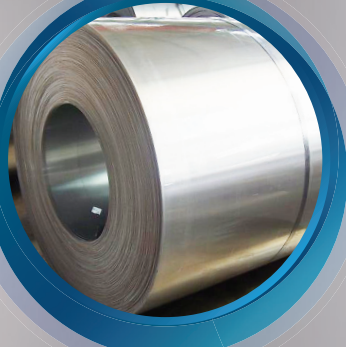
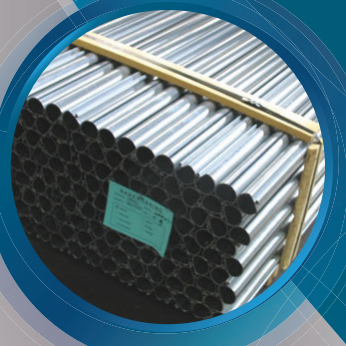


2016 รายงานประจำปี 2559 Annual Report





สารบัญ	หน้า
สารจากคณะกรรมการบริษัท	1
คณะกรรมการบริษัท	2
คณะกรรมการบริหาร	3
คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน	4
คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง	5
รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ	6
นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	8
ลักษณะการประกอบธุรกิจ	17
ปัจจัยความเสี่ยง	43
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	47
ผู้ถือหุ้น	50
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	50
โครงสร้างการจัดการ	51
การกำกับดูแลกิจการ	58
ความรับผิดชอบต่อสังคม	76
การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	87
รายการระหว่างกัน	89
ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	99
การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	100
รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการและผู้บริหาร	113
รายงานความรับผิดชอบต่อสังคมของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน	121

เอกสารแนบ

งบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับปี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559



สารจากคณะกรรมการบริษัท

ปี 2559 ภาพรวมตลาดเหล็กทั่วโลกมีความผันผวนเป็นอย่างมาก รวมถึงผู้ประกอบการธุรกิจเหล็กภายในประเทศยังคงเผชิญกับการบริหารความเสี่ยงในด้านราคาและด้านการผลิต เนื่องจากอุปทานส่วนเกินของอุตสาหกรรมเหล็กในตลาดโลกและราคาผลิตภัณฑ์เหล็กยังคงมีความผันผวนเช่นกัน โดยในปี 2559 มีปริมาณการจำหน่ายเหล็กและเหล็กกล้าในประเทศ (ไม่รวมผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูป เหล็กแผ่นรีดเย็น เหล็กแผ่นเคลือบ และท่อเหล็ก) จำนวน 19.07 ล้านตัน แต่มีปริมาณการผลิตเพียงจำนวน 7.73 ล้านตัน โดยที่เหล็กเป็นการใช้เหล็กจากการนำเข้าจากต่างประเทศ ส่งผลกระทบให้ผู้ผลิตในประเทศได้รับผลกระทบจากภาวะการถดถอยโดยรวมดังกล่าว

สำหรับปี 2560 โครงการลงทุนของภาครัฐบาลที่จะเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง เป็นปัจจัยสำคัญที่จะกระตุ้นให้การลงทุนการก่อสร้างของภาคเอกชนเติบโตและขยายตัวตามไปด้วย ซึ่งจะทำให้เกิดการลงทุนทั้งในด้านการก่อสร้างเพื่อการพาณิชย์และการก่อสร้างเพื่อที่อยู่อาศัย โดยคาดว่า การก่อสร้างดังกล่าวจะมีการขยายตัวขึ้นไปอีกในช่วง 3 - 5 ปี นับจากปี 2560 โครงการต่าง ๆ จะทำให้เกิดความต้องการใช้วัสดุก่อสร้างประเภทต่าง ๆ เพิ่มขึ้น รวมถึงเหล็กด้วย ทั้งเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้าง โดยเฉพาะ เหล็กเส้น เหล็กหลอด ท่อเหล็ก เหล็กรูปพรรณ และเหล็กวางรถไฟ รวมถึงเสาเข็ม หมอนรถไฟ ผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น ๆ ซึ่งจะเป็นโอกาสในการดำเนินธุรกิจในการเพิ่มยอดขายและความสามารถในการทำกำไรจากการขายสินค้าของบริษัทให้เพิ่มขึ้นในอนาคต ทั้งนี้ บริษัทอยู่ในระหว่างการเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาภาระหนี้สินทั้งที่มีกับสถาบันการเงินและบุคคลหรือกิจการอื่นให้ลดลง รวมถึงการวางแผนปรับโครงสร้างทางการเงินให้เหมาะสมและจัดหาแหล่งเงินทุนเพิ่มขึ้น เพื่อลดภาระต้นทุนทางการเงิน ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีขึ้น และสามารถลดการขาดทุนสะสมได้

คณะกรรมการและทีมผู้บริหาร ขอยืนยันว่า จะพยายามทำทุกทางเพื่อแก้ไขปัญหาให้ลุล่วงอย่างดีที่สุด เพื่อให้บริษัทดำรงอยู่ได้อย่างปกติ และเพื่อรักษามูลค่าทางธุรกิจไว้ให้ได้ รวมทั้งให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุดต่อผู้ถือหุ้น และผู้ที่เกี่ยวข้อง

ในนามคณะกรรมการบริษัทใคร่ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อผู้ถือหุ้น ลูกค้า พันธมิตรทางธุรกิจ คู่ค้า เจ้าหนี้ และพนักงานของบริษัท ที่มีความมั่นใจต่อความสามารถในการดำเนินงานของบริษัท และยังคงให้การสนับสนุนการดำเนินธุรกิจแก่บริษัทด้วยดีเสมอมา



พลเอก

(วันชัย ฉายเหมื่อนวงศ์)

ประธานกรรมการ



(นางสาวอังกกาญจน์ ตันติวิรุฬห์)

ประธานกรรมการบริหาร



คณะกรรมการบริษัท



พลเอกวัชรชัย ฉายเหมือนวงศ์
ประธานกรรมการ
(กรรมการอิสระ)



นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์
รองประธานกรรมการ /
ประธานกรรมการตรวจสอบ
(กรรมการอิสระ)



พล.ต.ท. มงคล กมลบุตร
กรรมการอิสระ /
กรรมการตรวจสอบ



ผศ.ดร. ณคุณ ธรณินิติญาณ
กรรมการอิสระ /
กรรมการตรวจสอบ



นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์
กรรมการ



นายสมเกียรติ วงศาโรจน์
กรรมการ



นายธีระ ผลเจริญสุข
กรรมการ



ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา
กรรมการ



นางพิมพ์สิริ กীরติธีรสิริ
กรรมการ



คณะกรรมการบริหาร



นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุพห์
ประธานกรรมการบริหาร



นายธีระ ผลเจริญสุข
ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน



นายสมเกียรติ วงศาโรจน์
กรรมการผู้จัดการ



คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน *



ดร.อุทธีรงค์ อินทรจินดา
ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน



นายสุรพงษ์ สุรังษณัฐ
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน



นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์
กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

* ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559



คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง *



ผศ.ดร.นุคุณ ธรณินิติญาณ
ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง



พล.ต.ท. มงคล กมลบุตร
กรรมการบริหารความเสี่ยง



นายสมเกียรติ วงศาโรจน์
กรรมการบริหารความเสี่ยง

* ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

ปัจจุบัน คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท รัช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วย กรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ดังต่อไปนี้

1. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	กรรมการตรวจสอบ
3. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิติญาณ	กรรมการตรวจสอบ
โดยมี นายวรวพจน์ ชัยสันชนะ	เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่และมีความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมาย โดยมีภารกิจและความรับผิดชอบที่สำคัญ ได้แก่ การสอบทานงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานบัญชี และมีการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ สอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในให้มีความเหมาะสม สอบทานให้บริษัท มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และพิจารณาเปิดเผยข้อมูลกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องให้มีความถูกต้องและครบถ้วน ตลอดจนพิจารณาการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการตรวจสอบ จัดให้มีการประชุม 4 ครั้ง เพื่อพิจารณาสอบทานงานด้านต่าง ๆ ของบริษัท โดยมีรายละเอียดจำนวนครั้งที่เข้าประชุม ดังนี้

รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วม / จำนวนครั้งทั้งหมด
นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์	3/4
พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	4/4
ผศ.ดร. ณคุณ ธรณีนิติญาณ	4/4

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2559 ของบริษัท ซึ่งได้รายงานฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในปี 2559 รวมถึงรายการที่เกี่ยวข้องกันตามที่ปรากฏในงบการเงิน ประกอบกับคำชี้แจงจากฝ่ายบริหารของบริษัทก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัท ซึ่งพบว่างบการเงินของบริษัทได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปและมีการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทอย่างเพียงพอ
2. สอบทานรายการที่มีความเกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรายการธุรกรรมระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความเห็นว่ารายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องเป็นการทำรายการเพื่อดำเนินธุรกิจตามปกติภายใต้เงื่อนไขทางการค้าทั่วไปของบริษัท ซึ่งเป็นไปตามความจำเป็นทางธุรกิจและคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท โดยมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอและมีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



3. พิจารณานโยบายแผนการตรวจสอบภายในประจำปีของฝ่ายตรวจสอบภายใน และสอบทานผลการปฏิบัติงาน ผลการตรวจสอบ ข้อเสนอแนะ และความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนงานเป็นประจำทุกไตรมาส ซึ่งมีความเห็นว่าการตรวจสอบภายในของบริษัทมีความเพียงพอเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ
4. สอบทานและประเมินประสิทธิภาพและความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท โดยพิจารณาร่วมกับฝ่ายบริหารของบริษัทพบว่า มีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอ มีประสิทธิภาพ ไม่พบข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญและมีการปรับปรุงแก้ไขให้สอดคล้องกับสถานการณ์ให้มีความรัดกุมยิ่งขึ้น
5. สอบทานการบริหารความเสี่ยง และได้แนะนำให้ฝ่ายบริหารทบทวนและปรับปรุง แผนงานการบริหารความเสี่ยงเป็นระยะ ๆ อย่างสม่ำเสมอให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป
6. สอบทานให้บริษัทฯ มีการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
7. แนะนำให้ฝ่ายบริหารให้ความสำคัญกับการบริหารงานตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีให้ครบถ้วนตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นแก่ผู้ถือหุ้น และผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย
8. พิจารณาคัดเลือกและเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท เพื่อพิจารณาและขออนุมัติที่ประชุมผู้ถือหุ้นให้แต่งตั้ง นายอำพล จานงค์วัฒน์ ทะเบียนเลขที่ 4663 หรือนางสาวประภาศรี ลีลาสุภา ทะเบียนเลขที่ 4664 แห่งบริษัท สำนักงาน เอเอ็มซี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีประจำปี 2559 พร้อมทั้งกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชีเป็นจำนวนเงินรวม 1,250,000 บาท ไม่รวมค่าใช้จ่ายอื่นในการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายอย่างรอบคอบ และให้คำแนะนำในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้ให้ความร่วมมืออย่างดีในการแก้ไขตามเวลาที่เหมาะสม คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม รวมถึงการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ ถูกต้องตามกฎหมาย

(นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์)

ประธานกรรมการตรวจสอบ



นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ

วิสัยทัศน์ (VISION)

เป็นผู้นำในการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เพื่อการก่อสร้างที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในสากล

พันธกิจ (MISSION)

ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล ให้ได้รับความพึงพอใจจากลูกค้า และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกฝ่าย ตลอดจนส่งเสริมและรักษาคุณภาพสังคม และสิ่งแวดล้อมที่ดี

กลยุทธ์ (STRATEGY)

1. พัฒนาระบบการผลิตสินค้าที่ได้คุณภาพตามมาตรฐานสากล
2. เสริมสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าและผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง
3. พัฒนาสมรรถนะ และคุณภาพชีวิตของพนักงานให้ทำงานอย่างมีความสุข
4. ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน และสิ่งแวดล้อม รวมถึงสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชุมชน
5. พัฒนาระบบการบริหารงานด้วยความโปร่งใส

ประวัติความเป็นมา

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เดิมชื่อ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2559 ซึ่งก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2542 ภายใต้ชื่อ “บริษัท ริชเอเชีย เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด” โดยกลุ่มนักลงทุนไทยและฮ่องกงที่เล็งเห็นถึงโอกาสในการเข้ามาประกอบธุรกิจค้าเหล็กในประเทศไทย ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 1 ล้านบาท ภายใต้การบริหารของนางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ บริษัทมีวัตถุประสงค์หลักในการประกอบธุรกิจคือจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กเพื่อใช้งานในอุตสาหกรรมต่าง ๆ โดยมีการจัดหาผลิตภัณฑ์มาจำหน่ายจากการซื้อมาเพื่อจำหน่าย และว่าจ้างโรงงานอื่นผลิตเพื่อจำหน่าย ต่อมาในปี 2546 บริษัทมีการพัฒนาธุรกิจจากการเป็นผู้จัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กสู่การเป็นผู้ผลิตท่อเหล็ก และเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทเป็น 250 ล้านบาทเพื่อนำเงินไปซื้อเครื่องจักรรองรับการผลิตและขยายที่เพิ่มสูงขึ้น และในปี 2547 ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 400 ล้านบาทเพื่อนำเงินดังกล่าวเป็นเงินทุนหมุนเวียนและซื้อเครื่องจักรผลิตสินค้า รองรับการผลิตขยายตัวของขยายที่เพิ่มขึ้น ในปี 2549 บริษัทได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 500 ล้านบาท และได้นำเงินทุนดังกล่าวไปขยายธุรกิจเพิ่มเติมโดยการลงทุนใน ที่ดิน โรงงาน และเครื่องจักร เพื่อผลิตเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรมและเป็นเงินทุนหมุนเวียน ปี 2550 ได้เพิ่มทุนเป็น 1,000 ล้านบาท เพื่อรองรับการขยายงานการขยายที่เพิ่มมากขึ้นและใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน ปัจจุบันบริษัทมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 3,115.27 ล้านบาท และการดำเนินธุรกิจอยู่ภายใต้การบริหารงานของคุณอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์

สำหรับพัฒนาการที่สำคัญของบริษัท สามารถสรุปได้ดังนี้

- ปี 2542 พฤษภาคม - เริ่มจัดตั้งบริษัทชื่อ “บริษัท ริชเอเชีย เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด” ด้วยทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท เพื่อดำเนินธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็ก เช่น เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี เหล็กแท่งยาว และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ



- ปี 2543 มกราคม - เริ่มว่าจ้างโรงงานของบริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* ให้ผลิตสินค้า
- กุมภาพันธ์ - เริ่มว่าจ้างโรงงานของบริษัท อินเตอร์ เมทัลทิวบ์ แอลลิแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด ให้ผลิตสินค้า
- ปี 2544 มกราคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 5 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ปี 2545 มิถุนายน - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 75 ล้านบาท เพื่อใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนและขยายการลงทุน
- ปี 2546 มิถุนายน - เริ่มดำเนินการก่อสร้างโรงงานเพื่อผลิตสินค้า และเป็นการขยายธุรกิจมาสู่การเป็นผู้ผลิตท่อเหล็ก
- จัดตั้งศูนย์กระจายสินค้าในบริเวณเดียวกับโรงงาน
- พฤศจิกายน - เริ่มดำเนินการผลิตท่อเหล็กและจำหน่ายภายในประเทศ
- ธันวาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 250 ล้านบาท เพื่อซื้อเครื่องจักร และขยายกำลังการผลิต
- ปี 2547 ธันวาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 400 ล้านบาท เพื่อรองรับการขยายตัวของธุรกิจ และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ปี 2548 สิงหาคม - ซื้อเครื่องจักรผลิตเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี
- ปี 2549 มีนาคม - เปลี่ยนชื่อจาก “บริษัท ริชเอเชีย เทคดิง (ประเทศไทย) จำกัด” เป็น “บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน)”
- เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 400 ล้านบาท เป็น 500 ล้านบาท และเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญจากหุ้นละ 100 บาท เป็นหุ้นละ 1.00 บาทซึ่งทำให้จำนวนหุ้นสามัญที่จดทะเบียนไว้เพิ่มขึ้นจาก 5,000 ล้านหุ้นเป็น 500 ล้านหุ้น และดำเนินการแปรสภาพบริษัทเป็นมหาชน เพื่อนำบริษัทเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- สิงหาคม - เป็นบริษัทหลักทรัพย์จดทะเบียน เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2549 (เริ่มทำการซื้อขายวันที่ 31 สิงหาคม 2549 โดยเสนอขายหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทต่อประชาชนจำนวน 100 ล้านหุ้น)
- ตุลาคม - ได้รับใบอนุญาตผลิตภัณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 107-2533 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวง
- พฤศจิกายน - ได้รับใบอนุญาตผลิตภัณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 1228-2537 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็บ
- เปิดศูนย์กระจายสินค้า (พื้นที่ายนรสิงห์) ตั้งอยู่ที่ ต.พื้นที่ายนรสิงห์ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร



- ปี 2550 เมษายน - ทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง ตั้งอยู่ที่ ตำบลบางโปรง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ สำหรับโครงการติดตั้งเครื่องจักรสำหรับผลิตเหล็กแปรรูป
- มิถุนายน - กรกฎาคม - ทำสัญญาซื้อขายและติดตั้งเครื่องจักรเพื่อผลิตเหล็กแปรรูป
- ธันวาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 500 ล้านบาท เป็น 1,000 ล้านบาท เพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 500 ล้านบาท ในราคาเสนอขายหุ้นละ 2 บาท มูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญหุ้นละ 1.00 บาท ทำให้จำนวนหุ้นสามัญที่จดทะเบียนได้เพิ่มขึ้นจาก 500 ล้านหุ้น เป็น 1,000 ล้านหุ้น
- เครื่องจักรเพื่อผลิตเหล็กแปรรูปติดตั้งแล้วเสร็จและทดลองการผลิตเพื่อการพาณิชย์
- ปี 2551 พฤษภาคม - เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ (Par Value) ของบริษัท จากเดิมมูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท เป็นมูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท ทั้งนี้ จะทำให้หุ้นสามัญของบริษัทเพิ่มขึ้นจากเดิม 1,000 ล้านหุ้น เป็น 10,000 ล้านหุ้น
- กรกฎาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1,000 ล้านบาท เป็น 1,500 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 5,000 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.10 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิแปลงสภาพตามใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 1 ที่จะเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้น
- ธันวาคม - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2551 เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2551 มีมติอนุมัติการเข้าซื้อหุ้นสามัญบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรตคท์ จำกัด ("TNP") ซึ่งเป็นบริษัทผลิตเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จแบบแรงเหวี่ยง จำนวน 26,100,600,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 0.01 บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100.00 ของหุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้วของ TNP ในราคาไม่เกิน 650 ล้านบาท โดยมีเงื่อนไขว่า บริษัทสามารถเจรจาต่อรองการเข้าลงทุนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินไม่เกิน 650 ล้านบาท รวมทั้งบริษัทได้รับการสนับสนุนจากสถาบันการเงินสำหรับการตกลงเข้าทำรายการในครั้งนี้ ซึ่งรายการดังกล่าวจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2552
- ปี 2552 พฤษภาคม - ลดทุนจดทะเบียนจาก 1,500 ล้านบาท เป็น 1,000 ล้านบาท เนื่องจากยกเลิกการออกและเสนอขายใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 1 จำนวน 5,000 ล้านหุ้น ที่จะเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทตามสัดส่วนการถือหุ้น
- สิงหาคม - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2552 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2552 มีมติอนุมัติให้บริษัทขยายระยะเวลาการเข้าซื้อหุ้นสามัญของ TNP และขยายระยะเวลาการชำระเงินจากเดิมสิ้นสุดลงวันที่ 30 มิถุนายน 2552 เป็นภายในวันที่ 30 กันยายน 2552 ซึ่งกลุ่มผู้ขายได้ยินยอมและไม่ขัดข้องในการขยาย



- ระยะเวลาดังกล่าวออกไป แต่ขอสงวนสิทธิในกรณีที่กลุ่มผู้ขายสามารถเสนอขายหุ้นสามัญของ TNP ให้แก่บุคคลอื่นในราคาที่สูงกว่าราคาที่ตกลงกัน และในกรณีที่มีการยกเลิกการเข้าทำรายการ กลุ่มผู้ขายยังคงเงื่อนไขการคืนเงินมัดจำให้แก่บริษัท โดยจะชำระเงินมัดจำคืนเต็มจำนวน 200 ล้านบาท ภายใน 60 วันนับจากวันที่บริษัทแจ้งยกเลิกการเข้าทำรายการ โดยไม่มีดอกเบี้ย
- พฤศจิกายน - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 5/2552 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2552 มีมติอนุมัติให้บริษัทขยายระยะเวลาการเข้าซื้อหุ้นสามัญของ TNP และขยายระยะเวลาการชำระเงินจากเดิมสิ้นสุดลงวันที่ 30 กันยายน 2552 เป็นภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553 ซึ่งกลุ่มผู้ขายได้ยินยอมและไม่ขัดข้องในการขยายระยะเวลาดังกล่าวออกไป แต่ขอสงวนสิทธิในกรณีที่กลุ่มผู้ขายสามารถเสนอขายหุ้นสามัญของ TNP ให้แก่บุคคลอื่นในราคาที่สูงกว่าราคาที่ตกลงกัน และในกรณีที่มีการยกเลิกการเข้าทำรายการ กลุ่มผู้ขายยังคงเงื่อนไขการคืนเงินมัดจำให้แก่บริษัท โดยจะชำระเงินมัดจำคืนเต็มจำนวน 200 ล้านบาท ภายใน 60 วันนับจากวันที่บริษัทแจ้งยกเลิกการเข้าทำรายการ โดยไม่มีดอกเบี้ย
- ปี 2553 เมษายน - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 3/2553 เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2553 มีมติอนุมัติให้บริษัทขยายระยะเวลาการเข้าซื้อหุ้นสามัญของ TNP และขยายระยะเวลาการชำระเงินจากเดิมสิ้นสุดลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553 เป็นภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2553 ซึ่งกลุ่มผู้ขายได้ยินยอมและไม่ขัดข้องในการขยายระยะเวลาดังกล่าวออกไป แต่ขอสงวนสิทธิในกรณีที่กลุ่มผู้ขายสามารถเสนอขายหุ้นสามัญของ TNP ให้แก่บุคคลอื่นในราคาที่สูงกว่าราคาที่ตกลงกัน และในกรณีที่มีการยกเลิกการเข้าทำรายการ กลุ่มผู้ขายยังคงเงื่อนไขการคืนเงินมัดจำให้แก่บริษัท โดยจะชำระเงินมัดจำคืนเต็มจำนวน 200 ล้านบาท ภายใน 60 วันนับจากวันที่บริษัทแจ้งยกเลิกการเข้าทำรายการ โดยไม่มีดอกเบี้ย
- พฤษภาคม - บริษัทได้รับการสนับสนุนวงเงินสินเชื่อและเข้าทำรายการลงทุนในบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด โดยการเข้าซื้อหุ้นสามัญจำนวน 26,100,599,998 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.01 บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100.00 และดำเนินการจดทะเบียนเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ บริษัทได้ดำเนินการเจรจาต่อรองการเข้าซื้อหุ้นสามัญดังกล่าวแล้วเสร็จเป็นจำนวนเงิน 635 ล้านบาท
- ธันวาคม - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2553 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2553 มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* จำนวน 10,954,556 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ



- ละ 76.88 ของทุนชำระแล้วของบริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* ในราคาหุ้นละ 73 บาท รวมมูลค่า 799,682,588 บาท
- ปี 2554 มีนาคม - จัดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นและจำนวนหุ้นของบริษัทจากเดิมมูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท จำนวน 10,000 ล้านหุ้น เป็นมูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท จำนวน 1,000 ล้านหุ้น พร้อมทั้งแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4. ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- มีนาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,000 ล้านบาท เป็น 1,500 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 500 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อสำรองเป็นเงินทุนหมุนเวียนของบริษัทและบริษัทย่อย และ/หรือ เพื่อใช้รองรับการขยายกิจการของบริษัทและบริษัทย่อย
- ธันวาคม - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2554 เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2554 มีมติอนุมัติการจำหน่ายหุ้นสามัญบางส่วนที่ถืออยู่ในบริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* จำนวน 3,562,106 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25.00 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้แล้วทั้งหมดในบริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* ในราคาหุ้นละ 80 บาท คิดเป็นจำนวนเงินรวม 284,968,480 บาท ให้แก่ Wealth Fortune Assets Ltd จำนวน 2,849,685 หุ้น และ นายสุนทร จิตบุญทวีสุข จำนวน 712,421 หุ้น
- ปี 2555 กรกฎาคม - ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,500 ล้านบาท เป็น 1,000 ล้านบาท โดยการตัดหุ้นจดทะเบียนที่ยังมิได้จำหน่ายจำนวน 500 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท ก่อนที่จะทำการเพิ่มทุนใหม่
- สิงหาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,000 ล้านบาท เป็น 4,000 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 300 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท ซึ่งเป็นการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม จำนวน 2,000 ล้านหุ้น และสำรองเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัดที่สนับสนุนเงินกู้ยืมแก่บริษัท และ/หรือ บริษัทย่อย จำนวนไม่เกิน 1,000 ล้านหุ้น
- กันยายน - จัดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วของบริษัทจากเดิม 1,000 ล้านบาท เป็น 1,002,913,226 บาท พร้อมทั้งแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4. ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- ธันวาคม - ย้ายสำนักงานใหญ่จากเลขที่ 272 ซอยวัดจันทร์นอก แขวงบางคอกแหลม เขตบางคอกแหลม กรุงเทพฯ 10120 ไปอยู่เลขที่ 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150 เนื่องจากสัญญาเช่าอาคารได้หมดอายุลง



- ปี 2556 พฤศจิกายน - คุณประภัสร์ จงสงวน ผู้ว่าการรถไฟแห่งประเทศไทย และคณะ ให้เกียรติเยี่ยมชมโรงงานบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด (ปัจจุบันเป็นบริษัทร่วม) ซึ่งได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตขึ้นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์
- ปี 2557 เมษายน - ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 4,000 ล้านบาท เป็น 1,002,913,226 บาท โดยการตัดหุ้นจดทะเบียนที่ยังมิได้จำหน่ายจำนวน 2,997,086,774 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท ก่อนที่จะทำการเพิ่มทุนใหม่
- เมษายน - เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,002,913,226 บาท เป็น 1,322,913,226 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 320 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อรองรับการใช้สิทธิแปลงสภาพของหุ้นกู้แปลงสภาพ สำหรับการออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพ จำนวนไม่เกิน 20 ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ หรือในเงินสกุลอื่นใดในจำนวนเทียบเท่า ให้แก่ผู้ลงทุนต่างประเทศโดยเฉพาะเจาะจง (Private Placement) คือ Advance Opportunities Fund (“AO Fund”)
- มิถุนายน - ออกและเสนอขายหุ้นกู้แปลงสภาพให้แก่ AO Fund เป็นจำนวนรวม 400,000 ดอลลาร์สิงคโปร์ คิดเป็นเงิน 10 ล้านบาท (อัตราแลกเปลี่ยน 1 ดอลลาร์สิงคโปร์ เท่ากับ 25 บาท)
- จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วของบริษัทจากเดิม 1,002,913,226 บาท เป็น 1,025,640,498 บาท ต่อกกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว
- พฤศจิกายน - ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,322,913,226 บาท เป็น 1,025,640,498 บาท โดยการตัดหุ้นที่ยังไม่ได้ออกจำหน่ายของบริษัทจำนวน 297,272,728 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท ก่อนที่จะทำการเพิ่มทุนใหม่
- เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,025,640,498 บาท เป็นจำนวน 2,400 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 1,374,359,502 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อรองรับการจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Right Offering) ในอัตราจัดสรร 1 หุ้นเดิมต่อ 1 หุ้นใหม่ ในราคาเสนอขาย 0.30 บาทต่อหุ้น และจัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) จำนวน 4 ราย คือ (1) นายวิชัย วชิรพงศ์ (2) นายเกียรติชัย โหลหิตรานนท์ (3) นางสาวสุรัสวดี ร้อยพุทธ และ (4) นางสาวอรอุมา สุภรศิริกุล ซึ่งไม่เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทที่ราคา 0.30 บาท



- ธันวาคม - จัดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วของบริษัทจากเดิม 1,025,640,498 บาท เป็น 2,400 ล้านบาท ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว
- ขายหุ้นในบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด (“TNP”) ซึ่งเป็นบริษัทย่อยของบริษัท จำนวน 18 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท หรือคิดเป็นร้อยละ 66.42 ของทุนจดทะเบียนของ TNP ที่ราคาหุ้นละ 30 บาท โดยคิดเป็นมูลค่ารวมจำนวน 540 ล้านบาท ให้แก่ (1) ดร. พศิน สืบทรัพย์อนันต์ (2) นายฐิติ กิตติพัฒนานนท์ และ (3) นางสาวเดือนดารา ลิ้มธนากุล
- ปี 2558 กุมภาพันธ์ - ลงทุนจัดตั้งบริษัทย่อย คือ บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด ที่จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558 โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 90.00 ของทุนจดทะเบียนและชำระแล้วจำนวน 1 ล้านบาท ซึ่งดำเนินธุรกิจจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจทางด้านสาธารณูปโภค และโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน
- พฤษภาคม - ออกและเสนอขายหุ้นกู้ระยะยาวของบริษัท ครั้งที่ 1 จำนวน 500 ล้านบาท หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และไม่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ ซึ่งเป็นการเสนอขายเฉพาะเจาะจงวงแคบแบบ II/HNW ภายในประเทศ ให้แก่ผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือ ผู้ลงทุนรายใหญ่ ในวันที่ 27 - 29 เมษายน 2558 และได้รับเงินครบเต็มจำนวนเรียบร้อยแล้ว โดยหุ้นกู้มีอายุ 1 ปี 9 เดือน (วันที่ 30 เมษายน 2558 - 30 มกราคม 2560) อัตราดอกเบี้ย 6.50% ต่อปี
- กรกฎาคม - ออกและเสนอขายหุ้นกู้ระยะยาวของบริษัท ครั้งที่ 2 จำนวน 500 ล้านบาท หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และไม่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ ซึ่งเป็นการเสนอขายเฉพาะเจาะจงวงแคบแบบ II/HNW ภายในประเทศ ให้แก่ผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือ ผู้ลงทุนรายใหญ่ ในวันที่ 13 - 15 กรกฎาคม 2558 และได้รับเงินครบเต็มจำนวนเรียบร้อยแล้ว โดยหุ้นกู้มีอายุ 2 ปี (วันที่ 16 กรกฎาคม 2558 - 16 กรกฎาคม 2560) อัตราดอกเบี้ย 6.50% ต่อปี
- ตุลาคม - ออกและเสนอขายหุ้นกู้ระยะยาวของบริษัท ครั้งที่ 3 จำนวน 300 ล้านบาท หุ้นกู้ชนิดระบุชื่อผู้ถือ ไม่ด้อยสิทธิ ไม่มีหลักประกัน และไม่มีผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ ซึ่งเป็นการเสนอขายเฉพาะเจาะจงวงแคบแบบ II/HNW ภายในประเทศ ให้แก่ผู้ลงทุนสถาบัน และ/หรือ ผู้ลงทุนรายใหญ่ ในวันที่ 26 - 28 ตุลาคม 2558 และได้รับเงินจำนวน 230 ล้านบาท โดยหุ้นกู้มีอายุ 1 ปี 11 เดือน 29 วัน (วันที่ 29 ตุลาคม 2558 - 28 ตุลาคม 2560) อัตราดอกเบี้ย 6.20% ต่อปี
- ปี 2559 มกราคม - บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด (บริษัทย่อย) ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 1 ล้านบาท เป็น 80 ล้านบาท โดยมีทุนที่เรียกชำระแล้วรวมเป็นเงินทั้งสิ้น



20.75 ล้านบาท โดยบริษัทถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 95.00 ของทุนจดทะเบียน ซึ่งบริษัทย่อยจะนำเงินเพิ่มทุนที่ได้มาใช้เป็นเงินทุนในการขยายธุรกิจต่อไป

มีนาคม	-	ลงทุนจัดตั้งบริษัทย่อย คือ บริษัท ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์ จำกัด ที่จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2559 โดยถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 99.9994 ของทุนจดทะเบียน 5 ล้านบาท และชำระแล้วจำนวน 1.25 ล้านบาท ซึ่งดำเนินธุรกิจบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และสาธารณูปโภคและอุปโภคที่เกี่ยวข้อง
พฤษภาคม	-	บริษัทได้เปลี่ยนแปลงชื่อจาก บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) เป็น บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2559
พฤศจิกายน	-	เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 2,400 ล้านบาท เป็นจำนวน 9,600 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัทจำนวน 7,200 ล้านหุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1 บาท เพื่อจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 4,800 ล้านหุ้น เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมตามสัดส่วนการถือหุ้น (Rights Offering) และจัดสรรเพิ่มทุนจำนวน 2,400 ล้านหุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 1 (RICH-W1)
ธันวาคม	-	จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วของบริษัทจากเดิม 2,400 ล้านบาท เป็น 3,115,268,236 บาท ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้ว

หมายเหตุ *เดิมชื่อบริษัท สยาม เพอร์โรว อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทย่อย

ปัจจุบันบริษัทมีบริษัทย่อย 3 แห่ง คือ

1. บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* ซึ่งดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายเหล็กรูปพรรณ ท่อเหล็กต่างๆ พร้อมทั้งรับบริการจ้างผลิตเหล็ก ซึ่งเป็นธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจปัจจุบัน เพื่อเพิ่มศักยภาพในการผลิตและจำหน่าย และรองรับปริมาณความต้องการของลูกค้าได้อย่างทัน่วงที่
2. บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจทางด้านสาธารณูปโภค และโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน
3. บริษัท ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์ จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ และสาธารณูปโภคและอุปโภคที่เกี่ยวข้อง



โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทร่วม

บริษัทที่มีบริษัทร่วม 1 แห่ง คือ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด ซึ่งเป็นธุรกิจผลิตและจำหน่ายเสาเข็มพร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็ม และในปี 2557 บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด ได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรองไฟคอนกรีต ซึ่งจะนำไปใช้ในโครงการเปลี่ยนหมอนรองไฟทั่วประเทศของการรถไฟแห่งประเทศไทย

แผนภูมิการถือหุ้นของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ณ ปัจจุบัน มีดังนี้



บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

(ทุนจดทะเบียน 9,600 ล้านบาท)

(ทุนชำระแล้ว 3,115,268,236 บาท)



บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี
บริษัทย่อย (51.88%)
(ทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว
441.70 ล้านบาท)



บจก. ริช เอเชีย เอนจิเนียริง
บริษัทย่อย (95%)
(ทุนจดทะเบียน 80.00 ล้านบาท)
(ทุนชำระแล้ว 20.75 ล้านบาท)



บจก. ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์
บริษัทย่อย (99.9994%)
(ทุนจดทะเบียน 5.00 ล้านบาท)
(ทุนชำระแล้ว 1.25 ล้านบาท)



บจก. ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์
บริษัทร่วม (29.89%)
(ทุนจดทะเบียนและชำระแล้ว
271.01 ล้านบาท)



ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัท

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจเป็นผู้ให้บริการจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทต่าง ๆ ทั้งที่เป็นวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งได้แก่ เหล็กโครงสร้าง (Structural Steel Pipe) เหล็กรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น (Hot Rolled Steel Coil and Sheets) เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ รวมถึงการเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กโครงสร้างประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี บริษัทมีนโยบายในการเป็นผู้ให้บริการจัดหา ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีความหลากหลาย ครบถ้วน และครอบคลุมมากที่สุด ในลักษณะของ “One-Stop-Service” โดยบริษัทได้อาศัยการประสานงานในการวางแผนการจัดซื้อ การวางแผนการผลิตและว่าจ้างผลิต และการบริหารสินค้าคงคลังที่มีประสิทธิภาพในการจัดหาผลิตภัณฑ์ในคุณภาพและปริมาณที่ต้องการให้แก่ลูกค้าได้อย่างทันที่

ในปี 2559 บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) มีในบริษัทย่อยรวม 3 แห่งและบริษัทร่วม 1 แห่ง ดังนี้

1) บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด)

บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด (ชื่อเดิม บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด) ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2536 ดำเนินธุรกิจผลิตท่อเหล็กและเหล็กตัวซี พร้อมทั้งรับจ้างผลิตเหล็ก และจำหน่ายเหล็กรูปพรรณต่าง ๆ ตั้งอยู่บนพื้นที่ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 441,701,237.00 บาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน บริษัทถือหุ้น 51.88%



ในปี 2556 บริษัท ได้รับอนุมัติให้จัดตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน (Bonded Warehouse) ประเภทโรงผลิต ซึ่งจะได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีตามกฎหมายกรมศุลกากร อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในด้านการผลิตและรายได้ในอนาคต ปัจจุบันอยู่ในระหว่างการขออนุมัติจัดตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บนประเภททั่วไปเพิ่มเติม เพื่อให้บริษัทมีรายได้จากการให้บริการคลังสินค้าประเภททั่วไปดังกล่าว

2) บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด

บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2558 ดำเนินธุรกิจ จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจด้านสาธารณูปโภค และโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน ตั้งอยู่บนพื้นที่เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร โดยในปี 2558 บริษัทเริ่มมีทุนจดทะเบียน 1.00 ล้านบาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน บริษัทถือหุ้นร้อยละ 90.00 ต่อมาเมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2558 คณะกรรมการบริษัทมีมติอนุมัติให้เพิ่มทุนจดทะเบียน และแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของ บริษัทจากเดิมจำนวน 1.00 ล้านบาท เป็นจำนวน 80.00 ล้านบาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนจำนวน 7,900,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท เพื่อรองรับการจัดสรรหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม ซึ่งบริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเพิ่มทุนและเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนหุ้นละ 2.50 บาท รวมเป็นทุนเรียกชำระแล้ว เป็นเงิน 20.75 ล้านบาท ตลอดจนเปลี่ยนแปลงหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัทเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทุนจดทะเบียนดังกล่าวกับกระทรวงพาณิชย์เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 27 มกราคม 2559 ปัจจุบันบริษัทถือหุ้นร้อยละ 95.00

3) บริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด

บริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2559 ดำเนินหลักเกี่ยวกับบริการทรัพยากรน้ำ และสาธารณูปโภคอื่น ๆ ตั้งอยู่บนพื้นที่เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร ในปี 2559 บริษัทเริ่มมีทุนจดทะเบียน 5.00 ล้านบาท โดยเรียกชำระครั้งแรกมูลค่าหุ้นละ 2.50 บาท เป็นเงิน 1.25 ล้านบาท บริษัทถือหุ้นร้อยละ 99.99

4) บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด

บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2533 ดำเนินธุรกิจผลิตเสาชემพร้อมบริการขนส่งและดอกเสาชემ มีกำลังการผลิตสูงสุด 480,000 ตันต่อปี ตั้งอยู่บนถนนบางบัวทอง-สุพรรณบุรี กม.24.5 ต.ไทรใหญ่ อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน มูลค่า 271,006,000 บาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน ปัจจุบันบริษัทถือหุ้น 29.89%



ปัจจุบันบริษัทเป็นที่ไว้วางใจจากภาครัฐและภาคเอกชนให้เป็นผู้ก่อสร้างส่วนงานฐานรากประเภทเสาเข็มกลมแรงเหวี่ยงและบริการตอกเสาเข็มในโครงการใหญ่ ๆ หลากหลายโครงการ เช่น โครงการรถไฟฟ้า โรงไฟฟ้า สะพาน ทางด่วน อาคารสำนักงาน อาคารโรงงาน และอาคารอื่น ๆ



ในปี 2556 บริษัทได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต ขึ้นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้เพื่อรองรับนโยบายของภาครัฐ ซึ่งได้มีโครงการปรับปรุงทางรถไฟที่ไม่ปลอดภัยต่อการเดินทาง โดยเปลี่ยนหมอนไม้เป็นหมอนคอนกรีต และโครงการอื่น ๆ ซึ่งใช้ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต บริษัทลงทุนและทดสอบผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ใหม่นี้ในปี 2556 และเริ่มจำหน่ายในไตรมาส 1 ปี 2557 เป็นต้นมา ปัจจุบันบริษัทได้เพิ่มการผลิตเสาเข็มคอนกรีตแบบเหลี่ยมตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมขึ้นอีก 1 ผลิตภัณฑ์ เพื่อรองรับกับความต้องการสินค้าที่หลากหลายของลูกค้าให้เพิ่มมากขึ้น โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าวสามารถนำไปใช้ในงานต่าง ๆ เช่น ใช้ในการก่อสร้างอาคาร เสาไฟฟ้า เสาโทรศัพท์ และงานสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานต่าง ๆ



ลักษณะการประกอบธุรกิจในแต่ละสายผลิตภัณฑ์ของบริษัทสามารถแบ่งออกได้ดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ



1. ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัทและบริษัทย่อยเป็นผู้จัดหาและบริการผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้า โดยมีทั้งการจัดหาจากการซื้อ ว่าจ้างผลิต และการผลิตเอง ดังนี้

ผลิตภัณฑ์และการบริการจากการซื้อหรือว่าจ้างผลิต

1) ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง (Structural Steel Pipe)

ประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี บริษัทมีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างดังกล่าว โดยการว่าจ้างผลิตกับโรงงานคู่สัญญา และการสั่งซื้อจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายต่าง ๆ (ดูรายละเอียดในหัวข้อการจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์) โดยผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กที่บริษัทให้บริการจัดหาจากการว่าจ้างผลิตนั้นมี 3 รูปแบบ ได้แก่ ท่อเหล็กดำทรงเหลี่ยม (Square Tube) ท่อเหล็กดำทรงกลม (Black Steel Pipe) และท่อเหล็กดำทรงแบน (Rectangular Tube) ขนาดความยาวมาตรฐาน 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 1/2" – 8" และมีความหนาตั้งแต่ 1.00 - 4.50 มิลลิเมตร นอกจากนี้ บริษัทยังจัดหาผลิตภัณฑ์จากการจัดซื้อเพื่อนำมาจำหน่ายให้แก่ลูกค้า เพื่อให้ครอบคลุมต่อความต้องการใช้งานในตลาดทั่วไปทั้งงานโครงสร้างการก่อสร้างต่าง ๆ และท่อส่งของเหลว

2) เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น (Hot Rolled Steel Plates and Sheets)

บริษัทจัดหาเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดม้วนและชนิดแผ่นโดยการสั่งซื้อจากตัวแทนจำหน่ายของโรงงานผู้ผลิตและนำมาจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าซึ่งได้แก่ ผู้ค้าส่งและโรงงานผู้ผลิตซึ่งจะนำไปใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ อาทิ อุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ เป็นต้น

ผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อนที่บริษัทจำหน่ายมีความหนา 1.20 – 12.00 มิลลิเมตร และมีขนาดตามความต้องการของลูกค้า เหล็กแผ่นรีดร้อนที่บริษัทจำหน่ายจะเป็นเหล็กแผ่นรีดร้อนคุณภาพระดับทั่วไป เหมาะสำหรับการใช้งานประเภทการก่อสร้างต่าง ๆ คู่ต่อเรือ อุตสาหกรรมหนัก เช่น เครื่องจักรในโรงงานน้ำตาล โรงกลั่นน้ำมัน ฯลฯ

3) เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ

นอกจากการจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างประเภทท่อเหล็ก เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี และเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดม้วนและชนิดแผ่นแล้ว บริษัทยังให้บริการจัดหาและจำหน่ายเหล็กแท่งยาวและผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ อาทิ เหล็กแผ่นลาย เหล็กแบน เหล็กฉาก เหล็กวางน้ำ ท่อน้ำประปา ข้อต่อ เหล็กโครงสร้าง



รูปพรรณ รูปตัว H รูปตัว I เหล็กเส้น Steel Bar และไวร์เฟรย์ เป็นต้น โดยส่วนใหญ่เป็นการให้บริการเสริมเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ลูกค้าของบริษัท ตามนโยบายการให้บริการแบบ One-Stop-Service ของบริษัท

ผลิตภัณฑ์และการบริการจากการผลิต

นอกจากการเป็นผู้ให้บริการจัดหาเพื่อจำหน่ายแล้ว บริษัทได้พัฒนาธุรกิจผู้ผลิตเป็นผู้ผลิตเพื่อจำหน่ายเพื่อรองรับกับปริมาณความต้องการของลูกค้าให้มากขึ้น ซึ่งการผลิตและการบริการปี 2559 มีดังนี้

- บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตเหล็กและจำหน่ายเหล็กโครงสร้างประเภทเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม



บริษัทมีโรงงานจำนวน 1 แห่ง กำลังการผลิตเต็มที่ 90,000 ตันต่อปี ปี 2558 บริษัทให้บริษัทอื่นเช่าโรงงานเพื่อผลิตโดยทำสัญญาระยะสั้น ทั้งนี้ เนื่องจากปี 2558 ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กยังได้รับผลกระทบจากการแข่งขันจากผู้ผลิตจากต่างประเทศซึ่งมีการแข่งขันในด้านราคาต่ำกว่าราคาขายของผู้ผลิตในประเทศ ประกอบกับในงวดนี้บริษัทมียอดขายและผลกำไรจากการซื้อมาเพื่อจำหน่ายอยู่ในเกณฑ์ที่ดีขึ้น ซึ่งการผลิตจะต้องมีการจัดเตรียมวัตถุดิบซึ่งต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนค่อนข้างมาก ดังนั้น ในปี 2558 บริษัทจึงได้พิจารณาว่าในสถานการณ์ของบริษัทเหมาะสมที่จะหารายได้จาก การซื้อมาเพื่อจำหน่ายเป็นหลัก และมีรายได้จากการให้เช่าโรงงาน จะทำให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีกว่าการผลิตเอง

ทั้งนี้ ในปี 2559 บริษัทคาดการณ์ว่าสถานการณ์เหล็กมีทิศทางที่ดีขึ้น เนื่องจากมีนโยบายการลงทุนในด้านโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐออกมาอย่างชัดเจน ทำให้ผู้ประกอบการด้านอสังหาริมทรัพย์ และภาคการก่อสร้างมีการขยายตัวตาม ทำให้ปริมาณความต้องการใช้เหล็กประเภทเหล็กโครงสร้าง และเหล็กรูปพรรณที่ใช้ในการก่อสร้างต่าง ๆ มีแนวโน้มที่สูงขึ้น ดังนั้น ในช่วงปลายปี 2558 บริษัทจึงทำการยกเลิกสัญญาการให้เช่าโรงงานเพิ่มเติมพร้อมความพร้อมในการผลิตสินค้าเพื่อให้รองรับกับปริมาณความต้องการใช้เหล็กในปี 2559 ที่จะเพิ่มสูงขึ้น



- บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด ผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กโครงสร้างประเภทท่อเหล็ก และเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี มีโรงงานจำนวน 1 แห่ง กำลังการผลิตเต็มที่ 480,000 ตันต่อปี



การผลิต มีรายละเอียดดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก (Steel Pipe) ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กที่บริษัททำการผลิตและจำหน่ายสามารถแบ่งออกได้เป็น 3 รูปแบบ ได้แก่ ท่อเหล็กดำทรงเหลี่ยม (Square Tube) ท่อเหล็กดำทรงกลม (Black Steel Pipe) และท่อเหล็กดำทรงแบน (Rectangular Tube) มีความยาวมาตรฐาน 6.0 เมตร และมีขนาดดังต่อไปนี้

ประเภท	เส้นผ่านศูนย์กลาง (นิ้ว)	ความหนา (มม.)
ท่อเหล็กดำทรงเหลี่ยม	1/2" x 1/2" - 2 1/2" x 2 1/2"	1.00-4.50
ท่อเหล็กดำทรงกลม	1/2" - 3"	1.00-6.50
ท่อเหล็กดำทรงแบน	2" x 1" - 3" x 1 1/2"	1.20-4.50

2. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี (Lip Channel Steel) เหล็กโครงสร้างรูปตัวซีที่บริษัทผลิตและจำหน่าย มีขนาด 5" - 8" ความหนา 1.60 - 3.20 มิลลิเมตร สำหรับใช้ในงานโครงสร้างหลังคาทั่วไป



สำหรับผลิตภัณฑ์ขนาดอื่นที่ลูกค้าต้องการ ซึ่งเครื่องจักรของบริษัทไม่สามารถผลิตได้ หรือเป็นขนาดที่เครื่องจักรของบริษัทสามารถผลิตได้แต่อยู่ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถผลิตได้ทัน หรือไม่คุ้มกับต้นทุนการปรับเครื่องจักรเพื่อผลิตสินค้านั้น ๆ บริษัทจะทำการว่าจ้างโรงงานคู่สัญญาให้เป็นผู้ทำการผลิตให้

3. ผลิตภัณฑ์เหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม (Structural Industry Steel) เหล็กแปรรูปที่บริษัทผลิตและจำหน่ายสำหรับใช้ในงานโครงสร้างและก่อสร้าง บริษัทมีเครื่องจักรสำหรับผลิต จำนวน 1 เครื่อง โดยมีกำลังการผลิตเต็มที่ เท่ากับ 90,000 ตันต่อปี

2. คุณภาพสินค้า

นอกจากการให้ความสำคัญต่อการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบแก่ลูกค้าให้ได้ตามขนาด ปริมาณ และระยะเวลาที่กำหนดแล้ว ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบยังต้องมีคุณภาพตรงตามที่ลูกค้าต้องการ ซึ่งบริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของคุณภาพผลิตภัณฑ์เป็นอย่างดี ผลิตภัณฑ์เหล็กที่บริษัทจำหน่ายนั้นเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพโดยได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากลจากทั้งในประเทศและต่างประเทศ ดังต่อไปนี้

มาตรฐาน	ประเทศ	รายละเอียด
มอก. 1228-2549 มอก. 276-2532 มอก. 277-2532, มอก. 281-2532 มอก. 107-2533	ไทย	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น ท่อเหล็กกล้า ท่อเหล็กกล้าอบสังกะสี เกลียวท่อเหล็กกล้าสำหรับงานท่อน้ำและงานทั่วไป เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวง
ASTM A-120, 35A	สหรัฐอเมริกา	ท่อของเหลว แก๊ส อากาศ
JIS G 3452	ญี่ปุ่น	ท่อเหล็กดำทั่วไป
JIS G 3101 SS400 (TIS 1479) มอก. 1479-2541	ญี่ปุ่น	เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานทั่วไปและงานขึ้นรูป
JIS G 3131 SPHC (TIS 528 HR 1) มอก. 528-2540	ญี่ปุ่น	เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างทั่วไป
มอก. 348-2540	ไทย	เหล็กถดคาร์บอนต่ำ
มอก. 24-2548	ไทย	เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อย

บริษัทมีนโยบายการตรวจสอบคุณภาพสินค้าในทุกขั้นตอนโดยเริ่มตั้งแต่การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบ เช่น การตรวจสอบส่วนผสมทางเคมีและคุณสมบัติเชิงกลของวัตถุดิบ การตรวจสอบคุณภาพสินค้าสำเร็จรูปให้มีขนาด รูปแบบและคุณสมบัติตรงตามมาตรฐานที่ลูกค้าต้องการ และการตรวจสอบคุณภาพสินค้าก่อนส่งมอบให้แก่ลูกค้า เพื่อตรวจสอบความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการจัดเก็บ เช่น การเกิดสนิมหรือการบวมของท่อ ซึ่งการให้

ความสำคัญต่อขั้นตอนการ ตรวจสอบคุณภาพสินค้าดังกล่าว เป็นการสร้างความมั่นใจให้แก่ลูกค้าว่าจะได้รับผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตรงตามที่ต้องการจากบริการจัดหาของบริษัทอย่างแน่นอน



บริษัทได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ มอก. 107-2533 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวง และ มอก.1228-2549 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2549 และ 20 สิงหาคม 2551 ตามลำดับ และเมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2558 บริษัทได้รับใบอนุญาตมาตรฐานเลขที่ มอก.24-2458 ในการผลิตเหล็กเส้นเสริมคอนกรีตประเภทเหล็กข้ออ้อย

3. การตลาดและภาวะการแข่งขัน

3.1 กลยุทธ์การแข่งขัน

บริษัทมีการวางแผนด้านกลยุทธ์การแข่งขันในสายผลิตภัณฑ์เหล็กของบริษัทและบริษัทย่อย ดังนี้

1) การสร้างความหลากหลายและครบถ้วนของผลิตภัณฑ์

บริษัทมีนโยบายในการเป็นผู้ให้บริการจัดหา ผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีสินค้าหลากหลายและครอบคลุมมากที่สุดเพื่อตอบสนองความต้องการที่แตกต่างกันของลูกค้า ทำให้ลูกค้าไม่จำเป็นต้องสั่งซื้อจากผู้จัดจำหน่ายหลายแห่ง โดยสามารถหาผลิตภัณฑ์ทุกประเภทได้จากบริษัทเพียงแห่งเดียว (One-Stop-Service) เพื่อให้บรรลุถึงเป้าหมายดังกล่าว บริษัทได้อาศัยการวางแผนการผลิต การจัดซื้อ และการบริหารสินค้าคงคลังที่มีประสิทธิภาพ โดยบริษัทมีข้อได้เปรียบในเรื่องของแหล่งในการจัดหาผลิตภัณฑ์ ซึ่งบริษัทสามารถจัดหาผลิตภัณฑ์ได้ทั้งในลักษณะของการซื้อมาขายไป และการว่าจ้างผลิตเพิ่มเติมในส่วนของผลิตภัณฑ์ที่บริษัทไม่สามารถผลิตเองได้ ส่งผลให้บริษัทสามารถรองรับคำสั่งซื้อได้เป็นจำนวนมากและมีความหลากหลายทั้งในด้านของขนาด ปริมาณ และคุณภาพของวัตถุดิบซึ่งลูกค้าแต่ละกลุ่มมีความต้องการที่แตกต่างกันตามวัตถุประสงค์ของการใช้งาน

2) กลุ่มธุรกิจทางการตลาด

บริษัทมีนโยบายในการกระจายสินค้าและเพิ่มกลุ่มลูกค้าทางการตลาด โดยปัจจุบันเป็นลูกค้าในประเทศมีทั้งลูกค้าในกลุ่มค้าส่ง , กลุ่มค้าปลีก และกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมต่าง ๆ เพื่อให้มีกลุ่มลูกค้าหลากหลาย



ทั้งในเขตกรุงเทพมหานคร เขตปริมณฑล และต่างจังหวัด และบริษัทจะทำการขยายฐานลูกค้าโดยเน้นการเข้าถึงกลุ่มลูกค้าที่เป็น End User มากขึ้น

3) การให้บริการ

บริษัทให้ความสำคัญต่อการให้บริการอย่างยิ่งทั้งในด้านการจัดหาและการจัดส่งสินค้าเพื่อให้สามารถสร้างความพอใจสูงสุดแก่ลูกค้าของบริษัท โดยนอกจากการจัดให้มีสินค้าพร้อมขายสำรองไว้ตลอดเวลาแล้ว บริษัทยังได้ดำเนินการจัดหากำลังการผลิตให้เพียงพอจากโรงงานคู่สัญญาของบริษัทเพื่อรองรับคำสั่งซื้อกรณีเร่งด่วนได้ ดังนั้น ลูกค้าจึงเชื่อมั่นได้ว่าบริษัทจะสามารถจัดหาผลิตภัณฑ์หลักครบถ้วนตามความต้องการมาส่งมอบให้ได้ นอกจากนี้ บริษัทยังมีบริการจัดส่งที่รวดเร็วและตรงต่อเวลา ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการบริหารเวลาและต้นทุนในการขนส่งของลูกค้าและบริษัท และเป็นการสร้างความสัมพันธ์ต่อเนื่องในระยะยาวกับลูกค้า โดยบริษัทได้จัดเตรียมรถบรรทุกในการจัดส่งสินค้าที่พร้อมให้บริการลูกค้า ประกอบด้วยรถบรรทุกของโรงงานคู่สัญญาประมาณ 30 คัน เพื่อใช้ในการบริการขนส่งสินค้าจากโรงงานคู่สัญญาเพื่อส่งมอบให้แก่ลูกค้าได้ทันที่

4) การบริหารคลังสินค้า

บริษัทมีนโยบายในการจัดให้มีสินค้าครบถ้วนมากที่สุดเพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ตลอดเวลาในปริมาณการจัดเก็บให้น้อยที่สุด เพื่อลดต้นทุนในการจัดเก็บสินค้าของบริษัท โดยบริษัทได้ทำสัญญาว่าจ้างการผลิตกับโรงงานคู่สัญญาในการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบให้แก่ลูกค้าในขนาด หรือคุณสมบัติที่บริษัทไม่สามารถผลิตได้ รวมถึงการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบในช่วงเวลาที่บริษัทไม่สามารถผลิตสินค้าได้เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า ส่งผลให้บริษัทไม่จำเป็นต้องเก็บรักษาสินค้าจำนวนมากหรือเก็บเป็นระยะเวลานาน เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บสินค้าของบริษัท

3.2 ลักษณะของลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

ปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัท ได้แก่ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กแผ่นรีดร้อนนั้น จะถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นหลัก ดังนั้น กลุ่มลูกค้าเป้าหมายของกลุ่มบริษัทจึงได้แก่ ผู้จำหน่ายเหล็กแปรรูป อุตสาหกรรมทั่วไป ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมก่อสร้างซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าหลักในปัจจุบัน และอุตสาหกรรมยานยนต์ รวมถึงอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่าง ๆ ซึ่งจะนำผลิตภัณฑ์ของบริษัทไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต อาทิ

- อุตสาหกรรมก่อสร้าง : งานโครงสร้างต่าง ๆ เช่น งานก่อสร้างอาคารสูง โรงไฟฟ้า โรงน้ำประปา เป็นต้น
- อุตสาหกรรมคมนาคม : สถานีรถไฟประเภทต่าง ๆ ศูนย์ซ่อมบำรุงรถไฟฟ้า สะพานขนาดใหญ่ และระบบราง
- อุตสาหกรรมยานยนต์ : ชิ้นส่วนต่าง ๆ ของรถยนต์ เช่น คานกันกระแทก กระบะบรรทุก แหนบรถบรรทุก เป็นต้น
- อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ : ชิ้นส่วนในการผลิตเฟอร์นิเจอร์ต่าง ๆ เช่น โต๊ะ เก้าอี้ ตู้ เตียงนอน หน้าต่าง เหล็กตัด เป็นต้น
- อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า : ชิ้นส่วนในการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าต่าง ๆ เช่น เครื่องซักผ้า เครื่องปรับอากาศ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เป็นต้น



อุตสาหกรรมอาหาร : บรรจุภัณฑ์กระป๋องต่าง ๆ
อุตสาหกรรมอื่น ๆ : งานตกแต่งอื่น ๆ เช่น รั้วบ้าน ประตูอาคาร ตู้ต่อเรือ เครื่องจักรใน
โรงงานน้ำตาล โรงกลั่นน้ำมัน แผ่นปูพื้น โครงผนังอาคาร คาน
นั่งร้าน เป็นต้น

อย่างไรก็ดี ตั้งแต่ปี 2559 เป็นต้นไป บริษัทมีเป้าหมายในการขยายฐานลูกค้าสู่กลุ่มอุตสาหกรรม
อื่น ๆ ให้มากขึ้น โดยมุ่งเน้นการเข้าถึงกลุ่มลูกค้าที่เป็น End User ทั้งในอุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมยานยนต์
และกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร ซึ่งใช้บรรจุภัณฑ์กระป๋อง และอุตสาหกรรมอื่น ๆ ให้เพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้บริษัท
มียอดขายและสามารถสร้างส่วนต่างกำไรที่สูงขึ้น

3.3 การจัดจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทให้บริการจัดหา ผลิต และจำหน่ายสินค้าโดยส่วนใหญ่เป็นการจำหน่ายผ่านผู้ค้าส่งซึ่งกระจาย
อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล และภูมิภาคต่าง ๆ เป็นจำนวนกว่า 150 รายเพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าผู้นำไปใช้
ในงานอีกทอดหนึ่ง และอีกส่วนหนึ่ง เป็นการจัดจำหน่ายตรงให้แก่ผู้ประกอบการในภาคการผลิตซึ่งจะนำสินค้าของ
บริษัทไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า โดยสัดส่วนการจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าที่เป็นผู้ค้าส่งต่อลูกค้าที่เป็น
ผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมเท่ากับประมาณร้อยละ 95 : ร้อยละ 5

ทั้งนี้ ลูกค้าของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นลูกค้าประจำที่มีการติดต่อซื้อขายกันมาเป็นระยะเวลานานและ
มีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน โดยกลุ่มลูกค้าของบริษัทแยกตามลักษณะของธุรกิจมีรายละเอียดดังนี้

1. ผู้ค้าส่ง

กลุ่มผู้ค้านับเป็นกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทและบริษัทย่อย โดยส่วนใหญ่จะเป็นผู้ค้าส่งที่อยู่ใน
ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลเป็นหลัก ลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้แก่ ร้านค้า
ปลีก หรือโรงงานผู้ผลิต

2. ผู้ค้าปลีก

กลุ่มผู้ค้าปลีกเป็นกลุ่มลูกค้าของบริษัทและบริษัทย่อยทั้งที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล
และต่างจังหวัด ลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้แก่ ผู้บริโภคโดยตรง คาดว่าใน
อนาคตบริษัทจะขยายการขายสินค้าของบริษัทให้กับกลุ่มผู้ค้าปลีกมากขึ้น เพื่อเป็นการขยายฐานลูกค้าในตลาดให้
มากขึ้น

3. ผู้ผลิตในอุตสาหกรรมต่าง ๆ

กลุ่มลูกค้ากลุ่มนี้ได้แก่ผู้ผลิตสินค้าในอุตสาหกรรมต่าง ๆ อาทิ อุตสาหกรรมก่อสร้าง
อุตสาหกรรมยานยนต์ และอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ โดยลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์จากบริษัทและบริษัทย่อยไปใช้
เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า ซึ่งส่วนมากเป็นผู้ประกอบการก่อสร้างและโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง

4. การจัดหาผลิตภัณฑ์

4.1 การจัดหาจากการซื้อหรือว่าจ้างผลิต

1) ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง (Structural Steel Pipe) ประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี โดยบริษัทมีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างดังกล่าวโดยการว่าจ้างผลิตกับโรงงานคู่สัญญา และการสั่งซื้อจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายต่าง ๆ

2) เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น (Hot Rolled Steel Plates and Sheets)

บริษัทจัดหาเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดม้วนและชนิดแผ่นโดยการสั่งซื้อจากตัวแทนจำหน่ายของโรงงานผู้ผลิตทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อนำมาผลิตและจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้า

3) เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ

บริษัทได้จัดหาเหล็กแท่งยาวและผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ อาทิ เหล็กแผ่นลาย เหล็กแบน เหล็กฉาก เหล็กทรงน้ำ ท่อน้ำประปา ข้อต่อ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ รูปตัว H รูปตัว I เหล็กเส้น Steel Bar และไวร์เฟรงค์ จากผู้จำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ

4.2 การจัดหาจากการผลิต

การจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์

วัตถุดิบและผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ท่อเหล็ก เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี เหล็กแปรรูป และผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทอื่น ๆ เช่น เหล็กแท่งยาว (Billet) เหล็กแบน เหล็กฉาก ท่อน้ำประปา ข้อต่อ และเหล็กสไลด์ เป็นต้น บริษัทและบริษัทย่อยมีการจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ดังกล่าวเพื่อจำหน่ายจากการสั่งซื้อเพื่อจำหน่าย ว่าจ้างผลิต และกิจการผลิตเอง

5. ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัทได้ให้ความสำคัญในการดูแลและรักษาสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอด โดยบริษัทได้ดำเนินการรักษา ระดับความดังของเสียงที่เกิดขึ้นจากการตัดเหล็กนั้นอยู่ในระดับที่ปลอดภัยตามที่กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กำหนด และในส่วนของเศษเหล็กที่เกิดขึ้นจากการตัดเหล็กก็จะถูกเก็บรวบรวมเพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ค้าเศษเหล็ก

บริษัทมีระเบียบในการรักษาสิ่งแวดล้อมในการดำเนินผลิตให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่สำนักงานเขต กำหนดไว้ โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ได้ทำการตรวจสอบสภาพโรงงาน และสภาพแวดล้อม และสรุปผลการตรวจสอบว่า บริษัทอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่ก่อให้เกิดปัญหาต่อสภาพแวดล้อมแต่อย่างใด

ทั้งนี้ตั้งแต่เปิดโรงงานมา บริษัทไม่มีข้อพิพาทหรือถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการสร้างผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และไม่เคยได้รับการตักเตือนหรือการปรับจากหน่วยงานของรัฐตามกฎหมายที่บริษัทต้องปฏิบัติตามอันได้แก่ พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 อีกทั้งยังได้รับการ ต่ออายุใบอนุญาตโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมาโดยตลอดนับตั้งแต่เปิดกิจการ

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

1. ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ

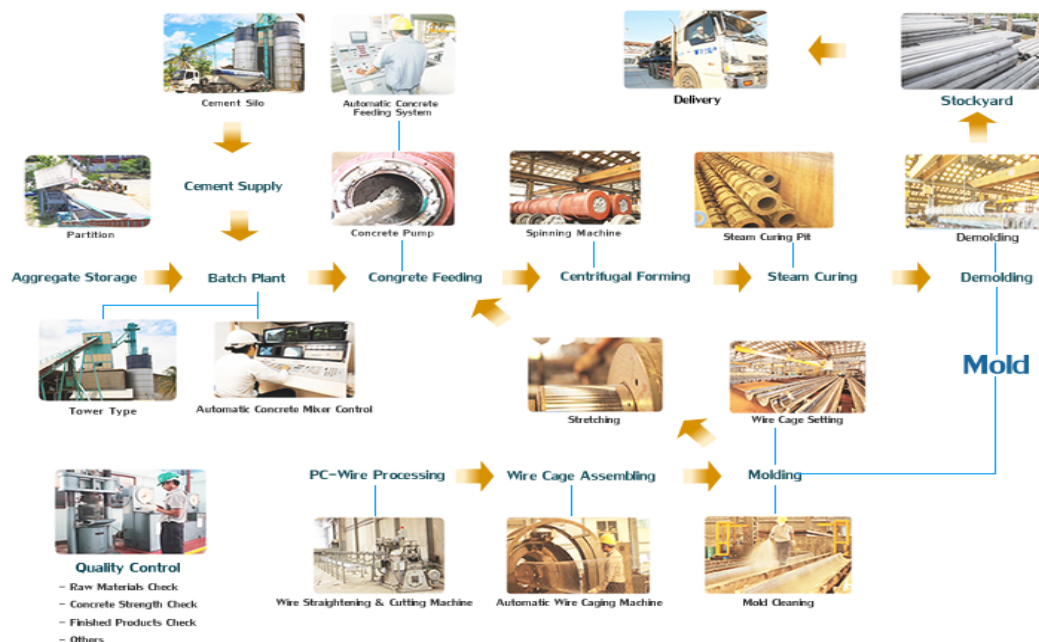
1.1 เสาเข็มกลมแรงเหวี่ยง

ปัจจุบันบริษัท ไทย เนชั่น แอนด์ โปรดักต์ จำกัด เป็นผู้ผลิตเสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง หรือเสาเข็มสับนพร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็มมาเป็นระยะเวลามากกว่า 20 ปี



เสาเข็มที่ผลิตในปัจจุบันมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 250 มิลลิเมตร, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700 และ 800 มิลลิเมตร เพื่อให้สามารถรองรับโครงการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ได้หลายโครงการในเวลาเดียวกัน การเชื่อมต่อ เสาเข็ม TNP ถูกออกแบบให้มีความแข็งแรงมากกว่าที่เป็นคอนกรีตถึง 3 เท่า ซึ่งเป็นระบบที่นานาประเทศยอมรับ และทำการเชื่อมด้วย Automatic welding machine หรือ Semi Automatic welding machine ซึ่งช่างเชื่อมทุกคนต้องผ่านการทดสอบมาตรฐานการเชื่อมจากสถาบันหรือหน่วยงานที่ได้รับการยอมรับ

กระบวนการผลิตเสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง TNP PC-PILES MANUFACTURING PROCESS





นอกจากนี้ บริษัทฯ ยังมีบริการตอกเสาเข็มด้วยเครื่องจักรและกรรมวิธีที่ทันสมัย หลากรูปแบบตามความต้องการของลูกค้าและตามความเหมาะสมของบริเวณที่ก่อสร้างกับสภาพแวดล้อม ได้แก่ วิธีการตอก เสาเข็มด้วยระบบไฮดรอลิคแสมเมอร์ (Pure Drive), ระบบเจาะนำ (Pre-Boring), ระบบเจาะ-กด (Auger-Press with final drive) ซึ่งแต่ละระบบได้รับการพัฒนาเพื่อให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพควบคู่ไปกับการลดมลภาวะ เช่น แรงสั่นสะเทือน ฝุ่นควัน เสียงรบกวน ฯลฯ



Hydraulic Hammers

HYSINC



specifications

Model	HNC-65	HNC-80	HNC-100	HNC-125
Driving System	PATENTED BSP HYDRAULIC SYSTEM			
Ram Weight(T)	6.5	8.0	10.0	12.5
Driving Energy (T-M)	7.80	9.60	12.00	15.00
Blow Rate/ Min	18-70	18-70	18-70	18-70

NISSHA



specifications

Model	NH-40	NH-70	NH-100
Driving System	Hydraulic, Double action		
Ram Weight(T)	4.0	7.0	10.0
Driving Energy (T-M)	6.08	8.96	14.4
Blow Rate/ Min	28-80	25-70	20-56

1.2 เสาค้ำคอนกรีตแบบเหลี่ยม



ปี 2559 บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด ได้เพิ่มสายการผลิตเสาค้ำขึ้นอีก 1 ประเภท โดยมีการเริ่มผลิตเสาค้ำคอนกรีตแบบเหลี่ยม เพื่อรองรับกับความต้องการสินค้าที่หลากหลายของลูกค้าในสาขาต่าง ๆ เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์เสาค้ำคอนกรีตแบบเหลี่ยมสามารถนำไปใช้ในการก่อสร้างอาคาร เสาค้ำไฟฟ้า เสาค้ำโทรศัพท์ และโครงการสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานต่าง ๆ เป็นต้น โดยจะเริ่มมีการจำหน่ายในปี 2560

1.3 ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต

บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด ได้ขยายธุรกิจ โดยการผลิตผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต ขนาดความยาว 1.00 เมตร เพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้รับเหมางานโครงการจากทางรถไฟแห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นโครงการปรับปรุงเส้นทางรถไฟเดิม รวมถึงโครงการรถไฟรางคู่ และโครงการรถไฟความเร็วปานกลาง-สูง



บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดัคท์ จำกัด ได้เริ่มลงทุนการผลิตผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต (เฟสแรก) ในปี 2556 ซึ่งสามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตตั้งแต่ต้นปี 2557 เป็นต้นมา ในระหว่างปี 2557 บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดัคท์ จำกัด ได้ลงทุนขยายกำลังผลิตหมอนรถไฟคอนกรีต (เฟสที่ 2) เพิ่มเติม ปัจจุบันมีกำลังการผลิตสูงสุดรวม รวม 360,000 ท่อนต่อปี โดยบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดัคท์ จำกัด สามารถผลิตหมอนรถไฟคอนกรีตได้ทั้ง 1.0 เมตร และ 1.435 เมตร

2. คุณภาพสินค้า

2.1 เสาค้ำเสริมกลมแรงเหวี่ยง



บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดัคท์ จำกัด ยึดมั่นในหลักการแห่งคุณภาพซึ่งมิได้ ครอบคลุมแต่เฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้น แต่รวมถึงคุณภาพของการให้บริการด้วย เพราะบริษัทฯ ตระหนักดีว่าความมั่นคงแข็งแรงของฐานรากมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อโครงสร้างอาคารทั้งหมด

โดยการสนับสนุนจากบริษัทชั้นนำในประเทศญี่ปุ่น บริษัทฯได้นำเทคโนโลยีล่าสุด ในการผลิตเสาค้ำ ที่ควบคุมการทำงานด้วยระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ ทำให้ได้ผลิตภัณฑ์เสาค้ำที่มีคุณภาพสูงและเที่ยงตรงโดยสม่ำเสมอ ซึ่งได้ระดับมาตรฐานทั้งของไทยและสากล เพื่อเพิ่มความมั่นใจในคุณภาพของการผลิต บริษัทฯจึงจัดให้มีฝ่ายควบคุมคุณภาพพร้อมด้วยห้องทดลองที่ทันสมัยสำหรับการตรวจสอบ และดูแลคุณภาพของงานอย่างเข้มงวดและพิถีพิถันทุกขั้นตอน ตั้งแต่การคัดเลือกวัตถุดิบ จนถึงการบริการลูกค้า ณ หน่วยงาน เพื่อให้ตรงตามความต้องการและความพอใจสูงสุดของลูกค้า ซึ่งส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ได้รับเครื่องหมาย ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก. 398 - 2537) โดยทำการผลิต เสาค้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 250 , 300 , 350 , 400 , 450 , 500 , 600 , 700 และ 800 มิลลิเมตร และบริษัทยังสามารถผลิตเสาค้ำคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงโดยใช้แรงเหวี่ยงที่มีข้อกำหนดพิเศษทุกชนิดตามความต้องการของผู้ออกแบบนอกเหนือจากมาตรฐานที่ได้รับ เพื่อให้สามารถรองรับโครงการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ได้ทุกประเภท



นอกจากนี้บริษัทได้รับการรับรองระบบบริหารด้านคุณภาพ ISO 9001 : 2008 ตั้งแต่ปี 2544 จนถึงปัจจุบันโดยการรับรองของบริษัท เอเจเอ รีจิสตร้าส์ จำกัด (AJA Registrars Limited) โดยขอบเขต ของการรับรอง คือ " ออกแบบและผลิตเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงโดยใช้แรงเหวี่ยง " (Design and Manufacture of Pre-stressed Spun Concrete Piles) และบริษัทได้นำข้อกำหนดนโยบายและแผนการปฏิบัติให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งเอาไว้ตลอดจนยังคงรักษาแนวปฏิบัติที่มีไว้โดยมีนโยบายคุณภาพ คือ "มุ่งพัฒนาคุณภาพและบริการสู่ความเป็นเลิศ" เพื่อเป็นการประกันให้กับลูกค้าที่ใช้บริการผลิตภัณฑ์ของบริษัทให้ได้รับความพึงพอใจให้มากที่สุดทั้ง ในด้านคุณภาพของสินค้าและการบริการ

2.2 เสาเข็มคอนกรีตแบบเหลี่ยม

ปี 2559 บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด ได้เริ่มทำการผลิตเสาเข็มคอนกรีตแบบเหลี่ยม ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบและได้รับการรับรองเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก. 396-2549) จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว



2.3 หมอนรถไฟคอนกรีต

การผลิตหมอนรถไฟคอนกรีตของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด ได้นำองค์ความรู้และประสบการณ์ด้านคอนกรีตของบริษัทที่ใช้ในการผลิตเสาเข็มกลมแรงเหวี่ยง นำมาพัฒนาตั้งแต่เริ่มการทดลองการผลิต จนกระทั่งสามารถผลิตในเชิงพาณิชย์ได้ ในระบบการผลิต บริษัทให้ความสำคัญต่อคุณภาพสินค้าเป็นอย่างยิ่ง โดยจะพิจารณาคัดสรรวัตถุดิบที่ดี มีคุณภาพ ตลอดจนการควบคุมการผลิตทุกขั้นตอนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับของลูกค้าและการรถไฟแห่งประเทศไทย



ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรตคท์ จำกัด มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามมาตรฐาน และได้รับการรับรองจากการรถไฟแห่งประเทศไทย ซึ่งผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตที่ผลิตจะต้องผ่านการตรวจสอบและทดสอบคุณภาพ โดยวิศวกรของการรถไฟแห่งประเทศไทย ก่อนส่งมอบให้แก่ลูกค้า

3. การตลาดและภาวะการแข่งขัน

3.1 กลยุทธ์การแข่งขัน

บริษัทร่วมมีการวางแผนด้านกลยุทธ์การแข่งขันในสายผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีตดังนี้

1) การสร้างความหลากหลายและครบถ้วนของผลิตภัณฑ์

บริษัทมีนโยบายเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ โดยเดิมรายได้หลักของบริษัทผลิตเสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง (เสาเข็มสปัน) เพียงผลิตภัณฑ์เดียว ในปี 2556 บริษัทได้เพิ่มผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นเพิ่มขึ้น ผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มคือ หมอนรถไฟคอนกรีต ซึ่งผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะเริ่มจำหน่ายในไตรมาส 1 ปี 2557 เป็นต้นมา นอกจากนี้ ในปี 2559 บริษัทยังคงมุ่งมั่นที่จะเพิ่มผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นเพิ่มขึ้น เช่น เสาเข็มคอนกรีตแบบเหลี่ยม เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่บริษัท และเป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ร่วมกันให้คุ้มค่าและก่อให้เกิดรายได้และผลกำไรเพิ่มมากขึ้น และเป็นการกระจายความเสี่ยงในธุรกิจอีกทางหนึ่ง

2) กลุ่มธุรกิจทางการตลาด

ลูกค้าในกลุ่มนี้มีทั้งลูกค้าในประเทศและต่างประเทศ ทั้งนี้ ในปัจจุบันลูกค้าส่วนใหญ่เป็นทั้งลูกค้าภาครัฐและภาคเอกชน ทั้งในธุรกิจอุตสาหกรรมก่อสร้างและกลุ่มลูกค้าทั่วไป เช่น งานโครงการก่อสร้าง ถนน สะพาน ทางด่วน โรงไฟฟ้า รถไฟฟ้า รถไฟ เสาไฟฟ้า เสาโทรศัพท ทำเรือ อาคารสำนักงาน อาคารโรงงาน เป็นต้น บริษัทยังคงมีนโยบายที่จะเพิ่มกลุ่มลูกค้าทางการตลาดของธุรกิจนี้ให้มีความหลากหลายมากขึ้นต่อไป

3) การให้บริการ





บริษัทให้ความสำคัญในการบริการที่มีคุณภาพและรวดเร็วในการส่งสินค้า พร้อมบริการตอกเสาเข็มที่มีคุณภาพ ด้วยเครื่องจักรและกรรมวิธีที่ทันสมัย หลากรูปแบบตามความต้องการของลูกค้าและตามความเหมาะสมของบริเวณที่ก่อสร้างกับสภาพแวดล้อม ได้แก่ วิธีการตอกเสาเข็ม ด้วยระบบไฮดรอลิคแฮมเมอร์ (Pure Drive), ระบบเจาะนำ (Pre-Boring), ระบบเจาะ-กด (Auger-Press with final drive) ซึ่งแต่ละระบบได้รับการพัฒนาเพื่อให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพควบคู่ไปกับการลดมลภาวะ เช่น แรงสั่นสะเทือน ฝุ่นควัน เสียงรบกวน ฯลฯ ซึ่งบริการโดยทีมงานที่มีประสบการณ์มาเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 20 ปี และมีการตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์ และควบคุมการปลอดภัยในการบริการตามมาตรฐานความปลอดภัยอย่างเข้มงวด บริษัทกำหนดเป็นนโยบายให้มีคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในทุกโครงการ เพื่อให้ลูกค้ามีความมั่นใจในการบริการที่ควบคู่กับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์

4) การบริหารคลังสินค้า

บริษัทมีนโยบายในการเก็บรักษาสินค้าในขนาดมาตรฐาน เนื่องจากส่วนใหญ่บริษัทผลิตสินค้าตามความคำสั่งซื้อของลูกค้า บริษัทมีการบริหารคลังสินค้าโดยให้มีการจัดส่งสินค้าไปยังลูกค้าโดยเร็ว เพื่อให้มีการใช้คลังสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.2 ลักษณะของลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

ปัจจุบันผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทรวม ได้แก่ ผลิตภัณฑ์เสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง ซึ่งจะนำไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง และคมนาคมเป็นหลัก อย่างไรก็ตามในขนาดของบริษัทมีเป้าหมายในการขยายฐานลูกค้าสู่กลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ ให้มากขึ้น โดยมุ่งเน้นที่ผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นซึ่งเป็นอุตสาหกรรมใกล้เคียงกัน และใช้วัตถุดิบซึ่งเป็นทรัพยากรที่ใช้ร่วมกันก่อให้เกิดผลประโยชน์สูงสุด เช่น ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต และผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น ซึ่งบริษัทมีเป้าหมายที่จะเพิ่มสายการผลิตให้มากขึ้น เพื่อให้เกิดความหลากหลาย

กลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลัก มีทั้งลูกค้าในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งมีทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน กลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมก่อสร้าง และกลุ่มลูกค้าทั่วไป เพื่อนำผลิตภัณฑ์ไปใช้ในโครงการก่อสร้างต่าง ๆ โดยแยกออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

- ด้านสาธารณูปโภค เช่น โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ทางยกระดับ ทางด่วน สะพาน เขื่อน ท่าเทียบเรือ โรงสูบน้ำ เป็นต้น
- ด้านอุตสาหกรรมและพลังงาน เช่น โครงการก่อสร้างคลังน้ำมัน โรงไฟฟ้า ต่าง ๆ
- ด้านอาคาร เช่น อาคารสำนักงาน อาคารโรงงาน อาคารสถานศึกษา อาคารที่พักอาศัย ห้างสรรพสินค้า โรงพยาบาล เป็นต้น

3.3 การจัดจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

บริษัทผลิต และจำหน่ายสินค้า โดยส่วนใหญ่เป็นการจำหน่ายผ่านผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้าง เช่น การก่อสร้างโครงการศูนย์จัดซื้อซ่อมบำรุงรถไฟฟ้าใต้ดิน ท่าเรือน้ำลึก ทางด่วน ทางยกระดับ เป็นต้น และบางส่วนเป็นการจำหน่ายตรงให้แก่ลูกค้าซึ่งเป็นผู้บริโภค เช่น นำไปใช้ในการก่อสร้างอาคารโรงงาน อาคารสำนักงาน อาคารที่พักอาศัย โรงพยาบาล เป็นต้น ซึ่งการจำหน่ายส่วนใหญ่มีการส่งมอบสินค้าให้ลูกค้าไปยังหน่วยงานโครงการก่อสร้าง ซึ่งกระจายอยู่ทั้งในเขตกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล และภูมิภาคต่าง ๆ

โดยสัดส่วนการจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าที่เป็นผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างในภาคอุตสาหกรรมต่อลูกค้าทั่วไป เท่ากับประมาณร้อยละ 80 : ร้อยละ 20

ทั้งนี้ ลูกค้าของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นลูกค้าประจำที่มีการติดต่อซื้อขายกันมาเป็นระยะเวลาอันยาวนานและมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน

4. การจัดหาผลิตภัณฑ์

4.1 การจัดหาจากการผลิต

การผลิต

บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด มีโรงงานผลิตเสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง (เสาเข็มสปัน) และผลิตหมอนรถไฟคอนกรีต 1 แห่ง ตั้งอยู่ที่ ต.ไทรใหญ่ อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี ปริมาณการผลิต มีดังนี้

- เครื่องจักรผลิตเสาเข็มสปัน มีกำลังการผลิตสูงสุด 40,000 ต้นต่อเดือนหรือ 480,000 ต้นต่อปี 2559 มีปริมาณการผลิต คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 14.89 ของกำลังการผลิตสูงสุด

- เครื่องจักรผลิตหมอนรถไฟคอนกรีต ในปี 2559 มีกำลังการผลิตสูงสุดรวม รวม 360,000 ท่อน บริษัทใช้กำลังการผลิต คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 21.98 ของกำลังการผลิตสูงสุด

การจัดหาวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ เหล็ก ปูนซีเมนต์ หิน ทราย และอื่น ๆ ซึ่งเหล็กจะเป็นวัตถุดิบหลักที่มีมูลค่าสูงสุด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 65-70 ของมูลค่าวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ซึ่งในปี 2559 บริษัทมีมูลค่าการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทเหล็ก และวัตถุดิบอื่นสั่งซื้อจากผู้จำหน่ายในประเทศเพียงอย่างเดียว

5. ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ด้วยสำนึกในหน้าที่และความรับผิดชอบต่อสังคมกับสิ่งแวดล้อม บริษัทจึงได้คัดเลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสมและมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุดมาใช้ เช่น เครื่องผสมคอนกรีตระบบปิดที่ทันสมัย ซึ่งมีอุปกรณ์ไว้ดักฝุ่นที่เกิดขึ้นในขณะทำงาน ไม่ให้ฟุ้งกระจายสู่อากาศและยังติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียจากการผลิต แล้วนำกลับเข้ามาใช้ทำความสะอาดโรงงาน เพื่อหมุนเวียนทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดจากนั้นจึงนำเข้าสู่กระบวนการตกตะกอน และเติมอากาศให้น้ำมีคุณภาพในระดับที่ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมก่อนที่จะปล่อยออกนอกโรงงานต่อไป



ควบคุมมลภาวะทางเสียง



ควบคุมแรงสั่นสะเทือน



ในภาคสนามนั้นบริษัทได้นำเครื่องจักรตอกเสาเข็มที่ทันสมัยหลายรูปแบบมาใช้งานโดยสนองตามความต้องการของลูกค้า เช่น ระบบการตอกเสาเข็มด้วยไฮโดรลิกแสมเมอร์ที่ก่อมลภาวะทางด้านเขม่าควันแรงสั่นสะเทือนและเสียงดังน้อยมาก เมื่อเทียบกับระบบการตอกเสาเข็มอื่นๆ ระบบเจาะ-กด (Auger-Press with final drive) และระบบเจาะนำ (Pre- Boring) ที่สามารถลดแรงสั่นสะเทือนได้เกือบสิ้นเชิงที่ปราศจากมลภาวะใดๆ

นอกจากนี้ บริษัทยังส่งเสริมให้มีการปลูกต้นไม้รายรอบบริเวณโรงงาน เพื่อสร้างบรรยากาศให้ร่มรื่นเขียวขจีและมีอากาศที่บริสุทธิ์

โครงสร้างรายได้ของบริษัท

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย

บริษัทมีรายได้ตามงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย สำหรับปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2559 จำนวนรวม 3,228.80 ล้านบาท ซึ่งประกอบไปด้วยรายได้จากการขาย จำนวน 3,215.28 ล้านบาท สำหรับรายได้จากการขายและบริการ เฉพาะบริษัทฯ จำนวน 2,940.89 ล้านบาท

รายได้จากบริษัทย่อย ปี 2559 ได้แก่

รายได้จากบริษัทย่อยสำหรับปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

- บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด (บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 51.88) มีรายได้รวมจำนวน 689.44 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายและบริการ (รายได้จากการผลิตเพื่อจำหน่าย รับจ้างผลิต และรายได้จากการจัดหาเพื่อจำหน่าย) จำนวน 689.19 ล้านบาท

- บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด (บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 95) ปี 2559 บริษัทยังไม่มีรายได้ซึ่งปัจจุบันอยู่ในระหว่างการเริ่มดำเนินธุรกิจ

- บริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 99.99) ปี 2559 บริษัทยังไม่มีรายได้เนื่องจากบริษัทย่อยเริ่มดำเนินจัดตั้งบริษัทในเดือน มีนาคม 2559 ซึ่งปัจจุบันอยู่ในระหว่างการเริ่มดำเนินธุรกิจ

โครงสร้างรายได้ของบริษัทร่วม

รายได้จากบริษัทร่วม ของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด ซึ่งบริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 29.89 มีรายได้รวมสำหรับปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 262.35 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายและบริการ (รายได้เสาเข็ม บริการขนส่งและบริการตอกเสาเข็ม และรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์คอนกรีต) จำนวน 260.70 ล้านบาท



(งบการเงินรวมมีรายการตัดรายได้จากการขายและบริการระหว่างกันแล้ว)

สายผลิตภัณฑ์/กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	% การถือหุ้น	รายได้ตามงบการเงินรวม (ล้านบาท)						
			2559	%	2558	%	2557	%	
เหล็กโครงสร้างและเหล็กอุปกรณ์	บมจ.ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น								
	บจก.ริช เอเชีย อินดัสทรี ¹	51.88	3,215.28	99.58	3,759.12	98.85	2,658.99	72.51	
จัดหาวัสดุ อุปกรณ์และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจด้าน สาธารณูปโภคและโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน	บจก.ริช เอเชีย เอนจิเนียริง ²	95.00	-	-	-	-	-	-	-
ดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับบริการ ทรีตเมนต์น้ำและสาธารณูปโภค อื่น ๆ	บจก. ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ ³	99.99	-	-	-	-	-	-	-
เสาเข็มพร้อมขนส่งและตอกและ ผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น	บจก.ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ ⁴	29.89	-	-	-	-	376.37	10.26	
รายได้อื่น ๆ	บมจ.ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น และบริษัทย่อย		13.52	0.42	43.61	1.15	631.54	17.23	
รวม			3,228.80	100.00	3,802.73	100.00	3,666.90	100.00	

หมายเหตุ: 1. บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี เดิมชื่อ บจก. สยาม เพอร์โรอินดัสทรี

2. บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด จดทะเบียนนิติบุคคลในวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558

3. บริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด จดทะเบียนนิติบุคคลในวันที่ 23 มีนาคม 2559

4. ณ วันที่ 3 ธันวาคม 2557 บริษัท ได้ขายเงินลงทุนในบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด ทำให้เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยซึ่งเดิมถือ 100 % เป็นบริษัทร่วม คงเหลือสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 29.89 ดังนั้นในการทำงบการเงินรวม สำหรับปี 2558 และปี 2559 บริษัท จึงไม่ได้รวมรายได้ของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด



โครงสร้างรายได้เฉพาะกิจการ

ประเภทรายได้	ปี 2559		ปี 2558		ปี 2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย						
1. ผลิตภัณฑ์หลักโครงสร้าง						
1.1 ท่อเหล็กดำทรงเหลี่ยม	223.56	7.49	359.57	10.39	174.43	6.28
1.2 ท่อเหล็กดำทรงกลม	61.99	2.08	93.31	2.70	55.50	2.00
1.3 ท่อเหล็กดำทรงแบน	209.65	7.02	284.67	8.22	192.28	6.92
1.4 เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี	868.17	29.08	1,126.79	32.55	529.46	19.06
1.5 เหล็กโครงสร้างรูปฉาก	-	-	0.13	-	0.17	0.01
1.6 เหล็กข้ออ้อย	379.40	12.71	283.93	8.20	259.60	9.34
1.7 เหล็กเส้นกลม	228.71	7.66	274.17	7.92	114.66	4.13
2. เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น	882.08	29.54	681.70	19.70	740.87	26.67
3. เหล็กบิลเล็ต	68.30	2.29	230.13	6.65	223.29	8.04
4. อื่นๆ	19.03	0.63	64.81	1.88	62.84	2.26
รวมรายได้จากการขายสินค้า	2,940.89	98.50	3,399.21	98.21	2,353.10	84.71
รายได้อื่น	44.68	1.50	62.04	1.79	425.13	15.29
รวมรายได้	2,985.57	100.00	3,461.25	100.00	2,778.23	100.00

หมายเหตุ : * อื่นๆ ประกอบด้วย เศษเหล็ก , หางเหล็ก , เหล็กแบนตัด , เหล็กแผ่น , เหล็กแผ่นลาย , เหล็กพืด , เหล็กเส้นกลม , เหล็กเหลี่ยมตัน
ท่อเหล็กอบสังกะสี, เหล็กโวด์แฟรงค์, END PLATE และอื่นๆ

** รายได้อื่นๆ ประกอบด้วย รายได้ให้เช่าทรัพย์สิน , กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน , กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย ,
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้, ดอกเบี้ยรับ และอื่นๆ

**แนวโน้มและภาวะอุตสาหกรรม**

แนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสายผลิตภัณฑ์เหล็ก สายผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต มีรายละเอียด ดังนี้

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กปี 2559

ภาพรวมสถานการณ์เหล็กในปี 2559 ที่ผ่านมา สรุปรายละเอียดการผลิตและการจำหน่ายในประเทศและการนำเข้า ได้ดังนี้

ปริมาณการผลิต	7,728,338	เมตริกตัน	เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ร้อยละ 18.98 (เหล็กทรงยาว เพิ่มขึ้น ร้อยละ 27.02 เหล็กทรงแบน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 8.90 โดยเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี เพิ่มขึ้น ร้อยละ 18.05)
การจำหน่ายในประเทศ	19,074,108	เมตริกตัน	เพิ่มขึ้นจากปี 2558 ร้อยละ 10.86 (เหล็กทรงยาว เพิ่มขึ้น ร้อยละ 15.82)
การนำเข้า	ประมาณ 6,715.04	ล้านเหรียญ สหรัฐฯ	ลดลงจากปี 2558 ร้อยละ 3.66 (เหล็กทรงแบน ลดลง ร้อยละ 11.76, เหล็กแผ่นรีดเย็น ลดลง ร้อยละ 15.99 เหล็กทรงยาว ลดลง ร้อยละ 8.10 และเหล็กถลุง ลดลง ร้อยละ 8.30)

ภาวะการผลิตของอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าปี 2559 ที่ผ่านมามีการนำเข้าเหล็กแท่งเล็กบิลเล็ตเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากราคาเหล็กแท่งเล็กบิลเล็ตลดลงในช่วงนั้น จึงเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ปริมาณการผลิตเหล็กทรงยาวเพิ่มขึ้น ประกอบกับความต้องการใช้เหล็กในโครงสร้างพื้นฐานเพิ่มสูงขึ้น จึงมีความต้องการใช้เหล็กทรงยาวเพิ่มขึ้น

ในปี 2559 ผู้ประกอบการเหล็กยังคงเผชิญกับการบริหารความเสี่ยงในด้านราคาและด้านการผลิต เนื่องจากราคาวัตถุดิบยังคงมีความผันผวน โดยในปี 2559 มีปริมาณการจำหน่าย 19.07 ล้านตัน แต่มีปริมาณการผลิตเพียง 7.73 ล้านตัน โดยที่เหล็กเป็นการใช้เหล็กจากการนำเข้าจากต่างประเทศ ส่งผลกระทบให้ผู้ผลิตในประเทศได้รับผลกระทบจากการสั่งซื้อที่ลดลง

จากข้อมูลของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม คาดการณ์แนวโน้มการบริโภคเหล็กของไทยของอุตสาหกรรมเหล็ก ในปี 2560 มีประมาณ 17.8 ล้านตัน ซึ่งมีปริมาณเพิ่มขึ้นจากปี 2559 ร้อยละ 1.1-2.8 โดยเหล็กทรงยาวที่ใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง มีแนวโน้มการเติบโตเพิ่มสูงขึ้น เนื่องจากในปี 2560 ภาครัฐจะมีการกระตุ้นเศรษฐกิจ และมีแผนการลงทุนในด้านการคมนาคมขนส่ง โดยมีการขยายการก่อสร้างโครงการพื้นฐาน 36 โครงการ โดยเป็นโครงการต่อขยายเฟสแรก อาทิเช่น โครงการรถไฟฟ้าทางคู่อ่างน้ำโพ-เด่นชัย, จิระ-อุบลราชธานี, ขอนแก่นหนองคาย, ชุมพร-สุราษฎร์ธานี, สุราษฎร์ธานี-สงขลา, หาดใหญ่-ปาดังเบซาร์, เด่นชัย-เชียงใหม่, เด่นชัย-เชียงของ และบ้านไผ่-นครพนม, โครงการการก่อสร้างถนน รถไฟฟ้า รถไฟทางคู่ และมอเตอร์เวย์ ซึ่งจะมีผลทำให้เหล็กทรงยาว ขยายตัวเพิ่มขึ้น ส่วนเหล็กทรงแบนจะมีแนวโน้มการบริโภคที่เพิ่มขึ้น โดยมีการขยายตัวตามอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศที่มีแนวโน้มการใช้งานเพิ่มขึ้น

ทั้งนี้ จากมาตรการการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐที่มีการขยายตัวมากขึ้นในปี 2560 ประกอบกับการที่มติคณะรัฐมนตรีมีการอนุมัติกฎหมายป้องกันการหลบเลี่ยงพิกัด ซึ่งคาดว่าจะปฏิบัติได้ในปี 2560 ส่งผลให้ลดปริมาณการนำเข้าสินค้าที่หลบเลี่ยงภาษีมากขึ้น ทำให้ผู้ผลิตในประเทศมีโอกาสในการผลิตสินค้าเพื่อแข่งขันด้านราคาได้เพิ่มขึ้น ทำให้แนวโน้มปริมาณการผลิตและการจำหน่ายมีทิศทางเพิ่มขึ้นเพื่อสอดคล้องกับปริมาณความต้องการใช้งานที่เพิ่มขึ้นจากโครงการก่อสร้างทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

สำหรับราคาเหล็ก โดยรวมมีแนวโน้มที่อาจปรับราคาเพิ่มขึ้นต่อเนื่องจากปลายปี 2559 เนื่องจากการฟื้นตัวของตลาดทั้งถ่านหิน และสินแร่เหล็กมีการปรับราคาเพิ่มขึ้นค่อนข้างมาก ซึ่งเป็นผลจากจีนที่มีการปิดเหมืองถ่านหิน และผู้ผลิตสินแร่เหล็กในตลาดโลกที่ต้องปิดกิจการไปก่อนหน้า เพราะทบทวนภาวะขาดทุนไม่ได้จึงทำให้ปริมาณผู้ขายลดลง ดังนั้นผู้ผลิตและจำหน่ายจะต้องมีการติดตามความเคลื่อนไหวของราคาเหล็ก และเตรียมการในการบริหารด้านการจัดซื้อสินค้าให้เป็นไปอย่างใกล้ชิด

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

จากข้อมูลของธนาคารแห่งประเทศไทย ปี 2559 ทิศทางการขอจดทะเบียนอาคารชุดทั่วประเทศ มีทิศทางที่ลดลงจากปี 2558 สำหรับการออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดินทั่วประเทศ และพื้นที่ก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตในเขตเทศบาล มีทิศทางลดลงจากงวดเดียวกันของปี 2557-2558 โดยมีรายละเอียดดังนี้

	2559	2558	2557
การขอจดทะเบียนอาคารชุดทั่วประเทศ (หน่วย)	113,395	117,600	108,175
การออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดินทั่วประเทศ (หน่วย)	87,570	94,052	107,615
พื้นที่ก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตในเขตเทศบาล (พันตารางเมตร)	19,605	20,731	23,396

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

ปริมาณความต้องการใช้เหล็ก ปี 2559 ในธุรกิจก่อสร้างมีการขยายตัวขึ้น เนื่องจากได้รับานิสงค์จากโครงการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐบาล ทั้งการลงทุนในด้านคมนาคม และโครงการกระตุ้นเศรษฐกิจที่เกี่ยวกับการลงทุนก่อสร้างต่าง ๆ เช่น โครงการบ้านธนารักษ์ประชารัฐ และมาตรการการส่งเสริมความเป็นอยู่ระดับตำบลที่เร่งลงทุนโครงการในท้องถิ่น อาทิ ศูนย์การเรียนรู้ในชุมชน ซึ่งจะทำให้เกิดการลงทุนก่อสร้างของภาคเอกชนตามมา โดยการลงทุนก่อสร้างอาคารชุดมีจำนวนมาก เนื่องจากลงทุนตามโครงการลงทุนของรถไฟฟ้าในสายต่าง ๆ

แนวโน้มภาคการก่อสร้าง

แนวโน้มทิศทางการลงทุนในภาคการก่อสร้าง ปี 2560 –2561 จะมีการขยายตัวในด้านการลงทุนก่อสร้างที่อยู่อาศัยของภาคเอกชนเพิ่มสูงขึ้น เช่น คอนโดมิเนียม จะมีปริมาณการลงทุนก่อสร้างเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะที่อยู่อาศัยตามแนวเส้นทางรถไฟฟ้าสายต่าง ๆ ที่ภาครัฐบาลจะมีโครงการสร้างขึ้น ส่วนการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมจะได้รับานิสงค์จากโครงการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ (Border Special Economic Zones: Border SEZs) ที่ภาครัฐบาลจะเร่งดำเนินการก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภคในแต่ละพื้นที่ให้แล้วเสร็จในปี 2560 ซึ่งจะทำให้เกิดการลงทุนก่อสร้างโรงงานใหม่ๆ เพิ่มขึ้น



ในปี 2559 การก่อสร้างอาคารพาณิชย์มีปริมาณที่หดตัว แต่จะค่อยๆฟื้นตัวใน ปี 2560-2561 ตามภาวะเศรษฐกิจ ไทยและกำลังซื้อของผู้บริโภคที่ปรับตัวดีขึ้น

อุตสาหกรรมเหล็ก มีแนวโน้มขยายตัวจากความต้องการใช้ที่จะเพิ่มขึ้นอุตสาหกรรมก่อสร้าง ทั้งจากภาครัฐและภาคเอกชน อย่างไรก็ตาม ราคาเหล็กมีทิศทางทรงตัวและคาดว่าจะมีความผันผวนค่อนข้างมาก โดยในปี 2560 ปริมาณความต้องการใช้เหล็กทรงยาวและทรงแบนจะอยู่ที่ราว 7 และ 11.5 ล้านตัน อัตราการขยายตัวประมาณ 10% และ 8% ตามลำดับ

อุตสาหกรรมยานยนต์

อุตสาหกรรมยานยนต์ใช้เหล็กหลายประเภทเป็นส่วนประกอบที่สำคัญในการผลิตยานยนต์ โดยใช้ทั้งเหล็กแผ่นรีดเย็น เหล็กแผ่นรีดร้อน เหล็กแผ่นเคลือบ และท่อเหล็ก ปี 2559 สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สรุปยอดผลิตรถยนต์ในประเทศ มีจำนวน 1,944,417 คัน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2558 ร้อยละ 1.64 และมีปริมาณการจำหน่ายยานยนต์ในประเทศ จำนวน 768,788 คัน ซึ่งปริมาณการจำหน่ายมีชะลอตัวลดลงเมื่อเทียบกับปี 2558 ร้อยละ 3.86

	2559	2558	2557
ปริมาณการผลิตรถในประเทศ (คัน)	1,944,417	1,913,002	1,880,007
ปริมาณการจำหน่ายรถในประเทศ (คัน)	768,788	799,632	881,832

ที่มา : สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ยอดขายรถยนต์ในแต่ละประเภท มียอดขายและอัตราการเพิ่มขึ้นและลดลงจากปี 2558 ดังนี้

ประเภทรถ	ยอดขายปี 2559 (คัน)	% เพิ่มขึ้น (ลดลง) จากปี 2558
รถเพื่อการพาณิชย์	488,961	(2.3%)
รถยนต์นั่ง	279,827	(6.5%)

ยอดขายรถยนต์ที่ลดลงส่วนหนึ่งมาจากภาวะแรงกดดันตลาดจากปัจจัยลบรอบด้าน เช่น ภัยแล้งช่วงต้นปี ราคาสินค้าเกษตรที่ตกต่ำ ภาวะหนี้ครัวเรือนที่อยู่ระดับสูง ภาคการส่งออกมีภาวะการฟื้นตัวช้า จึงส่งผลให้ปริมาณความต้องการซื้อรถในปี 2559 ลดลง

แนวโน้มอุตสาหกรรมยานยนต์

สำหรับแนวโน้มอุตสาหกรรมรถยนต์ในปี 2560 คาดว่ามีทิศทางของยอดขายเพิ่มสูงขึ้นจากปี 2559 ซึ่งข้อมูลศูนย์วิจัยกิจการไทย คาดว่าปี 2560 ยอดขายรถยนต์จะมีจำนวน 770,000 ถึง 800,000 คัน ซึ่งสูงขึ้นจากปี 2559 ร้อยละ 2%-6% โดยรถยนต์ประเภทที่ยอดขายมีโอกาสจะปรับดีขึ้นกว่ากลุ่มอื่นในช่วงปี 2560 ได้แก่ รถยนต์นั่งในกลุ่มรถยนต์นั่งขนาดเล็ก และรถยนต์หรูสัญชาติตะวันตก รวมถึงรถปิกอัพและรถบรรทุก ซึ่งอยู่ในกลุ่มตลาดรถเพื่อการพาณิชย์



จากการคาดการณ์ว่าสภาพเศรษฐกิจไทยเริ่มมีทิศทางฟื้นตัวขึ้น ทำให้รายได้ของผู้บริโภคบางกลุ่มปรับเพิ่มสูงขึ้นจากการปรับค่าจ้างแรงงาน รายได้เกษตรกรมีโอกาสปรับตัวดีขึ้นในบางสาขา และโครงการภาครัฐที่มีแนวโน้มจะขยายตัวดีในปี 2560 โดยคาดว่าจะขยายจะเน้นไปที่กลุ่มลูกค้าระดับรายได้ปานกลาง และกลุ่มลูกค้าธุรกิจ ที่มีรายได้ปานกลางถึงสูงมากขึ้น อีกทั้งการให้สินเชื่อของสถาบันการเงินมีการผ่อนคลายลง จึงทำให้โอกาสในการผลิตและจำหน่ายรถยนต์จะมีแนวโน้มการขยายตัวที่เพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้ปริมาณเหล็กที่ใช้ในการผลิตรถยนต์มีปริมาณที่เพิ่มขึ้นเช่นกัน

ปัจจัยความเสี่ยง

1. ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

ความเสี่ยงต่อการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย มีดังนี้

1. ความเสี่ยงจากแนวโน้มราคาวัตถุดิบและสินค้า

ในปี 2559 แนวโน้มราคาเหล็กมีการปรับตัวเพิ่มสูงขึ้นจากปี 2558 ซึ่งส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการที่ภาครัฐได้กระตุ้นเศรษฐกิจผ่านธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ตั้งแต่ช่วงปลาย 2558 ที่ผ่านมา ส่งผลให้มีความต้องการใช้วัสดุก่อสร้างมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะวัสดุประเภทเหล็กปรับราคาขึ้น โดยเฉพาะราคาเหล็กเส้น และเหล็กข้ออ้อยที่จะมีการปรับราคาขึ้นราว 5% ทั้งนี้ ในช่วงปีดังกล่าวราคาวัตถุดิบยังคงไม่นิ่ง ฉะนั้นผู้ผลิตในประเทศยังคงต้องให้ความสำคัญในเรื่องการบริหารความเสี่ยงในด้านราคาในการจัดซื้อวัตถุดิบเป็นอย่างมาก เพื่อป้องกันมิให้เกิดการขาดทุนจากราคาสินค้า

ดังนั้น เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากแนวโน้มราคาวัตถุดิบและสินค้าที่จะเพิ่มขึ้นหรือลดลงในสภาวะการณ์ต่าง ๆ ฝ่ายบริหารของบริษัทได้มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงราคาวัตถุดิบเหล็กและเหล็กรีดร้อนชนิดม้วน และสินค้าประเภทเหล็กอื่น ๆ ทั้งจากในประเทศและต่างประเทศอย่างใกล้ชิด และมีการประเมินแนวโน้มของราคาเหล็กในประเทศเทียบกับราคาเหล็กต่างประเทศตลอดเวลา เพื่อประโยชน์ในการบริหารต้นทุนในด้านราคาของเหล็ก เพื่อเป็นการบริหารต้นทุนวัตถุดิบและสินค้าให้ต่ำ ซึ่งจะส่งผลดีต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

การกำหนดนโยบายราคาขายของผลิตภัณฑ์ของบริษัทจะพิจารณาจากต้นทุนขายควบคู่ไปกับราคาตลาด ณ ขณะนั้น เพื่อให้บริษัทมีผลกำไรขั้นต้นที่เพิ่มขึ้น

2. ความเสี่ยงจากการจัดหาผลิตภัณฑ์

ตามที่บริษัทมีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงจากการสั่งซื้อวัตถุดิบและสินค้า โดยมีการจัดหาวัตถุดิบและสินค้าจากผู้จำหน่ายหลากหลายมากขึ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยพิจารณาทั้งในด้านต้นทุน คุณภาพ ผลิตภัณฑ์ และการส่งมอบที่ทันเวลา โดยจะพิจารณาจากทิศทางด้านการผันผวนของราคา และการเจรจาตามระยะเวลาการชำระเงินให้มากขึ้น ทั้งนี้บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายที่จะจัดหาผู้จำหน่ายวัตถุดิบและสินค้าจากแหล่งต่าง ๆ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการจัดหาผลิตภัณฑ์ให้มีปริมาณเพียงพอและสามารถรองรับกับความต้องการในการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการต่อรองราคา เพื่อให้บริษัทมีต้นทุนของผลิตภัณฑ์ในการผลิตและการจำหน่ายที่ต่ำลง อันจะส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรให้สูงขึ้น

ดังนั้น นโยบายดังกล่าวของบริษัทคาดว่าจะสามารถลดปัญหาด้านความเสี่ยงในการจัดหาผลิตภัณฑ์ทั้งด้านปริมาณความต้องการ และสามารถควบคุมราคาต้นทุนวัตถุดิบและสินค้าให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

3. ความเสี่ยงทางการเงิน

3.1 ความเสี่ยงเกี่ยวกับภาระหนี้สินจากการออกหุ้นกู้และการกู้ยืม

ตามที่บริษัทได้มีภาระหนี้สินจากการออกหุ้นกู้ในปี 2558 และมีภาระหนี้สินจากการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงิน เพื่อนำมาใช้เป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ โดยได้มีการทำสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงินในปี 2559 นั้น



โดยในปี 2559 บริษัทมีกำไรขั้นต้นจากการจำหน่ายสินค้า ในระดับที่ไม่สูงมากนัก ประกอบกับลูกหนี้ ได้มีการขอขยายการชำระหนี้ให้แก่บริษัทออกไป จึงทำให้บริษัทขาดสภาพคล่องทางการเงินและเป็นเหตุให้ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขการชำระหนี้ตามสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้ได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีหนี้สินรวม จำนวน 2,656.30 ล้านบาท (ส่วนหนึ่งเป็นหนี้จากการออกหุ้นกู้ จำนวน 1,230 ล้านบาท และหนี้สินเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน จำนวน 1,198.85 ล้านบาท) มีส่วนของผู้ถือหุ้น 125.93 ล้านบาท โดยมีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน ตามงบการเงินรวมเป็น 21.10 : 1.00 เท่า ซึ่งมีอัตราส่วนสูงขึ้นจากปี 2558 ที่มีอัตราส่วนหนี้สินต่อทุน เป็น 2.85 : 1 เท่า ความเสี่ยงในด้านโครงสร้างทางการเงินของบริษัทเพิ่มสูงขึ้น ซึ่งอาจจะมีผลกระทบต่อภาระดำเนินงานต่อเนื่องของบริษัท

อนึ่ง ณ วันที่ 10 มกราคม 2560 เจ้าหนี้ธนาคารได้เรียกให้บริษัทชำระหนี้เงินต้นที่ค้างชำระ จำนวน 537.75 ล้านบาท และดอกเบี้ยคงค้าง เป็นเงินจำนวน 272.63 ล้านบาท รวมเป็นเงินจำนวน 810.38 ล้านบาท ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือ โดยผลกระทบจากการเรียกให้บริษัทชำระหนี้คงค้างทั้งหมดจำนวนดังกล่าวถือเป็นเหตุให้หุ้นกู้คงค้างทั้งหมดจำนวนของบริษัทผิดนัดชำระหนี้ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดสิทธิของหุ้นกู้ที่ได้กำหนดไว้

ทั้งนี้ ปัจจุบันบริษัทอยู่ในระหว่างการเจรจาแนวทางแก้ไขภาระหนี้ของบริษัท เพื่อลดความเสี่ยงภาระหนี้สินจากการกู้ยืมดังที่กล่าวมาข้างต้น และเพื่อให้บริษัทมีการดำเนินงานที่ต่อเนื่องและกลับมาสู่ภาวะโครงสร้างทางการเงินที่ปกติได้

3.2 ความเสี่ยงเกี่ยวกับหนี้สินถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี

ตามบริษัทไม่สามารถชำระหนี้สินภายใต้สัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้ตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงินได้ ตามที่กล่าวมาแล้วข้างต้น นั้น ซึ่งเจ้าหนี้ธนาคารได้เรียกให้บริษัทชำระหนี้เงินต้นและดอกเบี้ยคงค้างทั้งหมดจำนวนจากการผิดนัดชำระ ทำให้ ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559 บริษัทมีหนี้สินภายใต้สัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี จำนวน 910.89 ล้านบาท

นอกจากนี้บริษัทมีภาระหนี้หุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี ณ วันที่ 31 ธ.ค. 2559 จำนวน 1,224.92 ล้านบาท โดยบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนรวม 2,565.05 ล้านบาท มีสินทรัพย์หมุนเวียน จำนวน 1,837.83 ล้านบาท ทำให้บริษัทมีอัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน 0.72 เท่า ซึ่งยังคงขาดสภาพคล่องทางการเงิน

ทั้งนี้ บริษัทอยู่ในระหว่างวางแผนด้านโครงสร้างทางการเงินของบริษัทให้มีสัดส่วนที่เหมาะสมและดีขึ้น เพื่อให้บริษัทมีเงินทุนเพียงพอต่อการดำเนินงาน และมีความสามารถในการชำระหนี้

3.3 ความเสี่ยงด้านการรับชำระหนี้

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงทางด้านการรับชำระหนี้จากลูกหนี้การค้า เนื่องจากในปี 2559 นี้ ลูกค้าจำนวนหนึ่งของบริษัทได้ขาดสภาพคล่องทางการเงิน เนื่องจากสภาวะการจำหน่ายเหล็กในตลาดในช่วงปีที่ผ่านมา มีปริมาณความต้องการไม่มากนัก ประกอบกับลูกหนี้ของลูกค้าเลื่อนการชำระหนี้ จึงทำให้บริษัทได้รับผลกระทบจากการรับชำระหนี้ล่าช้าเช่นกัน

การพิจารณาให้วงเงินเครดิตทางการค้าแก่ลูกค้าที่ผ่านมา และการติดตามหนี้จากลูกหนี้ บริษัทได้ปฏิบัติตามขั้นตอน และระเบียบของบริษัทโดยเคร่งครัดมาโดยตลอด ทั้งนี้ ลูกหนี้รายที่บริษัทได้ติดตามทวงถามอย่างถึงที่สุดแล้วแต่ยังมีไม่ชำระหนี้ บริษัทได้ดำเนินการส่งเรื่องให้ฝ่ายกฎหมายเป็นผู้ดำเนินการติดตามหนี้และเรียกร้องสิทธิการรับชำระหนี้ เพื่อมิให้บริษัทเสียผลประโยชน์ต่อไป



4. ความเสี่ยงเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงกฎหมายที่มีผลต่อการแข่งขัน

จากการที่ราคาเหล็กในประเทศผันผวน ทำให้ธุรกิจเหล็กจะต้องได้รับการดูแลและปกป้องจากภาครัฐ ทำให้ต้องมีการติดตามการเปลี่ยนแปลงด้านกฎหมายของภาครัฐอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากกฎหมายดังกล่าวส่งผลกระทบต่อโดยตรงกับการดำเนินธุรกิจของกลุ่มธุรกิจเหล็ก ซึ่งในปี 2559 ภาครัฐได้เข้ามากำหนดมาตรการช่วยเหลือในด้านการออกมาตรการเกี่ยวกับการพุ่มตลาด โดยล่าสุดในช่วงปลายปี เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559 คณะกรรมการพิจารณาการพุ่มตลาดและการอุดหนุน (ทตอ.) ได้มีมติให้ใช้มาตรการชั่วคราวกรณีไต่สวนการพุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากบราซิลอิหร่านและตุรกี ในอัตรา 7.05-38.52% ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. เป็นระยะเวลาไม่เกิน 4 เดือน หลังจากลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว จนกว่าจะมีการประกาศเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น

นอกจากนี้ยังได้มีมติให้ใช้มาตรการชั่วคราวกรณีไต่สวนการพุ่มตลาดสินค้าหลอดและท่อทำด้วยเหล็กหรือเหล็กกล้า ที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนและสาธารณรัฐเกาหลี โดยให้เรียกเก็บอากรชั่วคราวและให้วางหลักประกันการชำระอากรชั่วคราวสินค้านี้ในอัตรา 3.22 - 66.01% ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. และให้เรียกเก็บอากรชั่วคราวในอัตรา 0% ของราคา ซี.ไอ.เอฟ. ในกรณีที่มีการนำเข้ามาผลิตเพื่อการส่งออกภายใต้กฎหมาย 3 ฉบับ ได้แก่ กฎหมายการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กฎหมายส่งเสริมการลงทุน และกฎหมายศุลกากร หรือกรณีการนำเข้าท่อ 3 ชนิด คือ 1) ท่อที่ใช้เป็นท่อน้ำมันหรือก๊าซเฉพาะมาตรฐาน API 5L 2) ท่อผนัง บ่อ (เคสซิง) ชนิดที่ใช้ในการเจาะน้ำมันหรือก๊าซ ชนิดเชื่อมตะเข็บ เฉพาะมาตรฐาน API 5 CT สำหรับอุตสาหกรรมก๊าซและน้ำมัน 3) ท่อเหล็กบูโพลีเอทิลีน เป็นเวลาไม่เกิน 4 เดือน จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น

ส่วนแนวโน้มในปี 2560 คาดว่าคณะรัฐมนตรีจะมีมติอนุมัติกฎหมายป้องกันการหลบเลี่ยงพิกัด จะทำให้ผู้นำเข้าเหล็กที่หลบเลี่ยงภาษี เสี่ยงพิกัดนำเข้ายากขึ้น

อย่างไรก็ดี บริษัทได้มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงกฎหมายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและจำหน่ายเหล็กประเภทต่าง ๆ อย่างใกล้ชิด เพื่อนำมาทำการวางแผนการดำเนินงานในการป้องกันความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ รวมถึงนำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์โอกาสในการผลิตเหล็ก และแนวทางในการแก้ไขปัญหาในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องด้วย

2. ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อสิทธิหรือการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์

ความเสี่ยงจากการที่บริษัทมีผลขาดทุนสะสมจำนวนมาก

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนสำหรับปีตามงบการเงินรวม จำนวน 1,200.99 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 1,144.83 ล้านบาท สำหรับผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการมีขาดทุนสำหรับปี จำนวน 1,137.89 ล้านบาท ซึ่งทำให้บริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ตามงบการเงินรวม เป็นจำนวน 2,180.05 ล้านบาท งบเฉพาะกิจการขาดทุนสะสมจำนวน 1,994.41 ล้านบาท

ส่วนหนึ่งที่ทำให้บริษัทมีผลขาดทุนสะสมในปี 2559 เพิ่มขึ้น เนื่องจากบริษัทมีค่าใช้จ่ายจากการตั้งสำรองหนี้สงสัยจะสูญจากลูกหนี้และค่าสินค้าจ่ายล่วงหน้า รวมจำนวน 1,100.75 ล้านบาท ซึ่งการตั้งประมาณการสำรองหนี้สงสัยจะสูญเป็นไปตามระเบียบปฏิบัติของบริษัท และหากในงวดที่บริษัทได้รับชำระเงินจากลูกหนี้ บริษัทจะทำการโอนกลับรายการลูกหนี้ที่ได้มีการตั้งสำรองหนี้ดังกล่าวกลับมาเป็นรายได้ในงวดที่มีการรับชำระเงิน



นอกจากนี้บริษัทมีภาระต้นทุนทางการเงินจากการกู้ยืมเงินปี 2559 รวม 156.14 ล้านบาท ซึ่งในปีนี้บริษัทมีรายได้จากการขายสินค้าลดลงจากปีก่อน กำไรขั้นต้นไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายประจำ และต้นทุนทางการเงินของบริษัท รวมถึงค่าใช้จ่ายในการตั้งประมาณการหนี้สงสัยจะสูญ จึงทำให้ในปี 2559 บริษัทมีผลขาดทุนสะสมเพิ่มขึ้น

การที่บริษัทมีขาดทุนสะสมจำนวนมาก ทำให้บริษัทไม่สามารถจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นได้ตามกฎหมาย และผู้ถือหุ้นมีความเสี่ยงที่จะไม่ได้รับเงินปันผลตามนโยบายการจ่ายเงินปันผล

ทั้งนี้ บริษัทอยู่ในระหว่างการเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาภาระหนี้สินทั้งที่มีกับสถาบันการเงินและบุคคลหรือกิจการอื่นให้ลดลง รวมถึงการวางแผนปรับโครงสร้างการเงินให้เหมาะสมและจัดหาแหล่งเงินทุนเพิ่มขึ้น เพื่อลดภาระต้นทุนทางการเงิน ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีขึ้น และสามารถลดการขาดทุนสะสมได้ ประกอบกับการดำเนินการเพิ่มความสามารถในการทำกำไรจากการขายสินค้าของบริษัทให้เพิ่มขึ้น ซึ่งจะช่วยให้บริษัทมีโอกาสในการทำกำไรเพิ่มสูงขึ้น เพื่อให้บริษัทมีโอกาสในการจ่ายเงินปันผลจากผลประกอบการที่ดีขึ้นให้แก่ผู้ถือหุ้นในอนาคตได้



ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ชื่อที่ตั้งสำนักงาน หมายเลขโทรศัพท์สำนักงานและโรงงาน

ชื่อบริษัท	:	บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
ชื่อย่อ	:	RICH
ลักษณะการประกอบธุรกิจหลัก	:	ประกอบธุรกิจเป็นผู้ให้บริการจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทต่าง ๆ ทั้งที่เป็นวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งได้แก่ เหล็กโครงสร้าง (Structural Steel Pipe) เหล็กรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น (Hot Rolled Steel Coil and Sheets) เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ รวมถึงการเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กโครงสร้างประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี
ที่ตั้งสำนักงานใหญ่	:	เลขที่ 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150 โทรศัพท์ 0 2453 6277 โทรสาร 0 2453 6288
ที่ตั้งโรงงาน	:	เลขที่ 141/3-141/4 หมู่ 3 ตำบลบางโปรง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ 10270 โทรศัพท์ 0 2383 0485 โทรสาร 0 2383 0485
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107549000050
Home Page	:	www.richasiacorp.com
ศูนย์บริการลูกค้า	:	Tel : 0 2453 6277 ต่อ 219
(ศูนย์รับข้อร้องเรียนจากลูกค้า)	:	E-mail : customerscare@richasiacorp.com
ทุนจดทะเบียน	:	9,600,000,000 บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	:	3,115,268,236 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ (พาร์) หุ้นละ	:	1 บาท
ทุนชำระแล้ว	:	3,115,268,236 บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	:	3,115,268,236 หุ้น

ผู้ลงทุนสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) ของบริษัทที่แสดงไว้ใน www.sec.or.th หรือ www.richasiacorporation.com



ชื่อ ที่ตั้งสำนักงาน หมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่อ้างอิงอื่น

นายทะเบียนหลักทรัพย์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง

เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ : 0 2009 9000

โทรสาร : 0 2009 9991

ผู้สอบบัญชี

บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด

ชั้น 19 ยูนิต 4 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์

เลขที่ 191 ถนนสีลม แขวงสีลม

เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

โทรศัพท์ : 0 2231 3980 - 7

โทรสาร : 0 2231 3988



รายชื่อนิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป ของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้ว ณ ปัจจุบัน

ลำดับ	ชื่อธุรกิจ/สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ประเภทหุ้น	จำนวนหุ้นที่ออกจำหน่าย	จำนวนหุ้นที่ถือ	สัดส่วนการถือหุ้น
1	บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* 88 หมู่ 2 ตำบลกาหลง อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000 โทรศัพท์ 0 3485 1018 - 21 โทรสาร 0 3485 1028	ผลิตและจำหน่ายท่อเหล็ก เหล็กรูปพรรณ และ รับจ้างผลิตท่อเหล็กต่าง ๆ	สามัญ	14,248,427	7,392,450	51.88%
2	บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150 โทรศัพท์ 0 2453 6424 - 5, 0 2453 6468 โทรสาร 0 2453 6469	จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และ เทคโนโลยี รวมถึงร่วม ลงทุนในธุรกิจทางด้าน สาธารณูปโภค และ โครงสร้างทางด้าน พื้นฐาน	สามัญ	8,000,000	7,600,000	95.00%
3	บริษัท ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์ จำกัด 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150 โทรศัพท์ 0 2453 6424 - 5 โทรสาร 0 2453 6469	บริหารจัดการทรัพยากร น้ำ และสาธารณูปโภค และอุปโภคที่เกี่ยวข้อง	สามัญ	500,000	499,997	99.9994%
4	บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด 33/3 หมู่ 4 ถนนบางบัวทอง – สุพรรณบุรี ตำบลไทรใหญ่ อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี 11150 โทรศัพท์ 0 2985 5300 โทรสาร 0 2985 5309	ผลิตเสาชემพร้อมบริการ ขนส่งและดอกเสาชემ	สามัญ	27,100,600	8,100,598	29.89%

หมายเหตุ * เดิมชื่อ บริษัท สยาม เฟอร์โร อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด
เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558



ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 20 มกราคม 2560

ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	ร้อยละ
1.	นายทวีฉัตร จุฬางกูร	330,000,000	10.59
2.	กลุ่มนางสาวอังกกาญจน์ ตันติวิรุฬห์		
	1.1 นางพิมสิริ กิริติเธียรสิริ	66,900,000	2.15
	1.2 นางสาวอังกกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	46,550,000	1.49
	1.3 นายเงิน มาร์คัส	1,475,000	0.05
	1.4 นางสาวเงิน หมิง หมิง	890,625	0.03
	รวม	115,815,625	3.72
3.	นายณรงค์ หวังเจริญวงศ์	93,589,600	3.00
4.	นายณัฐพล จุฬางกูร	92,360,100	2.96
5.	นายสิทธิชัย ศรีสงวนสกุล	82,664,600	2.65
6.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	74,429,063	2.39
7.	นายจตุพร วงศ์ทองสรรค์	48,000,000	1.54
8.	นายธรรมรัตน์ โอภาสเสถียร	46,237,350	1.48
9.	นายกฤษ ภูริสินสิทธิ์	46,140,600	1.48
10.	นายอนุวัฒน์ หลายกิจรุ่ง	37,564,700	1.21
	รวม	966,801,638	31.02
	ผู้ถือหุ้นรายย่อย อื่น ๆ	2,148,466,598	68.98
	จำนวนหุ้นรวม	3,115,268,236	100.00

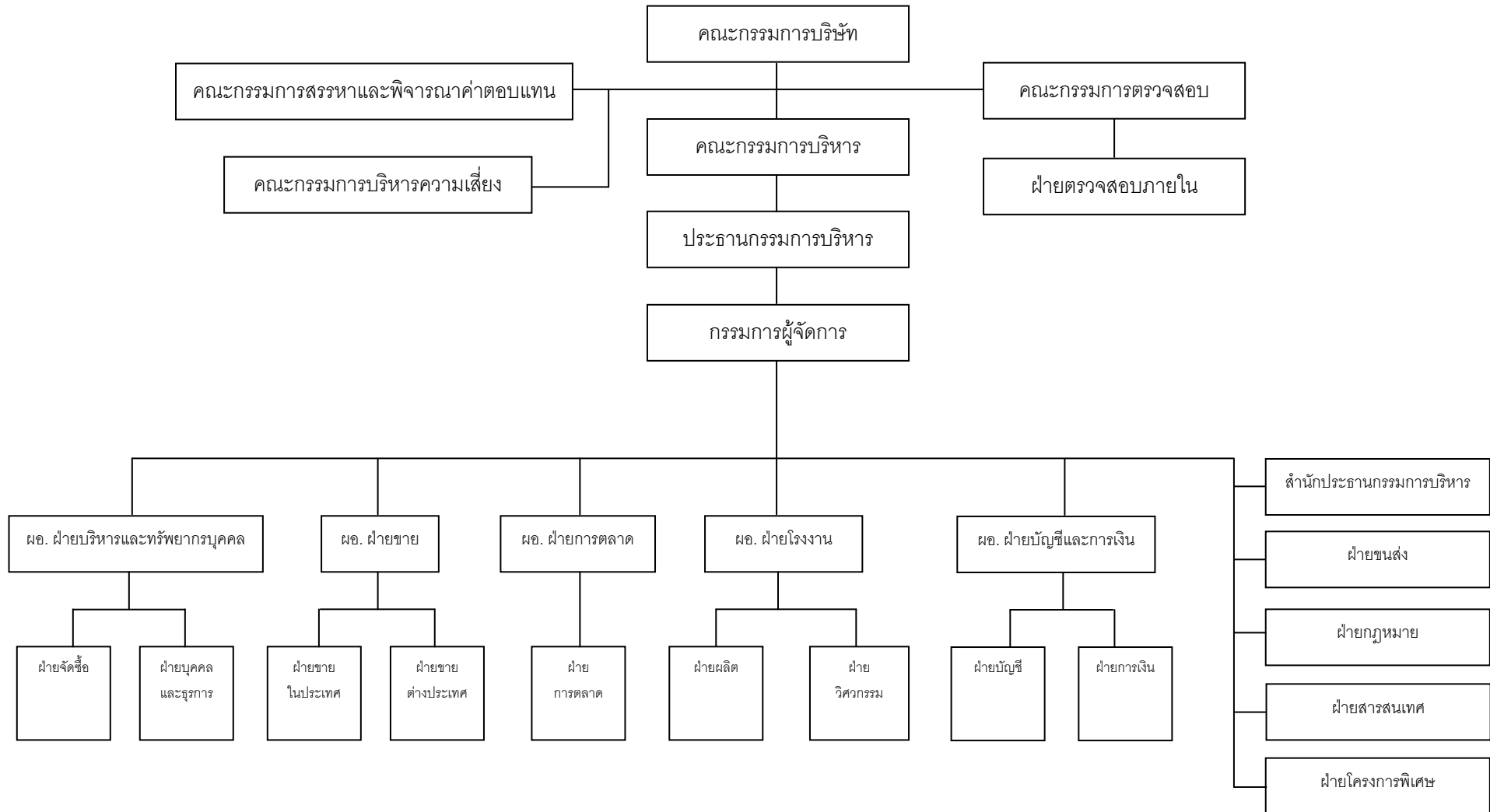
นโยบายการจ่ายเงินปันผล

บริษัทมีนโยบายจ่ายเงินปันผลไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของกำไรสุทธิหลังหักภาษีเงินได้นิติบุคคล และสำรองตามกฎหมาย อย่างไรก็ตาม บริษัทอาจกำหนดให้การจ่ายเงินปันผลมีอัตราน้อยกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นได้ โดยขึ้นอยู่กับผลการดำเนินงาน สถานะการเงิน สภาพคล่อง ความจำเป็นในการใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินงาน การขยายธุรกิจ และปัจจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการบริหารงานของบริษัท



โครงสร้างการจัดการ

โครงสร้างองค์กร



**คณะกรรมการบริษัท**

ตามข้อบังคับของบริษัท ระบุว่า คณะกรรมการ ประกอบด้วย กรรมการอย่างน้อย 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร โดยสัดส่วนของกรรมการอิสระมีจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะกรรมการ และต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน ทั้งนี้ คณะกรรมการมีความผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม โดยรายละเอียดโครงสร้างกรรมการ วาระการดำรงตำแหน่ง และบทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ ได้แสดงอยู่ในข้อ 9. การกำกับดูแลกิจการ

ณ 31 ธันวาคม 2559 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวนทั้งสิ้น 9 คน ประกอบด้วย

- กรรมการที่เป็นผู้บริหาร	3	คน
- กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร	2	คน
- กรรมการอิสระ	4	คน

กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วย กรรมการอิสระ 4 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 44 ของกรรมการทั้งคณะ โดยประธานกรรมการของบริษัท เป็นกรรมการอิสระ และมีใช้บุคคลเดียวกับผู้บริหารสูงสุดของบริษัท ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบกำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระ และที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 4/2556 ได้มีมติให้ปรับปรุงจำนวนการถือหุ้นของกรรมการอิสระ จากไม่เกินร้อยละ 1 เป็น 0.5 ซึ่งเข้มงวดกว่าข้อกำหนดขั้นต่ำของประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน โดยรายละเอียดคุณสมบัติของกรรมการอิสระได้แสดงอยู่ในข้อ 9. การกำกับดูแลกิจการ

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท

1. พลเอกวัชรชัย	นายเหมื่อนวงศ์	ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)
2. นายสุรพงษ์	ชูรังสฤษฏี	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)
3. นางพิมลศิริ	กิริติเชียรศิริ	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร)
4. ดร.ฤทธิรงค์	อินทวจินดา	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร)
5. นางสาวอังคณาญจน์	ตันติวิรุฬห์	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)
6. นายสมเกียรติ	วงศาโรจน์	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)
7. นายธีระ	ผลเจริญสุข	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)
8. ผศ.ดร.ณคุณ	ธรรณินิติญาณ	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)
9. พล.ต.ท.มงคล	กมลบุตร	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามเพื่อมีผลผูกพันแทนบริษัทได้ คือ นางพิมลศิริ กิริติเชียรศิริ นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ นายธีระ ผลเจริญสุข นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ กรรมการสองในสี่คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท

**การประชุมคณะกรรมการบริษัท**

บริษัทจัดให้มีการกำหนดตารางการประชุมในปี 2559 เป็นการล่วงหน้า และแจ้งให้กรรมการแต่ละคนทราบ ในปี 2559 บริษัทมีการประชุมคณะกรรมการบริษัทรวมทั้งสิ้น 7 ครั้ง และกรรมการทุกคนเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75 ของจำนวนการประชุมคณะกรรมการทั้งหมดในรอบปี ซึ่งสรุปการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท ได้ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนประชุมรวม (ครั้ง)
1. พลเอกวัชรนชัย ฉายเหมือนวงศ์	ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)	7/7
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์	รองประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)	6/7
3. นางพิมสิริ กীরติเยียรสิริ	กรรมการ	6/7
4. ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	กรรมการ	7/7
5. นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	กรรมการ	7/7
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	กรรมการ	7/7
7. นายธีระ ผลเจริญสุข	กรรมการ	7/7
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธงฉันทินิฎาณ	กรรมการ (กรรมการอิสระ)	7/7
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	กรรมการ (กรรมการอิสระ)	6/7

ผู้บริหาร

ณ 31 ธันวาคม 2559 มีผู้บริหารของบริษัทตามประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต. จำนวน 3 คน ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ¹⁾ | ประธานกรรมการบริหาร |
| 2. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ | กรรมการผู้จัดการ/
รักษาการผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและทรัพยากรบุคคล /
รักษาการผู้อำนวยการฝ่ายขาย |
| 3. นายธีระ ผลเจริญสุข | ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน |

(รายละเอียดของกรรมการและผู้บริหาร ปรากฏตามเอกสารแนบ 1)

เลขานุการบริษัท

ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2551 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2551 มีมติแต่งตั้ง นางสาวนงลักษณ์ สาโรชสุวรรณ เป็นเลขานุการบริษัท ซึ่งจบการศึกษาด้านการบัญชี และได้ผ่านการอบรมหลักสูตร "กฎหมายและระเบียบปฏิบัติสำหรับเลขานุการบริษัทตามกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ใหม่" (รายละเอียด และคุณสมบัติปรากฏตามเอกสารแนบ 1) เพื่อทำหน้าที่สนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการและบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง (รายละเอียดหน้าที่ของเลขานุการบริษัทได้แสดงไว้ในหัวข้อ "การกำกับดูแลกิจการ"

**คำตอบแทนคณะกรรมการและผู้บริหาร**1. คำตอบแทนที่เป็นตัวเงินคำตอบแทนกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 ได้มีมติอนุมัติให้กำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการ สำหรับปี 2559 ได้แก่ ค่าเบี้ยประชุม โบนัสตอบแทนจากการปฏิบัติงาน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1) ค่าเบี้ยประชุมคณะกรรมการบริษัท

ประธานกรรมการ	ได้รับค่าเบี้ยประชุม ครั้งละ 20,000 บาท
รองประธานกรรมการ	ได้รับค่าเบี้ยประชุม ครั้งละ 15,000 บาท
กรรมการ	ได้รับค่าเบี้ยประชุม ครั้งละ 10,000 บาท

(เฉพาะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม)

2) โบนัสจากการปฏิบัติงานประจำปี 2559 กำหนดจ่ายอัตราร้อยละ 10 ของเงินปันผลปี 2559 แต่ไม่เกิน 7 ล้านบาท

และสำหรับกรรมการที่เป็นผู้บริหารได้รับคำตอบแทนในรูปของเงินเดือน

3) คำตอบแทนคณะกรรมการชุดย่อย ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ โดยกรรมการบริษัทที่ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการให้เป็นคณะกรรมการชุดย่อยของบริษัท ได้รับคำตอบแทนเพิ่ม ดังนี้

ประธานกรรมการตรวจสอบ	ได้รับค่าเบี้ยประชุม ครั้งละ 20,000 บาท
กรรมการตรวจสอบ	ได้รับค่าเบี้ยประชุม ครั้งละ 10,000 บาท

(เฉพาะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม)

ทั้งนี้ หลักเกณฑ์การกำหนดคำตอบแทนกรรมการ พิจารณาจากผลประกอบการบริษัท ระดับความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายและเปรียบเทียบคำตอบแทนกับธุรกิจประเภทเดียวกันและมีขนาดใกล้เคียงกัน

ในปี 2559 บริษัทมีการจ่ายคำตอบแทนแก่กรรมการแยกรายบุคคล ซึ่งเป็นค่าเบี้ยประชุมสำหรับงวดบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้



รายชื่อ	ตำแหน่ง	เบี้ยประชุม ¹⁾ (บาท)
1. พลเอกวีรชัย ฉายเหมือนวงศ์	ประธานกรรมการ	140,000
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฏ์	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ	150,000
3. นางพิมพ์สิริ กี่รติเธียรสิริ	กรรมการ	60,000
4. นายฤทธิรงค์ อินทรจินดา	กรรมการ	70,000
5. นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ²⁾	กรรมการ	-
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ ²⁾	กรรมการ	-
7. นายธีระ ผลเจริญสุข ²⁾	กรรมการ	-
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิติญาณ	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	110,000
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	100,000
รวมทั้งสิ้น		630,000

- หมายเหตุ 1) ค่าเบี้ยประชุม จ่ายตามการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่าน
2) เป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหารได้รับค่าตอบแทนในรูปแบบเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าเบี้ยประชุม
3) ไม่มีค่าตอบแทนอื่นที่มิใช่ตัวเงิน

ในปี 2559 ไม่มีการจ่ายโบนัสตอบแทนจากการปฏิบัติงานของกรรมการ

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2559 บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 3 คน สำหรับงวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนแก่ผู้บริหาร ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

ค่าตอบแทนรวมของผู้บริหาร

ประเภทค่าตอบแทน	จำนวน (บาท)
เงินเดือน	9,564,000
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	188,200
รวม	9,752,200

หมายเหตุ:- เฉพาะผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากประธานกรรมการบริหาร ซึ่งเป็นผู้บริหารสูงสุด และผู้ที่ดำรงตำแหน่งในระดับเดียวกับผู้บริหารรายที่ 4

2. ค่าตอบแทนอื่น ๆ

บริษัทได้กำหนดให้มีการจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งได้จัดตั้งขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2549 ในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือน โดยเริ่มสมทบตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2549 โดยมีรายละเอียดตามตารางค่าตอบแทนรวมของผู้บริหารข้างต้น



รายงานการถือครองหุ้นสามัญของกรรมการและผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

รายชื่อ	31 ธ.ค. 59	31 ธ.ค. 58	เพิ่ม (ลด)
1. พลเอกวิชิตชัย ฉายเหมือนวงศ์	-	-	-
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	-	-	-
3. นางพิมพ์สิริ กীরติเชียรสิริ	66,900,000	66,900,000	-
4. ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	-	-	-
5. นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์	46,550,000	43,550,000	3,000,000
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	4,000,000	4,000,000	-
7. นายธีระ ผลเจริญสุข	3,000,000	3,000,000	-
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนินิตินาถ	-	-	-
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	-	-	-

บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีพนักงานทั้งหมด 67 คน (ไม่รวมผู้บริหาร) บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินให้แก่พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร อันได้แก่ เงินเดือน และ เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ จำนวนรวม 20 ล้านบาท นอกจากนี้บริษัทยังได้แก่ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* ได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน คือ เงินเดือน จำนวนรวม 11.02 ล้านบาท และบริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด ได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน คือ เงินเดือน จำนวนรวม 0.89 ล้านบาท

หมายเหตุ * เดิมชื่อ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

ข้อพิพาทด้านแรงงานในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา

- ไม่มี -

นโยบายการพัฒนาบุคลากร

บริษัทได้กำหนดแนวทางในการอบรมพนักงาน โดยแบ่งเป็น 2 ระดับ ดังนี้

- ระดับปฏิบัติงาน มุ่งเน้นการให้ความรู้ในการทำงานอย่างถูกวิธี ปลอดภัย และได้สินค้าที่มีคุณภาพ รวมทั้งการเสริมสร้างระเบียบวินัยในการทำงาน และทัศนคติที่ดีต่อองค์กร โดยเปิดโอกาสให้ทุกคนเข้ามามีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการปรับปรุงการทำงานภายในหน่วยงานของตนเอง
- ระดับบังคับบัญชา มุ่งเน้นในการให้ความรู้ในการบริหารจัดการ เทคนิค หรือวิธีการจัดการสมัยใหม่ โดยจัดให้มีการฝึกอบรมภายใน รวมทั้งจัดส่งพนักงานไปอบรมภายนอก



ทั้งนี้ ในปี 2559 ได้จัดการฝึกอบรมภายในบริษัท เพื่อพัฒนาความรู้ในการทำงาน การสร้างเสริมระเบียบวินัย ทักษะที่ดีต่อองค์กร และการบริหารจัดการให้แก่พนักงานทั้งในระดับปฏิบัติงานและระดับบังคับบัญชา จำนวน 11 หลักสูตร รวมถึงการส่งพนักงานเข้าฝึกอบรมและสัมมนาภายนอกบริษัทที่องค์กรต่างๆ จัดขึ้น จำนวน 15 หลักสูตร โดยมีพนักงานเข้าร่วมอบรมสัมมนาในหลักสูตรต่าง ๆ เป็นจำนวน 36 คน

บริษัทมีนโยบายในการพิจารณาแต่งตั้งหรือเลื่อนตำแหน่งให้เหมาะสมเป็นประจำทุกปี สำหรับพนักงานที่มีความรู้ความสามารถ ตามแผนงานของความเจริญก้าวหน้าทางอาชีพ (Career Path) รวมทั้งการสนับสนุนพนักงานในการศึกษาต่อระดับปริญญาโดยพนักงานสามารถขอผ่อนผันในเรื่องของเวลาการทำงานให้เหมาะสมกับการเรียน

สำหรับกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทนั้น บริษัทสนับสนุนให้เข้าร่วมการอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และหลักสูตรอื่น ๆ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ และทักษะของการดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหาร

ตารางแสดงจำนวนพนักงานแยกตามฝ่ายต่าง ๆ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559)

สายงาน	จำนวนพนักงาน (คน)
ฝ่ายจัดซื้อ	2
ฝ่ายบุคคลและธุรการ	11
ฝ่ายขาย	3
ฝ่ายผลิต	29
ฝ่ายบัญชี	7
ฝ่ายการเงิน	4
ฝ่ายตรวจสอบภายใน	1
ฝ่ายกฎหมาย	1
ฝ่ายสารสนเทศ	2
ฝ่ายขนส่ง	1
ฝ่ายการตลาด	0
ฝ่ายโครงการพิเศษ	2
สำนักประธานกรรมการบริหาร	4
รวม	67

หมายเหตุ: จำนวนพนักงานที่แสดงไม่นับรวมพนักงานที่เป็นผู้บริหาร

การกำกับดูแลกิจการ

เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีสำหรับบริษัทจดทะเบียนปี 2555 ตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้ปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการประเมินการกำกับดูแลกิจการของบริษัทจดทะเบียนตามเกณฑ์ ASEAN CG Scorecard ดังนั้น ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 4/2556 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2556 จึงได้มีมติปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติมนโยบายการกำกับดูแลกิจการ รวมถึงจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท เพื่อให้เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีดังกล่าว และเพื่อเป็นการยกระดับมาตรฐานและการปฏิบัติด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีของบริษัทให้มีมาตรฐานการกำกับดูแลกิจการที่สูงขึ้น พร้อมทั้งบริษัทได้ประกาศและแจ้งให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้รับทราบและยึดถือเป็นแนวปฏิบัติในการทำงาน ซึ่งช่วยสร้างความเชื่อมั่นต่อผู้ถือหุ้น นักลงทุน ผู้มีส่วนได้เสีย และผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย รวมถึงมีความรับผิดชอบต่อสังคม และได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์บริษัทที่ www.richasiacorp.com ในหัวข้อ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” และ “จรรยาบรรณธุรกิจ” ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559 ได้ทบทวน “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” และคู่มือ “จรรยาบรรณธุรกิจ” แล้ว มีมติอนุมัติให้ใช้ฉบับเดิมดังกล่าวต่อไป

นโยบายการกำกับดูแลกิจการ

สำหรับนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัท และการปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีดังต่อไปนี้

หมวดที่ 1 สิทธิของผู้ถือหุ้น

คณะกรรมการให้ความสำคัญกับสิทธิของผู้ถือหุ้น ไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้ถือหุ้น

1. สิทธิขั้นพื้นฐาน

ผู้ถือหุ้นได้รับสิทธิขั้นพื้นฐาน ได้แก่ การซื้อขายหรือโอนหุ้น การมีส่วนแบ่งในกำไรของบริษัท การได้รับข้อมูล หรือสารสนเทศต่าง ๆ ของบริษัทอย่างเพียงพอ การเข้าร่วมประชุมเพื่อใช้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อแต่งตั้งหรือถอดถอนกรรมการ กำหนดค่าตอบแทนกรรมการ แต่งตั้งผู้สอบบัญชี กำหนดค่าสอบบัญชี และเรื่องที่มีผลกระทบต่อบริษัท เช่น การจัดสรรเงินปันผล การลดทุนหรือเพิ่มทุน และการอนุมัติรายการพิเศษ เป็นต้น

2. การประชุมผู้ถือหุ้น

ในปี 2559 บริษัทได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559 ณ ห้องยมธราชา ชั้น 2 โรงแรมแม่น้ำ รามาดาพลาซ่า เลขที่ 2074 ถนนเจริญกรุง เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร โดยได้ปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดไว้ดังนี้

2.1 จัดส่งหนังสือบอกกล่าวเชิญประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งมีรายละเอียดเกี่ยวกับ วัน เวลา สถานที่ รายละเอียดวาระการประชุม และเอกสารประกอบการเข้าร่วมประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งได้เผยแพร่ข้อมูลประกอบการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiacorp.com ก่อนวันประชุม 31 วัน และแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาศึกษาข้อมูลล่วงหน้าอย่างเพียงพอก่อนได้รับข้อมูลในรูปแบบเอกสาร และได้จัดส่งเอกสารให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 17 วัน

2.2 กรณีผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุม บริษัทได้จัดส่งหนังสือมอบฉันทะตามแบบของกระทรวงพาณิชย์ไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะมอบฉันทะให้บุคคลอื่นมาประชุมแทน โดยเลือกที่



จะมอบฉันทะให้ผู้อื่น หรือกรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งของบริษัทเข้าร่วมประชุมแทน เพื่อเป็นการรักษาสิทธิของผู้ถือหุ้นได้

2.3 จัดเตรียมเอกสารแนบมาในกรณีที่มีผู้ถือหุ้นมีการมอบฉันทะมา โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

2.4 ประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร และกรรมการอีก 6 คน รวมกรรมการทั้งสิ้น 8 คน และผู้สอบบัญชี เข้าร่วมประชุม เพื่อให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องและตอบคำถามแก่ผู้ถือหุ้น

2.5 ก่อนเริ่มการประชุม แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบเกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติ วิธีการลงคะแนน และการนับคะแนนเสียงสำหรับการพิจารณาในแต่ละวาระ

2.6 อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะของผู้ถือหุ้นในการเข้าร่วมประชุม โดยการนำระบบ Software และเทคโนโลยีมาช่วยในการลงคะแนนและการแสดงผลให้เป็นไปอย่างรวดเร็วมากขึ้น

2.7 จัดทำบัตรลงคะแนนในแต่ละวาระการประชุม และสำหรับวาระการเลือกตั้งกรรมการ บริษัทได้จัดทำบัตรลงคะแนนแยกเป็นรายบุคคล เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงคะแนนเลือกกรรมการเป็นรายบุคคลได้

2.8 ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระโดยเคร่งครัด และไม่มีมีการเปลี่ยนแปลงลำดับวาระการประชุม รวมถึงไม่มีขอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องอื่นที่ไม่ได้กำหนดไว้ในที่ประชุม ในกรณีที่ไม่มีเหตุผลสนับสนุนเพียงพอ

2.9 เปิดโอกาสและให้เวลาแก่ผู้ถือหุ้นแสดงความคิดเห็นและถามปัญหาข้อสงสัยต่อที่ประชุม รวมทั้งเปิดโอกาสให้ส่งคำถามล่วงหน้าก่อนวันประชุม เพื่อให้เกิดความชัดเจนและเป็นธรรมแก่ผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

2.10 เผยแพร่ข่าวผลการลงคะแนนของแต่ละวาระในการประชุมผู้ถือหุ้น โดยแยกเป็นคะแนนที่เห็นด้วยไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในวันทำการถัดไป คือ วันที่ 3 พฤษภาคม 2559 และเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiacorp.com

2.11 การจัดบันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งเปิดเผยการชี้แจงขั้นตอนการลงคะแนนและวิธีการแสดงผลคะแนน รายละเอียดสาระสำคัญของคำถามและคำตอบในระหว่างการประชุม ผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ รวมถึงรายชื่อกรรมการผู้เข้าร่วมประชุมและกรรมการที่ลาประชุม โดยบริษัทจัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พร้อมทั้งเผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท www.richasiacorp.com ในวันที่ 13 พฤษภาคม 2559 และแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ยังจัดให้มีการบันทึกภาพการประชุมในลักษณะสื่อวีดิทัศน์ เพื่อเผยแพร่เป็น Clip File ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท

สำหรับการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2559 บริษัทได้จัดขึ้นเมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2559 ณ ห้องแม่ฟ้าหลวง ชั้น 2 โรงแรมแม่ฟ้าหลวง รามาดาพลาซ่า เลขที่ 2074 ถนนเจริญกรุง เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร

ในการจัดประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้งบริษัทได้พยายามปรับปรุงและแก้ไขปัญหาข้อบกพร่องต่าง ๆ ที่พบ และได้พัฒนารูปแบบการประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามแนวทางการปฏิบัติสำหรับการจัดประชุมผู้ถือหุ้นที่ดี และสอดคล้องกับการประเมินคุณภาพ (AGM Checklist) ซึ่งประเมินโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย โดยบริษัทได้รับผลประเมินคุณภาพการจัดประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้น (Annual General Meeting: AGM) ประจำปี 2559 เท่ากับ 98.50 คะแนน

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทให้ความสำคัญกับการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย นักลงทุนสถาบันการเงิน หรือผู้ถือหุ้นต่างชาติ

1. คำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรม บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเรื่องให้ผู้ถือหุ้นเห็นว่าเป็นประโยชน์แก่บริษัท เพื่อพิจารณาบรรจุเป็นวาระการประชุม



และเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นการล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน คือระหว่างวันที่ 28 กันยายน - 31 ธันวาคม 2559 ซึ่งมีรายละเอียดหลักเกณฑ์และวิธีการที่บริษัทกำหนด โดยเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiacorp.com

2. กำหนดให้สิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นเป็นไปตามจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นถืออยู่ โดย 1 หุ้น มีสิทธิเท่ากับ 1 เสียง

3. บริษัทได้กำหนดนโยบายเรื่องการซื้อขายหลักทรัพย์และวิธีการดูแลการใช้ข้อมูลภายในของบริษัทที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณะชน เพื่อป้องกันมิให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานนำข้อมูลภายในไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตนและผู้อื่น และแจ้งให้ทุกคนในองค์กรถือปฏิบัติ และกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารที่มีหน้าที่รายงานการถือครองหลักทรัพย์ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์จัดส่งรายงานให้แก่คณะกรรมการเป็นประจำ

4. คณะกรรมการและผู้บริหารจะต้องเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียและผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้คณะกรรมการได้พิจารณาธุรกรรมของบริษัทที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และตัดสินใจเพื่อประโยชน์ของบริษัทเป็นสำคัญ โดยกำหนดให้กรรมการและผู้บริหารมีหน้าที่รายงานให้บริษัททราบถึงการมีส่วนได้เสียของตนหรือของบุคคลที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการบริษัทหรือบริษัทย่อย โดยบริษัทได้จัดทำแบบรายงานการมีส่วนได้เสียของกรรมการและผู้บริหารตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด เพื่อให้กรรมการและผู้บริหารรายงานต่อบริษัททุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง และทบทวนรายงานการมีส่วนได้เสียปีละ 1 ครั้ง หรือ รายงานโดยเร็วก่อนที่จะมีการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งเลขานุการบริษัทจะจัดส่งสำเนารายงานให้ประธานกรรมการ และประธานคณะกรรมการตรวจสอบรับทราบด้วย โดยกรรมการ หรือผู้บริหาร ที่มีส่วนได้เสียในการทำรายการใด ๆ ไม่มีสิทธิออกเสียงอนุมัติการทำรายการนั้น ทั้งนี้ บริษัทจะปฏิบัติตามกฎหมาย ประกาศ หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ อย่างเคร่งครัด

หมวดที่ 3 การค้ำประกันถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทให้ความสำคัญและค้ำประกันถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย ไม่กระทำการใด ๆ ที่เป็นการละเมิดสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย และส่งเสริมความร่วมมือกันระหว่างบริษัทและผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ซึ่งเป็นปัจจัยที่จะสร้างความมั่นคงอย่างยั่งยืนให้แก่บริษัท

ผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท ได้แก่ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า/เจ้าหนี้ คู่แข่งทางการค้า พนักงาน ภาครัฐ ชุมชน/สังคม และสิ่งแวดล้อม

1. บริษัทได้จัดทำและประกาศใช้จรรยาบรรณธุรกิจ เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนของบริษัท รับทราบและยึดถือเป็นแนวปฏิบัติในการทำงานอย่างเคร่งครัด รวมทั้งได้กำหนดบทลงโทษในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตามไว้ด้วย โดยได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์บริษัท www.richasiacorp.com ในหัวข้อ “จรรยาบรรณธุรกิจ”

2. บริษัทกำหนดนโยบายความรับผิดชอบต่อสังคม และให้เปิดเผยกิจกรรมต่าง ๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการดำเนินการตามนโยบายดังกล่าว รวมถึงการส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของพนักงานในการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าว โดยได้แสดงไว้ในข้อ 10. ความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

3. บริษัทกำหนดนโยบายการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และการรับสินบนเพื่อผลประโยชน์ทางธุรกิจ รวมถึงการสนับสนุนกิจกรรมที่ส่งเสริมและปลูกฝังให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง โดยได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์บริษัท www.richasiacorp.com ในหัวข้อ “จรรยาบรรณธุรกิจ”



4. คณะกรรมการจัดให้มีมาตรการในการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนในประเด็นเกี่ยวกับการทำผิดกฎหมาย ความถูกต้องของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง หรือการผิดจรรยาบรรณ และกำหนดให้มีกลไก ในการคุ้มครองสิทธิให้แก่ผู้แจ้งเบาะแส เช่น ไม่เปิดเผยชื่อผู้แจ้งเบาะแส เป็นต้น เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมในการสอดส่องดูแลผลประโยชน์ของบริษัทได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ช่องทางแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนได้โดยตรงที่ กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)

1) ทางไปรษณีย์ ส่งถึง กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เลขที่ 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

2) ทาง E-mail: audit@richasiacorp.com

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินต่าง ๆ อย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ให้กับผู้ถือหุ้น ตลอดจนนักลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องให้ได้รับทราบอย่างเท่าเทียมกันและน่าเชื่อถือ

1. บริษัทจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ตามข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น งบการเงิน ผลการดำเนินงาน แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี รวมถึงสารสนเทศที่เปิดเผยต่อสาธารณชนผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยต่อนักลงทุน เพื่อให้ได้รับทราบอย่างครบถ้วน ทันเวลา และเท่าเทียมกัน

2. นอกจากการเผยแพร่ข้อมูลตามเกณฑ์ที่กำหนด และผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์ฯ แล้ว บริษัทจัดให้มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เช่น ข้อมูลธุรกิจของบริษัท คณะกรรมการและผู้บริหาร รายงานทางการเงิน โครงสร้างการถือหุ้น โครงสร้างกลุ่มบริษัท รายละเอียดเกี่ยวกับการประชุมผู้ถือหุ้น แบบ 56-1 รายงานประจำปี ข่าวแจ้งตลาดหลักทรัพย์ฯ นโยบายการกำกับดูแลกิจการ ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท โดยผู้สนใจสามารถอ่าน และ / หรือ Download ข้อมูลได้ที่ www.richasiacorp.com ซึ่งจะปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ

3. คณะกรรมการจัดให้มีรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับ รายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี เพื่อแสดงให้เห็นว่ารายงานทางการเงินถูกต้องเป็นจริงและสมเหตุสมผล โดยปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี และนโยบายการบัญชีที่เหมาะสมซึ่งได้ถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ

4. คณะกรรมการสนับสนุนให้บริษัทจัดทำคำอธิบายและการวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร (Management Discussion and Analysis หรือ MD&A) เพื่อประกอบการเปิดเผยงบการเงินประจำปี ทั้งนี้ เพื่อให้ให้นักลงทุนได้รับทราบข้อมูลและเข้าใจการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทในแต่ละปีได้ดียิ่งขึ้น นอกเหนือจากข้อมูลตัวเลขในงบการเงินเพียงอย่างเดียว

5. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยค่าสอบบัญชี และค่าบริการอื่นที่ผู้สอบบัญชีให้บริการ

6. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยรายชื่อ บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุมในแต่ละปี รวมถึงการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องของกรรมการ

7. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการและผู้บริหารระดับสูง และจำนวนค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากประธานกรรมการบริหาร ทั้งนี้จำนวนเงินค่าตอบแทนที่เปิดเผย ให้รวมถึงค่าตอบแทนที่กรรมการแต่ละท่านได้รับจากการเป็นกรรมการบริษัทด้วย (ถ้ามี)



8. บริษัทได้มอบหมายให้เลขานุการบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับนักลงทุน / ผู้ถือหุ้น เพื่อเป็นตัวกลางในการให้ข้อมูลข่าวสารของบริษัท กรณีที่นักลงทุน / ผู้ถือหุ้นมีข้อสงสัยและต้องการสอบถาม สามารถติดต่อขอข้อมูลได้ที่เลขานุการบริษัท หมายเลขโทรศัพท์ 0 2453 6277 ต่อ 313 หรือที่ Email: secretary@richasiacorp.com

หมวดที่ 5 ความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

บริษัทได้ให้ความสำคัญของบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการที่มีต่อบริษัทและผู้ถือหุ้น ซึ่งคณะกรรมการมีความรับผิดชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวม

1. โครงสร้างคณะกรรมการ

1.1 คณะกรรมการ มีจำนวนอย่างน้อย 5 คน และกรรมการไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดต้องมีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร โดยสัดส่วนของกรรมการอิสระมีจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ใน 3 ของกรรมการทั้งคณะ และต้องมีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 คน

1.2 คณะกรรมการบริษัท ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ในด้านต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์กับบริษัท และต้องมีคุณสมบัติตามที่กฎหมายและข้อบังคับบริษัทกำหนด รวมทั้งอุทิศเวลาและความพยายามในการปฏิบัติหน้าที่อย่างเหมาะสมด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ระวังระมัดระวัง และรอบคอบ โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทและเป็นธรรมต่อผู้ถือหุ้น

1.3 คณะกรรมการบริษัท กำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระเข้มงวดกว่าข้อกำหนดขั้นต่ำของประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน ดังนี้

1) ถือหุ้นไม่เกินร้อยละ 0.5 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ทั้งนี้ ให้นับรวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องของกรรมการอิสระรายนั้น ๆ ด้วย

2) ไม่เป็นหรือเคยเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่ได้รับเงินเดือนประจำ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี ทั้งนี้ ไม่รวมถึงกรณีที่กรรมการอิสระเคยเป็นข้าราชการ หรือที่ปรึกษาของส่วนราชการ ซึ่งเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท

3) ไม่เป็นบุคคลที่มีความสัมพันธ์ทางสายโลหิตหรือโดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย ในลักษณะที่เป็น บิดามารดา คู่สมรส พี่น้อง และบุตร รวมทั้งคู่สมรสของบุตร ของผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้มีอำนาจควบคุมหรือบุคคลที่จะได้รับการเสนอให้เป็นผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท หรือบริษัทย่อย

4) ไม่มีหรือเคยมีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการพิจารณาอนุญาตอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจ รวมถึงการทำรายการทางการค้าที่กระทำเป็นปกติเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือ ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค้ำประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นที่ตนเอง



เดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญาที่มีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง ตั้งแต่ร้อยละ 3 ของสินทรัพย์ที่มีตัวตนสุทธิของบริษัทหรือตั้งแต่ 20 ล้านบาทขึ้นไป แล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า ทั้งนี้ การคำนวณภาระหนี้ดังกล่าวให้เป็นไปตามวิธีการคำนวณมูลค่าของรายการที่เกี่ยวข้องกันตามประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุนว่าด้วยหลักเกณฑ์ในการทำรายการที่เกี่ยวข้องกัน โดยอนุโลม แต่ในการพิจารณาภาระหนี้ดังกล่าว ให้นับรวมภาระหนี้ที่เกิดขึ้นในระหว่าง 1 ปี ก่อนวันที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบุคคลเดียวกัน

5) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทและไม่ใช่ผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของสำนักงานสอบบัญชี ซึ่งมีผู้สอบบัญชีของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัทสังกัดอยู่ เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

6) ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ให้บริการทางวิชาชีพใด ๆ ซึ่งรวมถึงการให้บริการเป็นที่ปรึกษากฎหมาย หรือที่ปรึกษาทางการเงิน ซึ่งได้รับค่าบริการเกินกว่า 2 ล้านบาทต่อปี จากบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่ใช่ผู้ถือหุ้นที่มีนัย ผู้มีอำนาจควบคุม หรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

7) ไม่เป็นกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งขึ้นเพื่อเป็นตัวแทนของกรรมการของบริษัท ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้ถือหุ้นซึ่งเป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัท

8) ไม่ประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัท หรือบริษัทย่อย หรือไม่เป็นหุ้นส่วนที่มีนัยในห้างหุ้นส่วน หรือเป็นกรรมการที่มีส่วนร่วมบริหารงาน ลูกจ้าง พนักงาน ที่ปรึกษาที่รับเงินเดือนประจำ หรือถือหุ้นเกินร้อยละ 1 ของจำนวนหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงทั้งหมดของบริษัทอื่น ซึ่งประกอบกิจการที่มีสภาพอย่างเดียวกันและเป็นการแข่งขันที่มีนัยกับกิจการของบริษัทหรือบริษัทย่อย

9) ไม่มีลักษณะอื่นใดที่ทำให้ไม่สามารถให้ความเห็นอย่างเป็นอิสระเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท

1.4 การแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบระหว่างคณะกรรมการกับผู้บริหารสูงสุด โดยประธานกรรมการเป็นกรรมการอิสระ ไม่เป็นบุคคลเดียวกันกับผู้บริหารสูงสุด และไม่มีความสัมพันธ์ใด ๆ กับฝ่ายบริหาร คณะกรรมการเป็นผู้นำและมีส่วนสำคัญในการตัดสินใจเรื่องนโยบาย ให้การสนับสนุนและคำแนะนำในการดำเนินธุรกิจ โดยไม่ก้าวล่วงงานประจำอันเป็นภาระความรับผิดชอบของฝ่ายบริหาร โดยเฉพาะกรรมการอิสระจะต้องมีบทบาทในการให้ความเห็นแก่บริษัทเป็นอย่างมาก ซึ่งจะทำให้เกิดการถ่วงดุลการสอบทานการบริหารงานได้เป็นอย่างดี

1.5 คณะกรรมการเป็นผู้แต่งตั้งเลขานุการบริษัท ที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมให้ปฏิบัติหน้าที่ ดังนี้

1) จัดการประชุมผู้ถือหุ้น และการประชุมคณะกรรมการ โดยให้เป็นไปตามกฎหมาย ข้อบังคับบริษัท และข้อพึงปฏิบัติอื่นที่เกี่ยวข้อง

2) จัดทำและเก็บรักษาทะเบียนกรรมการ หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมคณะกรรมการ หนังสือนัดประชุมและรายงานการประชุมผู้ถือหุ้น และรายงานประจำปีของบริษัท

3) เก็บรักษารายงานการมีส่วนร่วมได้เสียที่รายงานโดยกรรมการและผู้บริหาร และนำเสนอรายงานตามที่กฎหมายกำหนด

4) ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานกำกับที่เกี่ยวข้อง



- 5) ให้คำแนะนำเบื้องต้นแก่กรรมการเกี่ยวกับข้อกำหนด กฎระเบียบและข้อบังคับต่างๆ ของบริษัท
- 6) ดูแลกิจกรรมและสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการและบริษัท ให้เป็นไปตามกฎหมาย มติคณะกรรมการ มติที่ประชุมผู้ถือหุ้น และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง

2. วาระการดำรงตำแหน่ง

2.1 ในการประชุมสามัญประจำปีทุกครั้ง กรรมการจะต้องออกจากตำแหน่งอย่างน้อยจำนวน 1 ใน 3 โดยอัตรา ถ้าจำนวนกรรมการจะแบ่งออกให้เป็น 3 ส่วนไม่ได้ก็ให้ออกโดยจำนวนใกล้เคียงที่สุดกับส่วน 1 ใน 3 กรรมการที่จะต้องออกจากตำแหน่งในปีแรก และปีที่สองภายหลังจดทะเบียนบริษัทนั้นให้จับสลากว่า ผู้ใดจะออก ส่วนปีหลัง ๆ ต่อไปให้กรรมการที่อยู่ในตำแหน่งนานที่สุดเป็นผู้ออกจากตำแหน่ง และกรรมการผู้ออกจากตำแหน่งไปนั้นอาจจะเลือกเข้ารับตำแหน่งอีกก็ได้

บริษัทไม่ได้กำหนดจำนวนวาระในการดำรงตำแหน่งกรรมการ เนื่องจากบริษัทมีความเห็นว่าการดำเนินงานของบริษัทมีความรู้ ความสามารถ รวมถึงสามารถกำหนดนโยบายให้คำปรึกษาในการแก้ไขปัญหาต่างๆ ในการดำเนินธุรกิจได้ตามมาตรฐานที่บริษัทคาดหวังไว้ ดังนั้น เพื่อความต่อเนื่องในการบริหารงานและประโยชน์โดยรวมของบริษัท อีกทั้งอำนาจในการตัดสินใจในการเลือกตั้งบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทนั้นเป็นสิทธิของผู้ถือหุ้นโดยตรงที่จะคัดเลือกบุคคลเข้าทำหน้าที่แทนตนในการกำหนดนโยบายและควบคุมบริษัทที่ตนเป็นเจ้าของ จึงมิได้กำหนดวาระในการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท

นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระแล้ว กรรมการอาจพ้นตำแหน่งเมื่อ

- 1) ตาย
- 2) ลาออก
- 3) ขาดคุณสมบัติ หรือมีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชน จำกัด
- 4) ที่ประชุมผู้ถือหุ้นลงมติให้ออก
- 5) ศาลมีคำสั่งให้ออก

2.2 ในกรณีที่ตำแหน่งกรรมการว่างลงเพราะเหตุอื่นนอกจากถึงคราวออกตามวาระให้คณะกรรมการเลือกบุคคลซึ่งมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชน จำกัด เข้าเป็นกรรมการแทนในการประชุมคณะกรรมการคราวถัดไป เว้นแต่วาระของกรรมการเหลือน้อยกว่า 2 เดือน บุคคลซึ่งเข้าเป็นกรรมการแทนดังกล่าว จะอยู่ในตำแหน่งกรรมการได้เพียงเท่าวาระที่ยังเหลืออยู่ของกรรมการที่ตนแทน

2.3 กรรมการแต่ละคนดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัทจดทะเบียนไม่ควรเกิน 5 บริษัท

2.4 กรณีประธานกรรมการบริหาร และผู้บริหารระดับสูงของบริษัท ไปดำรงตำแหน่งกรรมการที่บริษัทอื่น จะต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

3.1 ปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับของบริษัท และตามมติของที่ประชุมใหญ่ผู้ถือหุ้น และมีอำนาจกระทำการใด ๆ ตามที่ระบุไว้ในหนังสือบริคณห์สนธิหรือที่เกี่ยวข้องกับการดังกล่าวนี้ โดยคณะกรรมการอาจมอบหมายให้บุคคลหนึ่งหรือหลายคนปฏิบัติงานอย่างใดอย่างหนึ่งแทนคณะกรรมการก็ได้ ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าว ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่บุคคลดังกล่าวหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (“บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง” ให้มีความหมายตามที่กำหนดไว้ในประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย



3.2 ดูแลและกำหนดนโยบายที่สำคัญของบริษัท เกี่ยวกับหลักในการดำเนินธุรกิจ การเงิน การระดมทุน การบริหารเงินทุน และการบริหารความเสี่ยงของบริษัท

3.3 พิจารณาเกี่ยวกับการลงทุน โดยพิจารณานุมิติงงบประมาณ โครงการลงทุนของบริษัท และกำกับดูแลดำเนินโครงการให้เป็นไปตามแผนงานที่วางไว้

3.4 ดูแลการดำเนินงานของบริษัท เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายหรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้และกำหนดแนวทางแก้ไขกรณีที่มีปัญหาอุปสรรคเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้หรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้

3.5 จัดให้มีรายงานข้อมูลทั่วไป และข้อมูลทางการเงินของบริษัท เพื่อรายงานต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียหรือผู้ลงทุนทั่วไปอย่างถูกต้อง ทันกาลและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

3.6 รับผิดชอบต่อรายงานการตรวจสอบที่สำคัญของคณะกรรมการตรวจสอบหรือฝ่ายตรวจสอบภายใน รวมทั้งผู้ตรวจสอบบัญชี และที่ปรึกษาฝ่ายต่าง ๆ ของบริษัท และมีหน้าที่กำหนดแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข กรณีที่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ

3.7 สอบทานและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงของบริษัท

3.8 จัดให้มีกระบวนการสร้างผู้บริหารระดับสูงของบริษัท เพื่อให้มีขึ้นมาทดแทนอย่างต่อเนื่อง (Succession Plan)

3.9 แต่งตั้งกรรมการตรวจสอบ และให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

3.10 แต่งตั้งคณะกรรมการบริหาร และให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

3.11 พิจารณาเรื่องความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างรอบคอบ ซึ่งการพิจารณาการทำรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์มีแนวทางที่ชัดเจนและเป็นไปเพื่อผลประโยชน์ของบริษัทและผู้ถือหุ้นโดยรวมเป็นสำคัญ โดยที่ผู้มีส่วนได้เสียจะไม่มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และจะกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับขั้นตอนการดำเนินการและการเปิดเผยข้อมูลของรายการที่อาจมีความขัดแย้งของผลประโยชน์ให้ถูกต้องครบถ้วน

3.12 จัดให้มีนโยบายการกำกับดูแลกิจการของบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร และจะทบทวนนโยบายและการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

3.13 จัดทำจรรยาบรรณธุรกิจที่เป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนเข้าใจถึงแนวทางในการดำเนินธุรกิจและข้อพึงปฏิบัติในการทำงาน และจะทบทวนนโยบายและการปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง รวมถึงติดตามให้มีการปฏิบัติตามจรรยาบรรณดังกล่าวอย่างเคร่งครัด

3.14 จัดให้มีหน่วยงานตรวจสอบภายในเพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบดูแลระบบการควบคุมภายในและตรวจสอบรายการที่สำคัญอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้มีความมั่นใจว่าบริษัทมีระบบที่มีประสิทธิผลซึ่งจะส่งเสริมความน่าเชื่อถือให้กับงบการเงิน ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ดูแลหน่วยงานตรวจสอบภายในอีกชั้นหนึ่ง ซึ่งครอบคลุมทั้งการดำเนินงาน การกำกับดูแลการปฏิบัติงาน การให้ความสำคัญต่อรายการผิดปกติทั้งหลาย ตลอดจนดูแลให้มีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม เพื่อรักษาผลประโยชน์ให้กับบริษัทอย่างเต็มที่

3.15 จัดให้มีช่องทางในการแจ้งเบาะแส โดยกำหนดให้แจ้งผ่านกรรมการตรวจสอบทางเว็บไซต์บริษัท

3.16 จัดให้มีกลไกกำกับดูแลบริษัทย่อย เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในเงินลงทุนของบริษัท โดยจะพิจารณาความเหมาะสมของบุคคลที่จะส่งไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย เพื่อควบคุมการบริหารให้เป็นไปตามนโยบายของบริษัท และการทำรายการต่าง ๆ ให้ถูกต้องตามกฎหมาย หลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ฯ และสำนักงาน ก.ล.ต.

4. การสรรหาและการแต่งตั้งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุด

กระบวนการคัดเลือกบุคคลที่จะดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุดของบริษัท ไม่ได้ผ่านคณะกรรมการสรรหา เนื่องจากปัจจุบันบริษัทยังไม่มีกรรมการสรรหา อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการบริษัทจะพิจารณาคัดเลือกกรรมการและผู้บริหารระดับสูงสุดโดยใช้หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหา โดยคณะกรรมการบริษัทจะเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกตามเกณฑ์คุณสมบัติตามมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 รวมทั้งกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังเน้นถึงความเหมาะสมด้านคุณวุฒิ ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญจากหลากหลายวิชาชีพ

5. การประชุมคณะกรรมการบริษัท

5.1 จัดให้มีการกำหนดตารางการประชุมในแต่ละปีล่วงหน้า และแจ้งให้กรรมการแต่ละคนทราบ

5.2 จัดให้มีการประชุมคณะกรรมการบริษัทอย่างน้อยปีละ 4 ครั้ง

5.3 ประธานกรรมการและประธานกรรมการบริหารจะร่วมกันพิจารณาการเลือกเรื่องเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการ และเปิดโอกาสให้กรรมการแต่ละคนมีอิสระที่จะเสนอเรื่องที่เป็นประโยชน์ต่อบริษัทเข้าสู่วาระการประชุม

5.4 หนังสือเชิญประชุมพร้อมเอกสารประกอบจัดส่งให้กรรมการทุกคนล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วันทำการ เพื่อให้กรรมการได้มีเวลาพิจารณาและศึกษาข้อมูลอย่างเพียงพอ ยกเว้นในกรณีที่มีวาระที่จะต้องพิจารณาอย่างเร่งด่วน ซึ่งอาจจะต้องส่งเอกสารให้กรรมการล่วงหน้าน้อยกว่า 5 วันทำการ

5.5 กรรมการทุกคนควรเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 ของจำนวนการประชุมคณะกรรมการทั้งหมดในรอบปี

5.6 ประธานคณะกรรมการจะจัดสรรเวลาไว้อย่างเพียงพอที่ฝ่ายบริหารจะเสนอข้อมูลหรืออภิปรายปัญหาที่สำคัญ และส่งเสริมให้มีการใช้ดุลยพินิจอย่างรอบคอบ รวมทั้งประเด็นการกำกับดูแลกิจการ

5.7 คณะกรรมการสนับสนุนให้ผู้บริหารระดับสูงจะเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการเพื่อให้สารสนเทศรายละเอียดเพิ่มเติมในฐานะที่เกี่ยวข้องกับปัญหาโดยตรง

5.8 คณะกรรมการสามารถเข้าถึงสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมได้จากฝ่ายบริหาร เลขานุการบริษัท และในกรณีจำเป็นคณะกรรมการอาจจัดให้มีการเห็นอิสระจากที่ปรึกษาหรือผู้ประกอบวิชาชีพภายนอก โดยถือเป็นค่าใช้จ่ายของบริษัท

6. การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ

คณะกรรมการได้กำหนดหลักเกณฑ์และจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้งคณะ ปีละ 1 ครั้ง โดยใช้แบบประเมินตามแนวทางของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับความเหมาะสมของบริษัท แบบประเมินดังกล่าวประกอบด้วย 6 หัวข้อ คือ โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ การประชุมคณะกรรมการ การทำหน้าที่ของกรรมการ ความสัมพันธ์กับฝ่ายบริหาร การพัฒนาตนเองของกรรมการและการพัฒนาผู้บริหาร โดยไม่ได้มุ่งที่กรรมการผู้ใดผู้หนึ่งเป็นรายตัว เพื่อให้คณะกรรมการร่วมกันพิจารณาทบทวนผลงาน ปัญหา และอุปสรรคต่าง ๆ ใน



ระหว่างปีที่ผ่านมา เพื่อการปรับปรุงแก้ไขต่อไป โดยผลการประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้ง คณะกรรมการนั้น ฝ่ายบริหารจะสรุปผลให้แก่คณะกรรมการรับทราบ ทั้งนี้ ในปี 2559 ผลการประเมินการปฏิบัติงาน ของคณะกรรมการทั้งคณะเท่ากับร้อยละ 98.67

7. การกำหนดค่าตอบแทน

กระบวนการพิจารณากำหนดค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทปี 2559 ไม่ได้ผ่านคณะกรรมการพิจารณา ค่าตอบแทน เนื่องจากในขณะนั้นบริษัทยังไม่มี การแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณา ค่าตอบแทน (ปัจจุบันบริษัทได้ แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทนแล้ว เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559) อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการบริษัทได้ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของค่าตอบแทนกรรมการ โดยพิจารณาจากผลประกอบการ บริษัท ระดับความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเปรียบเทียบค่าตอบแทนกับธุรกิจประเภทเดียวกันและมีขนาด ใกล้เคียงกัน แล้วจึงนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติเป็นประจำทุกปี

ค่าตอบแทนของกรรมการ คือ ค่าเบี้ยประชุม และโบนัสจากการปฏิบัติงานประจำปี โดยกำหนดจ่ายอัตรา ร้อยละ 10 ของเงินปันผล แต่ไม่เกิน 7 ล้านบาท

ค่าตอบแทนของกรรมการชุดย่อย ที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ ได้แก่ กรรมการตรวจสอบ จะได้รับค่าเบี้ยประชุม

สำหรับค่าตอบแทนของผู้บริหาร จะได้รับผลตอบแทนที่เป็นเงินเดือนและโบนัสประจำปี โดยพิจารณา จากผลการดำเนินงานของบริษัทเป็นสำคัญ

ค่าตอบแทนรายปีของคณะกรรมการและผู้บริหารรวมกันจะต้องเป็นจำนวนไม่สูงผิดปกติเมื่อเทียบกับ ผลตอบแทนโดยเฉลี่ยของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้จะคำนึงผลประโยชน์สูงสุดของผู้ถือหุ้นเป็น หลัก

รายละเอียดค่าตอบแทนของคณะกรรมการและผู้บริหาร ได้แสดงไว้ในข้อ 8. โครงสร้างการจัดการ

8. การพัฒนากรรมการและผู้บริหาร

8.1 คณะกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการฝึกอบรมและการให้ความรู้แก่กรรมการ กรรมการ ตรวจสอบ ผู้บริหาร เลขานุการบริษัท เพื่อให้มีการปรับปรุงการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง

8.2 กรณีการแต่งตั้งกรรมการใหม่ ฝ่ายบริหารหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจัดให้มีเอกสารและข้อมูลที่เป็น ประโยชน์ต่อการปฏิบัติหน้าที่ของกรรมการใหม่ รวมถึงแนะนำลักษณะธุรกิจ และแนวทางการดำเนินธุรกิจของบริษัท แก่กรรมการใหม่

8.3 คณะกรรมการกำหนดให้บริษัทจัดให้มีแผนการพัฒนาและสืบทอดงานของผู้บริหารระดับสูง เพื่อเป็น การเตรียมความพร้อมในกรณีที่ผู้บริหารระดับสูงไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้

9. คณะกรรมการชุดย่อย

คณะกรรมการบริษัทจัดให้มีคณะกรรมการชุดย่อย เพื่อช่วยกำกับดูแลกิจการและกลั่นกรองงานต่าง ๆ ปัจจุบันคณะกรรมการชุดย่อยมีจำนวน 4 คณะ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการ สรรหาและพิจารณา ค่าตอบแทน และคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

9.1 คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วย กรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่ง คราวละ 3 ปี และไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท



และไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน โดยได้รับการคัดเลือกจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเป็นคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ต้องเป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และกำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง

คณะกรรมการตรวจสอบชุดปัจจุบัน ประกอบด้วย กรรมการจำนวน 3 คน ซึ่งทุกคนเป็นกรรมการอิสระ โดยคณะกรรมการตรวจสอบ มีรายชื่อและการเข้าร่วมประชุมในปี 2559 ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนประชุมรวม (ครั้ง)
1. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฏ์	ประธานกรรมการตรวจสอบ	3/4
2. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิติญาณ	กรรมการตรวจสอบ	4/4
3. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	กรรมการตรวจสอบ	4/4

โดยที่กรรมการตรวจสอบลำดับที่ 1 และ 2 เป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

- 1) สอบทานให้บริษัทมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้อง และเพียงพอ
- 2) สอบทานให้บริษัทมีระบบการควบคุมภายใน (Internal control) และระบบการตรวจสอบภายใน (Internal audit) ที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิผล และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง หัวหน้า และ/หรือ เจ้าหน้าที่หน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
- 3) สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 4) พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอค่าตอบแทนของบุคคลดังกล่าว รวมทั้งเข้าร่วมประชุมกับผู้สอบบัญชี โดยไม่มีฝ่ายจัดการเข้าร่วมประชุมด้วยอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 5) พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ให้เป็นไปตามกฎหมายและข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ ทั้งนี้ เพื่อให้มั่นใจว่ารายการดังกล่าวสมเหตุสมผลและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อบริษัท
- 6) จัดทำรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ โดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปีของบริษัท ซึ่งรายงานดังกล่าวต้องลงนามโดยประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อยดังต่อไปนี้

(ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท

(ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท

(ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท



- (ง) ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของผู้สอบบัญชี
 - (จ) ความเห็นเกี่ยวกับรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์
 - (ฉ) จำนวนการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบและการเข้าร่วมประชุมของกรรมการตรวจสอบแต่ละท่าน
 - (ช) ความเห็นหรือข้อสังเกตโดยรวมที่คณะกรรมการตรวจสอบได้รับจากการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายบัตร (charter)
 - (ซ) รายการอื่นที่เห็นว่าผู้ถือหุ้นและผู้ลงทุนทั่วไปควรทราบ ภายใต้ขอบเขตหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท
- 7) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมายด้วยความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ

9.2 คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริษัท กำหนดให้คณะกรรมการบริหารมีจำนวนอย่างน้อย 3 คน แต่ไม่เกิน 5 คน โดยคัดเลือกจากกรรมการหรือพนักงานหรือผู้มีความรู้ความสามารถ โดยจะต้องไม่เป็นกรรมการตรวจสอบ เพื่อให้ทำหน้าที่ดูแลบริหารกิจการของบริษัท ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย โดยคณะกรรมการบริหารจะต้องรับผิดชอบโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัท

ณ ปัจจุบัน คณะกรรมการบริหารมีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| 1. นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ | ประธานกรรมการบริหาร |
| 2. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ | กรรมการบริหาร |
| 3. นายธีระ ผลเจริญสุข | กรรมการบริหาร |

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

- 1) มีอำนาจตัดสินใจในเรื่องการดำเนินงานที่สำคัญของบริษัท โดยกำหนดขอบเขต ประเภท หรือขนาดของกิจการ วัตถุประสงค์ แนวทางและนโยบายของบริษัทภายในขอบเขตอำนาจที่ได้รับมอบหมาย รวมถึงการกำกับดูแลการดำเนินงานโดยรวม ผลผลิต ความสัมพันธ์กับลูกค้า และต้องรับผิดชอบต่อคณะกรรมการ
- 2) พิจารณาและอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้าง ตลอดจนเรื่องการลงทุนขยายงาน รวมถึงการซื้อขายสินทรัพย์ถาวรของบริษัท และจะเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อพิจารณาหากการจัดซื้อจัดจ้าง ตลอดจนเรื่องการลงทุนขยายงาน รวมถึงการซื้อขายสินทรัพย์ถาวรของบริษัทนั้นอยู่นอกเหนือขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ
- 3) มีอำนาจในการซื้อขายวัตถุดิบในการผลิตและ/หรือสินค้าและ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทครั้งละน้ำหนักไม่เกิน 30,000 ตัน
- 4) มีอำนาจในการอนุมัติค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท
- 5) มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของกิจการต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อกิจการ



- 6) พิจารณาเรื่องการระดมทุนของบริษัทเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
- 7) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของกิจการ
- 8) ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานโดยทั่วไปของกิจการ
- 9) พิจารณาอนุมัติแผนการปฏิบัติของแต่ละฝ่ายงานของบริษัท และพิจารณาอนุมัติคำขอจากฝ่ายงานต่างๆ ของบริษัทที่เกินอำนาจสั่งการของฝ่ายงานนั้น

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารอาจจะมอบหมายและกำหนดอำนาจหน้าที่ให้กรรมการบริหารแต่ละคนสามารถดำเนินการภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่ข้างต้น โดยกรรมการบริหารดังกล่าวจะต้องรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายนั้นโดยตรงต่อคณะกรรมการบริหาร ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าว ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้น ต้องไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่บุคคลดังกล่าวหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (“บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง” ให้ความหมายตามที่กำหนดไว้ในประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ / หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้ ซึ่งเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงิน

คณะกรรมการบริหารมีอำนาจอนุมัติวงเงินสำหรับการอนุมัติจัดซื้อจัดจ้างและการดำเนินการตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในระเบียบว่าด้วยอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. คณะกรรมการบริหาร มีอำนาจอนุมัติการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้า และ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 1,200 ล้านบาท ต่อรายการ และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่น รวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติได้ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
2. ประธานกรรมการบริหาร มีอำนาจอนุมัติการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้า และ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 200 ล้านบาทต่อรายการ และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่นรวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติได้ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร
3. กรรมการผู้จัดการ มีอำนาจอนุมัติการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้า และ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกินตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่นรวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน



และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 0.5 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติได้ ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อประธานกรรมการบริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานกรรมการบริหาร

นอกจากประธานกรรมการบริหารมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในระเบียบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ว่าด้วย อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารแล้วให้มีอำนาจและหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1) ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานทั่วไปของบริษัท
- 2) ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้อนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
- 3) มีอำนาจอนุมัติ และมอบอำนาจช่วงอนุมัติเบิกจ่ายเพื่อการจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งทรัพย์สินและบริการเพื่อประโยชน์ของบริษัท ซึ่งอำนาจการอนุมัติดังกล่าวจะเป็นการอนุมัติรายการ การซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้าและ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 200 ล้านบาทต่อรายการ และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่น รวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริหาร
- 4) มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบาย และผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
- 5) มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัท ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
- 6) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
- 7) เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการบริหารทุกประการ

ทั้งนี้ การมอบอำนาจให้แก่ประธานกรรมการบริหาร ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่ประธานกรรมการบริหารเห็นควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทและตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด) กับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้ ซึ่งเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

นอกจากกรรมการผู้จัดการมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในระเบียบของบริษัทว่าด้วย อำนาจหน้าที่ของ คณะกรรมการบริหารแล้ว ให้กรรมการผู้จัดการของบริษัทมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1) ควบคุมดูแลการดำเนินกิจการและ/หรือบริหารงานทั่วไปของบริษัท
- 2) ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้อนุมัติจาก คณะกรรมการบริษัท และ /หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
- 3) มีอำนาจอนุมัติ และมอบอำนาจช่วงอนุมัติเบิกจ่ายเพื่อการจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งทรัพย์สินและบริการเพื่อ ประโยชน์ของบริษัท ซึ่งอำนาจการอนุมัติดังกล่าวจะเป็นการอนุมัติรายการการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือ สินค้าและ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกินตามที่ คณะกรรมการบริษัทกำหนด และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่น รวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรม ตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงิน ไม่เกิน 0.5 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อประธาน กรรมการบริหาร
- 4) มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บันทึก เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
- 5) มีอำนาจกระทำและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัท ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็น ประโยชน์ต่อบริษัท
- 6) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
- 7) เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและ คณะกรรมการบริหาร ทุกประการ

ทั้งนี้ การมอบอำนาจให้แก่กรรมการผู้จัดการ ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่กรรมการผู้จัดการเห็น ควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความ ชัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทและตามที่ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด) กับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการ อนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่ เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบาย และหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้ ซึ่งเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และ ตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

9.3 คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ประกอบด้วย กรรมการบริษัทอย่างน้อย 3 คน และ สมาชิก 1 ใน 3 คน ต้องเป็นกรรมการอิสระ มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี โดยกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนที่พ้นตำแหน่งตามวาระอาจได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริษัท อีกได้ คณะกรรมการสรรหาและ



พิจารณาค่าตอบแทนมีความรับผิดชอบต่อคณะกรรมการบริษัทโดยตรงตามหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และกำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ณ ปัจจุบัน คณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทนมีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. ดร. ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน
3. นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	กรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

หมายเหตุ ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน

1. ด้านการสรรหา

- 1.1 พิจารณาความเหมาะสมของโครงสร้างและองค์ประกอบของคณะกรรมการของบริษัท
- 1.2 กำหนดคุณสมบัติที่เหมาะสมของกรรมการ กรรมการผู้จัดการ และประธานกรรมการบริหาร และ/หรือกรรมการผู้จัดการ รวมทั้งหลักเกณฑ์ในการสรรหาเพื่อดำรงตำแหน่งกรรมการ กรรมการผู้จัดการ และประธานกรรมการบริหาร นอกจากนี้ยังมีหน้าที่ทบทวนคุณสมบัติของกรรมการ กรรมการผู้จัดการ และประธานกรรมการบริหาร และประเมินผลการปฏิบัติงานของกรรมการ กรรมการผู้จัดการ และประธานกรรมการบริหาร ที่ครบกำหนดวาระ
- 1.3 กำหนดวิธีการและกระบวนการในการเตรียมบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในการดำรงตำแหน่งกรรมการ กรรมการผู้จัดการ และประธานกรรมการบริหาร

2. ด้านการพิจารณาค่าตอบแทน

- 2.1 กำหนดนโยบายค่าตอบแทนที่เป็นธรรมและสมเหตุสมผล สำหรับคณะกรรมการบริษัท ประธานกรรมการบริหาร และ/หรือกรรมการผู้จัดการ และคณะกรรมการชุดต่างๆ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยคณะกรรมการบริษัท
- 2.2 กำหนดค่าตอบแทน เงินรางวัล เบี้ยประชุม บำเหน็จ โบนัส และผลประโยชน์อื่นๆ สำหรับคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยคณะกรรมการบริษัท และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัทเพื่อเสนอที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- 2.3 ประเมินผลการปฏิบัติงาน รวมถึงพิจารณา กำหนดค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่น ๆ สำหรับประธานกรรมการบริหาร
- 2.4 คณะกรรมการบริษัท อาจมอบหมายให้คณะกรรมการพิจารณาค่าตอบแทนดำเนินการในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับค่าตอบแทนและผลประโยชน์อื่น ๆ ของผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของบริษัท ในเรื่องดังนี้
 - 1) เพื่อกำหนดและดำเนินการตามนโยบาย รวมถึงแผนด้านทรัพยากรบุคคลสำหรับผู้บริหารระดับสูงให้เป็นไปในแนวทางเดียวกับเป้าหมายทางธุรกิจของบริษัท



- 2) เพื่อสร้างความมั่นใจว่าคำตอบบนรวมถึงผลประโยชน์ต่างๆ สำหรับผู้บริหารระดับสูงอยู่ในระดับที่สามารถแข่งขันกับผู้ประกอบธุรกิจรายอื่นในอุตสาหกรรมเดียวกันได้
- 3) เพื่อรักษาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในตำแหน่งผู้บริหารระดับสูงไว้กับบริษัท

9.4 คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง ประกอบด้วย สมาชิกอย่างน้อย 3 คน ซึ่งสมาชิกอย่างน้อย 1 ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการเงิน บัญชี หรือการบริหารความเสี่ยง โดยสมาชิกคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงไม่จำเป็นต้องดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัท ซึ่งมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ 3 ปี และให้เป็นที่ไปตามวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการบริษัท (กรณีกรรมการบริหารความเสี่ยงดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการบริษัทด้วย) ทั้งนี้ กรรมการบริหารความเสี่ยงซึ่งพ้นตำแหน่งตามวาระอาจได้รับแต่งตั้งเป็นกรรมการบริหารความเสี่ยงได้อีก และกำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อย 1 ครั้ง ทุก ๆ ระยะเวลา 3 เดือน

ณ ปัจจุบัน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน ประกอบด้วย

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. ผศ.ดร. ณคุณ ธรณินิติญาณ	ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
2. พล.ต.ท. มงคล กมลบุตร	กรรมการบริหารความเสี่ยง
3. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	กรรมการบริหารความเสี่ยง

หมายเหตุ ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง

1. ทบทวนถึงลักษณะความเสี่ยงที่บริษัทประสบอยู่หรือคาดว่าจะเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อบริษัท (Identification of Risk) รวมทั้งกำหนดนโยบายและให้ความเห็นในการบริหารความเสี่ยงทั้งจากภายนอกและภายในองค์กรให้ครอบคลุมอย่างน้อย 4 ประการดังนี้
 - 1) ความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial Risk)
 - 2) ความเสี่ยงด้านการดำเนินการ (Operational Risk)
 - 3) ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์การดำเนินการ (Strategic Risk)
 - 4) ความเสี่ยงจากกฎหมาย บุคคลากรและข้อผูกพันตามสัญญาต่างๆ ขององค์กร (Compliance Risk)
2. กำหนดกลยุทธ์ โครงสร้างและทรัพยากรที่ใช้ในการบริหารความเสี่ยงขององค์กรให้สอดคล้องกับนโยบายการบริหารความเสี่ยงตลอดจนกลยุทธ์และทิศทางธุรกิจของบริษัท
3. กำหนดวงเงินหรือประเภทของกิจกรรมตามความเสี่ยงเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการปฏิบัติงานตามสถานการณ์ความเสี่ยงแต่ละประเภทเพื่อเสนอให้คณะกรรมการบริษัทเห็นชอบ
4. กำกับดูแลตลอดจนทบทวนนโยบาย กลยุทธ์ และวิธีปฏิบัติ เพื่อให้มั่นใจได้ว่ากลยุทธ์การบริหารความเสี่ยงได้นำไปปฏิบัติอย่างเหมาะสม
5. มีอำนาจแต่งตั้งคณะทำงาน เพื่อประเมินและติดตามความเสี่ยงที่องค์กร
6. ดำเนินการอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท



การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย

คณะกรรมการบริษัทมีกลไกในการกำกับดูแลที่ทำให้สามารถควบคุมดูแลการจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อย เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในการลงทุนของบริษัท โดยการส่งกรรมการและผู้บริหารเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย และการส่งตัวแทนดังกล่าวได้รับมติเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทด้วย

นอกจากนี้ กรรมการและผู้บริหารที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทย่อย จะต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีข้อบังคับในเรื่องการทำรายการเกี่ยวโยง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทย่อย ให้ครบถ้วนถูกต้อง และใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทสามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาเพื่อจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

การดูแลเรื่องการใช้อข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายในการซื้อขายหลักทรัพย์และวิธีการดูแลการใช้อข้อมูลภายในของบริษัท ที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชนไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตนและผู้อื่น ซึ่งผ่านการให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท ดังนี้

1. บริษัทได้แจ้งให้กรรมการและผู้บริหาร รับทราบถึงภาระหน้าที่ในการรายงานการถือหลักทรัพย์ในบริษัทของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ตาม มาตรา 59 และบทกำหนดโทษ ตามมาตรา 275 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ซึ่งรวมถึงการเปลี่ยนแปลงการถือครองหลักทรัพย์ในบริษัท ของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ และจัดส่งสำเนารายงานนี้ให้แก่บริษัทในวันเดียวกับวันที่ส่งรายงานต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

2. ห้ามกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงาน ใช้อข้อมูลภายในของบริษัทที่ยังไม่ได้เปิดเผยต่อสาธารณชนอันเป็นสาระสำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ของบริษัทไปใช้เพื่อประโยชน์ส่วนตน ต้องระงับการซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในช่วง 1 เดือน ก่อนที่งบการเงินหรือข้อมูลภายในนั้นจะเปิดเผยต่อสาธารณชน และห้ามเปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญนั้นต่อบุคคลอื่น

บริษัทได้กำหนดโทษทางวินัยสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในบริษัทไปใช้ หรือนำไปเปิดเผยจนอาจทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย โดยพิจารณาลงโทษตามควรแก่กรณี ได้แก่ การตักเตือนด้วยวาจา การตักเตือนเป็นหนังสือ การภาคทัณฑ์ ตลอดจนการเลิกจ้างพนักงานเป็นการเป็นพนักงานด้วยเหตุไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกแล้วแต่กรณี เป็นต้น

**ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility: CSR)****1. นโยบายภาพรวม**

บริษัทและบริษัทย่อย มีนโยบายในการดำเนินกิจกรรมโครงการความรับผิดชอบต่อสังคม หรือ CSR ให้มีประสิทธิภาพและมีความต่อเนื่อง ทั้งด้านการบริหารจัดการระบบ CSR และการติดตามการดำเนินงานตามระบบ CSR โดยมุ่งเน้น CSR ในกระบวนการดำเนินธุรกิจ ที่คำนึงถึงความยั่งยืนทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ภายใต้ความรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาองค์กร และเสริมสร้างความแข็งแกร่งของการดำเนินธุรกิจ ให้องค์กรสามารถเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไป

2. แนวทางการดำเนินการความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทดำเนินธุรกิจภายใต้การกำกับกิจการที่ดีและยึดหลักจริยธรรมควบคู่ไปกับการใส่ใจดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและสังคม โดยคำนึงถึงผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกองค์กร ทั้งนี้ เพื่อนำไปสู่การพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยปัจจุบันบริษัทได้มีแนวทางดำเนินการความรับผิดชอบต่อสังคมดังนี้

การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

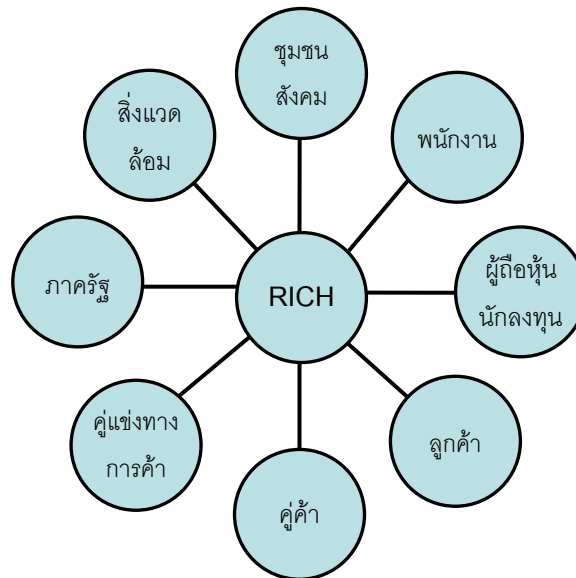
บริษัทดำเนินธุรกิจตามกรอบการแข่งขันทางการค้าที่เป็นธรรม และเสมอภาค ภายใต้กฎหมายและจรรยาบรรณทางธุรกิจ ยึดถือแนวทางการทำงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต มีคุณธรรม มีความโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้ อีกทั้งบริษัทให้ความสำคัญและคำนึงถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย ไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการละเมิดหรือลดทอนสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย ส่งเสริมความร่วมมือกันระหว่างบริษัทและผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ซึ่งเป็นปัจจัยที่จะสร้างความมั่นคงอย่างยั่งยืนให้แก่บริษัท ผู้มีส่วนได้เสียของบริษัท ได้แก่ ผู้ถือหุ้น ลูกค้า คู่ค้า/เจ้าหนี้ คู่แข่งทางการค้า พนักงาน ภาครัฐ ชุมชน/สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยมีกระบวนการและแนวปฏิบัติในการสร้างความมีส่วนร่วม ดังนี้

ผู้มีส่วนได้เสีย	ช่องทางการมีส่วนร่วม	ความคาดหวัง	แนวปฏิบัติ
ชุมชน / สังคม	- การมีส่วนร่วมกับชุมชน ในกิจกรรมต่าง ๆ	- การดำเนินธุรกิจไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของชุมชน สิ่งแวดล้อมและสังคม - สนับสนุนกิจกรรมของชุมชน	- ดำเนินโครงการเพื่อชุมชน ให้การสนับสนุนในด้านอาชีพ การศึกษา และอื่น ๆ ตามโอกาส
พนักงาน	- กิจกรรมต่าง ๆ ของบริษัท	- การจ่ายค่าตอบแทนที่ดี - มีความก้าวหน้าในอาชีพการงาน ได้รับการพัฒนาความรู้ความสามารถให้สอดคล้องกับการเติบโตในอาชีพการงาน - คุณภาพชีวิตในการทำงานที่ดี	- จ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการอย่างเหมาะสม - ส่งเสริมให้เติบโตตามสายงานที่สอดคล้องกับความรู้ความสามารถของพนักงาน - เปิดโอกาสให้พนักงานมีส่วนร่วมในคุณภาพชีวิตในการทำงาน เช่น การเข้าร่วมคณะกรรมการอาชีพ อำนวย และความปลอดภัย



ผู้มีส่วนได้เสีย	ช่องทางการมีส่วนร่วม	ความคาดหวัง	แนวปฏิบัติ
ผู้ถือหุ้น / นักลงทุน	<ul style="list-style-type: none">- การประชุมสามัญประจำปี- รายงานประจำปี	<ul style="list-style-type: none">- มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี- มีการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องต่อการตัดสินใจลงทุน- ผลตอบแทนจากการลงทุนที่ดี	<ul style="list-style-type: none">- ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นตามนโยบายจรรยาบรรณทางธุรกิจ โดยยึดหลักการปฏิบัติอย่างเสมอภาคเท่าเทียมกันต่อผู้ถือหุ้น รวมทั้งมีการเปิดเผยสารสนเทศอย่างเพียงพอตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) กำหนด
ลูกค้า	<ul style="list-style-type: none">- การสื่อสารผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และโทรศัพท์- การเข้าพบลูกค้าในโอกาสต่าง ๆ	<ul style="list-style-type: none">- สินค้ามีคุณภาพและจัดส่งตรงตามเวลาในราคาที่เหมาะสม- จัดหาสินค้าให้มีความหลากหลาย ครบถ้วน (One-Stop-Service)	<ul style="list-style-type: none">- ส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพให้ทันต่อความต้องการของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ด้วยราคาที่เป็นธรรม โดยสินค้าที่ส่งมอบมีความปลอดภัย และมีมาตรฐานต่อการใช้งานของลูกค้า- มีศูนย์บริการรับข้อร้องเรียนจากลูกค้าทางเว็บไซต์บริษัท
คู่ค้า	<ul style="list-style-type: none">- การประชุมร่วมกับคู่ค้า- การสื่อสารผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และโทรศัพท์	<ul style="list-style-type: none">- การคัดเลือกที่เป็นธรรมและโปร่งใส- เงื่อนไขการชำระเงินเป็นที่ยอมรับได้	<ul style="list-style-type: none">- ปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม ให้ข้อมูลที่ถูกต้องเป็นจริง และทันต่อเหตุการณ์ ตลอดจนปฏิบัติตามพันธะสัญญาอย่างเคร่งครัด เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
คู่แข่งทางการค้า	<ul style="list-style-type: none">- การดำเนินงานทางธุรกิจ	<ul style="list-style-type: none">- ประพฤติปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี	<ul style="list-style-type: none">- ส่งเสริมนโยบายการแข่งขันทางการค้าอย่างเสรี และเป็นธรรม- ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม เช่น การจ่ายสินจ้างให้แก่กรรมการและพนักงานของคู่แข่ง- ไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้า ด้วยการกล่าวหาในทางร้าย

ผู้มีส่วนได้เสีย	ช่องทางการมีส่วนร่วม	ความคาดหวัง	แนวปฏิบัติ
ภาครัฐ	<ul style="list-style-type: none"> - การจัดส่งรายงานให้หน่วยงานของภาครัฐ - การเข้าร่วมในกิจกรรมและโครงการของหน่วยงานของภาครัฐ 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติตามกฎหมายและรายงานผลปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด - จ่ายภาษีและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ตามระเบียบและกฎเกณฑ์ที่ภาครัฐกำหนด
สิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - การเข้าร่วมในกิจกรรมดูแลสิ่งแวดล้อมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 	<ul style="list-style-type: none"> - ปฏิบัติและตระหนักถึงการดูแลทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน 	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาและแสวงหาความรู้เพื่อจัดการและป้องกันมลภาวะที่เกิดขึ้น - ตระหนักถึงการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน - ส่งเสริมการทำงานในกิจการ เพื่อลดและปรับปรุงภาวะโลกร้อนให้กับสิ่งแวดล้อม



การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

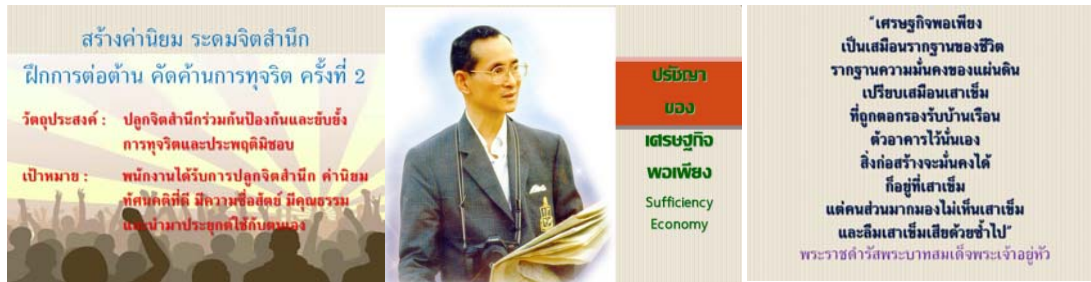
บริษัทให้ความสำคัญในเรื่องการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และการรับสินบนเพื่อผลประโยชน์ทางธุรกิจ รวมถึงการสนับสนุนกิจกรรมที่ส่งเสริมและปลูกฝังให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติดังนี้

1. ต้องไม่มีผลประโยชน์ทั้งทางตรงและแอบแฝง ทั้งส่วนตน ครอบครัว และพวกพ้อง กับบริษัท เช่น กระทำการใด ๆ เพื่อขายสินค้าและบริการให้กับบริษัท หรือแข่งขันกับบริษัท
2. หลีกเลี่ยงการรับเลี้ยงจากผู้ที่เกี่ยวข้องทางธุรกิจกับบริษัท หรือจากผู้อื่น ซึ่งอาจได้ประโยชน์จากการปฏิบัติงานของพนักงาน หรืออันเนื่องมาจากการทำงานในนามบริษัท
3. ไม่เรียกรับหรือรับผลประโยชน์ที่ไม่ชอบธรรม ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม หรือประโยชน์อื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์ทางธุรกิจ รวมถึงไม่ใช้ประโยชน์จากสินบนหรือการทุจริตโดยมิชอบในการประกอบธุรกิจ

4. กรณีการให้ หรือรับของขวัญ หรือประโยชน์อื่นใด เป็นการให้ตามเทศกาล หรือตามประเพณีนิยมซึ่งถือเป็นเรื่องปกติที่พึงปฏิบัติ ไม่ควรจะมีมูลค่าสูง ไม่ใช่สิ่งผิดกฎหมาย และไม่มีผลกระทบต่อการตัดสินใจในการปฏิบัติหน้าที่ รวมถึงการไม่ทำให้บริษัทเสียประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ

การฝึกอบรมเรื่อง สร้างค่านิยม ระดมจิตสำนึก ฝึกการต่อต้าน คัดค้านการทุจริต

บริษัทมีการให้ความรู้กับพนักงานโดยจัดอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างค่านิยม โดยน้อมนำพระราชดำริ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลปัจจุบันในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ปฏิบัติให้พนักงานสร้างค่านิยมการดำรงชีวิตอย่างพอเพียง และช่วยกันต่อต้าน ป้องกันการประพฤติมิชอบ โดยสังเกตจากงานต่าง ๆ ในฝ่ายของตนเอง ว่ามีอะไรที่เป็นพฤติกรรมเสี่ยง อันอาจนำมาซึ่งการเข้าข่ายทุจริตในองค์กรได้ จึงเป็นที่มาที่ไปของแนวคิดหลักสูตรอบรมภายใต้หัวข้อ “สร้างค่านิยม ระดมจิตสำนึก ฝึกการต่อต้าน คัดค้านการทุจริต”



นอกเหนือจากการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างค่านิยมให้กับพนักงานทั้งองค์กรแล้ว บริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญในการปลูกฝังความซื่อสัตย์ สุจริต ให้แก่พนักงานใหม่ ตั้งแต่วันแรกของการปฏิบัติงาน โดยบริษัทมีการบรรจุเนื้อหาที่เกี่ยวกับการสร้างทัศนคติและจรรยาบรรณที่ดีในการทำงาน ไว้ในคู่มือการปฐมนิเทศพนักงานใหม่ โดยมีการอบรมก่อนที่จะเริ่มงานภายในบริษัท

บริษัทจัดทำแนวทางการปฏิบัติเป็นลายลักษณ์อักษรไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท ซึ่งได้ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว พร้อมทั้งได้ประกาศและแจ้งให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้รับทราบและยึดถือเป็นแนวปฏิบัติในการทำงาน รวมถึงคณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชีได้สอบทานความครบถ้วนเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน นอกจากนี้ บริษัทจัดให้มีช่องทางในการรายงาน หากพบพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม การทุจริต การไม่ปฏิบัติตามกฎหมายหรือกฎระเบียบที่ออกโดยหน่วยงานของรัฐ โดยได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์บริษัท www.richasiacorp.com ในหัวข้อ “จรรยาบรรณธุรกิจ” ซึ่งคณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการทบทวนความเหมาะสมของนโยบายเป็นประจำทุกปี ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 7/2559 เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559 ได้มีการทบทวนนโยบายดังกล่าวแล้ว มีมติอนุมัติให้ใช้นโยบายฉบับเดิมต่อไป

การเคารพสิทธิมนุษยชน

บริษัทให้ความสำคัญในเรื่องการเคารพและปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง โดยกำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

1. ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และเคารพจารีตประเพณีที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ
2. ปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
3. ปฏิบัติตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยกำหนด
4. ไม่ส่งเสริมการกระทำที่ขัดต่อกฎหมายหรือข้อบังคับทางราชการ
5. ไม่เลือกปฏิบัติจากความแตกต่างด้านเชื้อชาติ ศาสนา เพศ หรือสถานภาพใด ๆ



การใช้สิทธิทางสังคมและการเมือง

พนักงานบริษัทมีสิทธิเสรีภาพที่จะเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ในสังคมได้ โดยหลีกเลี่ยงการกระทำอันไม่ถูกต้อง ขัดกับกฎหมายหรือศีลธรรม ทำให้สังคมไม่สงบสุข และรักษาไว้ซึ่งเกียรติและศักดิ์ศรีแห่งตน ให้เป็นที่ยอมรับตามควรแก่สถานะในสังคมและชุมชนที่บริษัทตั้งอยู่ โดยกำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติดังนี้

1. ไม่กระทำการอันอาจทำให้เข้าใจได้ว่า บริษัทมีส่วนเกี่ยวข้อง หรือให้การสนับสนุนพรรคการเมืองหนึ่งพรรคการเมืองใด
2. ไม่กระทำการใดที่อาจสร้างหรือก่อให้เกิดความแตกแยกในหมู่พนักงานหรือกับชุมชนที่บริษัทตั้งอยู่

การปฏิบัติต่อแรงงานอย่างเป็นธรรม

บริษัทให้ความสำคัญกับพนักงานซึ่งเป็นทรัพยากรที่สำคัญ และมีส่วนช่วยส่งเสริม ผลักดันให้องค์กรบรรลุถึงเป้าหมาย ดังนั้น บริษัทจึงมีนโยบายที่จะดูแลพนักงานให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสภาพการจ้างที่ยุติธรรม มีสวัสดิการที่เหมาะสม และมีโอกาสพัฒนาความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน โดยมีแนวทางปฏิบัติดังนี้

1. กำหนดผลตอบแทนให้พนักงานทุกระดับชั้นในอัตราที่เหมาะสมและเป็นธรรม โดยให้ความสำคัญในเรื่องสวัสดิภาพ ความมั่นคง และความก้าวหน้าในหน้าที่การงานของพนักงานเป็นหลัก
2. จัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ การจัดทำระเบียบปฏิบัติการอบรมและการควบคุมการปฏิบัติงาน โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของพนักงาน
3. ปฏิบัติตามกฎหมาย ข้อบังคับ และข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับพนักงานอย่างเคร่งครัด และจะนำมาตราฐานที่เป็นสากลในการจัดการมาใช้บังคับในกรณีที่ไม่มีความหมาย ข้อบังคับ และข้อกำหนดใช้อยู่ ณ ปัจจุบัน
4. แต่งตั้งและโยกย้ายพนักงาน รวมถึงการให้รางวัลและการลงโทษ บริษัทจะกระทำด้วยความบริสุทธิ์ ยุติธรรม และตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ ความสามารถ และความเหมาะสมของพนักงาน
5. สนับสนุน ส่งเสริมและให้ความสำคัญต่อการพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะของพนักงาน โดยให้โอกาสพนักงานอย่างทั่วถึงทุกระดับชั้น อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำ
6. จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เพื่อให้พนักงานที่เป็นสมาชิกกองทุน มีหลักประกันว่าจะได้รับเงินตอบแทนเป็นสวัสดิการ ภายหลังจากการสิ้นสุดสภาพจากการเป็นพนักงานไม่ว่าด้วยเหตุใด เว้นแต่การกระทำผิดอันก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท
7. เปิดโอกาสให้พนักงานที่มีปัญหาเนื่องจากการทำงาน ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสภาพการทำงาน สภาพการจ้าง การบังคับบัญชา และไม่สามารถปรับปรุงแก้ไขด้วยตนเอง โดยยื่นเรื่องผ่านช่องทางร้องทุกข์ตามระบบและกระบวนการที่กำหนด
8. รับฟังข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะ จากพนักงานทุกระดับอย่างเท่าเทียมและเสมอภาค

การฝึกอบรมพัฒนาในปี 2559

เพื่อเพิ่มความรู้ทั่วไปที่เป็นประโยชน์ให้แก่พนักงาน บริษัทจึงได้จัดให้มีการฝึกอบรมพัฒนาภายในบริษัทในหัวข้อ ดังนี้

1. จิตสำนึกความปลอดภัยในการทำงาน
2. พรบ.ประกันสังคมฉบับใหม่ รู้ไว้ ได้ใช้ประโยชน์
3. การแก้ไขปัญหาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น ครั้งที่ 2
4. ทักษะคติในการทำงาน การสื่อสารและการประสานงาน
5. สถานการณ์ปัญญาใจ 9 ข้อ (ภาคกิจกรรม)



6. กิจกรรม CSR เพื่อพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน
7. เสริมสร้างทักษะและรายได้ด้วยหัตถกรรม การทำดอกไม้ประดิษฐ์ครั้งที่ 2
8. การป้องกันอัคคีภัย และการซ้อมหนีไฟ
9. แสวงหาแห่งธรรมในการทำงานและการครองเรือน

นอกจากนี้ ในปี 2559 บริษัทส่งเสริมการเรียนรู้ ผู้ฝึกสมาธิ พัฒนาสติปัญญา ให้แก่พนักงาน โดยเป็นโครงการประจำที่จัดขึ้นเป็นปีที่ 2 และปฏิบัติต่อเนื่องสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยผู้มีความรู้ ทักษะ และความสามารถ ซึ่งเป็นทรัพยากรบุคคลภายในองค์กรมาร่วมเป็นวิทยากรของโครงการทั้งหมด 2 โครงการ คือ “โครงการอบรมภาษาอังกฤษในการทำงาน” และ “โครงการแลกเปลี่ยนความรู้ เล่าสู่กันฟัง นั่งสมาธิ” ซึ่งโครงการดังกล่าวทำให้พนักงานภายในบริษัทมีพัฒนาการที่ดีขึ้น สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการทำงานได้ ทำให้โครงการดังกล่าวดำเนินต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน เป็นการพัฒนาศักยภาพบุคลากรของบริษัทอย่างยั่งยืน

อีกทั้ง บริษัทสนับสนุนให้พนักงานไปหาความรู้ภายนอกองค์กร ด้วยการฝึกอบรมภายนอกบริษัทตามหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับแต่ละฝ่ายงาน เพื่อนำมาพัฒนาความรู้ ปรับปรุง และประยุกต์ใช้ในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น โดยการฝึกอบรมภายนอกบริษัทมีดังนี้

1. การจัดการประชุมผู้ถือหุ้นตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
2. ปัจจัยสู่ความสำเร็จในการบริหารงานจัดซื้อและซัพพลายเชน
3. International Steel Trade Session
4. เส้นทางสู่ความเป็นเลิศงานจัดซื้อและซัพพลายเชนในยุคอุตสาหกรรม 4.0
5. การจัดหาเงินทุนเพื่อเพิ่มมูลค่ากิจการอย่างยั่งยืน ด้วยเครื่องมือตลาดทุน
6. Basic Finance for IR
7. ทุจริตในองค์กร ภัยมืดที่ป้องกันและควบคุมได้
8. หลักการบริหารกิจการที่ดี
9. 38 รายการปรับปรุง ตามมาตรฐานรายงานการเงินที่ต้องพึงแจ้งเป็นพิเศษ
10. จัดการภาษีหัก ณ ที่จ่ายประเด็นความผิดพลาดที่มักเกิดขึ้น
11. เอกสารธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์กับภาษีสรรพากร
12. ร่วมสัมผัสประสบการณ์ที่ใช้จริงกับโซเชียล
13. การจัดทำบัญชีสินค้าและวัตถุดิบ (Stock Card) ที่ง่ายต่อการปฏิบัติงาน
14. Tfrs for SMEs การเปลี่ยนแปลงที่กระทบทุกกิจการ
15. การจัดทำงบการเงินปี 2559 เพื่อนำส่งงบการเงินในปี 2560

การดูแลด้านความปลอดภัยและชีวอนามัย

1. ฝ่ายที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ภายในองค์กรปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นรูปธรรม

2. กรณีพบเห็นการเสี่ยงต่อความปลอดภัยหรือผู้ประสบเหตุบริเวณโรงงาน หรือภายในสำนักงาน ไม่ว่าจะมีความเสี่ยงที่เกิดจากพนักงานเอง เครื่องจักร หรือสิ่งของต่าง ๆ รวมถึงการพบเห็นอุบัติเหตุ ไม่ว่าจะมิผู้ประสบภัยจากเหตุการณ์นั้นหรือไม่ก็ตาม ให้ถือเป็นหน้าที่ของพนักงานทุกคนที่พบเห็นต้องแจ้งให้กับผู้บังคับบัญชา หรือคณะกรรมการความปลอดภัย หรือผู้เกี่ยวข้องทราบทันที

3. มีระบบการทำงานที่มุ่งเน้นให้เกิดความปลอดภัยและสุขอนามัยในสถานที่ทำงานอย่างเหมาะสม เช่น การจัดสถานที่ทำงานให้สะอาดและถูกสุขลักษณะตามหลักการ 5 ส เพื่อให้บุคลากรของบริษัทตลอดจนผู้เข้ามาติดต่อปลอดภัยจากอุบัติเหตุ ไร้อันตรายที่เกิดจากการทำงาน และสิ่งแวดล้อมบริเวณสถานที่ทำงาน

4. พนักงานต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยในการทำงานอย่างเคร่งครัด รวมถึงผู้มีตำแหน่งบังคับบัญชาและคณะกรรมการความปลอดภัยที่มีหน้าที่ดูแลความปลอดภัยโดยตรง มิให้พนักงานมีการฝ่าฝืนกฎแห่งความปลอดภัย อีกทั้งพนักงานที่พบเห็นผู้ฝ่าฝืนกฎแห่งความปลอดภัยต้องรายงานผู้เกี่ยวข้องทราบโดยเร็ว

การป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ

บริษัท ได้จัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย (คู่มือปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้) ซึ่งเป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้าง ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นแนวทางในการควบคุมเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้ โดยเชิญหน่วยงานที่ส่วนราชการกำหนด หรือยอมรับ เป็นวิทยากรฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงาน จำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของพนักงานทั้งหมด ซึ่งจัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยปี 2559 ได้มีการจัดอบรมการป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ เมื่อวันที่ 8 ธันวาคม 2559



กิจกรรม 5 ส

พนักงานบริษัท ได้ดำเนินกิจกรรมตามหลักการ 5 ส ได้แก่ สะสาง สะดวก สะอาด สุขลักษณะ และสร้างนิสัย มาใช้ในการจัดหรือปรับปรุงสถานที่ทำงานในสำนักงานและโรงงาน ให้เกิดความสะอาด ความเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด ซึ่งช่วยสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีเอื้ออำนวยให้เกิดประสิทธิภาพในการทำงาน ความปลอดภัย และคุณภาพของงานอันเป็นพื้นฐานในการเพิ่มผลผลิต โดยในปี 2559 ได้เน้นการปลูกจิตสำนึกให้ทำกิจกรรมเป็นประจำจนติดเป็นนิสัยตามหลัก 5 ส คือการสร้างนิสัย เพื่อโน้มน้าวจิตใจทุกฝ่ายให้ความร่วมมือ ด้วยสำนวนโครงการลอนที่ชวนปฏิบัติและเห็นประโยชน์ได้อย่างชัดเจนอย่างเป็นรูปธรรม รวมถึงการมอบรางวัลให้ฝ่ายที่สามารถดูแลพื้นที่ดำเนินกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง ตรงตามเกณฑ์กิจกรรม 5 ส ด้วยความตั้งใจ ปฏิบัติจนเป็นนิสัยอย่างต่อเนื่อง



ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทให้ความสำคัญและมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้า โดยกำหนดนโยบายการปฏิบัติต่อลูกค้า ดังนี้

1. บริษัทส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพให้ทันต่อความต้องการของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ด้วยราคาที่เป็นธรรม โดยสินค้าที่ส่งมอบมีความปลอดภัย และมีมาตรฐานต่อการใช้งานของลูกค้า
2. ไม่ปิดเบือน หลอกลวง หรือทำให้หลงเชื่อในข้อมูลสินค้า และมีการสำรวจความพึงพอใจของลูกค้า เพื่อนำมาปรับปรุงการให้บริการและพัฒนาสินค้าให้แก่ลูกค้าอย่างสม่ำเสมอ
3. ให้ความสำคัญและรักษาข้อมูลที่เป็นความลับของลูกค้า โดยไม่นำข้อมูลของลูกค้าไปใช้ในประโยชน์ต่อตนเองและผู้อื่น
4. มีศูนย์บริการร้องเรียนให้ลูกค้าได้ร้องเรียนความไม่พอใจในสินค้าและบริการ

การดำเนินการ

ใบอนุญาต มอก. 24-2548 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อย

ผลิตภัณฑ์ เหล็กเสริมคอนกรีต (เหล็กข้ออ้อย) ของบริษัท เป็นสินค้าที่ผ่านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) คือ ผ่านเกณฑ์ทางเทคนิค มีคุณสมบัติที่สำคัญ ประสิทธิภาพของการนำไปใช้งาน คุณภาพของวัตถุดิบนำมาผลิต และวิธีการทดสอบตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) ได้กำหนดไว้ ทำให้บริษัทได้รับใบอนุญาต มอก. 24-2548 เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อย เลขที่ ท 2585-1218/24 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2558 ซึ่งเป็นการรับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยให้แก่ผู้บริโภค รวมทั้งความเป็นธรรมจากการบริโภคผลิตภัณฑ์ของบริษัท



การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม

บริษัทดำเนินโครงการเพื่อร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม โดยกำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

1. ร่วมกันพัฒนาบุคลากรในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ เพื่อรองรับการขาดแคลนแรงงาน และเป็นการส่งเสริมทักษะ และศักยภาพ ตลอดจนความรู้ในวิชาชีพแก่บุคคลในชุมชนและสังคม โดยรับผู้มีคุณสมบัติที่เหมาะสมเข้าเป็นพนักงานซึ่งคัดเลือกจากผู้สมัครที่มีภูมิลำเนา หรือสถานที่พักใกล้บริษัทเป็นหลัก ทั้งนี้ เพื่อเป็นการช่วยเหลือและสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนและสังคมในละแวกใกล้เคียง
2. บุคลากรทุกระดับมีความรับผิดชอบต่อและยึดมั่นในการดูแลชุมชนในบริเวณใกล้เคียง และผู้มีส่วนได้เสียโดยรวมเป็นสำคัญ โดยบริษัทได้มีนโยบายให้มีการจัดฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม
3. ดำเนินกิจกรรมเพื่อร่วมสร้างสวัสดิสังคมและชุมชน เพื่อให้ชุมชนในบริเวณใกล้เคียงมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

ขึ้น



4. ตอบสนองอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพต่อเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของบริษัท โดยให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

5. เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนา ส่งเสริม สนับสนุนทางด้านวัตถุประสงค์ให้แก่วัดวาอารามต่าง ๆ ทั้งในเขตชุมชนบริเวณใกล้เคียง หรือตามสถานที่ต่าง ๆ เช่น เทศกาลแห่เทียน ทอดกฐิน ฝ่าป่า ตามวัดต่าง ๆ เป็นต้น

6. ร่วมทำบุญ บริจาคเงิน สิ่งของ และทรัพย์สินที่ไม่ใช้แล้ว แต่ยังเป็นประโยชน์กับผู้อื่น รวมถึงผลผลิตของบริษัท เช่น เหล็กประเภทต่าง ๆ โดยมอบให้แก่หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน มูลนิธิ สมาคมต่าง ๆ หรือผู้ประสพภัยทางธรรมชาติ เพื่อช่วยเหลือและนำไปใช้ประโยชน์ตามความจำเป็นสำหรับสถานที่ต้องการ

การดำเนินการ

พัฒนาพื้นที่โครงการตามพระราชประสงค์ดอนขุนห้วย อย่างยั่งยืน

การจัดโครงการกิจกรรม CSR บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม “พัฒนาพื้นที่โครงการตามพระราชประสงค์ดอนขุนห้วย อย่างยั่งยืน” เมื่อวันที่เสาร์ที่ 6 สิงหาคม 2559 บริเวณโครงการตามพระราชประสงค์ดอนขุนห้วย ตำบลดอนขุนห้วย อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี

บริษัทอีโวลูทอสในปี 2559 เป็นปีแห่งมหามงคลที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงครองราชย์ครบรอบ 70 ปี ประกอบกับเป็นปีแห่งมหามงคลที่พระบาทสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ทรงเจริญพระชนมายุครบ 7 รอบ 84 พรรษา จึงถือวโรกาสนี้ เห็นสมควรเสนอจัดกิจกรรมอันแสดงเจตนารมณ์ น้อมรำลึกถึงพ่อหลวงและแม่ของแผ่นดินของชาวไทยไปพร้อม ๆ กัน ดังนั้น การจัดกิจกรรม CSR ในปี 2559 นี้ จึงมุ่งเน้นสถานที่จัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาพื้นที่อย่างยั่งยืนบริเวณโครงการตามพระราชประสงค์



รายละเอียดการทำกิจกรรม

- 1.1 ปลุกต้นไม้บริเวณผืนป่า และบริเวณริมถนนโครงการฯ
- 1.2 ปรับปรุงขอบถนนในโครงการโดยใช้วัสดุและผลิตภัณฑ์ของบริษัท
- 1.3 ปรับปรุงบูรณะ จัดแต่งสวนดอกไม้บริเวณพลับพลาที่ประทับและบริเวณโดยรอบรวมถึงป้ายชื่อโครงการ ให้สะอาด สวยงาม มั่นคง ปลอดภัย
- 1.4 ทำความสะอาด เก็บกิ่งไม้ ใบหญ้าบริเวณผืนป่า/สนามหญ้า และบริเวณโดยรอบโครงการฯ



โครงการบริจาคเงินและสิ่งของช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสและขาดแคลน

เข้าร่วม “โครงการรับบริจาคอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ไม่ใช้แล้ว” กับสมาคมคนพิการทางการเคลื่อนไหวสากล เพื่อทางสมาคมฯ นำไปรีไซเคิลแปลงเป็นเงินบริจาคใช้ในการจัดกิจกรรมของคนพิการ ซึ่งโครงการดังกล่าวเป็น 1 ใน ความร่วมมือกับองค์กรภายนอกด้านการช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสและขาดแคลนตามวัตถุประสงค์บริษัท



กิจกรรมทางศาสนา

บริษัทเข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนา ส่งเสริม สนับสนุนทางด้านปัจจัยพื้นฐานให้แก่วัดวาอารามต่าง ๆ ทั้งในเขตชุมชนบริเวณใกล้เคียงตามสถานที่ต่าง ๆ โดยเฉพาะช่วงเทศกาลที่เกี่ยวข้องทางศาสนา เช่น ร่วมถวายเทียนพรรษา ณ วัดประทีปพลีผล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร ซึ่งวัดประทีปพลีผล เป็นวัดที่ตั้งอยู่ในละแวกเดียวกันกับสำนักงานใหญ่



การจัดการสิ่งแวดล้อม

บริษัทตระหนักถึงหน้าที่และความรับผิดชอบต่อที่มีต่อสิ่งแวดล้อม ตามหลักปฏิบัติ ดังนี้

1. มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์และคุ้มค่า และรักษาสิ่งแวดล้อม มิให้เกิดผลกระทบต่อสังคมสิ่งแวดล้อม
2. ส่งเสริมและปลูกจิตสำนึกให้พนักงานเห็นคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติ อนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมกระบวนการนำทรัพยากรที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่
3. ผู้บริหารและพนักงานเอาใจใส่อย่างจริงจังต่อกิจกรรมที่เสริมสร้างคุณภาพด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม โดยปฏิบัติงานด้วยจิตสำนึกถึงความปลอดภัย และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง
4. บริษัทให้ความร่วมมือกับหน่วยงานของรัฐและองค์กรต่าง ๆ ในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ดีต่อสังคม รวมถึงการระงับเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุอันเกิดจากการปฏิบัติงานด้วยความรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ
5. บริษัทจะป้องกันอุบัติเหตุและควบคุมการปล่อยของเสียให้อยู่ในมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด

6. บุคคลากรทุกระดับมีความรับผิดชอบและยึดมั่นในการดูแลชุมชนในบริเวณใกล้เคียง และผู้มีส่วนได้เสียโดยรวมเป็นสำคัญ โดยบริษัทได้มีนโยบายให้มีการจัดฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

7. ดำเนินกิจกรรมเพื่อร่วมสร้างสรรค์สังคมและชุมชน เพื่อให้ชุมชนในบริเวณใกล้เคียงมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

8. ตอบสนองอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพต่อเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของบริษัท โดยให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

การดำเนินงาน

การอนุรักษ์ป่าต้นจากที่อยู่ในบริเวณภายนอกโรงงาน

บริษัทได้อนุรักษ์ป่าต้นจาก ซึ่งอยู่ในบริเวณพื้นที่โรงงาน ตั้งอยู่ที่ตำบลบางโปรง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ โดยบริเวณพื้นที่ดังกล่าวมีหอพักพนักงาน และบ้านพักของชุมชนในบริเวณใกล้เคียงนั้นอาศัยอยู่ ดังนั้น ป่าต้นจากจึงช่วยรักษาสมดุลธรรมชาติ และช่วยเรื่องการกรองเสียงและฝุ่นที่เกิดจากการผลิตเหล็ก นอกจากนี้ บริษัทได้ปลูกต้นมะรุ้ม ต้นมะพร้าวเพิ่มขึ้น เพื่อช่วยกรองเสียงและฝุ่นซึ่งพนักงานสามารถนำผลผลิต อาทิ ฝักต้นมะรุ้ม และมะพร้าว สามารถนำมาบริโภคเป็นอาหารและยารักษาโรคได้ เป็นต้น อีกทั้งในช่วงปลายปี 2558 บริษัทเห็นว่ายังมีพื้นที่ว่างด้านหลังโรงงาน จึงเปิดโอกาสให้พนักงานปลูกแปลงพืชผักสวนครัว อาทิ ต้นมะเขือเทศ ต้นมะเขือ ผักบุ้ง ผักกวางตุ้ง ข้าวโพด เป็นต้น เพื่อส่งเสริมให้พนักงานใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์และสามารถนำมาบริโภคเป็นอาหารได้



บ่อพักน้ำเสีย

ในกระบวนการผลิตเหล็ก เมื่อขั้นตอนผ่านแท่นรีดเหล็กเสร็จเรียบร้อยแล้ว น้ำที่ใช้ในการรีดเหล็กจะถูกถ่ายเข้าไปพักน้ำที่บ่อพักน้ำเสีย จนเมื่อเหล็กตกตะกอน จะมีการกรองเหล็กที่เกิดจากการสูญเสียในขั้นตอนการผลิตกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ตะกอนเหล็กสามารถนำมาซ่อมแซมพื้นถนนที่เป็นหลุมได้ เป็นต้น การพักน้ำในบ่อพักน้ำเสีย เป็นวิธีช่วยลดมลภาวะทางน้ำอย่างหนึ่ง เพราะการพักน้ำจะช่วยกรองตะกอนเหล็กออกจากน้ำ ก่อนที่น้ำจะถูกนำมาใช้หมุนเวียนซ้ำต่อไป

การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 ซึ่งมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมด้วย ที่ประชุมได้ประเมินความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่าง ๆ 5 ส่วน คือ องค์กรและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบติดตาม ซึ่งที่ประชุมมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในอย่างเพียงพอ กล่าวคือ

1. องค์กรและสภาพแวดล้อม

มีการกำหนดเป้าหมายการดำเนินธุรกิจที่เหมาะสม มีแผนการลงทุนที่ชัดเจนและวัดผลได้ เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติงานของพนักงาน ส่วนเป้าหมายการปฏิบัติงานได้กำหนดโดยประเมินจากการคาดการณ์ที่เห็นว่าเป็นไปได้ มีการพิจารณาอย่างรอบคอบ คือ ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการก่อนการกำหนดเป้าหมาย รวมถึงทำการวัดผลทุกเดือน มีการจัดโครงสร้างองค์กรที่ช่วยให้ฝ่ายบริหารสามารถบริหารงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในส่วนการทำงานของพนักงาน นอกจากการวัดผลตามแผนแล้ว บริษัทมีการจัดทำนโยบายและระเบียบวิธีปฏิบัติงานเป็นลายลักษณ์อักษรที่รัดกุมและเหมาะสม เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

2. การบริหารความเสี่ยง

ฝ่ายบริหารมีการประเมินสถานการณ์ทางธุรกิจและเศรษฐกิจโดยรวมตลอดเวลาเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยความเสี่ยงทั้งจากภายในและภายนอก โอกาสและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัท เพื่อกำหนดมาตรการลดความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม นอกจากนี้ยังมีการประเมินความเสี่ยงโดยฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายบริหาร เพื่อร่วมกันหาแนวทางป้องกันหรือลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งยังมีการติดตามทบทวนผลการประเมินและปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยเป็นระยะ

3. การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

บริษัทได้กำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และอำนาจอนุมัติวงเงินของฝ่ายบริหารในแต่ละระดับเป็นลายลักษณ์อักษรไว้อย่างชัดเจน และมีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบที่มีความสำคัญออกจากกันโดยเด็ดขาด ได้แก่ หน้าที่ในการอนุมัติ หน้าที่ของการบันทึกรายการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ และหน้าที่ในการดูแลจัดเก็บทรัพย์สิน สำหรับการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือ ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวจะเป็นรายการระหว่างกันที่มีประเภทรายการเป็นไปตามธุรกิจปกติของบริษัท และถือปฏิบัติเช่นเดียวกับบุคคลภายนอกอื่น โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญ ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการทำรายการดังกล่าวทุกไตรมาสโดยมอบหมายให้ผู้ตรวจสอบภายในทำการตรวจสอบการทำรายการดังกล่าวและให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ รวมทั้งให้บริษัทเปิดเผยรายละเอียดและเงื่อนไขการทำรายการดังกล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท สำหรับการบริหารงานตามแผนงาน บริษัทจัดให้มีการประชุมพนักงานระดับหัวหน้างานของทุกฝ่ายเพื่อติดตามผลการดำเนินงานตามเครื่องชี้วัดที่กำหนด มีการวิเคราะห์ผลกระทบและหารือร่วมกันระหว่างฝ่ายงานอันเป็นการเพิ่มช่องทางที่จะทำให้การส่งผ่านข้อมูลและเพิ่มประสิทธิภาพในการติดตามผลงานได้อีกทางหนึ่ง

4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทได้ตระหนักถึงความจำเป็นในด้านการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงมุ่งให้มีการพัฒนาระบบงาน และการจัดการให้มีประสิทธิภาพและเชื่อมโยงทั้งองค์กร ซึ่งจะทำให้การจัดเก็บรวบรวมและบริหารข้อมูล และการจัดทำรายงานต่าง ๆ มีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน สามารถรายงานได้อย่างรวดเร็วและทันต่อเหตุการณ์ จึงได้ว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษาให้เข้ามาศึกษาและวิเคราะห์ระบบงานต่าง ๆ ของบริษัทเพื่อประเมินระบบสารสนเทศที่ใช้ ในปัจจุบัน รวมทั้งเสนอแนวทางและคัดเลือกระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการองค์กรที่เหมาะสม ซึ่งได้ให้ ข้อเสนอแนะทางเลือกโดยการปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทั้งหมดสู่ Enterprise Resources Planning (ERP) เข้ามาใช้แทนระบบเดิมสำหรับรองรับความต้องการของบริษัททั้งในปัจจุบันและอนาคต รวมทั้งมีฟังก์ชันการทำงาน ใหม่ ๆ ทำให้สามารถพัฒนาการทำงานได้อย่างต่อเนื่อง

5. ระบบติดตาม

บริษัทจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบร่วมกับผู้บริหารระดับสูงเป็นประจำทุกไตรมาส ในปี 2559 มีการประชุมรวมทั้งหมด 4 ครั้ง เป็นการสรุปผลการตรวจสอบภายในและผลการติดตามการปรับปรุงแก้ไขให้ ฝ่ายบริหารได้รับทราบ

บริษัทได้จัดตั้งฝ่ายตรวจสอบภายในขึ้นเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2548 เพื่อทำหน้าที่ประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยง รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในขององค์กรโดยรวมทั้งทางด้านการตรวจสอบการเงิน (Financial Audit) ตรวจสอบการปฏิบัติงาน (Operation Audit) และตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด (Compliance Audit) การสอบทานรายการระหว่างกัน และการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบ เพื่อนำเสนอโดยตรง ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ นอกจากนี้ยังมีการประชุมกับฝ่ายบริหารเพื่อพิจารณาเกี่ยวกับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ จากการสอบทานงบการเงินของผู้สอบบัญชี

ดังนั้น คณะกรรมการบริษัทจึงมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีระบบการควบคุม ภายในที่เพียงพอและสอดคล้องกับแบบประเมินการควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการ กสท. โดยเฉพาะใน ส่วนของการควบคุมภายในที่เกี่ยวกับเรื่องการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหารและบุคคลที่เกี่ยวข้อง กับบุคคลดังกล่าว รวมถึงมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ ถูกต้องตามกฎหมาย

หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 6/2550 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2550 ได้ให้ความเห็นชอบ ให้นายวพจน์ ชัยสันทนะ ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2550 และ เนื่องจากมีประสบการณ์ในงานการตรวจสอบภายในมาเป็นระยะเวลา 20 ปี เคยได้รับการอบรมในหลักสูตรที่ เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายในกับสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย และมีความ เข้าใจในกิจกรรมและการดำเนินงานของบริษัท จึงเห็นว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่าง เหมาะสมเพียงพอ

ทั้งนี้ การพิจารณาแต่งตั้ง โยภย่าย เลิกจ้าง หัวหน้างานตรวจสอบภายใน ของบริษัท จะต้องได้รับความ เห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ



รายการระหว่างกัน

สรุปรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2558 และ ปี 2559 ดังนี้

บริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท รัช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 51.88 และกรรมการบริษัทท่านเป็นกรรมการ (บริษัทเข้าถือหุ้นต้นปี 2554)	1. ลูกหนี้การค้า 2. ลูกหนี้อื่น ๆ 3. ลูกหนี้ค้ำหุ้น 4. ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ 5. เงินให้กู้ยืม 6. ดอกเบี้ยค้างรับ 7. รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป 8. รายได้จากการขายวัตถุดิบ 9. รายได้อื่น ๆ	53.755 0.001 5.296 (5.296) 389.200 2.644 0.068 270.401 0.013	- - 5.296 (5.296) 389.200 2.637 0.815 381.695 0.003	- ลูกหนี้การค้า ในรายการที่ 1 รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูป ในรายการที่ 7 รายได้จากการขายวัตถุดิบในรายการที่ 8 และเงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า ในรายการที่ 15 บริษัท รัช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด สั่งซื้อสินค้าไปจำหน่ายและผลิต โดยมีเงื่อนไขทางการค้า ราคา การทำสัญญา ตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง - ลูกหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 และรายได้อื่น ๆ ในรายการที่ 9 เกิดจากการที่บริษัทเรียกเก็บค่าใช้บริการโทรศัพท์มือถือของบริษัทซึ่งใช้งานประจำอยู่ที่ บริษัท รัช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด - ลูกหนี้ค้ำหุ้นในรายการที่ 3 ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญในรายการที่ 4 เกิดจาก บริษัท รัช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด ปรับลดมูลค่าหุ้นตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2554 จากเดิมมูลค่าหุ้นละ 100 บาท คงเหลือมูลค่าหุ้นละ 31 บาท - เงินให้กู้ยืมในรายการที่ 5 ดอกเบี้ยค้างรับในรายการที่ 6 และดอกเบี้ยรับในรายการที่ 10 เกิดจากบริษัทให้บริษัท รัช

หมายเหตุ: * เดิมชื่อ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท รัช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* (ต่อ)		10. ดอกเบี้ยรับ	31.136	31.136	เอเชีย อินดัสทรี จำกัด กู้ยืมเงิน เพื่อให้หมุนเวียนในการ ดำเนินกิจการ
		11. ซื้อสินค้า	25.519	32.115	- ซื้อสินค้าในรายการที่ 11 ค่าจ้างตัดและผลิตในรายการที่ 12 และเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า ในรายการที่ 14 เกิดจาก บริษัทว่าจ้าง บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด ผลิตสินค้า ตามนโยบายการผลิตของบริษัทฯ และซื้อสินค้าเพื่อจำหน่าย เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและ ราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับ รายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง
		12. ค่าจ้างตัดและผลิต	0.006	-	
		13. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.029	0.223	- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการที่ 13 เกิดจากบริษัทซื้อสินค้าจาก บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เพื่อใช้ในงานปรับปรุง ซ่อมแซมโรงงานบางโพรง(สวนส้ม)โดยมีเงื่อนไขทางการค้า และราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อ เปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่ เกี่ยวข้อง
		14. เงินจ่ายล่วงหน้าค่า สินค้า	-	3.271	
		15. เงินรับล่วงหน้าค่า สินค้า	-	6.282	

ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ

รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ
บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ริช เอเชีย เอนจิ เนียริง จำกัด	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใน สัดส่วน จำนวน 90,000 หุ้น คิดเป็น ร้อยละ 95 และ กรรมการบริษัทบาง ท่านร่วมถือหุ้น รวม คิดเป็นร้อยละ 1.5 (ก่อตั้งบริษัทเดือน กุมภาพันธ์ 2558)	1. ลูกหนี้อื่น ๆ 2. รายได้อื่น ๆ 3. เงินกู้ยืม 4. ดอกเบี้ยค้างจ่าย 5. ดอกเบี้ยจ่าย	0.020 0.207 - - -	0.020 0.240 - - 0.114	- ลูกหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และรายได้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 เกิดจากบริษัทเรียกเก็บค่าเช่าอาคารสำนักงานจาก บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด - เงินกู้ยืมในรายการที่ 3 ดอกเบี้ยค้างจ่ายในรายการที่ 4 และดอกเบี้ยจ่ายในรายการที่ 5 เกิดจากบริษัทกู้ยืมเงินจาก บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัดเพื่อใช้หมุนเวียนในการ ดำเนินกิจการ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ
บริษัท ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์ จำกัด	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใน สัดส่วน จำนวน 499,997 หุ้น คิดเป็น ร้อยละ 99.99 และ กรรมการบริษัท บาง ท่านร่วมถือ 2 หุ้น (จัดตั้งบริษัทเมื่อ 23 มีนาคม 2559)	- ไม่มีรายการ -			



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้นใน สัดส่วนร้อยละ 29.89 และกรรมการ	1. ลูกหนี้การค้า	-	-	- ลูกหนี้การค้าในรายการที่ 1 และรายได้จากการขายใน รายการที่ 3 เกิดจากบริษัท ไทยเนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด สั่งซื้อสินค้าเพื่อเป็นวัตถุดิบในการผลิตโดยมีเงื่อนไขทาง การค้าและราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อ เปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่ เกี่ยวข้อง - เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 เกิดจากบริษัทขอใช้วงเงิน สินเชื่อทางการค้า (LC,TR) ที่บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด มีอยู่กับธนาคารทหารไทย โดยบริษัท ชำระ ค่าตอบแทนการใช้วงเงินสินเชื่อในอัตราร้อยละ 0.25 - รายได้อื่น ๆ ในรายการที่ 4 เกิดจากบริษัทเรียกเก็บ ค่าบริการในการรับส่งเอกสารจากบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด - รายได้การจำหน่ายทรัพย์สิน ในรายการที่ 5 เกิดจากบริษัท ได้จำหน่ายรถกระบะ วิทญูสี่ล้อและคอมพิวเตอร์ให้กับ บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด เพื่อใช้การดำเนิน กิจการ
ลักษณะการประกอบธุรกิจ : ผลิตและจำหน่ายเสาเข็ม พร้อมบริการขนส่งและตอก เสาเข็ม และผลิตภัณฑ์ คอนกรีต	บริษัทของท่านเป็น กรรมการและผู้ถือ หุ้น (บริษัทเข้าถือหุ้น กลางปี 2553)	2. เจ้าหนี้อื่น ๆ	0.010	-	
		3. รายได้จากการขาย สินค้าสำเร็จรูป	5.062	2.946	
		4. รายได้อื่น ๆ	0.004	-	
		5. รายได้จำหน่าย ทรัพย์สิน	0.046	-	
		6. ดอกเบี้ยรับ	0.559	-	
		7. ดอกเบี้ยจ่าย	3.902	-	
		8. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.153	0.019	
		9. ซื้อสินค้า	-	0.073	



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด (ต่อ)					<ul style="list-style-type: none">- ดอกเบี้ยรับในรายการที่ 6 เกิดจากบริษัท ไทย เนชั่นแนลโปรดักท์ จำกัด กู้ยืมเงินระยะสั้นจากบริษัท- ดอกเบี้ยจ่ายในรายการที่ 7 เกิดจากบริษัท กู้ยืมเงินจากบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด เพื่อใช้หมุนเวียนในการดำเนินกิจการ- ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการที่ 8 เกิดจากบริษัทเช่ารถครนจาก บริษัท ไทยเนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด เพื่อใช้งานซ่อมแซมโรงงาน- ซื้อสินค้าในรายการที่ 9 เกิดจากบริษัท ซื้อเสาเข็มจากบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด เพื่อจำหน่ายแก่ลูกค้า <p>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ</p>



บริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด ลักษณะการประกอบธุรกิจ : ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้น และเศษเหล็ก	ครอบครัวตันติวิรุฬห์ ได้แก่ บิดา มารดา และพี่น้องของ กรรมการและผู้ถือหุ้นบริษัท (นางสาว อังคกาญจน์ ตันติ วิรุฬห์) เป็นกรรมการ และผู้ถือหุ้นใน สัดส่วนร้อยละ 34.81	1. เจ้านี้การค้า	8.647	8.647	- เจ้านี้การค้าในรายการที่ 1 เกิดจากบริษัทซื้อเหล็กเส้น กลมจากบริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด เพื่อจำหน่ายให้กับ ลูกค้าในระหว่างที่โรงงาน-บางโปรง ยังไม่ได้เปิดไลน์ผลิต โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการ ดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับ บุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง - เจ้านี้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 เกิดจากบริษัทได้ซื้อวัสดุอุปกรณ์ จาก บริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด โดยมีเงื่อนไขทางการค้า และราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อ เปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่ เกี่ยวข้อง ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ
		2. เจ้านี้อื่น ๆ	3.100	3.100	



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บจก. พีเอ็นบี อินเตอร์ กรุ๊ป ลักษณะการประกอบธุรกิจ : จำหน่ายหินอ่อน หินแกรนิต ฯ และจำหน่ายเหล็ก	เป็นลูกค้าของบริษัท โดยมี นาย กมล วรรณคณิน เป็น กรรมการ บจก. สตาร์เดคคอร์ แอนด์ ดีไซน์ และเป็นผู้ถือ หุ้นของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด จำนวน 1,000,001 หุ้น คิด เป็นร้อยละ 3.69	1. รายได้จากการขาย สินค้าสำเร็จรูป	16.823	-	- รายได้จากการขายในรายการที่ 1 ในปี 2558 เกิดจากบริษัท ขายสินค้าสำเร็จรูปโดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตาม ลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการ ค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง สำหรับในปี 2559 ไม่มีรายการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ
บจก. สตาร์เดคคอร์ แอนด์ ดีไซน์ ลักษณะการประกอบธุรกิจ : จำหน่ายหินอ่อน หินแกรนิต ฯ และจำหน่ายเหล็ก	เป็นลูกค้าของบริษัท โดยมี นาย กมล วรรณคณิน เป็น กรรมการ บจก. สตาร์เดคคอร์ แอนด์ ดีไซน์ และเป็นผู้ถือ หุ้นของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด จำนวน 1,000,001 หุ้น คิด เป็นร้อยละ 3.69	1. ลูกหนี้การค้า 2. รายได้จากการขาย สินค้าสำเร็จรูป	0.118 11.246	- -	- ลูกหนี้การค้าในรายการที่ 1 และรายได้จากการขายใน รายการที่ 2 ในปี 2558 เกิดจากบริษัทขายสินค้าสำเร็จรูป โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการ ดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับ บุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง สำหรับในปี 2559 ไม่มีรายการที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์	ประธานกรรมการ บริหาร, กรรมการ และผู้ถือหุ้นของ บมจ. ริช เอเชีย คอร์ ปอเรชั่น ถือหุ้นใน บริษัทร้อยละ 1.49	1. เจ้าหนี้อื่น ๆ 2. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ สัญญาค้ำประกัน	0.039 0.262	0.013 0.137 ไม่มีการคิด ค่าตอบแทน	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการ ที่ 2 เป็นค่าพาหนะเดินทางและค่าใช้จ่ายดูงานต่างประเทศ ที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัท - นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ทำสัญญาค้ำประกันวงเงิน สินเชื่อของบริษัท กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยไม่คิด ค่าตอบแทนใด ๆ จากบริษัท ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผล



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2558 (ล้านบาท)	ปี 2559 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
คุณสมเกียรติ วงศาโรจน์	กรรมการผู้จัดการ และกรรมการบริษัท	1. เจ้าหนี้อื่น ๆ	0.008	0.007	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการ ที่ 2 เป็นค่าพาหนะเดินทางที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัท ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผล
		2. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.116	0.116	
คุณธีระ ผลเจริญสุข	ผู้อำนวยการฝ่าย โรงงาน และ กรรมการบริษัท	1. เจ้าหนี้อื่น ๆ	0.007	0.009	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการ ที่ 2 เป็นค่าพาหนะเดินทางที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัท ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผล
		2. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.081	0.121	



มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ปัจจุบันบริษัทได้กำหนดมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน ซึ่งการพิจารณารายการดังกล่าวได้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นหลัก รวมทั้งได้ทำการเปรียบเทียบกับรายการที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยกำหนดให้ผู้บริหารหรือผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียไม่สามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการดังกล่าวได้ รวมทั้งบริษัทได้จัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเข้ามาพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของการทำรายการดังกล่าว

นโยบายและแนวโน้มนการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

1. การทำรายการระหว่างกันกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง

- 1.1 บริษัทจะยังมีรายการซื้อขายสินค้าระหว่างกันกับบริษัทต่าง ๆ ที่มีความเกี่ยวข้อง โดยเป็นการทำรายการอย่างต่อเนื่องเป็นการค้าที่เป็นธุรกิจปกติและมีราคาตลาดอ้างอิง
- 1.2 นางสาวอังคณาญณ์ ตันติวิรุฬห์ : การค้าประกันวงเงินสินเชื่อในฐานะกรรมการรวมถึงการนำสินทรัพย์ของกรรมการมาค้ำประกันวงเงินสินเชื่อให้บริษัทจะยังคงดำเนินต่อไป

2. นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคตกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ

ในอนาคตหากบริษัทมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องรวมถึงบริษัทที่เคยเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องแต่ไม่ได้มีความเกี่ยวข้องแล้วในอนาคตตามที่เปิดเผยไว้ในตารางรายการระหว่างกัน หรือต้องทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดในอนาคต รายการดังกล่าวจะเกิดขึ้นตามความจำเป็นและบริษัทมีนโยบายที่จะกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการค้าและการค้าปกติและเป็นราคาตลาดที่สามารถเปรียบเทียบกับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี

คณะกรรมการบริษัทจะปฏิบัติให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์และข้อบังคับประกาศ คำสั่ง หรือข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงการปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำรายการที่เกี่ยวข้องกันและการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งทรัพย์สินที่สำคัญของบริษัทหรือบริษัทย่อย เพื่อให้การตัดสินใจเข้าทำรายการดังกล่าวไม่ก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และเป็นประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ถือหุ้นทุกราย โดยบริษัทจะเปิดเผยรายการระหว่างกันดังกล่าวไว้ในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปีของบริษัท และหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ได้รับการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชีของบริษัท



ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

(หน่วย : ล้านบาท)

ข้อมูลงบกำไรขาดทุน (งบการเงินรวม)	2559	2558	2557
รายได้จากการขายและบริการ	3,215.28	3,759.12	3,035.36
ต้นทุนขายและบริการ	3,092.70	3,744.23	3,046.38
กำไรขั้นต้น	122.58	14.90	(11.02)
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	94.25
กำไรจากมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียที่มีอยู่เดิม	-	-	4.52
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	8.51	478.42
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	2.09	24.08
รายได้อื่น	13.51	33.00	30.27
กำไร (ขาดทุน) ก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม			
ก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	(1,038.48)	(33.16)	489.15
ต้นทุนทางการเงิน	156.14	155.52	183.49
กำไร(ขาดทุน) ก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและภาษีเงินได้	(1,194.62)	(188.68)	305.66
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(11.92)	(15.10)	1.74
กำไร(ขาดทุน) สำหรับปี	(1,200.99)	(198.28)	307.66
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(1,144.83)	(165.15)	306.82

(หน่วย : ล้านบาท)

ข้อมูลงบแสดงฐานะทางการเงิน (งบการเงินรวม)	2559	2558	2557
รวมสินทรัพย์	2,782.22	4,286.02	3,578.47
รวมหนี้สิน	2,656.30	3,172.87	2,267.14
ทุนเรือนหุ้น			
ทุนจดทะเบียน หุ้นสามัญ มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท	9,600.00	2,400.00	2,400.00
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท	3,115.27	2,400.00	2,400.00
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(53.92)	877.62	1,042.77
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	179.85	235.53	268.56
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	125.93	1,113.15	1,311.33



อัตราส่วนทางการเงิน	2559	2558	2557
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	0.72	7.10	3.08
อัตราส่วนกำไรขั้นต้น (%)	3.81	0.40	(0.36)
อัตรากำไรสุทธิ (%)	(35.46)	(4.34)	8.37
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	(277.97)	(17.20)	45.27
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	21.09	2.85	1.73

การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (MD&A)

1. การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

(หน่วย : ล้านบาท)

งบกำไรขาดทุน (งบการเงินรวม)	2559		2558		2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขายและบริการ	3,215.28	100.00	3,759.12	100.00	3,035.36	100.00
ต้นทุนขายและบริการ	3,092.70	96.19	3,744.23	99.60	3,046.38	100.36
กำไรขั้นต้น	122.58	3.81	14.90	0.40	(11.02)	(0.36)
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	-	-	94.25	3.11
กำไรจากมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียที่มีอยู่เดิม	-	-	-	-	4.52	0.15
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	-	8.51	-	478.42	15.76
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	-	2.09	-	24.08	0.79
รายได้อื่น	13.51	0.42	33.00	0.88	30.27	1.00
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	136.10	4.23	58.50	1.28	620.52	20.45
ค่าใช้จ่าย*	1,174.57	36.53	91.66	2.44	131.38	4.33
กำไร (ขาดทุน) ก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุน						
ในบริษัทร่วมก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	(1,038.48)	(32.30)	(33.16)	(1.16)	489.14	16.12
ต้นทุนทางการเงิน	156.14	4.86	155.52	4.14	183.49	6.05
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(11.92)	(0.37)	(15.10)	(0.40)	1.74	0.06
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	(1,206.54)	(37.53)	(203.78)	(5.70)	307.39	10.13
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	5.54	0.17	5.50	0.15	0.26	0.01
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(1,200.99)	(37.36)	(198.28)	(5.55)	307.65	10.14
กำไร (ขาดทุน) ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(1,144.83)	(35.61)	(165.15)	(4.39)	306.82	10.11

หมายเหตุ ค่าใช้จ่าย * ปี 2559 จำนวน 1,174.57 ล้านบาท ในจำนวนนี้มีหนี้สงสัยจะสูญ รวมอยู่ 1,100.75 ล้านบาท



ภาพรวมผลการดำเนินงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้หลักโดยแยกตามประเภทผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยรายได้จากการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง และเหล็กรูปพรรณต่างๆ บริษัทร่วมมีรายได้จากการจำหน่ายเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงเหวี่ยง (เสาเข็มสปัน) เสาเข็มเหลี่ยม พร้อมให้บริการขนส่งและตอกเสาเข็ม และรายได้จากการจำหน่ายหมอนรถไฟคอนกรีต

ผลการดำเนินงาน ปี 2559 มีรายได้จากการขายและบริการ 3,215.28 ล้านบาท ในปี 2558 มีรายได้จากการขายและบริการ 3,759.12 ล้านบาท ปี 2559 มีรายได้ลดลง 543.84 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 14.47 เนื่องจากบริษัทและบริษัทย่อยได้รับคำสั่งซื้อจากลูกค้าในงวดนี้ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน ในส่วนรายได้อื่น ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน จำนวน 30.09 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 69.01 เนื่องมาจาก บริษัทมีรายได้จากการให้บริการอื่น ๆ ลดลง

ในส่วนของต้นทุนหลักของสินค้า เช่น เหล็ก ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักซึ่งเป็นต้นทุนหลักในการผลิตเหล็ก ในปี 2559 ราคาเหล็กยังคงผันผวนไม่แน่นอน ดังนั้น บริษัทจึงต้องมีการวางแผนการจัดซื้อสินค้า ในการบริหารต้นทุนราคาเหล็กที่มีการเปลี่ยนแปลง เพื่อมิให้เกิดผลขาดทุนจากการจัดซื้อสินค้า หรือการสต็อกสินค้าดังกล่าว

จากการที่บริษัทมีปริมาณการขายลดลงในปี 2559 จึงทำให้บริษัทมีต้นทุนจากการขายและบริการ ลดลง 651.52 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 17.40 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันปีก่อน ประกอบกับการบริหารจัดการในเรื่องการจัดหาสินค้า และวางแผนด้านการสั่งซื้อจึงทำให้ต้นทุนในการขายของปี 2559 ต่ำลง ซึ่งส่งผลให้ปี 2559 นี้ บริษัทมีกำไรขั้นต้น 122.58 ล้านบาท

บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขาย บริหาร และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จำนวน 73.82 ล้านบาท ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน 20.43 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 21.67 เนื่องจากบริษัทมีการบริหารค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้ลดลง เพื่อให้บริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินเพิ่มขึ้น

ปี 2559 บริษัทได้ตั้งสำรองหนี้สงสัยจะสูญ 1,100.75 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน 1,103.34 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 42,693.87 ซึ่งเป็นการตั้งประมาณการจากลูกหนี้ที่ยังไม่ได้รับชำระเงิน และประมาณการจาก ค่าสินค้าจ่ายล่วงหน้าที่ยังไม่ได้รับสินค้าตามสัญญา โดยการตั้งประมาณการเป็นไปตามระเบียบวิธีปฏิบัติของบริษัท ซึ่งเป็นไปตามหลักการบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงิน ปี 2559 จำนวน 156.14 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อนเป็นจำนวน 0.62 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 0.40 ส่วนหนึ่งเนื่องจากปี 2559 บริษัทมีต้นทุนทางการเงินจากการออกหุ้นกู้เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน

ดังนั้นจากการที่บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการลดลง โดยมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นในส่วน of ต้นทุนทางการเงินและ ค่าใช้จ่ายจากการตั้งสำรองหนี้สงสัยจะสูญ ทำให้บริษัทมีรายได้จากการขายยังไม่เพียงพอในการรองรับกับค่าใช้จ่ายของบริษัท จึงทำให้บริษัทมีผลขาดสุทธิประจำปีเท่ากับ 1,144.83 ล้านบาท ซึ่งมีผลขาดทุนเพิ่มขึ้น 979.68 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 593.21 เมื่อเทียบกับผลประกอบการงวดเดียวกันในปีก่อน

**ผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยใน ปี 2559 สรุปได้ดังนี้****1) ผลการดำเนินงาน****รายได้**

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2557, 2558 และ 2559 บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการเท่ากับ 3,035.36 ล้านบาท, 3,759.12 ล้านบาท และ 3,215.28 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งในปี 2557 บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการลดลงร้อยละ 14.98 สำหรับ ปี 2558 บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.84 และปี 2559 บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการลดลงร้อยละ 14.47 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากมีปริมาณการสั่งซื้อของลูกค้าในงวดปีดังกล่าวลดลง

ต้นทุนขายและบริการ

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2557, 2558 และ 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายและบริการ 3,046.38 ล้านบาท, 3,744.23 ล้านบาท และ 3,092.70 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 100.36, ร้อยละ 99.60 และ 96.19 ของรายได้จากการขายและให้บริการ ตามลำดับ

ปี 2559 บริษัทมีสัดส่วนต้นทุนขายและบริการต่อรายได้จากการขายและบริการลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจาก ปัจจัยด้านราคาซื้อสินค้า โดยบริษัทซื้อสินค้าเพื่อจำหน่ายในราคาต้นทุนสินค้าที่ถูกลง ทั้งนี้ เนื่องจากส่วนหนึ่งบริษัทได้มีการวางแผนในการซื้อสินค้าจากผู้จำหน่าย บริษัทจึงสามารถควบคุมต้นทุนการซื้อได้ส่วนหนึ่ง และส่วนหนึ่งมาจากปัจจัยด้านราคาขายที่มีราคาเพิ่มสูงขึ้นจากปี 2558 จึงทำให้บริษัทมีอัตราต้นทุนขายและบริการต่ำลง

ค่าใช้จ่าย

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2557, 2558 และ 2559 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร จำนวน 131.37 ล้านบาท, 91.66 ล้านบาท และ 73.82 ล้านบาท ตามลำดับ (ค่าใช้จ่ายนี้รวมค่าตอบแทนผู้บริหาร)

สำหรับปี 2559 บริษัทมีสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารดังกล่าวข้างต้น ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน จำนวน 20.43 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 21.67 เนื่องจากบริษัทมีการบริหารค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ให้ลดลง เพื่อให้บริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินเพิ่มขึ้น

หนี้สงสัยจะสูญ

ปี 2559 บริษัทได้ตั้งประมาณการหนี้สงสัยจะสูญ 1,100.75 ล้านบาท ประกอบด้วย 1) ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกค้าหนี้การค้า 741.53 ล้านบาท และ 2) ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญค่าสินค้าจ่ายล่วงหน้าที่ยังไม่ได้รับสินค้าตามสัญญา 359.23 ล้านบาท ซึ่งการตั้งประมาณการดังกล่าวเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของบริษัท ซึ่งประกาศใช้ตั้งแต่ปี 2558 โดยพิจารณาทั้งลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ที่คาดว่าจะเก็บเงินไม่ได้หรือมีระยะเวลาในการค้างชำระเกินกำหนดเวลา ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์การประมาณการค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของบริษัท โดยใช้เกณฑ์จากประสบการณ์ที่ผ่านมาจากการเก็บชำระหนี้และการวิเคราะห์อายุลูกหนี้ ซึ่งจำแนกตามอายุของลูกหนี้ ดังนี้

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) ลูกหนี้ที่มีระยะเวลาการค้างชำระเกินกำหนดชำระ แต่ไม่เกิน 180 วัน | ยังไม่อยู่ในเกณฑ์การพิจารณาตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ |
| 2) ลูกหนี้ที่มีระยะเวลาการค้างชำระเกินกำหนดชำระเกิน 180 วัน แต่ไม่เกิน 365 วัน | พิจารณาตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ 50% ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสม โดยพิจารณาเป็นราย ๆ ไป |



- 3) ลูกหนี้ที่มีระยะเวลาการค้างชำระเกินกำหนด
ชำระเกิน 365 วัน ขึ้นไป
- พิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ 100% ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ
กับความเหมาะสม โดยพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

ทั้งนี้ กรณีที่ลูกหนี้มีเหตุการณ์ที่ไม่ปกติเกิดขึ้นซึ่งคาดการณ์ได้ว่าลูกหนี้อยู่ในสถานะที่มีความไม่แน่นอนที่จะสามารถชำระหนี้ให้แก่บริษัทได้ บริษัทจะทำการพิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญตามความเหมาะสมและตามความเป็นจริง โดยไม่ต้องรอการพิจารณาตามระยะเวลาการค้างชำระที่เกินกำหนดตามการจำแนกอายุลูกหนี้ของบริษัท

บริษัทได้มีการติดตามการชำระเงินของกลุ่มลูกหนี้ที่ตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญที่ผ่านมา โดยมีการปฏิบัติตามขั้นตอนระเบียบวิธีปฏิบัติของบริษัทด้านการบัญชีอย่างเคร่งครัด ซึ่งในกรณีที่การทวงถามดังกล่าวไม่มีการตอบกลับจากลูกค้า หรือไม่สามารถติดต่อได้ หรือลูกหนี้ได้ทำการผัดผ่อนชำระจากการเลื่อนชำระหนี้ดังกล่าว จำนวน 2 ครั้งขึ้นไป บริษัทได้ดำเนินการส่งเรื่องให้ฝ่ายกฎหมายเป็นผู้ดำเนินการติดตามหนี้และเรียกร้องสิทธิการรับชำระเงิน เพื่อมิให้บริษัทเสียผลประโยชน์ต่อไป

แนวทางปฏิบัติของบริษัท ในกรณีที่บริษัทจ่ายเงินค่าสินค้าล่วงหน้าแล้วไม่ได้รับสินค้าตามสัญญา บริษัทจะดำเนินการเรียกเงินที่จ่ายชำระดังกล่าวที่คงค้างจากการส่งสินค้าคืนทั้งจำนวน พร้อมทั้งคิดค่าปรับในอัตรา 7.50% ซึ่งเป็นอัตราดอกเบี้ยผัดผ่อนชำระที่กำหนดไว้ในประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา 224 วรรคหนึ่ง ซึ่งเงินที่เรียกคืนดังกล่าวถือว่าสถานะของคู่สัญญาเสมือนลูกหนี้ของบริษัท ดังนั้น บริษัทจะดำเนินการติดตามทวงถามและปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติเช่นเดียวกับลูกหนี้ ทั้งนี้หากบริษัทได้ติดตามทวงถามจนถึงที่สุดแล้ว และยังไม่ได้มีการตอบกลับจากลูกค้า หรือไม่สามารถติดต่อได้ หรือลูกหนี้ได้ทำการผัดผ่อนชำระจากการเลื่อนชำระหนี้ดังกล่าว จำนวน 2 ครั้งขึ้นไป บริษัทได้ดำเนินการส่งเรื่องให้ฝ่ายกฎหมายเป็นผู้ดำเนินการติดตามหนี้และเรียกร้องสิทธิการรับชำระเงิน เพื่อมิให้บริษัทเสียผลประโยชน์ต่อไป

ต้นทุนทางการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2557, 2558 และ 2559 บริษัทมีต้นทุนทางการเงิน จำนวน 183.49 ล้านบาท, 155.52 ล้านบาท และ 156.14 ตามลำดับ ปี 2559 บริษัทมีต้นทุนทางการเงิน เพิ่มขึ้น 0.62 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.40 ส่วนหนึ่งเนื่องจากปี 2559 บริษัทมีต้นทุนทางการเงินจากการออกหุ้นกู้เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน

กำไรขั้นต้น

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีขาดทุนขั้นต้น จำนวน 11.02 ล้านบาท สำหรับปี 2558 และปี 2559 บริษัท มีกำไรขั้นต้นจำนวน 14.90 ล้านบาท และ 122.58 ล้านบาท ตามลำดับ คิดเป็นอัตราขาดทุนร้อยละ 0.36, อัตรากำไรร้อยละ 0.40 และอัตรากำไรร้อยละ 3.81 ของรายได้จากการขายและบริการตามลำดับ ซึ่งปี 2559 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น เนื่องจากปัจจัยด้านราคาขายเริ่มขยับราคาสูงขึ้น ประกอบกับบริษัทมีการบริหารต้นทุนการซื้อสินค้า และการบริหารค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารต่าง ๆ ให้ลดลง จึงส่งผลให้บริษัทมีกำไรขั้นต้นเพิ่มสูงขึ้น

กำไรสุทธิ

ในปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรสำหรับปี 307.66 ล้านบาท ซึ่งเป็นขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จำนวน 306.82 ล้านบาท ปี 2558 ขาดทุนสำหรับปี 198.28 ล้านบาท ซึ่งเป็นขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นใหญ่ จำนวน 165.15 ล้านบาท และ ปี 2559 บริษัทมีผลขาดทุนสำหรับปี 1,200.99 ล้าน



บาท ซึ่งเป็นขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จำนวน 1,144.83 ล้านบาท และเป็นส่วนขาดทุนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม 56.16 ล้านบาท

ปี 2557, 2558 และปี 2559 บริษัทมีอัตรากำไรสุทธิ ซึ่งเป็นอัตราส่วนกำไร(ขาดทุน)ของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ ต่อรายได้รวม เท่ากับร้อยละ 8.37, (4.34) และ (35.46) ตามลำดับ

เมื่อพิจารณากำไรขาดทุนของปี 2559 บริษัทมีผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 1,144.83 ล้านบาท ซึ่งขาดทุนเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน 979.68 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 593.21 เนื่องจากมีรายได้ และกำไรขั้นต้นไม่เพียงพอกับค่าใช้จ่ายของบริษัท ทั้งค่าใช้จ่ายในส่วนของต้นทุนทางการเงินและหนี้สงสัยจะสูญ จึงทำให้งบการเงิน ปี 2559 ผลการดำเนินงานของบริษัทยังคงมีผลขาดทุนดังกล่าว

2) ฐานะทางการเงินของบริษัท

	2559		2558		2557	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	1,837.83	76.03	3,258.92	76.03	2,469.31	69.01
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	944.39	23.97	1,027.10	23.97	1,109.16	30.99
รวมสินทรัพย์	2,782.22	100.00	4,286.02	100.00	3,578.47	100.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน	2,565.05	10.70	458.82	10.70	800.77	22.37
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	91.25	63.32	2,714.05	63.32	1,466.37	40.98
รวมหนี้สิน	2,656.30	74.02	3,172.87	74.02	2,267.14	63.35
ทุนจดทะเบียน						
- หุ้นสามัญ 2,400,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2557 และ ปี 2558						
- หุ้นสามัญ 9,600,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2559	9,600.00		2,400.00		2,400.00	
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
จำนวน 2,400,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2557 และปี 2558	3,115.27	56.00	2,400.00	56.00	2,400.00	67.07
จำนวน 3,115,268,236 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2559						
ส่วนเกิน(ส่วนต่ำ) มูลค่าหุ้น	(1,062.82)	(13.12)	(562.14)	(13.12)	(562.14)	(15.71)
ขาดทุนสะสม	(2,180.05)	(24.12)	(1,033.97)	(24.12)	(868.82)	(24.28)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	73.69	1.72	73.72	1.72	73.72	2.06
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	(53.92)	20.48	877.62	20.48	1,042.77	29.15
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	179.85	5.50	235.53	5.50	268.56	7.50
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	125.93	25.98	1,113.15	25.98	1,311.33	36.65



2.1) ส่วนประกอบของสินทรัพย์

สำหรับงวดสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อย มีสินทรัพย์รวมจำนวน 2,782.22 ล้านบาท ลดลงจากสิ้นปี 2558 จำนวน 1,503.79 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 35.09 รายการของสินทรัพย์ส่วนใหญ่ที่ลดลง โดยมีสาเหตุหลักมาจาก รายการลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นลดลง 661.07 ล้านบาท ซึ่งส่วนหนึ่งมาจากการตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ, เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลง 344.60 ล้านบาท ส่วนหนึ่งเนื่องจากการจ่ายชำระหนี้ตามเงื่อนไขของสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้, เงินจ่ายค่าสินค้าล่วงหน้าลดลง 262.34 ล้านบาท เนื่องจากได้รับสินค้าตามสัญญาที่มีการจ่ายเงินล่วงหน้า, สินค้าคงเหลือลดลง 153.07 ล้านบาท ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ลดลง 67.45 ล้านบาท เงินมัดจำจ่ายเพื่อการลงทุนลดลง 30 ล้านบาท เนื่องจากการทำสัญญาแปลงเงินมัดจำเป็นเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลอื่น, เงินลงทุนในบริษัทร่วมลดลง 12.05 ล้านบาท, สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นลดลง 2.30 ล้านบาท และ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนลดลง 0.93 ล้านบาท

สำหรับรายการสินทรัพย์หลักที่เพิ่มขึ้น ประกอบด้วย เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลอื่นเพิ่มขึ้น 30 ล้านบาท เนื่องจากการทำสัญญาแปลงเงินมัดจำจ่ายเพื่อการลงทุน เป็นเงินกู้ยืมระยะสั้นที่กล่าวไว้ข้างต้น และเงินฝากธนาคารที่มีภาวะค้ำประกันเพิ่มขึ้น 0.02 ล้านบาท จากการได้ดอกเบี้ยเงินฝากในบัญชี ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นและลดลงของสินทรัพย์ของบริษัท มีสาระสำคัญดังนี้

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ณ สิ้นปี 2557, 2558 และ 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น เท่ากับ 1,302.64 ล้านบาท, 1,966.90 ล้านบาท (งบการเงินปี 2558 ได้มีการจัดประเภทลูกหนี้การค้า-กิจการอื่นของปี 2557 ใหม่ เพื่อเปรียบเทียบกับงบการเงินปี 2558) และ 1,305.83 ล้านบาท ตามลำดับ โดยในจำนวนดังกล่าวเป็นลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน ในปี 2557 และ 2558 จำนวน 10.58 ล้านบาท และ 0.003 ล้านบาท ตามลำดับ และปี 2559 ไม่มีลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน

ลูกหนี้การค้า ปี 2557, 2558 และ 2559 มีจำนวน 1,275.11 ล้านบาท, 1,934.01 ล้านบาท และ 1,289.51 ล้านบาท ตามลำดับ โดยแสดงอายุลูกหนี้การค้า ดังนี้

ตารางแสดงอายุลูกหนี้การค้า

(หน่วย : ล้านบาท)

รายละเอียด	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2557
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	492.40	709.61	757.79
เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน	783.08	379.30	379.54
เกินกำหนดชำระ 91-180 วัน	543.19	521.18	78.80
เกินกำหนดชำระ 181-365 วัน	203.44	323.92	58.98
เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป	8.93	-	2.58
รวม	2,031.04	1,934.01	1,277.69
(หัก) ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(741.53)	-	(2.58)
รวม	1,289.51	1,934.01	1,275.11



ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ลูกหนี้การค้าของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ครบกำหนดชำระ จำนวน 492.40 ล้านบาท และเป็นลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน จำนวน 783.08 ล้านบาท ส่วนหนี้ที่เกินกำหนดชำระ ตั้งแต่ 91 วันจนถึงเกิน 1 ปีขึ้นไป รวมจำนวน 755.56 ล้านบาท ปี 2559 มีการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้การค้า จำนวน 741.53 ล้านบาท

ลูกหนี้ในส่วนที่เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน มีจำนวนเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับลูกหนี้ ณ สิ้นปี 2558 และ สิ้นปี 2557 ส่วนลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 91 วันจนถึงเกิน 1 ปี ณ สิ้นปี 2559 มีจำนวนน้อยกว่าลูกหนี้ ณ สิ้นปี 2558 แต่มีจำนวนมากกว่าสิ้นปี 2557 เนื่องจากในปี 2559 ลูกหนี้ของบริษัทได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจ และ ปริมาณความต้องการใช้เหล็กยังไม่เติบโตมากนัก ทำให้มีรายได้จากการขายลดน้อยลง ซึ่งส่งผลให้ลูกหนี้บางรายขาดสภาพคล่อง แต่ทั้งนี้ บริษัทได้มีการติดตามการชำระหนี้ของลูกหนี้อย่างใกล้ชิดและมีการพิจารณาเครดิตของลูกหนี้ อย่างเข้มงวดมากขึ้น

สินค้ำคงเหลือสุทธิ

ตารางแสดงส่วนประกอบของสินค้ำคงเหลือ

(หน่วย : ล้านบาท)

รายละเอียด	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2557
สินค้ำสำเร็จรูป	85.72	34.70	5.82
วัตถุดิบ	33.68	239.44	2.18
สินค้ำระหว่างทาง	-	-	-
สินค้ำระหว่างผลิต	0.00	0.02	-
วัสดุสิ้นเปลือง	4.90	4.52	4.60
(หัก) ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้ำคงเหลือ	(7.55)	(8.86)	(4.30)
รวม	116.75	269.82	8.30

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้ำคงเหลือ จำนวน 116.75 ล้านบาท ลดลงจากสิ้นปี 2558 จำนวน 153.07 ล้านบาท หรือคิดเป็นสัดส่วนลดลงร้อยละ 56.73 เนื่องจากบริษัทได้มีการจำหน่ายสินค้ำและ วัตถุดิบโดยส่งมอบให้แก่ลูกค้าตามคำสั่งซื้อได้เร็วขึ้นกว่าปี 2558

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีมูลค่าเท่ากับ 752.42 ล้านบาท ซึ่งลดลงจาก สิ้นปี 2558 จำนวนเงิน 67.45 ล้านบาท เนื่องจากมีการจำหน่ายและตัดจำหน่ายไปบางส่วน ซึ่งมูลค่าที่ลดลงส่วนใหญ่ มาจากการค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สิน



2.2) สภาพคล่อง

กระแสเงินสด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบกระแสเงินสด	ปี 2559	ปี 2558	ปี 2557
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สิน	119.16	22.06	44.83
เงินสดรับ (จ่าย) สุทธิในสินทรัพย์และหนี้สินจากกิจกรรมดำเนินงาน	5.04	(573.81)	(535.29)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมดำเนินงาน	124.20	(551.75)	(490.46)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	1.15	(31.79)	458.39
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมจัดหาเงิน	(469.95)	812.94	324.23
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	(344.60)	229.40	292.16
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	526.46	297.06	4.90
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	181.86	526.46	297.06

หมายเหตุ : งบกระแสเงินสดจากงบการเงินรวม

ปี 2559 บริษัทมีกระแสเงินสดคงเหลือ 181.86 ล้านบาท โดยปี 2559 บริษัทได้นำเงินที่ได้รับจากการออกหุ้นกู้ในปี 2558 และเงินที่ได้รับจากเงินทุนหมุนเวียน มาใช้ในการดำเนินธุรกิจในปี 2559 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

งบกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปี 2559 บริษัทได้รับเงินสดและใช้เงินสดดังกล่าวไปในกิจกรรมดังต่อไปนี้

บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สิน จำนวน 119.16 ล้านบาท และได้รับเงินสดสุทธิในสินทรัพย์และหนี้สินจากกิจกรรมดำเนินงาน จำนวน 5.04 ล้านบาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- บริษัทมีรายการรับเงินสดในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน จำนวน 179.96 ล้านบาท โดยได้รับเงินสดสุทธิจากสินค้าคงเหลือ จำนวน 154.38 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 2.30 ล้านบาท และจากเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น จำนวน 23.28 ล้านบาท

- บริษัทมีรายการจ่ายเงินสดสุทธิในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน จำนวน 174.92 ล้านบาท โดยเป็นรายจ่ายที่สำคัญ ได้แก่ เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า จำนวน 94.94 ล้านบาท ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น จำนวน 79.59 ล้านบาท และเงินสดจ่ายภาษี 0.39 ล้านบาท

บริษัทรับเงินสดสุทธิในกิจกรรมลงทุนจำนวน 1.15 ล้านบาท มีรายการที่สำคัญ ดังนี้

- บริษัทได้รับเงินสดจากดอกเบี้ย จำนวน 1.93 ล้านบาท และเงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ จำนวน 0.01 ล้านบาท

- บริษัทได้จ่ายเงินสดเพื่อซื้อทรัพย์สินประเภทที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ จำนวน 0.78 ล้านบาท และเงินสดจ่ายสำหรับเงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน จำนวน 0.01 ล้านบาท



บริษัทจ่ายเงินสดสุทธิในกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 469.95 ล้านบาท มีรายการที่สำคัญ ดังนี้

- บริษัทมีเงินสดรับจากการเพิ่มทุนหุ้นสามัญ จำนวน 214.58 ล้านบาท เงินสดเพิ่มจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น จำนวน 48.69 ล้านบาท เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น จำนวน 4.00 ล้านบาท ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น 0.98 ล้านบาท

- บริษัทมีเงินสดจ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ 493.61 ล้านบาท จ่ายดอกเบี้ย จำนวน 190.02 ล้านบาท เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น จำนวน 54.56 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่อง

สำหรับปี 2557, 2558 และ ปี 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน เท่ากับ 3.08 เท่า และ 7.10 เท่า และ 0.72 เท่า ปี 2559 บริษัทมีสภาพคล่องลดลงจากสิ้นปี 2558 เนื่องจากบริษัทไม่สามารถชำระหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ที่ระบุไว้ในสัญญา บริษัทจึงต้องจัดประเภทหนี้สินทั้งจำนวนเป็นส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ที่กำหนดชำระในหนึ่งปี จึงทำให้มีหนี้สินหมุนเวียนสูงขึ้น ซึ่งส่งผลกระทบต่ออัตราส่วนสภาพคล่องของบริษัท อีกทั้งบริษัทมีสินทรัพย์ประเภทลูกหนี้ และค่าสินค้าจ่ายล่วงหน้า ลดลง จากการตั้งประมาณการค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญทำให้บริษัทมีสินทรัพย์หมุนเวียนในส่วนนี้ลดลง ด้วยเหตุผลสำคัญดังกล่าวข้างต้นจึงทำให้มีบริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินลดลงจากปีก่อน

2.3) แหล่งที่มาของเงินทุน

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม จำนวน 2,656.30 ล้านบาท ลดลง จำนวน 516.57 ล้านบาท จากสิ้นปี 2558 หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 16.28 เนื่องจากจำนวนเงินที่ลดลงส่วนใหญ่บริษัทได้นำเงินสดไปชำระหนี้ให้แก่สถาบันการเงินตามเงื่อนไขของสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ ซึ่งหนี้รายการสำคัญของบริษัทในปี 2559 คือ หนี้กู้ยืมที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี จำนวน 1,224.92 ล้านบาท และ หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี จำนวน 910.89 ล้านบาท

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เป็น 21.09 เท่า เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2558 ซึ่งมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 2.85 เท่า

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 125.93 ล้านบาท ลดลง จากสิ้นปี 2558 จำนวน 987.22 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 88.69 โดยเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ จำนวน (53.92) ล้านบาท ซึ่งลดลงจากสิ้นปี 2558 จำนวน 931.54 ล้านบาทหรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 106.14 เนื่องจากบริษัทมีผลขาดทุนสุทธิปี 2559 จำนวน 1,200.99 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นขาดทุนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ 1,144.83 ล้านบาท จึงทำให้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 บริษัทมีอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ ร้อยละ (277.97) ซึ่งลดลงจากสิ้นปี 2558 ที่มีอัตราผลตอบแทน ร้อยละ (17.20)

จากผลประกอบการดังกล่าวข้างต้น ปี 2559 บริษัทมีสภาพคล่องทั้งอยู่ในเกณฑ์ลดลง ซึ่งสินทรัพย์หมุนเวียนมีมูลค่าน้อยกว่าหนี้สินหมุนเวียน ส่วนหนึ่งเนื่องมาจากลูกหนี้การค้าเลื่อนการรับชำระเงิน และมีการตั้งสำรองค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญในส่วนของลูกหนี้การค้าและ ค่าสินค้าจ่ายล่วงหน้า ส่วนอัตรากำไรหมุนเวียนของสินค้าคงเหลือใน



ปี 2559 มีอัตราการหมุนเวียนน้อยลงกว่าปี 2558 ประกอบกับบริษัทมีหนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้นจากการจัดประเภทหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ เป็นหนี้สินหมุนเวียนทั้งจำนวน สาเหตุโดยรวมดังกล่าวข้างต้นจึงส่งผลให้บริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินลดลง

อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นปี 2559 อัตรา 21.09 เท่า ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2557 และ 2558 ค่อนข้างมาก เนื่องจากบริษัทมีผลขาดทุนในปีสำหรับปี 2559 จำนวน 1,200.99 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จำนวน 1,144.83 ล้านบาท จึงส่งผลกระทบต่อการลดลงของส่วนของผู้ถือหุ้น ทำให้บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นค่อนข้างมาก

ปี 2559 บริษัทมีอัตรากำไรสุทธิ (35.46) ซึ่งอัตราผลตอบแทนลดลงจากปี 2557 และปี 2558 เนื่องจากบริษัทมีผลขาดทุนสูง รายการค่าใช้จ่ายหลักที่มีผลต่อผลขาดทุนในปีนี้ คือ หนี้สงสัยจะสูญ และต้นทุนทางการเงิน ซึ่งหากบริษัทได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้ จะสามารถโอนกลับรายการหนี้สงสัยจะสูญดังกล่าวมาเป็นรายได้ในงวดที่ได้รับชำระเงินจากลูกหนี้ อีกทั้งหากบริษัทได้หาแหล่งเงินทุนใหม่ที่เพิ่มขึ้นได้จะทำให้บริษัทสามารถลดภาระต้นทุนทางการเงินในปัจจุบันให้ลดลง ซึ่งจะช่วยให้บริษัทมีอัตรากำไรสุทธิที่เพิ่มสูงขึ้นได้

จากกำไรสุทธิในปี 2559 ที่มีผลขาดทุนจำนวนมากตามที่กล่าวมาแล้วข้างต้นนั้น ส่งผลให้อัตรารอบแทนผู้ถือหุ้นในปี 2559 มีอัตราส่วน (277.97) ซึ่งลดลงจากปี 2557 และ 2558

ทั้งนี้ ฝ่ายบริหารของบริษัทได้ตระหนักถึงปัญหาการดำเนินงานทั้งในส่วนของผลขาดทุนที่เกิดจากต้นทุนทางการเงินและการตั้งประมาณการหนี้สงสัยจะสูญของบริษัท รวมถึงสภาพคล่องทางการเงิน และปัญหาภาระหนี้สินต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น บริษัทอยู่ในระหว่างการเร่งแก้ไขปัญหาดังกล่าว ทั้งในส่วนของการบริหารงาน การควบคุมและติดตามการชำระเงินจากลูกหนี้ การบริหารด้านควบคุมการจัดหาสินค้าและวัตถุดิบ รวมถึงการจัดหานักลงทุน และพันธมิตรทางธุรกิจ เพื่อหาแหล่งเงินทุน และโอกาสในการขยายธุรกิจให้แก่บริษัทเพิ่มขึ้น เพื่อให้บริษัทมีเงินทุนและมีผลการดำเนินงานที่ดีขึ้น ซึ่งจะช่วยให้บริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินเพิ่มขึ้น เพื่อนำเงินมาชำระหนี้เพื่อลดต้นทุนทางการเงินของบริษัท ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีผลกำไรมากยิ่งขึ้น และจะทำให้บริษัทมีโครงสร้างทางการเงินที่แข็งแกร่งขึ้นได้

2. ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

บริษัทและบริษัทย่อยได้วิเคราะห์ถึงปัจจัยที่จะมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคตของกลุ่มบริษัทซึ่งดำเนินธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้าง ดังนี้

1. นโยบายการลงทุนของภาครัฐบาล

ตามที่ภาครัฐบาลจะมีโครงการลงทุนก่อสร้างในปี 2560 เพิ่มขึ้น โดยจะมีมูลค่าการลงทุนก่อสร้างประมาณ 6.6 แสนล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้า 3% โดยโครงการหลัก ๆ ที่ภาครัฐบาลจะผลักดันในปี 2560 มี 3 โครงการใหญ่ ดังนี้

- 1) โครงการเมกะโปรเจกต์ด้านการก่อสร้างพื้นฐานด้านคมนาคม งบประมาณ 8 หมื่นล้านบาท เช่น การก่อสร้างมอเตอร์เวย์ (พญา-มาบตาพุด) เป็นโครงการที่ดำเนินต่อเนื่อง, โครงการก่อสร้างมอเตอร์เวย์(บางปะอิน-โคราช, บางใหญ่-กาญจนบุรี) และการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีส้ม ชมพู เหลืองและแดง รวมถึงรถไฟทางคู่ (ฉะเชิงเทรา-แก่งคอย และจระ-ขอนแก่น)
- 2) โครงการพื้นฐานด้านพลังงาน งบประมาณ 1 แสนล้านบาท เช่น การก่อสร้างโรงไฟฟ้าเอกชนขนาดเล็ก รวมถึงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและท่าเรือรับ ถ่านหินที่จังหวัดกระบี่ดำเนินการต่อเนื่องจากปี 2559
- 3) โครงการลงทุนด้านถนนทั่วไปซึ่งเป็นโครงการถนนหลวงขนาดกลางและเล็กที่มีการลงทุนเป็นประจำทุกปี งบประมาณ 1.2 แสนล้านบาท

ดังนั้น ฝ่ายบริหารจึงมีความเชื่อมั่นอย่างยิ่งว่า โครงการลงทุนของภาครัฐบาลในปี 2560 ที่จะเกิดขึ้นจะเป็นปัจจัยสำคัญที่กระตุ้นให้การลงทุนก่อสร้างของภาคเอกชนเติบโตและขยายตัวตามด้วย ซึ่งจะทำให้เกิดการลงทุนทั้งในด้านการก่อสร้างเพื่อการพาณิชย์ และการก่อสร้างเพื่อที่อยู่อาศัย และคาดว่าจะมีการขยายตัวขึ้นไปอีกในช่วง 3-5 ปี นับจากปี 2560 ซึ่งโครงการต่าง ๆ จะทำให้เกิดความต้องการใช้วัสดุก่อสร้างประเภทต่าง ๆ เพิ่มสูงขึ้น รวมถึงเหล็กด้วย ทั้งเหล็กที่ใช้ในการก่อสร้าง โดยเฉพาะ เหล็กเส้น เหล็กหลอด ท่อเหล็ก และเหล็กรูปพรรณ และเหล็กวางรถไฟ รวมถึงเสาเข็ม หมอนรถไฟ รวมถึงผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น ๆ ซึ่งจะเป็นโอกาสในการดำเนินธุรกิจในการเพิ่มยอดขายและสร้างผลกำไรของกลุ่มบริษัทเป็นอย่างมาก

2. การเปลี่ยนแปลงด้านกฎหมาย

จากภาวะราคาเหล็กในช่วงปี 2557-2558 ที่ผ่านมา ราคาเหล็กในประเทศอยู่ในภาวะราคาต่ำลง เนื่องจากมีการนำเข้าเหล็กจากต่างประเทศที่มีการทุ่มตลาด ทำให้ส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตเหล็กในประเทศค่อนข้างมาก ดังนั้น ภาครัฐบาลจึงเร่งออกมาตรการช่วยเหลือผู้ผลิตในประเทศดังกล่าว ในช่วงปลายปี 2559 กระทรวงพาณิชย์ได้ออกมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด (เอดี) สำหรับสินค้าหลอดและท่อทำด้วยเหล็กหรือเหล็กกล้าที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีน และสาธารณรัฐเกาหลี เป็นการชั่วคราวแล้ว รวม 26 พิกัดเป็นเวลา 4 เดือน (กลางเดือนพฤศจิกายน 2559 – กลางเดือนมีนาคม 2560) และได้ออกมาตรการชั่วคราวกรณีไต่สวนการทุ่มตลาดสินค้าหลอดและท่อทำด้วยเหล็กหรือเหล็กกล้า ที่มีแหล่งกำเนิดจากสาธารณรัฐประชาชนจีนและสาธารณรัฐเกาหลี โดยให้เรียกเก็บอากรชั่วคราวและให้วางหลักประกันการชำระอากรชั่วคราวสินค้าดังกล่าว ในอัตรา 3.22 - 66.01% ของราคา ซี.ไอ.เอฟ.

การเปลี่ยนแปลงทางด้านกฎหมายดังกล่าว เป็นปัจจัยสำคัญซึ่งจะส่งผลให้ผู้ผลิตเหล็กในประเทศเพิ่มปริมาณการผลิตได้สูงขึ้น และลดการแข่งขันจากผู้ผลิตจากต่างประเทศมากขึ้น ทั้งนี้ ผู้จำหน่ายสินค้าที่นำเข้าจากต่างประเทศจะมีต้นทุนการนำเข้าสินค้าเพิ่มสูงขึ้น

ดังนั้น ฝ่ายบริหารของบริษัทจะต้องมีการติดตามการเปลี่ยนแปลงทางด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการนำเข้าเหล็ก และการผลิตเหล็กต่าง ๆ เพื่อเตรียมความพร้อมและนำมาวางแผนงานในการดำเนินธุรกิจ เพื่อมิให้เกิดปัญหาในด้านการจัดหาสินค้าหรือวัตถุดิบ เพื่อนำมาจำหน่าย รวมถึงการบริหารด้านราคาสินค้าหรือวัตถุดิบซึ่งอาจจะมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น

3. ภาวะการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน

จากแนวโน้มภาวะค่าเงินบาทในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2560 ซึ่งคาดการณ์ว่าเงินบาทอาจจะแข็งขึ้น จึงส่งผลต่อต้นทุนการนำเข้าวัตถุดิบและสินค้านำเข้ามีต้นทุนที่ลดลง

เนื่องจากบริษัทมีการนำเข้าวัตถุดิบ สินค้า และอุปกรณ์จากต่างประเทศ ซึ่งการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนจึงเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการสั่งซื้อของบริษัท ดังนั้น หากแนวโน้มค่าเงินบาทแข็งขึ้นจะส่งผลดีต่อบริษัทในด้านการนำเข้าอุปกรณ์ต่าง ๆ จากต่างประเทศ แต่ทั้งนี้หากเป็นการนำเข้าวัตถุดิบหรือสินค้าประเภทเหล็ก ถึงแม้ค่าเงินบาทแข็งขึ้นจะเป็นผลดีต่อการนำเข้าสินค้าและวัตถุดิบ แต่บริษัทจะต้องทำการพิจารณาถึงการเปลี่ยนแปลงทางกฎหมายในเรื่องมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดที่ภาครัฐได้ออกกฎหมายมาใหม่ประกอบควบคู่กันด้วย ว่าต้นทุนในการนำเข้าต่าง ๆ จะส่งผลต่อต้นทุนในด้านที่ทำให้บริษัทได้รับผลประโยชน์สูงสุดหรือไม่ นอกจากนี้บริษัทยังได้ตระหนักถึงการวางแผนทางการเงินในการป้องกันความเสี่ยงจากการซื้อสินค้าจากต่างประเทศกับสถาบันการเงินไว้ล่วงหน้า เพื่อลดความเสี่ยงการขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดขึ้นให้ลดน้อยลงด้วย

4. ราคาน้ำมัน

การผลิตเหล็กมีความจำเป็นต้องใช้น้ำมัน เพื่อเป็นเชื้อเพลิงในการผลิต รวมถึงใช้ในการขนส่งสินค้าให้แก่ลูกค้า ดังนั้น ต้นทุนเชื้อเพลิงจึงเป็นปัจจัยหนึ่งที่สำคัญต่อการดำเนินงานของธุรกิจเหล็ก

แนวโน้มราคาน้ำมันในปี 2560 ยังคงผันผวน ซึ่งจะส่งผลต่อต้นทุนการผลิต และต้นทุนการขนส่งสำหรับการดำเนินงานของบริษัท ดังนั้นฝ่ายบริหารจะต้องมีการวางแผนในด้านการผลิตการควบคุมต้นทุนผลิต รวมถึงการกำหนดราคาขาย รวมถึงค่าขนส่งสินค้าอย่างใกล้ชิด เพื่อให้การดำเนินงานของบริษัทเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



คำตอบแทนผู้สอบบัญชี

1. ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี (Audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าตอบแทนการสอบบัญชีในปี 2559 ให้แก่ สำนักงานผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด คือ บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด จำนวนเงินรวม 1.931 ล้านบาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

รายการที่	ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ชื่อผู้สอบบัญชี	ค่าสอบบัญชี (บาท)
1	บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	นางสาวประภาศรี ลีลาสุภา	1,250,000.00
2	บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	นางสาวประภาศรี ลีลาสุภา	460,000.00
3	บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด	นางสาวประภาศรี ลีลาสุภา	120,000.00
4	บริษัท ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์ จำกัด	นางสาวประภาศรี ลีลาสุภา	101,000.00
รวมค่าตอบแทนจากการสอบบัญชี			1,931,000.00

2. ค่าบริการอื่น (Non-audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าตอบแทนของงานบริการอื่นในปี 2559 โดยจ่ายให้แก่ บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด ซึ่งค่าบริการอื่น ๆ ได้แก่ ค่าใช้จ่ายตรวจสอบตามวิธีที่ตกลงร่วมกัน (Due Diligence) ค่าพาหนะเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยงกรณีปฏิบัติงานนอกเวลาทำงานปกติ และค่าใช้จ่ายด้านกฎหมายตามจำนวนที่เกิดขึ้นจริง (ถ้ามี) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

รายการที่	ชื่อบริษัทผู้จ่าย	ประเภทของงานบริการอื่น	ค่าตอบแทนของงานบริการอื่น (บาท)	
			ส่วนที่จ่ายไปในระหว่างปีบัญชี	ส่วนที่ต้องจ่ายในอนาคต
1	บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ	27,908.00	2,304.00
		ตรวจสอบตามวิธีที่ตกลงร่วมกัน	157,747.00	-
2	บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ	10,088.00	4,190.00
3	บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ	3,096.00	852.00
4	บริษัท ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์ จำกัด	ค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ	2,314.00	789.00
รวมค่าตอบแทนสำหรับงานบริการอื่น			201,153.00	8,135.00

ผู้สอบบัญชี นางสาวประภาศรี ลีลาสุภา และบริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด ไม่มีความสัมพันธ์ หรือ มีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัทและบริษัทย่อย ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวแต่อย่างใด



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 59	ประสบการณ์การทำงาน	
พลเอกวิธชัย ฉายเหมือนวงศ์ อายุ 73 ปี ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)	ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ (วทบ.ทบ.) โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 12 โรงเรียนเสนาธิการทหารบก (สธ.ทบ. ชุดที่ 51) วิทยาลัยการทัพบก (วทบ. รุ่นที่ 28) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปรอ. รุ่นที่ 399) ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 89/2554 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	18 มี.ค. 2554 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 2545 - 2546 2544 - 2545 2542 - 2544	- ประธานกรรมการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ประธานกรรมการอำนวยการ ราชตฤณมัยสมาคมแห่งประเทศไทยใน พระบรมราชูปถัมภ์ - รองผู้บัญชาการทหารบก - ผู้ช่วยผู้บัญชาการทหารบก - แม่ทัพภาคที่ 3
นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์ อายุ 61 ปี รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ) / กรรมการสรรหาและพิจารณา คำตอบแทน	ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง วุฒิบัตร – ผู้ตรวจสอบภายในรับอนุญาตวุฒิบัตรสากล (CIA) ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 52/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2 เม.ย. 2553 - ปัจจุบัน 27 มี.ค. 2549 - 2553 11 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2557 - 2558 2545 - 2554 2542 - 2544	- รองประธานกรรมการ / ประธาน กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการอิสระ บริษัท เจ้าพระยามหานคร จำกัด (มหาชน) - กรรมการให้การรับรองบริษัทที่มีการวางแผนปฏิบัติ เพื่อป้องกันการคอร์รัปชั่น สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย - ที่ปรึกษาสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย - นายกสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย (วาระปี 2557 - 2558) - ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ ธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน) - รองผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ ธนาคารดีบีเอส ไทยท努 จำกัด (มหาชน)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 59	ประสบการณ์การทำงาน	
นางพิมพ์สิริ กวีดิษฐ์ศรี อายุ 66 ปี กรรมการ	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาการบัญชี โรงเรียนเทพการบัญชี ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	น้านางสาวอังคณาจันต์ ตันติ วิรุฬห์	ร้อยละ 2.15	27 ม.ค. 2549 - ปัจจุบัน 2543 - 2546 2535 - 2542	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายบัญชี บริษัท อีสตาร์ อิมพอร์ต-เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (ค้าขายสินค้าเกษตร) - ผู้ช่วยผู้ตรวจสอบฝ่ายบัญชี บริษัท ยี่ ที สตีลเวิร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นและเศษเหล็ก)
ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา อายุ 53 ปี กรรมการ / ประธานคณะกรรมการสรรหาและ พิจารณาค่าตอบแทน	ปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า (พระนครเหนือ) ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทเวศร์ ประกาศนียบัตรชั้นสูง หลักสูตรการเมืองการปกครองในระบบ ประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปปอ.) รุ่น 14 สถาบันพระปกเกล้า ประกาศนียบัตรหลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่น 2554 (วปม.5) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 52/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	27 ม.ค. 2549 - ปัจจุบัน 11 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน 2557 2556 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 2550 - ปัจจุบัน 2537 - ปัจจุบัน 2534 - ปัจจุบัน	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ประธานคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - เลขานุการประจำคณะกรรมการ การคมนาคมวุฒิสภา - อาจารย์พิเศษ คณะกรรมการวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บ้านนนท์ จำกัด (หมู่บ้านจัดสรร) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซีแมค เอสโก จำกัด (ธุรกิจผลิตหลอดไฟฟ้า LED) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอ็ม เซอร์วิส ซีเอสเอ็ม จำกัด (บริหาร จัดการซ่อม บำรุง งานระบบไฟฟ้า ประปา และระบบปรับอากาศ) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีเอ็มวิศวะคอนสตรัคชั่น จำกัด (รับเหมาก่อสร้าง) - หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทีเอ็มอิเล็กทรอนิกส์เงินเริญ (รับผิดชอบ ระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ ระบบสื่อสาร)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 59	ประสบการณ์การทำงาน	
นางสาวอังคณาณันต์ ดันดีวิรุฬห์ อายุ 52 ปี กรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร / กรรมการสรรหาและพิจารณา คำตอบแทน	ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขา Business Administration มหาวิทยาลัย Hasting College UK. ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	หลานนางพิมลสิริ กิระดิษฐ์	ร้อยละ 1.49	17 เม.ย. 2558 - ปัจจุบัน 1 ก.พ. 2558 - ปัจจุบัน 11 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน มี.ค. 2559 - ปัจจุบัน ก.พ. 2558 - ปัจจุบัน ต.ค. 2548 - พ.ค. 2557 2554 - พ.ค. 2557 2553 - พ.ค. 2557 10 พ.ค. 2542 - 30 ก.ย. 2548 2546 - 21 มิ.ย. 2553 2532 - 2544	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการสรรหาและพิจารณาคำตอบแทน บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริ่ง จำกัด - กรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด - ผู้บริหารแผนฟื้นฟูกิจการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** (ผลิตและรับจ้าง ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก) - ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต บริษัท ยี่ ที สตีลเวอร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นและเศษเหล็ก)
นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ อายุ 54 ปี กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ / กรรมการบริหารความเสี่ยง	ปริญญาตรี สาขา บริหารธุรกิจ (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	ร้อยละ 0.13	27 ม.ค. 2549 - ปัจจุบัน 1 ต.ค. 2548 - ปัจจุบัน 11 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 59	ประสบการณ์การทำงาน	
นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ (ต่อ)				2554 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 1 มี.ค. 2548 - 30 ก.ย. 48 2544 - 2548 2536 - 2544	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท เฟล็กซ์ โยเทล แมนเนจเม้นท์ จำกัด (รับจ้างบริหารกิจการโรงแรม) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** (ผลิตและรับจ้างผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก)
นายธีระ ผลเจริญสุข อายุ 46 ปี กรรมการ / ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน	ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	ร้อยละ 0.10	27 ม.ค. 2549 - ปัจจุบัน ก.พ. 2558 - ปัจจุบัน 1 ต.ค. 2548 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 1 เม.ย. 2548 - 30 ก.ย. 2548 2542 - 2547	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด - ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด - ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการโรงงาน บริษัท ยี่ ที สตีลเวิร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นและเศษเหล็ก)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 59	ประสบการณ์การทำงาน	
<p>ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิติญาณ อายุ 41 ปี กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ) / ประธานคณะกรรมการบริหารความ เสี่ยง</p>	<p>ปริญญาเอก สาขา Banking and Finance The University of Queensland, Australia ปริญญาโท สาขา การเงินและการธนาคาร มหาวิทยาลัยศรีปทุม ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต (การเงิน) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต (การบริหารทรัพยากรมนุษย์) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี รัฐศาสตรบัณฑิต (ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 84/2553 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย</p>	<p>-ไม่มี-</p>	<p>-ไม่มี-</p>	<p>30 เม.ย. 2553 - ปัจจุบัน 11 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน 2558 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2556 - 2558 2552 - 2556 2550 - 2551 2550 - 2551 2543 - 2552 2541 - 2543 2540 - 2541</p>	<p>- กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ผู้อำนวยการศูนย์บ่มเพาะธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - อาจารย์พิเศษ หลักสูตรบริหารธุรกิจ มหาลัยบัณฑิต สำหรับ ผู้บริหารการเงิน คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการบริหารรายได้และ ทรัพย์สิน สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - หัวหน้าสาขาวิชาการเงินและการธนาคาร คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - ที่ปรึกษา บริษัท ไทยเรตติ้งอินฟอร์เมชั่นเซอร์วิส จำกัด - ผู้ติดตามและประเมินผล การจัดทำคำรับรองการปฏิบัติ ราชการ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - อาจารย์ประจำ ภาควิชาการเงินและการธนาคาร คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - Business Analyst P.S. Consulting Group Co., Ltd. - เจ้าหน้าที่การตลาด สายงานค้าหลักทรัพย์ Jardine Flaming Thanakorn Co., Ltd.</p>



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 59	ประสบการณ์การทำงาน	
พล.ต.ท. มงคล กมลบุตร อายุ 73 ปี กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ) / กรรมการบริหารความเสี่ยง	ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารรัฐกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบริหารงานตำรวจ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปรอ. รุ่นที่ 399) สถาบันพระปกเกล้า (ปปร.8) การบริหารจัดการความมั่นคงชั้นสูง (สวปอ.ม.ส.4) ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 89/2554 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	27 ก.พ. 2556 - ปัจจุบัน 11 พ.ย. 2559 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2559 - ปัจจุบัน 2555 - ปัจจุบัน 2550 - ปัจจุบัน 2550 - 2551 2548 - 2551 2549 - 2550 2547 - 2549	- กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - กรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - รองประธานกรรมการสหกรณ์ออมทรัพย์ตำรวจสอบสวน กลาง-ตำรวจสันติบาล-พิสูจน์หลักฐานตำรวจ จำกัด - รองประธานคณะกรรมการชุมนุมสหกรณ์ออมทรัพย์แห่ง ประเทศไทย จำกัด - วิทยากรหลักสูตรการบริหารงานพลังงานขั้นสูงกระทรวง พลังงาน - ที่ปรึกษา ประธานกรรมการอำนวยการ ราชตฤณมัย สมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ - ประธานคณะกรรมการโรงพยาบาลตำรวจ (รัฐวิสาหกิจ) - อาจารย์หลักสูตรปริญญาโทรัฐประศาสนศาสตร มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา - ที่ปรึกษาประจำสำนักงานที่ปรึกษานายกรัฐมนตรี - หัวหน้าผู้ตรวจการธนาคาร SME
นางสาววงลักษณ์ สาโรชสุวรรณ อายุ 49 ปี เลขานุการบริษัท** / ผู้จัดการสำนักประธาน กรรมการบริหาร	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช - ผ่านการอบรมหลักสูตร "กฎหมายและระเบียบปฏิบัติสำหรับ เลขานุการบริษัทตามกฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ใหม่" จาก ศูนย์วิจัยกฎหมายและการพัฒนา คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - ผ่านการอบรมหลักสูตร "Anti-Corruption: the practical guide" จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	1 ก.พ. 2551 - ปัจจุบัน 1 ม.ค. 2551 - ปัจจุบัน 2540 - 2550	- เลขานุการบริษัท บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการสำนักประธานกรรมการบริหาร บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** (ผลิตและรับจ้างผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก)

หมายเหตุ * รวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

** หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทได้แสดงไว้ในหัวข้อ "การกำกับดูแลกิจการ"

*** เดิมชื่อ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

รายละเอียดเกี่ยวกับการดำรงตำแหน่งของกรรมการและผู้บริหารของบริษัทในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม
ณ ปัจจุบัน

รายชื่อ	ตำแหน่ง ในบริษัท	ตำแหน่งในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม			
		บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี* บริษัทถือหุ้น 51.88%	บจก. ริช เอเชีย เอนจิเนียริง บริษัทถือหุ้น 95%	บจก. ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ บริษัทถือหุ้น 99.9994%	บจก. ไทย เนชั่น แนล โปรตคัท บริษัทถือหุ้น 29.89%
1. พลเอกวิชิตชัย ฉายเหมือนวงค์	W	-	-	-	-
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์	X, N	-	-	-	-
3. นางพิมสิริ กวีดิเชียรสิริ	/	-	-	-	-
4. ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	/	-	-	-	-
5. นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	/, V, //, U	-	/	/	-
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	/, //, ///, U	/	-	-	/
7. นายธีระ ผลเจริญสุข	/, //, U	/	/	-	/
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิตติญาณ	/, Z	-	-	-	-
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	/, Z	-	-	-	-

* เดิมชื่อ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

หมายเหตุ:

W = ประธานกรรมการ

N = ประธานกรรมการตรวจสอบ

X = รองประธานกรรมการ

Z = กรรมการตรวจสอบ

/ = กรรมการ

// = กรรมการบริหาร

V = ประธานกรรมการบริหาร

/// = กรรมการผู้จัดการ

U = ผู้บริหาร



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

รายชื่อ	ตำแหน่งในบริษัทย่อย			ตำแหน่งในบริษัทร่วม
	บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี* บริษัทถือหุ้น 51.88%	บจก. ริช เอเชีย เอนจิเนียริง บริษัทถือหุ้น 95%	บจก. ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ บริษัทถือหุ้น 99.9994%	บจก. ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ บริษัทถือหุ้น 29.89%
1. นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	/	/	/	-
2. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	/	-	-	/
3. นายธีระ ผลเจริญสุข	/	/	-	/

* เดิมชื่อ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

หมายเหตุ: / = กรรมการ



รายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงิน

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญและรับผิดชอบต่อการเงินเฉพาะของบริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และงบการเงินรวมของบริษัท และบริษัทย่อย ซึ่งงบการเงินดังกล่าวจัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป โดยได้พิจารณานโยบายการบัญชีที่เหมาะสมและถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ และใช้ดุลยพินิจอย่างระมัดระวังและหลักการประมาณการที่สมเหตุสมผลในการจัดทำงบการเงิน รวมทั้งมีการเปิดเผยข้อมูลที่สำคัญอย่างเพียงพอในหมายเหตุประกอบงบการเงิน เพื่อเป็นประโยชน์ต่อผู้ถือหุ้นและนักลงทุนทั่วไป

คณะกรรมการบริษัทได้มอบหมายให้ฝ่ายบริหารจัดการให้มีและดำรงรักษาไว้ซึ่งระบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าการบันทึกข้อมูลทางบัญชีมีความถูกต้อง ครบถ้วน และเพียงพอที่จะดำรงรักษาไว้ซึ่งทรัพย์สินของบริษัท และเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการทุจริตหรือการดำเนินการที่ผิดปกติอย่างมีนัยสำคัญ

คณะกรรมการตรวจสอบบริษัท ประกอบด้วยกรรมการอิสระ ได้ทำหน้าที่กำกับดูแลสอบทานคุณภาพของรายงานทางการเงิน และระบบควบคุมภายใน ทั้งนี้ความเห็นของคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวปรากฏในรายงานคณะกรรมการตรวจสอบ ซึ่งแสดงไว้ในรายงานประจำปีนี้แล้ว

คณะกรรมการบริษัทมีความเห็นว่า ระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในของบริษัทฯ มีความเพียงพอและสามารถให้ความเชื่อมั่นว่า งบการเงินเฉพาะของบริษัท และงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีความเชื่อถือได้ตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป ถูกต้องตามกฎหมาย และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง

พลเอก

(วันชัย ฉายเหมือนวงศ์)

ประธานกรรมการ

(นางสาวอังคณาจณี ตันติวิรุฬห์)

ประธานกรรมการบริหาร

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ ผู้ถือหุ้นบริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
(เดิมชื่อ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน))

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย (กลุ่มบริษัท) และของเฉพาะบริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (บริษัท) ตามลำดับ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินรวมและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม และงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดรวมและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมและหมายเหตุประกอบงบการเงินเฉพาะกิจการ รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินรวมและฐานะการเงินเฉพาะกิจการของบริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย และของเฉพาะบริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ผลการดำเนินงานรวมและผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการ และกระแสเงินสดรวมและกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกลุ่มบริษัทและบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ข้อมูลและเหตุการณ์ที่เน้น

ข้าพเจ้าให้สังเกตหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 21 เกี่ยวกับการไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้ของบริษัท และหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 36 เกี่ยวกับการรับทราบเหตุผิคนัดชำระหนี้ตามสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้ และการผิคนัดชำระหนี้หุ้นกู้ ซึ่งอยู่ระหว่างการเจรจาแนวทางการปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับธนาคารผู้ให้กู้และแนวทางแก้ไขปัญหาหุ้นกู้ที่ผิคนัดชำระหนี้กับตัวแทนผู้ถือหุ้นกู้ นอกจากนี้ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ กลุ่มบริษัทและบริษัทมีผลขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 จำนวน 1,202.77 ล้านบาท และ 1,138.22 ล้านบาท ตามลำดับ และ ณ วันเดียวกัน กลุ่มบริษัทและบริษัทมีผลขาดทุนสะสมจำนวน 2,180.05 ล้านบาท และ 1,994.41 ล้านบาท ตามลำดับ มีหนี้สินหมุนเวียนสูงกว่าสินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 727.21 ล้านบาท และ 515.01 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งปัจจัยดังกล่าวแสดงให้เห็นว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญซึ่งอาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญเกี่ยวกับความสามารถในการดำเนินงานต่อเนื่อง ทั้งนี้ ข้าพเจ้ามิได้แสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไขในเรื่องนี้

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้าในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้

1. ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นจำนวน 1,305.83 ล้านบาท และมีค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจำนวน 741.53 ล้านบาท ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 7 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงมูลค่าตามราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ ซึ่งผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาจำนวนค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญที่เหมาะสม โดยลูกหนี้ที่คาดว่าจะได้รับชำระสุทธิพิจารณาจากประวัติการชำระหนี้ อายุหนี้ที่ค้างชำระ การจ่ายชำระหนี้ภายหลังวันที่ในงบการเงิน ผลการติดตามทวงถามการดำเนินคดีตามกฎหมายและความสามารถในการจ่ายชำระหนี้ของลูกหนี้ภายหลังวันที่ในงบการเงินที่คาดการณว่าจะเกิดขึ้น

การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญโดยทดสอบการคำนวณการแยกอายุหนี้ในงบวิเคราะห์ต่ออายุลูกหนี้ สอบถามฝ่ายบริหาร และตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง พิจารณาสาเหตุของลูกหนี้ที่มีการค้างชำระ ผลการติดตามหนี้รวมถึงผลการดำเนินคดีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตรวจสอบการรับชำระหนี้ภายหลังจากวันสิ้นงวด ตรวจสอบการเปรียบเทียบจำนวนลูกหนี้ที่มีความเสี่ยงที่อาจจะไม่ได้รับชำระหรือค้างชำระเป็นเวลานานเปรียบเทียบกับมูลหนี้ที่กลุ่มบริษัทบันทึกค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญว่ามีความเหมาะสมหรือไม่

2. ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญและค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้างเหลือลดลงของเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าจำนวน 203.39 ล้านบาท และมีค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจำนวน 364.89 ล้านบาท ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 10 เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า แสดงมูลค่าตามราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญและค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้างเหลือลดลง ซึ่งผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจในการพิจารณาจำนวนค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญที่เหมาะสม โดยเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าที่คาดว่าจะได้รับชำระสุทธิพิจารณาจากประวัติการส่งสินค้า และการปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาซื้อขายสินค้าล่วงหน้า ผลการติดตามทวงถาม การดำเนินคดีตามกฎหมาย และความสามารถในการส่งสินค้าหรือจ่ายคืนเงินของผู้ขายภายหลังจากวันสิ้นงบการเงิน และค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้างเหลือลดลงสำหรับเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าที่คาดว่าจะได้รับสินค้าตามสัญญาผู้บริหารพิจารณาค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้างเหลือดังกล่าวโดยใช้มูลค่าสินค้างเหลือที่เหมาะสมจากราคาขายหลังจากวันสิ้นงบการเงินและราคาขายที่คาดการณ์ว่าจะเกิดขึ้น

การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญและค่าเผื่อการลดมูลค่าสินค้างเหลือลดลงของเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า โดยการอ่านสัญญาซื้อขายสินค้าล่วงหน้า การสุ่มทดสอบราคาทุนของเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า เพื่อให้มั่นใจว่าราคาทุนที่บันทึกในบัญชีตรงกับสัญญาการซื้อขายสินค้าล่วงหน้าและเอกสารการจ่ายเงิน ซึ่งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญพิจารณาความเหมาะสมโดยสอบถามฝ่ายบริหารภายหลังจากตรวจสอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง พิจารณาสาเหตุของการผิดนัดส่งมอบสินค้าของผู้ขาย ผลการติดตามสินค้าหรือเงินคืนตามสัญญา ผลการดำเนินคดีตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และตรวจสอบการรับสินค้าหรือเงินคืนภายหลังจากวันสิ้นงวด ส่วนเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าที่ผู้ขายสามารถปฏิบัติตามสัญญา ข้าพเจ้าได้รับความเชื่อมั่นเกี่ยวกับความเหมาะสมของสมมติฐานที่ผู้บริหารใช้ในการคำนวณค่าเผื่อการลดมูลค่าโดยตรวจสอบการเปรียบเทียบต้นทุนสินค้ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับสุทธิซึ่งคำนวณจากราคาขายสินค้าภายหลังจากวันสิ้นงวดสำหรับสินค้าที่มีการขายหลังจากวันสิ้นงวด ส่วนสินค้าที่มีการรับคำสั่งซื้อแล้วคำนวณกับราคาที่กำหนดในใบสั่งซื้อ และสินค้าที่ยังไม่มีใบสั่งซื้อคำนวณกับรายละเอียดราคาขายที่มีการอนุมัติโดยผู้บริหาร

3. การปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้/หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 กลุ่มบริษัทมีหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้/หุ้นกู้เป็นจำนวนรวม 2,135.81 ล้านบาท ภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้/หุ้นกู้ บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขตามรายละเอียดที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 21 และข้อที่ 20 หากบริษัทไม่สามารถปฏิบัติตามดังกล่าว อาจส่งผลกระทบต่อ การเรียกคืนหนี้สินตามสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้/หุ้นกู้จากผู้ให้กู้ การจัดประเภทจากหนี้สินไม่หมุนเวียน เป็นหนี้สินหมุนเวียน และการบันทึกดอกเบี้ยจ่ายและค้างจ่ายตามสัญญา ซึ่งส่งผลต่อการดำเนินงานต่อเนื่อง ของบริษัทได้

การตอบสนองความเสี่ยงโดยผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าได้อ่านสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้/หุ้นกู้ ทำความเข้าใจและประเมินกระบวนการ ในการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ตามที่ระบุในสัญญาของฝ่ายบริหาร และข้าพเจ้าได้ตรวจสอบ หนังสือยืนยันขออนุญาตจากผู้ให้กู้ เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการจ่ายชำระหนี้ในระหว่างงวด การปฏิบัติตามเงื่อนไข ทั้งส่วนที่เป็นข้อกำหนดทั่วไปว่าเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาและผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการผิดนัด ชำระหนี้ตามสัญญา การจ่ายชำระหนี้ภายหลังวันสิ้นงวด การจัดประเภทรายการหนี้สิน ความครบถ้วนของ การบันทึกดอกเบี้ยจ่ายและค้างจ่ายตามสัญญา และพิจารณาความเพียงพอของการเปิดเผยข้อมูลในหมายเหตุ ประกอบงบการเงินของเงื่อนไขต่างๆ ตามที่ระบุในสัญญาการปรับโครงสร้างหนี้/หุ้นกู้

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ข้าพเจ้าคาดว่าข้าพเจ้าจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของข้าพเจ้าต่องบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงิน เฉพาะกิจการ คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินรวมและงบการเงิน เฉพาะกิจการหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอื่นเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปีของกลุ่มบริษัท หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อให้ผู้มีหน้าที่ ในการกำกับดูแลดำเนินการแก้ไขข้อมูลที่แสดงขัดต่อข้อเท็จจริง

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินการต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกลุ่มบริษัทและบริษัทหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการสอดส่องดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของกลุ่มบริษัทและบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วยความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป

ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเชิงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสม เพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกลุ่มบริษัทและบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกลุ่มบริษัทและบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้กลุ่มบริษัทและบริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ โดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงรายการและเหตุการณ์ที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูล โดยถูกต้องตามที่ควร
- ได้รับหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินของกิจการภายในกลุ่มหรือกิจกรรมทางธุรกิจภายในกลุ่มบริษัทเพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินรวม ข้าพเจ้ารับผิดชอบต่อการกำหนดแนวทาง การควบคุมดูแล และการปฏิบัติงานตรวจสอบกลุ่มบริษัท ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวต่อความเห็นของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายใน ซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลแล้วว่าข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมดตลอดจนเรื่องอื่น ซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

จากเรื่อง que สือสารกับผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแล ข้าพเจ้าได้พิจารณาเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญมาก ที่สุดในการตรวจสอบงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการในงวดปัจจุบันและกำหนดเป็นเรื่องสำคัญในการตรวจสอบ ข้าพเจ้าได้อธิบายเรื่องเหล่านี้ในรายงานของผู้สอบบัญชีเว้นแต่กฎหมายหรือข้อบังคับไม่ให้เปิดเผยต่อสาธารณะเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว หรือในสถานการณ์ที่ยากที่จะเกิดขึ้น ข้าพเจ้าพิจารณาว่าไม่ควรสื่อสารเรื่องดังกล่าวในรายงานของข้าพเจ้าเพราะการกระทำดังกล่าวสามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่าจะมีผลกระทบในทางลบมากกว่าผลประโยชน์ต่อส่วนได้เสียสาธารณะจากการสื่อสารดังกล่าว

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้คือ

บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด



(นางสาวประภาศรี ธิลาสุภา)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขที่ 4664

กรุงเทพมหานคร

27 กุมภาพันธ์ 2560

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	181,863,110.25	526,460,345.68	179,559,676.23	525,350,073.40
เงินลงทุนชั่วคราว	6	-	-	-
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	5.1 และ 7	1,305,828,916.66	1,160,250,944.83	1,846,134,077.15
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.1	-	389,200,000.00	389,200,000.00
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลอื่น	8	30,000,000.00	30,000,000.00	-
สินค้าคงเหลือ	9	116,750,215.53	269,821,652.74	79,029,322.84
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	5.1 และ 10	203,393,689.19	465,736,827.89	206,664,717.23
เงินมัดจำจ่ายเพื่อการลงทุน	11	-	-	30,000,000.00
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,837,835,931.63	3,258,916,675.60	2,044,704,661.13
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน		3,799,060.52	3,782,860.33	1,913,626.37
เงินลงทุนในบริษัทย่อย	12	-	-	305,073,920.84
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	13	177,360,420.69	189,414,345.81	198,477,611.48
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14	7,926,449.18	8,849,279.31	7,926,449.18
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	752,415,067.13	819,868,904.16	60,994,601.81
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		2,887,699.54	5,184,062.73	260,836.70
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		944,388,697.06	1,027,099,452.34	574,647,046.38
รวมสินทรัพย์		2,782,224,628.69	4,286,016,127.94	2,619,351,707.51

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2559	2558	2559	2558	
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น					
หนี้สินหมุนเวียน					
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	17	20,000,000.00	16,000,000.00	20,000,000.00	16,000,000.00
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	5.1 และ 18	275,760,992.97	258,914,597.66	270,422,933.52	249,719,763.69
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	19	133,481,503.27	135,910,676.72	133,481,503.27	135,910,676.72
ส่วนของหุ้นกู้ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	20	1,224,917,030.54	-	1,224,917,030.54	-
ส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ ที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี	21	910,888,464.90	48,000,000.00	910,888,464.90	48,000,000.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,565,047,991.68	458,825,274.38	2,559,709,932.23	449,630,440.41
หนี้สินไม่หมุนเวียน					
หุ้นกู้	20	-	1,211,811,035.89	-	1,211,811,035.89
หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	21	-	1,406,968,665.05	-	1,406,968,665.05
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	22	3,289,024.72	1,762,993.79	1,604,087.00	1,229,146.07
หนี้สินภายใต้เงินได้รอการตัดบัญชี	23	87,958,623.58	93,503,161.40	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		91,247,648.30	2,714,045,856.13	1,604,087.00	2,620,008,847.01
รวมหนี้สิน		2,656,295,639.98	3,172,871,130.51	2,561,314,019.23	3,069,639,287.42
ส่วนของผู้ถือหุ้น					
ทุนเรือนหุ้น					
ทุนจดทะเบียน					
หุ้นสามัญ 9,600,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		9,600,000,000.00	-	9,600,000,000.00	-
หุ้นสามัญ 2,400,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		-	2,400,000,000.00	-	2,400,000,000.00
ทุนที่ออกและชำระแล้ว					
หุ้นสามัญ 3,115,268,236 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		3,115,268,236.00	-	3,115,268,236.00	-
หุ้นสามัญ 2,400,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท		-	2,400,000,000.00	-	2,400,000,000.00
ส่วนต่ำกว่ามูลค่าหุ้นสามัญ		(1,062,822,976.61)	(562,135,211.41)	(1,062,822,976.61)	(562,135,211.41)
ขาดทุนสะสม		(2,180,053,623.75)	(1,033,968,180.94)	(1,994,407,571.11)	(856,183,680.80)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		73,689,101.23	73,720,978.69	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัท		(53,919,263.13)	877,617,586.34	58,037,688.28	981,681,107.79
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม		179,848,251.84	235,527,411.09	-	-
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		125,928,988.71	1,113,144,997.43	58,037,688.28	981,681,107.79
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		2,782,224,628.69	4,286,016,127.94	2,619,351,707.51	4,051,320,395.21

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	2559	2558	2559	2558	
รายได้					
รายได้จากการขาย	3,215,283,641.24	3,759,122,731.31	2,940,887,475.92	3,399,211,740.73	
รายได้อื่น	13,514,957.27	43,605,072.55	44,679,886.45	62,038,862.46	
รวมรายได้	3,228,798,598.51	3,802,727,803.86	2,985,567,362.37	3,461,250,603.19	
ค่าใช้จ่าย					
ต้นทุนขาย	9	3,092,703,478.79	3,744,226,402.31	2,787,831,564.39	3,345,124,800.28
ค่าใช้จ่ายในการขาย		4,315,345.20	4,326,339.62	1,592,343.65	1,147,839.44
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร		59,342,786.81	77,674,520.88	48,136,961.20	66,371,551.68
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย		-	-	61,062,330.30	-
หนี้สงสัยจะสูญ(โอนกลับรายการ)		1,100,753,734.91	(2,584,300.99)	1,058,445,892.19	-
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	5.3 และ 27	10,162,475.90	12,245,308.35	10,162,475.90	12,245,308.35
ต้นทุนทางการเงิน		156,137,953.13	155,520,629.32	156,226,578.12	155,497,543.31
รวมค่าใช้จ่าย		4,423,415,774.74	3,991,408,899.49	4,123,458,145.75	3,580,387,043.06
ขาดทุนก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและภาษีเงินได้		(1,194,617,176.23)	(188,681,095.63)	(1,137,890,783.38)	(119,136,439.87)
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		(11,920,930.51)	(15,103,588.14)	-	-
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้		(1,206,538,106.74)	(203,784,683.77)	(1,137,890,783.38)	(119,136,439.87)
รายได้ภาษีเงินได้	28	5,544,537.82	5,501,744.06	-	-
ขาดทุนสำหรับปี		(1,200,993,568.92)	(198,282,939.71)	(1,137,890,783.38)	(119,136,439.87)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น					
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน					
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย					
สำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน		(1,418,673.93)	-	(333,106.93)	-
ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		-	-	-	-
ส่วนแบ่งขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		(359,244.17)	-	-	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี		(1,777,918.10)	-	(333,106.93)	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		(1,202,771,487.02)	(198,282,939.71)	(1,138,223,890.31)	(119,136,439.87)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
การแบ่งปันขาดทุนสำหรับปี				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	(1,144,829,748.20)	(165,149,952.31)	(1,137,890,783.38)	(119,136,439.87)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(56,163,820.72)	(33,132,987.40)	-	-
	(1,200,993,568.92)	(198,282,939.71)	(1,137,890,783.38)	(119,136,439.87)
การแบ่งปันขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท	(1,146,085,442.81)	(165,149,952.31)	(1,138,223,890.31)	(119,136,439.87)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(56,686,044.21)	(33,132,987.40)	-	-
	(1,202,771,487.02)	(198,282,939.71)	(1,138,223,890.31)	(119,136,439.87)
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัท	29	(0.466)	(0.069)	(0.463)
		(0.069)	(0.463)	(0.050)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นรวม
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	ทุนที่ออก และ ชำระแล้ว	ส่วน ต่ำกว่ามูลค่า หุ้นสามัญ	ขาดทุน สะสม	องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		รวม ส่วนของ ผู้ถือหุ้น ของ บริษัท	ส่วนได้เสีย ที่ไม่มี อำนาจ ควบคุม	รวม ส่วนของ ผู้ถือหุ้น
				รายการอื่นของการ				
				เปลี่ยนแปลงที่เกิดจากผู้ถือหุ้น				
				ส่วนเกินจากการ เปลี่ยนแปลงส่วนได้เสีย ในบริษัทย่อย	รวม องค์ประกอบอื่น ของส่วนของผู้ถือหุ้น			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	2,400,000,000.00	(562,135,211.41)	(868,818,228.63)	73,720,978.69	73,720,978.69	1,042,767,538.65	268,560,398.49	1,311,327,937.14
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	(165,149,952.31)	-	-	(165,149,952.31)	(33,132,987.40)	(198,282,939.71)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	(165,149,952.31)	-	-	(165,149,952.31)	(33,132,987.40)	(198,282,939.71)
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-	100,000.00	100,000.00
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	2,400,000,000.00	(562,135,211.41)	(1,033,968,180.94)	73,720,978.69	73,720,978.69	877,617,586.34	235,527,411.09	1,113,144,997.43
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	(1,144,829,748.20)	-	-	(1,144,829,748.20)	(56,163,820.72)	(1,200,993,568.92)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(1,255,694.61)	-	-	(1,255,694.61)	(522,223.49)	(1,777,918.10)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	(1,146,085,442.81)	-	-	(1,146,085,442.81)	(56,686,044.21)	(1,202,771,487.02)
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ	24 715,268,236.00	(500,687,765.20)	-	-	-	214,580,470.80	-	214,580,470.80
ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น	-	-	-	-	-	-	975,007.50	975,007.50
ส่วนต่ำจากการเปลี่ยนแปลงสัดส่วนการถือหุ้นในบริษัทย่อย	-	-	-	(31,877.46)	(31,877.46)	(31,877.46)	31,877.46	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	3,115,268,236.00	(1,062,822,976.61)	(2,180,053,623.75)	73,689,101.23	73,689,101.23	(53,919,263.13)	179,848,251.84	125,928,988.71

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

หมายเหตุ	ทุนที่ออกและ ชำระแล้ว	ส่วนต่ำกว่า มูลค่าหุ้นสามัญ	ขาดทุนสะสม	รวมส่วนของผู้ ถือหุ้น
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	2,400,000,000.00	(562,135,211.41)	(737,047,240.93)	1,100,817,547.66
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	(119,136,439.87)	(119,136,439.87)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	(119,136,439.87)	(119,136,439.87)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	2,400,000,000.00	(562,135,211.41)	(856,183,680.80)	981,681,107.79
ขาดทุนสำหรับปี	-	-	(1,137,890,783.38)	(1,137,890,783.38)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	(333,106.93)	(333,106.93)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	-	(1,138,223,890.31)	(1,138,223,890.31)
เพิ่มทุนหุ้นสามัญ	24 715,268,236.00	(500,687,765.20)	-	214,580,470.80
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	3,115,268,236.00	(1,062,822,976.61)	(1,994,407,571.11)	58,037,688.28

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน				
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้	(1,206,538,106.74)	(203,784,683.77)	(1,137,890,783.38)	(119,136,439.87)
ปรับกระทบขาดทุนก่อนภาษีเงินได้เป็นเงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน				
ค่าเสื่อมราคา	67,978,091.18	72,748,130.19	8,620,108.69	8,794,085.24
ค่าเสื่อมราคาอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	922,830.13	920,308.73	922,830.13	920,308.73
หนี้สงสัยจะสูญ(โอนกลับ)	1,100,753,734.91	(2,584,300.99)	1,058,445,892.19	-
ขาดทุนจากมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง(โอนกลับ)	(3,243,099.21)	3,761,249.36	(4,073,598.34)	4,441,615.27
ขาดทุนจากการซื้อค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	61,062,330.30	-
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	11,694,680.95	15,329,837.70	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(646,573.27)	7,849,398.82	(646,573.27)	7,849,398.82
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายทรัพย์สิน	286,844.82	(2,090,027.96)	286,844.82	(860,029.96)
กำไรจากการประนอมหนี้	(5,833,091.60)	(8,512,773.46)	(5,833,091.60)	-
ผลประโยชน์ของพนักงาน	69,228.00	61,688.00	29,580.00	28,304.00
ดอกเบี้ยรับ	(2,419,231.66)	(3,495,040.04)	(33,535,896.05)	(34,603,939.22)
ดอกเบี้ยจ่าย	156,099,824.13	155,253,918.43	156,214,324.12	155,253,918.43
ดอกเบี้ยจ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	38,129.00	33,534.00	12,254.00	10,448.00
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	119,163,260.64	35,491,239.01	103,614,221.61	22,697,669.44
สินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง				
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(79,591,730.72)	(660,806,027.62)	(12,477,805.20)	(673,685,128.11)
สินค้าคงเหลือ	154,376,348.80	(266,079,117.38)	157,359,251.64	(234,771,903.49)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	(94,942,972.77)	396,370,923.71	(165,111,370.69)	346,464,555.28
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	2,302,325.49	(1,913,229.24)	2,270,113.30	(2,112,476.17)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)				
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	23,277,840.16	(56,783,848.30)	27,182,834.68	(43,554,610.99)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	(80,706.38)	-	-
เงินสดรับ(จ่าย)จากการดำเนินงาน	124,585,071.60	(553,800,766.20)	112,837,245.34	(584,961,894.04)
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้	(385,085.01)	(891,389.60)	(377,711.74)	(875,204.90)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	124,199,986.59	(554,692,155.80)	112,459,533.60	(585,837,098.94)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559

(หน่วย : บาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2559	2558	2559	2558
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน				
เงินสดจ่ายมัดจำเงินลงทุน	-	(30,000,000.00)	-	(30,000,000.00)
เพิ่มขึ้นในเงินฝากธนาคารที่คิดการค่าประกัน	(16,200.19)	(86,628.47)	3,745.03	(61,924.18)
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	120,000,000.00
เงินสดจ่ายในเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-	(120,000,000.00)
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	1,929,581.90	3,498,171.66	33,052,952.21	33,084,903.60
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(20,024,992.50)	(900,000.00)
เงินสดจ่ายซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(777,832.24)	(4,414,831.77)	(259,356.53)	(718,070.25)
เงินสดรับจากการขายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14,953.27	2,154,244.86	14,953.27	924,244.86
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	1,150,502.74	(28,849,043.72)	12,787,301.48	2,329,154.03
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน				
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	4,000,000.00	(26,756,178.00)	4,000,000.00	(26,756,178.00)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	48,689,423.64	159,206,272.01	48,689,423.64	159,206,272.01
เงินสดจ่ายชำระหนี้ระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	(54,556,785.06)	(260,000,000.00)	(54,556,785.06)	(260,000,000.00)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	114,000,000.00	23,000,000.00	114,000,000.00
เงินสดจ่ายชำระหนี้ระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	(301,377,422.78)	(23,000,000.00)	(301,377,422.78)
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	-	1,205,210,000.00	-	1,205,210,000.00
เงินสดจ่ายชำระหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	(493,611,397.83)	-	(493,611,397.83)	-
เงินสดจ่ายในดอกเบี้ยจ่าย	(190,024,443.81)	(77,442,589.79)	(190,138,943.80)	(77,442,589.79)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนหุ้นสามัญ	214,580,470.80	-	214,580,470.80	-
เงินสดรับจากการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	975,007.50	100,000.00	-	-
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมจัดหาเงิน	(469,947,724.76)	812,940,081.44	(471,037,232.25)	812,840,081.44
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)-สุทธิ	(344,597,235.43)	229,398,881.92	(345,790,397.17)	229,332,136.53
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	526,460,345.68	297,061,463.76	525,350,073.40	296,017,936.87
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	181,863,110.25	526,460,345.68	179,559,676.23	525,350,073.40
1. ข้อมูลกระแสเงินสดเปิดเผยเพิ่มเติม - รายการที่มีใช้เงินสด				
- ซื้อสินทรัพย์ถาวรเป็นเงินเชื่อ	48,220.00	574,206.18	-	-
- โอนเงินมัดจำจ่ายเพื่อการลงทุนเป็นเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลอื่น	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-
- ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,418,673.93	-	333,106.93	-
2. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย				
- เงินสด	124,494.35	77,799.63	68,116.35	58,780.63
- เงินฝากธนาคารออมทรัพย์และกระแสรายวัน	181,738,615.90	526,382,546.05	179,491,559.88	525,291,292.77
รวม	181,863,110.25	526,460,345.68	179,559,676.23	525,350,073.40

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย**หมายเหตุประกอบงบการเงิน****สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559****1. ข้อความทั่วไป**

บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ซึ่งเปลี่ยนแปลงตามรายงานการประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2559 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559) (บริษัท) ได้จดทะเบียนตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เป็นนิติบุคคลประเภทบริษัทจำกัด เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2542 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0107549000050 และได้จดทะเบียนแปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2549 โดยมีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียนกรุงเทพมหานคร 10150 ประเทศไทย

บริษัทและบริษัทย่อย (รวมกันเรียกว่า “กลุ่มบริษัท”) ประกอบธุรกิจ ผลิตและจำหน่ายท่อเหล็ก เหล็กรูปพรรณ และรับจ้างผลิตท่อเหล็กต่างๆ และจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจทางด้านสาธารณูปโภค และโครงสร้างด้านพื้นฐาน และบริการทรัพยากรน้ำและสาธารณูปโภคอื่นๆ

2. หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

- 2.1 งบการเงินนี้นำเสนอเพื่อวัตถุประสงค์ของการรายงานเพื่อใช้ในประเทศไทย และจัดทำเป็นภาษาไทย งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษได้จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกของผู้อ่านงบการเงินที่ไม่คุ้นเคยกับภาษาไทย
- 2.2 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความถึงมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานทางการเงินรวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งจัดตั้งตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 ได้มีมติให้ประกาศใช้แล้ว และตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ว่าด้วยการจัดทำและนำเสนอรายงานทางการเงิน

การแสดงรายการในงบการเงินเป็นไปตามข้อกำหนดในประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ลงวันที่ 28 กันยายน 2554 ออกตามความในพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543

งบการเงินนี้จัดทำและแสดงหน่วยเงินตราเป็นเงินบาท ข้อมูลทางการเงินทั้งหมดมีการเปิดเผย
ในหมายเหตุประกอบงบการเงินเพื่อให้แสดงเป็นหลักพันบาท เว้นแต่ที่ระบุไว้เป็นอย่างอื่น

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบาย
การบัญชี

2.3 มาตรฐานการบัญชีใหม่

2.3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้ในงวดบัญชีปัจจุบัน

ในระหว่างปีกลุ่มบริษัทได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง
และฉบับใหม่ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่ม
ในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2559 มาถือปฏิบัติ ดังนี้

อ้างอิงมาตรฐาน

เรื่อง

กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน (ปรับปรุง 2558)

มาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2558)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)	รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2558)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความ ช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2558)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2558)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2558)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2558)	การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2558)	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง

อ้างอิงมาตรฐานเรื่องมาตรฐานการบัญชี(ต่อ)

ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2558)	กำไรต่อหุ้น
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2558)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2558)	การตัดยค่าของสินทรัพย์
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2558)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2558)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2558)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
ฉบับที่ 41	เกษตรกรรม

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2558)	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2558)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)	สัญญาประกันภัย
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2558)	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2558)	ส่วนงานดำเนินงาน
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	งบการเงินรวม
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2558)	การร่วมกิจการ
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)	การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)	สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า
ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2558)	ภาษีเงินได้-การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2558)	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558)	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2558)	รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2558)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2558)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรีดถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2558)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2558)	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรีดถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม

<u>อ้างอิงมาตรฐาน</u>	<u>เรื่อง</u>
<u>การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน(ต่อ)</u>	
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2558)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2558) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2558)	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2558)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2558)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2558)	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2558) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2558)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2558)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2558)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2558)	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
ฉบับที่ 21	เงินที่นำส่งรัฐ

2.3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ที่ยังไม่มีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ ซึ่งจะ มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2560 กลุ่มบริษัท ไม่ได้นำมาตราฐานที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวมาถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ ซึ่งมี ดังต่อไปนี้

<u>อ้างอิงมาตรฐาน</u>	<u>เรื่อง</u>
<u>มาตรฐานการบัญชี</u>	
ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	การนำเสนองบการเงิน
ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	สินค้าคงเหลือ
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	งบกระแสเงินสด
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาก่อสร้าง
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	ภาษีเงินได้
ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2559)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาเช่า
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	รายได้
ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559)	ผลประโยชน์ของพนักงาน

อ้างอิงมาตรฐานเรื่องมาตรฐานการบัญชี(ต่อ)

ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2559)	ต้นทุนการกู้ยืม
ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคล หรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
ฉบับที่ 26 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีและการรายงาน โครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินเฉพาะกิจการ
ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2559)	เงินลงทุนในบริษัทร่วมและการร่วมค้า
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2559)	กำไรต่อหุ้น
ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินระหว่างกาล
ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2559)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2559)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น และสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2559)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2559)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
ฉบับที่ 41 (ปรับปรุง 2559)	เกษตรกรรม
ฉบับที่ 104 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีสำหรับการปรับโครงสร้างหนี้ที่มีปัญหา
ฉบับที่ 105 (ปรับปรุง 2559)	การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน
ฉบับที่ 107 (ปรับปรุง 2559)	การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2559)	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2559)	การรวมธุรกิจ
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาประกันภัย
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
ฉบับที่ 6 (ปรับปรุง 2559)	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2559)	ส่วนงานดำเนินงาน
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินรวม
ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2559)	การร่วมกิจการ
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับส่วนได้เสียในกิจการอื่น
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	การวัดมูลค่ายุติธรรม

การตีความมาตรฐานการบัญชี

ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล-กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาเช่าดำเนินงาน-สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า

อ้างอิงมาตรฐานเรื่องการตีความมาตรฐานการบัญชี(ต่อ)

ฉบับที่ 25 (ปรับปรุง 2559)	ภาษีเงินได้การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2559)	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่เพิ่มขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
ฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559)	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2559)	รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
ฉบับที่ 32 (ปรับปรุง 2559)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-ต้นทุนเว็บไซต์

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2559)	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจากการรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สินที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
ฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2559)	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2559)	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะและการปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2559)	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2559)	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2559)	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
ฉบับที่ 13 (ปรับปรุง 2559)	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
ฉบับที่ 14 (ปรับปรุง 2559)	ข้อจำกัดสินทรัพย์ตามโครงการผลประโยชน์ ข้อกำหนดเงินทุนขั้นต่ำและปฏิสัมพันธ์ของรายการเหล่านี้ สำหรับมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2559) เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน
ฉบับที่ 15 (ปรับปรุง 2559)	สัญญาสำหรับการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์
ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2559)	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้เจ้าของ
ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2559)	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
ฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2559)	ต้นทุนการเปิดหน้าดินในช่วงการผลิตสำหรับเหมืองผิวดิน
ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2559)	เงินที่นำส่งรัฐ

ฝ่ายบริหารของกลุ่มบริษัทเชื่อว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงินข้างต้นจะไม่มีผลกระทบต่องบการเงินอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินเมื่อนำมาถือปฏิบัติในปีที่มีผลบังคับใช้

- 2.4 ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ผู้บริหารต้องใช้ดุลยพินิจ การประมาณการและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อการกำหนดนโยบายและการรายงานจำนวนเงินที่เกี่ยวกับสินทรัพย์ หนี้สิน รายได้ และค่าใช้จ่าย การประมาณและข้อสมมติฐานมาจากประสบการณ์และปัจจัยต่างๆ ที่ผู้บริหารมีความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลภายใต้สภาวะการณ์แวดล้อมนั้น ดังนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากที่ประมาณไว้

ประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงินจะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการทางบัญชีจะบันทึกในงวดบัญชีที่ประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน และในงวดอนาคตที่ได้รับผลกระทบ การใช้ดุลยพินิจและประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

สัญญาเช่า

ในการพิจารณาประเภทของสัญญาเช่าว่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าการเงิน ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินเงื่อนไขและรายละเอียดของสัญญาเพื่อพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยได้โอนหรือรับโอนความเสี่ยงและผลประโยชน์ในสินทรัพย์ที่เช่าดังกล่าวแล้วหรือไม่ ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้

ในการประมาณค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณการผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากลูกหนี้แต่ละราย โดยคำนึงถึงประสบการณ์การเก็บเงินในอดีต อายุของหนี้ที่ค้างค้างและสถานะเศรษฐกิจที่เป็นอยู่ในขณะนั้น เป็นต้น

การปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ

ในการประมาณการปรับลดสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ ฝ่ายบริหารได้ใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่าสุทธิที่จะได้รับของสินค้าคงเหลือ โดยจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับจากสินค้าคงเหลือพิจารณาจากการเปลี่ยนแปลงของราคาขายหรือต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นภายหลังรอบระยะเวลารายงาน

ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลงในสินค้าเสื่อมสภาพและสินค้าไม่เคลื่อนไหว

ค่าเผื่อมูลค่าสินค้าลดลงในสินค้าเสื่อมสภาพและสินค้าไม่เคลื่อนไหว ประมาณจากสินค้าแต่ละชนิดที่เสื่อมสภาพและสินค้าไม่เคลื่อนไหว

ค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุน

บริษัทและบริษัทย่อยจะตั้งค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญและเป็นระยะเวลานานหรือเมื่อมีข้อบ่งชี้ของการด้อยค่า การที่จะสรุปว่าเงินลงทุนดังกล่าวได้ลดลงอย่างมีสาระสำคัญหรือเป็นระยะเวลานานหรือไม่นั้นจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

ในการคำนวณค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องทำการประมาณอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือเมื่อเลิกใช้งานของอาคารและอุปกรณ์ และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน และต้องทบทวนอายุการให้ประโยชน์และมูลค่าคงเหลือใหม่หากมีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้น

นอกจากนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องสอบทานการด้อยค่าของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ และ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในแต่ละช่วงเวลาและบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่าหากคาดว่ามูลค่า ที่คาดว่าจะได้รับคืนต่ำกว่ามูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์นั้น ในการนี้ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจ ที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์รายได้และค่าใช้จ่ายในอนาคตซึ่งเกี่ยวข้องกับสินทรัพย์นั้น

ผลประโยชน์หลังออกจากราชการของพนักงานตามโครงการผลประโยชน์

หนี้สินตามโครงการผลประโยชน์หลังออกจากราชการของพนักงาน ประมาณขึ้นตามหลักคณิตศาสตร์ ประกันภัยซึ่งต้องอาศัยข้อสมมติฐานต่างๆในการประมาณการนั้น เช่น อัตราคิดลด อัตราการขึ้น เงินเดือนในอนาคต อัตราภาระ และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน เป็นต้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อย จะรับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราว ที่ใช้หักภาษีและขาดทุนทางภาษีที่ไม่ได้ใช้เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าบริษัทและบริษัทย่อย จะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวและขาดทุนนั้น ในการนี้ ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องประมาณการว่าบริษัทและบริษัทย่อยควรรับรู้จำนวนสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอ การตัดบัญชีเป็นจำนวนเท่าใด โดยพิจารณาถึงจำนวนกำไรทางภาษีที่คาดว่าจะเกิดในอนาคตในแต่ละ ช่วงเวลา

คดีความ

บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นจากการถูกฟ้องร้องเรียกค่าเสียหาย ซึ่งฝ่ายบริหาร ได้ใช้ดุลยพินิจในการประเมินผลของคดีที่ถูกฟ้องร้องแล้ว และเชื่อว่าจะไม่มีความเสียหายที่เป็น สาระสำคัญเกิดขึ้นจึงไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินดังกล่าว ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

3. หลักเกณฑ์การจัดทำงบการเงินรวม

3.1 งบการเงินรวมนี้จัดทำขึ้นโดยรวมงบการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย 3 แห่ง (รวมกันเรียกว่า "กลุ่มบริษัท") โดยมีสัดส่วนโครงสร้างของกลุ่มบริษัท ดังนี้

ชื่อบริษัท	ประเภทของกิจการ	จดทะเบียน		
		ในประเทศไทย	อัตราร้อยละของการถือหุ้น 2559	2558
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายท่อเหล็ก เหล็กรูปพรรณ และ รับจ้างผลิตท่อเหล็กต่าง ๆ	ไทย	51.88	51.88
บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด	จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วม ลงทุนในธุรกิจทางด้านสาธารณูปโภค และ โครงสร้างด้านพื้นฐาน	ไทย	95.00	90.00
บริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	บริการทรัพยากรน้ำและสาธารณูปโภคอื่น ๆ	ไทย	99.99	-

- 3.2 บริษัทย่อย เป็นกิจการที่อยู่ภายใต้การควบคุมของบริษัทการควบคุมเกิดขึ้นเมื่อบริษัทมีอำนาจควบคุมทั้งทางตรงและทางอ้อมในการกำหนดนโยบายทางการเงินและการดำเนินงานของบริษัทนั้น เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์จากกิจกรรมของบริษัทย่อย งบการเงินของบริษัทย่อยได้รวมอยู่ในงบการเงินรวมของกลุ่มบริษัท นับแต่วันที่มีการควบคุมจนถึงวันที่การควบคุมสิ้นสุดลง
- 3.3 งบการเงินของบริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด ได้นำมารวมในการจัดทำงบการเงินรวมในไตรมาส 1 ปี 2559 เนื่องจากบริษัทเริ่มลงทุนในบริษัทย่อยดังกล่าวซึ่งก่อตั้งขึ้นในปี 2559
- 3.4 งบการเงินรวมจัดทำขึ้นโดยใช้นโยบายการบัญชีเดียวกันสำหรับรายการบัญชีที่เหมือนกันหรือเหตุการณ์การบัญชีที่คล้ายคลึงกัน
- 3.5 รอบระยะเวลาบัญชีของบริษัทย่อยสิ้นสุดวันเดียวกันกับบริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
- 3.6 งบการเงินรวมได้รวมรายการบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย หลังจากตัดรายการระหว่างกัน ซึ่งยอดคงค้างระหว่างบริษัทและบริษัทย่อย รายการค้าระหว่างกันที่มีสาระสำคัญและเงินลงทุนในบริษัทย่อยของบริษัทและส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทย่อยได้ตัดออกในขั้นตอนการจัดทำงบการเงินรวมแล้ว

4. นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

กลุ่มบริษัท มีนโยบายการบัญชีที่สำคัญ ดังนี้

- 4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดหมายถึง เงินสดและและเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้
- 4.2 ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น แสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินจากลูกหนี้ไม่ได้ ซึ่งโดยทั่วไปพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและการวิเคราะห์อายุหนี้ ลูกหนี้จะถูกตัดจำหน่ายบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ
- 4.3 เงินลงทุนในบริษัทย่อยในงบเฉพาะกิจการ บันทึกบัญชีโดยใช้วิธีราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)
- 4.4 เงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงในงบการเงินรวมโดยใช้วิธีส่วนได้เสียและแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการโดยใช้วิธีราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

- 4.5 เงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุนอื่นซึ่งเป็นหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดซึ่งถือไว้เพื่อค้าจัดประเภทเป็นสินทรัพย์หมุนเวียนและแสดงในมูลค่ายุติธรรม กำไรหรือขาดทุนจากการตีราคาหลักทรัพย์ได้บันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ตราสารหนี้ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อย ตั้งใจและสามารถถือจนครบกำหนดจัดประเภทเป็นเงินลงทุนที่ถือจนครบกำหนดและแสดงในราคาทุนตัดจำหน่ายหักด้วยค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า ผลต่างระหว่างราคาทุนที่ซื้อเท่ากับมูลค่าไถ่ถอนของตราสารหนี้จะถูกตัดจ่ายโดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงตลอดอายุของตราสารหนี้ที่เหลือ

ตราสารหนี้และตราสารทุนซึ่งเป็นหลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด นอกเหนือจากที่ถือไว้เพื่อค้าหรือตั้งใจถือไว้จนครบกำหนดจัดประเภทเป็นเงินลงทุนเพื่อขาย ภายหลังการรับรู้มูลค่าในครั้งแรกเงินลงทุนเพื่อขายแสดงในมูลค่ายุติธรรม และการเปลี่ยนแปลงที่ไม่ใช่ผลขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกโดยตรงในส่วนของผู้ถือหุ้น ส่วนผลขาดทุนจากการด้อยค่ารับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุนจะรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้น โดยตรงเข้าในกำไรหรือขาดทุนในกรณีที่เป็นเงินลงทุนประเภทที่มีดอกเบี้ยจะบันทึกดอกเบี้ยในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

เงินลงทุนในตราสารทุนซึ่งไม่ใช่หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาดแสดงในราคาทุนหักด้วยค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินสำหรับหลักทรัพย์เพื่อค้าและหลักทรัพย์เพื่อขายจะใช้ราคาเสนอซื้อ ณ วันที่รายงาน

การจำหน่ายเงินลงทุน เมื่อมีการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างจำนวนสุทธิที่ได้รับและมูลค่าตามบัญชี รวมถึงผลกำไรหรือขาดทุนจากการตีราคาหลักทรัพย์ที่เกี่ยวข้องที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ถือหุ้นจะถูกบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

ในกรณีที่บริษัทและบริษัทย่อย จำหน่ายเงินลงทุนที่ถืออยู่เพียงบางส่วนการคำนวณต้นทุนสำหรับเงินลงทุนที่จำหน่ายไปและเงินลงทุนที่ยังถืออยู่ใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

- 4.6 สินค้าคงเหลือแสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีถ่วงเฉลี่ยเคลื่อนที่ ราคาทุนประกอบด้วยต้นทุนในการซื้อสินค้าและค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้า เช่น ค่าอากรขาเข้า ค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดและเงินที่ได้รับคืนจากการซื้อ ราคาทุนของสินค้าสำเร็จรูปและงานระหว่างทำประกอบด้วยค่าวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ค่าใช้จ่ายอื่นทางตรงและค่าโสหุ้ยในการผลิตซึ่งปันส่วนตามเกณฑ์การดำเนินงานตามปกติ

มูลค่าสุทธิที่จะได้รับเป็นการประมาณราคาที่จะขายได้จากการดำเนินธุรกิจปกติหักด้วย
ประมาณการต้นทุนที่จะผลิตให้เสร็จและต้นทุนที่จำเป็นต้องจ่ายไปเพื่อให้ขายสินค้านั้นได้

4.7 สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่ยกเลิก) จะถูกจัดประเภทเป็นสินทรัพย์
ที่ถือไว้เพื่อขายเมื่อมูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับคืนส่วนใหญ่มาจากการขาย และการขายนั้นต้องม
ความเป็นไปได้สูงมาก สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน (หรือกลุ่มสินทรัพย์ที่ยกเลิก) นั้นจะวัดมูลค่าด้วยจำนวน
ที่ต่ำกว่าระหว่างมูลค่าตามบัญชีกับมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขาย หากมูลค่าตามบัญชีที่จะได้รับคืน
ส่วนใหญ่มาจากการขายมากกว่าที่จะได้รับคืนจากการใช้สินทรัพย์นั้นต่อไป

4.8 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน หมายถึงที่ดินหรืออาคารหรือส่วนควบอาคารหรือทั้งที่ดินและอาคาร
ที่ถือครองไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่าหรือจากการเพิ่มขึ้นของมูลค่าของสินทรัพย์หรือ
ทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ในการผลิตหรือจัดหาสินค้าหรือให้บริการไม่ได้มีไว้เพื่อใช้ใน
การบริหารงานของกิจการ ไม่ได้มีไว้เพื่อขายตามลักษณะการประกอบธุรกิจตามปกติ

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกมูลค่าเริ่มแรกของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนในราคาทุน
หลังจากนั้นบริษัทและบริษัทย่อย จะบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคา
สะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนคำนวณจากราคาทุน โดยใช้วิธีเส้นตรงตามอายุ
การให้ประโยชน์โดยประมาณ 20 ปี ค่าเสื่อมราคาของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนรวมอยู่ในกำไร
หรือขาดทุน

ไม่มีการคิดค่าเสื่อมราคาสำหรับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนประเภทที่ดิน

บริษัทและบริษัทย่อย รับรู้ผลต่างระหว่างจำนวนเงินที่ได้รับสุทธิจากการจำหน่ายกับมูลค่า
ตามบัญชีของสินทรัพย์ในส่วนของกำไรหรือขาดทุนในปีที่ตัดรายการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
ออกจากบัญชี

4.9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสม และค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า
(ถ้ามี)

ราคาทุนรวมถึงต้นทุนทางตรง ที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนของการก่อสร้าง
สินทรัพย์ที่กิจการก่อสร้างเอง รวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรง และต้นทุนทางตรงอื่นๆ ที่
เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ตามความประสงค์
ต้นทุนในการรื้อถอน การขนย้าย การบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์และต้นทุนการกู้ยืม

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุให้ประโยชน์ไม่เท่ากัน
ต้องบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหากจากกัน

กำไรหรือขาดทุนจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คือผลต่างระหว่างสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายกับมูลค่าตามบัญชีของที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ โดยรับรู้สุทธิเป็นรายได้อื่นหรือค่าใช้จ่ายอื่นในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนที่เกิดขึ้นในภายหลัง

ต้นทุนในการเปลี่ยนแปลงแทนส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ถ้ามีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่บริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการอาคาร และอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแทนอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคาบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงที่ดิน	5 ปี
อาคารและส่วนปรับปรุง	5,20 ปี
เครื่องจักร	5,10,20 ปี
เครื่องตกแต่ง ติดตั้งและเครื่องใช้สำนักงาน	3,5 ปี
เครื่องมือและอุปกรณ์	5 ปี
ยานพาหนะ	5 ปี

บริษัทและบริษัทย่อยไม่คิดค่าเสื่อมราคาสำหรับที่ดินและสินทรัพย์ที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์และมูลค่าคงเหลือถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

- 4.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนอื่นๆ ที่บริษัทและบริษัทย่อย ซื้อมาและมีอายุการให้ประโยชน์ แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อผลขาดทุนจากการด้อยค่า (ถ้ามี)

รายจ่ายภายหลังการรับรู้รายการจะรับรู้เป็นสินทรัพย์เมื่อก่อให้เกิดประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคต โดยรวมเป็นสินทรัพย์ที่สามารถระบุได้ที่เกี่ยวข้องนั้น ค่าใช้จ่ายอื่นที่เกิดขึ้นภายหลังรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

คำตัดจำหน่ายคำนวณโดยนำราคาทุนของสินทรัพย์หักด้วยมูลค่าคงเหลือ

คำตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ในอนาคต ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์แสดงได้ดังนี้

ค่าลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

5 ปี

วิธีการตัดจำหน่ายระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและปรับปรุงตามความเหมาะสม

4.11 การด้อยค่าของสินทรัพย์

ยอดสินทรัพย์คงเหลือตามบัญชีของบริษัทและบริษัทย่อย ได้รับการทบทวน ณ ทุกวันที่ในงบแสดงฐานะการเงินว่า มีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่าหรือไม่ในกรณีที่มีข้อบ่งชี้จะทำการประมาณมูลค่าสินทรัพย์ที่คาดว่าจะได้รับคืน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่จำกัดและสินทรัพย์ที่ไม่มีตัวตนซึ่งยังไม่ได้ใช้ จะมีการทดสอบการด้อยค่าทุกปีและมีข้อบ่งชี้เรื่องการด้อยค่า

การรับรู้ขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือมูลค่าตามบัญชีของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ขาดทุนจากการด้อยค่าบันทึกในกำไรหรือขาดทุน

การคำนวณมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน

มูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของสินทรัพย์ หมายถึง ราคาขายสุทธิของสินทรัพย์ หรือมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ แล้วแต่มูลค่าใดจะสูงกว่า ในการประเมินมูลค่าจากการใช้ของสินทรัพย์ประมาณการกระแสเงินสดที่จะได้รับในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้อัตราคิดลดก่อนคำนึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อสินทรัพย์ สำหรับสินทรัพย์ที่ไม่ก่อให้เกิดกระแสเงินสดรับโดยอิสระจากสินทรัพย์อื่น ให้พิจารณามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนให้สอดคล้องกับหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสดที่สินทรัพย์นั้นมีความเกี่ยวข้องด้วย

การกลับรายการด้อยค่า

บริษัทและบริษัทย่อย จะกลับรายการบัญชีขาดทุนจากการด้อยค่าเพียงเพื่อให้มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ไม่เกินกว่ามูลค่าตามบัญชีภายหลังหักค่าเสื่อมราคาหรือคำตัดจำหน่าย เสมือนหนึ่งไม่เคยมีการบันทึกขาดทุนจากการด้อยค่ามาก่อน

4.12 เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

4.13 เงินกู้ยืมรับรู้เมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ได้รับหักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น ในเวลาต่อมาจะวัดมูลค่าเงินกู้ยืมด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย โดยผลต่างระหว่าง สิ่งตอบแทน (หักด้วยต้นทุนการจัดทำรายการที่เกิดขึ้น) เมื่อเทียบกับมูลค่าที่จ่ายคืนเพื่อชำระหนี้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน โดยค่าธรรมเนียมการจัดการเงินกู้ยืมจะตัดจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายทางการเงินตลอดช่วงระยะเวลาการกู้ยืมตามวิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง

4.14 ประมวลการหนี้สินจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินก็ต่อเมื่อบริษัทและบริษัทย่อย มีภาระหนี้สินเกิดขึ้นจากข้อพิพาททางกฎหมายหรือภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์จากอดีต และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่าประโยชน์เชิงเศรษฐกิจจะต้องถูกจ่ายไปเพื่อชำระภาระหนี้สินดังกล่าว โดยภาระหนี้สินดังกล่าวสามารถประมาณจำนวนเงินได้อย่างน่าเชื่อถือ ถ้าผลกระทบดังกล่าวเป็นนัยสำคัญ ประมวลการกระแสเงินสดที่จะจ่ายในอนาคตจะคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบันโดยใช้อัตราคิดลดในตลาดปัจจุบันก่อนคำนึงภาษีเงินได้ เพื่อให้สะท้อนมูลค่าที่อาจประเมินได้ในตลาดปัจจุบันซึ่งแปรไปตามเวลาและความเสี่ยงที่มีต่อหนี้สิน

4.15 สัญญาเช่าระยะยาว

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้กับผู้เช่าถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนตามมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะแยกเป็นส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายทางการเงิน และส่วนที่หักจากหนี้ตามสัญญา เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยแต่ละงวดเป็นอัตราคงที่สำหรับยอดคงเหลือของหนี้สิน ค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกโดยตรงในกำไรหรือขาดทุน เมื่อมีการขายและเช่ากลับคืนตามสัญญาเช่าการเงิน กำไรจากการขายจะถูกทยอยรับรู้ตามระยะเวลาของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์นั้น

สัญญาเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินทั้งหมดที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน โดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่านั้น

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่า จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

4.16 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อย รับรู้เงินเดือน ค่าจ้าง โบนัส และเงินสมทบกองทุนประกันสังคมเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดรายการ

การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์

มูลค่ายุติธรรมของสิทธิซื้อหุ้น ณ วันที่ให้สิทธิแก่พนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานพร้อมๆ กับการเพิ่มขึ้นในส่วนของผู้ถือหุ้น ตลอดระยะเวลาที่พนักงานสามารถเข้าใช้สิทธิได้อย่างไม่มีเงื่อนไข จำนวนที่รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายจะถูกปรับปรุงเพื่อให้สะท้อนถึงจำนวนสิทธิซื้อหุ้นที่แท้จริงซึ่งเข้าเงื่อนไขการให้บริการที่เกี่ยวข้องและเงื่อนไขการได้รับสิทธิที่ไม่ใช่เงื่อนไขเรื่องตลาดทุน

ผลประโยชน์หลังออกจากงานของพนักงาน

โครงการสมทบเงินเป็นโครงการผลประโยชน์ประเภทหลังออกจากงาน ซึ่งกิจการจ่ายสมทบเป็นจำนวนเงินที่แน่นอนไปอีกกิจการหนึ่งแยกต่างหาก (กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ) และจะไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพัน โดยอนุमानที่จะต้องจ่ายสมทบเพิ่มเติม ภาระผูกพันในการสมทบเข้าโครงการสมทบเงินจะถูกรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายพนักงานในกำไรหรือขาดทุนในรอบระยะเวลาที่พนักงานได้ทำงานให้กับกิจการ

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทและบริษัทย่อย มีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงาน ตามกฎหมายแรงงาน ซึ่งบริษัทและบริษัทย่อยถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน

บริษัทและบริษัทย่อยคำนวณหนี้สินโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน โดยใช้วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) โดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาต วิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้พิจารณาว่าการบริการในแต่ละงวดก่อให้เกิดสิทธิในการได้รับผลประโยชน์เพิ่มขึ้น และวัดมูลค่าแต่ละหน่วยแยกจากกันเพื่อรวมเป็นภาระผูกพันงวดสุดท้าย ต้นทุนบริการในอดีตรับรู้ตามวิธีเส้นตรงตลอดช่วงอายุงานเฉลี่ยจนกว่าผลประโยชน์ที่ปรับเปลี่ยนนั้นจะตกเป็นสิทธิขาดของพนักงาน

ผลกำไรหรือขาดทุนจากการประมาณตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย (Actuarial gains and losses) รับรู้เป็นรายการในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดขึ้น โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของกำไรสะสม

- 4.17 รายได้ที่ได้รับรู้ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และแสดงสุทธิจากส่วนลดการค้า
- 4.17.1 รายได้จากการขายสินค้าจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อได้โอนความเสี่ยงและผลตอบแทนที่เป็นสาระสำคัญของความเป็นเจ้าของสินค้าที่มีนัยสำคัญไปให้กับผู้ซื้อแล้ว และจะไม่รับรู้รายได้ถ้าฝ่ายบริหารยังมีการควบคุมหรือบริหารสินค้าที่ขายไปแล้วนั้นหรือมีความไม่แน่นอนที่มีนัยสำคัญในการได้รับประโยชน์จากรายการบัญชีนั้น หรือไม่อาจวัดมูลค่าของจำนวนรายได้และต้นทุนที่เกิดขึ้นได้อย่างน่าเชื่อถือหรือมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่จะต้องรับคืนสินค้า
- 4.17.2 รายได้จากการให้บริการรับรู้เมื่อมีการให้บริการ
- 4.17.3 รายได้ค่าเช่าสำหรับสัญญาเช่าดำเนินงานรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า
- 4.17.4 เงินปันผลรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนในวันที่มีสิทธิได้รับเงินปันผล
- 4.17.5 ดอกเบี้ยรับบันทึกในกำไรหรือขาดทุนตามเกณฑ์คงค้าง
- 4.18 การรับรู้ค่าใช้จ่าย
- 4.18.1 รายจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงตลอดอายุสัญญาเช่า
- 4.18.2 ค่าเช่าที่อาจเกิดขึ้นต้องนำมารวมคำนวณจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายตามระยะเวลาที่คงเหลือของสัญญาเช่า เมื่อได้รับการยืนยันการปรับค่าเช่า
- 4.18.3 ต้นทุนทางการเงินประกอบด้วยดอกเบี้ยจ่ายของเงินกู้ยืมและประมาณการหนี้สินส่วนที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากเวลาที่ผ่านไป และสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่าย ต้นทุนการกู้ยืมที่ไม่ได้เกี่ยวกับการได้มา การก่อสร้างหรือ การผลิตสินทรัพย์ที่เข้าเงื่อนไข รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง
- 4.19 ภาษีเงินได้ประกอบด้วย ภาษีเงินได้ปัจจุบัน และภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ภาษีเงินได้ปัจจุบัน

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้ปัจจุบันตามจำนวนที่คาดว่าจะจ่ายให้แก่หน่วยงานจัดเก็บภาษีของรัฐ โดยคำนวณจากกำไรทางภาษีตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎหมายภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

บริษัทและบริษัทย่อยบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวระหว่างราคาตามบัญชีของสินทรัพย์และหนี้สิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานกับฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องนั้น โดยใช้อัตราภาษีที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่นอนว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

บริษัทและบริษัทย่อยรับรู้หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีของผลแตกต่างชั่วคราวที่ต้องเสียภาษีทุกรายการ แต่รับรู้สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสำหรับผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี รวมทั้งผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้ในจำนวนเท่าที่มีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่ที่บริษัทและบริษัทย่อยจะมีกำไรทางภาษีในอนาคตเพียงพอที่จะใช้ประโยชน์จากผลแตกต่างชั่วคราวที่ใช้หักภาษี และผลขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้นั้น

บริษัทและบริษัทย่อยจะทบทวนมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทุกสิ้นรอบระยะเวลารายงานและจะทำการปรับลดมูลค่าตามบัญชีดังกล่าว หากมีความเป็นไปได้ก่อนข้างแน่ว่าบริษัทและบริษัทย่อยจะไม่มีกำไรทางภาษีเพียงพอต่อการนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีทั้งหมดหรือบางส่วนมาใช้ประโยชน์

บริษัทและบริษัทย่อยจะบันทึกภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น หากภาษีที่เกิดขึ้นเกี่ยวข้องกับรายการที่ได้บันทึกโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี จะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อบริษัทและบริษัทย่อยมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมิน โดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน โดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกัน หรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

- 4.20 กำไรต่อหุ้นคำนวณ โดยการหารกำไรหรือขาดทุนสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกจำหน่ายระหว่างปี
- 4.21 เงินตราต่างประเทศรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ
- สินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินและเป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินแปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรหรือขาดทุนจากการแปลงค่าจะบันทึกในกำไรหรือขาดทุน
- สินทรัพย์และหนี้สินที่ไม่เป็นตัวเงินซึ่งเกิดจากรายการบัญชีที่เป็นเงินตราต่างประเทศซึ่งบันทึกตามเกณฑ์ราคาทุนเดิม แปลงค่าเป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ
- 4.22 ข้อมูลจำแนกตามส่วนงาน เปิดเผยแยกตามส่วนงานธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อย โดยส่วนงานธุรกิจเป็นส่วนธุรกิจที่จัดหาผลิตภัณฑ์หรือให้บริการที่มีความเสี่ยงและผลตอบแทนซึ่งแตกต่างไปจากความเสี่ยงและผลตอบแทนของผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ให้ของส่วนธุรกิจอื่น

4.23 เครื่องมือทางการเงิน สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่ปรากฏในงบการเงิน ประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้และเจ้าหนี้การค้า ลูกหนี้และเจ้าหนี้อื่น เงินลงทุน เงินให้กู้ยืม และเงินกู้ยืม นโยบายการบัญชีที่สำคัญ และเกณฑ์การวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินดังกล่าวได้เปิดเผยไว้ในนโยบายการบัญชีของรายการที่เกี่ยวข้องแล้ว

4.24 การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม หมายถึง ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือเป็นราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้ผู้อื่น โดยรายการดังกล่าวเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ซื้อและผู้ขาย (ผู้ร่วมในตลาด) ณ วันที่วัดมูลค่า บริษัทและบริษัทย่อยใช้ราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง กำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่มีลักษณะเดียวกันหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ บริษัทและบริษัทย่อยจะประมาณมูลค่ายุติธรรมโดยใช้เทคนิค การประเมินมูลค่าที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และพยายามใช้ข้อมูลที่สามารถสังเกตได้ที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์หรือหนี้สินที่จะวัดมูลค่ายุติธรรมนั้นให้มากที่สุด

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมที่ใช้วัดมูลค่าและเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินในงบการเงินแบ่งออกเป็นสามระดับตามประเภทของข้อมูลที่นำมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม ดังนี้

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

ทุกวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทและบริษัทย่อยจะประเมินความจำเป็นในการโอนรายการระหว่างลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมสำหรับสินทรัพย์และหนี้สินที่ถืออยู่ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานที่มีการวัดมูลค่ายุติธรรมแบบเกิดขึ้นประจำ

5. รายการกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บริษัทมีรายการบัญชีที่เกิดขึ้นกับบริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน โดยมีผู้ถือหุ้นกลุ่มเดียวกัน หรือมีกรรมการหรือผู้บริหารร่วมกัน ยอดคงเหลือและรายการระหว่างกันที่สำคัญระหว่างบริษัทกับบริษัทย่อยและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

5.1 สินทรัพย์และหนี้สินระหว่างกัน

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558
<u>ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น</u>				
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	-	-	7,934	61,697
บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด	-	-	20	20
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด	-	3	-	-
รวม	-	3	7,954	61,717
<u>หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ</u>	-	-	(5,296)	(5,296)
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-สุทธิ	-	3	2,658	56,421
<u>เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	389,200	389,200
กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	-	-
ชำระระหว่างปี	-	-	-	-
ยอดปลายปี	-	-	389,200	389,200
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	-	-
กู้เพิ่มระหว่างปี	-	120,000	-	120,000
ชำระระหว่างปี	-	(120,000)	-	(120,000)
ยอดปลายปี	-	-	-	-
รวมเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	389,200	389,200

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทย่อยคิดดอกเบี้ยระหว่างกัน
ในอัตราร้อยละ 8.00 ต่อปี เท่ากันทั้งสองปี

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า				
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	-	-	3,271	-
รวม	-	-	3,271	-
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น				
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	-	-	6,282	-
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด	-	38	-	11
บริษัท ซี.ที.สตีล เวิร์ค จำกัด	11,747	11,747	11,747	11,747
กรรมการ	628	655	29	55
รวม	12,375	12,440	18,058	11,813
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน				
บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด				
ยอดต้นปี	-	-	-	-
กู้เพิ่มระหว่างปี	-	-	23,000	-
ชำระระหว่างปี	-	-	(23,000)	-
ยอดปลายปี	-	-	-	-
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด				
ยอดต้นปี	-	187,378	-	187,378
กู้เพิ่มระหว่างปี	-	114,000	-	114,000
ชำระระหว่างปี	-	(301,378)	-	(301,378)
ยอดปลายปี	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทกู้ยืมเงินระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่คิด
ดอกเบี้ยระหว่างกัน ในอัตราร้อยละ 1.00-1.15 ต่อปี และร้อยละ 6.63-6.75 ต่อปี ตามลำดับ

5.2 รายได้และค่าใช้จ่ายระหว่างกัน

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</u>			
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
<u>รายการธุรกิจกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน</u>				
รายได้จากการขายสินค้า	2,946	33,168	2,946	33,131
รายได้จากการขายวัตถุดิบ	-	2,766	-	2,766
รับคืนสินค้า	-	(2,766)	-	(2,766)
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	-	47	-	47
รายได้อื่น	-	5	-	5
ดอกเบี้ยรับ	-	560	-	560
มูลค่าการซื้อสินค้า	73	-	73	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	393	785	393	756
ดอกเบี้ยจ่าย	-	3,902	-	3,902
<u>รายการธุรกิจกับบริษัทย่อย</u>				
(ตัดออกจากงบการเงินรวมแล้ว)				
รายได้จากการขายสินค้า	-	-	815	69
รายได้จากการขายวัตถุดิบ	-	-	381,695	270,402
รายได้อื่น	-	-	243	221
ดอกเบี้ยรับ	-	-	31,136	31,136
มูลค่าการซื้อสินค้า	-	-	32,115	25,520
มูลค่าค่าจ้างผลิต	-	-	-	7
ค่าใช้จ่ายอื่น	-	-	223	30
ดอกเบี้ยจ่าย	-	-	114	-

5.3 ค่าตอบแทนผู้บริหาร

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</u>			
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
ผลประโยชน์ระยะสั้น	10,153	12,236	10,153	12,236
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	9	9	9	9
รวม	10,162	12,245	10,162	12,245

5.4 นโยบายการกำหนดราคา

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับแต่ละรายการอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการคิดราคา
รายได้จากการขาย	ราคาซึ่งสามารถเทียบเคียงได้กับบุคคลภายนอก
รายได้อื่น	ราคาทุน / ราคาตามสัญญา
มูลค่าการซื้อทรัพย์สิน	ราคาที่ตกลงร่วมกันโดยอิงราคาตลาด/ราคาตามสัญญา
มูลค่าการซื้อสินค้า	ราคาซึ่งสามารถเทียบเคียงได้กับบุคคลภายนอก
ต้นทุนการให้บริการ	ราคาซึ่งสามารถเทียบเคียงได้กับบุคคลภายนอก
ค่าใช้จ่ายอื่น	ราคาตามที่จ่ายจริง / ราคาตามสัญญา
ดอกเบี้ยรับ	อัตราร้อยละ 8.00 ต่อปี (2558 : ร้อยละ 6.50-8.00 ต่อปี)
ดอกเบี้ยจ่าย	อัตราร้อยละ 1.00-1.15 ต่อปี (2558 : ร้อยละ 6.63-6.75 ต่อปี)

ในปี 2559 และ 2558 บริษัทและบริษัทร่วม และกรรมการของบริษัทมีการค้าประกันระหว่างกัน โดยไม่มีการคิดค่าธรรมเนียม ซึ่งในไตรมาส 1 ปี 2559 บริษัทได้ดำเนินการไถ่ถอนจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักรของบริษัทร่วม และปลดภาระค้าประกัน โดยบริษัทร่วมแล้ว

5.5 ลักษณะของความสัมพันธ์กับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันเป็นดังนี้

ชื่อบริษัท/ชื่อบุคคล	ประเภทธุรกิจ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	ผลิตและจำหน่ายท่อเหล็ก เหล็กรูปพรรณ และรับจ้างผลิต ท่อเหล็กต่าง ๆ	บริษัทย่อย
บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริ่ง จำกัด	จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนใน ธุรกิจด้านสาธารณูปโภค และ โครงสร้างทางด้านพื้นฐาน	บริษัทย่อย
บริษัท ริช เอเชีย ยูทีลิตี้ส์ จำกัด	บริการทรัพยากรน้ำและสาธารณูปโภคอื่น ๆ	บริษัทย่อย
บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด	ผลิตและจำหน่ายเสาเข็มพร้อมบริการขนส่งและดอกเสาเข็ม และผลิตภัณฑ์คอนกรีต	บริษัทร่วม
บริษัท ซี.ที.สตีล เวิร์ค จำกัด	ผลิต และจำหน่ายเหล็กเส้น	ญาติสนิทของผู้บริหารเป็นกรรมการและผู้ถือหุ้น
บริษัท พีเอ็นบี อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	จำหน่ายและติดตั้งหินอ่อน หินแกรนิต หินธรรมชาติ และวัสดุ	ผู้บริหารของบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด (ลาออกในไตรมาส 4 ปี 2558)
บริษัท สดาร์ เดลอร์ แอนด์ ดีไซน์ จำกัด	รับเหมาคิดตั้ง หินอ่อน หินแกรนิต หินธรรมชาติ และวัสดุ	ผู้บริหารของบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด (ลาออกในไตรมาส 4 ปี 2558)
คุณอังกกาญจน์ ตันศิริวิทย์		ประธานกรรมการบริหาร
คุณสมเกียรติ วงศาโรจน์		กรรมการผู้จัดการ
คุณธีระ ผลเจริญสุข		กรรมการ

6. เงินลงทุนชั่วคราว

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>			
	<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>			
	<u>2559</u>		<u>2558</u>	
	<u>ราคาทุน</u>	<u>มูลค่ายุติธรรม</u>	<u>ราคาทุน</u>	<u>มูลค่ายุติธรรม</u>
ตราสารทุน หลักทรัพย์จดทะเบียน	647	337	647	337
<u>หัก</u> ค่าเพื่อการปรับมูลค่า	(647)	(337)	(647)	(337)
รวม	-	-	-	-

7. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>		<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
ลูกหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	3	-	53,755
ลูกหนี้การค้ากิจการอื่น	2,018,113	1,921,431	1,827,666	1,751,209
เช็ครับลงวันที่ล่วงหน้ากิจการอื่น	12,930	12,577	12,930	11,900
รวมลูกหนี้การค้า	2,031,043	1,934,011	1,840,596	1,816,864
<u>หัก</u> ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(741,529)	-	(699,222)	-
รวมลูกหนี้การค้า-สุทธิ	1,289,514	1,934,011	1,141,374	1,816,864
ลูกหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	7,954	7,962
ลูกหนี้อื่นกิจการอื่น	3,376	1,584	3,318	1,501
ลูกหนี้กรมสรรพากร	9,980	25,322	9,975	19,240
อื่นๆ	2,959	5,981	2,926	5,863
รวมลูกหนี้อื่น	16,315	32,887	24,173	34,566
<u>หัก</u> ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	-	(5,296)	(5,296)
รวมลูกหนี้อื่น-สุทธิ	16,315	32,887	18,877	29,270
รวมลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	1,305,829	1,966,898	1,160,251	1,846,134

ยอดคงเหลือของลูกหนี้การค้าแยกตามอายุหนี้ที่ค้างชำระได้ดังนี้

7.1 ลูกหนี้การค้า-กิจการที่เกี่ยวข้องกัน

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558
ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	-	-	-	40,464
เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน	-	3	-	4,766
เกินกำหนดชำระ 91-180 วัน	-	-	-	8,525
รวม	-	3	-	53,755

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัท มีระยะเวลา 30-120 วัน

7.2 ลูกหนี้การค้า-กิจการอื่น

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558
ในกำหนดชำระ	492,402	709,616	445,091	642,325
เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน	783,083	379,296	703,427	366,365
เกินกำหนดชำระ 91-180 วัน	543,190	521,178	479,710	450,050
เกินกำหนดชำระ 181-365 วัน	203,438	323,918	203,438	304,369
เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป	8,930	-	8,930	-
รวม	2,031,043	1,934,008	1,840,596	1,763,109
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(741,529)	-	(699,222)	-
สุทธิ	1,289,514	1,934,008	1,141,374	1,763,109

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของกลุ่มบริษัทมีระยะเวลาประมาณ 7-120 วัน

รายการเคลื่อนไหวของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ-สูญหนี้การค้าและสูญหนี้อื่นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)	
	<u>งบการเงินรวม</u>	<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	-	(5,296)
ตั้งเพิ่มระหว่างปี	(741,529)	(699,222)
ยอดคงเหลือปลายปี	(741,529)	(704,518)

ฝ่ายบริหารของบริษัทเชื่อว่าค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญตามที่บันทึกไว้เพียงพอในสถานการณ์ปัจจุบันแล้ว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ มีการนำเช็ครับลงวันที่ล่วงหน้าส่วนหนึ่งจำนวน 4.00 ล้านบาท ไปขายลดกับสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 17 โดยบริษัทยังคงต้องรับผิดชอบในเช็ครับลงวันที่ล่วงหน้า หากสถาบันการเงินไม่สามารถเรียกชำระหนี้ตามเช็ครับลงวันที่ล่วงหน้าดังกล่าวได้

8. เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลอื่นทั้งจำนวน เกิดจากการโอนเงินมัดจำจ่ายเพื่อการลงทุน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 11 เป็นเงินให้กู้ยืมในรูปของสัญญากู้ยืมเงิน ระยะเวลา 1 ปี อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 6.50 ต่อปี โดยผู้กู้ยืมนำหุ้นของบริษัท ยะลากรีนเอ็นเนอจี จำกัด จำนวน 1,144,950 หุ้น และเช็คจ่ายล่วงหน้ามูลค่า 30.00 ล้านบาท เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน

9. สินค้ำคงเหลือ

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>		<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
สินค้ำสำเร็จรูป	85,723	34,704	47,305	26,007
งานระหว่างทำ	2	16	-	-
วัตถุดิบ	33,681	239,444	31,250	210,607
วัสดุสิ้นเปลือง	4,902	4,521	1,604	904
รวม	124,308	278,685	80,159	237,518
<u>หัก</u> ค่าเพื่อการลดลงของมูลค่าสินค้ำคงเหลือ	(7,558)	(8,863)	(1,130)	(3,265)
สุทธิ	116,750	269,822	79,029	234,253

รายการเคลื่อนไหวของค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้ำคงเหลือสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม</u>	<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	(8,863)	(3,265)
กลับรายการระหว่างปี	1,305	2,135
ยอดคงเหลือปลายปี	(7,558)	(1,130)

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</u>		<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
ต้นทุนของสินค้ำคงเหลือที่บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายและได้รวมในบัญชีต้นทุนขาย				
- ต้นทุนขาย	3,095,946	3,740,465	2,791,905	3,340,684
- ขาดทุนจากการลดมูลค่าสินค้ำคงเหลือ (โอนกลับ)	(1,305)	4,562	(2,135)	3,028
- ขาดทุนจากการลดมูลค่าเงินจ่ายล่วงหน้าสินค้ำ (โอนกลับ)	(1,938)	(801)	(1,938)	1,413
สุทธิ	3,092,703	3,744,226	2,787,832	3,345,125

10. เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า

ประกอบด้วย

	(หน่วย : พันบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	3,271	-
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้ากิจการอื่น	568,286	473,343	568,286	406,446
รวม	568,286	473,343	571,557	406,446
<u>หัก</u> ค่าเพื่อมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง	-	(1,938)	-	(1,938)
<u>ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ</u>	(364,892)	(5,668)	(364,892)	(5,668)
สุทธิ	203,394	465,737	206,665	398,840

รายการเคลื่อนไหวของค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือและค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)	
	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ค่าเพื่อการลดมูลค่าสินค้าคงเหลือ	ค่าเพื่อหนี้สงสัยจะสูญ
ยอดคงเหลือต้นปี	(1,938)	(5,668)
ตั้งเพิ่มระหว่างปี	1,938	(359,224)
ยอดคงเหลือปลายปี	-	(364,892)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน กลุ่มบริษัทมีการรับสินค้าที่ได้จ่ายเงินล่วงหน้าค่าสินค้าแล้ว จำนวน 110.44 ล้านบาท และจำนวน 104.16 ล้านบาท ตามลำดับ

11. เงินมัดจำจ่ายเพื่อการลงทุน

ตามรายงานการประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 6/2558 เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2558 มีมติอนุมัติเข้าลงทุนในบริษัท ชะลากรีนเอ็นเนอจี จำกัด จำนวน 7,497,000 หุ้น คิดเป็นร้อยละ 51 ของจำนวนหุ้นทั้งหมด โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 มีการจ่ายเงินมัดจำรวม จำนวน 30.00 ล้านบาท โดยมูลค่าการลงทุนและเงื่อนไขจะขึ้นอยู่กับผลของการตรวจสอบ (Due Diligence) ของบริษัทดังกล่าวทั้งในด้านกฎหมาย (Legal Due Diligence) และด้านบัญชีและการเงิน (Accounting and Financial Due Diligence) เมื่อเสร็จสิ้นการตรวจสอบ บริษัทจะมีการทำสัญญาซื้อขายหุ้นในการเข้าลงทุนในธุรกิจโรงไฟฟ้าดังกล่าวต่อไปตามรายงานการประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 17/2559 เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2559 มีมติยกเลิกการลงทุนในบริษัท ชะลากรีนเอ็นเนอจี จำกัด เนื่องจากผลการตรวจสอบยังไม่ผ่านเกณฑ์ตามข้อตกลงและให้โอนเงินมัดจำจ่ายเพื่อลงทุนจำนวน 30.00 ล้านบาท เป็นเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคลอื่น ตามหมายเหตุประกอบการเงินข้อที่ 8

12. เงินลงทุนในบริษัทย่อย

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

ชื่อบริษัท	ทุนชำระแล้ว		สัดส่วน		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
					เงินลงทุน		เงินปันผล	
					วิธีการลงทุน		สำหรับปี	
	2559	2558	2559	2558	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม		
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	441,701	441,701	51.88	51.88	536,062	536,062	-	-
บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด	20,750	1,000	95.00	90.00	19,675	900	-	-
บริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด	1,250	-	99.99	-	1,250	-	-	-
รวม					556,987	536,962		
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน					(251,913)	(190,851)		
สุทธิ					305,074	346,111		

ในไตรมาส 1 ปี 2559 บริษัทลงทุนเพิ่มในหุ้นสามัญของบริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด และบริษัท ริช เอเชีย ยูทิลิตี้ส์ จำกัด เป็นจำนวน 18.78 ล้านบาท และ 1.25 ล้านบาท ตามลำดับ

13. เงินลงทุนในบริษัทร่วม

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

ชื่อบริษัท	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	มูลค่าตามบัญชี		มูลค่าตามบัญชี			
	สัดส่วนเงินลงทุน(%)	ตามวิธีส่วนได้เสีย	วิธีราคาทุน			
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		
	2559	2558	2559	2558		
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด	29.89	29.89	177,360	189,414	198,478	198,478

ข้อมูลทางการเงินของบริษัทร่วม

ข้อมูลทางการเงินตามที่แสดงอยู่ในงบการเงินของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด โดยสรุปมีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558
สินทรัพย์หมุนเวียน	218,025	135,914
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	319,037	325,448
รวมสินทรัพย์	537,062	461,362
หนี้สินหมุนเวียน	(144,902)	(68,195)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	(6,222)	(6,068)
รวมหนี้สิน	(151,124)	(74,263)
สินทรัพย์สุทธิ	385,938	387,099

(หน่วย : พันบาท)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม

	<u>2559</u>	<u>2558</u>
รายได้	262,351	187,082
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานต่อเนื่อง	40	(16,284)
กำไรก่อนภาษีจากการดำเนินงานที่ยกเลิก	-	-
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	40	(16,284)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี	(1,202)	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปี	(1,162)	(16,284)
เงินปันผลรับจากบริษัทร่วมระหว่างปี	-	-

กระทรวงขอข้อมูลทางการเงินข้างต้นกับมูลค่าตามบัญชีของส่วนได้เสียของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด ที่รับรู้ในงบการเงินรวม

(หน่วย : พันบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม

	<u>2559</u>	<u>2558</u>
สินทรัพย์สุทธิของบริษัทร่วม	385,938	387,099
สัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท (ร้อยละ)	29.89	29.89
	115,357	115,704
การปรับมูลค่ายุติธรรม ณ วันซื้อ	62,003	73,936
รายการปรับปรุงอื่น	-	(226)
มูลค่าตามบัญชีของบริษัทในบริษัทร่วม	177,360	189,414

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทร่วม จำนวน 4,681,666 หุ้น และ 3,680,000 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัทร้อยละ 17.28 และ 13.58 ตามลำดับ ไปเป็นหลักทรัพย์ ค้ำประกันเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 19

14. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

การเปลี่ยนแปลงของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ		
	ที่ดิน	อาคาร	รวม
ราคาทุน :			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	1,878	18,406	20,284
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,878	18,406	20,284
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	1,878	18,406	20,284
ค่าเสื่อมราคาสะสม :			
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	(10,514)	(10,514)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(921)	(921)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	(11,435)	(11,435)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(923)	(923)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(12,358)	(12,358)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :			
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	1,878	6,971	8,849
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	1,878	6,048	7,926
ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ			
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558			921
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559			923

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของกลุ่มบริษัท ทั้งจำนวนเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันสินเชื่อที่ได้รับจากสถาบันการเงิน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 16

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนของบริษัทเป็นที่ดินและอาคารที่บริษัทถือครองไว้โดยที่ปัจจุบันยังมีได้ระบுவัตถุประสงค์ของการใช้งานในอนาคตและมีไว้เพื่อหาประโยชน์จากรายได้ค่าเช่า ทั้งนี้ อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนมีมูลค่ายุติธรรมซึ่งประเมินโดยผู้ประเมินราคาอิสระโดยได้ประเมินมูลค่ายุติธรรมตามวิธีเปรียบเทียบราคาตลาดสำหรับที่ดิน และวิธีคิดจากต้นทุนสำหรับอาคาร โดยมีมูลค่ายุติธรรมรวมตามรายงานการประเมินราคา เมื่อเดือนพฤศจิกายน 2557 จำนวน 22.03 ล้านบาท

15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

การเปลี่ยนแปลงของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม									รวม
	ที่ดินและ ส่วนปรับปรุงที่ดิน	อาคาร	ส่วนต่อเติม อาคาร	เครื่องจักร	ส่วนปรับปรุง เครื่องจักร	เครื่องมือและอุปกรณ์ และเครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	งานระหว่าง ก่อสร้าง	เครื่องจักรและอุปกรณ์ ระหว่างติดตั้ง	
ราคาทุน :										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	316,565	845,535	5,411	1,209,444	11,456	29,102	14,513	178	510	2,432,714
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	468	264	688	-	3,441	128	4,989
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(2,034)	-	(2,930)	(362)	-	-	(5,326)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	316,565	845,535	5,411	1,207,878	11,720	26,860	14,151	3,619	638	2,432,377
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	26	-	445	-	135	12,220	12,826
โอนเข้า	-	3,619	-	-	438	-	-	-	-	4,057
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	(157)	-	-	(299)	(456)
ส่งคืน	-	-	-	-	-	-	-	-	(12,000)	(12,000)
โอนออก	-	-	-	-	-	-	-	(3,619)	(438)	(4,057)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	316,565	849,154	5,411	1,207,904	12,158	27,148	14,151	135	121	2,432,747
ค่าเสื่อมราคาสะสม :										
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	(48,790)	(527,335)	(1,860)	(915,170)	(9,969)	(28,107)	(13,791)	-	-	(1,545,022)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(430)	(29,698)	(271)	(41,116)	(427)	(474)	(332)	-	-	(72,748)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	2,035	-	2,929	298	-	-	5,262
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	(49,220)	(557,033)	(2,131)	(954,251)	(10,396)	(25,652)	(13,825)	-	-	(1,612,508)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	(431)	(29,853)	(271)	(36,287)	(543)	(493)	(100)	-	-	(67,978)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	154	-	-	-	154
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	(49,651)	(586,886)	(2,402)	(990,538)	(10,939)	(25,991)	(13,925)	-	-	(1,680,332)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :										
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	267,345	288,502	3,280	253,627	1,324	1,208	326	3,619	638	819,869
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	266,914	262,268	3,009	217,366	1,219	1,157	226	135	121	752,415
ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ใงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ										
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558										72,748
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559										67,978

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ								รวม
	ที่ดิน	อาคาร	ส่วนต่อเติม อาคาร	เครื่องจักร	ส่วนปรับปรุง เครื่องจักร	เครื่องมือและอุปกรณ์ และเครื่องใช้สำนักงาน	ยานพาหนะ	เครื่องจักรและ อุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง	
ราคาทุน :									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	41,538	13,000	5,411	79,776	11,457	20,668	14,514	510	186,874
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	-	264	367	-	87	718
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	(669)	-	(2,930)	(362)	-	(3,961)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	41,538	13,000	5,411	79,107	11,721	18,105	14,152	597	183,631
ซื้อเพิ่ม	-	-	-	-	-	119	-	12,140	12,259
โอนเข้า	-	-	-	-	438	-	-	-	438
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	(157)	-	(299)	(456)
ส่งคืน	-	-	-	-	-	-	-	(12,000)	(12,000)
โอนออก	-	-	-	-	-	-	-	(438)	(438)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	41,538	13,000	5,411	79,107	12,159	18,067	14,152	-	183,434
ค่าเสื่อมราคาสะสม :									
ณ วันที่ 1 มกราคม 2558	-	(4,474)	(1,860)	(59,018)	(9,969)	(19,965)	(13,791)	-	(109,077)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(650)	(271)	(6,741)	(427)	(373)	(332)	-	(8,794)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	670	-	2,929	298	-	3,897
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	-	(5,124)	(2,131)	(65,089)	(10,396)	(17,409)	(13,825)	-	(113,974)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับปี	-	(652)	(271)	(6,760)	(543)	(293)	(101)	-	(8,620)
จำหน่าย/ตัดจำหน่าย	-	-	-	-	-	154	-	-	154
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	-	(5,776)	(2,402)	(71,849)	(10,939)	(17,548)	(13,926)	-	(122,440)
มูลค่าสุทธิตามบัญชี :									
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	41,538	7,876	3,280	14,018	1,325	696	327	597	69,657
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	41,538	7,224	3,009	7,258	1,220	519	226	-	60,994
ค่าเสื่อมราคาที่อยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ									
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558									8,794
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559									8,620

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 กลุ่มบริษัทนำที่ดิน อาคารและเครื่องจักรบางส่วนมูลค่า ตามบัญชีตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 56.65 ล้านบาท และ 62.36 ล้านบาท ตามลำดับ ไปค้ำประกันสินเชื่อที่ได้รับจากธนาคารพาณิชย์ และสถาบันการเงินตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 16

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินรวม กลุ่มบริษัทมีสินทรัพย์ที่คำนวณ ค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่โดยมีราคาทุนจำนวน 133.72 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 2,631 บาท และราคาทุนจำนวน 130.61 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 2,623 บาท ตามลำดับ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินเฉพาะกิจการ บริษัทมีสินทรัพย์ที่คำนวณ ค่าเสื่อมราคาหมดแล้วแต่ยังใช้งานอยู่โดยมีราคาทุนจำนวน 51.52 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 622.01 บาท และราคาทุนจำนวน 51.35 ล้านบาท ราคาตามบัญชีจำนวน 629.01 บาท ตามลำดับ

16. สินเชื่อและการค้ำประกัน

บริษัทได้รับวงเงินสินเชื่อจากธนาคารพาณิชย์ และสถาบันการเงินหลายแห่ง ในรูปวงเงิน เบิกเกินบัญชี วงเงินทรัสต์รีซีท เงินกู้ยืมระยะสั้นและระยะยาว หนังสือค้ำประกัน วงเงินขายลดตัวเงิน และ วงเงินแพ็คเกจอริง โดยมีวงเงินรวม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 จำนวน 1,172.85 ล้านบาท เท่ากัน ทั้งสองปี ซึ่งค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรบางส่วนของบริษัท ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 14 และ 15 ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักรบางส่วนของ บริษัทร่วม ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัทอื่น ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของกรรมการของบริษัท เชื้อครบ ลงวันที่ล่วงหน้า เงินฝากธนาคารส่วนหนึ่งของบริษัทและบริษัทย่อย และมีบริษัทร่วม บริษัทอื่น และ กรรมการของบริษัทร่วมค้ำประกันรวมทั้งโอนผลประโยชน์จากการประกันภัยในสิ่งปลูกสร้าง เครื่องจักร และอุปกรณ์ดังกล่าวให้แก่ธนาคารพาณิชย์ และสถาบันการเงิน ซึ่งในไตรมาส 1 ปี 2559 บริษัทได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ฉบับใหม่ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 21 และได้ ดำเนินการไถ่ถอนจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างและเครื่องจักรของบริษัทร่วม และปลดภาระค้ำประกัน โดยบริษัทร่วม

17. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>
เชื่อกับล่วงหน้าขายลด	4,000	-
ตัวสัญญาใช้เงิน	16,000	16,000
รวม	20,000	16,000

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 เชื้อรับล่วงหน้าขายลด และตัวสัญญาใช้เงิน มีอัตราดอกเบี้ย ร้อยละ 6.25 ต่อปี และร้อยละ 6.50 ต่อปี ตามลำดับ

ตัวสัญญาใช้เงินข้างต้น มีหลักทรัพย์ค้ำประกันตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 16

18. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558
เจ้าหนี้การค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	8,647	8,674	8,647	8,647
เจ้าหนี้การค้ากิจการอื่น	225,759	188,633	222,551	188,151
เจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	3,129	3,167	3,129	3,166
เจ้าหนี้อื่นกิจการอื่น	8,582	28,977	6,132	25,838
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้ากิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	6,282	-
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้ากิจการอื่น	7,506	7,142	7,142	7,142
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	599	599	-	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายกิจการอื่น	21,484	21,692	16,510	16,745
เช็คจ่ายล่วงหน้ากิจการอื่น	25	-	-	-
อื่น ๆ	30	30	30	30
รวม	275,761	258,914	270,423	249,719

ในไตรมาส 1 ปี 2559 บริษัทได้มีการทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับเจ้าหนี้อื่นรายหนึ่ง เพื่อผ่อนชำระหนี้เป็นงวดทุกเดือน จำนวน 5 งวดๆ ละ 0.64 ล้านบาท เริ่มชำระงวดแรกเดือนกุมภาพันธ์ 2559 โดยมีมูลหนี้ตามบัญชีจำนวน 10.70 ล้านบาท และมีจำนวนเงินที่ต้องจ่ายชำระทั้งสิ้นจำนวน 3.20 ล้านบาท ซึ่งบริษัทสามารถจ่ายชำระหนี้ได้ครบเต็มจำนวนตามเงื่อนไขสัญญาประนีประนอมแล้ว และเจ้าหนี้อื่นตีปลดหนี้ส่วนที่เหลือจำนวน 7.50 ล้านบาท โดยบริษัทรับรู้เป็นรายได้อื่นทั้งจำนวน

ในไตรมาส 2 ปี 2558 บริษัทย่อยได้มีการทำสัญญาประนีประนอมยอมความกับเจ้าหนี้การค้ารายหนึ่ง เพื่อขยายระยะเวลาการจ่ายชำระหนี้ โดยมีมูลหนี้ตามบัญชีจำนวน 40.02 ล้านบาท และมีจำนวนเงินที่ต้องจ่ายชำระทั้งสิ้นจำนวน 31.51 ล้านบาท ในไตรมาส 2 ปี 2558 บริษัทย่อยสามารถจ่ายชำระหนี้ได้ครบเต็มจำนวนตามเงื่อนไขสัญญาประนีประนอมและเจ้าหนี้อื่นตีปลดหนี้ส่วนที่เหลือจำนวน 8.51 ล้านบาท ซึ่งบริษัทย่อยรับรู้เป็นรายได้อื่นทั้งจำนวน

19. เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 ตามงบการเงินรวม และงบการเงินเฉพาะกิจการ ทั้งจำนวน เป็นเงินกู้ยืมจากการออกตั๋วแลกเงิน เพื่อเสนอขายต่อนักลงทุนในวงจำกัด (Private Placement) ผ่านสถาบันการเงินหลายแหล่งซึ่งเป็นผู้แนะนำนักลงทุนแก่บริษัทตั๋วแลกเงิน มีอายุ 6-9 เดือน และมีต้นทุนทางการเงินเทียบเท่าอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 7.50 ต่อปี เท่ากันทั้งสองปี โดยมีหุ้นของบริษัทร่วมตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 13 เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน

20. หุ้นกู้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทได้ออกหุ้นกู้ประเภทไม่ด้อยสิทธิและไม่มีหลักประกัน กำหนดจ่ายดอกเบี้ยทุก 3 เดือน เพื่อใช้ในการดำเนินงานและรองรับการลงทุนที่จะเกิดขึ้นในปี 2558 มูลค่ารวม 1,230 ล้านบาท ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

หุ้นกู้ครั้งที่	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ		อัตรา		
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	ดอกเบี้ย	อายุหุ้นกู้	ครบกำหนด
1/2558	500,000	500,000	6.50 %	1 ปี 9 เดือน	30 ม.ค. 60
2/2558	500,000	500,000	6.50 %	2 ปี	16 ก.ค. 60
3/2558	230,000	230,000	6.20 %	1 ปี 11 เดือน 29 วัน	27 ต.ค. 60
รวม	1,230,000	1,230,000			
ค่าที่ปรึกษาตลอดจ่าย	(2,513)	(9,026)			
ค่าบริการตลอดจ่าย	(2,534)	(9,048)			
ค่าธรรมเนียมตลอดจ่าย	(36)	(115)			
รวมมูลค่าหุ้นกู้	1,224,917	1,211,811			
ส่วนที่ถึงกำหนดใน 1 ปี	(1,224,917)	-			
สุทธิ	-	1,211,811			

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มูลค่ายุติธรรมของหุ้นกู้เป็นเงิน 1,230.82 ล้านบาท และ 1,228.29 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งกำหนดจากราคาปิดครั้งล่าสุดของสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย ณ วันทำการสุดท้ายของปี

21. หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้

ประกอบด้วย

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>
หนี้เงินต้น	537,746	1,031,358
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	119,975	402,775
ดอกเบี้ยค้างจ่ายรอปลดหนี้	253,167	20,836
รวม	910,888	1,454,969
<u>หัก</u> ส่วนของหนี้ที่ถึงกำหนดชำระในปี	(910,888)	(48,000)
สุทธิ	-	1,406,969

การเปลี่ยนแปลงของหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	<u>งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>
ราคาตามบัญชีต้นปี	1,454,969
รับรู้ดอกเบี้ยค้างจ่ายรอปลดหนี้เพื่อลดดอกเบี้ยจ่าย	(8,369)
รับรู้ดอกเบี้ยจ่ายตั้งพักในปี	59,309
จ่ายคืนระหว่างปี	(595,021)
ราคาตามบัญชีสิ้นปี	<u>910,888</u>

ตามงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ หนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้เป็นเงินกู้ยืมตามสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้ ฉบับลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2557 ซึ่งในไตรมาสที่ 1 ปี 2559 บริษัทและเจ้าหนี้ได้ตกลงทำสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ใหม่ ลงวันที่ 30 มีนาคม 2559 เพื่อปรับเงื่อนไขการชำระหนี้และปลดคหลักทรัพย์ค้ำประกันบางส่วน โดยจัดกลุ่มหนี้เงินกู้ ออกเป็น 4 กลุ่ม และมีเงื่อนไขการจ่ายชำระใหม่ ดังนี้

1. ให้บริษัทดำเนินการชำระหนี้ให้เจ้าหนี้ไม่น้อยกว่า 560.00 ล้านบาท โดยนำเงินจำนวนดังกล่าวมาลดเงินต้นและดอกเบี้ยค้างจ่ายแต่ละกลุ่มดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

กลุ่มที่	วงเงินกู้ยืม	ชำระเงินต้น	ชำระดอกเบี้ยค้างจ่าย	รวม
1	400 ล้านบาท	176,760	24,840	201,600
2	275 ล้านบาท	132,570	18,630	151,200
3	250 ล้านบาท	88,380	12,420	100,800
4	200 ล้านบาท	93,290	13,110	106,400
	รวม	491,000	69,000	560,000

ซึ่งในไตรมาส 1 ปี 2559 บริษัทชำระหนี้ข้างต้นแล้ว และได้ดำเนินการไถ่ถอนจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง และเครื่องจักรของบริษัทร่วม และ ปลดภาระค้ำประกันโดยบริษัทร่วม

2. ให้ผ่อนชำระหนี้เงินต้นที่เหลือเป็นงวดรายเดือน รวม 96 เดือน (8 ปี) หรือครบกำหนดภายในวันที่ 31 มีนาคม 2567 เริ่มชำระงวดแรก วันที่ 30 เมษายน 2559 โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - กลุ่มที่ 1 วงเงินกู้ยืม 400.00 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ชำระแล้วคงเหลือ 334.34 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 195.60 ล้านบาท ดอกเบี้ยค้างจ่าย 49.15 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่ายรอลดหนี้ 89.59 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2558 : ชำระแล้วคงเหลือ 531.19 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 373.73 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่าย 157.46 ล้านบาท) คิดดอกเบี้ยอัตรา SPRL+1.00 % ต่อปี
 - กลุ่มที่ 2 วงเงินกู้ยืม 275.00 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ชำระแล้วคงเหลือ 254.85 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 141.00 ล้านบาท ดอกเบี้ยค้างจ่าย 39.37 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่ายรอลดหนี้ 74.48 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2558 : ชำระแล้วคงเหลือ 402.04 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 274.04 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่าย 128.00 ล้านบาท) คิดดอกเบี้ยอัตรา SPR+1.25 % ต่อปี

- กลุ่มที่ 3 วงเงินกู้ยืม 250.00 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ชำระแล้วคงเหลือ 143.26 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 99.46 ล้านบาท ดอกเบี้ยค้างจ่าย 3.13 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่ายรอปลดหนี้ 40.67 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2558 : ชำระแล้วคงเหลือ 239.37 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 188.09 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่าย 51.28 ล้านบาท) คิดดอกเบี้ยอัตรา SPR+1.25 % ต่อปี
- กลุ่มที่ 4 วงเงินกู้ยืม 200.00 ล้านบาท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 ชำระแล้วคงเหลือ 178.44 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 101.68 ล้านบาท ดอกเบี้ยค้างจ่าย 28.33 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่ายรอปลดหนี้ 48.43 ล้านบาท (31 ธันวาคม 2558 : ชำระแล้วคงเหลือ 282.37 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้เงินต้น 195.50 ล้านบาท และดอกเบี้ยค้างจ่าย 86.87 ล้านบาท) คิดดอกเบี้ยอัตรา SPR+1.00 % ต่อปี

ตารางการผ่อนชำระเงินต้นและดอกเบี้ยต่องวด (หน่วย : ล้านบาท)

<u>งวดที่</u>	<u>กลุ่มที่ 1</u>	<u>กลุ่มที่ 2</u>	<u>กลุ่มที่ 3</u>	<u>กลุ่มที่ 4</u>	<u>รวม</u>
งวดที่ 1-12 (เม.ย. 59-มี.ค. 60)	1.665	1.17	0.81	0.855	4.50
งวดที่ 13-24 (เม.ย. 60-มี.ค. 61)	1.850	1.30	0.90	0.950	5.00
งวดที่ 25-36 (เม.ย. 61-มี.ค. 62)	2.220	1.56	1.08	1.140	6.00
งวดที่ 37-48 (เม.ย. 62-มี.ค. 63)	2.405	1.69	1.17	1.235	6.50
งวดที่ 49-60 (เม.ย. 63-มี.ค. 64)	3.145	2.21	1.53	1.615	8.50
งวดที่ 61-72 (เม.ย. 64-มี.ค. 65)	3.330	2.34	1.62	1.710	9.00
งวดที่ 73-84 (เม.ย. 65-มี.ค. 66)	4.070	2.86	1.98	2.090	11.00
งวดที่ 85-95 (เม.ย. 66-ก.พ. 67)	4.995	3.51	2.43	2.565	13.50
งวดที่ 96 (มี.ค. 67)			ที่เหลือทั้งจำนวน		

ซึ่งเมื่อบริษัทสามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขการปรับโครงสร้างหนี้แล้ว เจ้าหนี้จะยกหนี้ดอกเบี้ยค้างจ่ายรอปลดหนี้ให้โดยรวมทุกกลุ่มเป็นเงิน 253.16 ล้านบาท

หนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ข้างต้น มีหลักทรัพย์ค้ำประกัน ตามหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 16

ในเดือนตุลาคม 2559 บริษัทไม่สามารถชำระหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ตามเงื่อนไขที่ระบุในสัญญา บริษัทจึงจัดประเภทหนี้สินทั้งจำนวนเป็นส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ที่ถึงกำหนดชำระในหนึ่งปี และรับรู้ดอกเบี้ยผัดนัดชำระค้างจ่าย จำนวน 0.25 ล้านบาท

22. ภาวะผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
ภาวะผูกพันผลประโยชน์ ณ วันที่ 1 มกราคม	1,763	1,668	1,229	1,190
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	69	61	30	28
ต้นทุนดอกเบี้ย	38	34	12	11
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,419	-	333	-
ภาวะผูกพันผลประโยชน์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม	<u>3,289</u>	<u>1,763</u>	<u>1,604</u>	<u>1,229</u>

ค่าใช้จ่ายที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)			
	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</u>			
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
<u>รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน</u>				
ต้นทุนขาย	25	24	-	-
ค่าใช้จ่ายในการขาย	1	1	-	-
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	34	27	21	19
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	9	9	9	9
ต้นทุนทางการเงิน	38	34	12	11
รวม	<u>107</u>	<u>95</u>	<u>42</u>	<u>39</u>

รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	1,419	-	333	-
-------------------------------------------------	-------	---	-----	---

สมมติฐานในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่สำคัญ ณ วันที่รายงาน มีดังนี้

(ร้อยละต่อปี)

	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>	<u>2559</u>	<u>2558</u>
อัตราคิดลด	1.68-3.48	4.30-4.52	1.68-2.68	4.30-4.52
อัตราการขึ้นเงินเดือนโดยเฉลี่ย	1.93-3.10	0.44-8.58	1.93-2.26	0.44-2.87
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	0-54	0-63	17-47	26-46
อัตราการมรณะ (อ้างอิงตารางมรณะไทยปี 2551)	100 ของอัตรามรณะ	100 ของอัตรามรณะ	100 ของอัตรามรณะ	100 ของอัตรามรณะ
อัตราการทุพพลภาพ	10 ของอัตรามรณะ	10 ของอัตรามรณะ	10 ของอัตรามรณะ	10 ของอัตรามรณะ

การวิเคราะห์ความอ่อนไหว

การเปลี่ยนแปลงในแต่ละข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ ประกันภัยที่อาจเป็นไปได้อย่างสมเหตุสมผล ณ วันที่รายงาน โดยถือว่าข้อสมมติฐานอื่นๆ คงที่ จะมีผลกระทบต่อภาระผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นจำนวนเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)	
	<u>งบการเงินรวม</u>	<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>
อัตราคิดลด เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.50	(120)	(49)
อัตราคิดลด ลดลงร้อยละ 0.50	127	51
อัตราการขึ้นเงินเดือน เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.50	120	44
อัตราการขึ้นเงินเดือน ลดลงร้อยละ 0.50	(114)	(42)
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.50	(138)	(61)
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน ลดลงร้อยละ 0.50	91	64

23. หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)	
	<u>งบการเงินรวม</u>	
	<u>ณ วันที่ 31 ธันวาคม</u>	
	<u>2559</u>	<u>2558</u>
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(87,959)	(93,503)
สุทธิ	<u>(87,959)</u>	<u>(93,503)</u>

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดขึ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังนี้

	(หน่วย : พันบาท)		
	<u>งบการเงินรวม</u>		
	<u>ณ วันที่</u>	<u>บันทึกเป็นรายได้หรือ</u>	<u>ณ วันที่</u>
	<u>1 มกราคม 2559</u>	<u>ค่าใช้จ่ายใน</u>	<u>31 ธันวาคม 2559</u>
		<u>งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ</u>	
		<u>(หมายเหตุ 28)</u>	
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(93,503)	5,544	(87,959)
รวม	<u>(93,503)</u>	<u>5,544</u>	<u>(87,959)</u>

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		
	ณ วันที่	บันทึกเป็นรายได้หรือ	ณ วันที่
	1 มกราคม 2558	ค่าใช้จ่ายใน	31 ธันวาคม 2558
		งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	
		(หมายเหตุ 28)	
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี			
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(99,005)	5,502	(93,503)
รวม	(99,005)	5,502	(93,503)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 กลุ่มบริษัทมีผลแตกต่างชั่วคราวที่ส่วนใหญ่เกิดจากขาดทุนทางภาษีที่ยังไม่ได้ใช้และค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญเป็นตามงบการเงินรวมจำนวน 2,233.13 ล้านบาท และ 1,142.64 ล้านบาท ตามลำดับ และตามงบการเงินเฉพาะกิจการจำนวน 2,038.58 ล้านบาท และ 931.58 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งไม่ได้นำไปรวมในการคำนวณสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี เพื่อรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน (เนื่องจากความไม่แน่นอนที่จะใช้ประโยชน์ทางภาษีจากรายการดังกล่าวในอนาคต)

24. ทุนเรือนหุ้น

การเปลี่ยนแปลงของทุนเรือนหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 มีดังนี้

ราคาตาม	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	2559		2558	
มูลค่าหุ้น (บาท)	จำนวนหุ้น (พันหุ้น)	มูลค่า (พันบาท)	จำนวนหุ้น (พันหุ้น)	มูลค่า (พันบาท)
ทุนจดทะเบียน				
หุ้นสามัญต้นปี	1.00	2,400,000	2,400,000	2,400,000
บวก เพิ่มทุน	1.00	7,200,000	7,200,000	-
หุ้นสามัญสิ้นปี	1.00	9,600,000	9,600,000	2,400,000
ทุนที่ออกและเรียกชำระ				
หุ้นสามัญต้นปี	1.00	2,400,000	2,400,000	2,400,000
บวก หุ้นสามัญเพิ่มขึ้น	1.00	715,268	715,268	-
หุ้นสามัญสิ้นปี	1.00	3,115,268	3,115,268	2,400,000

ตามรายงานการประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2559 มีมติที่สำคัญ ดังนี้

1. อนุมัติการเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจำนวน 7,200,000,000 บาท จากทุนจดทะเบียนเดิมจำนวน 2,400,000,000 บาท เป็นทุนจดทะเบียนจำนวน 9,600,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่จำนวน 7,200,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อเสนอขายให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม (Right Offering) และรองรับการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทครั้งที่ 1 (RICH-W1)
2. อนุมัติการแก้ไขเพิ่มเติมหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มทุนจดทะเบียน
3. อนุมัติการจัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่จำนวน 7,200,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - 3.1 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่จำนวนไม่เกิน 4,800,000,000 หุ้น ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทในอัตราส่วน 1 หุ้นเดิมต่อ 2 หุ้นใหม่ในราคาเสนอขายหุ้นละ 0.30 บาทต่อหุ้น ทั้งนี้บริษัทได้รับเงินค่าหุ้นเพิ่มทุนจำนวน 214.58 ล้านบาท ทำให้ทุนจดทะเบียนเพิ่มขึ้นเป็นจำนวน 715.27 ล้านบาท และส่วนต่อมูลค่าหุ้นเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนเงิน 500.69 ล้านบาท
 - 3.2 จัดสรรหุ้นสามัญเพิ่มทุนใหม่จำนวนไม่เกิน 2,400,000,000 หุ้น เพื่อรองรับการใช้สิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนของบริษัท ครั้งที่ 1 (RICH-W1) ที่จัดสรรให้ผู้ถือหุ้นเดิมที่จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในสัดส่วน 2 หุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ RICH-W1 โดยไม่คิดมูลค่า กำหนดราคาการใช้สิทธิเท่ากับ 1.00 บาทต่อหุ้น ใบสำคัญแสดงสิทธิ 1 หน่วยสามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนได้ 1 หุ้น
4. อนุมัติการออกใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของ บริษัท ริช เอเชีย คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ครั้งที่ 1 (RICH-W1) จำนวน 2,400,000,000 หน่วย ให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัท ที่ได้จองซื้อหุ้นสามัญเพิ่มทุนในสัดส่วน 2 หุ้นสามัญเพิ่มทุนต่อ 1 หน่วยใบสำคัญแสดงสิทธิ RICH-W1 โดยไม่คิดมูลค่า

บริษัทได้ดำเนินการจดทะเบียนเพิ่มทุนจดทะเบียนและทุนเรียกชำระต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2559 และวันที่ 2 ธันวาคม 2559 ตามลำดับ

การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทและบริษัทย่อยในการบริหารจัดการทุน คือ การจัดให้มีโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสม และการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่อง โดยมีนโยบายการรักษาอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนให้อยู่ในอัตราที่บริษัทและบริษัทย่อยสามารถดำเนินธุรกิจของบริษัท และบริษัทย่อย โดยมีภาระต้นทุนเงินที่ที่เหมาะสม รวมทั้งรักษาอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนให้สอดคล้องกับเงื่อนไขสัญญาเงินกู้ยืมที่มีกับสถาบันการเงินที่เกี่ยวข้อง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 งบการเงินรวมแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 21.10 : 1.00 และ 2.85 : 1.00 ตามลำดับ และงบการเงินเฉพาะกิจการแสดงอัตราส่วนหนี้สินต่อทุนเป็น 44.13 : 1.00 และ 3.13 : 1.00 ตามลำดับ

25. ใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้น

ประเภทของใบสำคัญแสดงสิทธิ	: ใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญ ครั้งที่ 1 ที่จัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญเดิมของบริษัท (“ใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 1” หรือ “RICH-W1”)
จำนวนใบสำคัญแสดงสิทธิที่ออกและเสนอขาย	: 357,634,117 หน่วย
อายุของใบสำคัญแสดงสิทธิ	: 2 ปี นับจากวันที่ออกใบสำคัญแสดงสิทธิ ซึ่งออกวันที่ 16 ธันวาคม 2559 และวันครบกำหนดอายุตรงกับวันที่ 14 ธันวาคม 2561
ราคาการใช้สิทธิ	: เท่ากับ 1.00 บาทต่อหุ้น (มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท)
วันใช้สิทธิครั้งแรก	: 15 ธันวาคม 2560
วันใช้สิทธิครั้งสุดท้าย	: 14 ธันวาคม 2561
จำนวนคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	: 357,634,117 หน่วย

26. ค่าใช้จ่ายตามลักษณะ

	(หน่วย : พันบาท)			
	<u>งบการเงินรวม</u>		<u>งบการเงินเฉพาะกิจการ</u>	
	<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</u>	<u>2558</u>	<u>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม</u>	<u>2558</u>
การเปลี่ยนแปลงในสินค้าสำเร็จรูปและสินค้าระหว่างผลิต	128,125	(238,889)	158,058	(235,001)
วัตถุดิบใช้ไป	507,132	231,764	98,568	2,147
มูลค่าซื้อสินค้าเพื่อขาย	2,370,877	3,673,840	2,515,998	3,570,923
ขาดทุนจากมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง (โอนกลับ)	(3,243)	3,761	(4,074)	4,442
ค่าใช้จ่ายพนักงาน	32,972	30,394	20,385	20,214
ค่าเสื่อมราคา	68,901	73,668	9,543	9,714
หนี้สงสัยจะสูญ (โอนกลับ)	1,100,734	(2,584)	1,058,446	-
ขาดทุนจากการค้อยค่าเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	61,062	-
ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงจากอัตราแลกเปลี่ยน	-	8,103	-	8,103
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	61,600	55,831	49,245	44,348
ต้นทุนทางการเงิน	156,318	155,521	156,227	155,497
รวม	4,423,416	3,991,409	4,123,458	3,580,387

27. ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ค่าตอบแทนผู้บริหารในงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการได้รวมค่าตอบแทนกรรมการ ซึ่งเป็นผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่กรรมการบริษัทตามมาตรา 90 ของพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด โดยไม่รวมเงินเดือนและผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องที่จ่ายให้กับกรรมการซึ่งเป็นผู้บริหารของบริษัทสำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 จำนวน 0.63 ล้านบาท และ 0.65 ล้านบาท ตามลำดับ

28. รายได้ภาษีเงินได้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน	-	-	-	-
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (หมายเหตุ 23)				
การเปลี่ยนแปลงของผลต่างชั่วคราว	(5,544)	(5,502)	-	-
รวม	(5,544)	(5,502)	-	-

รายการกระทบยอดจำนวนเงินระหว่างค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้กับผลคูณของกำไรทางบัญชีกับ อัตราภาษีที่ใช้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 สามารถแสดงได้ดังนี้

(หน่วย : พันบาท)

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559	2558
ขาดทุนทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	(1,206,932)	(203,785)	(1,137,891)	(119,136)
อัตรากำไรเงินได้นิติบุคคล	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20	ร้อยละ 20
ขาดทุนทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลคูณอัตรากำไร	(241,386)	(40,757)	(227,578)	(23,827)
การเปลี่ยนแปลงของภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	(5,544)	(5,502)	-	-
ขาดทุนสะสมทางภาษี	-	-	-	-
ผลกระทบทางภาษีสำหรับรายได้ที่ได้รับยกเว้นภาษีและ				
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถถือเป็นรายจ่ายในการคำนวณภาษี	239,411	901	230,475	1,480
ผล(กำไร)ขาดทุนในปีปัจจุบันที่ไม่รับรู้เป็นสินทรัพย์ภาษีเงินได้				
รอการตัดบัญชี	6,464	31,274	(2,897)	22,347
ผลกระทบจากรายการตัดบัญชีในการจัดทำงบการเงินรวม	(4,489)	8,582	-	-
รายได้ภาษีเงินได้ที่แสดงอยู่ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	(5,544)	(5,502)	-	-

29. ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานและขาดทุนต่อหุ้นปรับลด

ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารขาดทุนสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นของบริษัท (ไม่รวมกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น) ด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกและรับชำระแล้ว ในระหว่างปีดังนี้

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	สำหรับปีสิ้นสุด 31 ธันวาคม			
	2559	2558	2559	2558
ขาดทุนสำหรับปี (หน่วย : พันบาท)	(1,144,830)	(165,150)	(1,137,891)	(119,136)
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (หน่วย : พันหุ้น)	2,458,628	2,400,000	2,458,628	2,400,000
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาท/หุ้น)	(0.466)	(0.069)	(0.463)	(0.050)

บริษัทคำนวณจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 ดังนี้

วันที่	จำนวนหุ้นที่ออก (หน่วย : พันหุ้น)	สัดส่วนการชำระ ค่าหุ้น(ร้อยละ)	จำนวนหุ้นสามัญ เทียบเท่า (พันหุ้น)	ระยะเวลาที่ออก (วัน)	จำนวนหุ้นคิด ตามวัน(พันหุ้น)
1 ม.ค.-31 ธ.ค. 59	2,400,000	100.00	2,400,000	366/366	2,400,000
2 ธ.ค.-31 ธ.ค. 59	715,268	100.00	715,268	30/366	58,628
รวม					<u>2,458,628</u>

ขาดทุนต่อหุ้นปรับลดคำนวณโดยการหารขาดทุนสุทธิสำหรับปีที่เป็นของผู้ถือหุ้นสามัญ ด้วยจำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักที่ออกและชำระแล้วปรับปรุงด้วยจำนวนหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลด ซึ่งคำนวณโดยใช้จำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่บริษัท ต้องออกเพื่อแปลงหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดทั้งสิ้นให้เป็นหุ้นสามัญ โดยสมมติว่าบริษัทจะนำเงินที่ได้รับจากการใช้สิทธิไปซื้อหุ้นสามัญจากบุคคลภายนอกคืนมาด้วยมูลค่ายุติธรรมเพื่อนำหุ้นสามัญดังกล่าวมาใช้ในการแปลงหุ้น ซึ่งบริษัทไม่แสดงขาดทุนต่อหุ้นปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 เนื่องจากราคาตลาดถัวเฉลี่ยของหุ้นสามัญต่ำกว่าราคาตามสิทธิของใบสำคัญแสดงสิทธิ

30. ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงาน

ข้อมูลทางการเงินจำแนกตามส่วนงานจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และบริการประเภทต่างๆ ของกลุ่มบริษัท

ข้อมูลส่วนงานดำเนินงานที่นำเสนอนี้สอดคล้องกับรายงานภายในของบริษัทและบริษัทย่อยที่มีอำนาจตัดสินใจสูงสุดด้านการดำเนินงานได้รับและสอบถามอย่างสม่ำเสมอ เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการจัดสรรทรัพยากรให้กับส่วนงานและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงาน

ผลการดำเนินงาน สินทรัพย์และหนี้สินตามส่วนงานเป็นรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับส่วนงาน หรือที่สามารถปันส่วนให้กับส่วนงานได้อย่างสมเหตุสมผล

ส่วนงานที่รายงาน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 กลุ่มบริษัท มีรายงานเพียง ส่วนงานเดียว คือ ธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็ก

ข้อมูลเกี่ยวกับเขตภูมิศาสตร์

บริษัทและบริษัทย่อยดำเนินธุรกิจเฉพาะในประเทศเท่านั้น ดังนั้นฝ่ายบริหารจึงพิจารณาว่าบริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนงานทางภูมิศาสตร์เพียงส่วนงานเดียว

ลูกค้ารายใหญ่

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2559 รายได้จากลูกค้ารายใหญ่ 4 ราย จากส่วนงานธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็ก จำนวนเงินประมาณ 3,215.20 ล้านบาท จากยอดรายได้รวมของกลุ่มบริษัท (2558 : รายได้จากลูกค้ารายใหญ่ 5 ราย จากส่วนงานธุรกิจผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็ก จำนวนเงินประมาณ 2,515.01 ล้านบาท)

31. หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

นอกจากหนี้สินที่ปรากฏในงบการเงินแล้ว กลุ่มบริษัทยังมีหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นกับธนาคารพาณิชย์และบุคคลอื่น ดังนี้

31.1 กลุ่มบริษัทมีหนังสือค้ำประกันออกโดยธนาคารพาณิชย์โดยมีรายละเอียด ดังนี้

	(หน่วย : ล้านบาท)			
	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม		ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
	2559	2558	2559	2558
- หนังสือค้ำประกันออกโดยธนาคารพาณิชย์ มีเงินฝากธนาคารของ บริษัท และบริษัทย่อยใช้เป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน	3.50	3.50	1.85	1.85

31.2 กลุ่มบริษัทมีสัญญาที่มีภาระผูกพันเพื่อให้ได้มาซึ่งที่ดิน อาคารและอุปกรณ์โดยมีรายละเอียด ดังนี้

งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ						
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559			ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558			
สกุลเงิน	มูลค่า	บันทึก	ภาระผูกพัน	มูลค่า	บันทึก	ภาระผูกพัน
(หน่วย : ล้านบาท)	ตามสัญญา	บัญชีแล้ว	คงเหลือ	ตามสัญญา	บัญชีแล้ว	คงเหลือ
บาท	-	-	-	12.00	2.40	9.60

32. เครื่องมือทางการเงิน

32.1 นโยบายการบริหารความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยและอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา บริษัทและบริษัทย่อยไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

32.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยนี้เกิดขึ้นจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในอนาคต ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเนื่องจากมีเงินฝากสถาบันการเงิน เงินให้กู้ยืมแก่กิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินเบิกเกินบัญชี เงินกู้ยืมจากสถาบันการเงิน เงินกู้ยืมจากบุคคลอื่นและกิจการอื่น เงินกู้ยืมจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน และหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน

(หน่วย ล้านบาท)

	งบการเงินรวม			
	จำนวนเงิน		อัตราดอกเบี้ยต่อปี (ร้อยละ)	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	0.98	186.10	0.10-0.75	0.10-0.75
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวันชนิดมีดอกเบี้ย	174.67	337.25	1.00	1.00
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคล	30.00	-	6.50	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	3.80	3.78	0.40-0.88	0.50-1.30
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	20.00	16.00	6.25	6.50
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	133.48	135.91	7.50	7.50
หุ้นกู้	1,230.00	1,230.00	6.20-6.50	6.20-6.50
หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	537.75	1,031.36	8.75-9.25	8.75-9.25

(หน่วย ล้านบาท)

	งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	จำนวนเงิน		อัตราดอกเบี้ยต่อปี (ร้อยละ)	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	ณ วันที่ 31 ธันวาคม
	2559	2558	2559	2558
เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์	0.43	185.85	0.10-0.75	0.12-0.75
เงินฝากธนาคารประเภทกระแสรายวันชนิดมีดอกเบี้ย	174.67	337.25	1.00	1.00
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บริษัทกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	389.20	389.20	8.00	8.00
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่บุคคล	30.00	-	6.50	-
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดในการใช้	1.91	1.92	0.40-0.88	0.50-0.88
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	20.00	16.00	6.25	6.50
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	133.48	135.91	7.50	7.50
หุ้นกู้	1,230.00	1,230.00	6.20-6.50	6.20-6.50
หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	537.75	1,031.36	8.75-9.25	8.75-9.25

32.3 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน

กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนที่เกิดจากการซื้อวัตถุดิบที่นำเข้าจากต่างประเทศ ทำให้กลุ่มบริษัทมีความเสี่ยงเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงในอัตราแลกเปลี่ยนอยู่บ้าง อย่างไรก็ตามกลุ่มบริษัทจะพิจารณาใช้อุปกรณ์ทางการเงินที่เหมาะสมเพื่อป้องกันความเสี่ยงดังกล่าว เมื่อสถานการณ์อัตราแลกเปลี่ยนมีแนวโน้มที่ไม่เสถียรสภาพ โดยกลุ่มบริษัทมียอดคงเหลือของหนี้สินทางการเงินที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ ดังนี้

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม	
สกุลเงิน	2559	2558
ดอลลาร์สหรัฐ/สหรัฐอเมริกา	2.57	2.63

32.4 ความเสี่ยงด้านสินเชื่อ

บริษัทและบริษัทย่อยมีความเสี่ยงทางด้านเครดิตสินเชื่อที่เกี่ยวข้องกับลูกหนี้การค้า อย่างไรก็ตามเนื่องจากส่วนใหญ่บริษัทและบริษัทย่อยจะให้สินเชื่อกับลูกหนี้ที่มีความสามารถในการชำระหนี้ ดังนั้นบริษัทและบริษัทย่อยจึงไม่คาดว่าจะได้รับความเสียหายที่เป็นสาระสำคัญจากการเก็บหนี้จากลูกหนี้เหล่านี้ นอกเหนือจากส่วนที่ได้ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญไว้แล้ว

33. การวัดมูลค่ายุติธรรม

มูลค่ายุติธรรม คือ ราคาที่คาดว่าจะได้รับจากการขายสินทรัพย์หรือราคาที่จะต้องจ่ายเพื่อโอนหนี้สินให้แก่ผู้อื่น โดยเป็นรายการที่เกิดขึ้นในสภาพปกติระหว่างผู้ร่วมตลาด ณ วันที่วัดมูลค่า

กลุ่มบริษัทใช้วิธีราคาตลาดในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินซึ่งมาตรฐานการรายงานทางการเงินกำหนดให้ต้องวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ยกเว้นในกรณีที่ไม่มีตลาดที่มีสภาพคล่องหรือไม่สามารถหาราคาเสนอซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องได้ กลุ่มบริษัทจะใช้วิธีราคาทุนหรือวิธีรายได้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินดังกล่าวแทน

ลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรม

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 และ 2558 บริษัทมีสินทรัพย์และหนี้สินบางรายการที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมหรือเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมไว้แยกแยะตามระดับของข้อมูลที่ใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรมได้ ดังนี้

(หน่วย : ล้านบาท)

	งบการเงินรวม/งบการเงินเฉพาะกิจการ							
	ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2559				ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558			
	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	รวม
<u>สินทรัพย์ที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</u>								
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 14)	-	-	22.03	22.03	-	-	22.03	22.03
<u>หนี้สินที่เปิดเผยมูลค่ายุติธรรม</u>								
หุ้นกู้ (หมายเหตุ 20)	-	1,230.82	-	1,230.82	-	1,228.29	-	1,228.29

34. เงินทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงาน

บริษัทมีเงินกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลกับกระทรวงการคลัง ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 สำหรับพนักงานของบริษัทในนาม “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ ทิสโก้ 2 ซึ่งจดทะเบียนแล้ว” ตามระเบียบกองทุนบริษัทและสมาชิกจะจ่ายสะสมเป็นรายเดือนเข้าเงินกองทุนในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือนสมาชิก กองทุนสำรองเลี้ยงชีพนี้บริหารโดยบริษัทหลักทรัพย์ ทิสโก้ จำกัด และจะจ่ายให้พนักงานในกรณีที่ออกจากงานตามระเบียบว่าด้วยกองทุนฯ เงินจ่ายสมทบกองทุนฯ บันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในปีที่เกิดรายการ ซึ่งในปี 2559 และ 2558 บริษัทมีค่าใช้จ่ายดังกล่าวจำนวน 0.27 ล้านบาท และ 0.23 ล้านบาท ตามลำดับ

35. คดีฟ้องร้อง

บริษัทมีคดีความจากการถูกเจ้าหนี้ฟ้องร้อง เพื่อให้ชำระหนี้จากการซื้อสินค้า เป็นจำนวนรวม 25.35 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยมูลหนี้เงินต้นจำนวน 24.61 ล้านบาท และดอกเบี้ยจำนวน 0.74 ล้านบาท พร้อมคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปี นับแต่วันถัดจากวันฟ้องจนกว่าจะได้ชำระหนี้เสร็จสิ้น ทั้งนี้ศาลชั้นต้นได้พิพากษาให้บริษัทชำระเงินตามฟ้อง ปัจจุบันบริษัทได้ชำระหนี้เงินต้นให้แก่ทางเจ้าหนี้แล้ว ซึ่งปัจจุบันยังคงเหลือภาระดอกเบี้ยอีกบางส่วนจำนวน 0.84 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างเจรจาขอลดหย่อนภาระหนี้ต่อไป

36. เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลาบัญชี

36.1 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2560 บริษัทได้รับหนังสือแจ้งการผิคนัดชำระหนี้จากเจ้าหนี้ธนาคารแห่งหนึ่ง และได้เรียกให้บริษัทชำระหนี้เงินค้างชำระต้นเงินจำนวน 537.75 ล้านบาท และดอกเบี้ยคงค้างคิดเพียงวันที่ 10 มกราคม 2560 เป็นเงินจำนวน 272.63 ล้านบาท รวมเป็นเงินจำนวน 810.38 ล้านบาท ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือฉบับนี้ (ซึ่งตรงกับวันที่ 26 มกราคม 2560) โดยผลกระทบจากการเรียกให้บริษัทชำระหนี้คงค้างทั้งหมดจำนวนดังกล่าวถือเป็นเหตุให้หุ้นกู้คงค้างทั้งจำนวนของบริษัท ผิคนัดชำระหนี้ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดสิทธิของหุ้นกู้ที่ได้กำหนดไว้ ซึ่งคณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาเรื่องดังกล่าวตามรายงานการประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 12 มกราคม 2560 และมีมติที่สำคัญ ดังนี้

1. อนุมัติให้บริษัทดำเนินการเจรจาและดำเนินการจัดทำแผนการปรับปรุงโครงสร้างทางการเงินและภาระหนี้ที่มีอยู่ของบริษัทให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมอบอำนาจให้กรรมการบริหารของบริษัทและ/หรือ บุคคลที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัทหรือกรรมการบริหาร เป็นผู้แทนของบริษัทในการเจรจาและทำความเข้าใจกับกลุ่มธนาคาร ผู้แทนผู้ถือหุ้นกู้ และเจ้าหนี้ เกี่ยวกับการปรับปรุงโครงสร้างทางการเงินและการบริหารจัดการหนี้ของบริษัทไม่ว่าจะด้วยวิธีใดก็ตาม ซึ่งรวมถึงการเจรจาต่อรอง การเข้าทำสัญญาต่างๆ หรือการดำเนินการตามกระบวนการทางกฎหมายต่างๆ ที่จำเป็น เพื่อวัตถุประสงค์ในการปรับปรุงโครงสร้างทางการเงินและการบริหารจัดการหนี้ของบริษัท รวมทั้งให้มีอำนาจในการจัดทำ ลงนาม และแก้ไขเอกสาร และ/หรือ สัญญาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องดังกล่าว และดำเนินการอื่นใดที่จำเป็น เพื่อให้การปรับปรุงโครงสร้างทางการเงินและการบริหารจัดการหนี้ของบริษัทเสร็จสมบูรณ์
2. อนุมัติแต่งตั้ง บริษัท ฟินิกซ์ แอดไวซอรี เซอร์วิสเขต จำกัด เป็นที่ปรึกษาทางการเงินและที่ปรึกษากฎหมายในการแก้ไขปัญหาการชำระหนี้ของบริษัทโดยรวม

3. บริษัทคาดว่าจะแจ้งความคืบหน้าแนวทางการแก้ไขปัญหาการปรับปรุงโครงสร้างทางการเงิน และการบริหารจัดการหนี้ต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2560 ต่อไป

นอกจากนี้ตัวแลกเปลี่ยน (B/E) ที่ถึงกำหนดชำระในวันที่ 13 มกราคม 2560 จำนวน 20.00 ล้านบาท บริษัทยังไม่ได้ชำระหนี้ตามกำหนดวันใช้เงินตามตัวแลกเปลี่ยน

- 36.2 ตามมติของที่ประชุมผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2560 สำหรับผู้ถือหุ้นของบริษัท ครั้งที่ 1/2558, ครั้งที่ 2/2558 และครั้งที่ 3/2558 เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2560 มีมติที่สำคัญดังนี้

1. รับทราบเหตุผิคนัดชำระหนี้ของบริษัท
2. รับทราบแนวทางเบื้องต้นในการแก้ไขปัญหาเหตุผิคนัดชำระหนี้หุ้นกู้
3. พิจารณากรณีหุ้นกู้ถึงกำหนดชำระโดยพลันทำให้หุ้นกู้ครั้งที่ 1/2558 จำนวน 500 ล้านบาท และหุ้นกู้ครั้งที่ 2/2558 จำนวน 500 ล้านบาท รวมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 1,000 ล้านบาท ถึงกำหนดชำระหนี้โดยพลัน บริษัทจะต้องชำระเงินต้นของหุ้นกู้ครั้งที่ 1/2558 และหุ้นกู้ครั้งที่ 2/2558 ทั้งหมดพร้อมด้วยดอกเบี้ยที่คำนวณจนถึงวันที่ผิคนัดให้แก่ผู้ถือหุ้นดังกล่าวโดยทันที สำหรับหุ้นกู้ครั้งที่ 3/2558 จำนวน 230 ล้านบาท ยังไม่ถึงกำหนดชำระ บริษัทจะปฏิบัติตามข้อกำหนดว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้นต่อไปจนถึงวันครบกำหนดไถ่ถอนหุ้นกู้
4. มีมติให้แต่งตั้ง บริษัท อีเอส เคาน์เซล จำกัด เป็นตัวแทนของผู้ถือหุ้น ครั้งที่ 1/2558, ครั้งที่ 2/2558 และครั้งที่ 3/2558

สำหรับแนวทางแก้ไขปัญหาหุ้นกู้ที่ผิคนัดชำระหนี้ดังกล่าวข้างต้น บริษัทและบริษัทที่ปรึกษา รวมทั้งตัวแทนของผู้ถือหุ้นจะเร่งรัดการดำเนินการและแจ้งความคืบหน้าการดำเนินการจัดทำแผนภายในวันที่ 7 มีนาคม 2560 ทั้งนี้ บริษัทจะแจ้งผลการเจรจาให้สาธารณชนทราบต่อไป

นอกจากนี้บริษัทอยู่ระหว่างการจัดทำแผนปรับปรุงโครงสร้างหนี้ ดังนั้น จึงมิได้ชำระหนี้เจ้าหนี้ตัวแลกเปลี่ยนที่ถึงกำหนดชำระในวันที่ 27 และ 28 กุมภาพันธ์ 2560 วันที่ 2 มีนาคม 2560 รวมทั้งวันที่ 24 เมษายน 2560 รวมเป็นเงินที่มีได้ชำระหนี้จำนวน 105.00 ล้านบาท ซึ่งบริษัทจะได้จัดทำแผนปรับปรุงโครงสร้างหนี้ โดยรายงานต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยภายในวันที่ 13 มีนาคม 2560 ต่อไป

37. การอนุมัติงบการเงิน

งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการนี้ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการผู้มีอำนาจของบริษัท
เพื่อให้ออกงบการเงินได้เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560

636 ถนนบางขุนเทียน-ทวาย-เล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150 โทร: (66)(2)453-6277 โทรสาร: (66)(2)453-6288
636 Bangkhuntien-Chaitaley Road, Thakham, Bangkhuntien, Bangkok 10150 Tel: (66)(2)453-6277 Fax: (66)(2)453-6288
Website: <http://www.richasiacorp.com>