคุมการใช้จ่ายเงินตามงบประมาณของโครงการ
- ประเมินสถานการณ์ และแจ้งความคืบหน้าของโครงการต่อประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ความเสี่ยงด้านรายได้จากงานประเภทโครงการ

รายได้จากงานประเภทโครงการส่วนใหญ่มาจากการประมูลงานจัดซื้อจัดจ้างจากทางหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจ ดังนั้นรายได้ส่วนนี้ของกลุ่มบริษัทจึงขึ้นอยู่กับความสามารถในการชนะการประมูลโครงการ นโยบายการลงทุน งบประมาณของหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจ ตลอดจนสถานการณ์ทางการเมืองภาวะเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเป็นสำคัญ

บริษัท พยายามขยายฐานลูกค้าไปยังกลุ่มหน่วยงานราชการรัฐวิสาหกิจ และธุรกิจเอกชนอื่น ๆ เพิ่มเติมต่อเนื่อง นอกจากนี้ได้มีการเข้าร่วมกับมหาวิทยาลัยต่าง ๆ เพื่อสร้างสรรค์โครงการใหม่ ๆ ในการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาช่วยในการจัดการบริหารเพื่อการบริหารจัดการที่รวดเร็ว ลดค่าใช้จ่าย และเป็นปัจจุบัน (Real Time)

ความเสี่ยงจากการถูกบอกเลิกสัญญา

การบอกเลิกสัญญาเนื่องจากการทำงานล่าช้า ไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในสัญญา เป็นเหตุให้บริษัททำการตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากส่วนงานที่ได้ทำเสร็จไปแล้วในปีก่อน ๆ ตามที่ปรากฏ อยู่ในงบการเงินปี 2561 และ 2562

จากกรณีดังกล่าว ทางคณะกรรมการบริหารงานโครงการที่ประกอบด้วยผู้บริหารระดับสูงของบริษัททุกฝ่ายร่วมกันประชุมพิจารณาความเสี่ยงโครงการที่มีแนวโน้มว่าจะสามารถส่งมอบได้ตามสัญญา หรือมีแนวโน้มว่าจะถูกยกเลิกโครงการ คณะกรรมการบริหารโครงการจะมีการพิจารณาตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญหรือค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวเนื่อง และรายงานโครงการที่มีปัญหาและที่คาดว่าจะมีปัญหาดูต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล และคณะกรรมการตรวจสอบ

ความเสี่ยงด้านการเงิน

ความเสี่ยงด้านลูกหนี้

จากความเสี่ยงจากการส่งมอบสินค้าให้ลูกค้าไม่ทันตามกำหนดระยะเวลาสัญญาของงานที่เป็นประเภทโครงการ จะส่งผลกระทบต่ออีกด้านหนึ่งคือ ไม่สามารถเรียกชำระหนี้ได้ หรือเสี่ยงจากการถูกปรับเนื่องจากส่งงานล่าช้าจากงานที่ทำเสร็จแล้ว ยังอาจส่งผลกระทบต่อสภาพคล่องทางการเงินอันเนื่องมาจากกระแสเงินเข้าไม่เป็นตามที่ประมาณการและเกิดภาระดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

โดยทั่วไปในการทำโครงการ บริษัทต้องประมาณการต้นทุนโครงการล่วงหน้า เพื่อจะใช้ในการยื่นประมูลงานโครงการ ซึ่งหากมีรายการใดที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ต้นทุนของโครงการอาจได้รับผลกระทบ อันเกิดจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ บริษัทได้กำหนดวิธีการลดความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

1. ประมาณการอัตราแลกเปลี่ยนเพิ่ม ในการคำนวณต้นทุนโครงการ
2. การทำสัญญาซื้อขายเงินตราต่างประเทศล่วงหน้าครอบคลุมทั้งจำนวน

ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

จากการที่บริษัทมีส่วนจากรายได้ของโครงการอยู่ที่ร้อยละ 90 และเกือบทั้งหมดเป็นรายได้จากหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจ แต่เนื่องจากขั้นตอนการชำระเงินของหน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจ อาจไม่สอดคล้องกับการชำระค่าสินค้าและบริการที่ใช้ในโครงการ ซึ่งอาจทำให้กลุ่มบริษัทขาดสภาพคล่อง บริษัทได้ทำการจัดหาเงินทุนเพื่อใช้ในการดำเนินงานโครงการ โดยใช้วงเงินสินเชื่อกับธนาคาร ซึ่งปัจจุบันบริษัทได้มีวงเงินสินเชื่อกับธนาคารพาณิชย์หลายแห่ง

ความเสี่ยงด้านกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ (Compliance Risk)

การประกอบธุรกิจของบริษัท อยู่ภายใต้กฎหมาย กฎเกณฑ์ การกำกับดูแลของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ (“สำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต.”) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (“ตลท.”) หากกฎหมาย กฎหมาย รวมทั้งการกำกับดูแลเปลี่ยนแปลงไป อาจส่งผลกระทบต่อธุรกิจ ด้านการแข่งขัน ต้นทุนทางการเงิน และผลการดำเนินงาน การไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย หรือ ฝ่าฝืน หรือการประมาทเลินเล่อ อาจทำให้บริษัทถูกภาคทัณฑ์ หรือ ลงโทษได้ ดังนั้น เพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว บริษัทได้มอบหมายให้ฝ่ายกำกับและตรวจสอบ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่เป็นอิสระ จากโครงสร้างการบริหารงาน ทำหน้าที่ในการควบคุมดูแลและติดตามให้หน่วยงานต่าง ๆ ปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎข้อบังคับของสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. ตลท. และหน่วยงานทางราชการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อาทิ การกำหนดนโยบาย และระเบียบ

ของบริษัท ติดตามการเปลี่ยนแปลงในเรื่องกฎหมายของทางการ และแจ้งให้หน่วยงาน และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ และถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ข้อพิพาททางกฎหมาย

บริษัทหรือบริษัทย่อยมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้อง ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องแล้ว และเชื่อมั่นว่าจะไม่มีค่าความเสียหายเกิดขึ้น หรือมีผลกระทบ ด้านลบต่อทรัพย์สินของบริษัทหรือบริษัทย่อยที่มีจำนวนสูงกว่าร้อยละ 5 ของส่วนของผู้ถือหุ้นแต่อย่างใด โดยมีคดีฟ้องร้องที่สำคัญ ได้แก่

บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นแอล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

1. คดีหมายเลขดำที่ 944/2553 คดีหมายเลขแดงที่ 967/2557 ศาลปกครองกลาง

คดีหมายเลขดำที่ อ. 725/2557 ศาลปกครองสูงสุด

บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นแอล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ผู้ฟ้องคดี

กรมที่ดิน

ผู้ถูกฟ้องคดี

จำนวนทุนทรัพย์ 28,432,345.70 บาท ยื่นฟ้องเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2553 ศาลปกครองกลางพิพากษา

“ยกฟ้อง” ผู้ฟ้องคดีอุทธรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

2. ข้อพิพาทหมายเลขดำที่ 25/2552 ข้อพิพาทหมายเลขแดงที่ 116/2553 สำนักกระบวนข้อพิพาท สถาบันอนุญาโตตุลาการ

บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นแอล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ผู้คัดค้าน

เทศบาลตำบลบ้านนา จังหวัดนครนายก

ผู้ร้อง

จำนวนทุนทรัพย์ 600,000 บาท ยื่นคำเสนอข้อพิพาทเมื่อวันที่ 2 เมษายน 2552 คณะอนุญาโตตุลาการมีคำชี้ขาด “ให้ผู้คัดค้านชำระเงิน จำนวน 600,000 บาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันที่ 2 เมษายน 2552 เป็นต้นไป จนกว่าจะชำระเสร็จแก่ผู้เรียกร้องค่าชดเชยให้ยก และให้ยกข้อเรียกร้องแย้ง กับให้ผู้เรียกร้องและผู้คัดค้านออกค่าธรรมเนียมและ ค่าใช้จ่ายชั้นอนุญาโตตุลาการ ฝ่ายละครึ่ง” ผู้คัดค้านยื่นคำร้องขอเพิกถอนคำวินิจฉัยชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการต่อศาลปกครองกลาง เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2554 เป็นคดีหมายเลขดำที่ 406/2554 ระหว่าง เทศบาลตำบลบ้านนา (ผู้ร้อง) กับ บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นแอล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (ผู้คัดค้าน)

ศาลปกครองกลางพิพากษา “ให้เพิกถอนคำชี้ขาดของคณะอนุญาโตตุลาการ ข้อพิพาทหมายเลขดำที่ 25/2552 ข้อพิพาทหมายเลขแดงที่ 116/2553 ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2553 คำขออื่นนอกจากนี้ให้ยก” ผู้ร้องอุทธรณ์คำพิพากษาศาลปกครองกลางต่อศาลปกครองสูงสุด เป็นคดีหมายเลขดำที่ อ.1031/2557 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

3. คดีหมายเลขดำที่ 1519/2556 คดีหมายเลขแดงที่ 2782/2558 ศาลปกครองกลาง

บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นแอล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ที่ 1

ผู้ฟ้องคดี

บริษัท คอมพิคซ์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด ที่ 2

การไฟฟ้านครหลวง

ผู้ถูกฟ้องคดี

จำนวนทุนทรัพย์ 10,000,000 บาท ยื่นฟ้องเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2556 ศาลปกครองกลางพิพากษา “ให้ผู้ถูกฟ้องคดีชดเชยเงินให้แก่ผู้ฟ้องคดีทั้งสองจำนวน 627,500 บาท ภายในกำหนด 60 วันนับแต่วันที่ศาลมีคำพิพากษาถึงที่สุด และให้คืนค่าธรรมเนียมศาลให้แก่ผู้ฟ้องคดีทั้งสองตามส่วนของการชนะคดี” ผู้ถูกฟ้องคดีอุทธรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองสูงสุด

4. คดีหมายเลขดำที่ 1907/2554 คดีหมายเลขแดงที่ 212/2556 ศาลแพ่งกรุงเทพใต้

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โจทก์

บริษัท เวล แทรเวล เซอร์วิส จำกัด จำเลย

จำนวนทุนทรัพย์ 53,072,673.43 บาท ยื่นฟ้องเมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2554 คดีนี้ ความรับผิดชอบของจำเลยเกี่ยวข้องกับหนี้ของ บริษัท ไทย แอร์พอร์ตส์ กราวด์ เซอร์วิส จำกัด ซึ่งบริษัทดังกล่าวได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง ต่อมาศาลฎีกาพิพากษายืนตามศาลชั้นต้น ให้ยกคำร้อง ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดียังอยู่ระหว่างศาลจำหน่ายคดีไว้ชั่วคราว เนื่องจากเกี่ยวเนื่องกับคดี ศาลแพ่ง หมายเลขดำ ที่ 2122/2551 หมายเลขแดง ที่ 4392/2552 ระหว่าง บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) กับ บริษัท ไทยแอร์พอร์ตส์ กราวด์ เซอร์วิส จำกัด

หมายเหตุ: สิทธิและหน้าที่ต่างๆที่เกี่ยวกับคดีนี้ เป็นของบริษัท เอเอ็มอาร์ เอเชีย จำกัด ทั้งหมดตามบันทึกข้อตกลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2555

5. คดีหมายเลขดำที่ 2122/2551 คดีหมายเลขแดงที่ 4392/2552 ศาลแพ่ง

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โจทก์

บริษัท ไทย แอร์พอร์ตส์ กราวด์ เซอร์วิส จำกัด จำเลย

จำเลยอุทธรณ์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์ และโจทก์ได้ดำเนินการบังคับคดีกับจำเลยในระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์ เนื่องจากศาลไม่อนุญาตให้พินาศการบังคับคดีจำเลย จำเลยได้ยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ และศาลล้มละลายกลางมีคำสั่ง “ยกคำร้องขอฟื้นฟูกิจการ” จำเลยอุทธรณ์ต่อศาลฎีกา จำเลยถูก ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) พ้องให้ล้มละลาย ศาลล้มละลายกลางมีคำสั่งจำหน่ายคดีดังกล่าวไว้ชั่วคราว เพื่อรอฟังผลคำสั่งของศาลฎีกาในคดีฟื้นฟูกิจการ ในชั้นบังคับคดี โจทก์บังคับคดีจำเลยและได้รับเงินจากกรมบังคับคดีมาแล้ว จำนวน 16,480,254.51 บาท ซึ่งยังไม่ครบมูลหนี้ตามคำพิพากษา โดยโจทก์ยังได้อายัดสิทธิเรียกร้องต่าง ๆ ของจำเลยอยู่ และมีกรณีพิพาทกับ บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกผู้รับคำสั่งอายัด และไม่ปฏิบัติตามหมายอายัด ซึ่งศาลแพ่งหมายเรียกบริษัท ท่าอากาศยานไทยฯ มาได้สวนและศาลแพ่งได้มีคำสั่งจำหน่ายคดีในส่วนนี้ ไว้ชั่วคราว เพื่อรอฟังผลคำสั่งของศาลฎีกาในคดีฟื้นฟูกิจการ วันที่ 4 เมษายน 2554 ธนาคาร กสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ร้องสอดเข้ามาในชั้นบังคับคดีพร้อมกับคำร้องขอการบังคับคดี แต่เนื่องจากจำเลยยื่นคำร้องขอฟื้นฟูกิจการต่อศาลล้มละลายกลาง ศาลแพ่งได้มีคำสั่งจำหน่ายคดีในส่วนคำร้องสอดไว้ชั่วคราว เพื่อรอฟังผลคำสั่งของศาลฎีกาในคดีฟื้นฟูกิจการ สรุป ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ในคดีฟื้นฟูกิจการ ศาลฎีกาพิพากษายืนตามศาลชั้นต้น ให้ยกคำร้องจำเลย ปัจจุบัน อยู่ระหว่างการนัดได้สวนของศาลแพ่ง

หมายเหตุ: สิทธิและหน้าที่ต่างๆที่เกี่ยวกับคดีนี้ เป็นของ บริษัท เอเอ็มอาร์ เอเชีย จำกัด ทั้งหมดตามบันทึกข้อตกลงวันที่ 10 กรกฎาคม 2555

6. คดีหมายเลขดำที่ 2084/2560 ศาลปกครองกลาง

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด(มหาชน) ผู้ฟ้องคดี

กรมศุลศัตว์ ที่ 1 ผู้ถูกฟ้องคดี

อธิบดีกรมศุลศัตว์ ที่ 2 ผู้ถูกฟ้องคดี

จำนวนทุนทรัพย์ 14,492,298.84 บาท ผู้ฟ้องคดียื่นฟ้องเมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2560 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

7. คดีหมายเลขดำที่ 1042/2560 ศาลปกครองกลาง

บริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ผู้ฟ้องคดี

บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)

ผู้ถูกฟ้องคดี

จำนวนทุนทรัพย์ 112,868,950 บาท ยื่นฟ้องเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2560 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

8. คดีหมายเลขดำที่ ทป.109/2560 ศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลาง

บริษัท ยูฟ่าส์ (ประเทศไทย) จำกัด

โจทก์

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ที่ 1

จำเลย

นายชัยพฤกษ์ เสรีรักษ์ ที่ 2

จำเลย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ที่ 3

จำเลย

นายศักดิ์รินทร์ ภูมิรัตน์ ที่ 4

จำเลย

นายประเสริฐ คันธมานนท์ ที่ 5

จำเลย

บริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ที่ 6

จำเลย

จำนวนทุนทรัพย์ 377,777,568 บาท โจทก์ยื่นฟ้องเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560 ขอให้ศาลมีคำสั่งให้จำเลยคืนเงินที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศกลาง

บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์กรุ๊ป จำกัด

1. คดีหมายเลขดำที่ อ.5079/2560 ศาลจังหวัดมโนบุรี

บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์กรุ๊ป จำกัด

โจทก์

บริษัท สิงห์คอม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ที่ 1

จำเลย

นางสาววรรณา เขียวดี ที่ 2

จำเลย

นางสาวมณี พวงเงิน ที่ 3

จำเลย

โจทก์ยื่นคำฟ้องเป็นคดีอาญาเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2560 ฐานความผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยความผิดอันเกิดจากการใช้เช็ค พุทธศักราช 2534 ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

2. คดีหมายเลขดำที่ ศาลแพ่ง 1453/2561

นายดล เติระกูล

ผู้ร้อง

นายสิงหา เขียวดี

ผู้คัดค้าน

ผู้ร้องยื่นคำร้อง เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2561 ขอให้ศาลแต่งตั้งผู้แทนชั่วคราวหรือเฉพาะการของนิติบุคคล

ใน วันที่ 31 มกราคม 2562 ศาลตัดสินให้ นายดล เติระกูล เป็นผู้มีอำนาจแต่เพียงผู้เดียวในการลงนามเอกสารติดตามทวงถามให้ บริษัท สิงห์คอม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด ชำระหนี้ รวมทั้งให้มีอำนาจในการฟ้องร้องคดีแพ่ง คดีอาญา และคดีล้มละลาย เพื่อให้ บริษัท สิงห์คอม เอ็นเตอร์ กรุ๊ป จำกัด ได้รับชำระหนี้ต่อไป

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่บริษัทฯ*

บริษัท อินเทอร์เน็ตชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

199 อาคารคอลลัมน์ ทาวเวอร์ ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : 0 - 2171 - 8601

โทรสาร : 0 - 2171 - 8602

เว็บไซต์ : www.ircp.co.th

ประเภทธุรกิจ

ออกแบบและติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่าย รวมถึงการจำหน่ายซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์คอมพิวเตอร์

เลขทะเบียนบริษัท

บมจ.0107546000024

ทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว

254,299,746 บาท

จำนวนหุ้นสามัญที่จำหน่ายแล้ว

254,299,746 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้ หุ้นละ 1 บาท

สาขาย่อยถนนรัตนนิเบศร์

สถานที่ตั้ง

เลขที่ 101/40 หมู่ที่ 3 ถนนรัตนนิเบศร์ ตำบลไทรมา อำเภอมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทรศัพท์ : 0 - 2921 - 8610 - 1

โทรสาร : 0 - 2921 - 8802

บริษัทย่อย

สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่*

บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

23/87-89 ซอยศูนย์วิจัย ถนนพระราม 9 แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10320

โทรศัพท์ : 02 - 126 - 3456

โทรสาร : 02 - 126 - 3455

เว็บไซต์ : www.itgreen.co.th

ประเภทกิจการ

ธุรกิจช่องทางจัดจำหน่ายสินค้าไอทีประเภทองค์กร

เลขทะเบียนบริษัท

0107558000237

ทุนจดทะเบียน

50 ล้านบาท

ร้อยละของหุ้นที่ถือ

91.14%

บริษัทย่อย

สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่

ประเภทกิจการ

เลขทะเบียนบริษัท

ทุนจดทะเบียน

ร้อยละของหุ้นที่ถือ

บริษัทย่อย

สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่

ประเภทกิจการ

เลขทะเบียนบริษัท

ทุนจดทะเบียน

ร้อยละของหุ้นที่ถือ

บริษัทย่อย

สถานที่ตั้งสำนักงานใหญ่

ประเภทกิจการ

เลขทะเบียนบริษัท

ทุนจดทะเบียน

ร้อยละของหุ้นที่ถือ

นายทะเบียนหุ้น

บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์ จำกัด (INEC)

199 อาคารคอลลัมน์ ทาวเวอร์ ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : 0 - 2171 - 8601

โทรสาร : 0 - 2171 - 8602

ที่ปรึกษา ออกแบบ ติดตั้ง ให้บริการและบำรุงรักษา ด้านระบบสารสนเทศ

0107554725655

2.5 ล้านบาท

92%

บริษัท ทีวี เทเลคอม จำกัด (TVT)

199 อาคารคอลลัมน์ ทาวเวอร์ ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : 0 - 2171 - 8601

โทรสาร : 0 - 2171 - 8602

ที่ปรึกษา ออกแบบ ติดตั้งและให้บริการด้านระบบสารสนเทศ

0125535004781

35 ล้านบาท

99.99%

บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด (SIG)

199 อาคารคอลลัมน์ ทาวเวอร์ ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : 0 - 2171 - 8601

โทรสาร : 0 - 2171 - 8602

ที่ปรึกษา ออกแบบ ติดตั้ง และให้บริการ ด้านโทรคมนาคม

0105559036624

10 ล้านบาท

51%

บริษัทศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

62 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : 0 - 2229 - 2800

โทรสาร : 0 - 2359 - 1259

สำนักงานผู้ตรวจสอบบัญชี
และผู้สอบบัญชี

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด

178 อาคารธรรมนิติ ชั้น 6-7 ซอยเพิ่มทรัพย์ (ประชาชน 20) ถนนประชาชน แขวงบางซื่อ
เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

โทรศัพท์ : 0 - 2596 - 0500

โทรสาร : 0 - 2596 - 0560

เว็บไซต์ : www.daa.co.th

ที่ปรึกษากฎหมาย

บริษัท เอ็มเอส ที่ปรึกษาและการบัญชี จำกัด

1032/152 ซอยพหลโยธิน 18/1 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ : 0 - 2619 - 9025 - 6

โทรสาร : 0 - 2272 - 1943

เว็บไซต์ : -

ที่ปรึกษาหรือผู้จัดการ -
ภายใต้สัญญาการจัดการ

ไม่มี

สถาบันการเงินที่ติดต่อประจำ

ธนาคารพาณิชย์ และสถาบันการเงินในประเทศประมาณ 4 ราย

โครงสร้างผู้ถือหุ้น

จำนวนทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

ทุนจดทะเบียน : 320,536,266 บาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญจำนวน 320,536,266 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

ทุนที่ออกและชำระแล้ว : 254,299,746 บาท ประกอบด้วยหุ้นสามัญจำนวน 254,299,746 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท

ผู้ถือหุ้น

รายชื่อและสัดส่วนการถือหุ้นของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 มีดังต่อไปนี้

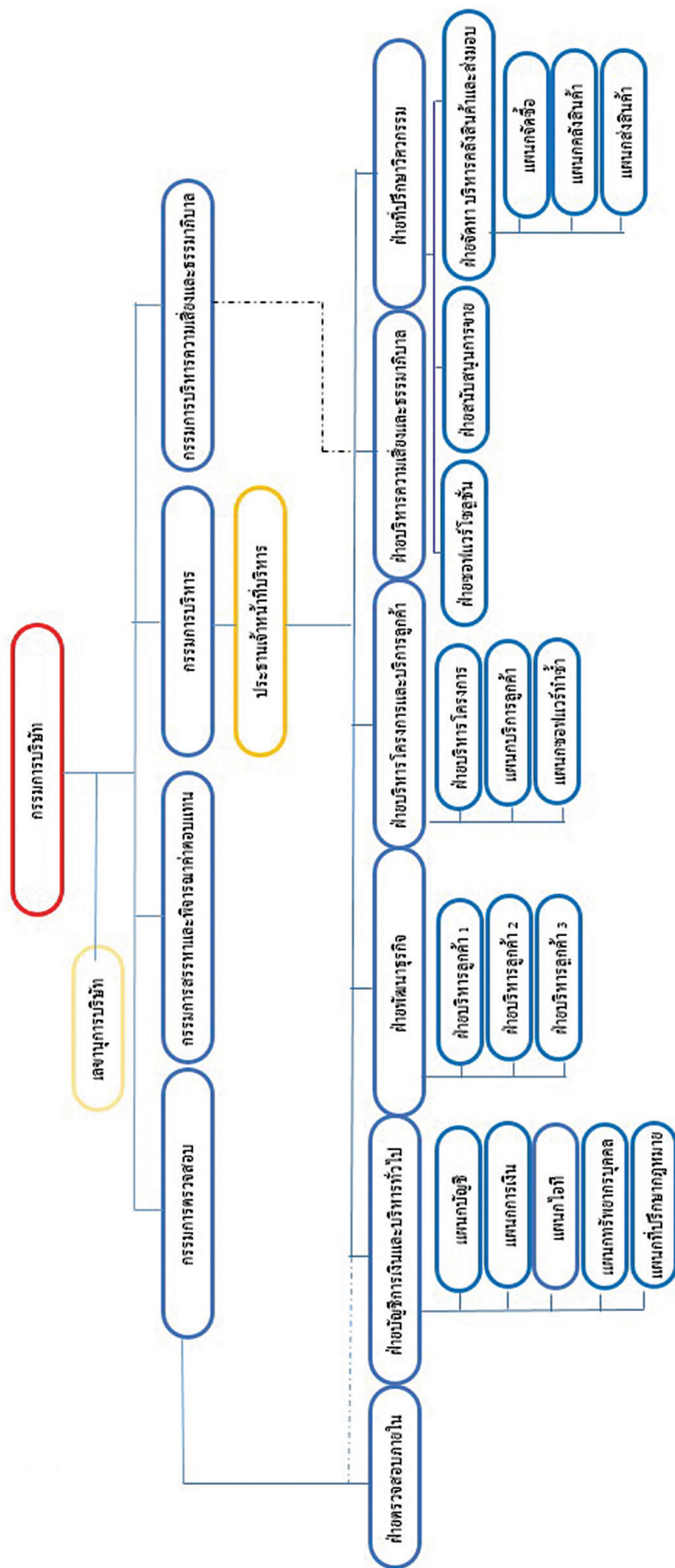
ลำดับ	ผู้ถือหุ้นรายใหญ่	สัดส่วน (ร้อยละ)	
		จำนวนหุ้น (หุ้น)	%หุ้น
1.	นายประชา เทตรกุล	24,576,400	9.664
2.	นายวิเชียร ศรีนิพนธ์นิมิต	19,254,000	7.571
3.	นายแดน เทตรกุล	11,163,570	4.390
4.	นายณรงค์ ฐานุธรรมกุล	5,353,200	2.105
5.	นายฉันทพันธ์ มัทธนธัญ	3,500,000	1.376
6.	นายประเสริฐ รวมภักดีกุล	3,500,000	1.376
7.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	3,373,360	1.327
8.	นายอนันต์ อัครพุทธิพร	3,152,800	1.240
9.	นายยงยุทธ พัวประเสริฐ	2,977,000	1.171
10.	นางรมณีย์ บุญอนันตพัฒน์	2,900,000	1.140

หมายเหตุ : ผู้ถือหุ้นลำดับที่ 1, 3 เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกันตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2551

รายงานการเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นของกรรมการและผู้บริหารในปี 2562

ลำดับ	รายชื่อคณะกรรมการ	ตำแหน่ง	จำนวนถือหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	จำนวนหุ้นที่ถือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	จำนวนหุ้นที่เปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้น/(ลดลง) ในปี 2562	สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท (%)
1.	นายอำนาจ ทอสงสิทธิ์	ประธานกรรมการ/ กรรมการอิสระ	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
2.	นายคิระ แสงมณี	รองกรรมการ/ ประธานกรรมการตรวจสอบ /กรรมการอิสระ	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
3.	นายแดน เทศะกุล	กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	11,163,870	11,163,870	-	4.390
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
4.	นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล	กรรมการ/ กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		756,000	756,000	-	0.297
5.	นายวิทย์ ชัยลิมนมนตรี	กรรมการ	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
6.	นางสาวชลธิชา จิตราภรณ์	กรรมการ/กรรมการตรวจสอบ/กรรมการอิสระ	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
7.	นางสิริพันธ์ เจียนสุภาพ	กรรมการ/ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการเงิน	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
8.	นายสมศักดิ์ รัตนนิชยา	รองประธานฝ่ายบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
9.	นายธนาวุธ สุวรรณศิริ	รองประธานฝ่ายบริหารโครงการและบริกรลูกค้า	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
10.	นายพนธ์ ศรีโพธิ์ตานนท์	รองประธานฝ่ายที่ปรึกษาวิศวกรรม	14,000	60,000	46,000	0.023
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
11.	นายพิทักษ์ศักดิ์ คล่องดี	รองประธานฝ่ายซอฟต์แวร์ไอที	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
12.	นายทรงธรรม หลิมวานิช	รองประธานฝ่ายบริหารลูกค้า	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-
13.	นายบัญชา อาภาสุรณ	รองประธานฝ่ายบริหารลูกค้า	-	-	-	-
	คู่สมรสและบุตร ที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ		-	-	-	-

โครงสร้างองค์กร



คณะกรรมการบริษัท



นายอานวย ทองสีกิต

อายุ 67 ปี
สัญชาติ ไทย

กรรมการอิสระ
ประธานกรรมการบริษัท
ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

การศึกษา

- ปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีพลังงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- Post Grad. Cert. Alternative Energy, University of Florida, USA
- Cert. Senior Executive Fellows, Harvard University, USA
- หลักสูตรนักบริหารระดับสูง รุ่น 44 สถาบันพัฒนาข้าราชการพลเรือน
- หลักสูตรป้องกันราชอาณาจักร รุ่น 49 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- หลักสูตรการบริหารงานพัฒนาท้องถิ่นที่ยั่งยืน รุ่นที่ 1 สถาบันพระปกเกล้า
- หลักสูตรการบริหารความมั่นคงระดับสูง รุ่น 3 สมาคมวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร

การอบรมหลักสูตรกรรมการ

- หลักสูตร Director Certification Program: DCP รุ่นที่ 201/2015 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Advanced Audit Committee Program: AACP รุ่น 30/2018 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ความเชี่ยวชาญ

การบริหารจัดการ การบริหารความเสี่ยง ด้านพลังงาน

จำนวนวาระ / ปี ที่ดำรงตำแหน่ง

- 2 วาระ / 3 ปี 1 เดือน
(ได้รับการแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559)

ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการอิสระ ประธานกรรมการ และประธานกรรมการสรรหาฯ บมจ. อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
- กรรมการอิสระ ประธานกรรมการ และกรรมการตรวจสอบ บมจ. ไอที กรีน
- กรรมการ สถาบันบริหารกองทุนพลังงาน (องค์การมหาชน)
- กรรมการ มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม
- กรรมการ ศูนย์อนุรักษ์พลังงานแห่งประเทศไทย
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ วิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม

ดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น

-ไม่มี-

การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่มีใช้บริษัทจดทะเบียน)

- กรรมการ สถาบันบริหารกองทุนพลังงาน (องค์การมหาชน)
- กรรมการ มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อม
- กรรมการ ศูนย์อนุรักษ์พลังงานแห่งประเทศไทย
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ วิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ/ผู้บริหารในกิจการอื่นที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ต่อบริษัท

-ไม่มี-

การถือหุ้นในบริษัท

-ไม่มี-

การเข้าร่วมประชุมในปี 2562

- คณะกรรมการบริษัท : 15 ครั้ง จากจำนวน 15 ครั้ง
- คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน : 3 ครั้ง จากจำนวน 3 ครั้ง

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับบริษัท/บริษัทย่อย/บริษัทร่วมหรือนิติบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
- ไม่เป็นผู้บริหารทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างอิสระ



นายศิวะ แสงมณี

อายุ 75 ปี
สัญชาติ ไทย

กรรมการอิสระ

ประธานกรรมการตรวจสอบ

การศึกษา

- ปริญญาโท พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต (รัฐประศาสนศาสตร์) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ปริญญาตรี รัฐศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย
- นักปกครองระดับสูง (นปส.) รุ่นที่ 20 จากมหาวิทยาลัยการปกครอง กรมการปกครอง
- หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่นที่ 37 จากมหาวิทยาลัยการป้องกันราชอาณาจักร
- หลักสูตรการเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตยสำหรับผู้บริหารระดับสูง ปปร. รุ่นที่ 6 สถาบันพระปกเกล้า

การอบรมหลักสูตรกรรมการ

- หลักสูตร Director Certification Program (DCP) รุ่นที่ 97 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Advance Audit Committee Program (AAP) รุ่นที่ 18 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ความเชี่ยวชาญ

การบริหารจัดการและการบริหารความเสี่ยง

จำนวนวาระ / ปี ที่ดำรงตำแหน่ง

- 1 วาระ / 2 ปี 6 เดือน
(ได้รับการแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2560)

ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการอิสระ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บมจ.อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
- กรรมการ บมจ.อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บมจ.ซีพี
- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บมจ. อุบล ไปโอ เอทานอล

ดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น

จำนวน 2 แห่ง ดังนี้

- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท ซีพีแอนด์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ บริษัท อุบล ไปโอ เอทานอล จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่มีใช้บริษัทจดทะเบียน)

-ไม่มี-

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ/ผู้บริหารในกิจการอื่นที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ต่อบริษัท

-ไม่มี-

การถือหุ้นในบริษัท

-ไม่มี-

การเข้าร่วมประชุมในปี 2562

- คณะกรรมการบริษัท : 14 ครั้ง จากจำนวน 15 ครั้ง
- คณะกรรมการตรวจสอบ : 9 ครั้ง จากจำนวน 10 ครั้ง

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับบริษัท/บริษัทย่อย/บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
- ไม่เป็นผู้บริหารทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่นัยสำคัญ อันอาจมีผลให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างอิสระ



นายเดน เทระกุล

อายุ 38 ปี
สัญชาติ ไทย

กรรมการบริษัท

ประธานกรรมการบริหาร

กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล

กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

การศึกษา

- ปริญญาเอก มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี คณะรัฐศาสตร์ นโยบายสาธารณะ
- ปริญญาโท Victoria University of Melbourne, Australia สาขา International Trade Marketing
- ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาภาษาอังกฤษ บริหารจัดการเทคโนโลยี

การอบรมหลักสูตรกรรมการ

- Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 157/2019 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ความเชี่ยวชาญ

- วางแผนกลยุทธ์ทางตลาด
- เทคโนโลยีสารสนเทศ

จำนวนวาระ / ปี ที่ดำรงตำแหน่ง

- วาระ / - ปี 8 เดือน
(ได้รับการแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2562)

ประสบการณ์การทำงาน

- ประธานกรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล กรรมการสรรหา และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
- ประธานกรรมการบริหาร กรรมการสรรหา บมจ. ไอที กรีน
- กรรมการ บจก. ทีวี เทเลคอม
- กรรมการ บจก. อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์
- กรรมการ บจก. สิงห์คอม อินเทอร์เน็ต กรุ๊ป
- กรรมการ บจก. คลื่นแพลนนิ่ง

ดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น

จำนวน 1 แห่ง ดังนี้

- กรรมการ บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)

การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่มีใช้บริษัทจดทะเบียน)

- กรรมการบริษัท คลื่น แพลนนิ่ง จำกัด
- กรรมการบริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์ จำกัด
- กรรมการบริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด
- กรรมการบริษัท สิงห์คอม อินเทอร์เน็ต กรุ๊ป จำกัด

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ/ผู้บริหารในกิจการอื่นที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ต่อบริษัท

-ไม่มี-

การถือหุ้นในบริษัท

4.390 %

การเข้าร่วมประชุมในปี 2562

- คณะกรรมการบริษัท : 11 ครั้ง จากจำนวน 11 ครั้ง
- คณะกรรมการบริหาร : 9 ครั้ง จากจำนวน 9 ครั้ง
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล : 6 ครั้ง จากจำนวน 6 ครั้ง
- คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน : 1 ครั้ง จากจำนวน 1 ครั้ง

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับบริษัท/บริษัทย่อย/บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
- ไม่เป็นผู้บริหารทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างอิสระ

นายเอกวัฒน์ พริยะวรสกุล

อายุ 39 ปี
สัญชาติ ไทย

กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

การศึกษา

- ปริญญาโท นิติศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยวิสคอนซิน-เมดิสัน, ประเทศสหรัฐอเมริกา (Master of Legal Institutions (M.L.I.))
- ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

การอบรมหลักสูตรกรรมการ

- หลักสูตร Directors Certification Program: DCP รุ่นที่ 224/2016 โดยสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) กรรมการบริษัทไทย

ความเชี่ยวชาญ

ด้านการบริหาร และด้านกฎหมาย

จำนวนวาระ / ปี ที่ดำรงตำแหน่ง

- 2 วาระ / 3 ปี 1 เดือน (ได้รับการแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2559)

ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ และกรรมการสรรหา บมจ.อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
- กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บมจ. ไอที กรีน
- กรรมการบริษัท ฮิราตะ เอ็นจิเนียริง (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการบริษัท อีเอส เคาน์เซล จำกัด

ดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น

จำนวน 1 แห่ง ดังนี้

- กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บมจ. ไอที กรีน

การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่มีใช้บริษัทจดทะเบียน)

- กรรมการบริษัท ฮิราตะ เอ็นจิเนียริง (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการบริษัท อีเอส เคาน์เซล จำกัด

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ/ผู้บริหารในกิจการอื่นที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ต่อบริษัท
-ไม่มี-

การถือหุ้นในบริษัท

-ไม่มี-

การเข้าร่วมประชุมในปี 2561

- คณะกรรมการบริษัท : 15 ครั้ง จากจำนวน 15 ครั้ง
- คณะกรรมการตรวจสอบ : 10 ครั้ง จากจำนวน 10 ครั้ง
- คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน : 3 ครั้ง จากจำนวน 3 ครั้ง

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับบริษัท/บริษัทย่อย/บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
- ไม่เป็นผู้บริหารทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างอิสระ



นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี

อายุ 51 ปี
สัญชาติ ไทย

กรรมการบริษัท
กรรมการบริหาร
ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล

การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาธุรกิจระหว่างประเทศ Schiller International University, London, England
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการตลาด มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
- Certificate of Thailand Government Savings Bank, Management Leadership Program, Marshall School of Business, University of Southern California
- Certificate of Housing Finance Program at the Wharton School, University of Pennsylvania
- หลักสูตรผู้บริหารกระบวนกรยุติธรรมระดับสูง (บ.ย.ส.) รุ่นที่ 16 วิทยาลัยการยุติธรรม สถาบันพัฒนาข้าราชการฝ่ายตุลาการศาลยุติธรรม

การอบรมหลักสูตรกรรมการ

- หลักสูตร Advance Audit Committee Program (AAP) รุ่นที่ 30/2018 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Director Certification Program: DCP รุ่นที่ 100/2008 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ความเชี่ยวชาญ

- การเงิน การธนาคาร และการบริหารความเสี่ยง

จำนวนวาระ / ปี ที่ดำรงตำแหน่ง

- 1 วาระ / 2 ปี 10 เดือน (ได้รับการแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2560)

ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการและรองประธานกรรมการบริหาร บมจ.สบายเทคโนโลยี
- กรรมการอิสระ บมจ. 2 เอส เมทัล
- กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย

- กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บมจ. สยามฟิวเจอร์ดีเวลอปเม้นท์
- กรรมการ ประธานกรรมการความเสี่ยงและธรรมาภิบาล และ กรรมการบริหาร บมจ. อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น

การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น จำนวน 4 แห่ง

- กรรมการและรองประธานกรรมการบริหาร บมจ.สบายเทคโนโลยี
- กรรมการอิสระ บมจ. 2 เอส เมทัล
- กรรมการอิสระ และประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย
- กรรมการอิสระ และกรรมการตรวจสอบ บมจ. สยามฟิวเจอร์ดีเวลอปเม้นท์

การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่มีใช้บริษัทจดทะเบียน) -ไม่มี-

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ/ผู้บริหารในกิจการอื่นที่อาจ ทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ต่อบริษัท -ไม่มี-

การถือหุ้นในบริษัท -ไม่มี-

การเข้าร่วมประชุมในปี 2562

- คณะกรรมการบริษัท : 13 ครั้ง จากจำนวน 15 ครั้ง
- คณะกรรมการบริหาร : 11 ครั้ง จากจำนวน 12 ครั้ง
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล : 9 ครั้ง จากจำนวน 9 ครั้ง

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับบริษัท/บริษัทย่อย/ บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
- ไม่เป็นผู้บริหารทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างอิสระ



นางสาวชลธิชา จิตราอากรณ์

อายุ 61 ปี
สัญชาติ ไทย

กรรมการอิสระ
กรรมการตรวจสอบ

การศึกษา

- ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต, คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- Master Degree in Language and International Trade, Faculty of Economics, Eastern Michigan University, USA
- Master Degree in Applied Economics, Faculty of Economics, University of Michigan, Ann Arbor, USA

การอบรมหลักสูตรกรรมการ

- Director Accreditation Program (DAP) 143/ 2560 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)
- หลักสูตร Advance Audit Committee Program (AACP) รุ่น 33/2019 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ความเชี่ยวชาญ

- บัญชี การเงิน และความเสี่ยง

จำนวนวาระ / ปี ที่ดำรงตำแหน่ง

- วาระ / 1 ปี 2 เดือน
(ได้รับการแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2561)

ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ บมจ. อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
- กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการความเสี่ยง บมจ.แอ็ดวานซ์ ไลฟ์ ประกันชีวิต
- กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี
- กรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท ธนารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด

ดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น

- กรรมการอิสระ กรรมการตรวจสอบ ประธานกรรมการความเสี่ยง บมจ.แอ็ดวานซ์ ไลฟ์ ประกันชีวิต
- กรรมการอิสระ ประธานกรรมการตรวจสอบ บมจ. แอ็บโซลูท คลีน เอ็นเนอร์จี

การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่มีใช้บริษัทจดทะเบียน)

- กรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท ธนารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ/ผู้บริหารในกิจการอื่นที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ต่อบริษัท
-ไม่มี-

การถือหุ้นในบริษัท

-ไม่มี-

การเข้าร่วมประชุมในปี 2562

- คณะกรรมการบริษัท : 14 ครั้ง จากจำนวน 15 ครั้ง
- คณะกรรมการตรวจสอบ : 10 ครั้ง จากจำนวน 10 ครั้ง

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับบริษัท/บริษัทย่อย/บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง 2 ปีที่ผ่านมา

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
- ไม่เป็นผู้บริหารทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มียสำคัญอันอาจมีผลให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างอิสระ



นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ

อายุ 55 ปี
สัญชาติ ไทย

กรรมการบริษัท
กรรมการบริหาร
กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล
ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน

การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (สาขาบัญชี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- Strategic CFO in Capital Markets รุ่นที่ 6
- TLCA CFO Professional Development Program (TLCA CFO CPD) ครั้งที่ 5/2019 “The CFO’s role in stakeholder communications” (English Session)

การอบรมหลักสูตรกรรมการ

- Director Certification Program (DCP) รุ่น 271/2019 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)

ความเชี่ยวชาญ

- บัญชี การเงิน การบริหารจัดการด้านสินเชื่อ และการบริหารความเสี่ยง

จำนวนวาระ/ ปี ที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ

- 1 วาระ / 1 ปี 2 เดือน
(ได้รับการแต่งตั้ง เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2561)

ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการ บจก. ทีวี เทเลคอม
- กรรมการ บจก. อีเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง
- กรรมการ บจก. สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป
- กรรมการ บจก. คลื่นแพลนนิ่ง
- กรรมการ กรรมการบริหาร กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล และประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน บมจ.อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น
- กรรมการ กรรมการบริหาร บมจ. ไอที กรีน

การดำรงตำแหน่งในบริษัทจดทะเบียนอื่น
จำนวน 1 แห่ง ดังนี้

- กรรมการ กรรมการบริหาร บมจ. ไอที กรีน

การดำรงตำแหน่งในกิจการอื่น (ที่ไม่ใช่บริษัทจดทะเบียน)

- กรรมการ บจก. ทีวี เทเลคอม
- กรรมการ บจก. อีเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง
- กรรมการ บจก. สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป
- กรรมการ บจก. คลื่นแพลนนิ่ง

การดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ/ผู้บริหารในกิจการอื่นที่อาจทำให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ต่อบริษัท
-ไม่มี-

การถือหุ้นในบริษัท

-ไม่มี-

การเข้าร่วมประชุมในปี 2562

- คณะกรรมการบริษัท : 15 ครั้ง จากจำนวน 15 ครั้ง
- คณะกรรมการบริหาร : 12 ครั้ง จากจำนวน 12 ครั้ง
- คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล : 9 ครั้ง จากจำนวน 9 ครั้ง

ความสัมพันธ์หรือการมีส่วนได้เสียกับบริษัท/บริษัทย่อย/
บริษัทร่วมหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งในปัจจุบันหรือในช่วง
2 ปีที่ผ่านมา

- ไม่เป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมในการบริหารงาน พนักงาน ลูกจ้าง หรือที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ
- ไม่เป็นผู้บริหารทางวิชาชีพ (เช่น ผู้สอบบัญชี ที่ปรึกษากฎหมาย)
- ไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจที่มีนัยสำคัญ อันอาจมีผลให้ไม่สามารถทำหน้าที่ได้อย่างอิสระ

คณะผู้บริหาร



นายสมศักดิ์ รัตนนิชัญ

รองประธานฝ่ายบริหารความเสี่ยง



นายนิพนธ์ ศรีโพธิ์ตานนท์

รองประธานฝ่ายที่ปรึกษาวิศวกรรม



นายนาวุร สุวรรณหิรัญ

รองประธานฝ่ายบริหารโครงการและการบริการลูกค้า



นายทรงธรรม หลิมวานิช

รองประธานฝ่ายบริหารลูกค้า



นายบัญชา อาชาบุสรณ์

รองประธานฝ่ายบริหารลูกค้า



นายสิทธิศักดิ์ คล่องดี

รองประธานฝ่ายซอฟต์แวร์โซลูชั่น

รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

เรียน คณะกรรมการบริษัทและผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วยกรรมการอิสระ 3 คนเป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านการบัญชีการเงิน การบริหารองค์กร กฎหมาย การควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการตรวจสอบทุกคนมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและไม่ได้เป็นผู้บริหาร พนักงานหรือที่ปรึกษาใด ๆ ของบริษัท

ในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมการประชุมดังต่อไปนี้ (จำนวนครั้งที่เข้าประชุม/จำนวนครั้งทั้งหมด)

1. นายศิวัช แสงมณี	กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการตรวจสอบ	9/10
2. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	10/10
3. นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	กรรมการอิสระ/กรรมการตรวจสอบ	10/10

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตที่คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้กำกับดูแลตามกฎหมายของคณะกรรมการตรวจสอบ การปฏิบัติหน้าที่ในรอบปี 2562 มีดังนี้

1. การสอบทานงบการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานข้อมูลที่สำคัญของงบการเงินรายไตรมาสและประจำปี 2562 ของบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และงบการเงินรวมของบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ซึ่งได้จัดทำตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินของไทย โดยได้สอบทานเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ และได้รับคำชี้แจงจากผู้สอบบัญชีฝ่ายจัดการ รายงานตรวจสอบภายใน จนเป็นที่พอใจว่าการจัดทำงบการเงิน รวมทั้งการเปิดเผยหมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายและมาตรฐานการรายงานทางการเงิน คณะกรรมการตรวจสอบพิจารณาแล้วจึงได้ให้ความเห็นชอบงบการเงินดังกล่าว ซึ่งผู้สอบบัญชีได้สอบทานและตรวจสอบแล้วเป็นรายงานความเห็นอย่างไม่มีเงื่อนไข นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้ร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่ฝ่ายจัดการ ได้รับการยืนยันว่าไม่มีปัญหาในการปฏิบัติงาน มีความเป็นอิสระและได้รับความร่วมมือจากผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานเป็นอย่างดี

2. การสอบทานการกำกับดูแลกิจการที่ดี

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติตามจรรยาบรรณ พบว่ากรรมการบริษัทและพนักงานได้ปฏิบัติตามหลักการที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด บริษัทมีการนำนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันไปปฏิบัติและขยายผลไปใช้กับบริษัทย่อยตามความเหมาะสมของธุรกิจ รวมทั้งการกำกับดูแลกิจการโดยคำนึงถึงสังคมและสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นรูปธรรม นอกจากนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจอย่างเคร่งครัด โดยเฉพาะรายการเกี่ยวโยงและรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่และการประเมินตนเอง เกี่ยวกับความพร้อมของกรรมการ รายงานทางการเงิน การประชุมกับผู้สอบบัญชี การสอบทานรายการที่เกี่ยวโยงกัน การเปิดเผยข้อมูลในรายงาน การบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน การประชุมกรรมการ การปฏิบัติหน้าที่ของรายงานตรวจสอบภายใน และเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ผลสรุปอยู่ในเกณฑ์ที่น่าพึงพอใจ

3. การสอบทานระบบการประเมินการบริหารความเสี่ยง

บริษัทมีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเป็นผู้ประสานงานและรับผิดชอบงานบริหารความเสี่ยงระดับองค์กร และมีอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง มีกรรมการเป็นประธานอนุกรรมการทำหน้าที่พิจารณาโครงสร้างนโยบาย กรอบการบริหารความเสี่ยงและแผนการจัดการความเสี่ยง รวมทั้งทบทวนความเสี่ยงและติดตามการบริหารความเสี่ยง การพิจารณาปัจจัยเสี่ยงทั้งภายในและภายนอก โอกาสที่จะเกิดผลกระทบและการบริหารจัดการความเสี่ยงเพื่อให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้ รวมทั้งสอบทานสัญญาณเตือนภัยตามหลักการที่กำหนดไว้

4. การสอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน

คณะกรรมการตรวจสอบได้สอบทานการประเมินผลระบบการควบคุมภายใน โดยพิจารณาจากแผนงานและรายงานของสายงานตรวจสอบภายในอย่างสม่ำเสมอ ไม่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ และสายงานตรวจสอบภายในได้รายงานโดยสรุปว่าระบบการควบคุมภายในของบริษัทและบริษัทย่อยมีประสิทธิภาพเพียงพอรวมทั้งผู้สอบบัญชีได้รายงานว่ารระบบการควบคุมภายในด้านการบัญชีและการเงินมีความเพียงพอและเหมาะสม ด้านการตรวจสอบภายใน คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาทบทวนกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบและกฎบัตรของสายงานตรวจสอบภายในเป็นประจำทุกปี สำหรับการพัฒนางานตรวจสอบสายงานตรวจสอบได้ให้ความสำคัญทั้งการพัฒนาคน ให้เป็นไปตามหลักการของมาตรฐานการปฏิบัติงานตามวิชาชีพการตรวจสอบภายใน

5. การสอบทานการเปิดเผยรายการเกี่ยวโยงกันและการปฏิบัติ

ตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัทในปี 2562 คณะกรรมการตรวจสอบได้รับการยืนยันจากผู้บริหารว่าบริษัทและผู้บริหารได้ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่าง ๆ มีการเปิดเผยรายการเกี่ยวโยงกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ จากรายงานและคำยืนยันของผู้บริหารที่รับผิดชอบและผลการสอบทานของคณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่าบริษัทได้ปฏิบัติและมีการเปิดเผยรายการเกี่ยวโยงกันอย่างถูกต้องเป็นไปตามกฎหมายข้อกำหนด และกฎระเบียบ

6. คณะกรรมการตรวจสอบสามารถปฏิบัติหน้าที่ตามกฎบัตร โดยไม่ถูกจำกัดขอบเขต สามารถขอข้อมูลได้โดยไม่จำกัด

คณะกรรมการตรวจสอบได้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานด้วยตนเองแล้ว ผลการประเมินอยู่ในระดับดี และเป็นผู้ให้ความเห็นชอบในการพิจารณาความดีความชอบ การเสนอแต่งตั้งถอดถอน โยกย้ายรองประธานเจ้าหน้าที่ - สายงานตรวจสอบภายใน ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบงานตรวจสอบภายในของบริษัทและบริษัทย่อย

7. การพิจารณาเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2562

คณะกรรมการตรวจสอบได้ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้สอบบัญชีในปีที่ผ่านมาเป็นที่น่าพอใจ และได้สอบทานคุณสมบัติรวมทั้งพิจารณาความเป็นอิสระของผู้สอบบัญชีแล้ว เห็นว่าถูกต้องตามหลักเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กำหนด คณะกรรมการตรวจสอบจึงได้เสนอคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาเสนอให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นแต่งตั้งนายธนวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์ และ/หรือ นายพีระเดช พงษ์เสถียรศักดิ์ และ/หรือ นายพจน์ อศวสันติชัย และ/หรือ นางสาวสุลลิต อาดสว่าง จากบริษัท สอบบัญชี ธรรมนิติ จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย ประจำปี 2562 โดยให้คนใดคนหนึ่งเป็นผู้ทำการตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินของบริษัทและในกรณีที่ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตข้างต้นไม่สามารถปฏิบัติงานได้ ให้บริษัท สอบบัญชี ธรรมนิติ จำกัด จัดหาผู้สอบบัญชีรับอนุญาตอื่นของบริษัท สอบบัญชี ธรรมนิติ จำกัด แทนได้



นายศิวะ แสงมณี

ประธานกรรมการตรวจสอบ

การประชุมร่วมกันของคณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการของบริษัท

คณะกรรมการตรวจสอบได้ประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการของบริษัทเข้าร่วมประชุม เพื่อขอทราบเรื่องความเป็นอิสระในการสอบบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้งความพอใจของระบบการควบคุมภายใน การบริหารความเสี่ยง และความร่วมมือของหัวหน้างานและผู้ปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้สอบบัญชีได้ยืนยันว่ามีความเป็นอิสระในการสอบบัญชีตามขอบเขตและมาตรฐานการสอบบัญชีทุกประการ ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานทุกหน่วยงานที่ได้รับการตรวจได้ให้ความร่วมมือดี การบริหารความเสี่ยงอยู่ในเกณฑ์เพียงพอและเหมาะสม รวมทั้งระบบการตรวจสอบภายในและการตรวจสอบภายในอยู่ในเกณฑ์ดี

การติดต่อคณะกรรมการ

ผู้มีส่วนได้เสียสามารถแสดงความคิดเห็น ให้ข้อเสนอแนะ เสนอข้อร้องเรียนหรือการแจ้งเบาะแสที่พบเห็น อันจะนำมาซึ่งความเสียหายต่อบริษัท การกระทำใดที่ไม่ชอบด้วยกฎหมายหรือผิดจรรยาบรรณของบริษัท โดยสามารถแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรและส่งมาที่คณะกรรมการตรวจสอบหรือคณะกรรมการบริษัท ตามที่อยู่ด้านล่างนี้

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

199 อาคารคอลัมน์ ทาวเวอร์ ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก

แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

หรือการส่งผ่านอีเมลล์ ดังนี้

คณะกรรมการตรวจสอบ ที่ ThanapholT@ircp.co.th

รายงานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

เรียน ท่านผู้ถือหุ้น

รายงาน ท่านผู้ถือหุ้น

บริษัท อินเทอร์เน็ตในชนนัล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน โดยมีกรรมการจำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นกรรมการอิสระ 2 ท่าน กรรมการบริหาร 1 ท่าน ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------------|---|
| 1. นายอานวย ทองสถิตย์ | กรรมการอิสระ/ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนอิสระ |
| 2. นายเอกวัฒน์ ปิริยวรสกุล | กรรมการอิสระ/กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน |
| 3. นายแดน เหนระกุล | กรรมการบริหาร/กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน |

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท ภายใต้นโยบายและกฎบัตรของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน โดยมีหน้าที่สรรหาและคัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมนำเสนอเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการต่อคณะกรรมการบริษัท ในการสรรหานั้นจะให้ความสำคัญกับบุคคลที่มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และมีประวัติการทำงานที่ดี มีวิสัยทัศน์กว้างไกล มีคุณธรรม จริยธรรม และสามารถอุทิศเวลาให้เพียงพอเพื่อเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินกิจการของบริษัท รวมทั้งทำหน้าที่กำหนดค่าตอบแทนของกรรมการบริษัทและกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท โดยในระหว่างปี 2562 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนมีการประชุมรวม 3 ครั้ง ในแต่ละครั้งมีกรรมการเข้าร่วมประชุมครบทั้งสามท่าน โดยมีข้อสรุปจากการประชุมดังนี้

1. เพื่อให้เป็นไปตามหลักธรรมาภิบาลที่ดี บริษัทได้เปิดโอกาสให้สิทธิผู้ถือหุ้นเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการเลือกตั้งเป็นกรรมการ และการให้สิทธิผู้ถือหุ้นเสนออวาระเพื่อบรรจุเป็นวาระในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2562 โดยผ่านไปยังตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเว็บไซต์ของบริษัท เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2561 โดยให้ระยะเวลาในการเสนอชื่อจนถึงวันที่ 15 มกราคม 2562 รวมเวลา 41 วัน พบว่าไม่มีผู้ใดขอเสนอชื่อบุคคลเพื่อบรรจุเป็นวาระในการประชุมผู้ถือหุ้นแต่อย่างใด
2. เพื่อพิจารณาคัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทแทนกรรมการที่ครบวาระจำนวน 3 ท่าน โดยใช้หลักเกณฑ์และวิธีสรรหาตามแนวทางการพิจารณาเป็นกรรมการข้างต้น ได้เสนอให้กรรมการที่ครบวาระกลับเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการทั้ง 3 ท่านอีกวาระหนึ่ง โดยเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท เพื่อนำเข้าที่ประชุมผู้ถือหุ้น
3. พิจารณาค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่นๆ สำหรับคณะกรรมการชุดย่อย โดยพิจารณาให้เหมาะสมและสอดคล้องกับหน้าที่ความรับผิดชอบ รวมถึงการเปิดเผยค่าตอบแทนกรรมการ กรรมการชุดย่อย และผู้บริหารไว้ในรายงานประจำปี เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
4. คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ได้ทำการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีของคณะกรรมการบริษัท สำหรับบทบาทการปฏิบัติหน้าที่ในรอบปี เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท

ทั้งนี้ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ได้ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทอย่างเต็มความสามารถด้วยความระมัดระวัง รอบคอบ และโปร่งใส เพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเหมาะสม



นายอานวย ทองสถิตย์

ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

การจัดการและการกำกับดูแลกิจการที่ดี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 โครงสร้างการจัดการของบริษัท ประกอบด้วย คณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยอีก 4 ชุด ประกอบด้วย คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน คณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล โดยคณะกรรมการบริษัทและผู้บริหารของบริษัท มีคุณสมบัติครบถ้วนตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ.2535 และตามประกาศคณะกรรมการตลาดทุนที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ คณะกรรมการชุดต่าง ๆ ของบริษัท มีดังนี้

1. คณะกรรมการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วย กรรมการรวม 7 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายอำนาจ ทองสถิตย์	ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ
2.	นายศิวัช แสงมณี	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
3.	นายแดน เทตระกุล ¹	กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
4.	นายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
5.	นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี	กรรมการ
6.	นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ / กรรมการอิสระ
7.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน

หมายเหตุ 1 เป็นกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562 แทนนายดล เทตระกุล

โดยมี นายวุฒิไกร เกரியไกรยศ เป็นเลขานุการบริษัท ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 13/2560 เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท ประกอบด้วย นายแดน เทตระกุล นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกัน และประทับตราสำคัญของบริษัท

การประชุมคณะกรรมการบริษัทและการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ปี 2562

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม	การประชุมสามัญผู้ถือหุ้นปี 2562
1.	นายอำนาจ ทองสถิตย์	15/15	มา
2.	นายศิวัช แสงมณี	14/15	มา
3.	นายแดน เทตระกุล ¹	11/11	มา
4.	นายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล	15/15	มา
5.	นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี	13/15	มา
6.	นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	14/15	มา
7.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	15/15	มา
8.	นายดล เทตระกุล ²	3/3	-

หมายเหตุ * จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท พิจารณาจากจำนวนครั้งตามระยะเวลาที่แต่ละกรรมการทำหน้าที่เป็นกรรมการบริษัท

1. เป็นกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2562 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562
2. นายดล เทตระกุล ได้ลาออกจากการเป็นประธานกรรมการบริหาร/กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน/กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2562

2. คณะกรรมการตรวจสอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วยกรรมการ 3 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายคิระ แสงมณี	ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
2.	นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ
3.	นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	กรรมการตรวจสอบ และกรรมการอิสระ

ทั้งนี้ กรรมการตรวจสอบที่มีความรู้และประสบการณ์ด้านการเงินและการบัญชีเพียงพอที่จะทำหน้าที่สอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงิน คือ นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี สาขาวิชาบัญชี บัณฑิต จากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

โดยมีนายชนพล ธรรมวิหาคณ รองประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายตรวจสอบภายใน ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการตรวจสอบ

กรรมการตรวจสอบมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 วาระ และสามารถต่อวาระได้โดยรวมไม่เกิน 9 ปี ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทสามารถพิจารณาขยายเวลาการดำรงตำแหน่งของกรรมการตรวจสอบได้ตามที่เห็นสมควร

การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ปี 2562

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม
1.	นายคิระ แสงมณี	9/10
2.	นายเอกวัฒน์ พิริยะวรสกุล	10/10
3.	นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	10/10

3. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วยกรรมการ 3 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายวรวิทย์ ชัยลิ้มปมนตรี	ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล
2.	นายแดน เหนาะกุล	กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล
3.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล

โดยมีนายสมศักดิ์ รัตนนิชานู ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2562

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล

กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาลมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี ทั้งนี้เมื่อครบวาระดังกล่าวกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล ที่พ้นตำแหน่งอาจได้รับการแต่งตั้งใหม่อีกได้ ตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นว่าเหมาะสม

การประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล ปี 2562

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม
1.	นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี	9/9
2.	นายแดน เทตรกุล	6/6
3.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	9/9

4. คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วยกรรมการ 3 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายอำนาจ ทองสถิตย์	ประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
2.	นายแดน เทตรกุล	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน
3.	นายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล	กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

โดยมีนายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2560

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน มีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับระยะเวลาการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โดยจะครบวาระตำแหน่งในการประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นพร้อมกับการครบวาระการเป็นกรรมการบริษัท (ในปีที่ครบกำหนด) ทั้งนี้ กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ที่พ้นวาระอาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้อีก

การประชุมคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ปี 2562

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม
1.	นายอำนาจ ทองสถิตย์	3/3
2.	นายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล	3/3
3.	นายแดน เทตรกุล	1/1

5. คณะกรรมการบริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วยกรรมการ 3 คน ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายแดน เทตรกุล	ประธานกรรมการบริหาร
2.	นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี	กรรมการบริหาร
3.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการบริหาร

โดยมีนายวุฒิไกร เกียรติไกรยศ ทำหน้าที่เป็นเลขานุการคณะกรรมการบริหาร ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ 5/2562 เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2562

วาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริหาร

กรรมการบริหารมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี ทั้งนี้เมื่อครบวาระดังกล่าวกรรมการบริหารที่พ้นตำแหน่งอาจได้รับการแต่งตั้งใหม่อีกได้ ตามที่คณะกรรมการบริษัทเห็นว่าเหมาะสม

การประชุมคณะกรรมการบริหาร ปี 2562

ลำดับ	รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วมประชุม
1.	นายแดน เทตระกุล	9/9
2.	นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี	11/12
3.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	12/12

6. เลขาธิการบริษัท

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 13/2560 เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 คณะกรรมการบริษัท ได้มีมติแต่งตั้ง นายวุฒิไกร เกียรติไกรยศ ดำรงตำแหน่งเลขาธิการบริษัท เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา 89/15 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ.2535 แก้ไขโดยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 ทั้งนี้ หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขาธิการบริษัท มีดังนี้

1. เลขาธิการบริษัทได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทเพื่อทำหน้าที่ในนามบริษัทหรือคณะกรรมการ
2. จัดทำและเก็บรักษาทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมคณะกรรมการ หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุมคณะกรรมการ รายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานประจำปีของบริษัท
3. เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการหรือผู้บริหาร
4. ทำหน้าที่ในการดำเนินการจัดการประชุมคณะกรรมการบริษัท และการประชุมผู้ถือหุ้น
5. ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่กำกับดูแล เช่น สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
6. ดูแลการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศ ต่อหน่วยงานที่กำกับดูแลและสาธารณชนให้ถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมาย
7. จัดให้มีการปฐมนิเทศ ให้คำแนะนำแก่คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งเข้ามาดำรงตำแหน่งใหม่
8. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการกำกับตลาดทุนประกาศกำหนด
9. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากบริษัทหรือคณะกรรมการบริษัท
10. เลขาธิการบริษัทต้องปฏิบัติหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ ความระมัดระวัง และความซื่อสัตย์สุจริต รวมทั้งต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท มติคณะกรรมการบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
11. คณะกรรมการบริษัทอาจมีมติพิจารณาให้เลขาธิการบริษัทพ้นจากตำแหน่ง
12. ในกรณีที่เลขาธิการบริษัทพ้นจากตำแหน่งหรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ได้ ให้คณะกรรมการแต่งตั้งเลขาธิการบริษัทคนใหม่ภายใน 90 วัน นับแต่วันที่เลขาธิการบริษัทคนเดิมพ้นจากตำแหน่งหรือไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ และให้คณะกรรมการมีอำนาจมอบหมายให้กรรมการคนใดคนหนึ่งปฏิบัติหน้าที่แทนในช่วงเวลาดังกล่าว และให้ประธานคณะกรรมการบริษัทแจ้งชื่อเลขาธิการบริษัทต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ทราบภายใน 14 วัน นับแต่วันที่จัดให้มีผู้รับผิดชอบในตำแหน่งดังกล่าว

7. ผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วย

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง
1.	นายแดน เทตระกุล	ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน
3.	นายสมศักดิ์ รัตนนิชาญ	รองประธานฝ่ายบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล
4.	นายธนาวุธ สุวรรณศิริ	รองประธานฝ่ายบริหารโครงการและบริการลูกค้า
5.	นายนิพนธ์ ศรีโพธิ์ตานนท์	รองประธานฝ่ายที่ปรึกษาวิศวกรรม
6.	นายสิทธิศักดิ์ คล่องดี	รองประธานฝ่ายซอฟต์แวร์โซลูชั่น
7.	นายทรงธรรม หลิมวานิช	รองประธานฝ่ายบริหารลูกค้า
8.	นายบัญชา อาชาณุสรณ์	รองประธานฝ่ายบริหารลูกค้า

คำตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

1. คำตอบแทนกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2562 ประชุมเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2562 ได้มีมติอนุมัติคำตอบแทนกรรมการให้แก่คณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล และ คณะกรรมการบริหาร ดังรายละเอียดที่ปรากฏด้านล่าง

ก. เบี้ยประชุม

ตำแหน่ง	คำตอบแทน กรรมการ (ต่อคนต่อเดือน)	ค่าเบี้ยประชุม (ต่อคนต่อครั้ง)				
		คณะกรรมการ บริษัท	คณะกรรมการ ตรวจสอบ	คณะกรรมการสรร หาและพิจารณา คำตอบแทน	คณะกรรมการ บริหาร	คณะกรรมการ บริหารความเสี่ยงฯ
		2562	2562	2562	2562	2562
ประธาน	10,000	25,000	25,000	10,000	10,000	10,000
กรรมการ	10,000	20,000	20,000	10,000	10,000	10,000

ข. โบนัส

-ไม่มี-

ค. ผลตอบแทนหรือสิทธิประโยชน์อื่น

กลุ่มบริษัท ได้มีประกันภัยความรับผิดชอบกรรมการและเจ้าหน้าที่ระดับบริหาร

ทั้งนี้ ในงวดปี 2562 คณะกรรมการได้รับเบี้ยประชุม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อคณะกรรมการ	กรรมการ บริษัท	กรรมการ ตรวจสอบ	กรรมการ สรรหาและ พิจารณาค่า ตอบแทน	คณะ กรรมการ บริหาร ความเสี่ยง และธรรมาภิ บาล	คณะ กรรมการ บริหาร	ค่าตอบแทน รายเดือน	รวม
1.	นายอานวย ทองสถิตย์	370,000	-	30,000	-	-	120,000	525,000
2.	นายศิวะ แสงมณี	280,000	225,000	-	-	-	120,000	625,000
3.	นายแดน เทตรกุล	220,000	-	10,000	60,000	90,000	90,000	470,000
4.	นายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล	300,000	200,000	30,000	-	-	120,000	650,000
5.	นายวรวิทย์ ชัยลิมนตรี	260,000	-	-	90,000	110,000	120,000	580,000
6.	นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	280,000	200,000	-	-	-	120,000	600,000
7.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	-	-	-	-	-	-	-
8.	นายดล เทตรกุล	60,000	-	10,000	30,000	30,000	30,000	160,000
รวม		1,775,000	625,000	80,000	180,000	230,000	720,000	3,610,000

2. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัท มีผู้ดำรงตำแหน่งเทียบเท่าผู้บริหาร ทั้งสิ้น 8 คน ซึ่งบริษัท มีการจ่ายค่าตอบแทนผู้บริหาร คิดเป็นจำนวนเงินตามประเภทค่าตอบแทน ดังนี้

ค่าตอบแทนผู้บริหาร	2562 (บาท)
ผู้บริหาร (คน)	8
เงินเดือน เบี้ยเลี้ยง และค่าตอบแทนอื่น	16,281,180.77
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	182,507.52
รวม	16,463,688.29

บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัท และบริษัทย่อย มีพนักงานทั้งหมด 161 คน ประกอบด้วยพนักงานของบริษัท จำนวน 85 คน และพนักงานของบริษัทย่อยจำนวน 76 คน โดยแบ่งจำนวนพนักงานตามสายธุรกิจหลักได้ดังนี้

ฝ่ายงาน	จำนวนคน ณ 31 ธ.ค. 2562	จำนวนคน ณ 31 ธ.ค. 2561
บริษัทแม่		
- ฝ่ายปฏิบัติการ	63	69
- ฝ่ายสนับสนุน	22	18
บริษัทย่อย	76	77
รวม	161	164

1. ค่าตอบแทนพนักงาน

ในปี 2562 บริษัท ได้จ่ายค่าตอบแทนพนักงานคิดเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นประมาณ 47,617,709.81 บาท ซึ่งค่าตอบแทนดังกล่าว ได้แก่ เงินเดือน ค่าล่วงเวลา ค่าคอมมิชชั่น โบนัส เบี้ยเลี้ยง เงินประกันสังคม เงินสมทบเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และสวัสดิการอื่น ๆ

2. สวัสดิการพนักงาน

บริษัทมีสวัสดิการอื่นให้พนักงานที่นอกเหนือจากเงินเดือน ซึ่งเป็นไปตามตำแหน่งหน้าที่ความรับผิดชอบ เช่นวันหยุดประจำปี การลาต่าง ๆ ประกันสุขภาพแบบกลุ่ม การตรวจสุขภาพประจำปี จัดให้มีสวัสดิการ Fitness และส่งเสริมให้มีการแข่งขันกีฬาทั้งภายในและภายนอกบริษัทเพื่อส่งเสริมสุขภาพของพนักงาน และเงินช่วยเหลือกรณีต่าง ๆ

3. ข้อพิพาทด้านแรงงานที่สำคัญ ปี 2562

-ไม่มี-

4. นโยบายพัฒนาบุคลากร

บริษัท ให้ความสำคัญกับพนักงานอย่างเต็มที่ และเน้นการทำงานด้วยความมุ่งมั่นเป็นทีม และมีการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน โดยจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ทั้งจากภายในและภายนอก เพื่อให้พัฒนาทันตามเทคโนโลยี และเพิ่มเติมทักษะการบริหารจัดการในด้านต่าง ๆ ตลอดจนทักษะด้านวิชาชีพเฉพาะทาง ซึ่งส่งผลให้การปฏิบัติงานในหน้าที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น จึงมีแนวทางพัฒนาบุคลากรของบริษัท ดังนี้

ก) การพัฒนากรรมการบริษัท

- (1) บริษัท จัดให้กรรมการเข้าอบรมหลักสูตรที่ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพในการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท เพื่อเป็นการพัฒนา สนับสนุน และส่งเสริมการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ
- (2) บริษัท จะเปิดเผยข้อมูลการเข้ารับการพัฒนาและฝึกอบรมของกรรมการในปีที่ผ่านมา
- (3) บริษัท ส่งเสริมและสนับสนุนให้กรรมการได้รับการอบรมและเสริมสร้างความรู้อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของคณะกรรมการ เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางธุรกิจที่อาจเกิดขึ้น
- (4) บริษัท ส่งเสริมและสนับสนุนให้กรรมการได้รับการเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท อย่างต่อเนื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของคณะกรรมการ

ทั้งนี้ ในปี 2562 มีกรรมการเข้าร่วมสัมมนาและเข้าอบรมหลักสูตรต่างๆ ดังนี้

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	หลักสูตรที่อบรมปี 2562	ระยะเวลาอบรม (วัน)
นายแดน เทตรกุล	กรรมการบริษัท และประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	Director Accreditation Program (DAP) รุ่น 157/2019 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	1
นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	กรรมการบริษัท กรรมการอิสระ	Advanced Audit Committee Program (AACP) รุ่น 33/2019 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	4
นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการบริษัท และประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน	Director Certification Program (DCP) รุ่น 271/2019 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD)	7

ข) การพัฒนาผู้บริหาร

- (1) บริษัท จัดให้มีหลักสูตรการฝึกอบรมและแนวทางการพัฒนาอื่น ๆ ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสมรรถนะสำหรับผู้บริหาร ให้กับผู้บริหารของบริษัท
- (2) บริษัท จัดให้มีการปฐมนิเทศผู้บริหารที่เข้าดำรงตำแหน่งใหม่ เพื่อสนับสนุนให้ผู้บริหารสามารถปรับตัวเข้ากับบทบาทความรับผิดชอบ และความคาดหวังของตำแหน่งใหม่ได้อย่างเหมาะสม
- (3) บริษัท ส่งเสริมให้ผู้บริหารแบ่งปันประสบการณ์ในการทำงานแก่ผู้บริหารและพนักงานในบริษัท เพื่อสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้และการพัฒนาภายในองค์กร

ค) การพัฒนาพนักงาน

- (1) บริษัท จัดให้มีหลักสูตรการฝึกอบรมและแนวทางการพัฒนาอื่น ๆ ที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสายงาน
- (2) บริษัท จัดให้มีการปฐมนิเทศพนักงานที่เข้ามาใหม่

การจัดการความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการบริษัท ได้กำหนดนโยบายการจัดการความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และติดตามรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรายการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งจะพิจารณาอย่างรอบคอบถึงความเหมาะสมของรายการอย่างเป็นอิสระภายในกรอบของการกำกับดูแลกิจการที่ดีซึ่งถือปฏิบัติมาโดยสม่ำเสมอเพื่อประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ บริษัทยังกำหนดให้คณะกรรมการและผู้บริหารต้องรายงานให้บริษัททราบถึงการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการกิจการของบริษัทและบริษัทย่อย ทั้งนี้ เพื่อให้บริษัทมีผลประโยชน์สูงสุดและป้องกันเหตุการณ์อาจนำไปสู่การถ่ายเทผลประโยชน์ของบริษัทและบริษัทย่อย โดยบริษัทได้กำหนดนโยบายความขัดแย้งทางผลประโยชน์เพื่อเป็นแนวทางให้แก่บุคลากรของบริษัท ปฏิบัติตาม ดังต่อไปนี้

- (1) บุคลากรของบริษัท จะต้องตัดสินใจทางธุรกิจโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของบริษัท มากกว่าผลประโยชน์ส่วนตน
- (2) บุคลากรของบริษัท ที่มีส่วนได้ส่วนเสียในการประชุมในวาระหนึ่งวาระใด จะต้องออกเสียงลงคะแนน หรือไม่เข้าร่วมการประชุมในวาระที่พิจารณาเรื่องที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และไม่นำข้อมูลใดที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ไปใช้
- (3) บุคลากรของบริษัท จะต้องจัดทำเอกสารรายงานเปิดเผยการมีส่วนได้เสียของตนทั้งโดยตรงและโดยอ้อม รวมทั้งรายงานตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด
- (4) กรรมการของบริษัท จะต้องไม่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท เว้นแต่จะได้แจ้งให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนมีมติแต่งตั้ง
- (5) บุคลากรของบริษัท จะต้องไม่แสวงหาผลประโยชน์จากข้อมูลภายในที่ได้รับรู้ขึ้นเนื่องมาจากตำแหน่งหน้าที่และความรับผิดชอบ
- (6) บุคลากรของบริษัท จะต้องไม่รับตำแหน่งในหน่วยงานภายนอกหรือองค์กรไม่แสวงหากำไร เว้นแต่จะแจ้งหรือได้รับอนุญาตจากผู้มีอำนาจตามหลักเกณฑ์ที่บริษัท กำหนด
- (7) บุคลากรของบริษัท จะต้องไม่เข้าไปมีบทบาทในการตัดสินใจเกี่ยวกับการรับบุคลากรใหม่ที่เป็นผู้เกี่ยวข้องกับตนเอง เพื่อให้การพิจารณารับบุคลากรเป็นไปอย่างโปร่งใส เป็นธรรมต่อผู้สมัครสมมติอย่างเดียวกัน
- (8) การพิจารณาการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน บริษัท จะใช้เกณฑ์ราคาและข้อตกลงทางการค้าเช่นเดียวกับที่ใช้กับลูกค้าทั่วไป ส่วนรายการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน จะต้องเป็นไปด้วยความจำเป็นสมเหตุสมผล และต้องมีข้อตกลงและเงื่อนไขที่เป็นธรรม ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่บริษัท
- (9) ในกรณีที่เข้าข่ายเป็นรายการที่เกี่ยวข้องกัน ภายใต้ประกาศที่เกี่ยวข้องของตลาดหลักทรัพย์ฯ คณะกรรมการกำกับตลาดทุน และ ก.ล.ต. ให้บุคลากรของบริษัท ดังกล่าวมีหน้าที่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวอย่างเคร่งครัด

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

คณะกรรมการบริษัท อินเทอร์เน็ตชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ได้ให้ความสำคัญกับการดูแลกิจการที่ดี มีการบริหารงานโดยยึดถือแนวปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี (The Principles of Good Corporate Governance) ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยบริษัท ได้กำหนดเป็นนโยบายเพื่อให้การดำเนินธุรกิจของบริษัท มีการกำกับดูแลกิจการที่โปร่งใสสามารถตรวจสอบได้ และเพิ่มความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ลงทุน นอกจากนี้ บริษัท ยังให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมและตรวจสอบภายใน ส่วนในด้านการบริหารความเสี่ยง บริษัทพยายามควบคุมและบริหารความเสี่ยงอย่างใกล้ชิด และคำนึงถึงเรื่องจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจ โดยดำรงไว้ซึ่งความเป็นธรรมต่อลูกค้า ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียทุก ๆ กลุ่ม และให้ความสำคัญเกี่ยวกับความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัท โดยได้ทำการปรับปรุงกฎบัตรคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง บริษัท จึงได้กำหนดให้มีนโยบายในการกำกับดูแลกิจการที่ดี และกฎบัตรคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย ตามที่กำหนดโดยตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2562 ดังนี้

สิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่รับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้นเกี่ยวกับการสนับสนุน ส่งเสริม และอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้นทุกราย โดยได้รับสิทธิพื้นฐานต่าง ๆ ของผู้ถือหุ้นด้วยวิธีการและมาตรฐานอันเป็นที่ยอมรับ เชื่อถือได้ โปร่งใส และเป็นธรรม โดยให้สิทธิในการได้รับการปฏิบัติที่เท่าเทียมกันแก่ผู้ถือหุ้นในการ ซื้อ ขาย หรือโอนหุ้น การได้รับส่วนแบ่งผลกำไรจากบริษัท การเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น การได้ข่าวสาร ข้อมูลของกิจการอย่างเพียงพอ การเสนอวาระการประชุมล่วงหน้า การเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการคัดเลือกแต่งตั้งเป็นกรรมการบริษัท การแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมผู้ถือหุ้นอย่างเป็นอิสระ และการมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในเรื่องสำคัญของบริษัท การแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ การแต่งตั้งผู้สอบบัญชี และเรื่องที่มีผลกระทบต่อบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การกำหนดหรือการแก้ไขข้อบังคับและหนังสือบริคณห์สนธิ การลดทุนหรือเพิ่มทุน และการอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น โดยกำหนดให้ผู้ถือหุ้นทุกรายมีสิทธิออกเสียงตามจำนวนหุ้นที่ถืออยู่ แต่ละหุ้น มีสิทธิออกเสียงหนึ่งเสียง

นอกจากสิทธิดังกล่าวข้างต้นแล้ว บริษัทหรือคณะกรรมการบริษัทที่ดำเนินการในนามของบริษัท ต้องตระหนักและให้ความสำคัญถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น โดยกำหนดแนวนโยบายการสนับสนุน ส่งเสริม และอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

การประชุมผู้ถือหุ้น

1. บริษัทจะดำเนินการเปิดเผยนโยบายในการสนับสนุนและส่งเสริมผู้ถือหุ้นทุกกลุ่ม ให้เข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น
2. บริษัทจะดูแลให้มีการให้ข้อมูล วัน เวลา สถานที่ และวาระการประชุม โดยมีค่าใช้จ่ายและเหตุผลประกอบตามวาระหรือมติที่ขอตามทีระบุไว้ในหนังสือเชิญประชุมหรือในเอกสารแนบวาระการประชุม และจะละเว้นจากการกระทำใด ๆ ที่เป็นการจำกัดโอกาสของผู้ถือหุ้นในการศึกษาสารสนเทศของบริษัท
3. บริษัทจะสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นได้ใช้สิทธิในการเข้าร่วมประชุมและออกเสียงอย่างเต็มที่ ในกรณีที่ผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ด้วยตนเองบริษัทเปิดโอกาสให้สามารถมอบฉันทะให้กรรมการอิสระหรือบุคคลใด ๆ เข้าร่วมประชุมแทนตนได้
4. บริษัทจะเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่งคำถามเพื่อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับการประชุมแต่ละครั้งหรือข้อมูลอื่น ๆ ของบริษัทผ่านที่อยู่ของบริษัทตามหลักเกณฑ์ ที่บริษัทกำหนด
5. บริษัทจะสนับสนุนให้ผู้ถือหุ้นใช้หนังสือมอบฉันทะในรูปแบบที่ผู้ถือหุ้นสามารถกำหนดทิศทางลงคะแนนเสียงได้ และเสนอชื่อกรรมการอิสระอย่างน้อย 1 คนเป็นทางเลือกในการมอบฉันทะของผู้ถือหุ้น

การดำเนินการในวันประชุมผู้ถือหุ้น

1. บริษัทจะสนับสนุนและส่งเสริมให้นำเทคโนโลยี เช่น บาร์โค้ด บัตรลงคะแนน หรืออื่น ๆ มาใช้กับการประชุมผู้ถือหุ้น ทั้งการลงทะเบียนผู้ถือหุ้นการนับคะแนนและแสดงผล เพื่อให้การดำเนินการประชุมสามารถกระทำได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ โปร่งใส และตรวจสอบได้ โดยจะจัดให้มีการเปิดเผยผลการลงคะแนนไว้ในรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น พร้อมทั้งคะแนนเสียงที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และการงดออกเสียงในแต่ละวาระที่มีการลงคะแนนเสียง ในกรณีที่วาระการประชุมประกอบไปด้วยรายการที่ต้องมีการลงคะแนนเสียง บริษัทจะจัดให้มีการลงมติตามระเบียบวาระการประชุมรวมถึงดำเนินการลงคะแนน แต่ละรายการในวาระนั้น ๆ ที่ละรายการ เพื่อให้เกิดความโปร่งใส
2. บริษัทจะสนับสนุนให้กรรมการทุกคนเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น โดยผู้ถือหุ้นสามารถซักถามประธานคณะกรรมการชุดย่อยต่าง ๆ และกรรมการทุกคนในเรื่องที่เกี่ยวข้องได้ตามความเหมาะสม
3. บริษัทจัดให้มีบุคคลที่เป็นอิสระเป็นสักขีพยานในการนับคะแนนเสียง หรือเป็นผู้นับหรือตรวจสอบคะแนนเสียงในการประชุม เช่น ผู้ตรวจสอบบัญชีของบริษัท หรือที่ปรึกษากฎหมาย และเปิดเผยผลการนับหรือตรวจสอบคะแนนเสียงดังกล่าวให้ที่ประชุมทราบพร้อมบันทึกไว้ในรายงานการประชุมด้วย
4. บริษัทจะจัดการประชุมให้เหมาะสมและส่งเสริมให้ผู้ถือหุ้นมีโอกาสดูแลเห็นและตั้งคำถามต่อที่ประชุมในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบริษัทได้

การจัดทำรายงานการประชุม และการเปิดเผยมติการประชุมผู้ถือหุ้น

1. รายงานการประชุมผู้ถือหุ้นจะบันทึกการชี้แจง ขั้นตอนการลงคะแนนเสียง และวิธีการแสดงผลคะแนนให้ที่ประชุมทราบก่อนดำเนินการประชุม รวมทั้งการเปิดโอกาสให้มีการซักถาม และจะบันทึกคำถาม คำตอบ ประเด็นสำคัญ ผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ รวมถึงจะมีการบันทึกการซื้อกรรมการทั้งที่เข้าร่วมประชุมและลาประชุมด้วย
2. บริษัทจะเปิดเผยให้สาธารณชนทราบถึงผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระของการประชุมภายในวันทำการถัดไปผ่านระบบของตลาดหลักทรัพย์
3. บริษัทจะทำการรายงานการประชุมทั้งกรณีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น และการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น และจัดทำรายงานการประชุมให้แล้วเสร็จภายใน 14 วันนับแต่วันประชุม และส่งให้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ/หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องภายในระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด และเผยแพร่ในเว็บไซต์ของบริษัทต่อไป

การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียม ทั้งผู้ถือหุ้นที่เป็นผู้บริหารและผู้ถือหุ้นที่ไม่เป็นผู้บริหาร ทั้งที่เป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้ถือหุ้นส่วนน้อย นักลงทุนสถาบัน รวมทั้งผู้ถือหุ้นต่างชาติ เพื่อทำให้เกิดความโปร่งใสและเป็นธรรม

การให้ข้อมูลก่อนการประชุมผู้ถือหุ้น

1. บริษัทแจ้งกำหนดการประชุมพร้อมระเบียบวาระ และความเห็นของคณะกรรมการต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ของบริษัทอย่างน้อย 28 วัน ก่อนวันนัดประชุมผู้ถือหุ้น
2. บริษัทจะแจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบถึงกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการประชุม ขั้นตอนการออกเสียงลงมติและสิทธิการออกเสียงลงคะแนนตามแต่ละประเภทของหุ้น
3. บริษัทจะทำหนังสือเชิญประชุมผู้ถือหุ้นทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

การคุ้มครองสิทธิของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย

1. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นรายเดียวหรือหลายรายที่ถือหุ้นนับรวมกันได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท มีสิทธิ ที่จะเสนอวาระในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี โดยบริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นเสนอวาระล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน ก่อนวันสิ้นสุดรอบบัญชี เพื่อให้คณะกรรมการบริษัทพิจารณา ก่อน โดยในกรณีที่วาระดังกล่าวได้รับการพิจารณาเห็นชอบให้บรรจุเข้าเป็นวาระการประชุม บริษัทจะแจ้งในหนังสือนัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีเป็นวาระที่กำหนดโดยผู้ถือหุ้น ในกรณีที่คณะกรรมการบริษัทปฏิเสธให้บรรจุเข้าเป็นวาระประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี บริษัทจะชี้แจงเหตุผลให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทราบ
2. บริษัทกำหนดหลักเกณฑ์การให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการ ในคณะกรรมการบริษัท โดยให้เสนอชื่อผ่านคณะกรรมการสรรหา หรือคณะกรรมการบริษัทเป็นการล่วงหน้าในระยะเวลา 1 เดือนก่อนวันสิ้นสุดรอบบัญชี พร้อมข้อมูลประกอบการพิจารณาด้านคุณสมบัติและการให้ความยินยอมของผู้ได้รับการเสนอชื่อ ตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด
3. บริษัทเปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยได้สิทธิในการแต่งตั้งกรรมการรายคน ตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด
4. บริษัทจัดให้มีช่องทางแก่ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยให้สามารถเสนอแนะ แสดงความคิดเห็น หรือร้องเรียนยังกรรมการอิสระ ผ่านที่อยู่สำนักงาน ซึ่งกรรมการอิสระจะเป็นผู้พิจารณาดำเนินการให้เหมาะสมในแต่ละเรื่อง

การป้องกันการใช้ข้อมูลภายใน (Insider Trading)

1. บริษัทกำหนดแนวทางในการเก็บรักษาและป้องกันการใช้ข้อมูลภายในเป็นลายลักษณ์อักษรและแจ้งให้บุคคลที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติ
2. บริษัทกำหนดให้กรรมการทุกคนและผู้บริหารที่มีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ ตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยจะมีการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวในรายงานประจำปี
3. บริษัทกำหนดให้กรรมการ ผู้บริหาร รวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารในสายงานบัญชี/การเงิน ที่ได้รับทราบข้อมูลภายในที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ ต้องไม่มีการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทภายใน 30 วันก่อนที่จะเผยแพร่งบการเงิน รายไตรมาสและงบการเงินประจำปีต่อสาธารณชน และควรรออย่างน้อย 24 ชั่วโมงภายหลังการเปิดเผยงบการเงินดังกล่าว

การมีส่วนได้เสียของกรรมการบริษัท

1. บริษัทจะเปิดเผยโครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทและบริษัทย่อยไว้ในรายงานประจำปี
2. บริษัทกำหนดให้กรรมการบริษัทและผู้บริหารต้องรายงานการมีส่วนได้เสียของตนและบุคคลที่มีความเกี่ยวข้อง โดยรายงานต่อเลขานุการบริษัท และเลขานุการบริษัทจะต้องนำเสนอรายงานการมีส่วนได้เสียนี้ให้แก่ประธานกรรมการ และประธานกรรมการตรวจสอบทราบภายใน 7 วันทำการ นับแต่วันที่ได้รับรายงาน
3. บริษัทกำหนดให้กรรมการรายงานการมีส่วนได้เสียอย่างน้อยก่อนการพิจารณาวาระ และบันทึกไว้ในรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัท
4. บริษัทกำหนดให้กรรมการที่มีส่วนได้เสียอย่างมีนัยสำคัญในลักษณะที่อาจทำให้กรรมการรายดังกล่าวไม่สามารถให้ความเห็นได้อย่างอิสระ จะต้องออกเสียงลงคะแนน หรือไม่เข้าร่วมการประชุมในวาระที่พิจารณาเรื่องที่ตนมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และไม่นำข้อมูลที่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ไปใช้

บทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจที่มีความโปร่งใส เป็นธรรม ที่คำนึงถึงผู้มีส่วนได้เสีย เคารพและปฏิบัติอย่างเหมาะสมต่อผู้มีส่วนได้เสีย แต่ละกลุ่ม รวมทั้งส่งเสริม ร่วมมืออย่างสร้างสรรค์ในการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนในการทำธุรกิจ

การกำหนดนโยบายต่อผู้มีส่วนได้เสีย

1. บริษัทจะปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเป็นธรรม เท่าเทียมและคำนึงถึงสิทธิขั้นพื้นฐานของผู้ถือหุ้นแบ่งปันผลประโยชน์อย่างเป็นธรรมและสม่ำเสมอ มีความโปร่งใสในการบริหารจัดการ และสามารถตรวจสอบได้ โดยมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจให้มีผลประโยชน์ที่ดี สามารถสร้างผลกำไรให้เติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่องและมั่นคง ดำรงวิถีทางในการดำเนินธุรกิจอย่างรอบคอบและมีจรรยาบรรณ เสริมสร้างศักยภาพในการแข่งขันและเป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นในระยะยาว
2. บริษัทจะปฏิบัติต่อลูกค้าด้วยความเต็มใจ เพิ่มกำลังความสามารถ ด้วยความเสมอภาค เป็นธรรม และยึดมั่นในหลักจริยธรรมที่พึงมีโดยไม่เปิดเผยข้อมูลหรือความลับของลูกค้า และมุ่งมั่นรักษาสัมพันธ์ภาพที่ยั่งยืนกับลูกค้า
3. บริษัทจะปฏิบัติต่อคู่ค้าตามกรอบการแข่งขันทางการค้าที่สุจริต โดยยึดถือการปฏิบัติตามสัญญา จรรยาบรรณและจริยธรรมธุรกิจ และคำมั่นที่ให้ไว้กับ คู่ค้าอย่างเคร่งครัด รวมทั้งสนับสนุนการสร้างเครือข่ายความร่วมมือ สร้างห่วงโซ่อุปทานและห่วงโซ่คุณค่าเพื่อผลประโยชน์สูงสุดร่วมกัน
4. บริษัทจะปฏิบัติตนต่อคู่แข่งตามกรอบการแข่งขันทางการค้าที่สุจริต โดยยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจด้วยความเป็นธรรมภายใต้กรอบของกฎหมายและจรรยาบรรณและจริยธรรมบริษัท
5. บริษัทจะปฏิบัติต่อชุมชนรอบสถานที่สถานประกอบการตั้งอยู่ด้วยความรับผิดชอบช่วยเหลือบรรเทาสาธารณภัยต่าง ๆ เมื่อจำเป็น
6. บริษัทจะปฏิบัติต่อเจ้าหน้าที่อย่างมีจริยธรรม โดยจะปฏิบัติตามข้อตกลงหรือสัญญาที่ตกลงกันไว้และตั้งอยู่บนพื้นฐานของความเป็นธรรมทั้งสองฝ่ายกรณีที่ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ได้ จะต้องรีบแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบล่วงหน้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไข และจะไม่เรียกรับหรือรับผลประโยชน์ใด ๆ ที่เป็นการทุจริตอีกด้วย
7. บริษัทจะปฏิบัติต่อภาครัฐและหน่วยงานราชการต่าง ๆ อย่างมีความเป็นกลางทางการเมืองตามที่ได้กำหนดไว้ในจรรยาบรรณและจริยธรรมบริษัทและนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน
8. บริษัทจะปฏิบัติต่อพนักงานอย่างเป็นธรรมและมีการพัฒนาความรู้และศักยภาพของพนักงาน จัดให้มีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ดี และมีการกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
9. บริษัทปฏิบัติต่อสิ่งแวดล้อมโดยมีความรับผิดชอบต่อสังคม ร่วมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติเพื่อความยั่งยืน รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนโครงการด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วย

การเปิดเผยการปฏิบัติตามนโยบาย และการจัดทำรายงานความรับผิดชอบต่อสังคม

1. บริษัทจะเปิดเผยกิจกรรมต่าง ๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการมีความรับผิดชอบต่อสังคม
2. บริษัทจะดูแลให้มีการจัดทำรายงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการ โดยรวมไว้ในรายงานประจำปี หรือทำเป็นฉบับแยกต่างหาก

การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

บริษัทจะเปิดเผยข้อมูลที่มีสาระสำคัญอย่างถูกต้อง เพียงพอ เชื่อถือได้ ทันเวลา ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อให้มั่นใจว่าผู้ถือหุ้นแต่ละรายได้รับ การปฏิบัติโดยเท่าเทียมและรับทราบข้อมูลในภาษาที่ง่ายต่อการเข้าใจผ่านช่องทางต่าง ๆ ที่เหมาะสม

การเปิดเผยข้อมูล

1. บริษัทจะจัดทำกลไกดูแลการเปิดเผยข้อมูลให้ถูกต้อง เพียงพอต่อการตัดสินใจของนักลงทุนและไม่ทำให้เกิดความสำคัญผิดในสาระสำคัญของข้อมูล
2. ข้อมูลสำคัญของบริษัทในที่นี้ หมายถึง ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทที่ต้องมีการเปิดเผยโดยวิธีการที่เหมาะสม เพราะมีผลกระทบต่อความสำคัญในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ต่อราคาหลักทรัพย์ หรืออาจส่งผลต่อการตัดสินใจลงทุนของนักลงทุน
3. บริษัทกำหนดให้บุคคลที่ได้รับมอบหมายมีสิทธิในการเปิดเผยข้อมูลสำคัญที่ยังไม่ได้เปิดเผยสู่สาธารณะเท่านั้น
4. บริษัทห้ามมิให้มีการเผยแพร่ข้อมูลสาธารณะในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนวันที่กำหนดไว้ว่าจะให้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญ
5. บริษัทจะรายงานนโยบายการกำกับดูแลกิจการ จรรยาบรรณและจริยธรรมบริษัท นโยบายด้านการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล และผลการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวผ่านช่องทางต่างๆ เช่น รายงานประจำปี และเว็บไซต์ของบริษัท เป็นต้น
6. คณะกรรมการบริษัทจะสนับสนุนให้บริษัทจัดทำคำอธิบาย และการวิเคราะห์ของฝ่ายจัดการ (Management Discussion and Analysis หรือ MD&A) เพื่อประกอบการเปิดเผยงบการเงินทุกไตรมาส ทั้งนี้ เพื่อให้ให้นักลงทุนได้รับทราบข้อมูลและเข้าใจการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทในแต่ละไตรมาสได้ดียิ่งขึ้น นอกเหนือจากข้อมูลตัวเลข ในงบการเงินเพียงอย่างเดียว
7. บริษัทจะกำหนดให้มีการเปิดเผยค่าสอบบัญชี และค่าบริการอื่นที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการของผู้สอบบัญชี
8. บริษัทจะเปิดเผยบทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุมและจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุมในปีที่ผ่านมา และความเห็นจากการทำหน้าที่ รวมถึงการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องของคณะกรรมการในรายงานประจำปี
9. บริษัทจะเปิดเผยนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการบริษัทและผู้บริหาร ตามที่กฎหมายกำหนด โดยนโยบายดังกล่าวนี้จะสะท้อนถึงภาระหน้าที่และความรับผิดชอบของแต่ละคนรวมทั้งรูปแบบหรือลักษณะของค่าตอบแทนด้วย ทั้งนี้ จำนวนค่าตอบแทนที่เปิดเผยจะรวมถึงค่าตอบแทน ที่กรรมการแต่ละท่านได้รับจากการเป็นกรรมการของบริษัทย่อยด้วย
10. บริษัทจะเปิดเผยข้อมูลตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ถือหุ้น และ/หรือ ต่อสาธารณะอย่างเท่าเทียมกัน

ข้อมูลขั้นต่ำที่จะมีการเปิดเผยบนเว็บไซต์ของบริษัท

1. บริษัทเปิดเผยกิจกรรมต่างๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการดำเนินการตามนโยบายของบริษัทโดยส่งเสริมการมีส่วนร่วมของพนักงาน
2. บริษัทเปิดเผยข้อมูลตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับตลาดหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยจะเปิดเผยผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์ และเว็บไซต์ของบริษัท โดยจะกระทำอย่างสม่ำเสมอและนำเสนอข้อมูลที่เป็นปัจจุบันมากที่สุด และอย่างน้อยประกอบด้วยข้อมูลต่อไปนี้
 - 2.1 วิสัยทัศน์และพันธกิจของบริษัท
 - 2.2 ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัท
 - 2.3 รายชื่อคณะกรรมการและผู้บริหาร
 - 2.4 งบการเงินและรายงานเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานทั้งฉบับปัจจุบันและของปีก่อนหน้า
 - 2.5 แบบ 56-1 และรายงานประจำปี ที่สามารถให้ดาวน์โหลดได้
 - 2.6 โครงสร้างการถือหุ้นทั้งทางตรงและทางอ้อม
 - 2.7 โครงสร้างกลุ่มบริษัท รวมถึงบริษัทย่อยด้วย

การร้องเรียนการทุจริตและการกระทำผิด

บริษัท ตระหนักถึงการทุจริตและการกระทำผิดที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานและการติดต่อกับผู้มีส่วนได้เสีย ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อ การตัดสินใจและ การดำเนินงานทางธุรกิจของบริษัท จึงได้จัดทำนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันและการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียน การดำเนินการเมื่อได้รับเรื่องร้องเรียน และการคุ้มครองผู้ร้องเรียน โดยผู้แจ้งเบาะแสหรือร้องเรียนหมายถึง พนักงาน บุคลากรของบริษัท ลูกค้า บุคคล ที่รับจ้างทำงานให้แก่บริษัท รวมถึงผู้มีส่วนได้เสียต่าง ๆ ซึ่งได้ร้องเรียนการทุจริตหรือกระทำผิดใด ๆ ที่เกิดขึ้นในบริษัท โดยบุคคลดังกล่าวจะได้รับการปกป้องและคุ้มครองสิทธิตามกฎหมาย และตามแนวทางดำเนินและมาตรการคุ้มครองที่บริษัทได้กำหนดไว้ช่องทางการร้องเรียน

ผู้ร้องเรียนสามารถแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนการทุจริตและการกระทำผิดพร้อมส่งหลักฐานต่าง ๆ โดยสามารถส่งมายัง ช่องทางการรับเรื่องช่องทางใดช่องทางหนึ่ง ดังนี้

1. แจ้งผ่านช่องทาง อีเมล Thanapholt@ircp.co.th
2. แจ้งผ่านช่องทาง ส่งไปรษณีย์ปิดผนึก ถึง
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ
บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
199 อาคารคอลัมน์ทาวเวอร์ ชั้นที่ 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
3. แจ้งผ่านช่องทาง “กล่องรับแจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียนการทุจริตคอร์รัปชัน”
(ตั้งอยู่ภายในบริษัท : เปิดกล่องได้เฉพาะประธานกรรมการตรวจสอบ และ/หรือเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ)

ทั้งนี้ ในปี 2562 บริษัท ไม่ได้รับข้อร้องเรียนหรือข้อพิพาทใด ๆ

ผู้ถือหุ้นเป็นผู้พิจารณาอนุมัติแต่งตั้งกรรมการบริษัท คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ กรรมการอิสระ และกรรมการ โดยมีจำนวนที่เหมาะสมกับขนาดของกิจการของบริษัทและการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพโดยเมื่อรวมแล้วมีจำนวนไม่น้อยกว่า 5 คน และกรรมการบริษัทไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจะต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร และมีกรรมการที่มีความเป็นอิสระอย่างแท้จริงจากฝ่ายบริหารและปราศจากความสัมพันธ์ ทางธุรกิจหรือความสัมพันธ์อื่นใดอันอาจมีอิทธิพลต่อการใช้ดุลยพินิจอย่างเป็นอิสระไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดและต้องไม่ต่ำกว่า 3 คน

คณะกรรมการบริษัทเป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้น จึงมีบทบาทสำคัญในการกำหนดทิศทาง นโยบาย และกลยุทธ์ ในการดำเนินธุรกิจเพื่อสร้างผลตอบแทนการลงทุนและประโยชน์สูงสุดให้แก่ผู้ถือหุ้น รวมทั้งมีหน้าที่สำคัญในการกำกับดูแลและติดตามการดำเนินงานของฝ่ายจัดการเพื่อให้มั่นใจว่ามีการปฏิบัติตามนโยบายและ กลยุทธ์ที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ คณะกรรมการบริษัทยังมีอำนาจและความรับผิดชอบตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย วัตถุประสงค์ ข้อบังคับของบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการบริษัทประกอบด้วยกรรมการที่มีความรู้ ประสบการณ์ และความสามารถที่หลากหลายในสาขาต่าง ๆ ของธุรกิจเช่น ด้านการตลาด ด้านบัญชี ด้านกฎหมาย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 คณะกรรมการของบริษัทมีรายนาม ดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายชื่อ	ตำแหน่ง	วันที่ดำรงตำแหน่ง	จำนวนปี ที่ดำรง ตำแหน่ง**	ความเชี่ยวชาญ
1.	นายอำนาจ ทองสถิตย์	ประธานกรรมการ / กรรมการอิสระ	14 พฤศจิกายน 2559	3 ปี 1 เดือน	พลังงาน
2.	นายศิวัช แสงมณี	กรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ	22 มิถุนายน 2560	2 ปี 6 เดือน	การปกครอง
3.	นางสาวชลธิชา จิตราอาภรณ์	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	18 ตุลาคม 2561	2 ปี 2 เดือน	การเงิน บัญชี และการบริหาร ความเสี่ยง
4.	นายเอกวัฒน์ พิริยวรสกุล	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	14 พฤศจิกายน 2559	3 ปี 1 เดือน	กฎหมาย
5.	นายแดน เตตระกุล	กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	1 เมษายน 2562	- ปี 9 เดือน	บริหาร และ การบริหาร ความเสี่ยง
6.	นายวรวิทย์ ชัยลิมนนตรี	กรรมการ	13 กุมภาพันธ์ 2560	2 ปี 10 เดือน	การเงิน การ ธนาคาร และ การบริหาร ความเสี่ยง
7.	นางสิริพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการ / ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายบัญชีการเงิน	18 ตุลาคม 2561	1 ปี 2 เดือน	การเงิน บัญชี

หมายเหตุ **จำนวนปีที่ดำรงตำแหน่งคำนวณตั้งแต่ดำรงตำแหน่ง ถึงเดือน ธันวาคม 2562 เท่านั้น

คุณสมบัติคณะกรรมการบริษัท

- กรรมการบริษัทต้องเป็นบุคคลที่มีความรู้ความสามารถมีความซื่อสัตย์สุจริตมีจริยธรรมในการดำเนินธุรกิจและมีเวลาอย่างเพียงพอที่จะอุทิศความรู้ความสามารถและปฏิบัติหน้าที่ให้แก่บริษัทได้
- มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด และกฎหมายที่เกี่ยวข้องรวมทั้งต้องไม่มีลักษณะที่แสดงถึงการขาดความเหมาะสมที่จะได้รับความไว้วางใจให้บริหารจัดการกิจการที่มีมหาชนเป็นผู้ถือหุ้นตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) ประกาศกำหนด
- กรรมการบริษัท สามารถดำรงตำแหน่งกรรมการในบริษัทอื่นได้ แต่ทั้งนี้ในการเป็นกรรมการดังกล่าวต้องไม่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติหน้าที่กรรมการของบริษัทและต้องเป็นไปตามแนวทางของ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการอิสระต้องมีคุณสมบัติเกี่ยวกับความเป็นอิสระตามที่บริษัทกำหนด และเป็นไปตามแนวทางเดียวกันกับคุณสมบัติของกรรมการตรวจสอบตามประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เรื่องคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบและต้องสามารถดูแลผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นทุกรายได้เท่าเทียมกันและไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ นอกจากนี้ยังต้องสามารถเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริษัท โดยให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระได้

สำหรับกรรมการอิสระ บริษัทกำหนดให้หมายความถึงกรรมการที่ไม่ทำหน้าที่เป็นผู้บริหารเป็นกรรมการที่เป็นอิสระจากฝ่ายจัดการ และผู้ถือหุ้นที่มีอำนาจควบคุมและเป็นผู้ซึ่งไม่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัทในลักษณะที่จะให้มีข้อจำกัดในการแสดงความคิดเห็นที่เป็นอิสระและจะต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติม คือ

1. ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องกับกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย
2. ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือของผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ทั้งนี้ ลักษณะต้องห้ามดังกล่าวไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท
3. ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิต หรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็นบิดา มารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของกรรมการรายอื่น ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุม หรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นกรรมการ ผู้บริหารหรือ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทหรือบริษัทย่อย และบริษัทร่วม
4. ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นในจำนวนที่มียก หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนวันที่ได้รับแต่งตั้ง
5. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็น ผู้ถือหุ้นที่มียก ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือ ผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนวันที่ได้รับแต่งตั้ง
6. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการวิชาชีพใดๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมายหรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปี จากบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็น ผู้ถือหุ้นที่มียก ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 2 ปี ก่อนวันที่ได้รับแต่งตั้ง
7. ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่
8. ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มียก ในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย
9. ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

วาระการดำรงตำแหน่ง

1. คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนจะเป็นผู้ทำการสรรหาและเสนอชื่อบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในกฎบัตรนี้เพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โดยจะนำเสนอชื่อบุคคลดังกล่าวต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นพิจารณาเลือกต่อไป
2. ให้กรรมการบริษัทดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปีและเมื่อครบกำหนดออกตามวาระอาจได้รับพิจารณาเลือกตั้งให้เป็นกรรมการบริษัทต่อไปได้

3. ในกรณีที่เป็นการแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งกรรมการที่ว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ ให้คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทนเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในกฎบัตรนี้และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายเพื่อนำเสนอชื่อบุคคลดังกล่าว ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อแต่งตั้งเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทในการประชุมคณะกรรมการบริษัทคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการ ผู้นั้นจะเหลือน้อยกว่า 2 เดือน ทั้งนี้ บุคคลซึ่งเข้ารับตำแหน่งเป็นกรรมการในกรณีดังกล่าวให้อยู่ในตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการบริษัทซึ่งพ้นจากตำแหน่ง
4. ในการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปีทุกครั้งให้กรรมการบริษัทออกจากตำแหน่งจำนวน 1 ใน 3 ของ จำนวนกรรมการในขณะนั้น ถ้าจำนวนกรรมการ จะแบ่งออกให้ตรงเป็นสามส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 โดยกรรมการบริษัทซึ่งพ้นจากตำแหน่งอาจได้รับเลือกให้กลับเข้ามา รับตำแหน่งได้
5. กรรมการอิสระจะมีวาระการดำรงตำแหน่งต่อเนื่องไม่เกิน 9 ปี เว้นแต่คณะกรรมการบริษัทจะเห็นว่าบุคคลนั้นสมควรดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการอิสระของบริษัทต่อไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของบริษัท
6. นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระดังกล่าวข้างต้น กรรมการบริษัท พ้นตำแหน่งเมื่อ
 - ก) ตาย
 - ข) ลาออก
 - ค) ขาดคุณสมบัติการเป็นกรรมการบริษัทหรือมีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัดหรือมีลักษณะที่แสดงถึงการขาด ความเหมาะสมที่จะได้รับความไว้วางใจให้บริหารจัดการกิจการที่มีมหาชนเป็นผู้ถือหุ้นตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (และที่แก้ไขเพิ่มเติม) รวมทั้งประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง
 - ง) ขาดคุณสมบัติการเป็นกรรมการบริษัท ตามกฎบัตรนี้
 - จ) ที่ประชุมผู้ถือหุ้นลงมติให้ออก
 - ฉ) ศาลมีคำสั่งให้ออก

กรรมการบริษัทคนใดจะลาออกจากตำแหน่งให้ยื่นใบลาออกต่อประธานกรรมการบริษัทหรือเลขานุการบริษัท โดยการลาออกนั้นให้มีผลตั้งแต่วันที่ใบลาออกไปถึงบริษัท

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริษัทมีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบในการดำเนินงานของบริษัทฯ ต่อผู้ถือหุ้น ซึ่งกรรมการแต่ละคนต้องปฏิบัติหน้าที่ของตนเพื่อประโยชน์สูงสุดขององค์กร และต้องรับผิดชอบต่อผลการดำเนินงานของคณะกรรมการบริษัทร่วมกันและอย่างเท่าเทียมกัน โดยคณะกรรมการบริษัทมีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

1. ด้านนโยบาย และการกำกับดูแล
 - 1.1 ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท ตลอดจนมติที่ประชุมผู้ถือหุ้นด้วยความซื่อสัตย์สุจริต โดยคำนึงถึงผลประโยชน์บริษัทเป็นสำคัญ
 - 1.2 กำหนดและอนุมัติวิสัยทัศน์ ทิศทางการดำเนินธุรกิจ กลยุทธ์ แผนการลงทุน แผนธุรกิจ รวมทั้งงบประมาณประจำปีของบริษัท/บริษัทย่อย
 - 1.3 กำกับดูแลการบริหารจัดการและติดตามผลการดำเนินงานของบริษัท/บริษัทย่อย เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินกิจการเป็นไปตามเป้าหมายและแผนงานที่กำหนดไว้
 - 1.4 จัดให้มีนโยบายเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการที่เหมาะสมสำหรับบริษัท/บริษัทย่อย และเปิดเผยให้ผู้ถือหุ้นรับทราบในรายงานประจำปี

- 1.5 จัดให้มีจรรยาบรรณและจริยธรรมทางธุรกิจ เพื่อเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงานของกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานบริษัท/บริษัทย่อย ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทควรติดตามให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณและจริยธรรมทางธุรกิจดังกล่าวอย่างจริงจัง
 - 1.6 พิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการชุดย่อยเพื่อทำหน้าที่ให้ข้อเสนอแนะ พิจารณาเรื่องต่าง ๆ พร้อมทั้งกำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการชุดย่อย
 - 1.7 พิจารณาแต่งตั้งประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO) รวมถึงพิจารณาตำแหน่งแทนของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร (CEO)
 - 1.8 ในกรณีที่คณะกรรมการบริษัทมีการมอบอำนาจ/ยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขอำนาจ ให้ผู้บริหาร หรือพนักงาน ปฏิบัติการแทนต้องจัดทำเป็นลายลักษณ์อักษร หรือบันทึกเป็นมติคณะกรรมการบริษัทในรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างชัดเจน
2. ด้านบัญชีและการจัดทำรายงานทางการเงิน
- 2.1 จัดให้มีการทาบแสดงฐานะทางการเงิน และงบกำไรขาดทุน ณ วันสิ้นสุดของรอบปีปฏิทินซึ่งเป็นรอบปีบัญชีของบริษัท เสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นในการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปี เพื่อพิจารณาอนุมัติ ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทต้องจัดให้ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตตรวจสอบงบแสดงฐานะทางการเงินและงบกำไรขาดทุนนั้นให้เสร็จก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น
 - 2.2 พิจารณาคัดเลือกให้ความเห็นชอบในการเสนอรายชื่อบุคคลที่สอบบัญชีรับอนุญาตของบริษัท/บริษัทย่อย รวมทั้งพิจารณากำหนดค่าตอบแทน ที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการตรวจสอบนำเสนอ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้น ในการประชุมสามัญประจำปี เพื่อพิจารณาอนุมัติ
 - 2.3 ดำเนินการให้บริษัท/บริษัทย่อย นำนโยบายบัญชีที่เหมาะสมตามมาตรฐานการบัญชีมาใช้ในการจัดทำบัญชีและรายงานทางการเงิน
 - 2.4 อนุมัติการทำรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินและหรือรายการเกี่ยวโยงกันของบริษัท ยกเว้นแต่รายการดังกล่าวระบุไว้ว่าต้องได้รับอนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้น ในการพิจารณาอนุมัติดังกล่าวต้องเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อบังคับ และระเบียบการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับตลาดหลักทรัพย์
 - 2.5 ดูแลบริษัทย่อยให้เปิดเผยข้อมูลที่สำคัญในการจัดทำงบการเงินโดยข้อมูลต้องครบถ้วนถูกต้อง ภายในเวลาที่ บริษัทกำหนด
3. ด้านการควบคุมการตรวจสอบภายใน และการบริหารความเสี่ยง
- 3.1 จัดให้มีกรรมการตรวจสอบจำนวนอย่างน้อย 3 คน โดยคัดเลือกจากกรรมการบริษัทซึ่งเป็นกรรมการอิสระ จำนวน 1 ใน 3 ของจำนวนกรรมการบริษัททั้งหมด เป็นคณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee) ซึ่งต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้
 - ก) ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทหรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทให้เป็นกรรมการตรวจสอบ
 - ข) เป็นกรรมการอิสระที่มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม และไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทให้ตัดสินใจในการดำเนินงานของบริษัท บริษัทแม่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นกรรมการของบริษัทแม่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน
 - ค) มีหน้าที่ในลักษณะเดียวกับที่กำหนดไว้ในประกาศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยว่าด้วยคุณสมบัติและขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ
 - ง) มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในฐานะกรรมการตรวจสอบ ทั้งนี้ ต้องมีกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้

3.2 จัดให้มีคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล ซึ่งประกอบด้วยกรรมการบริษัทอย่างน้อย 2 ท่านและผู้บริหาร โดยจำนวนคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล จะต้องไม่เกิน 5 ท่าน ซึ่งควรมีคุณสมบัติ ดังนี้

- ก) มีความรู้ ความชำนาญ และความเข้าใจเกี่ยวกับความเสี่ยงของกิจการ
- ข) สามารถอุทิศเวลาในการปฏิบัติหน้าที่และความคิดเห็นอย่างเพียงพอในการปฏิบัติงานในฐานะคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล
- ค) จัดให้มีนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Policy) ให้ครอบคลุมทั้งบริษัท/บริษัทย่อย รวมทั้งจัดให้มีกระบวนการในการบริหารความเสี่ยงเพื่อลดผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัท/บริษัทย่อย อย่างเหมาะสม
- ง) ติดตามและควบคุมบริษัท/บริษัทย่อย ให้เป็นไปตามนโยบายการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงที่บริษัทกำหนด รวมทั้งกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการทางธุรกิจ
- จ) ทบทวนระบบหรือประเมินประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในและการจัดการความเสี่ยงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

4. ด้านการจัดการความขัดแย้งทางผลประโยชน์

- 4.1 ห้ามมิให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้ส่วนเสียในเรื่องใดออกเสียงลงคะแนนในที่ประชุมในเรื่องนั้น
- 4.2 ห้ามมิให้กรรมการประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัท หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนในทางหุ้นส่วนสามัญ หรือเป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในทางหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นกรรมการของบริษัทเอกชนหรือบริษัทอื่นที่ประกอบกิจการอันมีสภาพอย่างเดียวกัน และเป็นการแข่งขันกับกิจการของบริษัทไม่ว่าจะทำเพื่อประโยชน์ตน หรือประโยชน์ผู้อื่น เว้นแต่จะได้แจ้งให้ประชุมผู้ถือหุ้นทราบก่อนมีมติแต่งตั้ง
- 4.3 ห้ามมิให้บริษัทให้กู้ยืมเงิน คำประกันการรับซื้อหรือซื้อลดตัวเงิน และให้หลักประกันเกี่ยวกับเงินที่กู้ยืมแก่กรรมการ ดังต่อไปนี้
 - ก) การให้กู้ยืมเงิน คำประกันการรับซื้อหรือซื้อลดตัวเงิน และให้หลักประกันเกี่ยวกับเงินที่กู้ยืมแก่คู่สมรสหรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการ
 - ข) การให้กู้ยืมเงิน คำประกันการรับซื้อหรือซื้อลดตัวเงิน และให้หลักประกันเกี่ยวกับเงินที่กู้ยืมแก่ทางหุ้นส่วนสามัญที่กรรมการ คู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการนั้นเป็นหุ้นส่วน
 - ค) การให้กู้ยืมเงิน คำประกันการรับซื้อหรือซื้อลดตัวเงิน และให้หลักประกันเกี่ยวกับเงินที่กู้ยืมแก่ทางหุ้นส่วนจำกัดที่กรรมการ คู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการนั้น เป็นหุ้นส่วนจำพวกไม่จำกัดความรับผิดชอบ
 - ง) การให้กู้ยืมเงิน คำประกันการรับซื้อหรือซื้อลดตัวเงิน และให้หลักประกันเกี่ยวกับเงินที่กู้ยืมแก่บริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนที่กรรมการ คู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของกรรมการนั้น ถือหุ้นรวมกันเกินกึ่งหนึ่งของจำนวนหุ้นทั้งหมดของบริษัทอื่นหรือบริษัทเอกชนนั้นทั้งนี้ เว้นแต่การให้กู้ยืมเงิน การคำประกันการรับซื้อหรือซื้อลดตัวเงิน และการให้หลักประกันเกี่ยวกับเงินที่กู้ยืมนั้น เป็นไปตามระเบียบการสงเคราะห์พนักงานและลูกจ้าง
- 4.4 ห้ามมิให้บริษัทจ่ายเงินหรือทรัพย์สินอื่นใดให้แก่กรรมการ เว้นแต่จ่ายเป็นค่าตอบแทนตามข้อบังคับบริษัท ในกรณีที่ข้อบังคับของบริษัท มิได้กำหนดไว้ การจ่ายค่าตอบแทนให้เป็นไปตามมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งประกอบด้วยคะแนนเสียงไม่น้อยกว่าสองในสามของจำนวนเสียงทั้งหมดของผู้ถือหุ้นซึ่งมาประชุม
- 4.5 กรรมการคนใดซื้อทรัพย์สินของบริษัท หรือขายทรัพย์สินให้แก่บริษัทหรือกระทำธุรกิจอย่างใดอย่างหนึ่งกับบริษัท ไม่ว่าจะกระทำในนามของตนหรือของบุคคลอื่น ต้องได้รับความยินยอมจากคณะกรรมการบริษัทก่อน ไมเช่นนั้นการซื้อขายหรือกระทำธุรกิจนั้นไม่มีผลผูกพันบริษัท

- 4.6 ให้กรรมการ/ผู้บริหาร ของบริษัท รายงานส่วนได้เสียของตนเองและของบุคคลที่เกี่ยวข้องให้บริษัททราบ เมื่อมีกรณีดังต่อไปนี้
- ก) มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาใด ๆ ที่บริษัททำขึ้นระหว่างรอบปีบัญชี โดยระบุข้อเท็จจริงเกี่ยวกับลักษณะของสัญญา ชื่อของคู่สัญญาและส่วนได้เสียของกรรมการในสัญญานั้น (ถ้ามี)
 - ข) ถือหุ้นหรือหุ้นกู้ในบริษัท โดยระบุจำนวนทั้งหมดที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงในระหว่างรอบปีบัญชี (ถ้ามี)
5. ด้านการติดต่อสื่อสารกับผู้ถือหุ้น
- 5.1 จัดให้มีการประชุมผู้ถือหุ้นเป็นการประชุมผู้ถือหุ้นสามัญประจำปีภายใน 120 วัน นับแต่วันสิ้นสุดของรอบปีบัญชีของบริษัท การประชุมคราวอื่นนอกจากนี้ ให้เรียกว่าการประชุมวิสามัญ
 - 5.2 จัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารที่สำคัญต่อผู้ถือหุ้น ในงบการเงินและรายงานต่าง ๆ ที่จัดทำต่อผู้ถือหุ้น โดยข้อมูลเหล่านั้น ควรให้เผยแพร่ผ่านระบบของตลาดหลักทรัพย์ก่อนและอาจเผยแพร่เพิ่มเติมผ่านเว็บไซต์ของบริษัท
6. ด้านอื่น ๆ
- 6.1 จัดให้มีคณะกรรมการบริหาร และคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน และเป็นผู้คัดเลือกประธานกรรมการบริหาร และประธานกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
 - 6.2 แต่งตั้งเลขานุการบริษัทตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
 - 6.3 จัดให้มีกฎบัตรของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชด้อยลดจนให้ความเห็นชอบข้อเสนอของกรรมการชด้อยลดในการปรับเปลี่ยนเนื้อหาในกฎบัตรให้มีความเป็นปัจจุบัน และเหมาะสมกับระเบียบ ข้อบังคับ และสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป
 - 6.4 ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่กำหนดไว้ในประกาศ ข้อกำหนด พระราชบัญญัติ หรือกฎหมายอื่นใด ที่กำกับดูแลบริษัท

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

- 1. กำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อย 4 ครั้งต่อปี โดยกำหนดวันประชุมไว้ล่วงหน้าตลอดทั้งปีและอาจมีการประชุมวาระพิเศษเพิ่มเติมตามความจำเป็น
- 2. ประธานกรรมการบริษัทและประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะเป็นผู้ดูแลให้ความเห็นชอบกำหนดวาระการประชุม
- 3. เลขานุการบริษัททำหน้าที่จัดส่งหนังสือเชิญประชุมพร้อมระเบียบวาระการประชุมและเอกสารประกอบการประชุมไปให้กรรมการล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อให้กรรมการมีเวลาศึกษาล่วงหน้าก่อนเข้าประชุม
- 4. ประธานกรรมการบริษัททำหน้าที่ประธานที่ประชุมมีหน้าที่ดูแลจัดสรรเวลาแต่ละวาระให้เพียงพอสำหรับการประชุมที่จะอภิปรายแสดงความคิดเห็นอย่างเป็นอิสระในประเด็นสำคัญโดยคำนึงถึงผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องอย่างเป็นธรรม
- 5. ในการประชุมกรรมการบริษัท ผู้มีส่วนได้เสียอย่างมีนัยสำคัญในเรื่องที่พิจารณาต้องออกจากที่ประชุมระหว่างการพิจารณาเรื่องนั้น ๆ
- 6. การลงมติให้ใช้เสียงข้างมากและหากมีกรรมการคัดค้านมติดังกล่าวให้บันทึกคำคัดค้านไว้ในรายงานการประชุม
- 7. เลขานุการบริษัททำหน้าที่ในการจดบันทึกและจัดทำรายงานการประชุมภายใน 14 วันจัดเก็บรายงานการประชุมเอกสารประกอบการประชุมสนับสนุนติดตามให้คณะกรรมการบริษัทสามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างราบรื่น เป็นไปตามกฎหมายข้อบังคับและมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น รวมทั้งประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง

องค์ประชุม

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัทต้องมีกรรมการบริษัทมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการบริษัททั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุมในกรณี ที่ประธานกรรมการบริษัทไม่อยู่ในที่ประชุมหรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ในกรณีที่มีรองประธานกรรมการบริษัทอยู่ให้รองประธานกรรมการบริษัทเป็นประธานที่ประชุม แต่ถ้าไม่มีรองประธานกรรมการบริษัทหรือมีแต่ไม่อยู่ในที่ประชุม นั้นหรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ให้กรรมการบริษัทซึ่งมาประชุมเลือกกรรมการบริษัทคนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุมการวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก

กรรมการบริษัทคนหนึ่งมีเสียงหนึ่งในการลงคะแนนเว้นแต่กรรมการบริษัทซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องใดไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนนในเรื่องนั้นถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมเป็นผู้ชี้ขาด

การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการบริษัท จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานโดยรวมของคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ และการประเมินตนเองเป็นรายบุคคล เพื่อให้คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาผลงานและปัญหา เพื่อการปรับปรุงแก้ไขการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

โดยกระบวนการในการประเมินตนเองของคณะกรรมการและคณะกรรมการตรวจสอบนั้น เลขานุการบริษัท และเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบจะจัดส่งแบบประเมินดังกล่าวข้างต้น ให้กรรมการทุกท่านทำการประเมินและส่งกลับมายังเลขานุการบริษัท และเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทำการประมวลผลและสรุปผลคะแนนรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อทราบ

หัวข้อหลักในการประเมินผลการปฏิบัติงาน สามารถสรุปได้ดังนี้

	การประเมินตนเองแบบทั้งคณะ		การประเมินตนเองแบบรายบุคคล	
	คณะกรรมการบริษัท	คณะกรรมการตรวจสอบ	คณะกรรมการบริษัทฯ	คณะกรรมการตรวจสอบ
(1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ	X	X	X	X
(2) การประชุมคณะกรรมการ	X	X	X	X
(3) บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ	X	X	X	X
(4) เรื่องอื่น ๆ เช่น ความสัมพันธ์ระหว่างคณะกรรมการและฝ่ายจัดการ การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร	X			

ในปี 2562 ผลการประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการตรวจสอบ สรุปได้ดังนี้

	การประเมินตนเองแบบทั้งคณะ (ร้อยละ)	การประเมินตนเองแบบรายบุคคล (ร้อยละ)
คณะกรรมการบริษัทฯ	87	91
คณะกรรมการตรวจสอบ	89	91

การประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

คณะกรรมการบริษัท ได้จัดทำให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของประธานเจ้าหน้าที่บริหาร โดยใช้หัวข้อการประเมิน (1) การประเมินผลการปฏิบัติงาน (2) การมีวิสัยทัศน์และการบริหารเชิงกลยุทธ์ (3) ความเป็นผู้นำเชิงกลยุทธ์ (4) การบริหารการเปลี่ยนแปลง (5) การบริหารทรัพยากรบุคคล (6) การบริหารความเสี่ยง และ (7) ความไว้วางใจ

คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการชุดย่อยของคณะกรรมการบริษัท ปฏิบัติหน้าที่ตามที่คณะกรรมการบริษัท ได้มอบหมาย ทำหน้าที่อย่างอิสระ เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีและมาตรฐานสากล เพื่อให้มั่นใจว่าการบริหารกิจการดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่กำหนด

วาระการดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนจะเป็นผู้ทำการสรรหาและเสนอชื่อบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในกฎบัตรนี้เพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการตรวจสอบโดยจะนำเสนอชื่อบุคคลดังกล่าวต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งหรือเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งต่อไป ให้กรรมการตรวจสอบดำรงตำแหน่งกรรมการติดต่อกันได้ไม่เกิน 3 วาระ และ สามารถต่อวาระได้โดยรวมไม่เกิน 9 ปี

ทั้งนี้คณะกรรมการบริษัทสามารถพิจารณาขยายระยะเวลาการดำรงตำแหน่งของกรรมการตรวจสอบได้ตามที่เห็นสมควร และในปีที่กรรมการตรวจสอบดังกล่าวครบกำหนดออกตามวาระ คณะกรรมการอาจเสนอชื่อกรรมการดังกล่าวให้ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นพิจารณาเลือกตั้งกรรมการกลับเข้าเป็นกรรมการตรวจสอบต่อไปได้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบคณะกรรมการตรวจสอบ

1. พิจารณาและสอบทานความถูกต้องและความเพียงพอในการเปิดเผยข้อมูลของรายงานทางการเงินประจำปีหรือระหว่างกาลของบริษัท เพื่อให้เหมาะสมและเป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี โดยติดต่อดูประสานงานกับผู้สอบบัญชีภายนอกและผู้บริหารที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดเตรียมรายงานทางการเงินประจำปีและประจำปีไตรมาส
2. คณะกรรมการตรวจสอบอาจให้ผู้สอบบัญชีภายนอกสอบทานหรือตรวจสอบธุรกรรมใด ๆ ที่เห็นว่าจำเป็นและสำคัญในระหว่างการจัดทำงบบัญชีของบริษัท
3. สอบทานให้มีระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในของบริษัท/บริษัทย่อย ที่เหมาะสมและมีประสิทธิผล
4. ควบคุมดูแลให้บริษัท/บริษัทย่อย ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กฎเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และ กฎเกณฑ์ของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ที่เกี่ยวกับบริษัทจดทะเบียน รวมถึงกฎเกณฑ์อื่นที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจของบริษัท/บริษัทย่อย
5. พิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย และเลิกจ้างหัวหน้าฝ่ายตรวจสอบภายใน
6. พิจารณา คัดเลือก เสนอ และเลิกจ้างบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชี และพิจารณาเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริษัท รวมทั้งประชุมร่วมกับผู้สอบบัญชีโดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละครั้ง
7. พิจารณาและอนุมัตินโยบาย/กฎบัตรหน่วยงานตรวจสอบภายใน แผนการตรวจสอบภายในประจำปีของบริษัท/บริษัทย่อย
8. พิจารณาและให้ความเห็นรายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่มีความสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดขององค์กร รวมถึงเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

9. จัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานกรรมการตรวจสอบ
10. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ
11. สอบทานและให้ความเห็นเกี่ยวกับนโยบายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ เช่น นโยบายการบัญชีที่สำคัญของบริษัท นโยบายการตั้งค่าเผื่อการบัญชีและการประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ นโยบายเกี่ยวกับการป้องกันความขัดแย้งทางผลประโยชน์ เป็นต้น

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ถูกแต่งตั้งโดยคณะกรรมการบริษัท เพื่อเข้ามาสรรหาและเสนอแนะแนวทางการกำหนดคำตอบแทนให้แก่กรรมการบริษัท กรรมการชุดย่อย และผู้บริหารระดับสูง ให้เป็นไปอย่างโปร่งใส เป็นธรรมและเป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ

วาระการดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน มีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับระยะเวลาการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โดยจะครบวาระตำแหน่งในการประชุมสามัญประจำปีผู้ถือหุ้นพร้อมกับการครบวาระการเป็นกรรมการบริษัท (ในปีที่ครบกำหนด) ทั้งนี้ กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน ที่พ้นวาระอาจได้รับการแต่งตั้งให้กลับเข้าดำรงตำแหน่งได้อีก

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

1. พิจารณาโครงสร้าง ขนาด และองค์ประกอบของคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อยของบริษัทและบริษัทย่อย ให้มีความเหมาะสมกับกลยุทธ์ของบริษัท และสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป
2. พิจารณากำหนดคุณสมบัติของผู้ที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท โดยคำนึงถึงความหลากหลายทางด้านความรู้ความเชี่ยวชาญ ทักษะและประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินธุรกิจของบริษัท และการอุทิศเวลา
3. กำหนดนโยบาย หลักเกณฑ์ และวิธีการในการสรรหา ตลอดจนพิจารณาคัดเลือกและเสนอชื่อกรรมการของบริษัท และกรรมการของคณะกรรมการชุดย่อยให้ที่ประชุมผู้ถือหุ้น และ/หรือคณะกรรมการบริษัทอนุมัติ
4. พิจารณาหลักเกณฑ์ในการสืบทอดตำแหน่งของผู้บริหารระดับสูง
5. พิจารณากลับกรองคำตอบแทนสำหรับคณะกรรมการบริษัท และคณะกรรมการชุดย่อย ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ของบริษัททั้งที่เป็นตัวเงินและไม่เป็นตัวเงิน
6. นำเสนอแผนการกำหนดคำตอบแทนสำหรับคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการชุดย่อย ต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณา และขออนุมัติจากที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี
7. นำเสนอคำตอบแทนและผลประโยชน์ที่เหมาะสมสำหรับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และเสนอแนะ ต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อขออนุมัติ
8. กรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลง เนื่องจาก
 1. ออกตามวาระ - พิจารณาสรรหาและคัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิที่มีคุณสมบัติเหมาะสม เป็นกรรมการ เพื่อเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการบริษัท และขออนุมัติจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี
 2. ออกเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระ - พิจารณาสรรหาและคัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นกรรมการ เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทฯ พิจารณาแต่งตั้งทดแทนตำแหน่งที่ว่างลง
9. ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายอันเกี่ยวข้องเนื่องกับการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล

คณะกรรมการบริษัทได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาลขึ้น เพื่อกำหนดนโยบายด้านการบริหารความเสี่ยงให้ครอบคลุมทั้งองค์กร รวมทั้งกำกับดูแลให้มีระบบหรือกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยง เพื่อลดผลกระทบต่อธุรกิจของบริษัทอย่างเหมาะสม โดยกำหนดองค์ประกอบ ขอบเขตอำนาจ หน้าที่และความรับผิดชอบ เพื่อให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพตามที่คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมาย และเพื่อให้การดำเนินงานธุรกิจเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาลและกำกับดูแลกิจการที่ดี

วาระการดำรงตำแหน่ง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล มีวาระดำรงตำแหน่งคราวละ 2 ปี กรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาลที่พ้นจากตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทเข้ามาดำรงตำแหน่งกรรมการบริหารความเสี่ยงอีกได้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล

บริหารความเสี่ยง

1. กำหนด ทบทวน และให้ความเห็นชอบนโยบายการบริหารความเสี่ยง แผนแม่บทบริหารความเสี่ยง ตลอดจนอำนาจการและดำเนินการจัดการวาระระบบบริหารความเสี่ยงของบริษัท รวมทั้งพิจารณา ทบทวนแผนบริหารความเสี่ยงให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสอดคล้อง เหมาะสมกับสถานการณ์
2. ประเมิน ติดตาม และดูแลระดับความเสี่ยงของบริษัทให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม
3. กำกับ ดูแล ตลอดจนติดตามให้ทุกหน่วยงานภายในบริษัทปฏิบัติตามนโยบายบริหารความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง
4. ติดตามและรายงานสถานะความเสี่ยงของบริษัท ต่อคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการตรวจสอบ
5. แต่งตั้งคณะทำงานได้ตามที่เห็นสมควร
6. ปฏิบัติการอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยงตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย

ธรรมาภิบาล

1. กำหนดนโยบายและแนวทางปฏิบัติในการกำกับดูแลกิจการที่ดีและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
2. ให้คำแนะนำหลักการการกำกับดูแลกิจการที่ดีแก่ คณะกรรมการบริษัท
3. จัดทำคู่มือการกำกับดูแลกิจการที่ดี ทบทวนแนวปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัท โดยเปรียบเทียบกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีของมาตรฐานสากล และของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาและอนุมัติปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ
4. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยเหลือการปฏิบัติงานตามความเหมาะสม และกำหนดนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดีให้คณะทำงานการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทฯ โดยรายงานผลการกำกับดูแลกิจการให้ทราบเป็นระยะ
5. รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อทราบ
6. ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท

คณะกรรมการบริหาร

เพื่อสนับสนุนให้การปฏิบัติงานของคณะกรรมการบริหาร ซึ่งเป็นกลไกสำคัญหนึ่งในการกำกับดูแล การบริหารจัดการองค์กร และธุรกิจของบริษัทให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และเป้าหมายที่คณะกรรมการบริษัทได้กำหนดไว้ เกิดประสิทธิภาพสูงสุดเพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย รวมทั้งให้เกิดความชัดเจนในเรื่องขอบเขตอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบ และสาระสำคัญอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการบริษัทจึงเห็นชอบให้จัดทำกฎบัตร คณะกรรมการบริหารขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารให้ถูกต้องตามกฎหมายและสอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี

วาระการดำรงตำแหน่ง

กรรมการบริหารที่เป็นกรรมการบริษัท มีวาระดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดยครบรอบออกตามวาระการดำรงตำแหน่งของกรรมการบริษัทและเมื่อครบกำหนดตามวาระ อาจได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัทอีกครั้งก็ได้

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบคณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัท ได้มอบหมายให้คณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการดำเนินกิจการและบริหารงานของบริษัทและ/หรือบริษัทย่อย รวมทั้งกลุ่มบริษัท โดยคณะกรรมการบริหารต้องมีการกำหนดและกลั่นกรอง นโยบาย จัดทำแผนธุรกิจงบประมาณ โครงสร้างการบริหารงานและอำนาจการบริหารต่างๆ ของบริษัทและ/หรือบริษัทย่อย รวมทั้งกลุ่มบริษัท เพื่อเสนอให้ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบ

โดยสรุปคณะกรรมการบริหารมีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบดังนี้

1. ดำเนินกิจการและบริหารกิจการของบริษัทตามนโยบายของคณะกรรมการบริษัท ซึ่งอยู่ภายใต้กฎหมาย เงื่อนไข กฎระเบียบและข้อบังคับของบริษัท เว้นแต่รายการที่กฎหมายกำหนดให้ต้องได้มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
2. พิจารณา/กำหนดและกลั่นกรองข้อเสนอของฝ่ายจัดการในการกำหนดโครงสร้างองค์กร วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย นโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ทางธุรกิจ การดำเนินธุรกิจ แผนการดำเนินธุรกิจ การลงทุนขยายกิจการ กำหนดแผนการเงิน งบประมาณรวม และงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทพิจารณาอนุมัติ
3. ดำเนินกิจการบริหารงานทั่วไปของบริษัท เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพประสิทธิผล โดยให้ครอบคลุมทุกรายละเอียดของการคัดเลือก การฝึกอบรม การว่าจ้าง และการเลิกจ้างของพนักงานของบริษัท
4. อนุมัติการกู้หรือการขอสินเชื่อใดๆ จากสถาบันการเงิน รวมตลอดถึงการเข้าเป็นผู้ค้ำประกัน หรือการชำระเงินหรือใช้จ่ายเงินเพื่อธุรกรรมตามปกติธุรกิจของบริษัท ให้เป็นไปตามอำนาจอนุมัติ และให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย
5. แต่งตั้ง ถอดถอน ปรับเปลี่ยนโครงสร้างองค์กร ในตำแหน่งที่ไม่สูงกว่าระดับประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
6. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายในแต่ละช่วงเวลาจากคณะกรรมการบริษัท
7. มีอำนาจแต่งตั้งคณะทำงานเฉพาะกิจตามที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร เพื่อช่วยสนับสนุนในการดำเนินกิจการหรือบริหารงานของบริษัท/บริษัทย่อย เพื่อให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะทำงาน มีการควบคุมและกำกับการดูแลให้การดำเนินงานของคณะทำงานบรรลุเป้าหมาย
8. ให้คำแนะนำ คำปรึกษาและกำหนดอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหารและคณะทำงานเฉพาะกิจ
9. มีอำนาจแต่งตั้งที่ปรึกษาภายนอกเพื่อช่วยสนับสนุนในการดำเนินกิจการหรือบริหารงานของบริษัท/บริษัทย่อย เพื่อให้มีประสิทธิภาพ รวมทั้งกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ
10. กำกับดูแลการบริหารจัดการและการติดตามผลการดำเนินงานของบริษัท/บริษัทย่อย เพื่อให้มั่นใจว่าการดำเนินกิจการเป็นไปตามเป้าหมายและแผนงานที่กำหนดไว้

11. ดูแลให้บริษัท/บริษัทย่อย มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพโดยประสานงานกับคณะกรรมการตรวจสอบ
12. เสนอชื่อผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมแก่คณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาแต่งตั้งให้เป็นกรรมการ/ผู้บริหารของบริษัทย่อย รวมทั้งกำหนดนโยบาย การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย เพื่อเสนอคณะกรรมการบริษัทอนุมัติ

อำนาจการอนุมัติของคณะกรรมการบริหาร มีดังนี้

1. ศึกษาความเป็นไปได้ในโครงการใหม่ และมีอำนาจพิจารณาอนุมัติการเข้าประมาณงานรวมทั้งการทำนิติกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยอำนาจดังกล่าว ให้เป็นไปตามกรอบอำนาจอนุมัติที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด และเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
2. ให้มีอำนาจในการมอบอำนาจให้บุคคลใดบุคคลหนึ่ง/หลายคน ปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใด อยู่ภายใต้การควบคุมคณะกรรมการบริหารและภายในระยะที่คณะกรรมการบริหารเห็นสมควร คณะกรรมการบริหารอาจยกเลิก เพิกถอน เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขบุคคลที่ได้รับการมอบอำนาจหรือการมอบอำนาจนั้นๆ ตามที่เห็นควร
3. การอนุมัติรายการ/มอบอำนาจของคณะกรรมการบริหาร ไม่สามารถกระทำได้กับรายการที่มีความขัดแย้งทางผลประโยชน์/รายการเกี่ยวโยงกัน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง หรือมีส่วนได้เสีย (ตามข้อบังคับของบริษัทและตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยประกาศกำหนด) ยกเว้น การเข้าทำรายการที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้ ทั้งนี้คณะกรรมการบริหารจะต้องนำเสนอรายการดังกล่าวต่อคณะกรรมการตรวจสอบเพื่อพิจารณาเห็นชอบและนำเสนอคณะกรรมการบริษัทอนุมัติ

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร ได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท ให้มีอำนาจและหน้าที่เกี่ยวกับการบริหารจัดการกิจการงานต่าง ๆ ของบริษัทตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย ทั้งนี้ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารจะต้องบริหารบริษัท ตามแผนงานหรืองบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทอย่างเคร่งครัด ซื่อสัตย์ สุจริต และระมัดระวัง รวมทั้งรักษาผลประโยชน์ของบริษัท และผู้ถือหุ้น โดยอำนาจหน้าที่ของประธานเจ้าหน้าที่บริหารให้รวมถึงเรื่องหรือกิจการต่างๆ ดังต่อไปนี้ด้วย

ขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

1. บริหารจัดการและควบคุมดูแลการดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานทั่วไปของบริษัทเพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ข้อกำหนด กฎระเบียบ มติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น
2. รับผิดชอบจัดทำ กำหนดโครงสร้างองค์กร วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย นโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ทางธุรกิจ การดำเนินธุรกิจ แผนการดำเนินธุรกิจ การลงทุนขยายกิจการ กำหนดแผนการเงิน งบประมาณรวมและงบประมาณรายจ่ายประจำปี พิจารณาเรื่องการลงทุนของบริษัท รวมถึงมีหน้าที่นำเสนอ และรายงานความคืบหน้าต่อคณะกรรมการบริหารและคณะกรรมการบริษัท
3. ทบทวนและปรับปรุงแผนงานธุรกิจ ตลอดจนงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท เสนอต่อคณะกรรมการบริหารและคณะกรรมการบริษัท ทุกไตรมาส
4. มีอำนาจในการทำนิติกรรมผูกพันบริษัทตามขอบเขตที่กำหนดไว้ในนโยบายและระเบียบวิธีปฏิบัติของบริษัท เรื่อง อำนาจอนุมัติ
5. ดูแลให้มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี การปฏิบัติตามกฎหมาย จรรยาบรรณธุรกิจ และนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันและการแจ้งเบาะแสและข้อร้องเรียน
6. กำหนดและควบคุมให้บริษัท มีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
7. บริหารจัดการทรัพยากรบุคคล โดยมีอำนาจในการออก/แก้ไข/เพิ่มเติม/ปรับปรุง/ระเบียบ/คำสั่ง และข้อบังคับเกี่ยวกับการทำงานของบริษัท

8. ว่าจ้าง แต่งตั้ง ถอดถอน โยกย้าย เลื่อน ลด ตัดเงินเดือนหรือค่าจ้าง ลงโทษทางวินัย หรือเลิกจ้าง กำหนดอัตราค่าจ้าง ให้บำเหน็จรางวัล ปรับขึ้นเงินเดือน ค่าตอบแทน เงินโบนัส พนักงานในนามของบริษัท รวมถึงทำการแต่งตั้งและกำหนดค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่อื่นใด ในคณะผู้บริหาร และผู้อยู่ภายใต้บังคับบัญชาทั้งหมดที่มีตำแหน่งต่ำกว่าประธานเจ้าหน้าที่บริหารลงมา ตลอดจนมอบอำนาจและ หน้าที่ที่ตน ได้รับมอบหมายให้แก่เจ้าหน้าที่ดังกล่าวตามที่ตนอาจพิจารณาเห็นสมควรแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการ ดำเนินงาน ดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณที่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท
9. จัดทำนโยบายและเข้าทำหรือยกเลิกสัญญาหรือข้อผูกพันใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในนามบริษัท ทั้งในปัจจุบันและอนาคต ภายใต้ขอบเขตอำนาจการอนุมัติที่คณะกรรมการบริษัท พิจารณากำหนดไว้
10. เข้าทำหรือยกเลิกสัญญาหรือข้อผูกพันใด ๆ นอกเหนือไปจากตามที่ระบุไว้ในข้อ 9. ข้างต้นภายใต้ขอบเขตอำนาจการอนุมัติที่ คณะกรรมการบริษัท พิจารณากำหนดไว้
11. มีอำนาจในการมอบอำนาจช่วง และ/หรือมอบหมายให้บุคคลอื่นปฏิบัติงานเฉพาะอย่างแทนได้ โดยการมอบอำนาจช่วง และ/หรือ การมอบหมายดังกล่าวให้อยู่ภายในขอบเขตแห่งการมอบอำนาจตามหนังสือมอบอำนาจที่ให้ไว้ และ/หรือให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อกำหนด และต้องไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจ หรือมอบอำนาจช่วงที่ทำให้ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร หรือผู้รับมอบอำนาจ จากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร สามารถอนุมัติรายการที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง อาจมีส่วนได้เสีย หรืออาจได้รับประโยชน์ ในลักษณะใด ๆ หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อยของบริษัท ยกเว้นเป็นการอนุมัติรายการที่ เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่ประชุมผู้ถือหุ้นหรือคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

คณะกรรมการของบริษัทมีกลไกในการกำกับดูแลที่ทำให้สามารถควบคุมดูแลการจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อย และบริษัทร่วม เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัท ดังนี้

1. กำหนดให้มีนโยบายการบันทึกบัญชีไปในลักษณะเดียวกันกับบริษัทแม่ ซึ่งจะสามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาจัดทำงบการเงิน รวมได้ทันกำหนด
2. ระหว่างปี บริษัทได้จัดให้ฝ่ายตรวจสอบภายในเข้าตรวจสอบแต่ละบริษัทและรายงานต่อผู้บริหารอย่างสม่ำเสมอ

มีการส่งบุคคลเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปร่วมเป็นกรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจควบคุม รายละเอียดตามตารางด้านล่างนี้

บริษัทย่อย	อัตราการลงทุน	จำนวนกรรมการ	ตัวแทนของบริษัท	ตำแหน่งใน IRCP
บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)	91.14%	8	1. นายอำนวยการ ทองสลิษฐ์ 2. นายเอกวัฒน์ พิริยะวรกุล 3. นายแดน เทศระกุล 4. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ	ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่าย บัญชีการเงิน
บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวเตอร์ จำกัด	92%	2	1. นายแดน เทศระกุล 2. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่าย บัญชีการเงิน
บริษัท ทีวี เทคโนโลยี จำกัด	99.99%	2	1. นายแดน เทศระกุล 2. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่าย บัญชีการเงิน
บริษัท สิงห์คอม อินเทอร์เน็ต กรุ๊ป จำกัด	51%	2	1. นายแดน เทศระกุล 2. นางสาวพันธ์ เขียนสุภาพ	กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร กรรมการ/ ประธานเจ้าหน้าที่ฝ่าย บัญชีการเงิน

การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ของบริษัทฯ และบริษัทย่อย มีหน้าที่ปฏิบัติตามแนวทางการใช้ข้อมูลภายในของพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ฯ พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และแก้ไขเพิ่มเติม รวมถึงกฎเกณฑ์อื่นที่เกี่ยวข้อง

คำตอบแทนของผู้สอบบัญชี สำหรับปี 2562

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชีให้แก่สำนักงานสอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด ในรอบปีที่ผ่านมาเป็นจำนวนเงินรวม 1,150,000 บาท ในส่วนค่าสอบบัญชีของบริษัทย่อยนั้น บริษัทย่อยรับภาระเอง

ความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท ยึดมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility : CSR) และเข้าใจเป็นอย่างดีว่า กิจกรรม CSR เป็นการดำเนินการที่ตอบสนองต่อมิติทางธุรกิจ และมีได้เป็นภาระหรือค่าใช้จ่ายขององค์กร แต่เป็นปัจจัยที่หนุนเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันและการเติบโตของกำไรที่มั่นคง

บริษัท มีความมุ่งมั่นที่จะดำเนินธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืนและประสบความสำเร็จ มีผลประกอบการที่ดี และสร้างผลตอบแทนที่น่าพอใจให้กับผู้ถือหุ้น บุคลากรของบริษัท และสร้างผลกระทบเชิงบวกให้กับระบบเศรษฐกิจของประเทศโดยรวม อีกทั้งยังให้ความสำคัญกับการกำกับและดูแลกิจการของบริษัท และการแสดงความรับผิดชอบต่อผู้มีส่วนได้เสียกับบริษัท ทุกกลุ่ม เพื่อเป็นการแสดงความรับผิดชอบต่อการปฏิบัติให้ได้ตามความมุ่งมั่น และเพื่อเป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับบริษัทที่มีหลักทรัพย์จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ กฎระเบียบข้อบังคับและแนวทางที่เกี่ยวข้อง

แนวปฏิบัติความรับผิดชอบต่อสังคม

การกำกับดูแลกิจการที่ดี

1. บริษัท ให้ความสำคัญอย่างยิ่งกับความเชื่อมั่นต่อบริษัท ความโปร่งใส และขั้นตอนการตัดสินใจต่าง ๆ ที่ชัดเจนตรวจสอบได้ อันจะส่งผลต่อความมั่นคงของกิจการและการเติบโตอย่างยั่งยืน จึงมีการกำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการ และปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวอย่างเคร่งครัด
2. บริษัท ปฏิบัติตามนโยบายการกำกับดูแลกิจการอย่างเคร่งครัด และสนับสนุนในการทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ผู้มีส่วนได้เสีย และบริษัท

การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

1. บริษัท ส่งเสริมการแข่งขันทางการค้าที่เป็นธรรม ดังต่อไปนี้
 - 1.1 ส่งเสริมการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ในลักษณะที่สอดคล้องกับกฎหมายด้านการแข่งขันทางการค้า
 - 1.2 ส่งเสริมให้พนักงานตระหนักถึงความสำคัญของการปฏิบัติตามแนวทางของการแข่งขันที่เป็นธรรม
 - 1.3 สนับสนุนการต่อต้านการผูกขาดและการทุ่มตลาด ตลอดจนนโยบายสาธารณะต่างๆ ที่ส่งเสริมการแข่งขันที่เป็นธรรม
2. บริษัท ส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมของกิจการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และ สนับสนุนให้กิจการอื่นในกลุ่มบริษัท อาทิ บริษัทย่อย และบริษัทร่วม ยอมรับและปรับใช้นโยบายในลักษณะเดียวกัน โดยไม่ก่อให้เกิดการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม
3. บริษัท ส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมในการเคารพสิทธิในทรัพย์สิน
 - 3.1 กำหนดนโยบายและระเบียบปฏิบัติเพื่อให้แน่ใจว่ามีการตรวจสอบทรัพย์สินของบริษัทอย่างเหมาะสม และบริษัทได้รับอนุญาตอย่างถูกกฎหมายในการใช้และให้สิทธิใช้ทรัพย์สินต่าง ๆ รวมทั้งชำระการใช้หรือได้มาซึ่งทรัพย์สินอย่างเป็นธรรม
 - 3.2 ส่งเสริมให้บุคลากรของบริษัท ห้ามเข้าไปเกี่ยวข้องกับกิจกรรมใด ๆ อันเป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา
4. บริษัท ส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคมในการส่งเสริมความเกี่ยวข้องกับการเมือง
กำหนด สนับสนุน บังคับใช้นโยบายความขัดแย้งทางผลประโยชน์และนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันและการแจ้งเบาะแสตามความเหมาะสม และให้บุคลากรบริษัท ไม่เลือกปฏิบัติต่อผู้อื่นด้วยเหตุผลทางการเมือง

การจัดการสิ่งแวดล้อม

1. บริษัท ถือว่าธุรกิจและสิ่งแวดล้อมมีความสำคัญต่อกันอย่างยิ่งและตระหนักว่า การดำเนินงานของบริษัท ต้องส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด
2. บริษัท ดำเนินธุรกิจด้วยความยึดมั่นในการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
3. บริษัท ส่งเสริมและสนับสนุนในการสร้างจิตสำนึกแก่พนักงานทุกคนให้รับทราบในความรับผิดชอบต่อการรักษาสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกสำนักงานของบริษัท

การเคารพสิทธิมนุษยชนและการปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

1. บริษัท ให้ความสำคัญเป็นธรรมในการจ้างงาน โดยไม่เลือกปฏิบัติ และเป็นไปตามการบริหารงานบุคคลของหน่วยงานทรัพยากรบุคคล
2. บริษัท ไม่ใช้และต่อต้านการใช้แรงงานบังคับและแรงงานเด็ก
3. บริษัท กำหนดให้มีช่องทางเพื่อรับฟังปัญหาและข้อร้องเรียนของพนักงาน
4. บริษัท ให้ความสำคัญกับความสมดุลระหว่างงาน ชีวิตส่วนตัว ครอบครัว และการพักผ่อนของพนักงาน
5. บริษัท ให้ความสำคัญกับการเรียนรู้ การฝึกอบรม และส่งเสริมการเรียนรู้ที่สร้างสรรค์ของพนักงาน

ความรับผิดชอบต่อลูกค้า

1. บริษัท ดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรม เผยแพร่ข่าวสารและข้อมูลที่จำเป็นต่อการตัดสินใจให้ลูกค้าทราบ รวมทั้งรับฟังข้อร้องเรียน ข้อเสนอแนะต่าง ๆ อย่างมีจรรยาบรรณ ดำเนินการบนพื้นฐานของหลักจริยธรรมบริษัทและนโยบายกำกับดูแลกิจการ
2. บริษัท บริหารจัดการความสัมพันธ์กับลูกค้าทั้งก่อนและหลังการขายเป็นอย่างดี และเก็บข้อมูลของลูกค้าอย่างปลอดภัยด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัท ให้ความสำคัญอย่างยิ่งต่อการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม ส่งเสริมให้บุคลากรของบริษัท เข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม

การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

1. บริษัท และกลุ่มบริษัท มุ่งมั่นที่จะสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน
2. บุคลากรของบริษัท และกลุ่มบริษัท ต้องปฏิบัติตามนโยบายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และจริยธรรมทางธุรกิจ โดยไม่เข้าไปเกี่ยวข้องกับเรื่องทุจริตคอร์รัปชัน ไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม เพื่อมุ่งหวังประโยชน์ทั้งต่อตนเองและบุคคลที่เกี่ยวข้อง โดยกรรมการ และ ผู้บริหารต้องปฏิบัติตัวเป็นแบบอย่างที่ดีและกำกับให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามมาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน
3. บริษัท และกลุ่มบริษัท จัดให้มีระบบควบคุมภายในที่คำนึงถึงการควบคุมความเสี่ยงด้านการทุจริตคอร์รัปชัน รวมทั้งประเมินความเสี่ยงและกำหนดมาตรการจัดการความเสี่ยงอย่างเพียงพอและเหมาะสม
4. บริษัทและกลุ่มบริษัท จัดให้มีกระบวนการตรวจสอบระบบและขั้นตอนการปฏิบัติงานขายและการให้บริการ รวมทั้งงานจัดซื้อจัดจ้างให้เป็นไปด้วยความโปร่งใส ตามระเบียบและกระบวนการของบริษัท รวมถึงการประเมินความเสี่ยงต่อการเกิดทุจริตคอร์รัปชัน และบริหารจัดการให้มีวิธีการแก้ไขที่เหมาะสม
5. บริษัท และกลุ่มบริษัท จัดให้มีขั้นตอนการเก็บรักษาเอกสารและบันทึกต่าง ๆ ให้พร้อมต่อการตรวจสอบเพื่อยืนยันความถูกต้องและเหมาะสม ของรายงานทางการเงิน ตลอดจนขั้นตอนการปฏิบัติเพื่อให้มั่นใจว่าไม่มีรายการใดที่ไม่ได้รับการบันทึกหรือไม่สามารถอธิบายได้ รวมทั้งจัดให้มี การควบคุมภายในและตรวจสอบกระบวนการทำบัญชีและการเก็บรักษาข้อมูลเพื่อให้มั่นใจว่าการบันทึกทางการเงินมีหลักฐานอย่างเพียงพอ เพื่อใช้ในการตรวจสอบยืนยันประสิทธิภาพของกระบวนการตามมาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

6. บริษัท และกลุ่มบริษัท มีมาตรการส่งเสริมให้พนักงานทุกระดับไม่พึงละเลยหรือเพิกเฉย เมื่อพบเห็นการกระทำที่เข้าข่ายทุจริตคอร์รัปชัน ควรแจ้งให้หัวหน้าทราบโดยทันที หรือแจ้งผ่านช่องทางการแจ้งเบาะแสที่กำหนดไว้ในนโยบายฉบับนี้ โดยบริษัทฯ มีมาตรการให้ความคุ้มครองพนักงานที่แจ้งเรื่องการทุจริตคอร์รัปชันที่เกี่ยวข้องกับบริษัท และมีมาตรการคุ้มครองผู้ร้องเรียนหรือผู้ที่ให้ความร่วมมือในการรายงานการทุจริตคอร์รัปชัน ตามที่บริษัท และกลุ่มบริษัท กำหนดไว้ในเรื่อง “ช่องทางการแจ้งเบาะแสหรือร้องเรียนการทุจริตคอร์รัปชัน” และ “มาตรการคุ้มครองและรักษาความลับ”
7. บุคลากรของบริษัท และกลุ่มบริษัท ซึ่งกระทำการทุจริตคอร์รัปชัน อันเป็นการกระทำผิดจรรยาบรรณบริษัท และกลุ่มบริษัท ต้องได้รับการพิจารณาลงโทษตามระเบียบที่บริษัท และกลุ่มบริษัท กำหนดไว้
8. ฝ่ายทรัพยากรบุคคล ต้องรายงานผลการตรวจสอบตามมาตรการการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันต่อคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและธรรมาภิบาล คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริษัทอย่างสม่ำเสมอ
9. บริษัท และกลุ่มบริษัท จัดให้มีการเผยแพร่ ความรู้ ให้แก่บุคลากรและบุคคลที่เกี่ยวข้องในนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างต่อเนื่อง สำหรับบุคลากรที่เข้าใหม่จะจัดเป็นหลักสูตรหนึ่งของการปฐมนิเทศน์ของบริษัท และกำหนดให้บุคคลที่เกี่ยวข้องส่งแบบตอบรับการรับทราบว่าเป็นบริษัท และกลุ่มบริษัท มีเจตนารมณ์ที่จะต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันอย่างจริงจัง

โครงการและกิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชน

ในส่วนของโครงการและกิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนนั้น กลุ่มบริษัท ได้มีส่วนในการพัฒนาชุมชนโดยผ่านโครงการและกิจกรรมมากมาย ถือเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมที่ช่วยขับเคลื่อนสังคมไทยให้ยั่งยืน

ในปี 2562 บริษัทและพนักงานของบริษัทได้มีกิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคม ดังนี้

- บริจาคเครื่องใช้สำนักงาน โรงเรียนบ้านหนองบอน (นัยนานนท์อนุสรณ์) แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร
- บริจาคเครื่องใช้สำนักงาน โรงเรียนบางมดวิทยา แขวงบางมด เขตจอมทอง กรุงเทพมหานคร
- บริจาคเครื่องใช้สำนักงาน มัสยิดอมันนุญมิต แขวงบางโคล่ เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร
- บริจาค ROUTER Zyxel จำนวน 75 เครื่อง ให้กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
- บริจาคสิ่งของ มูลนิธิคนตาบอดแห่งประเทศไทย

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อระบบการควบคุมภายใน จึงจัดให้มีระบบการควบคุมภายในตามกรอบการควบคุมภายในสากล (COSO Control Framework) ซึ่งครอบคลุมทั้งในด้านการเงิน การบริหาร การดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง และมุ่งเน้นให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ในการควบคุมภายในองค์กร การประเมินความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงาน ระบบสารสนเทศ และการสื่อสารข้อมูล ตลอดจนระบบการติดตามประเมินผล

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งปัจจุบันประกอบด้วย กรรมการอิสระจำนวน 3 ท่าน และมีรองประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายตรวจสอบภายในทำหน้าที่เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบในการสอบทานงบการเงิน การเปิดเผยข้อมูลในรายงานทางการเงินและรายการที่มีความเกี่ยวข้องกัน หรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ให้มีความถูกต้อง ครบถ้วน เชื่อถือได้ และประสานงานกับฝ่ายตรวจสอบภายใน ผู้สอบบัญชี และผู้บริหารของบริษัท ในการสอบทานระบบการควบคุมภายใน และดูแลการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งพิจารณาให้ความเห็นชอบแผนงาน การประเมินผลการปฏิบัติงานและผลตอบแทนของฝ่ายตรวจสอบภายใน การคัดเลือกและเสนอแต่งตั้งผู้สอบบัญชีและค่าสอบบัญชีประจำปี รวมทั้งปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย และมีการประเมินผลการปฏิบัติงานตนเองของคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้แน่ใจว่าคณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติหน้าที่ตามขอบเขตที่ได้รับมอบหมายอย่างครบถ้วนและมีประสิทธิภาพ

กรรมการบริษัทได้ใช้แบบประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ กำหนดเป็นแนวทางในการประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อย และรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยปีละครั้ง โดยมีการเปิดเผย ผลการประเมินไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (56-1) และรายงานประจำปีของบริษัทฯ

คณะกรรมการบริษัท และฝ่ายบริหาร ได้ร่วมประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในระหว่างปี 2562 โดยในการประชุมคณะกรรมการบริษัท เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563 ซึ่งมีคณะกรรมการบริษัท คณะกรรมการตรวจสอบ ฝ่ายบริหาร ร่วมประชุมเพื่อพิจารณารับทราบผลประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทฯ และบริษัทย่อย ที่ฝ่ายบริหารของบริษัทฯ กำหนดขึ้น คณะกรรมการบริษัท เห็นว่า “บริษัท มีการควบคุมภายในที่เพียงพอแล้ว คณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายบริหารได้ให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการควบคุมภายในที่เพียงพอเหมาะสมกับการดำเนินธุรกิจ มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีการบริหารความเสี่ยงในระดับที่ยอมรับได้ ระบบบัญชีและรายงานทางการเงินมีความถูกต้องเชื่อถือได้ รวมถึงการปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ”

บริษัท มีฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งขึ้นตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ เพื่อรองรับการกำกับดูแลการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายใน ให้มีความเป็นอิสระมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยที่ประชุมคณะกรรมการตรวจสอบ ครั้งที่ 14/2560 เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2560 ได้มีมติอนุมัติแต่งตั้งนายธนพล ธรรมวิหิตกุล รองประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายตรวจสอบภายในของบริษัทฯ โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มีคุณสมบัติเหมาะสม มีประสบการณ์ในด้านการตรวจสอบภายใน มีความเข้าใจธุรกิจของบริษัทฯ และสามารถดำเนินการติดตามและประเมินผลระบบการควบคุมภายในได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ การแต่งตั้ง ถอดถอนและโยกย้าย รวมทั้งพิจารณาความเป็นอิสระของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายใน ต้องได้รับอนุมัติ จากคณะกรรมการตรวจสอบ

รายการระหว่างกัน

1. รายการระหว่างกัน

รายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ข้อมูลระหว่างกันรวมทั้งมูลค่าของรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ ได้เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินในหัวข้อ 5 ของงบการเงินแล้ว การทำรายการระหว่างกันนี้เป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกัน ซึ่งเป็นไปตามธุรกิจปกติ โดยเป็นราคาที่ตกลงร่วมกันและเป็นไปตามราคาตลาดที่เหมาะสม

2. ขั้นตอนการอนุมัติเข้าทำรายการระหว่างกัน

บริษัทและบริษัทย่อย จะทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ก็ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้นก่อนทำการ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดรายการตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด โดยรายการที่กรรมการหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งมีส่วน ได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดกับบริษัทและบริษัทย่อย ให้กรรมการซึ่งมีส่วนได้เสียในเรื่องนั้นไม่มีสิทธิออกเสียงหรือลงคะแนนในเรื่องนั้น ทั้งนี้ในการดำเนินการดังกล่าวจะไม่มีลักษณะเป็นการมอบอำนาจที่ทำให้ผู้รับมอบสามารถอนุมัติรายการที่ตน หรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้ง ทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย เว้นแต่เป็นการดำเนินงานตามธุรกิจปกติของบริษัท หรือได้รับมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทที่กรรมการอิสระเข้าร่วมประชุมและได้กรอบการพิจารณาชัดเจนแล้ว

3. นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

คณะกรรมการตรวจสอบและบริษัทจะร่วมกันดูแลรายการระหว่างกันดังกล่าวที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตว่ามีความสมเหตุสมผลและได้รับอนุมัติตามขั้นตอนและประกาศของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเปิดเผยข้อมูลของรายการระหว่างกันอย่างชัดเจน

บริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

รายงานและงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ

บริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมของบริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวมและงบกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวม รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ และข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมของบริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และผลการดำเนินงานรวมและกระแสเงินสดรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท อินเทอร์เน็ตชั้นนำ รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

- การรับรู้รายได้ค่าบริการพัฒนาระบบ

กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีรายได้จากการให้บริการพัฒนาระบบเป็นจำนวนเงินที่มีสาระสำคัญเมื่อเปรียบเทียบกับรายได้รวมของกลุ่มบริษัทและบริษัท (ประมาณร้อยละ 41.18 และร้อยละ 89.26 ของรายได้รวม ตามลำดับ) ซึ่งกิจการรับรู้รายได้ดังกล่าวด้วยวิธีอัตราส่วนของงานที่ทำเสร็จ ผู้บริหารต้องประมาณการผลสำเร็จของรายการที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการพัฒนาระบบดังกล่าว ซึ่งมีผลต่อการวัดมูลค่าและรอบระยะเวลาที่เหมาะสมของการรับรู้รายได้ สำหรับงวดบัญชี โดยกระบวนการดังกล่าว ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจที่มีนัยสำคัญในการจัดทำและทบทวนประมาณการต้นทุนของโครงการและการกำหนดขั้นความสำเร็จของงานตลอดระยะเวลาที่ให้บริการ ซึ่งทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับการวัดมูลค่าและรอบระยะเวลาในการรับรู้รายได้ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงระบุว่า การรับรู้รายได้จากการให้บริการพัฒนาระบบเป็นความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญซึ่งต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ กลุ่มบริษัทและบริษัทได้เปิดเผยนโยบายการบัญชีและจำนวนเงินที่เกี่ยวกับการรับรู้รายได้ค่าพัฒนาระบบในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.1 และข้อ 27 ตามลำดับ

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจระบบการควบคุมภายในวงจรรายได้และรายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง ทดสอบการออกแบบและควมมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้รายได้และรายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะที่เกี่ยวกับการจัดทำและทบทวนประมาณการต้นทุนของโครงการและการกำหนดขั้นความสำเร็จของงาน นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้สุ่มตัวอย่างรายการรายได้เพื่อทดสอบรายละเอียด โดยการพิจารณาเงื่อนไขตามที่กำหนดในสัญญาและความเสี่ยงต่าง ๆ การจัดทำและทบทวนประมาณการต้นทุนของโครงการและการกำหนดขั้นความสำเร็จของงาน ณ วันสิ้นงวดบัญชีจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง การตรวจสอบขั้นความสำเร็จของงานโดยสำรวจจากงาน สอบถามผู้บริหารโครงการ และขอหนังสือรับรองขั้นความสำเร็จของงานที่ประมาณการโดยผู้บริหารโครงการ รวมทั้ง การสอบทานเหตุผลสนับสนุนความแตกต่างระหว่างขั้นความสำเร็จของงานที่กำหนดจากต้นทุนที่เกิดขึ้นกับขั้นความสำเร็จของงานที่ประเมินโดยผู้บริหารโครงการ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้พิจารณาความเพียงพอและเหมาะสมของการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินแล้ว

- การรับรู้รายได้จากการขาย

กลุ่มบริษัทและบริษัทที่มีรายได้จากการขายระบบข้อมูลสารสนเทศ ระบบสารสนเทศเครือข่ายและระบบสารสนเทศโทรคมนาคมในจำนวนเงินที่เป็นสาระสำคัญเมื่อเทียบกับรายได้รวมของกลุ่มบริษัทและบริษัท (ประมาณร้อยละ 55.54 และร้อยละ 2.85 ของรายได้รวม ตามลำดับ) ประกอบกับกลุ่มบริษัทและบริษัทได้ทำสัญญากับลูกค้าเป็นจำนวนมากและเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาที่กำกับลูกค้ามีความหลากหลาย ทำให้รายได้ดังกล่าวมีเงื่อนไขในการรับรู้รายได้ที่ซับซ้อน ซึ่งทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับการวัดมูลค่าและรอบระยะเวลาในการรับรู้รายได้ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงระบุว่า การรับรู้รายได้จากการขายเป็นความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญซึ่งต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ กลุ่มบริษัทและบริษัทได้เปิดเผยนโยบายการบัญชีและจำนวนเงินที่เกี่ยวกับการรับรู้รายได้จากการขายในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 31 และข้อ 27 ตามลำดับ

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจระบบการควบคุมภายในวงจรรายได้และรายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง ทดสอบการออกแบบและควมมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้รายได้และรายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะที่เกี่ยวกับการควบคุมการวัดมูลค่าและรอบระยะเวลาในการรับรู้ของรายได้จากการขาย นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้สุ่มตัวอย่างรายการรายได้เพื่อทดสอบรายละเอียดกับสัญญาหรือเอกสารที่เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของการรับรู้รายได้ตามเงื่อนไขของสัญญาและมีความสอดคล้องกับนโยบายการบัญชี รวมทั้งการตรวจสอบการตัดยอดรายได้จากการขายในช่วงก่อนและภายหลังวันสิ้นงวดบัญชี รวมทั้ง การวิเคราะห์เปรียบเทียบ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้พิจารณาความเหมาะสมและเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินแล้ว

- ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ

กลุ่มบริษัทและบริษัทได้บันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ณ วันสิ้นงวดบัญชี ในจำนวนเงินที่เป็นสาระสำคัญเมื่อเทียบกับสินทรัพย์รวมของกลุ่มบริษัทและบริษัท (ประมาณร้อยละ 10.11 และร้อยละ 12.35 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ) ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจที่มีนัยสำคัญในการประมาณการจำนวนเงินค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ โดยพิจารณาจากอายุของลูกหนี้ การวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกหนี้ ซึ่งทำให้เกิดความเสี่ยงเกี่ยวกับการวัดมูลค่าของการประมาณการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงระบุว่า การวัดมูลค่าของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเป็นความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญซึ่งต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษในการตรวจสอบ กลุ่มบริษัทและบริษัทได้เปิดเผยนโยบายการบัญชีและจำนวนเงินที่เกี่ยวกับประมาณการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.3 และข้อ 7 ตามลำดับ

วิธีการตรวจสอบของข้าพเจ้าต่อเรื่องดังกล่าว ข้าพเจ้าได้ทำความเข้าใจและประเมินระบบการควบคุมภายในของกิจการที่เกี่ยวข้องกับการประมาณการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ โดยการสอบถามผู้บริหารและประเมินความสมเหตุสมผลของข้อสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการประมาณการ นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้ทดสอบรายละเอียดของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ ณ วันสิ้นงวดบัญชี โดยการวิเคราะห์ระยะเวลาการเก็บหนี้โดยเฉลี่ย การสุ่มตัวอย่างรายการลูกหนี้การค้าเพื่อทดสอบความถูกต้องของการจัดทำรายงานแยกอายุลูกหนี้ การสอบถามผู้บริหารเกี่ยวกับลูกหนี้ที่ค้างชำระเกินกำหนดเป็นเวลานานหรือลูกหนี้ที่คาดว่าจะไม่ได้รับชำระหนี้ การตรวจสอบหลักฐานการติดตามทางถามเพื่อการชำระหนี้และความเหมาะสมของการประมาณการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญตามที่กำหนดไว้ในนโยบายการบัญชี รวมทั้งการตรวจสอบการรับชำระหนี้ภายหลังวันสิ้นงวดบัญชีร่วมด้วย นอกจากนี้ ข้าพเจ้าได้พิจารณาความเพียงพอและเหมาะสมของการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินและหมายเหตุประกอบงบการเงินแล้ว

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปีแต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่ารายงานประจำปีจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่า ข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล เพื่อให้ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลองค์กรการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตาม มาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการดำเนินการได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็น เกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวข้องกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมี ประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์ หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวม และงบการเงิน เฉพาะกิจการที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้การนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงาน ตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระ และได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่องที่ได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่าง ๆ ที่มีนัยสำคัญมากที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับ เรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ นายธนวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์



(นายธนวุฒิ พิบูลย์สวัสดิ์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 6699

บริษัท สอบบัญชีธรรมนิติ จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563

งบแสดงฐานะการเงิน

บริษัท อินเทอร์เน็ตชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

สินทรัพย์

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2562	2561	2562	2561
หมายเหตุ					
สินทรัพย์หมุนเวียน					
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	64,460,167	215,147,885	20,433,878	151,052,188
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5, 7	414,673,028	333,224,960	239,039,505	148,562,861
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระที่ครบกำหนด					
รับชำระภายในหนึ่งปี	8	70,230,368	63,329,360	70,230,368	63,329,360
สินค้าคงเหลือ	9	52,921,450	81,576,093	23,225,124	41,304,573
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	10	24,673,877	23,947,063	14,164,586	18,737,629
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		626,958,890	717,225,361	367,093,461	422,986,611
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน					
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	11	100,795,000	104,343,000	71,295,000	74,843,000
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	12	4,104,672	5,462,578	-	-
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	13	-	-	94,850,330	95,437,978
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระที่ถึงกำหนด					
ชำระเกินกว่าหนึ่งปี	8	302,121,543	320,553,501	302,121,543	320,553,501
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	25,408,782	20,890,210	10,496,037	4,905,660
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	15	2,031,774	2,735,315	58,880	110,981
สิทธิการเช่า	16	-	788,972	-	788,972
สินทรัพย์ภายใต้เงินได้รอการตัดบัญชี	17	795,472	11,798,612	-	10,926,784
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		17,181,596	18,137,119	11,467,486	14,955,909
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		452,438,839	484,709,307	490,289,276	522,522,785
รวมสินทรัพย์		1,079,397,729	1,201,934,668	857,382,737	945,509,396

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

บริษัท อินเทอร์เน็ตเชนแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

		บาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	18	378,644,235	375,474,370	300,361,900	235,720,188
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	5, 19	264,877,679	292,678,389	158,450,487	211,257,860
ส่วนของหนี้สินระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระในปี					
สัญญาเช่าทางการเงิน	20	1,249,961	1,454,114	1,054,597	1,093,422
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	21	148,860,842	201,677,653	148,860,842	201,677,653
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5	-	-	35,000,000	35,000,000
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		162,408	-	-	-
ประมาณการหนี้สินอื่น	34	58,319,348	-	58,319,348	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		20,204,630	19,113,445	11,568,436	13,686,179
รวมหนี้สินหมุนเวียน		872,319,103	890,397,971	713,615,610	698,435,302
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
ส่วนของหนี้สินระยะยาวสุทธิจากส่วนที่ถึงกำหนดชำระในปี					
สัญญาเช่าทางการเงิน	20	257,182	1,507,142	115,325	1,169,922
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	21	-	-	-	-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	17	416,981	-	416,981	-
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	22	14,931,085	19,603,034	10,718,609	14,676,501
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		15,605,248	21,110,176	11,250,915	15,846,423
รวมหนี้สิน		887,924,351	911,508,147	724,866,525	714,281,725

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

บริษัท อินเทอร์เน็ตเอ็นเนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ส่วนของผู้ถือหุ้น				
ทุนเรือนหุ้น	33			
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญ 320,536,266 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	320,536,266	320,536,266	320,536,266	320,536,266
ทุนที่ออกจำหน่ายและเรียกชำระแล้ว				
หุ้นสามัญ 254,299,746 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1 บาท	254,299,746	254,299,746	254,299,746	254,299,746
ส่วนเกินมูลค่าหุ้นสามัญ	117,150,669	117,150,669	117,150,669	117,150,669
กำไร (ขาดทุน) สะสม				
จัดสรรแล้ว				
ทุนสำรองตามกฎหมาย	25,429,816	25,429,816	25,429,816	25,429,816
ยังไม่ได้จัดสรร	(185,814,359)	(90,128,675)	(264,364,019)	(165,652,560)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	211,065,872	306,751,556	132,516,212	231,227,671
ส่วนของผู้ถือหุ้นส่วนน้อย	(19,592,494)	(16,325,035)	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	191,473,378	290,426,521	132,516,212	231,227,671
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	1,079,397,729	1,201,934,668	857,382,737	945,509,396

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

บริษัท อินเทอร์เน็ตระบบเนตเวิร์ก รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

		บาท				
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
หมายเหตุ		2562	2561	2562	2561	
รายได้						
	รายได้ค่าบริการพัฒนาระบบ	5	392,381,863	441,284,652	352,341,094	418,977,347
	รายได้จากการขาย		529,041,395	623,589,608	37,746,173	13,353,527
	รายได้ดอกเบี้ยจากสัญญาเช่าการเงิน		18,125,654	4,786,438	18,125,654	4,786,438
	รายได้จากเงินปันผล	5	-	-	2,300,000	22,640,925
	รายได้อื่น	5	13,043,682	10,221,022	2,996,421	9,608,953
	รวมรายได้		952,592,594	1,079,881,720	413,509,342	469,367,190
ค่าใช้จ่าย						
	ต้นทุนค่าบริการพัฒนาระบบ	5	302,540,238	390,740,717	283,517,075	370,993,092
	ต้นทุนขาย		463,769,151	524,660,525	36,879,366	8,820,090
	ค่าใช้จ่ายในการขาย		60,325,045	58,478,698	20,708,644	17,258,343
	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		125,696,551	131,609,914	79,594,642	84,640,621
	ค่าใช้จ่ายอื่น	34	41,096,160	-	41,096,160	-
	ต้นทุนทางการเงิน	5	30,940,133	28,509,548	29,108,197	26,750,579
	รวมค่าใช้จ่าย		1,024,367,278	1,133,999,402	490,904,084	508,462,725
	ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	12.2	(2,607,906)	(2,378,438)	-	-
	กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้		(74,382,590)	(56,496,120)	(77,394,742)	(39,095,535)
	ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	25, 34	30,170,742	4,337,559	27,116,906	(1,111,293)
	กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี		(104,553,332)	(60,833,679)	(104,511,648)	(37,984,242)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น						
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ใน						
กำไรหรือขาดทุน :						
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์						
	ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน		7,250,236	(1,203,021)	7,250,236	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับรายการที่จะไม่ถูกจัดประเภท						
รายการใหม่						
			(1,450,047)	240,604	(1,450,047)	-
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี		5,800,189	(962,417)	5,800,189	-
	กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(98,753,143)	(61,796,096)	(98,711,459)	(37,984,242)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

หมายเหตุ	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน)				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(101,485,873)	(51,525,462)	(104,511,648)	(37,984,242)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(3,067,459)	(9,308,217)	-	-
	<u>(104,553,332)</u>	<u>(60,833,679)</u>	<u>(104,511,648)</u>	<u>(37,984,242)</u>
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(95,685,685)	(52,402,610)	(98,711,459)	(37,984,242)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(3,067,459)	(9,393,486)	-	-
	<u>(98,753,144)</u>	<u>(61,796,096)</u>	<u>(98,711,459)</u>	<u>(37,984,242)</u>
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น	26			
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	<u>(0.40)</u>	<u>(0.20)</u>	<u>(0.41)</u>	<u>(0.15)</u>
จำนวนหุ้นสามัญเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หุ้น)	<u>254,299,746</u>	<u>254,299,746</u>	<u>254,299,746</u>	<u>254,299,746</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

จนแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น บริษัท อินเทอร์เน็ตเ็นแน รีสริช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

หมายเหตุ									
งบการเงินรวม									
ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่									
ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไร (ขาดทุน) สะสม			รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น บริษัทใหญ่	ส่วนของผู้ถือหุ้น ที่ไม่มีอำนาจ ควบคุม	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น		
		จัดสรรแล้ว	ยังไม่จัดสรร	-					
หมายเหตุ									
254,299,746	117,150,669	25,429,816	(37,726,066)	359,154,165	(4,113,135)	355,041,030			
-	-	-	(51,525,462)	(51,525,462)	(9,308,217)	(60,833,679)			
-	-	-	(877,147)	(877,147)	(85,270)	(962,417)			
-	-	-	-	-	(2,119,075)	(2,119,075)			
-	-	-	-	-	(699,338)	(699,338)			
254,299,746	117,150,669	25,429,816	(90,128,675)	306,751,556	(16,325,035)	290,426,521			
-	-	-	(101,485,873)	(101,485,873)	(3,067,459)	(104,553,332)			
-	-	-	5,800,189	5,800,189	-	5,800,189			
-	-	-	-	-	(200,000)	(200,000)			
254,299,746	117,150,669	25,429,816	(185,814,359)	211,065,872	(19,592,494)	191,473,378			

ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จก่อนสำหรับปี	
เงินปันผลจ่าย	
การเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่ได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจากการคืนทุน	
ของบริษัทย่อย	
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จก่อนสำหรับปี	
เงินปันผลจ่าย	
ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	

หมายเหตุประกอบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	บาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ทุนเรือนหุ้นที่ออก และชำระแล้ว	ส่วนเกินมูลค่า หุ้นสามัญ	กำไร (ขาดทุน) สะสม จัดสรรแล้ว	กำไร (ขาดทุน) สะสม ยังไม่จัดสรร	รวมส่วนของ ผู้ถือหุ้น
หมายเหตุ			ทุนสำรอง ตามกฎหมาย		
	254,299,746	117,150,669	25,429,816	(127,668,318)	269,211,913
	-	-	-	(37,984,242)	(37,984,242)
	-	-	-	-	-
	254,299,746	117,150,669	25,429,816	(165,652,560)	231,227,671
	-	-	-	(104,511,648)	(104,511,648)
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้	-	-	-	5,800,189	5,800,189
	254,299,746	117,150,669	25,429,816	(264,364,019)	132,516,212

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด

บริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(104,553,332)	(60,833,679)	(104,511,648)	(37,984,242)
รายการปรับกระทบกำไร (ขาดทุน) สำหรับงวดเป็นเงินสดรับ (จ่าย)				
จากกิจกรรมดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	11,094,027	10,910,007	2,553,349	2,435,560
หนี้สูญ	18,879,297	-	18,879,297	-
หนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	(16,825,689)	7,980,641	(18,999,297)	6,532,241
ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้า (โอนกลับ)	1,449,219	9,164,711	450,316	(126,866)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	1,465,014	-	-	-
ประมาณการค่าเบี้ยปรับโครงการล่าช้า	-	3,028,338	-	3,028,338
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(3,181,018)	(125,023)	(21,990)	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	9,383	113	6,955	113
ส่วนแบ่ง (กำไร) ขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	2,607,906	2,378,438	-	-
ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนในบริษัทย่อย (โอนกลับ)	-	-	587,649	(7,062,868)
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้น	(1,766,105)	(7,467)	(1,436,913)	22,881
ตัดจำหน่ายภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	1,271,738	421,078	728,264	-
รายได้เงินปันผล	-	-	(2,300,000)	(22,640,925)
รายได้ดอกเบี้ย	(1,087,736)	(1,090,225)	(682,860)	(702,705)
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	5,078,287	2,717,747	3,292,344	2,299,709
ค่าใช้จ่ายอื่น	41,096,160	-	41,096,160	-
ค่าใช้จ่ายดอกเบี้ยจ่าย	25,255,449	21,601,137	23,814,431	20,261,225
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	30,170,742	4,337,559	27,116,906	(1,111,293)
กำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง				
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	10,963,342	483,375	(9,247,037)	(35,048,832)
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(129,583,382)	(191,546,234)	(136,439,326)	(148,844,775)
ลูกหนี้ภาษีได้สัญญาเช่าทางการเงิน	57,607,785	29,297,365	57,607,785	29,297,365
สินค้าคงเหลือ	24,820,650	79,614,708	17,629,133	78,573,767
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	6,536,117	(9,539,607)	6,987,807	(12,364,437)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(3,128,116)	14,352,088	(1,102,796)	14,904,137

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(25,969,903)	(49,721,217)	(53,432,077)	(35,960,263)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1,091,183	7,049,345	(2,117,743)	8,217,052
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	(2,500,000)	-	-	-
เงินสดรับ (จ่าย) จากการดำเนินงาน	(60,162,324)	(120,010,177)	(120,294,254)	(101,225,986)
รับดอกเบี้ย	1,092,607	1,070,085	688,707	683,194
รับคืนเงินภาษีเงินได้	11,470,416	17,520,801	11,062,181	16,704,709
จ่ายภาษีเงินได้	(17,816,755)	(15,476,207)	(9,613,991)	(7,199,227)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน	(65,416,056)	(116,895,498)	(118,157,357)	(91,037,310)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินฝากประจำที่มีระยะกำกับ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	3,548,000	(8,757,000)	3,548,000	(4,757,000)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(1,250,000)	-	-	-
เงินสดรับจากการคืนทุนจากบริษัทย่อย	-	-	-	8,175,000
เงินสดรับเงินปันผล	-	-	2,300,000	22,640,925
เงินสดรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์	4,393,213	174,569	22,047	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้ออุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(15,341,665)	(9,183,561)	(7,309,665)	(642,270)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน	(8,650,452)	(17,765,992)	(1,439,618)	25,416,655
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีฟเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(60,120,191)	(11,430,887)	(4,147,000)	(38,324,636)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	1,693,383,937	835,440,847	1,420,996,900	659,373,188
เงินสดจ่ายเพื่อชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	(1,630,093,881)	(613,145,969)	(1,352,208,188)	(498,800,000)
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	(1,454,113)	(1,734,903)	(1,093,422)	(1,045,947)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	150,203,807	-	150,203,807
เงินสดจ่ายเพื่อชำระคืนเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	(53,081,388)	(46,378,614)	(53,081,388)	(46,378,614)
เงินสดจ่ายคืนทุนผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	-	(699,338)	-	-
เงินสดจ่ายเงินปันผลส่วนของผู้ถือหุ้นที่ไม่มีอำนาจควบคุมของบริษัทย่อย	(200,000)	(2,119,075)	-	-
เงินสดจ่ายเงินปันผล	-	(315)	-	(315)
เงินสดจ่ายดอกเบี้ย	(25,055,574)	(21,050,838)	(21,488,237)	(17,683,077)
เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมจัดหาเงิน	(76,621,210)	289,084,715	(11,021,335)	207,344,406

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

	บาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) - สุทธิ	(150,687,718)	154,423,225	(130,618,310)	141,723,751
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	215,147,885	60,724,660	151,052,188	9,328,437
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	64,460,167	215,147,885	20,433,878	151,052,188
ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม				
รายการที่ไม่ใช่เงินสด				
ซื้ออุปกรณ์ตามสัญญาเช่าทางการเงิน	-	188,000	-	-
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	7,250,236	(1,203,021)	7,250,236	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

วันที่ 31 ธันวาคม 2562

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 ภูมิสำเนาและสถานะทางกฎหมายของบริษัท

บริษัทได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัดกับกระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2529 และได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2546

บริษัทที่มีอยู่ตามที่ได้จดทะเบียนไว้ดังนี้

สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ที่อาคารคอลลัมน์ ทาวเวอร์ เลขที่ 199 ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 ประเทศไทย

1.2 ลักษณะการดำเนินงานและกิจกรรมหลัก

บริษัทประกอบธุรกิจหลักเกี่ยวกับการจำหน่ายและให้บริการพัฒนาระบบสารสนเทศไอที ระบบสารสนเทศเครือข่ายและระบบสารสนเทศโทรคมนาคม

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

2.1 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีที่กฎหมายกำหนดตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 โดยได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการแสดงรายการได้ทำขึ้นตามแบบกำหนดรายการที่ต้องมีในงบการเงินสำหรับบริษัทมหาชนจำกัด ที่กำหนดโดยประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมเว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

งบการเงินฉบับภาษาไทยเป็นงบการเงินฉบับที่บริษัทใช้เป็นทางการตามกฎหมายงบการเงินฉบับภาษาอังกฤษแปลมาจากงบการเงินฉบับภาษาไทยดังกล่าว

2.2 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงินรวม

2.2.1 งบการเงินรวมได้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัท อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย ดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทธุรกิจ	จัดตั้งขึ้น ที่ประเทศ	อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
			2562	2561
ถือหุ้นทางตรง				
บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)	จำหน่ายสินค้าไอทีและอุปกรณ์เครือข่ายเฉพาะตลาดลูกค้าระดับองค์กร	ประเทศไทย	91.14	91.14
บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์คอมพิวเตอร์ จำกัด	ให้บริการให้คำปรึกษา และแก้ปัญหาด้านระบบสารสนเทศแบบครบวงจร (IT Total Service Solutions)	ประเทศไทย	92.00	92.00
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	ให้บริการเป็นที่ปรึกษาและพัฒนาระบบบริหารโครงการ และบำรุงรักษาด้านระบบสนับสนุนการดำเนินธุรกิจ	ประเทศไทย	99.99	99.99
บริษัท สิงห์คอม อินเทอร์เน็ต กรุ๊ป จำกัด	จำหน่ายหรือให้บริการติดตั้งเกี่ยวกับระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่และระบบโทรคมนาคม	ประเทศไทย	50.99	50.99
ถือหุ้นทางอ้อม				
บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด	จำหน่ายและติดตั้งระบบสารสนเทศไอทีระบบสารสนเทศเครือข่าย และระบบสารสนเทศโทรคมนาคม	ประเทศไทย	50.99	50.99

- 2.2.2 บริษัทจะถือว่ามี การควบคุมกิจการที่เข้าไปลงทุนหรือบริษัทย่อยได้ หากบริษัทมีสิทธิได้รับหรือมีส่วนได้เสียในผลตอบแทนของกิจการที่เข้าไปลงทุน และสามารถใช้อำนาจในการสั่งการกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อจำนวนเงินผลตอบแทนนั้นได้
- 2.2.3 บริษัทนำงบการเงินของบริษัทย่อยมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมตั้งแต่วันที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมบริษัทย่อยจนถึงวันที่บริษัทสิ้นสุดการควบคุมบริษัทย่อยนั้น
- 2.2.4 งบการเงินรวมจัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์ทางบัญชีที่คล้ายคลึงกัน
- 2.2.5 ยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญได้ถูกตัดออกจากงบการเงินรวมนี้แล้ว
- 2.2.6 ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม คือ จำนวนกำไรหรือขาดทุนและสินทรัพย์สุทธิของบริษัทย่อยส่วนที่ไม่ได้เป็นของบริษัท และแสดงเป็นรายการแยกต่างหากในส่วนของกำไรหรือขาดทุนรวมและส่วนของผู้ถือหุ้นในงบแสดงฐานะการเงินรวม

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทและบริษัทย่อยได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2561) และฉบับใหม่จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2562 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงและอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุประกอบงบการเงิน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย

2.4 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างปี สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงจำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการอธิบายให้ชัดเจนเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติทางการบัญชีและการให้แนวปฏิบัติทางบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน ยกเว้นมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน ประกอบด้วย มาตรฐานและการตีความมาตรฐานจำนวน 5 ฉบับ ได้แก่

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานกลุ่มดังกล่าวข้างต้น กำหนดหลักการเกี่ยวกับการจัดประเภทและการวัดมูลค่าเครื่องมือทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือราคาทุนตัดจำหน่ายโดยพิจารณาจากประเภทของตราสารทางการเงิน ลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาและแผนธุรกิจของกิจการ (Business Model) หลักการเกี่ยวกับวิธีการคำนวณการด้อยค่าของเครื่องมือทางการเงินโดยใช้แนวคิดของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และหลักการเกี่ยวกับการบัญชีป้องกันความเสี่ยง รวมถึงการแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน มาตรฐานเหล่านี้จะนำมาแทนมาตรฐานและการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินเมื่อมีผลบังคับใช้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า และการตีความมาตรฐานบัญชีที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานฉบับนี้ได้กำหนดหลักการของการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสัญญาเช่า และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ การบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุน โดยใช้หลักการเช่นเดียวกันกับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17

ปัจจุบันฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทอยู่อยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบที่อาจมีต่อการเงินในปีที่เริ่มนำมามาตรฐานกลุ่มดังกล่าวมาถือปฏิบัติ

3. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้จากการให้บริการพัฒนาระบบ

รายได้จากการให้บริการพัฒนาระบบรับรู้ตลอดช่วงเวลาให้บริการ โดยพิจารณาถึงความสำเร็จของงานบริการ ความสำเร็จของงานบริการประมาณโดยอ้างอิงกับการสำรวจงานที่ทำ เมื่อไม่สามารถประมาณผลของงานบริการได้อีก นำเชื่อถือ รายได้จากการให้บริการจะรับรู้ได้ไม่เกินกว่าต้นทุนจากการให้บริการที่เกิดขึ้น และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่รับรู้ต้นทุนนั้นคืน

รายได้ที่รับรู้แล้วแต่ยังไม่ถึงกำหนดเรียกชำระตามสัญญาแสดงไว้เป็น “มูลค่างานที่ยังไม่เรียกเก็บจากลูกค้า” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะจัดประเภทเป็นลูกหนี้การค้าเมื่อกลุ่มบริษัทมีสิทธิที่จะได้รับชำระโดยปราศจากเงื่อนไข เช่น เมื่อกิจการได้ให้บริการเสร็จสิ้นและลูกค้ารับมอบงาน

จำนวนเงินที่กลุ่มบริษัทได้รับหรือมีสิทธิได้รับจากลูกค้าแต่ยังมีภาระที่ต้องโอนสินค้าหรือบริการให้กับลูกค้าแสดงไว้เป็น “รายได้รอตัดบัญชี/รายได้รอการรับรู้” ในงบแสดงฐานะการเงิน ซึ่งจะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ปฏิบัติตามภาระที่ระบุไว้ในสัญญาเสร็จสิ้น

รายได้จากการขายสินค้า

รายได้จากการขายสินค้ารับรู้เมื่อได้โอนอำนาจควบคุมในสินค้าให้แก่ลูกค้าแล้ว กล่าวคือ เมื่อมีการส่งมอบสินค้า รายได้จากการขายแสดงตามมูลค่าที่ได้รับหรือคาดว่าจะได้รับสำหรับสินค้าที่ได้ส่งมอบหลังจากหักประมาณการสินค้ารับคืนและส่วนลด โดยไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

สำหรับการขายสินค้าที่มีการรับประกันที่เป็นการให้ความเชื่อมั่นในสินค้าที่ขายว่าเป็นไปตามรายละเอียดที่ตกลงกัน กลุ่มบริษัทบันทึกการรับประกันสินค้าเป็นประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

สำหรับการขายสินค้าที่มีการรับประกันที่เป็นการให้บริการแก่ลูกค้าเพิ่มเติมนอกเหนือจากการสร้างความเชื่อมั่นว่าสินค้าจะใช้งานได้ตามคุณลักษณะที่ตกลงกัน กลุ่มบริษัทบันทึกส่วนของการรับประกันประเภทการให้บริการดังกล่าวเป็นรายได้ตลอดระยะเวลาของการให้บริการ

รายได้ค่าบริการบำรุงรักษา

รายได้ค่าบริการบำรุงรักษารับรู้เป็นรายได้ในแต่ละเดือนโดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่ระบุในสัญญา

รายได้จากการขายสินค้าโดยมีเงื่อนไขการติดตั้งและตรวจสอบ

รายได้จากการขายสินค้าโดยมีเงื่อนไขการติดตั้งและตรวจสอบ รับรู้รายได้หากผู้ซื้อยอมรับสินค้าเมื่อการติดตั้งและสินค้าได้ผ่านการตรวจสอบแล้ว

ดอกเบี้ยรับ

ดอกเบี้ยรับรับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

เงินปันผลรับ

เงินปันผลรับรับรู้เป็นรายได้เมื่อมีสิทธิในการรับเงินปันผล

รายได้อื่นและค่าใช้จ่าย

รายได้อื่นและค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

3.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้

3.3 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (รวมยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน) รับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ (ถ้ามี) ซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญคือ ผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่จะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในกำไรหรือขาดทุนทันทีโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายบริหาร

ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกหนี้ จำนวนค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญพิจารณาจากประวัติการตัดจำหน่ายหนี้สูญและอายุหนี้ของลูกหนี้ ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ

3.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงในราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยใช้วิธี ดังนี้

- | | |
|--------------------------------|---------------------------|
| - สินค้าสำเร็จรูปทั่วไป | วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน |
| - สินค้าสำเร็จรูปสำหรับโครงการ | วิธีราคาทุนแบบเฉพาะเจาะจง |
| - งานระหว่างทำตามสัญญาโครงการ | วิธีราคาทุนแบบเฉพาะเจาะจง |
| - วัสดุหีบห่อ | วิธีเข้าก่อน-ออกก่อน |

ต้นทุนในการซื้อ ประกอบด้วย ราคาซื้อและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น อกรหาเช่า ค่าขนส่ง และต้นทุนอื่น ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินค้า และหักด้วยส่วนลดการค้าและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อสินค้า

ต้นทุนงานระหว่างทำตามสัญญาโครงการ ประกอบด้วย ต้นทุนค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ค่างานผู้รับเหมาช่วงและค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้อง

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่เราคาดว่าจะขายได้ตามปกติธุรกิจ หักด้วยประมาณการต้นทุนในการผลิตสินค้าให้เสร็จและต้นทุนที่จำเป็นต้องจ่ายไปเพื่อให้ขายสินค้าได้

3.5 เงินลงทุน

เงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อย

บริษัทร่วม หมายถึง กิจกรรมที่อยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญของบริษัท กล่าวคือ มีอำนาจในการเข้าไปมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเกี่ยวกับนโยบายทางการเงิน และการดำเนินงานของกิจการ แต่ไม่ถึงระดับที่จะควบคุมนโยบาย

บริษัทย่อย หมายถึง กิจกรรมที่บริษัทมีอำนาจในการควบคุมนโยบายการเงินและการดำเนินงาน ซึ่งโดยทั่วไปแล้วบริษัทจะถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่ง

ตามงบการเงินเฉพาะกิจการเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน (ถ้ามี) ขาดทุนจากการด้อยค่าของเงินลงทุนจะบันทึกเป็นขาดทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและตามงบการเงินรวมเงินลงทุนในบริษัทร่วมและบริษัทย่อยบันทึกด้วยวิธีส่วนได้เสีย

การจำหน่ายเงินลงทุน

เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนเงินสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชีและรวมถึงกำไรหรือขาดทุนสะสมจากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น จะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่บริษัทและบริษัทย่อยจำหน่ายบางส่วนของเงินลงทุนที่ถืออยู่ การคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไป และเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ปรับใช้กับมูลค่าตามบัญชีของเงินลงทุนที่เหลืออยู่ทั้งหมด

3.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

ที่ดินแสดงในราคาทุน อาคารและอุปกรณ์แสดงในราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

ราคาทุนรับรู้เมื่อเริ่มแรกที่ได้สินทรัพย์มารวมถึงต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามวัตถุประสงค์รวมทั้งต้นทุนในการรื้อถอน ขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ซึ่งเป็นภาระผูกพันของกิจการ (ถ้ามี)

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกค่าเผื่อการด้อยค่าของสินทรัพย์หากมีข้อบ่งชี้ว่ามูลค่าที่เราคาดว่าจะได้รับคืนอาจต่ำกว่ามูลค่าสุทธิตามบัญชี

รายการเกี่ยวกับการต่อเติม การต่ออายุ หรือการปรับปรุงสินทรัพย์ให้ดีขึ้นในภายหลัง จะถูกบันทึกเพิ่มในบัญชีของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจเพิ่มเติมในอนาคตเกินกว่าที่ได้เคยประเมินได้จากสินทรัพย์นั้น ส่วนค่าซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษาอื่นในภายหลังและจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

อาคาร	20 ปี
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	20 ปี
เครื่องใช้สำนักงาน	5 ปี
เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	5 ปี
เครื่องมือเครื่องใช้	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัทและบริษัทย่อยมีการทบทวนมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ทุกปี

บริษัทและบริษัทย่อยคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับส่วนประกอบของรายการสินทรัพย์แต่ละส่วนแยกต่างหากจากกันเมื่อส่วนประกอบแต่ละส่วนนั้นมีต้นทุนที่มีนัยสำคัญเมื่อเทียบกับต้นทุนทั้งหมดของสินทรัพย์นั้น

ค่าเสื่อมราคารวมอยู่ในการคำนวณผลการดำเนินงาน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ระหว่างก่อสร้างและอุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง

บริษัทและบริษัทย่อยตัดรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ออกจากบัญชีเมื่อจำหน่ายสินทรัพย์ รายการผลกำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายหรือตัดจำหน่ายสินทรัพย์ จะรับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

3.7 ต้นทุนการกู้ยืม

ต้นทุนการกู้ยืมของเงินกู้ที่ใช้ในการจัดหาหรือก่อสร้างสินทรัพย์ที่ต้องใช้ระยะเวลานานในการทำให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้หรือขาย ได้ถูกนำไปรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์จนกว่าสินทรัพย์นั้นจะอยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้ได้ตามประสงค์ ส่วนต้นทุนการกู้ยืมอื่นถือเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ต้นทุนการกู้ยืม ประกอบด้วย ดอกเบี้ยและต้นทุนอื่นที่เกิดขึ้นจากการกู้ยืมนั้น

3.8 สัญญาเช่าการเงิน

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนให้ผู้เช่าทรัพย์สิน จะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินถูกบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินที่เช่า หรือมูลค่าปัจจุบันของจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายแต่ละครั้งจะแบ่งเป็นเงินส่วนของหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงินเพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้าง ยอดคงเหลือของภาระผูกพันตามสัญญาเช่าการเงินจะถูกบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า

3.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่บริษัทและบริษัทย่อยซื้อและมียุการใช้งานจำกัดแสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่น รวมถึงค่าความนิยมและตราผลิตภัณฑ์ที่เกิดขึ้นภายในรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณจากราคาทุนหักมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ โดยประมาณของสินทรัพย์ดังต่อไปนี้

ค่าลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป 3 - 7 ปี

บริษัทและบริษัทย่อยมีการทบทวนมูลค่าคงเหลือและอายุการให้ประโยชน์ทุกปี

3.10 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน บริษัทและบริษัทย่อยจะประเมินว่ามีข้อบ่งชี้ของสินทรัพย์ว่ามีการด้อยค่าหรือไม่ หากสินทรัพย์นั้นมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หากมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะรับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ ผลขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์จะถูกกลับรายการเมื่อมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนเพิ่มขึ้นในภายหลังและจะกลับรายการได้ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสมหรือค่าตัดจำหน่าย มูลค่าที่จะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง มูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ หรือมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หักต้นทุนในการขาย

3.11 เจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่อื่น

เจ้าหน้าที่การค้าและเจ้าหน้าที่อื่นแสดงในราคาทุน

3.12 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้น

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมและกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงาน (โครงการสมทบเงิน)

บริษัทและบริษัทย่อยและพนักงานได้ร่วมกันจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ซึ่งประกอบด้วยเงินที่พนักงานจ่ายสะสมและเงินที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบให้เป็นรายเดือน สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกจากสินทรัพย์ของบริษัทและบริษัทย่อย เงินที่บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ

ผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงาน (โครงการผลประโยชน์)

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามข้อบังคับของบริษัทและบริษัทย่อย กฎหมายแรงงาน และตามโครงการผลตอบแทนพนักงานอื่น ๆ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานสำหรับพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจางานของพนักงานโดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยผู้เชี่ยวชาญอิสระได้ทำการประเมินภาระผูกพันดังกล่าวตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งหลักการประมาณการดังกล่าวต้องใช้ข้อสมมติที่หลากหลาย รวมถึงข้อสมมติเกี่ยวกับอัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน อัตราการมรณะและอัตราเงินเฟ้อ

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial gains and losses) จะรับรู้ทันทีในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของกำไรสะสม

3.13 ประมาณการหนี้สิน

การประมาณการหนี้สินจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยมีภาระหนี้สินเกิดขึ้นตามกฎหมายหรือภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยจำนวนภาระหนี้สินดังกล่าวสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือถ้าผลกระทบดังกล่าวเป็นนัยสำคัญ ประมาณการกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนวณภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน

3.14 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศได้บันทึกไว้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่มียอดคงเหลือ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินได้บันทึกไว้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าได้บันทึกเป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงวดปัจจุบัน

3.15 สัญญาเช่าดำเนินงาน

สัญญาเช่าทรัพย์สินที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนแก่เจ้าของทรัพย์สินยังเป็นของผู้ให้เช่าจะถูกจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน โดยบริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกการจ่ายชำระค่าเช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงตลอดระยะเวลาของการเช่า

3.16 ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ ประกอบด้วยภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ (ถ้ามี) ตามจำนวนที่จะต้องจ่าย จำนวนตามหลักเกณฑ์แห่งประมวลรัษฎากร ในอัตราภาษีเงินได้ร้อยละ 20 ของกำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้ หลังจากปรับปรุงบวกกลับด้วยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ซึ่งไม่สามารถถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษีและหักออกด้วยรายการที่ได้รับยกเว้นหรือไม่ถือเป็นรายได้ในการคำนวณภาษี

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะคำนวณขึ้นจากผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับฐานภาษีของสินทรัพย์หรือหนี้สินนั้น ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน รายการเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกรับรู้เป็นรายได้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยจะรับรู้ในกำไรขาดทุน เว้นแต่ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้โดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้นหรือกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีจะถูกรับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีจากการดำเนินงานในอนาคตเพียงพอที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์ได้ และผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการจะถูกรับรู้เป็นหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะไม่ถูกรับรู้เมื่อเกิดจากผลแตกต่างชั่วคราวต่อไปนี้ การรับรู้ค่าความนิยมในครั้งแรก การรับรู้สินทรัพย์หรือหนี้สินในครั้งแรกซึ่งเป็นรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจและรายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรขาดทุนทางบัญชีหรือทางภาษี และผลแตกต่างที่เกี่ยวข้องกับเงินลงทุนในบริษัทย่อยและกิจการร่วมค้าหากเป็นไปได้ว่าจะไม่มีการกลับรายการในอนาคตอันใกล้

สินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีถูกวัดมูลค่าโดยใช้อัตราภาษีเงินได้สำหรับงวดที่บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีหรือจะจ่ายชำระหนี้สินภาษีเงินได้ โดยใช้อัตราภาษีและกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน

ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะถูกทบทวนและปรับลดมูลค่าเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีการทำทางภาษีในอนาคตเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์ได้

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะหักกลบกันได้ก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายและภาษีเงินได้นี้ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน

3.17 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยการหารกำไรสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ถือโดยบุคคลภายนอกที่ออกจำหน่ายอยู่แล้วในระหว่างปี

3.18 บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันหมายถึง บุคคลหรือกิจการที่มีอำนาจควบคุมบริษัท ถูกควบคุมโดยบริษัทไม่ว่าจะเป็นทางตรงหรือทางอ้อม หรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันกับบริษัท รวมถึงบริษัทที่ทำหน้าที่ถือหุ้น บริษัทย่อย และกิจการที่เป็นบริษัทย่อยในเครือเดียวกัน นอกจากนี้บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันยังหมายรวมถึงบริษัทร่วมและบุคคลซึ่งถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมและมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญกับบริษัท ผู้บริหารสำคัญ กรรมการหรือพนักงานของบริษัทตลอดทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลดังกล่าว และกิจการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลเหล่านั้น

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทแต่ละรายการ บริษัทคำนึงถึงเนื้อหาของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบทางกฎหมาย

4. การใช้ดุลยพินิจและประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

สัญญาบริการพัฒนาระบบ

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้รายได้จากงานค่าบริการพัฒนาระบบโดยอ้างอิงกับขั้นความสำเร็จของงานพัฒนาระบบตามสัญญา เมื่อกิจการสามารถประมาณผลของงานพัฒนาระบบตามสัญญาได้อย่างน่าเชื่อถือ ขั้นความสำเร็จของงานพัฒนาระบบถูกกำหนดโดยพิจารณาจากการสำรวจและประมาณการโดยผู้เชี่ยวชาญโครงการของบริษัทฯและบริษัทย่อย ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณขั้นความสำเร็จของงานโดยคำนึงถึงประสบการณ์ในอดีตและข้อมูลที่รับจากผู้เชี่ยวชาญโครงการของบริษัทและบริษัทย่อย

ประมาณการต้นทุนค่าบริการพัฒนาระบบ

บริษัทและบริษัทย่อยประมาณการต้นทุนค่าบริการพัฒนาระบบของแต่ละโครงการจากรายละเอียดของงานพัฒนาระบบที่ต้องใช้ในโครงการดังกล่าว รวมถึงค่าแรงและค่าวัสดุที่ต้องใช้ในการให้บริการพัฒนาระบบ กับการศึกษาถึงแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงราคาสินค้า ค่าแรง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ บริษัทและบริษัทย่อยจะทำการทบทวนประมาณการต้นทุนอย่างสม่ำเสมอและทุกคราวที่ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริงแตกต่างจากประมาณการต้นทุนอย่างเป็นสาระสำคัญ

สำรองเพื่อผลขาดทุนสำหรับโครงการ

ฝ่ายบริหารได้ทำการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการแต่ละโครงการจากประมาณการต้นทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โดยพิจารณาจากความคืบหน้าของ ต้นทุนที่เกิดขึ้นจริง ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงของราคาวัสดุก่อสร้าง ค่าแรง และสถานะ การณปัจจุบัน

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าทางการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการ ประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ใน สินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิด ขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่คงค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น

ค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ในการประมาณค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะ เกิดขึ้นจากสินค้าคงเหลือนั้น โดยค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสุทธิที่จะได้รับพิจารณาจากราคาที่คาดว่าจะขายได้ตามปกติของธุรกิจ หักด้วยค่าใช้จ่ายในการขายสินค้า

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์/ค่าเสื่อมราคา

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคง เหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจาก การด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจ ที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวเนื่องกับสินทรัพย์นั้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยจะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษี ที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อย จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่าง ชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทและบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้ รอการตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละช่วงเวลา

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ซึ่งต้องอาศัยข้อ สมมติฐานต่าง ๆ ในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้นเงินเดือนในอนาคต อัตราการเกษียณ และอัตราการเปลี่ยนแปลง ในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

คดีฟ้องร้อง

บริษัทมีหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้วและเชื่อมั่นว่าจะไม่มีความเสียหายเกิดขึ้นจึงจะไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน อย่างไรก็ตาม ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากที่ได้มีการประมาณการไว้

5. รายการธุรกิจกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

5.1 ลักษณะความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน สรุปได้ดังนี้

ชื่อบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัทย่อย	
บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นและมีผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นและกรรมการร่วมกัน
บริษัท เอช อาร์ ซี พี จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อม (ถือหุ้นโดยบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)) และกรรมการร่วมกัน
บริษัทร่วม	
บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด	เป็นผู้ถือหุ้นทางอ้อม (ถือหุ้นโดยบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)) และกรรมการร่วมกัน
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน	
บริษัท สิงห์คอม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	กรรมการร่วมกัน
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	
ผู้บริหารสำคัญ	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบในการบริหารงาน

5.2 นโยบายการกำหนดราคา

บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ดังนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้ค่าบริการพัฒนาระบบ	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
เงินปันผล	- ตามที่ประกาศจ่าย
ดอกเบี้ยรับ	- ตามที่สัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ซื้อสินค้าและบริการ	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ดอกเบี้ยจ่าย	- ตามที่สัญญาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าธรรมเนียมการค้าประกัน	- ราคาที่ตกลงร่วมกัน
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	- ตามที่ได้รับอนุมัติโดยกรรมการและ/หรือผู้ถือหุ้น

5.3 รายการธุรกิจระหว่างปี

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายการธุรกิจที่สำคัญกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน รายการธุรกิจดังกล่าวเป็นไปตามเงื่อนไขทางการค้าและเกณฑ์ตามที่ตกลงกันระหว่างบริษัทและบริษัทย่อยหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเหล่านั้น ซึ่งเป็นไปตามปกติธุรกิจ

รายได้และค่าใช้จ่ายกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ประกอบด้วย

รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
รายได้จากการขาย	-	-	16,428	-
รายได้เงินปันผล	-	-	2,300	22,641
รายได้อื่น	-	-	72	422
ซื้อสินค้าและบริการ	-	-	4,036	1,424
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	2,070	2,070
ค่าธรรมเนียมการค้าประกัน	-	-	-	111

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ผลประโยชน์ระยะสั้น	37,013	32,830	24,281	22,472
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	408	309	101	83
รวม	37,421	33,139	24,382	22,555

ค่าตอบแทนผู้บริหารนี้เป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่ผู้บริหารของบริษัท ประกอบด้วยค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน ได้แก่ เงินเดือน และผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้อง รวมไปถึงผลประโยชน์ตอบแทนในรูปแบบอื่น ทั้งนี้ผู้บริหารของบริษัทหมายถึงบุคคลที่กำหนดตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ได้แก่ กรรมการผู้จัดการ ผู้ดำรงตำแหน่งระดับบริหารที่รายงานแก่นับต่อจากผู้จัดการลงมา

5.4 ยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี

ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)	-	-	-	26
บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง จำกัด	-	-	10,875	-
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	-	-	1,213	-
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท สิงห์คอม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	30,900	30,900	-	-
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
กรรมการของบริษัทย่อย	58	58	-	-
รวม	30,958	30,958	12,088	26
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น				
บริษัทย่อย				
บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)	-	-	1,894	1,121
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	-	-	9,543	12,975
บริษัทที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท สิงห์คอม เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	31,214	31,276	-	-
บุคคลที่เกี่ยวข้องกัน				
กรรมการของบริษัทย่อย	1,756	1,756	-	-
รวม	32,970	33,032	11,437	14,096

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	รายการในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
บริษัทย่อย				
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	40,000	-	-	40,000
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ				
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	(40,000)	-	-	(40,000)
สุทธิ	-	-	-	-

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	รายการในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
บริษัทย่อย				
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	40,000	-	-	40,000
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ				
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	(40,000)	-	-	(40,000)
สุทธิ	-	-	-	-

เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยข้างต้นคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12.00 ต่อปี เงินให้กู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินให้กู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันและมีกำหนดให้ชำระคืนภายในเดือนธันวาคม 2559 ถึงมกราคม 2560 อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ทยอยได้รับรู้รายได้ดอกเบี้ยแล้ว

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	รายการในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
บริษัทย่อย				
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	35,000	-	-	35,000

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	รายการในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	
บริษัทย่อย				
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	35,000	-	-	35,000

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบริษัทย่อยข้างต้นคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 5.80 ถึง 6.00 ต่อปี เงินกู้ยืมดังกล่าวเป็นเงินกู้ยืมที่ไม่มีหลักประกันและมีกำหนดชำระคืนเมื่อทวงถาม

5.5 ภาระค้ำประกันกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีภาระจากการค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกันตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 18 และ 30.5

6. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินสดในมือ	13	18	3	9
เงินฝากสถาบันการเงิน				
- บัญชีกระแสรายวัน	3,934	25,274	1,792	11,460
- บัญชีออมทรัพย์	57,661	187,562	17,005	138,312
- บัญชีประจำ	2,852	2,294	1,634	1,271
รวม	64,460	215,148	20,434	151,052

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำมีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.125 ถึง 1.30 ปี และร้อยละ 0.125 ถึง 1.30 ต่อปี ตามลำดับ

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	-	-
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 1 เดือน	-	-	1,042	-
1 - 2 เดือน	-	-	239	-
2 - 3 เดือน	-	-	3,650	-
3 - 6 เดือน	-	-	5,944	-
6 - 12 เดือน	-	-	-	-
12 เดือนขึ้นไป	15,032	15,032	-	-
รวม	15,032	15,032	10,875	-
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(12,064)	(12,064)	-	-
รวม	2,968	2,968	10,875	-
ลูกหนี้การค้า - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน				
อายุหนี้คงค้างนับจากวันที่ถึงกำหนดชำระ				
รายได้ที่ยังไม่เรียกชำระ	185,933	169,374	165,089	166,994
ตัวเงินรับการค้า	14,434	2,161	2,300	-
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	167,240	111,556	90,129	18,121
เกินกำหนดชำระ				
ไม่เกิน 1 เดือน	53,454	44,330	21,455	12,588
1 - 2 เดือน	7,216	15,543	5,717	3,671
2 - 3 เดือน	22,617	13,171	10,778	7,345
3 - 6 เดือน	7,299	12,991	4,778	9,309
6 - 12 เดือน	12,887	38,528	11,094	35,102
12 เดือนขึ้นไป	6,330	6,342	6,125	6,125
รวม	477,410	413,996	317,465	259,255
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(111,194)	(127,900)	(105,504)	(124,384)
รวม	366,216	286,096	211,961	134,871
รวมลูกหนี้การค้า - สุทธิ	369,184	289,064	222,836	134,871
ลูกหนี้อื่น				
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	32,542	32,542	1,213	26
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(2,484)	(2,484)	-	-
รวม	30,058	30,058	1,213	26
ลูกหนี้อื่น - กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	15,431	14,103	14,991	13,666
รวมลูกหนี้อื่น	45,489	44,161	16,204	13,692
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - สุทธิ	414,673	333,225	239,040	148,563

รายการเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	142,448	134,307	124,384	117,691
ยอดเพิ่มขึ้นในระหว่างปี	2,374	8,141	-	6,693
ตัดหนี้สูญ	(18,880)	-	(18,880)	-
ยอดลดลงในระหว่างปี	(200)	-	-	-
ยอดคงเหลือยกไปปลายปี	125,742	142,448	105,504	124,384

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับรายได้ที่ยังไม่เรียกชำระของงานโครงการสัญญาจ้างเหมาจำนวน 1 โครงการและ 3 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 99 ล้านบาทและ 124 ล้านบาท ตามลำดับ เนื่องจากการพัฒนาโครงการดังกล่าวมีระยะเวลาเกินกว่ากำหนดระยะเวลาส่งมอบงานตามสัญญาและบริษัทได้รับหนังสือบอกเลิกสัญญาจ้างเหมาจากผู้ว่าจ้าง นอกจากนี้ บริษัทได้ประมาณการค่าปรับตามสัญญาและค่ารื้อถอนเป็นจำนวนเงินรวม 21.55 ล้านบาท และ 26.97 ล้านบาท ตามลำดับ

8. ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ

ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ ประกอบด้วย

	พันบาท							
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี		ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปี		เกินกำหนดชำระ		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
ลูกหนี้ตามสัญญาผ่อนชำระ	88,496	76,479	357,139	396,791	360	480	445,995	473,750
หัก ดอกเบี้ยที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้	(12,604)	(8,293)	(31,653)	(50,279)	-	-	(44,257)	(58,572)
ภาษีขายรอตัดบัญชี	(5,662)	(4,857)	(23,364)	(25,958)	-	-	(29,026)	(30,815)
รวม	70,230	63,329	302,122	320,554	360	480	372,712	384,363
หัก ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	-	-	-	-	(360)	(480)	(360)	(480)
ลูกหนี้ตามสัญญาผ่อนชำระ - สุทธิ	70,230	63,329	302,122	320,554	-	-	372,352	383,883

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ (สุทธิจากดอกเบี้ยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้) จำแนกตามอายุหนี้ได้ดังนี้

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
อายุหนี้ค้างชำระ		
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	372,352	378,268
เกินกำหนดชำระ		
1 - 3 เดือน	-	5,615
3 - 6 เดือน	-	-
6 - 12 เดือน	-	-
12 เดือนขึ้นไป	360	480
รวม	372,712	384,363
หัก ค่าเผ่อนหนี้สงสัยจะสูญ	(360)	(480)
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ - สุทธิ	372,352	383,883

สัญญาผ่อนชำระของบริษัทมีระยะเวลาตามสัญญาโดยประมาณ 39 - 101 เดือน และมีกำหนดการจ่ายค่างวดเท่ากันทุกงวด

9. สินค้าคงเหลือ

สินค้านคงเหลือ ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
สินค้าสำเร็จรูป	46,258	59,174	2,143	2,861
งานระหว่างทำ	31,434	46,903	22,664	39,224
วัสดุหีบห่อ	-	350	-	350
สินค้านระหว่างทาง	1,594	65	-	1
รวม	79,286	106,492	24,807	42,436
หัก ค่าเผ่อนการลดมูลค่านสินค้า	(26,365)	(24,916)	(1,582)	(1,131)
สุทธิ	52,921	81,576	23,225	41,305

รายการเปลี่ยนแปลงของค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้า สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ยอดคงเหลือยกมาต้นปี	24,916	15,752	1,131	1,259
ยอดเพิ่มขึ้น (ลดลง) ในระหว่างปี	1,449	9,164	451	(128)
ยอดคงเหลือยกไปปลายปี	26,365	24,916	1,582	1,131

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
มูลค่าสินค้าคงเหลือที่ปรับลดลงและรับรู้เป็นต้นทุนขาย สำหรับปี	1,449	9,164	451	-
มูลค่าการกลับรายการมูลค่าสินค้าคงเหลือที่ปรับลดลง สำหรับปี	-	-	-	128

10. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	1,959	1,484	608	414
ภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	4,034	8,958	2,741	7,008
ภาษีเงินได้นิติบุคคลถูกหัก ณ ที่จ่าย	12,146	8,665	9,614	7,199
ลูกหนี้กรมสรรพากร	2,133	4,223	721	3,879
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	3,742	360	1	130
อื่น ๆ	660	257	480	108
รวม	24,674	23,947	14,165	18,738

11. เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน

ยอดคงเหลือนี้ คือ เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยได้นำไปค้ำประกันวงเงินสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคาร (หมายเหตุ 18) และหนังสือค้ำประกันที่ธนาคารออกให้ในนามของบริษัทและบริษัทย่อย

12. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

12.1 เงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีราคาทุนและวิธีส่วนได้เสีย ประกอบด้วย

ชื่อบริษัท	ประเภทกิจการ	งบการเงินรวม			
		ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		อัตราร้อยละของการถือหุ้น	
		2562	2561	2562	2561

บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด

(ถือหุ้นโดยบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)) บริหารและกำจัดการขยะ 55,000 55,000 22.80 22.80

ชื่อบริษัท	พันบาท							
	งบการเงินรวม							
	วิธีราคาทุน		มูลค่าตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย		ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน		มูลค่าตามบัญชีตามวิธีส่วนได้เสีย - สุทธิ	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561
บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด	15,000	13,750	4,105	5,463	-	-	4,105	5,463

12.2 ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

ชื่อบริษัท	พันบาท	
	งบการเงินรวม	
	2562	2561
บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัด	(2,608)	(2,378)

12.3 ข้อมูลทางการเงินโดยสรุปของบริษัทร่วม

12.3.1 สรุปรายการฐานะการเงิน

	พันบาท	
	2562	2561
สินทรัพย์หมุนเวียน	4,604	3,103
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	53,506	51,808
หนี้สินหมุนเวียน	(41,421)	(32,911)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(250)	(150)
สินทรัพย์สุทธิ	16,439	21,850

12.3.2 สรุปรายการกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	พันบาท	
	2562	2561
รายได้	13,331	8,643
กำไร (ขาดทุน) สุทธิ	(10,412)	(11,553)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	(10,412)	(11,553)

12.3.3 กระทบบคข้อมูลทางการเงินข้างต้นกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของบริษัทรวมที่รับรู้ในการเงินรวม

	พันบาท	
	2562	2561
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทรวม	16,439	21,850
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทรวม (ร้อยละ)	25.00	25.00
ค่าความนิยม	-	-
การปรับปรุงอื่น	-	-
มูลค่าตามบัญชีของบริษัทในบริษัทรวม	4,105	5,463

ระหว่าง ปี 2562 บริษัท คลีน แพลนนิ่ง จำกัดมีการเรียกชำระค่าหุ้นจำนวน 1.25 ล้านบาท บริษัทย่อยได้จ่ายชำระค่าหุ้นที่เรียกชำระดังกล่าวแล้ว

13. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

เงินลงทุนในบริษัทย่อย ประกอบด้วย

ชื่อบริษัท	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ทุนชำระแล้ว (พันบาท)		อัตราส่วนร้อยละของการลงทุน	
	2562	2561	2562	2561
บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)	50,000	50,000	91.14	91.14
บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง จำกัด	2,500	2,500	92.00	92.00
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	35,000	35,000	99.99	99.99
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	10,000	10,000	50.99	50.99

ชื่อบริษัท	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	วิธีราคาทุน		ค่าเพื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน		สุทธิ	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561
บริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน)	45,568	45,568	-	-	45,568	45,568
บริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง จำกัด	2,300	2,300	-	-	2,300	2,300
บริษัท ทีวี. เทเลคอม จำกัด	50,410	50,410	(3,428)	(2,840)	46,982	47,570
บริษัท สิงห์คอม อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	5,100	5,100	(5,100)	(5,100)	-	-
รวม	103,378	103,378	(8,528)	(7,940)	94,850	95,438

ปี 2562

เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2562 ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 4/2562 ของบริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง จำกัด มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับงวดตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2562 - 31 ตุลาคม 2562 ให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยจ่ายปันผลเป็นเงินสดในอัตราหุ้นละ 10 บาท หรือคิดเป็นจำนวนเงิน 2.50 ล้านบาท ในวันที่ 25 ธันวาคม 2562

ปี 2561

เมื่อวันที่ 3 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ของบริษัท ไอที กรีน จำกัด (มหาชน) อนุมัติการจ่ายปันผลจากผลการดำเนินงานระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2560 ถึง 31 ธันวาคม 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยจ่ายปันผลเป็นเงินสดในอัตราหุ้นละ 0.16 บาท หรือคิดเป็นจำนวนเงิน 16 ล้านบาท

เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ของบริษัท ไออาร์ซีพี คลาวด์ เซอร์วิส จำกัด มีมติเป็นเอกฉันท์ อนุมัติการเลิกบริษัทเนื่องจากบริษัท ไออาร์ซีพี คลาวด์ เซอร์วิส จำกัด ตั้งขึ้นมาเพื่อประกอบกิจการตามโครงการซึ่งปัจจุบันโครงการได้เสร็จสิ้นลงแล้ว และได้ดำเนินการจดทะเบียนเลิกบริษัทกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์แล้ว เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2561 และจดทะเบียนเสร็จการชำระบัญชี เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2561

เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2561 ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2561 ของบริษัท อินเทลลิเจนท์ เอ็นเตอร์ไพรส์ คอมพิวติ้ง จำกัด มีมติอนุมัติการจ่ายเงินปันผลจากผลการดำเนินงานสำหรับปี 2560 ให้แก่ผู้ถือหุ้น โดยจ่ายปันผลเป็นเงินสดในอัตราหุ้นละ 8.76 บาท หรือคิดเป็นจำนวนเงิน 8.76 ล้านบาท และมติอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 7.50 ล้านบาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 10.00 ล้านบาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 2.50 ล้านบาท โดยการลดหุ้นสามัญจำนวน 750,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	
ราคาทุน					
ที่ดิน	1,015	-	-	-	1,015
อาคาร	1,135	-	-	-	1,135
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	12,508	5,174	-	-	17,682
เครื่องใช้สำนักงาน	72,955	7,225	(5,417)	-	74,763
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	7,077	2,258	(1,482)	-	7,853
เครื่องมือเครื่องใช้	111	-	(14)	-	97
อุปกรณ์สำหรับงานบริการ	-	686	-	-	686
ยานพาหนะ	7,851	-	-	-	7,851
รวมราคาทุน	102,652	15,343	(6,913)	-	111,082
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคาร	(1,135)	-	-	-	(1,135)
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	(11,289)	(637)	-	-	(11,926)
เครื่องใช้สำนักงาน	(59,152)	(6,651)	4,188	-	(61,615)
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	(5,878)	(594)	1,479	-	(4,993)
เครื่องมือเครื่องใช้	(111)	-	14	-	(97)
อุปกรณ์สำหรับงานบริการ	-	(140)	-	-	(140)
ยานพาหนะ	(4,197)	(1,570)	-	-	(5,767)
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	(81,762)	(9,592)	5,681	-	(85,673)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	20,890				25,409

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
เพิ่มขึ้น		ลดลง	รับโอน (โอนออก)		
ราคาทุน					
ที่ดิน	1,015	-	-	-	1,015
อาคาร	1,135	-	-	-	1,135
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	12,415	93	-	-	12,508
เครื่องใช้สำนักงาน	64,307	8,952	(304)	-	72,955
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	6,999	326	(248)	-	7,077
เครื่องมือเครื่องใช้	111	-	-	-	111
ยานพาหนะ	7,851	-	-	-	7,851
รวมราคาทุน	93,833	9,371	(552)	-	102,652
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคาร	(1,135)	-	-	-	(1,135)
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	(10,790)	(499)	-	-	(11,289)
เครื่องใช้สำนักงาน	(52,534)	(6,875)	257	-	(59,152)
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	(5,732)	(394)	248	-	(5,878)
เครื่องมือเครื่องใช้	(111)	-	-	-	(111)
ยานพาหนะ	(2,627)	(1,570)	-	-	(4,197)
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	(72,929)	(9,338)	505	-	(81,762)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	20,904				20,890

	พันบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
เพิ่มขึ้น		ลดลง	รับโอน (โอนออก)		
ราคาทุน					
ที่ดิน	1,015	-	-	-	1,015
อาคาร	1,135	-	-	-	1,135
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	7,796	-	-	-	12,305
เครื่องใช้สำนักงาน	13,045	(1,976)	-	-	11,727
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	4,799	(1,472)	-	-	5,469
เครื่องมือเครื่องใช้	97	-	-	-	97
ยานพาหนะ	4,764	-	-	-	4,764
รวมราคาทุน	32,651		(3,448)	-	36,512
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม					
อาคาร	(1,135)	-	-	-	(1,135)
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	(7,748)	(111)	-	-	(7,859)
เครื่องใช้สำนักงาน	(11,877)	(477)	1,971	-	(10,383)
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	(4,771)	(172)	1,471	-	(3,472)
เครื่องมือเครื่องใช้	(97)	-	-	-	(97)
ยานพาหนะ	(2,118)	(952)	-	-	(3,070)
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	(27,746)	(1,712)	3,442	-	(26,016)
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	4,905				10,496

	พันบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	

ราคาทุน

ที่ดิน	1,015	-	-	-	1,015
อาคาร	1,135	-	-	-	1,135
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	7,738	58	-	-	7,796
เครื่องใช้สำนักงาน	12,551	584	(90)	-	13,045
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	5,047	-	(248)	-	4,799
เครื่องมือเครื่องใช้	97	-	-	-	97
ยานพาหนะ	4,764	-	-	-	4,764
รวมราคาทุน	32,347	642	(338)	-	32,651

หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม

อาคาร	(1,135)	-	-	-	(1,135)
ส่วนปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารเช่า	(7,738)	(10)	-	-	(7,748)
เครื่องใช้สำนักงาน	(11,417)	(550)	90	-	(11,877)
เครื่องตกแต่งติดตั้งและติดตั้ง	(5,009)	(10)	248	-	(4,771)
เครื่องมือเครื่องใช้	(97)	-	-	-	(97)
ยานพาหนะ	(1,165)	(953)	-	-	(2,118)
รวมค่าเสื่อมราคาสะสม	(26,561)	(1,523)	338	-	(27,746)

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์-สุทธิ

5,786	4,905
-------	-------

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี

ต้นทุนขาย	4,855	4,728	76	103
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร	4,737	4,610	1,636	1,420
รวม	9,592	9,338	1,712	1,523
กำไร (ขาดทุน) จากการจำหน่ายสินทรัพย์	3,181	(125)	22	-
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายสินทรัพย์	(9)	(1)	(7)	(1)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีอาคารและอุปกรณ์ที่หักค่าเสื่อมราคาเต็มจำนวนแล้วแต่ยังคงใช้งานอยู่ มีมูลค่าตามบัญชีก่อนหักค่าเสื่อมราคาสะสมจำนวน 64.43 ล้านบาท และ 63.27 ล้านบาท (สำหรับบริษัทที่มีจำนวน 21.48 ล้านบาท และ 24.32 ล้านบาท) ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมียานพาหนะและเครื่องใช้สำนักงาน ซึ่งได้มาภายใต้สัญญาเช่าการเงินมีมูลค่าตามบัญชีจำนวนเงิน 3 ล้านบาท และ 4 ล้านบาท (สำหรับบริษัทที่มีจำนวนเงิน 3 ล้านบาท และ 3 ล้านบาท) ตามลำดับ

15. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	
ราคาทุน					
ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	3,990	-	-	-	3,990
โปรแกรมสำเร็จรูประหว่างติดตั้ง	-	-	-	-	-
รวมราคาทุน	3,990	-	-	-	3,990
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	(1,255)	(703)	-	-	(1,958)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน -สุทธิ	2,735				2,032

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)	
ราคาทุน					
ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	3,990	-	-	-	3,990
โปรแกรมสำเร็จรูประหว่างติดตั้ง	-	-	-	-	-
รวมราคาทุน	3,990	-	-	-	3,990
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	(541)	(714)	-	-	(1,255)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน -สุทธิ	3,449				2,735

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี		
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)

ราคาทุน

ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	331	-	-	-	331
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	(220)	(52)	-	-	(272)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน -สุทธิ	<u>111</u>				<u>59</u>

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	การเปลี่ยนแปลงในระหว่างปี		
		เพิ่มขึ้น	ลดลง	รับโอน (โอนออก)

ราคาทุน

ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	331	-	-	-	331
หัก ค่าตัดจำหน่ายสะสม					
ลิขสิทธิ์โปรแกรมสำเร็จรูป	(168)	(52)	-	-	(220)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน -สุทธิ	<u>163</u>				<u>111</u>

16. สิทธิการเช่า

สิทธิการเช่า ประกอบด้วย

	พันบาท	
	งบการเงินรวม / งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 1 มกราคม	789	1,650
หัก ค่าตัดจำหน่ายระหว่างปี	(789)	(861)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>-</u>	<u>789</u>

17. สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

การเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

ประมาณการค่าเบี้ยปรับโครงการ	8,199	(8,199)	-	-
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	3,921	(1,629)	(1,450)	842
รวม	12,120	(9,828)	(1,450)	842

หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี :

ค่าเสื่อมราคาสะสม - สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(190)	(196)	-	(386)
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย	(131)	53	-	(78)
รวม	(321)	(143)	-	(464)

สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	11,799			378
--	--------	--	--	-----

	พันบาท			
	งบการเงินรวม			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

ประมาณการค่าเบี้ยปรับโครงการ	7,594	605	-	8,199
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	3,136	544	241	3,921
รวม	10,730	1,149	241	12,120

หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี :

ค่าเสื่อมราคาสะสม - สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(167)	23	-	(190)
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย	(196)	(65)	-	(131)
รวม	(363)	(42)	-	(321)

สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	10,367			11,799
--	--------	--	--	--------

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
		ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

ประมาณการค่าเบี้ยปรับโครงการ	8,199	(8,199)	-	-
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	2,935	(1,485)	(1,450)	-
รวม	11,134	(9,684)	(1,450)	-

หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี :

ค่าเสื่อมราคาสะสม - สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(76)	(262)	-	(338)
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย	(131)	53	-	(78)
รวม	(207)	(209)	-	(416)

สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	10,927			(416)
--	--------	--	--	-------

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ในระหว่างปี		ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
		ในกำไรขาดทุน	ในกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จอื่น	

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

ประมาณการค่าเบี้ยปรับโครงการ	7,594	605	-	8,199
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	2,475	460	-	2,935
รวม	10,069	1,065	-	11,134

หนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชี :

ค่าเสื่อมราคาสะสม - สินทรัพย์ภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	(58)	18	-	(76)
ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย	(196)	(65)	-	(131)
รวม	(254)	(47)	-	(207)

สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี - สุทธิ	9,815			10,927
--	-------	--	--	--------

18. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
เงินกู้ยืมระยะสั้น	358,407	295,117	300,362	231,573
เจ้าหนี้ทรัสต์รีซีท	20,237	80,357	-	4,147
รวม	378,644	375,474	300,362	235,720

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีวงเงินสินเชื่อจากสถาบันการเงินหลายแห่งมีจำนวนรวม 552 ล้านบาท และ 652 ล้านบาท (สำหรับบริษัทมีจำนวน 353 ล้านบาท และ 406 ล้านบาท) ตามลำดับ สำหรับเงินกู้ยืมระยะสั้นและ ทรัสต์รีซีทมีกำหนดระยะเวลา 3 - 92 วัน และ 10 - 100 วัน ตามลำดับ ซึ่งคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 3.900 - 5.275 ต่อปี และ ร้อยละ 4.000 - 4.750 ต่อปี ตามลำดับ

วงเงินสินเชื่อดังกล่าวของบริษัทมีหลักทรัพย์ค้ำประกันเป็นบัญชีเงินฝากประจำและบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ของบริษัท สำหรับ วงเงินสินเชื่อของบริษัทย่อยค้ำประกันโดยบริษัทและมีหลักทรัพย์ค้ำประกันเป็นบัญชีเงินฝากประจำและบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ ของบริษัทย่อย

19. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น ประกอบด้วย

		พันบาท			
		งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
		2562	2561	2562	2561
เจ้าหนี้การค้า	- กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	156,585	189,134	87,589	144,724
	- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	14,491	14,575	5,432	10,183
เจ้าหนี้อื่น	- กิจการที่ไม่เกี่ยวข้องกัน	75,332	70,512	59,447	52,438
	- กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	18,470	18,457	5,982	3,913
รวม		264,878	292,678	158,450	211,258

20. หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	1,569	3,163	1,213	2,420
หัก ดอกเบี้ยรอการตัดจำหน่าย	(62)	(202)	(43)	(157)
รวม	1,507	2,961	1,170	2,263
หัก ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(1,250)	(1,454)	(1,055)	(1,093)
สุทธิ	257	1,507	115	1,170

บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันที่จะต้องจ่ายค่าเช่าขั้นต่ำตามสัญญาเช่าการเงิน ดังนี้

	พันบาท					
	งบการเงินรวม					
	2562			2561		
	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,250	54	1,304	1,454	141	1,595
ถึงกำหนดการจ่ายชำระหลังจาก						
หนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	257	8	265	1,507	62	1,569
รวม	1,507	62	1,569	2,961	203	3,164

	พันบาท					
	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	2562			2561		
	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ	เงินต้น	ดอกเบี้ยรอตัด	ยอดชำระ
ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	1,055	40	1,095	1,093	114	1,207
ถึงกำหนดการจ่ายชำระหลังจาก						
หนึ่งปีแต่ไม่เกินห้าปี	115	3	118	1,170	157	1,327
รวม	1,170	43	1,213	2,263	271	2,534

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินเพื่อเช่ายานพาหนะและอุปกรณ์กับบริษัท ลีสซิ่งในประเทศหลายแห่ง คงเหลือจำนวน 5 สัญญาและ 6 สัญญา โดยเป็นของบริษัทที่มีจำนวน 2 สัญญา และ 2 สัญญา มูลค่าตามสัญญารวมเป็นเงิน 5 ล้านบาทและ 5 ล้านบาท ระยะเวลาผ่อนชำระ 48 เดือน จ่ายชำระรวมงวดละ 0.10 ล้านบาทและ 0.10 ล้านบาท ตามลำดับ และของบริษัทย่อยจำนวน 3 สัญญาและ 4 สัญญา มูลค่าตามสัญญารวมเป็นเงิน 1 ล้านบาทและ 3 ล้านบาท ระยะเวลาผ่อนชำระ 48 เดือน จ่ายชำระรวมงวดละ 0.02 ล้านบาท และ 0.07 ล้านบาท ตามลำดับ

21. เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน

เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน ประกอบด้วย

	พันบาท	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561
เงินกู้ยืมจากธนาคาร	149,253	202,334
หัก ค่าธรรมเนียมทางการเงินรอตัดจ่าย	(392)	(656)
สุทธิ	148,861	201,678
หัก เงินกู้ยืมระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	(48,400)	(52,736)
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกินกว่าหนึ่งปีซึ่งแสดง		
เป็นหนี้สินหมุนเวียน	(100,461)	(148,942)
เงินกู้ยืมระยะยาว - สุทธิ	-	-

รายการเปลี่ยนแปลงของเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

เงินกู้ยืม	พันบาท					
	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ตัดจำหน่าย ค่าธรรมเนียมทางการเงิน	จ่ายค่า ธรรมเนียมทางการเงิน	ลดลง ระหว่างปี	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)	197,278	-	264	-	(48,681)	148,861
ธนาคารไทยเครดิตเพื่อรายย่อย จำกัด (มหาชน)	4,400	-	-	-	(4,400)	-
รวม	201,678	-	264	-	(53,081)	148,861

เงินกู้ยืม	พันบาท					
	งบการเงินรวม/ งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2560	เพิ่มขึ้น ระหว่างปี	ตัดจำหน่าย ค่าธรรมเนียมทางการเงิน	จ่ายค่า ธรรมเนียมทางการเงิน	ลดลง ระหว่างปี	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)	82,832	150,204	322	-	(36,080)	197,278
ธนาคารไทยเครดิตเพื่อรายย่อย จำกัด (มหาชน)	14,699	-	-	-	(10,299)	4,400
รวม	97,531	150,204	322	-	(46,379)	201,678

ในเดือนพฤษภาคม 2559 บริษัทได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) โดยสาระสำคัญของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีดังนี้

จำนวนเงินกู้ยืม 1	:	70 ล้านบาท
อัตราดอกเบี้ย	:	ร้อยละ MLR-1.25 ต่อปี
กำหนดชำระคืน	:	ทุกเดือน ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2560
จำนวนเงินกู้ยืม 2	:	30 ล้านบาท
อัตราดอกเบี้ย	:	ร้อยละ MLR-1.25 ต่อปี
กำหนดชำระคืน	:	ทุกเดือน ตั้งแต่เดือนกันยายน 2560

ในเดือนมิถุนายน 2559 บริษัทได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับธนาคารไทยเครดิต เพื่อรายย่อย จำกัด (มหาชน) โดยสาระสำคัญของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีดังนี้

จำนวนเงินกู้ยืม	:	30 ล้านบาท
อัตราดอกเบี้ย	:	ร้อยละ MLR-3.52 แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 5.0 ต่อปี
กำหนดชำระคืน	:	ทุกเดือน ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2559

ในเดือนพฤศจิกายน 2560 บริษัทได้เข้าทำสัญญากู้ยืมเงินกับธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) โดยสาระสำคัญของเงินกู้ยืมดังกล่าวมีดังนี้

จำนวนเงินกู้ยืม	:	143 ล้านบาท
อัตราดอกเบี้ย	:	ร้อยละ MLR-1.50 ต่อปี
กำหนดชำระคืน	:	ทุกเดือน ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2561

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีวงเงินกู้ยืมระยะยาวตามสัญญาเงินกู้ยืมระยะยาวซึ่งได้เบิกใช้เงินกู้แล้วเต็มจำนวน

ภายใต้สัญญาเงินกู้ยืมข้างต้นระบุให้บริษัทต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดต่าง ๆ ในสัญญา เช่น การรักษาอัตราส่วนทางการเงินให้เป็นไปตามอัตราที่กำหนดในสัญญา การโอนสิทธิการรับเงินตามสัญญาบริการฉบับหนึ่ง การไม่ดำเนินการเปลี่ยนแปลงประเภทของธุรกิจ และการไม่ดำเนินการเปลี่ยนแปลงการจัดการในกิจการของบริษัท ซึ่งทำให้อำนาจการควบคุมกิจการเปลี่ยนไป ยกเว้นภายใต้เงื่อนไขบางประการ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 บริษัทไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขเรื่องการดำรงอัตราส่วนทางการเงินที่ระบุในสัญญาเงินกู้ของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) ได้ ต่อมาเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2563 บริษัทได้รับจดหมายจากธนาคารแจ้งว่าธนาคารตกลงยินยอมผ่อนปรนข้อกำหนดเงื่อนไขทางการเงินดังกล่าวในปี 2562 อย่างไรก็ตาม เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน บริษัทได้แสดงยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 ของเงินกู้ยืมดังกล่าวจากธนาคารเป็นหนี้สินหมุนเวียนทั้งจำนวนในงบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 บริษัทไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขเรื่องการดำรงอัตราส่วนทางการเงินที่ระบุในสัญญาเงินกู้ของธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) (“ธนาคาร”) ได้ ต่อมาเมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2562 บริษัทได้รับจดหมายจากธนาคารแจ้งว่าธนาคารตกลงยินยอมผ่อนปรนข้อกำหนดเงื่อนไขทางการเงินดังกล่าวในปี 2561 อย่างไรก็ตาม เพื่อวัตถุประสงค์ในการรายงานตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน บริษัทได้แสดงยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561 ของเงินกู้ยืมดังกล่าวจากธนาคารเป็นหนี้สินหมุนเวียนทั้งจำนวนในงบแสดงฐานะการเงิน

22. ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

งบแสดงฐานะการเงิน

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันต้นปี	19,603	15,682	14,677	12,377
ผลประโยชน์จ่ายโดยโครงการระหว่างปี	(2,500)	-	-	-
โอนกลับผลประโยชน์พนักงาน	-	-	-	-
ต้นทุนบริการและดอกเบี้ยในอดีต				
- การแก้ไขโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน	1,976	-	1,248	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน และดอกเบี้ยระหว่างปี	3,102	2,718	2,044	2,300
ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(7,250)	1,203	(7,250)	-
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ วันสิ้นปี	14,931	19,603	10,719	14,677

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ต้นทุนบริการในอดีต	1,976	-	1,248	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน				
ต้นทุนขาย	128	88	128	88
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	2,472	2,286	1,612	1,942
ดอกเบี้ยจากภาระผูกพัน	502	344	304	270
	3,102	2,718	2,044	2,300
รวม	5,078	2,718	3,292	2,300

ผล (กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ผล (กำไร) ขาดทุนที่เกิดขึ้นจาก				
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติด้านประชากรศาสตร์	-	1,030	-	-
การเปลี่ยนแปลงข้อสมมติทางการเงิน	(532)	305	(532)	-
ประสบการณ์	(6,718)	(132)	(6,718)	-
รวม	(7,250)	1,203	(7,250)	-

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสมมติฐานที่สำคัญต่อมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพันผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
อัตราคิดลด				
เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5	(744)	(608)	(487)	(422)
ลดลงร้อยละ 0.5	805	748	522	454
อัตราการขึ้นเงินเดือน				
เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5	830	777	549	469
ลดลงร้อยละ 0.5	(776)	(614)	(517)	(440)
อัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน				
เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.5	(912)	(728)	(598)	(516)
ลดลงร้อยละ 0.5	727	569	380	337

ข้อสมมุติหลักในการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัย

	2562		2561	
	ร้อยละ		ร้อยละ	
	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ	งบการเงินรวม	งบการเงินเฉพาะกิจการ
อัตราคิดลด	2.92 - 3.23	2.92	2.81 - 3.23	2.81
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	7.50 - 8.76	7.50	8.76- 8.81	8.81
อัตราการหมุนเวียนพนักงาน	0 - 43	0 - 43	0 - 43	0 - 43
อัตราการทุพพลภาพ	10.00 ของอัตรา มรณะ	10.00 ของอัตรา มรณะ	10.00 ของอัตรา มรณะ	10.00 ของอัตรา มรณะ
อัตรามรณะ	100.00 ของอัตรา มรณะไทยปี 2560	100.00 ของอัตรา มรณะไทยปี 2560	100.00 ของอัตรา มรณะไทยปี 2560	100.00 ของอัตรา มรณะไทยปี 2560

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยคาดว่าจะจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานภายใน 1 ปีข้างหน้าเป็นจำนวนประมาณ 0.00 ล้านบาท และ 1.08 ล้านบาท (สำหรับบริษัทเป็นจำนวนเงินประมาณ 0.00 ล้านบาท และ 1.08 ล้านบาท) ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ระยะเวลาเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการจ่ายชำระผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานของบริษัทและบริษัทย่อยประมาณ 13 - 19 ปี และ 13 - 19 ปี (สำหรับบริษัทประมาณ 13 ปี และ 13 ปี) ตามลำดับ

พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงานได้ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2562 โดยกำหนดอัตราค่าชดเชยเพิ่มเติมกรณีนายจ้างเลิกจ้าง สำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานติดต่อกันครบ 20 ปีขึ้นไปให้มีสิทธิได้รับค่าชดเชยไม่น้อยกว่าค่าจ้างอัตราสุดท้าย 400 วัน จากปัจจุบันอัตราค่าชดเชยสูงสุดคือ 300 วัน โดยพระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวถือเป็นการแก้ไขโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน โดยบริษัทและบริษัทย่อยรับรู้ต้นทุนบริการในอดีตเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุน

23. สำรองตามกฎหมาย

ภายใต้บทบัญญัติของมาตรา 116 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชน พ.ศ. 2535 บริษัทต้องจัดสรรกำไรสุทธิประจำปีส่วนหนึ่งไว้เป็นทุนสำรองไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิประจำปีหักด้วยขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าทุนสำรองนี้มีจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองตามกฎหมายดังกล่าวไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผล บริษัทได้จัดสรรสำรองตามกฎหมายไว้ครบถ้วนแล้ว

24. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

ค่าใช้จ่ายตามลักษณะสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายที่สำคัญดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ค่าซื้อสินค้าสำเร็จรูป	454,195	526,154	35,361	4,587
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำ	31,483	74,110	18,079	78,448
วัตถุดิบและวัสดุสิ้นเปลืองใช้ไป	857	1,302	636	771
เงินเดือน ค่าแรงและผลประโยชน์อื่นของพนักงาน	110,664	110,636	54,246	53,640
ค่าเสื่อมราคา	9,592	9,337	1,712	1,523
ค่าตัดจำหน่าย	1,492	1,575	841	913
ค่าเช่าจ่ายตามสัญญาเช่าดำเนินงาน	7,118	3,547	4,487	1,036
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	1,800	7,980	(196)	6,532
ค่าปรับตามสัญญาจ้างเหมาโครงการ	122	7,128	122	7,128
ค่าใช้จ่ายประเมินภาษี	58,319	-	58,319	-

25. ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้

25.1 ส่วนประกอบหลักของค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 ประกอบด้วย

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561

ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ปีที่แสดงอยู่ในกำไรขาดทุน :

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของปัจจุบัน :

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับปี	2,978	5,529	-	-
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคล				
ของปีก่อน	17,223	-	17,223	-

ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :

การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว

ที่รับรู้เมื่อเริ่มแรกและที่กลับรายการ	9,970	(1,191)	9,894	(1,111)
--	-------	---------	-------	---------

รวม	30,171	4,338	27,117	(1,111)
------------	---------------	--------------	---------------	----------------

ภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับส่วนประกอบของกำไรขาดทุน

เบ็ดเสร็จอื่น :

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องกับ

กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลัก

คณิตศาสตร์ประกันภัย	1,450	(241)	1,450	-
---------------------	-------	-------	-------	---

รวม	1,450	(241)	1,450	-
------------	--------------	--------------	--------------	----------

25.2 การกระทบบยอกระหว่จ่ำนวนค่าใช้จ่่าย (รายได้) ภาษีเงินได้และผลคูณของกำไรทางบัญชีกับอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สรุปได้ดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีสำหรับปี	(74,383)	(56,496)	(77,395)	(39,096)
อัตราภาษีที่ใช้ (%)	20%	20%	20%	20%
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้คำนวณตามอัตราภาษีที่ใช้	(14,877)	(11,299)	(15,479)	(7,819)
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	17,223	-	17,223	-
รายการกระทบบยอ				
ผลกระทบทางภาษีของค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักใน				
การคำนวณกำไรทางภาษี				
- ค่าใช้จ่ายที่ไม่อนุญาตให้ถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณ				
กำไรทางภาษี	12,971	3,578	11,182	2,320
ผลกระทบทางภาษีของรายได้หรือกำไรที่ไม่ต้องนำมา				
คำนวณกำไรทางภาษี				
- รายได้เงินปันผลที่ได้รับยกเว้น	-	(97)	(460)	(4,528)
ค่าใช้จ่ายที่มีสิทธิหักได้เพิ่ม	(118)	(207)	(90)	(112)
ขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	5,044	12,363	4,973	9,028
โอนกลับประมาณการค่าใช้จ่ายที่ได้รับรู้สินทรัพย์ภาษี				
เงินได้รอตัดบัญชี	9,828	-	9,684	-
อื่นๆ	100	-	84	-
รวมรายการกระทบบยอ	27,825	15,637	25,373	6,708
รวมค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้	30,171	4,338	27,117	(1,111)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีผลขาดทุนทางภาษีสะสมที่ยังไม่ได้ใช้เป็นจำนวนเงินประมาณ 113.92 ล้านบาท และ 88.70 ล้านบาท (สำหรับบริษัทเป็นจำนวนเงินประมาณ 70.01 ล้านบาทและ 45.14 ล้านบาท) ตามลำดับ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยไม่ได้บันทึกสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจากผลขาดทุนทางภาษีดังกล่าว เนื่องจากยังมีความไม่แน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีมาใช้ประโยชน์

25.3 การกระทบยอดระหว่างอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ยและอัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561
สรุปได้ดังนี้

	งบการเงินรวม			
	2562		2561	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	(74,383)		(56,496)	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	(14,877)	20.00	(11,299)	20.00
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	17,223	(23.15)	-	-
รายการกระทบยอด	27,825	(37.41)	15,637	(27.68)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	30,171	(40.56)	4,338	(7.68)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2562		2561	
	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)	จำนวนภาษี (พันบาท)	อัตราภาษี (%)
กำไร (ขาดทุน) ทางบัญชีก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปี	(77,395)		(39,096)	
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่ใช้	(15,479)	20.00	(7,819)	20.00
รายการปรับปรุงค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลของปีก่อน	17,223	(22.25)	-	-
รายการกระทบยอด	25,373	(32.79)	6,708	(17.16)
ค่าใช้จ่าย (รายได้) ภาษีเงินได้ตามอัตราภาษีที่แท้จริงถัวเฉลี่ย	27,117	(35.04)	(1,111)	2.84

26. กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้น

กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไร (ขาดทุน) สำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกอยู่ในระหว่างปี

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
กำไร (ขาดทุน) สำหรับงวดที่เป็นของบริษัทใหญ่ (พันบาท)	(101,486)	(51,525)	(104,512)	(37,984)
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (พันหุ้น)	254,300	254,300	254,300	254,300
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	(0.40)	(0.20)	(0.41)	(0.15)

27. ส่วนงานดำเนินงาน

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่น่าเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทและบริษัทย่อยที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบทานอย่างสม่ำเสมอเพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน ทั้งนี้ ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานของบริษัทคือคณะกรรมการบริษัท

เพื่อวัตถุประสงค์ในการบริหารงาน บริษัทและบริษัทย่อยจัดโครงสร้างองค์กรเป็นหน่วยธุรกิจตามประเภทของโครงการ บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนงานที่รายงานทั้งสิ้น 2 ส่วนงาน ดังนี้

- ประเภทโครงการ
- ประเภทไม่ใช่โครงการ

ผู้มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดสอบทานผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยธุรกิจแยกจากกันเพื่อวัตถุประสงค์ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรและการประเมินผลการปฏิบัติงาน บริษัทประเมินผลการปฏิบัติงานของส่วนงานโดยพิจารณาจากกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมซึ่งวัดมูลค่าโดยใช้เกณฑ์เดียวกับที่ใช้ในการวัดกำไรหรือขาดทุนจากการดำเนินงานและสินทรัพย์รวมในงบการเงิน

การบันทึกบัญชีสำหรับรายการระหว่างส่วนงานที่รายงานเป็นไปในลักษณะเดียวกับการบันทึกบัญชีสำหรับรายการธุรกิจกับบุคคลภายนอก

รายละเอียดรายได้และกำไร (ขาดทุน) จำแนกตามส่วนงานดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	พันบาท							
	งบการเงินรวม							
	ส่วนงานธุรกิจประเภทโครงการ		ส่วนงานธุรกิจประเภทไม่ใช่โครงการ		ตัดบัญชี		รวม	
	2562	2561	2562	2561	2562	2561	2562	2561

รายได้

รายได้ส่วนงานดำเนินงาน

รายได้รวม	408,650	411,739	567,489	669,463	(28,488)	(11,296)	947,651	1,069,906
รายได้ระหว่างส่วนงาน	-	-	(28,488)	-	28,488	-	-	-
รายได้จากการขายจากลูกค้าภายนอก	408,650	411,739	539,001	669,463	-	(11,296)	947,651	1,069,906
ผลการดำเนินงานของส่วนงาน	46,412	21,002	89,766	111,412	1,508	1,790	137,686	134,204
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร							(110,729)	(76,847)
ค่าใช้จ่ายในการขาย							(60,325)	(58,478)
กำไร (ขาดทุน) จากการจำหน่ายอุปกรณ์							3,181	125
ดอกเบี้ยรับ							1,088	1,070
ต้นทุนทางการเงิน							(30,940)	(28,510)
ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย							(11,094)	(10,910)
หนี้สูญและค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)							(1,801)	(7,985)
โอนกลับขาดทุน/(ขาดทุน)จากการลดมูลค่าของสินค้าคงเหลือ							(1,449)	(9,165)
(ค่าใช้จ่าย) รายได้ภาษีเงินได้							(30,170)	(4,338)
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี							(104,553)	(60,834)

สินทรัพย์ของส่วนงานของบริษัทและบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังต่อไปนี้

	พันบาท				
	ส่วนงานธุรกิจประเภทโครงการ	ส่วนงานธุรกิจประเภทไม่ใช่โครงการ	รวมส่วนงาน	สินทรัพย์ที่ไม่ได้ปันส่วน	รวม
สินทรัพย์ของส่วนงาน					
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562	675,619	261,967	937,586	141,812	1,079,398
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561	606,791	306,760	913,551	288,384	1,201,935

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจในประเทศเดียว คือประเทศไทย ดังนั้นรายได้และสินทรัพย์ที่แสดงอยู่ในงบการเงินจึงถือเป็นการรายงานตามเขตภูมิศาสตร์แล้ว

ข้อมูลเกี่ยวกับลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากลูกค้ารายใหญ่อันดับสองราย เป็นจำนวนเงิน 58 ล้านบาท และ 46 ล้านบาท และเป็นจำนวนเงิน 216 ล้านบาท และ 130 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งมาจากส่วนงานธุรกิจประเภทโครงการ

28. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานสำหรับพนักงานประจำทั้งหมดของบริษัทและบริษัทย่อยตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530

พนักงานและบริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบเข้าเงินกองทุนตามโครงการนี้ในอัตราร้อยละของเงินเดือนของพนักงานแต่ละคน พนักงานจะได้รับส่วนที่บริษัทสมทบตามระเบียบและข้อบังคับของเงินกองทุนและตามระยะเวลาการทำงานกับบริษัท บริษัทและบริษัทย่อยได้แต่งตั้งผู้จัดการกองทุนแห่งหนึ่งเพื่อบริหารกองทุนตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 เป็นจำนวนเงิน 1.47 ล้านบาท และ 1.23 ล้านบาท (สำหรับบริษัทเป็นจำนวนเงิน 0.72 ล้านบาทและ 0.51 ล้านบาท) ตามลำดับ

29. การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงิน

การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดจากกิจกรรมจัดหาเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่เงินสด เพิ่มขึ้น	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	295,117	63,290	-	358,407
เจ้าหนี้การค้า	80,357	(60,120)	-	20,237
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	201,678	(53,081)	264	148,861
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2,961	(1,454)	-	1,507
รวม	580,113	(51,365)	264	529,012

	พันบาท			
	งบการเงินรวม			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่ เงินสด เพิ่มขึ้น	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	72,822	222,295	-	295,117
เจ้าหนี้ทรัพย์สิน	91,788	(11,431)	-	80,357
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	97,531	103,825	322	201,678
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	4,508	(1,735)	188	2,961
รวม	266,649	312,954	510	580,113

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่ เงินสด เพิ่มขึ้น	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	231,573	68,789	-	300,362
เจ้าหนี้ทรัพย์สิน	4,147	(4,147)	-	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,000	-	-	35,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	201,678	(53,081)	264	148,861
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	2,263	(1,093)	-	1,170
รวม	474,661	10,468	264	485,393

	พันบาท			
	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2561	กระแสเงินสด เพิ่ม (ลด)*	รายการที่ไม่ใช่ เงินสด เพิ่มขึ้น	ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	71,000	160,573	-	231,573
เจ้าหนี้ทรัพย์สิน	42,472	(38,325)	-	4,147
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,000	-	-	35,000
เงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	97,531	103,825	322	201,678
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	3,309	(1,046)	-	2,263
รวม	249,312	225,027	322	474,661

* กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงินสดรวมจำนวนเงินสดรับและเงินสดชำระคืนในงบกระแสเงินสด

30. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

30.1 ภาระผูกพันเกี่ยวกับการซื้ออุปกรณ์และการจ้างผู้รับเหมาช่วง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีภาระผูกพันเกี่ยวกับการซื้ออุปกรณ์ และการจ้างผู้รับจ้างช่วงเป็นจำนวนเงินรวม 230 ล้านบาท และ 130 ล้านบาท (สำหรับบริษัทที่มีจำนวนเงินรวม 223 ล้านบาทและ 90 ล้านบาท) ตามลำดับ

30.2 ภาระผูกพันเกี่ยวกับสัญญาบริการและสัญญาเช่าดำเนินงาน

บริษัทและบริษัทย่อยได้เข้าทำสัญญาบริการและสัญญาเช่าดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการเช่าที่ดิน พื้นที่ในอาคาร รถยนต์ และอุปกรณ์ อายุของสัญญามีระยะเวลาดังตั้ง 1 ถึง 27 ปี

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตทั้งสิ้นภายใต้สัญญาบริการและสัญญาเช่าดำเนินงานดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
จ่ายชำระภายใน				
ภายใน 1 ปี	9,469	3,344	7,078	1,343
มากกว่า 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	12,426	2,691	10,603	-

30.3 ภาระผูกพันหากไม่ปฏิบัติตามสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีสัญญาขายอุปกรณ์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ รวมถึงการให้บริการ ออกแบบระบบ พัฒนาระบบ และบริการอื่นที่เกี่ยวข้องเป็นจำนวน 56 สัญญาและ 29 สัญญา ตามลำดับ มูลค่ารวมตามสัญญาจำนวนเงิน 550 ล้านบาท และจำนวนเงิน 539 ล้านบาท ซึ่งบริษัทมีการส่งมอบงานแล้วจำนวนเงิน 287 ล้านบาท และจำนวนเงิน 247 ล้านบาท ตามลำดับ โดยบริษัทจะต้องส่งมอบงานให้กับผู้ว่าจ้างตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา และบริษัทจะต้องนำหนังสือคำประกันที่ออกโดยธนาคารไปวางเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และในกรณีที่บริษัทไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา บริษัทจะถูกปรับหลักประกันและต้องชดเชยค่าเสียหายแก่ผู้ว่าจ้างตามที่กำหนดในสัญญา

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีการทำสัญญาว่าจ้างเพื่อดำเนินงานด้านการออกแบบระบบ พัฒนาระบบ การจัดทำระบบรวมถึงการฝึกอบรมกับผู้รับช่วงต่อเป็นจำนวน 43 สัญญา และจำนวน 18 สัญญา ตามลำดับ มูลค่ารวมตามสัญญาจำนวนเงิน 135 ล้านบาท และจำนวนเงิน 81 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งบริษัทได้จ่ายชำระเงินตามสัญญาแล้วจำนวนเงิน 58 ล้านบาท และจำนวนเงิน 39 ล้านบาท ตามลำดับ หากผู้รับช่วงต่อไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาจะต้องรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหายต่อบริษัทตามที่กำหนด

30.4 หนังสือค้ำประกันธนาคาร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทมีหนังสือค้ำประกันซึ่งออกโดยธนาคารในนามบริษัทและบริษัทย่อยจำนวนประมาณ 364 ล้านบาท และ 522 ล้านบาท (สำหรับบริษัทมีจำนวนเงิน 349 ล้านบาทและ 507 ล้านบาท) ตามลำดับ ซึ่งเกี่ยวเนื่องกับการผูกพันทางปฏิบัติบางประการตามปกติธุรกิจของบริษัทบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

	พันบาท			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2562	2561	2562	2561
ค้ำประกันการชำระเงินรับล่วงหน้าและเงินประกันผลงาน	278,184	352,928	263,134	337,878
ค้ำประกันการประมูลงาน	85,365	169,240	85,365	169,240
ค้ำประกันอื่น ๆ	170	170	170	170
รวม	363,719	522,338	348,669	507,288

30.5 การค้ำประกันให้กับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 มีภาระผูกพันร่วมกับกรรมการของบริษัทจากการค้ำประกันวงเงินสินเชื่อให้แก่บริษัทย่อยแห่งหนึ่งในวงเงิน 190 ล้านบาท และ 199 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งบริษัทย่อยดังกล่าววงเงินไปออกหนังสือค้ำประกันธนาคารให้แก่บริษัทร่วมจำนวน 15.05 ล้านบาท และ 15.05 ล้านบาท ตามลำดับ เพื่อค้ำประกันสัญญาของบริษัทร่วม

30.6 คดีฟ้องร้อง

- เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560 บริษัทแห่งหนึ่งได้ยื่นฟ้องบริษัทและจำเลยอีก 5 ราย โดยบริษัทเป็นจำเลยที่ 6 ต่อศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศในข้อหาละเมิดลิขสิทธิ์ และเรียกค่าเสียหายเป็นจำนวนเงิน 378 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีนับจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระแล้วเสร็จ และค่าใช้จ่ายลิขสิทธิ์เดือนละ 10 ล้านบาท นับจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะหยุดการละเมิดลิขสิทธิ์

เนื่องจากคดีดังกล่าวอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ และบริษัทได้ยื่นคำให้การต่อศาลแล้วในวันที่ 8 มกราคม 2561 และบริษัทได้ยื่นคำร้องคัดค้านคำร้องขอคุ้มครองชั่วคราวโจทก์ในวันที่ 29 มกราคม 2561 และในวันที่ 27 สิงหาคม 2561 ศาลชั้นต้นได้มีการตัดสิน แต่ทางโจทก์อุทธรณ์คำสั่งดังกล่าว และในวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562 ได้มีการชี้สองสถาน และอยู่ในระหว่างกระบวนการพิจารณา อย่างไรก็ตาม ผู้บริหารของบริษัทเชื่อมั่นว่าบริษัทจะไม่ได้รับค่าเสียหายอย่างเป็นสาระสำคัญจากคดีฟ้องร้องดังกล่าว บริษัทจึงยังมีได้บันทึกประมาณการหนี้สินที่อาจเกิดขึ้นจากคดีความไว้ในบัญชี

- เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2560 อดีตพนักงานคนหนึ่งได้ยื่นฟ้องบริษัทต่อศาลแรงงานกลาง โดยเรียกค่าชดเชยและค่าจ้างจำนวนเงินรวม 4.80 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 15 ต่อปีนับแต่วันที่เลิกจ้างเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระแล้วเสร็จ

เนื่องจากคดีดังกล่าวศาลแรงงานได้พิพากษายกฟ้องแล้ว แต่โจทก์ยื่นอุทธรณ์ และในวันที่ 1 เมษายน 2562 มีการทำบันทึกข้อตกลงระงับข้อพิพาทเกี่ยวกับการถอนฟ้องดังกล่าว และในวันที่ 13 สิงหาคม 2562 ทางโจทก์ได้ถอนอุทธรณ์ และศาลอุทธรณ์คดีชำนาญการพิเศษได้จำหน่ายคดีความออกจากสารบบ

31. เครื่องมือทางการเงิน

31.1 การบริหารความเสี่ยง

บริษัทและบริษัทย่อยบริหารความเสี่ยงทางการเงินที่อาจเกิดขึ้นในสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินตามปกติธุรกิจ โดยใช้ระบบการจัดการและการควบคุมภายในองค์กรโดยทั่วไป และไม่ได้ประกอบธุรกรรมตราสารอนุพันธ์ทางการเงินใด ๆ เพื่อการค้าหรือการเก็งกำไร

31.2 ความเสี่ยงจากการให้สินเชื่อ

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ และเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน ฝ่ายบริหารควบคุมความเสี่ยงนี้โดยการกำหนดให้มั่นนโยบายและวิธีการ ในการควบคุมสินเชื่อที่เหมาะสม ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการ ให้สินเชื่อ นอกจากนี้ การให้สินเชื่อของบริษัทและบริษัทย่อยไม่มีการกระจุกตัวเนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีฐานของ ลูกค้าที่หลากหลายและมีอยู่จำนวนมาก ราย จำนวนเงินสูงสุดที่บริษัทและบริษัทย่อยอาจต้องสูญเสียจากการให้สินเชื่อคือ มูลค่าตามบัญชีของลูกหนี้ ลูกหนี้อื่นและตัวเงินรับที่แสดงอยู่ในงบแสดงฐานะการเงิน

31.3 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากสถาบันการเงิน ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค่าประกัน เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคารและหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน ทั้งนี้สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินส่วนใหญ่มีอัตราดอกเบี้ยที่ปรับขึ้นลงตามอัตราตลาดหรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ซึ่งใกล้เคียง กับอัตราตลาดในปัจจุบัน อย่างไรก็ตามบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่าความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาดในอนาคตจะไม่ส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของกิจการ บริษัทและบริษัทย่อยมิได้ใช้ตราสาร อนุพันธ์ทางการเงินอื่นเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 สินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ยได้ดังนี้

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	2562				
	อัตราดอกเบี้ยคงที่	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,852	57,661	3,947	64,460	0.125 - 1.30
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	414,673	414,673	-
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ	372,352	-	-	372,352	3.60 - 5.00
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	100,795	-	-	100,795	0.37 - 1.30

หนี้สินทางการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	378,644	-	378,644	3.900 - 5.275
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	264,878	264,878	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1,507	-	-	1,507	3.27 - 9.17
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	-	148,861	-	148,861	MLR - 3.52 ถึง MLR - 1.25

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	2561				
	อัตราดอกเบี้ยคงที่	อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด	ไม่มีอัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,294	187,562	25,292	215,148	0.125 - 1.30
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	333,225	333,225	-
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ	383,883	-	-	383,883	4.00 - 5.00
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	104,343	-	-	104,343	0.55 - 1.30

	พันบาท				
	งบการเงินรวม				
	2561				
	อัตราดอกเบี้ย คงที่	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)

หนี้สินทางการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	375,474	-	375,474	4.00 - 4.75
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	292,678	292,678	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	2,961	-	-	2,961	3.27 - 9.17
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	-	201,678	-	201,678	MLR - 3.52 ถึง MLR - 1.25

	พันบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	2562				
	อัตราดอกเบี้ย คงที่	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,634	17,005	1,795	20,434	0.125 - 1.30
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	239,040	239,040	-
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ	372,352	-	-	372,352	3.60 - 5.00
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ก่อนหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ)	40,000	-	-	40,000	12.00
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	71,295	-	-	71,295	0.55 - 1.30

หนี้สินทางการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	300,362	-	300,362	3.900 - 5.275
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	158,450	158,450	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,000	-	-	35,000	5.80 - 6.00
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	1,170	-	-	1,170	3.27 - 9.17
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	-	148,861	-	148,861	MLR - 3.52 ถึง MLR - 1.25

	พันบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	2561				
	อัตราดอกเบี้ย คงที่	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)

สินทรัพย์ทางการเงิน

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	1,271	138,312	11,469	151,052	0.125 - 1.30
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	-	-	148,563	148,563	-
ลูกหนี้ภายใต้สัญญาผ่อนชำระ	383,883	-	-	383,883	4.00 - 5.00
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ก่อนหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ)	40,000	-	-	40,000	12.00
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระค้ำประกัน	74,843	-	-	74,843	0.37 - 1.10

	พันบาท				
	งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	2561				
	อัตราดอกเบี้ย คงที่	อัตราดอกเบี้ย ปรับขึ้นลงตาม อัตราตลาด	ไม่มี อัตราดอกเบี้ย	รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)

หนี้สินทางการเงิน

เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	-	235,720	-	235,720	4.00 - 4.75
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	-	-	211,258	211,258	-
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	35,000	-	-	35,000	5.80 - 6.00
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	2,263	-	-	2,263	3.27 - 9.17
เงินกู้ยืมระยะยาวจากธนาคาร	-	201,678	-	201,678	MLR - 3.52 ถึง MLR - 1.25

31.4 ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยมีรายการซื้อหรือขายสินค้าที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยไม่ได้ทำสัญญาซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า เพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

- ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมียอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศซึ่งไม่ได้รับการป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังนี้

สกุลเงิน	งบการเงินรวม					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2562 (พัน)	2561 (พัน)	2562 (พัน)	2561 (พัน)	2562	2561
					(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	1	6	1,637	1,249	30.1540	32.4498
ยูโร	-	-	2	-	33.7311	36.7620
ออสเตรเลีย	-	-	55	-	21.0492	22.4117
ลาวกิบ	1,383	6	-	-	0.0034	0.0038

สกุลเงิน	งบการเงินเฉพาะกิจการ					
	สินทรัพย์ทางการเงิน		หนี้สินทางการเงิน		อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ย	
	2562 (พัน)	2561 (พัน)	2562 (พัน)	2561 (พัน)	2562	2561
					(บาทต่อหน่วยเงินตราต่างประเทศ)	
เหรียญสหรัฐอเมริกา	-	5	586	1,073	30.1540	32.4498
ยูโร	-	-	2	-	33.7311	36.7620
ออสเตรเลีย	-	-	55	-	21.0492	22.4117

31.5 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง

บริษัทและบริษัทย่อยมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่อง โดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย รวมทั้งจัดหางบการเงินสินเชื่อระยะสั้นจากสถาบันการเงินต่าง ๆ เพื่อสำรองในกรณีที่มีความจำเป็นและเพื่อลดผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสด

31.6 มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

ราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินที่แสดงไว้ในงบการเงินมีอัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตามอัตราตลาด หรือมีอัตราดอกเบี้ยคงที่ใกล้เคียงกับอัตราดอกเบี้ยในตลาด ฝ่ายบริหารของบริษัทและบริษัทย่อยเชื่อว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินดังกล่าวจะไม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญกับมูลค่าตามบัญชี

32. การบริหารจัดการทุน

วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการทุนที่สำคัญของบริษัทและบริษัทย่อย คือการจัดให้มีซึ่งโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสม และการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องตามงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และ 2561 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 4.64 : 1 และ 3.14 : 1 ตามลำดับ และบริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเท่ากับ 5.47 : 1 และ 3.09 : 1 ตามลำดับ

33. ทุนเรือหุ้น

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 15/2562 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2562 ได้มีมติอนุมัติให้เสนอต่อที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2563 ดังนี้

- เพื่อพิจารณาอนุมัติการลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 66,236,520 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 320,536,266 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 254,299,746 บาท โดยการตัดหุ้นสามัญที่ยังมิได้ออกจำหน่ายจำนวน 66,236,520 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท
- เพื่อพิจารณาอนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 76,289,923 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิม 254,299,746 บาท เป็น 330,589,669 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่จำนวน 76,289,923 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท และให้เสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าว แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (Right Offering) ในอัตรา 5 หุ้นเดิม ต่อ 1.5 หุ้นสามัญเพิ่มทุน (เศษของหุ้นให้ปัดทิ้ง) ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.58 บาท รวมมูลค่า 44,248,155 บาท
- เพื่อพิจารณาการขอผ่อนผันทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของกิจการโดยอาศัยมติที่ประชุมผู้ถือหุ้น (Whitewash) เนื่องจากได้มีหนังสือแจ้งต่อที่ประชุมว่านายประชา เทตระกุลและนายแดน เทตระกุล ซึ่งเป็นบุคคลกระทำการร่วมกัน (concert party) (“กลุ่มเทตระกุล”) มีความประสงค์ที่จะจองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนดังกล่าวตามสัดส่วนที่ถืออยู่ และจองซื้อเกินสิทธิ เป็นจำนวนไม่เกิน 76,289,923 หุ้น คิดเป็นส่วนที่จองซื้อตามสิทธิประมาณ 10,721,991 หุ้น และจองซื้อเกินสิทธิประมาณ 65,567,932 หุ้น ภายใต้สมมติฐานว่าหากไม่มีผู้ถือหุ้นรายใดจองซื้อหุ้นเพิ่มทุน จะทำให้สัดส่วนการถือหุ้นและสิทธิออกเสียงทั้งหมดของกลุ่มเทตระกุล ในบริษัทเพิ่มขึ้นเป็นเกินร้อยละ 33.89 ซึ่งอาจเป็นผลให้ กลุ่มเทตระกุลก้าวข้ามจุดที่ต้องทำคำเสนอซื้อหลักทรัพย์ทั้งหมดของบริษัทที่ร้อยละ 25

34. อื่นๆ

เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2562 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการประเมินภาษีเงินได้นิติบุคคลประจำปี 2557 และภาษีมูลค่าเพิ่มสำหรับปี 2557 - 2558 จากกรมสรรพากรจำนวนเงินประมาณ 48 ล้านบาท และ 10 ล้านบาท (รวมเบี้ยปรับและเงินเพิ่มถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2562) ตามลำดับ สำหรับรายจ่ายต้องห้ามตามประมวลรัษฎากรในปี 2557 การขอคืนภาษีซื้อและการนำส่งยอดภาษีขายจากการส่งออกในปี 2557 - 2558 ซึ่งบริษัทได้โต้แย้งคำสั่งข้างต้นโดยต่อมาวันที่ 13 ธันวาคม 2562 บริษัทได้ยื่นอุทธรณ์การประเมินดังกล่าวต่อคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ของกรมสรรพากร (“คณะกรรมการ”) ซึ่ง ขณะนี้คำอยู่ระหว่างกระบวนการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ต่อไป

บริษัทประมาณหนี้สินจากการถูกประเมินภาษิดังกล่าวเป็นจำนวนเงินประมาณ 58 ล้านบาท (รวมเบี้ยปรับและเงินเพิ่มถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2562) และบริษัทได้บันทึกจำนวนดังกล่าวใน “ประมาณการหนี้สินอื่น” ในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562 และใน “ค่าใช้จ่ายอื่น” จำนวน 41 ล้านบาท และ “ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้” จำนวน 17 ล้านบาท ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562

35. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับอนุมัติให้ออกโดยกรรมการของบริษัท เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563



บริษัท อินเตอร์เนชั่นแนล รีเสิร์ช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

199 อาคารคอลลัมน์ ทาวเวอร์ ชั้น 7 ถนนรัชดาภิเษก

แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ 0-2171-8601

โทรสาร 02-171-8602

www.ircp.co.th