



แบบ 56-1

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี

สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558



บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน)

RICH ASIA STEEL PUBLIC COMPANY LIMITED



สารบัญ

ส่วนที่ 1	การประกอบธุรกิจ	ส่วนที่ 1 - 1
	1. นโยบายและภาพรวมการประกอบธุรกิจ	ส่วนที่ 1 - 2
	2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ	ส่วนที่ 1 - 10
	3. ปัจจัยความเสี่ยง	ส่วนที่ 1 - 39
	4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	ส่วนที่ 1 - 42
	5. ข้อพิพาททางกฎหมาย	ส่วนที่ 1 - 45
	6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	ส่วนที่ 1 - 46
ส่วนที่ 2	การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ	ส่วนที่ 2 - 49
	7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	ส่วนที่ 2 - 50
	8. โครงสร้างการจัดการ	ส่วนที่ 2 - 51
	9. การกำกับดูแลกิจการ	ส่วนที่ 2 - 58
	10. ความรับผิดชอบต่อสังคม	ส่วนที่ 2 - 74
	11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	ส่วนที่ 2 - 83
	12. รายการระหว่างกัน	ส่วนที่ 2 - 85
ส่วนที่ 3	ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน	ส่วนที่ 3 - 95
	13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	ส่วนที่ 3 - 96
	14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	ส่วนที่ 3 - 105

การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1 : รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัท
- เอกสารแนบ 2 : รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย
- เอกสารแนบ 3 : รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานผู้ตรวจสอบภายใน
- เอกสารแนบ 4 : รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน
- เอกสารแนบ 5 : รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ



ส่วนที่ 1

การประกอบธุรกิจ



1. 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 สติล จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2542 ภายใต้ชื่อ “บริษัท ริชเอเชีย เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด” โดยกลุ่มนักลงทุนไทยและฮ่องกงที่เล็งเห็นถึงโอกาสในการเข้ามาประกอบธุรกิจค้าเหล็กในประเทศไทย ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 1 ล้านบาท ภายใต้การบริหารของนางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ บริษัทมีวัตถุประสงค์หลักในการประกอบธุรกิจคือจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กเพื่อใช้งานในอุตสาหกรรมต่าง ๆ โดยมีการจัดหาผลิตภัณฑ์มาจำหน่ายจากการซื้อมาเพื่อจำหน่าย และว่าจ้างโรงงานอื่นผลิตเพื่อจำหน่าย ต่อมา ในปี 2546 บริษัทมีการพัฒนาธุรกิจจากการเป็นผู้จัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กสู่การเป็นผู้ผลิตต่อเหล็ก และเพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทเป็น 250 ล้านบาทเพื่อนำเงินไปซื้อเครื่องจักรรองรับการผลิตและยอดขายที่เพิ่มสูงขึ้น และในปี 2547 ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 400 ล้านบาทเพื่อนำเงินดังกล่าวเป็นเงินทุนหมุนเวียนและซื้อเครื่องจักรผลิตสินค้า รองรับการขายขยายตัวของยอดขายที่เพิ่มขึ้น ในปี 2549 บริษัทได้เข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และเพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 500 ล้านบาท และได้นำเงินทุนดังกล่าวไปขยายธุรกิจเพิ่มเติมโดยการลงทุนใน ที่ดิน โรงงาน และเครื่องจักร เพื่อผลิตเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรมและเป็นเงินทุนหมุนเวียน ปี 2550 ได้เพิ่มทุนเป็น 1,000 ล้านบาท เพื่อบริการขยายงานการขายที่เพิ่มมากขึ้นและใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน ปัจจุบันบริษัทมีทุนจดทะเบียนและเรียกชำระแล้ว 2,400 ล้านบาท และการดำเนินธุรกิจอยู่ภายใต้การบริหารงานของคุณอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์

สำหรับพัฒนาการที่สำคัญของบริษัท สามารถสรุปได้ดังนี้

- | | | |
|-----------------|---|--|
| ปี 2542 พฤษภาคม | - | เริ่มจัดตั้งบริษัทชื่อ “บริษัท ริชเอเชีย เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด” ด้วยทุนจดทะเบียน 1 ล้านบาท เพื่อดำเนินธุรกิจจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็ก เช่น เหล็กแผ่น รีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น 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 เพื่อบริหารการขยายตัวของธุรกิจ และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ปี 2548 สิงหาคม - ซื้อเครื่องจักรผลิตเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี
- ปี 2549 มีนาคม - เปลี่ยนชื่อจาก “บริษัท ริชเอเชีย เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด” เป็น “บริษัท ริช เอเซีย 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 (พื้นที่ขายนรสิงห์) ตั้งอยู่ที่ ต.พื้นที่ขายนรสิงห์ 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 ทำให้จำนวนหุ้นสามัญที่จดทะเบียนไว้เพิ่มขึ้นจาก 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 โพรดักต์ 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 ซึ่งกลุ่มผู้ขายได้ยินยอมและไม่ขัดข้องในการขยายระยะเวลาดังกล่าวออกไป 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 เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด โดยการเข้าซื้อหุ้นสามัญจำนวน 26,100,599,998 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 0.01 บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 100.00 และดำเนินการจดทะเบียนเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ 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 76.88 ของทุนชำระแล้วของบริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* ในราคาหุ้นละ 73 บาท รวมมูลค่า 799,682,588 บาท
- ปี 2554 มีนาคม - จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นและจำนวนหุ้นของบริษัทจากเดิมมูลค่าหุ้นละ 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 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ แล้วทั้งหมดในบริษัท 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 - จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วของบริษัทจากเดิม 1,000 ล้านบาท เป็น 1,002,913,226 บาท พร้อมทั้งแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4. ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- ธันวาคม - ย้ายสำนักงานใหญ่จากเลขที่ 272 ซอยวัดจันทร์นอก แขวงบางค้อแหลม เขตบางค้อแหลม กรุงเทพฯ 10120 ไปอยู่เลขที่ 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150 เนื่องจากสัญญาเช่าอาคารได้หมดอายุลง
- ปี 2556 พฤศจิกายน - คุณประภัสร์ จงสงวน ผู้ว่าการรถไฟแห่งประเทศไทย และคณะ ให้เกียรติเยี่ยมชมโรงงานบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด (บริษัทย่อยของ บริษัท ริช เอเชีย สติล จำกัด (มหาชน)) 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 หรือในเงินสดสกุลอื่นใดในจำนวนเทียบเท่า 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 ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า 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 หุ้นเดิม ต่อ 1 หุ้นใหม่ ในราคาเสนอขาย 0.30 บาทต่อหุ้น และจัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) จำนวน 4 ราย คือ (1) นายวิชัย วชิรพงศ์ (2) นายเกียรติชัย โลหิตพานนท์ (3) นางสาวสุรัสวดี ร้อยพุทธ และ (4) นางสาวอรอุมา สุภศิริกุล ซึ่งไม่เป็นบุคคลที่เกี่ยวข้องกันของบริษัทที่ราคา 0.30 บาท
- ธันวาคม - จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วของบริษัทจากเดิม 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 ลัมธนากุล
- ปี 2558 กุมภาพันธ์ - ลงทุนจัดตั้งบริษัทย่อย คือ บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริ่ง 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 ให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/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 ให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/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 ให้แก่ผู้ลงทุนสถาบันและ/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

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

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทย่อย

ปัจจุบันบริษัทมีบริษัทย่อย 2 แห่ง คือ

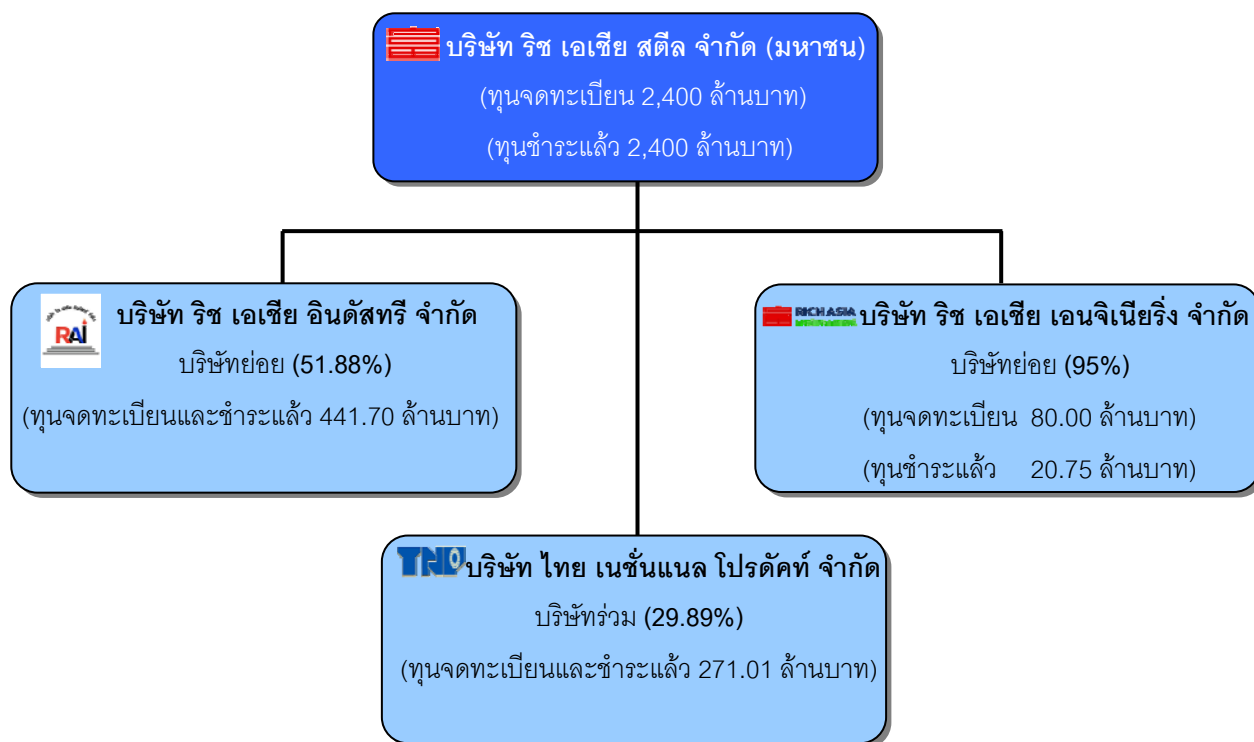
1. บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายเหล็กรูปพรรณ ท่อเหล็กต่างๆ พร้อมทั้งรับบริการจ้างผลิตเหล็ก ซึ่งเป็นธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจปัจจุบัน เพื่อเพิ่มศักยภาพในการผลิตและจำหน่าย และรองรับปริมาณความต้องการของลูกค้าได้อย่างทันทั่วทั้ง
2. บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด ซึ่งดำเนินธุรกิจจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจทางด้านสาธารณูปโภค และโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน



โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทร่วม

บริษัทมีบริษัทร่วม 1 แห่ง คือ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด ซึ่งเป็นธุรกิจผลิตและจำหน่ายเสาเข็มพร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็ม และในปี 2557 บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด ได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต ซึ่งจะนำไปใช้ในโครงการเปลี่ยนหมอนรถไฟทั่วประเทศของการรถไฟแห่งประเทศไทย

แผนภูมิการถือหุ้นของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม ณ ปัจจุบัน มีดังนี้



2. ลักษณะการประกอบธุรกิจ

บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) ประกอบธุรกิจเป็นผู้ให้บริการจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทต่าง ๆ ทั้งที่เป็นวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งได้แก่ เหล็กโครงสร้าง (Structural Steel Pipe) เหล็กรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น (Hot Rolled Steel Coil and Sheets) เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ รวมถึงการเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กโครงสร้างประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี บริษัทมีนโยบายในการเป็นผู้ให้บริการจัดหา ผลิตและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีความหลากหลาย ครอบคลุมมากที่สุด ในลักษณะของ “One-Stop-Service” โดยบริษัทได้อาศัยการประสานงานในการวางแผนการจัดซื้อ การวางแผนการผลิตและว่าจ้างผลิต และการบริหารสินค้าคงคลังที่มีประสิทธิภาพในการจัดหาผลิตภัณฑ์ให้แก่ลูกค้าได้อย่างทันเวลาที่ในคุณภาพและปริมาณที่ต้องการ

การประกอบธุรกิจของบริษัทย่อยและบริษัทร่วม มีดังนี้

1) บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด

บริษัท สยาม เฟอร์โร อินดัสทรี จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2536 เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558 ได้เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด ดำเนินธุรกิจผลิตท่อเหล็ก และเหล็กตัวซี พร้อมทั้งรับจ้างผลิตเหล็ก และจำหน่ายเหล็กอุปกรณ์ต่าง ๆ ตั้งอยู่บนพื้นที่ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร ปัจจุบัน มีทุนจดทะเบียน 441.70 ล้านบาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน บริษัทถือหุ้นร้อยละ 51.88

ในปี 2556 บริษัท ได้รับอนุมัติให้จัดตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน (Bonded Warehouse) ซึ่งจะได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีตามกฎหมายกรมศุลกากร อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในด้านการผลิตและรายได้ในอนาคต

2) บริษัท ริช เอเซีย เอนจิเนียริง จำกัด

บริษัท ริช เอเซีย เอนจิเนียริง จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2558 ดำเนินธุรกิจ จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจด้านสาธารณูปโภค และโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน ตั้งอยู่บนพื้นที่เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน 1.00 ล้านบาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน บริษัทถือหุ้นร้อยละ 90.00

3) บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด

บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2533 ดำเนินธุรกิจผลิตเสาเข็มพร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็ม มีกำลังการผลิตสูงสุด 40,000 ต้นต่อปี ตั้งอยู่บนพื้นที่ อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี ปัจจุบัน มีทุนจดทะเบียน มูลค่า 261.01 ล้านบาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน ณ วันที่ 3 ธันวาคม 2557 บริษัทถือหุ้นร้อยละ 29.89 ซึ่งปัจจุบัน บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อย เป็นบริษัทร่วม

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

ในปี 2556 บริษัทได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต ขึ้นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้เพื่อรองรับนโยบายของภาครัฐ ซึ่งได้มีโครงการปรับปรุงทางรถไฟที่ไม่ปลอดภัยต่อการเดินรถ โดยเปลี่ยนหมอนไม้



เป็นหมอนคอนกรีต และโครงการอื่น ๆ ซึ่งใช้ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต บริษัทลงทุนและทดสอบผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ใหม่ในปี 2556 และเริ่มจำหน่ายในไตรมาส 1 ปี 2557 เป็นต้นมา

ทั้งนี้ มูลค่าของวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตเสาเข็มส่วนหนึ่งประกอบด้วยเหล็ก ซึ่งมีมูลค่าสูง จึงเป็นการส่งเสริมธุรกิจจะหว่างกันได้เป็นอย่างดี

โครงสร้างรายได้ของบริษัท

โครงสร้างรายได้ของบริษัท

บริษัทมีรายได้ตามงบการเงินรวมของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558 จำนวนรวม 3,802.73 ล้านบาท ซึ่งประกอบไปด้วยรายได้จากการขายและบริการ 3,759.12 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายและบริการ เฉพาะบริษัท 3,399.21 ล้านบาท

โครงสร้างรายได้ของบริษัทย่อย

รายได้จากบริษัทย่อยสำหรับปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558 มีดังนี้

- บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด (บริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 51.88) มีรายได้รวมจำนวน 669.80 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายและบริการ (รายได้จากการผลิตเพื่อจำหน่าย รับจ้างผลิต และรายได้จากการจัดหาเพื่อจำหน่าย) จำนวน 656.88 ล้านบาท

- บริษัท ริช เอเซีย เอนจิเนียริง จำกัด (บริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 90) ปี 2558 บริษัทยังไม่มีรายได้ เนื่องจากบริษัทย่อยเริ่มดำเนินจัดตั้งบริษัทในเดือน กุมภาพันธ์ 2558 ซึ่งปัจจุบันอยู่ในระหว่างการเริ่มดำเนินธุรกิจ

โครงสร้างรายได้ของบริษัทร่วม

รายได้จากบริษัทร่วม ของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด ซึ่งบริษัทมีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 29.89 มีรายได้รวมสำหรับปี สิ้นสุด 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 187.08 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายและบริการ (รายได้เสาเข็ม บริการขนส่งและบริการตอกเสาเข็ม และรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์คอนกรีต) จำนวน 179.67 ล้านบาท



(งบการเงินรวมมีรายการตัดรายได้จากการขายและบริการระหว่างกันแล้ว)

สายผลิตภัณฑ์/กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	% การ ถือหุ้น	รายได้งบการเงินรวม (ล้านบาท)					
			2558	%	2557	%	2556	%
เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ	บมจ.ริช เอเชีย สตีล							
	บจก.ริช เอเชีย อินดัสทรี ¹	51.88	3,759.12	98.94	2,658.99	72.51	3,190.68	88.41
เสาเข็มพร้อมขนส่งและตอกและผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น	บจก.ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ ²	29.89	-	-	376.37	10.26	379.42	10.51
จัดหาวัสดุ อุปกรณ์และเทคโนโลยี รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจด้านสาธารณูปโภค และโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน	บจก.ริช เอเชีย เอนจิเนียริง ³	90.00	-	-	-	-	-	-
รายได้อื่น ๆ	บมจ.ริช เอเชีย สตีล และบริษัทย่อย		43.61	1.06	631.54	17.23	38.94	1.08
รวม			3,802.73	100.00	3,666.90	100.00	3,609.04	100.00

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

2. ณ วันที่ 3 ธันวาคม 2557 บริษัท ได้ขายเงินลงทุนในบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด ทำให้เปลี่ยนสถานะจาก บริษัทย่อยซึ่งเดิมถือ 100 % เป็นบริษัทร่วม คงเหลือสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 29.89 ดังนั้นในการทำงบการเงินรวมสำหรับปี 2558 บริษัท จึงไม่ได้รวมรายได้ของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด

3. บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด จดทะเบียนนิติบุคคลในวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558



โครงสร้างรายได้เฉพาะกิจการ

ประเภทรายได้	ปี 2558		ปี 2557		ปี 2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย						
1. ผลิตภัณฑ์หลักโครงสร้าง						
1.1 ท่อเหล็กดำทรงเหลี่ยม	359.57	10.39	174.43	6.28	118.34	4.10
1.2 ท่อเหล็กดำทรงกลม	93.31	2.70	55.50	2.00	55.26	1.91
1.3 ท่อเหล็กดำทรงแบน	284.67	8.22	192.28	6.92	158.65	5.50
1.4 เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี	1,126.79	32.55	529.46	19.06	635.90	22.02
1.5 เหล็กโครงสร้างรูปฉาก	0.13	-	0.17	0.01	0.32	0.01
1.6 เหล็กข้ออ้อย	283.93	8.20	259.60	9.34	366.76	12.70
1.7 เหล็กเส้นกลม	274.17	7.92	114.66	4.13	192.30	6.66
2. เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น	681.70	19.70	740.87	26.67	591.73	20.50
3. เหล็กบิลเล็ต	230.13	6.65	223.29	8.04	580.94	20.12
4. อื่นๆ	64.81	1.88	62.84	2.26	151.62	5.25
รวมรายได้จากการขายสินค้า	3,399.21	98.21	2,353.10	84.71	2,851.82	98.77
รายได้อื่น	62.04	1.79	425.13	15.29	35.64	1.23
รวมรายได้	3,461.25	100.00	2,778.23	100.00	2,887.46	100.00

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

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

รายได้จากการขายสินค้าเฉพาะกิจการของบริษัท สามารถแบ่งตามประเภทการประกอบธุรกิจโดยประมาณการ
จากสัดส่วนของมูลค่าการจัดหาวัตถุดิบและสินค้าโดยวิธีต่าง ๆ ต่อมูลค่าการจัดหาวัตถุดิบและสินค้ารวม ได้ดังนี้

ประเภทรายได้	ปี 2558		ปี 2557		ปี 2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย						
1. การจัดหาเพื่อจำหน่าย						
1.1 การซื้อเพื่อจำหน่าย	3,399.21	100.00	2,340.28	99.46	2,544.21	89.21
1.2 การว่าจ้างผลิตเพื่อจำหน่าย	-	-	12.82	0.54	114.88	4.03
รวมรายได้จากการจัดหาเพื่อจำหน่าย	3,399.21	100.00	2,353.10	100.00	2,659.09	93.24
2. การผลิตเพื่อจำหน่าย	-	-			192.73	6.76
รวมรายได้จากการขายสินค้า	3,399.21	100.00	2,353.10	100.00	2,851.82	100.00

2.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์และบริการ

ลักษณะของแต่ละสายผลิตภัณฑ์ของบริษัทสามารถแบ่งออกได้ดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

1. ผลิตภัณฑ์และบริการ

บริษัทและบริษัทย่อยเป็นผู้จัดหาและบริการผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าโดยมีทั้งการจัดหาจากการซื้อ ว่าจ้างผลิต และการผลิตเอง ดังนี้

ผลิตภัณฑ์และการบริการจากการซื้อหรือว่าจ้างผลิต

1. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง (Structural Steel Pipe) ประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี โดยบริษัทมีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างดังกล่าวโดยการว่าจ้างผลิตกับโรงงานคู่สัญญา และการสั่งซื้อจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายต่าง ๆ (ดูรายละเอียดในหัวข้อ การจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์) โดยผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กที่บริษัทให้บริการจัดหาจากการว่าจ้างผลิตนั้นมี 3 รูปแบบ ได้แก่ ท่อเหล็กดำทรงเหลี่ยม (Square Tube) ท่อเหล็กดำทรงกลม (Black Steel Pipe) และท่อเหล็กดำทรงแบน (Rectangular Tube) ขนาดความยาวมาตรฐาน 6 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ $\frac{1}{2}$ - 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 ตู้ต่อเรือ อุตสาหกรรมหนัก เช่น เครื่องจักรในโรงงานน้ำตาล โรงกลั่นน้ำมัน ฯลฯ

3. เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ

นอกจากการจัดหาและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี และเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดม้วนและชนิดแผ่นแล้ว บริษัทยังให้บริการจัดหาและจำหน่ายเหล็กแท่งยาวและผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ อาทิ เหล็กแผ่นลาย เหล็กแบน เหล็กฉาก เหล็กรางน้ำ ท่อน้ำประปา ข้อต่อ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ รูปตัว H รูปตัว I เหล็กเส้น Steel Bar และไวร์แฟรงค์ เป็นต้น โดยส่วนใหญ่เป็นการให้บริการเสริมเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ลูกค้าของบริษัท ตามนโยบายการให้บริการแบบ One-Stop-Service ของบริษัท

ผลิตภัณฑ์และการบริการจากการผลิต

นอกจากการเป็นผู้ให้บริการจัดหาเพื่อจำหน่ายแล้ว บริษัทได้พัฒนารูปร่างการเป็นผู้ผลิตเพื่อจำหน่ายเพื่อรองรับกับปริมาณความต้องการของลูกค้าให้มากขึ้น ซึ่งการผลิต ปี 2558 มีดังนี้

- บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) (เดิมชื่อบริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด) ผู้ผลิตเหล็ก

และจำหน่ายเหล็กโครงสร้างประเภทเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม

บริษัทมีโรงงานจำนวน 1 แห่ง กำลังการผลิตเดิมที่ 90,000 ตันต่อปี ปี 2558 บริษัทให้บริษัทอื่นเช่าโรงงานเพื่อผลิตโดยทำสัญญาระยะสั้น ทั้งนี้ เนื่องจากปี 2558 ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กยังได้รับผลกระทบจากการแข่งขันจากผู้ผลิตจากต่างประเทศซึ่งมีการแข่งขันในด้านราคาที่ต่ำกว่าราคาขายของผู้ผลิตในประเทศ ประกอบกับในงวดนี้บริษัทมียอดขายและผลกำไรจากการซื้อเข้ามาเพื่อจำหน่ายอยู่ในเกณฑ์ที่ดีขึ้น ซึ่งการผลิตจะต้องมีการจัดเตรียมวัตถุดิบซึ่งต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนค่อนข้างมาก ดังนั้น ในปี 2558 บริษัทจึงได้พิจารณาว่าในสถานการณ์ของบริษัทเหมาะสมที่จะหารายได้จากการซื้อเข้ามาเพื่อจำหน่ายเป็นหลัก และมีรายได้จากการให้เช่าโรงงาน จะทำให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีกว่าการผลิตเอง

ทั้งนี้ ในปี 2559 บริษัทคาดการณ์ว่าสถานการณ์เหล็กมีทิศทางที่ดีขึ้น เนื่องจากมีนโยบายการลงทุนในด้านโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐออกมาอย่างชัดเจน ทำให้ผู้ประกอบการด้านอสังหาริมทรัพย์และภาคการก่อสร้างมีการขยายตัวตาม ทำให้ปริมาณความต้องการใช้เหล็กประเภทเหล็กโครงสร้าง และเหล็กรูปพรรณที่ใช้ในการก่อสร้างต่าง ๆ มีแนวโน้มที่สูงขึ้น ดังนั้น ในช่วงปลายปี 2558 บริษัทจึงทำการยกเลิกสัญญาการให้เช่าโรงงาน เพื่อเตรียมความพร้อมในการผลิตสินค้าเพื่อให้รองรับกับปริมาณความต้องการใช้เหล็กในปี 2559 ที่จะเพิ่มสูงขึ้น

- บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด (เดิมชื่อบริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด) ผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กโครงสร้าง ประเภทท่อเหล็ก และเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี มีโรงงานจำนวน 1 แห่ง กำลังการผลิตเดิมที่ 480,000 ตันต่อปี

การผลิตของบริษัทและบริษัทย่อย 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	$\frac{1}{2}'' \times \frac{1}{2}'' - 2\frac{1}{2}'' \times 2\frac{1}{2}''$	1.00-4.50
ท่อเหล็กดำทรงกลม	$\frac{1}{2}'' - 3''$	1.00-6.50
ท่อเหล็กดำทรงแบน	$2'' \times 1'' - 3'' \times 1\frac{1}{2}''$	1.20-4.50

ปัจจุบัน บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) มีเครื่องจักรสำหรับผลิต จำนวน 1 เครื่อง โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งรวมเท่ากับ 28,200 ตันต่อปี สำหรับปี 2555- ปลายปี 2558 บริษัทได้ให้บริษัทอื่นเช่าเครื่องจักร จึงไม่มีการผลิต และสำหรับในช่วงปลายปี 2558 เป็นช่วงที่บริษัทได้มีการเตรียมความพร้อมของโรงงานในการทดสอบการผลิต เพื่อที่จะเริ่มทำการผลิตเพื่อจำหน่ายในปี 2559 จึงได้ทำการยกเลิกสัญญาที่ให้บริษัทอื่นเช่า

บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด (บริษัทย่อย) ใช้อัตรากำลังการผลิตต่อหลัก ในปี 2558 เท่ากับร้อยละ 2.08 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ โดยใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่าย ร้อยละ 2.08 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ และใช้กำลังการผลิตเพื่อรับจ้างผลิตร้อยละ 0.0004 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ปี 2557 ใช้อัตรากำลังการผลิต ร้อยละ 2.82 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ โดยใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่ายร้อยละ 2.82 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ซึ่งปี 2557 ไม่มีการรับจ้างผลิต สำหรับปี 2556 ใช้อัตรากำลังการผลิต เท่ากับ ร้อยละ 2.51 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ซึ่งในการผลิตนี้ได้ใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่ายร้อยละ 1.78 และใช้กำลังการผลิตเพื่อรับจ้างผลิตร้อยละ 0.73 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ตามลำดับ

2. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี (Lip Channel Steel) สำหรับใช้ในงานโครงสร้างหลังคาทั่วไป บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยมีเครื่องจักรในการผลิตเหล็กโครงสร้างรูปตัวซีขนาด 5” – 8” ความหนา 1.60 – 3.20 มิลลิเมตรเพื่อจำหน่าย ปี 2558 ใช้อัตรากำลังการผลิต เท่ากับร้อยละ 3.58 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเหล็กตัวซี ซึ่งในการผลิตนี้ได้ใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่ายร้อยละ 3.57 และใช้กำลังการผลิตเพื่อรับจ้างผลิตร้อยละ 0.01 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ปี 2557 ใช้อัตรากำลังการผลิต เท่ากับร้อยละ 7.98 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเหล็กตัวซี ซึ่งในการผลิตนี้ได้ใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่ายร้อยละ 7.96 และใช้กำลังการผลิตเพื่อรับจ้างผลิตร้อยละ 0.02 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ สำหรับปี 2556 บริษัทย่อยใช้อัตรากำลังการผลิตเท่ากับร้อยละ 7.68 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเหล็กตัวซี ซึ่งในการผลิตนี้ได้ใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่ายร้อยละ 4.86 และใช้กำลังการผลิตเพื่อรับจ้างผลิตร้อยละ 2.82 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ตามลำดับ

สำหรับผลิตภัณฑ์ขนาดอื่นที่ลูกค้าต้องการ ซึ่งเครื่องจักรของบริษัทไม่สามารถผลิตได้ หรือเป็นขนาดที่เครื่องจักรของบริษัทสามารถผลิตได้แต่อยู่ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถผลิตได้ทัน หรือไม่คุ้มกับต้นทุนการปรับเครื่องจักรเพื่อผลิตสินค้านั้น ๆ บริษัทจะทำการว่าจ้างโรงงานคู่สัญญาให้เป็นผู้ทำการผลิตให้

3. ผลิตภัณฑ์เหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม (Structural industry steel) เหล็กแปรรูปที่บริษัทผลิตและจำหน่ายสำหรับใช้ในงานโครงสร้างและก่อสร้าง บริษัทมีเครื่องจักรสำหรับผลิต จำนวน 1 เครื่อง โดยมีกำลังการผลิตเต็มที่ เท่ากับ 90,000 ตันต่อปี สำหรับปี 2556 ใช้อัตรากำลังการผลิต

ผลิตร้อยละ 5.34 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องจักรเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม โดยเป็นการผลิตในเดือน ม.ค. 2556 ถึงวันที่ 14 มี.ค. 2556 และให้บริษัทอื่นเข้าโรงงานเพื่อผลิตตั้งแต่วันที่ 15 มี.ค. 2556 เป็นต้นไป

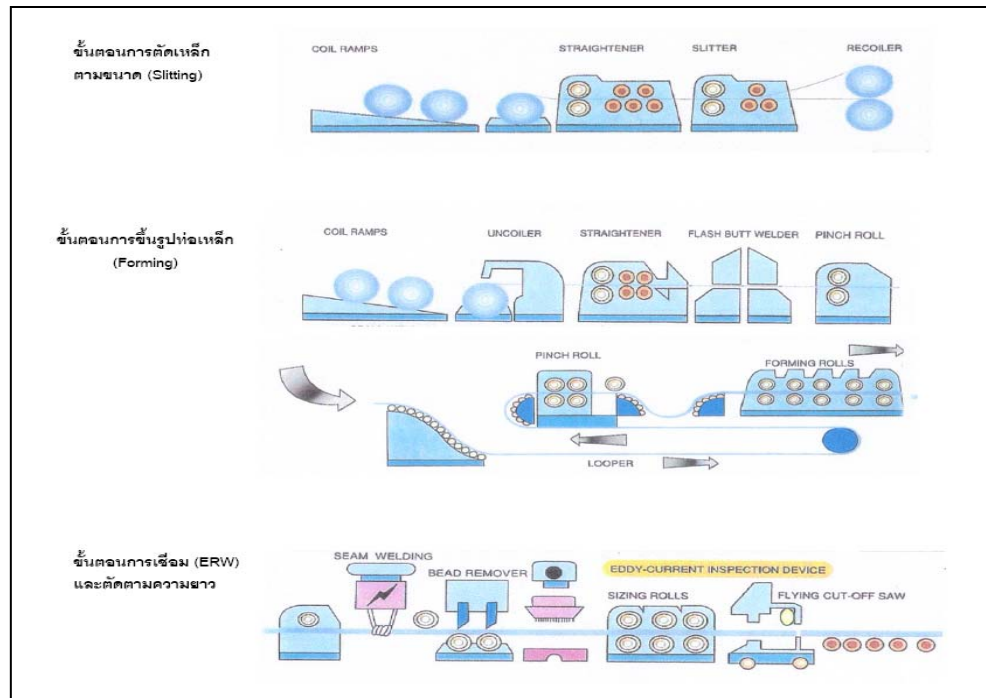
ในการผลิตของบริษัทนั้น มีทั้งแบบผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้า (Made to Order) และการผลิตเพื่อไว้เป็นสต็อกสินค้าพร้อมจำหน่าย เนื่องจากบริษัทมีนโยบายในการจัดหาผลิตภัณฑ์ไว้จำหน่ายให้ครบทุกขนาด

ในการวางแผนการผลิต ทางฝ่ายขายจะส่งคำสั่งผลิตที่ได้รับจากลูกค้าไปที่ฝ่ายผลิต ซึ่งฝ่ายผลิตจะพิจารณาจำนวนการผลิตจากคำสั่งซื้อที่ได้รับประกอบกับการประมาณภาวะความต้องการของตลาดรวมทั้งปริมาณการผลิตที่ก่อให้เกิดความประหยัดต่อปริมาณการผลิต (Economy of Scale) โดยฝ่ายผลิตจะเป็นผู้พิจารณาถึงระยะเวลาที่ใช้ผลิต ปริมาณวัตถุดิบที่ต้องใช้และที่ต้องสั่งซื้อเพิ่มเติม รวมถึงพิจารณาปริมาณสินค้าส่วนที่เกินความสามารถในการผลิตซึ่งบริษัทต้องว่าจ้างให้โรงงานที่เป็นคู่สัญญากับบริษัทเป็นผู้ผลิต จากนั้น ฝ่ายจัดซื้อจะเป็นผู้ดำเนินการสั่งซื้อวัตถุดิบและทำการตรวจสอบปริมาณสินค้าคงคลังในคลังสินค้า สำหรับเวลาที่ใช้การผลิตนั้นจะใช้เวลาประมาณ 1 ถึง 2 วัน ขึ้นอยู่กับประเภทผลิตภัณฑ์ และปริมาณสินค้าที่ลูกค้าสั่งผลิต และในการตรวจสอบคุณภาพสินค้า ฝ่ายตรวจสอบคุณภาพจะเข้าไปดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสินค้าในแต่ละขั้นตอนของการผลิตตามนโยบายการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพของบริษัท

ขั้นตอนการผลิต

การผลิตท่อเหล็กของบริษัทเริ่มจากการนำวัตถุดิบ อันได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (Hot Rolled Steel Coil) มาเข้าเครื่องซอย (Slitting) เพื่อตัดแบ่งเป็นเหล็กแถบ (Strip) ที่มีความกว้างใกล้เคียงกับความยาวของเส้นรอบวงที่ต้องการม้วนทำท่อ จากนั้นนำเหล็กแถบที่ได้ไปผ่านกระบวนการขึ้นรูป (Forming) โดยค่อย ๆ ม้วนเหล็กแผ่นให้เป็นรูปทรงและขนาดที่ต้องการ ได้แก่ ทรงกลม ทรงเหลี่ยม ทรงแบน และท่อเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี โดยผ่านลูกรีดที่อุณหภูมิห้อง แล้วจึงทำการเชื่อมบริเวณขอบของเหล็กแผ่นโดยใช้การเชื่อมโดยอาศัยความต้านทาน (Electric Resistance Welding, ERW) ซึ่งเป็นการเชื่อมโดยใช้ความถี่สูงก่อให้เกิดความร้อน แล้วจึงอัดให้ติดกันและทำการปาด (Bead Trimming) เนื้อโลหะส่วนที่นูนออกจากผิว จากนั้น นำมาเข้าเครื่องตัดให้ได้ความยาว 6 เมตรตามมาตรฐานหรือตามคำสั่งของลูกค้า และมีรวมเป็น Bundle เพื่อจัดจำหน่ายต่อไป

กระบวนการผลิตท่อเหล็ก



2. คุณภาพสินค้า

นอกจากการให้ความสำคัญต่อการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบแก่ลูกค้าให้ได้ตามขนาด ปริมาณ และระยะเวลาที่กำหนดแล้ว ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบยังต้องมีคุณภาพตรงตามที่ถูกคำต้องการ ซึ่งบริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของคุณภาพผลิตภัณฑ์เป็นอย่างดี ผลิตภัณฑ์เหล็กที่บริษัทจำหน่ายนั้นเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพโดยได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากลจากทั้งในประเทศและต่างประเทศ ดังต่อไปนี้

มาตรฐาน	ประเทศ	รายละเอียด
มอก. 1228-2549	ไทย	เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น
มอก. 276-2532		ท่อเหล็กกล้า
มอก. 277-2532,		ท่อเหล็กกล้าอบสังกะสี
มอก. 281-2532		เกลียวท่อเหล็กกล้าสำหรับงานท่อน้ำและงานทั่วไป
มอก. 107-2533		เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวง
ASTM A-120, 35A	สหรัฐอเมริกา	ท่อของเหลว แก๊ส อากาศ
JIS G 3452	ญี่ปุ่น	ท่อเหล็กดำทั่วไป
JIS G 3101 SS400 (TIS 1479)	ญี่ปุ่น	เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานทั่วไปและงานขึ้นรูป
มอก. 1479-2541		



มาตรฐาน	ประเทศ	รายละเอียด
JIS G 3131 SPHC (TIS 528 HR 1) มอก. 528-2540	ญี่ปุ่น	เหล็กกล้าคาร์บอนรีดร้อนแผ่นม้วน แผ่นแถบ แผ่นหนา และแผ่นบาง สำหรับงานโครงสร้างทั่วไป
มอก. 348-2540	ไทย	เหล็กกล้าคาร์บอนต่ำ
มอก. 24-2548	ไทย	เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อย

บริษัทมีนโยบายการตรวจสอบคุณภาพสินค้าในทุกขั้นตอนโดยเริ่มตั้งแต่การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบ เช่น การตรวจสอบส่วนผสมทางเคมีและคุณสมบัติเชิงกลของวัตถุดิบ การตรวจสอบคุณภาพสินค้าสำเร็จรูปให้มีขนาด รูปร่างและคุณสมบัติตรงตามมาตรฐานที่ลูกค้าต้องการ และการตรวจสอบคุณภาพสินค้าก่อนส่งมอบให้แก่ลูกค้า เพื่อตรวจสอบความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น จากการจัดเก็บ เช่น การเกิดสนิมหรือการบุบของท่อ ซึ่งการให้ความสำคัญต่อขั้นตอนการตรวจสอบคุณภาพสินค้านี้ 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

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

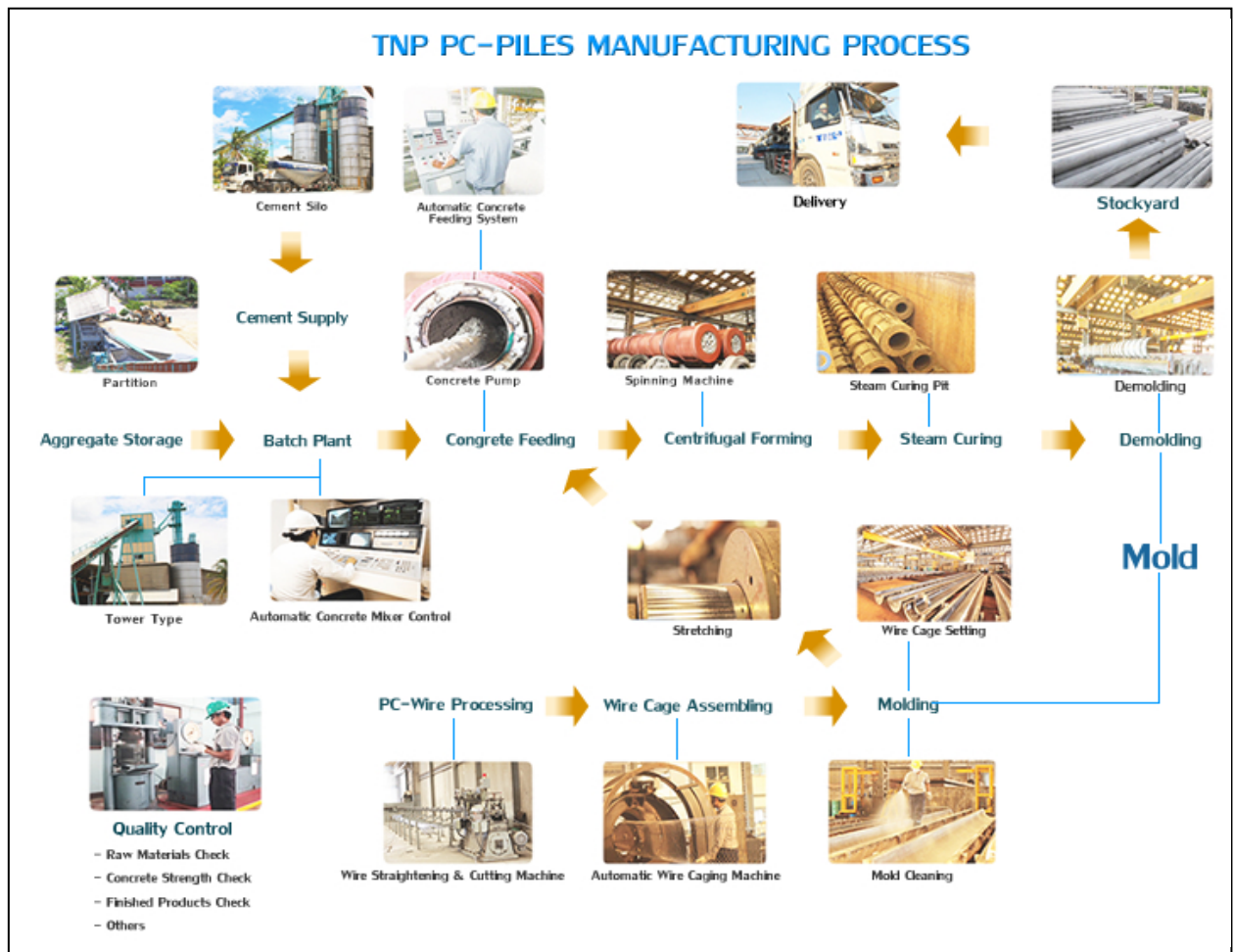
1. ผลิตภัณฑ์และบริการ

1.1 เสาเข็มกลมแรงเหวี่ยง

ปัจจุบันบริษัท ไทย เนชั่น แวล โปรดัคท์ 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



นอกจากนี้ บริษัทยังมีบริการตอกเสาเข็มด้วยเครื่องจักรและกรรมวิธีที่ทันสมัย หลากรูปแบบตามความต้องการของลูกค้าและตามความเหมาะสมของบริเวณที่ก่อสร้างกับสภาพแวดล้อม ได้แก่ วิธีการตอกเสาเข็ม ด้วยระบบไฮดรอลิคแสมเมอร์ (Pure Drive), ระบบเจาะนำ (Pre-Boring), ระบบเจาะ-กด (Auger-Press with final drive) ซึ่งแต่ละระบบได้รับการพัฒนาเพื่อให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ ควบคู่ไปกับการลดมลภาวะ 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 ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต

บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด ได้ขยายธุรกิจ โดยการผลิตผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต ขนาดความยาว 1.00 เมตร เพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้รับเหมาก่อสร้างโครงการจากการรถไฟแห่งประเทศไทย ซึ่งเป็นโครงการปรับปรุงเส้นทางรถไฟเดิม รวมถึงโครงการรถไฟรางคู่ และโครงการรถไฟความเร็ว ปานกลาง-สูง

บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด ได้เริ่มลงทุนการผลิตผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต (เฟสแรก) ในปี 2556 ซึ่งสามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตตั้งแต่ต้นปี 2557 เป็นต้นมา ในระหว่างปี 2557 บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด ได้ลงทุนขยายกำลังผลิตหมอนรถไฟคอนกรีต (เฟสที่ 2) เพิ่มเติม ซึ่งเมื่อรวมกำลังการผลิตหมอนรถไฟคอนกรีตของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด ทั้ง 2 เฟส แล้วมีกำลังการผลิตรวม 1,000,000 ท่อน/ปี

บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด สามารถผลิตหมอนรถไฟคอนกรีตได้ทั้งหมด 1.0 เมตร และ

1.435 เมตร

2. คุณภาพสินค้า

2.1 เสริมความแข็งแรงเหวี่ยง

บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักต์ จำกัด ยึดมั่นในหลักการแห่งคุณภาพซึ่งมิได้ ครอบคลุมแต่เฉพาะ คุณภาพของสินค้าเท่านั้น แต่รวมถึงคุณภาพของการให้บริการด้วย เพราะบริษัทตระหนักดีว่าความ มั่นคงแข็งแรงของฐานรากมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อโครงสร้างอาคารทั้งหมด

โดยการสนับสนุนจากบริษัทชั้นนำในประเทศญี่ปุ่น บริษัทได้นำเทคโนโลยีล่าสุด ในการผลิต เสริม ที่ควบคุมการทำงานด้วยระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ ทำให้ได้ผลิตภัณฑ์เสริมที่มีคุณภาพสูง และเที่ยงตรงโดยสม่ำเสมอ ซึ่งได้ระดับมาตรฐานทั้งของไทยและสากล เพื่อเพิ่มความมั่นใจในคุณภาพ ของการผลิต บริษัทจึงจัดให้มีฝ่ายควบคุมคุณภาพพร้อมด้วยห้องทดลองที่ทันสมัยสำหรับการ ตรวจสอบ และดูแลคุณภาพของงานอย่างเข้มงวดและพิถีพิถันทุกขั้นตอน ตั้งแต่การคัดเลือกวัตถุดิบ จนถึงบริการลูกค้า ณ หน่วยงาน เพื่อให้ตรงตามความต้องการและความพอใจสูงสุดของลูกค้า ซึ่ง ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทได้รับเครื่องหมาย ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก. 398 - 2537) โดยทำ

การผลิต เสาเข็ม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 250 , 300 , 350 , 400 , 450 , 500 , 600 , 700 และ 800 มิลลิเมตร และบริษัทยังสามารถผลิตเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงโดยใช้แรงเหวี่ยงที่มีข้อกำหนดพิเศษทุกชนิดตามความต้องการของผู้ออกแบบนอกเหนือจากมาตรฐานที่ได้รับ เพื่อให้สามารถรองรับโครงการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ได้ทุกประเภท

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

2.2 หมอนรถไฟคอนกรีต

การผลิตหมอนรถไฟคอนกรีตของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด ได้นำองค์ความรู้และประสบการณ์ด้านคอนกรีตของบริษัท ในการผลิตเสาเข็มกลมแรงเหวี่ยง มาพัฒนาตั้งแต่เริ่มการทดลองการผลิต จนกระทั่งสามารถผลิตในเชิงพาณิชย์ได้ ในระบบการผลิต บริษัทให้ความสำคัญต่อคุณภาพสินค้าเป็นอย่างยิ่ง โดยจะพิจารณาคัดสรรวัตถุดิบที่ดี มีคุณภาพ ตลอดจนการควบคุมการผลิตทุกขั้นตอนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับของลูกค้าและการรถไฟแห่งประเทศไทย

ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามมาตรฐาน และได้รับการรับรองจากการรถไฟแห่งประเทศไทย ซึ่งผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตที่ผลิต จะต้องผ่านการตรวจสอบและทดสอบคุณภาพ โดยวิศวกรของการรถไฟแห่งประเทศไทย ก่อนส่งมอบให้แก่ลูกค้า

2.2 การตลาดและการแข่งขัน

2.2.1 กลยุทธ์การแข่งขัน

บริษัทมีการวางแผนด้านกลยุทธ์การแข่งขันของบริษัทและบริษัทย่อย ดังนี้

1. การสร้างความหลากหลายและครบถ้วนของผลิตภัณฑ์

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทมีนโยบายในการเป็นผู้ให้บริการจัดหา ผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กที่มีสินค้าหลากหลายและครอบคลุมมากที่สุดเพื่อตอบสนองความต้องการที่แตกต่างกันของลูกค้า ทำให้ลูกค้าไม่จำเป็นต้องสั่งซื้อจากผู้จำหน่ายหลายแห่ง โดยสามารถหาผลิตภัณฑ์ทุกประเภทได้จากบริษัทเพียงแห่งเดียว (One-Stop-Service) เพื่อให้บรรลุถึงเป้าหมายดังกล่าว บริษัทได้อาศัยการวางแผนการผลิต การจัดซื้อ และการบริหารสินค้าคงคลังที่มีประสิทธิภาพ โดย

บริษัทมีข้อได้เปรียบในเรื่องของแหล่งในการจัดหาผลิตภัณฑ์ ซึ่งบริษัทสามารถจัดหาผลิตภัณฑ์ได้ทั้งในลักษณะของการซื้อมาขายไป และการว่าจ้างผลิตเพิ่มเติมในส่วน of ผลิตภัณฑ์ที่บริษัทไม่สามารถผลิตเองได้ ส่งผลให้บริษัทสามารถรองรับคำสั่งซื้อได้เป็นจำนวนมาก และมีความหลากหลายทั้งในด้านของขนาด ปริมาณ และคุณภาพของวัตถุดิบซึ่งลูกค้าแต่ละกลุ่มมีความต้องการที่แตกต่างกันตามวัตถุประสงค์ของการใช้งาน

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทมีนโยบายเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ โดยเดิมรายได้หลักของบริษัทผลิตเสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง (เสาเข็มสปัน) เพียงผลิตภัณฑ์เดียว ในปี 2556 บริษัทได้เพิ่มผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นเพิ่มขึ้น ผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มคือ หมอนรถไฟคอนกรีต ซึ่งผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะเริ่มจำหน่ายในไตรมาส 1 ปี 2557 เป็นต้นมา นอกจากนี้ บริษัทยังคงมุ่งมั่นที่จะเพิ่มผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นเพิ่มขึ้นในอนาคต เพื่อเพิ่มรายได้ และเป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ร่วมกันให้คุ้มค่าและก่อให้เกิดรายได้และผลกำไรเพิ่มมากขึ้น และเป็นการกระจายความเสี่ยงในธุรกิจอีกทางหนึ่ง

2. กลุ่มธุรกิจทางการตลาด

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทมีนโยบายในการกระจายสินค้าและเพิ่มกลุ่มลูกค้าทางการตลาด โดยปัจจุบันเป็นลูกค้าในประเทศมีทั้งลูกค้าในกลุ่มค้าส่ง , กลุ่มค้าปลีก และกลุ่มลูกค้าอุตสาหกรรมต่าง ๆ เพื่อให้มีกลุ่มลูกค้าหลากหลายทั้งในเขตกรุงเทพมหานคร เขตปริมณฑล และต่างจังหวัด

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

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

3. การให้บริการ

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทให้ความสำคัญต่อการให้บริการอย่างยิ่งทั้งในด้านการจัดหาและการจัดส่งสินค้าเพื่อให้สามารถสร้างความพอใจสูงสุดแก่ลูกค้าของบริษัท โดยนอกจากการจัดให้มีสินค้าพร้อมขายสำรองไว้ตลอดเวลาแล้ว บริษัทยังได้ดำเนินการจัดหา กำลังการผลิตให้เพียงพอจากโรงงานคู่สัญญาของบริษัทเพื่อรองรับคำสั่งซื้อกรณีเร่งด่วนได้ ดังนั้น ลูกค้าจึงเชื่อมั่นได้ว่าบริษัทจะสามารถจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กครบถ้วนตามความต้องการมาส่งมอบให้ได้ นอกจากนี้ บริษัทยังมีบริการจัดส่งที่รวดเร็วและตรงต่อเวลา ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการบริหารเวลาและต้นทุนในการขนส่งของลูกค้าและบริษัท และเป็นการสร้างความสัมพันธ์ต่อเนื่องในระยะยาวกับลูกค้า

โดยบริษัทได้จัดเตรียมรถบรรทุกในการจัดส่งสินค้าที่พร้อมให้บริการลูกค้า ประกอบด้วยรถบรรทุกของโรงงานคู่สัญญาประมาณ 30 คัน เพื่อใช้ในการบริการขนส่งสินค้าจากโรงงานคู่สัญญาเพื่อส่งมอบให้แก่ลูกค้าได้ทันทั้งนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

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 และมีการตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์และควบคุมการปลอดภัยในการบริการตามมาตรฐานความปลอดภัยอย่างเข้มงวด บริษัทกำหนดเป็นนโยบายให้มีคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในทุกโครงการ เพื่อให้ลูกค้ามีความมั่นใจในการบริการที่ควบคู่กับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์

4. การบริหารคลังสินค้า

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทมีนโยบายในการจัดให้มีสินค้าครบถ้วนมากที่สุดเพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ตลอดเวลาในปริมาณการจัดเก็บให้น้อยที่สุด เพื่อลดต้นทุนในการจัดเก็บสินค้าของบริษัท โดยบริษัทได้ทำสัญญาว่าจ้างการผลิตกับโรงงานคู่สัญญาในการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบให้แก่ลูกค้าในขนาด หรือคุณสมบัติที่บริษัทไม่สามารถผลิตได้ รวมถึงการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบในช่วงเวลาที่บริษัทไม่สามารถผลิตสินค้าได้เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า ส่งผลให้บริษัทไม่จำเป็นต้องเก็บรักษาสินค้าจำนวนมากหรือเก็บเป็นระยะเวลานาน เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บสินค้าของบริษัท

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทมีนโยบายในการเก็บรักษาสินค้าในขนาดมาตรฐานซึ่งเป็นที่ต้องการของลูกค้าทั่วไปในปริมาณที่ไม่มากนัก เนื่องจากส่วนใหญ่บริษัทผลิตสินค้าตามความคำสั่งซื้อของลูกค้า จึงทำให้สามารถลดค่าใช้จ่ายในการเก็บสินค้าได้

5. การวัดประสิทธิภาพด้วย KPI และการควบคุมด้วยงบประมาณ

บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญต่อวัดการประสิทธิภาพของการดำเนินทางกลยุทธ์ของบริษัทให้ประสบผลสำเร็จ การใช้ระบบติดตามผลด้วย KPI (Key Performance Indicator) ที่ทางบริษัทให้หน่วยงานต่างๆ ได้ตรวจสอบการทำงานตามกลยุทธ์ของบริษัท พร้อมกับ การควบคุมค่าใช้จ่ายและการลงทุนในแต่ละหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพ ทำให้บริษัทสามารถ

ประหยัดค่าใช้จ่ายและการวางแผนและการควบคุมการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่างได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะงานด้านการบริการลูกค้าที่บริษัทให้ความสำคัญเป็นอย่างมาก พร้อม กับบริษัทได้พัฒนาบุคลากรได้เข้าอบรมในหน่วยงานต่างทั้งภาครัฐและเอกชนอย่างต่อเนื่อง เป็นผลทำให้บริษัทสามารถสร้างยอดขายเพิ่มขึ้นและผลผลิตต่อคนเพิ่มมากขึ้น

6. การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภายในองค์กร

บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญต่อการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการรองรับการขยายงานให้ทันต่อเหตุการณ์และการตัดสินใจของผู้บริหารและหน่วยงานที่ต้องการข้อมูลในการตัดสินใจ ทั้งลดความซ้ำซ้อนของข้อมูลและการทำข้อมูลให้เป็นข้อมูลเดียวกันในระบบส่วนกลาง

ในปี 2550 บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ได้ขึ้นระบบ ERP (Enterprise Resource Planning) จนสามารถบูรณาการ (integrate) รวมงานหลัก (core business process) ต่างๆ ในบริษัททั้งหมด ได้แก่ การซื้อ การขาย การบัญชี และการบริหารบุคคล คลัง และการผลิตเข้าด้วยกันเป็นระบบที่สัมพันธ์กันและสามารถเชื่อมโยงข้อมูลของฝ่ายต่างๆ เข้าด้วยกันแบบ Real Time ซึ่งแต่ละส่วนงานจะมีความเชื่อมโยงในด้านการไหลของข้อมูล (information flow) เป็นผลทำให้การบริหารจัดการงานในกิจกรรมต่างๆ ที่เชื่อมโยงกันให้ผลลัพธ์ออกมาได้เป็นที่ดี อย่างยิ่งกับทุกฝ่ายพร้อมกับผู้บริหารสามารถรับรู้สถานการณ์และปัญหาของงานต่าง ๆ ได้ทันที เพื่อตอบสนองงานด้านบริการลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.2.2 ลักษณะของลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

กลุ่มผลิตภัณฑ์หลักโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

ปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัท ได้แก่ ผลิตภัณฑ์หลักโครงสร้างและเหล็กแผ่นรีดร้อนนั้น จะถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นหลัก ดังนั้น กลุ่มลูกค้าเป้าหมายของกลุ่มบริษัทจึงได้แก่ ผู้จำหน่ายเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรมทั่วไป ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมก่อสร้างซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าหลักในปัจจุบัน และอุตสาหกรรมยานยนต์ รวมถึงอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่าง ๆ ซึ่งจะนำผลิตภัณฑ์ของบริษัทไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต อาทิ

- | | |
|---------------------------|---|
| อุตสาหกรรมก่อสร้าง | : งานโครงสร้างต่าง ๆ เช่น งานก่อสร้างอาคารสูง โรงไฟฟ้า โรงน้ำประปา เป็นต้น |
| อุตสาหกรรมคมนาคม | : สถานีรถไฟประเภทต่าง ๆ ศูนย์ซ่อมบำรุงรถไฟ สะพานขนาดใหญ่ และระบบราง |
| อุตสาหกรรมยานยนต์ | : ชิ้นส่วนต่าง ๆ ของรถยนต์ เช่น คานกันกระแทก กระเบาะบรรจุ آهنบรคบรรจุ เป็นต้น |
| อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ | : ชิ้นส่วนในการผลิตเฟอร์นิเจอร์ต่าง ๆ เช่น โต๊ะ เก้าอี้ ตู้ เตียงนอน หน้าต่าง เหล็กดัด 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 และอุตสาหกรรม
อื่น ๆ ให้เพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมียอดขายและสามารถสร้างส่วนต่างกำไรที่สูงขึ้น

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

ปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทย่อย ได้แก่ ผลิตภัณฑ์เสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง ซึ่งจะถูกนำไปใช้
ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง และคมนาคมเป็นหลัก อย่างไรก็ตาม ในอนาคต บริษัทมีเป้าหมายในการ
ขยายฐานลูกค้าสู่กลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ ให้มากขึ้น โดยมุ่งเน้นที่ผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นซึ่งเป็น
อุตสาหกรรมใกล้เคียงกัน และใช้วัตถุดิบซึ่งเป็นทรัพยากรที่ใช้ร่วมกันก่อให้เกิดผลประโยชน์สูงสุด
เช่น ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต และผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น ซึ่งบริษัทมีเป้าหมายที่จะเพิ่ม
สายการผลิตให้มากขึ้น เพื่อให้เกิดความหลากหลาย

กลุ่มลูกค้าเป้าหมายหลัก มีทั้งลูกค้าในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งมีทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน กลุ่ม
ลูกค้าอุตสาหกรรมก่อสร้าง 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

2.2.3 การจัดจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทให้บริการจัดหา ผลิต และจำหน่ายสินค้าโดยส่วนใหญ่เป็นการจำหน่ายผ่านผู้ค้าส่งซึ่ง
กระจายอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล และภูมิภาคต่าง ๆ เป็นจำนวนกว่า 150 รายเพื่อ
จำหน่ายให้แก่ลูกค้าผู้นำไปใช้งานอีกทอดหนึ่ง และอีกส่วนหนึ่ง เป็นการจำหน่ายตรงให้แก่ผู้
ประกอบในภาคการผลิตซึ่งจะนำสินค้าของบริษัทไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า โดยสัดส่วน
การจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าที่เป็นผู้ค้าส่งต่อลูกค้าที่เป็นผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมเท่ากับ
ประมาณร้อยละ 95 : ร้อยละ 5

ทั้งนี้ ลูกค้าของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นลูกค้าประจำที่มีการติดต่อซื้อขายกันมาเป็นระยะเวลานาน
และมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน โดยกลุ่มลูกค้าของบริษัทแยกตามลักษณะของธุรกิจมีรายละเอียด
ดังนี้

1. ผู้ค้าส่ง

กลุ่มผู้ค้าส่งนับเป็นกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทและบริษัทย่อย โดยส่วนใหญ่จะเป็นผู้ค้าส่งที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลเป็นหลัก ลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้แก่ ร้านค้าปลีก หรือโรงงานผู้ผลิต สัดส่วนมูลค่าการจำหน่ายให้แก่กลุ่มลูกค้าที่เป็นผู้ค้าส่ง ปี 2558 มีการจำหน่ายสินค้าเกินกว่าร้อยละ 10 จำนวน 5 ราย ซึ่งเป็นผู้ค้าส่งที่อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร

2. ผู้ค้าปลีก

กลุ่มผู้ค้าปลีกเป็นกลุ่มลูกค้าของบริษัทและบริษัทย่อยทั้งที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล และต่างจังหวัด ลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้แก่ ผู้บริโภคโดยตรง ปี 2558 บริษัทมีสัดส่วนมูลค่าการจำหน่ายให้แก่กลุ่มลูกค้าที่เป็นผู้ค้าปลีกประมาณร้อยละ 1.82 ของรายได้จากการขายหลักของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งบริษัทคาดว่าในอนาคตบริษัทจะขยายการขายสินค้าของบริษัทให้กับกลุ่มผู้ค้าปลีกมากขึ้น เพื่อเป็นการขยายฐานลูกค้าในตลาดให้เพิ่มขึ้น

3. ผู้ผลิตในอุตสาหกรรมต่าง ๆ

กลุ่มลูกค้ากลุ่มนี้ได้แก่ผู้ผลิตสินค้าในอุตสาหกรรมต่าง ๆ อาทิ อุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมยานยนต์ และอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ โดยลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์จากบริษัทและบริษัทย่อยไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า ซึ่งส่วนมากเป็นผู้ประกอบการก่อสร้างและโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง ในปี 2558 บริษัทได้จำหน่ายให้แก่ลูกค้ากลุ่มนี้คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 0.17 ของรายได้จากการขายหลักของบริษัทและบริษัทย่อย สำหรับปี 2557 บริษัทไม่มีการจำหน่ายให้แก่ลูกค้ากลุ่มนี้ และปี 2556 บริษัทจำหน่ายคิดเป็นร้อยละ 0.04 ของรายได้จากการขายหลักของบริษัทและบริษัทย่อย

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทผลิต และจำหน่ายสินค้า โดยส่วนใหญ่เป็นการจำหน่ายผ่านผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้าง เช่น การก่อสร้างโครงการศูนย์อยู่จัดซ่อมบำรุงรถไฟฟ้าใต้ดิน ท่าเรือน้ำลึก ทางด่วน ทางยกระดับ เป็นต้น และบางส่วนเป็นการจำหน่ายตรงให้แก่ลูกค้าซึ่งเป็นผู้บริโภค เช่น นำไปใช้ในการก่อสร้างอาคารโรงงาน อาคารสำนักงาน อาคารที่พักอาศัย โรงพยาบาล เป็นต้น ซึ่งการจำหน่ายส่วนใหญ่มีการส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าไปยังหน่วยงาน โครงการก่อสร้าง ซึ่งกระจายอยู่ทั้งในเขตกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล และภูมิภาคต่าง ๆ

โดยสัดส่วนการจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าที่เป็นผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างในภาคอุตสาหกรรมต่อลูกค้าทั่วไป เท่ากับประมาณร้อยละ 80 : ร้อยละ 20

ทั้งนี้ ลูกค้าของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นลูกค้าประจำที่มีการติดต่อซื้อขายกันมาเป็นระยะเวลาอันนาน และมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน

2.2.4 แนวโน้มและภาวะอุตสาหกรรม

ภาพรวมโครงสร้างอุตสาหกรรมเหล็ก

โครงสร้างอุตสาหกรรมเหล็กโดยทั่วไปสามารถแบ่งออกเป็น 3 ชั้น ได้แก่

1. อุตสาหกรรมเหล็กขั้นต้น

อุตสาหกรรมเหล็กขั้นต้น (Raw Steel Product) เป็นอุตสาหกรรมผลิตเหล็กถลุง (Pig Iron) และเหล็กพูน (Sponge Iron) โดยมีขั้นตอนในการผลิตเริ่มตั้งแต่การนำสินแร่เหล็ก (Iron Ore) มาผ่านกระบวนการ ถลุงเหล็ก (Iron Making) เพื่อเป็นการแยกเหล็กออกจากสินแร่เหล็ก อุตสาหกรรมเหล็กขั้นต้น เป็นการผลิตขนาดใหญ่ที่ต้องใช้เงินลงทุนสูง โดยประเทศไทยยังไม่มีการผลิตเหล็กในขั้นตอนนี้

2. อุตสาหกรรมเหล็กขั้นกลาง

อุตสาหกรรมเหล็กขั้นกลาง (Semi-Finished Steel Products) เป็นการนำเหล็กขั้นต้นที่ได้ คือ เหล็กถลุง เหล็กพูน รวมทั้งเศษเหล็ก (Scrap) มาผ่านกระบวนการผลิตเหล็กกล้า (Steel Making) ซึ่งเป็นกระบวนการในการลดปริมาณของธาตุเจือปนและปรับปรุงส่วนผสมให้ได้ตามที่ต้องการ แล้วนำมาหลอม และหล่อออกมาเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ผลิตภัณฑ์เหล็กขั้นกลางที่ได้จะมี เหล็กแท่ง (Billet) ซึ่งนำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว เช่น เหล็กเส้น ลวดเหล็ก เป็นต้น เหล็กแท่งแบน (Slab) นำไปแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน เช่น เหล็กแผ่นรีดร้อนและรีดเย็น นอกจากนี้ยังได้ผลิตภัณฑ์เหล็กแท่งใหญ่ (Bloom Beam) ซึ่งนำไปแปรรูปเป็นเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ เช่น เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรูปตัว H รูปตัว I และไอร์แฟรงค์ เป็นต้น

3. อุตสาหกรรมเหล็กขั้นปลาย

อุตสาหกรรมเหล็กขั้นปลาย (Finish Steel Products) เป็นการนำผลิตภัณฑ์ขั้นกลางที่ได้ มาผ่านกระบวนการแปรรูปเหล็กที่ได้จากการหล่อเพื่อให้ได้เหล็กที่มีรูปร่างและขนาดตามที่ต้องการ โดยการนำเหล็กแท่งแบน (Slab) มาแปรรูปด้วยการรีด โดยกระบวนการรีดมีทั้งแบบรีดร้อน และแบบรีดเย็น รวมไปถึงการเคลือบเหล็ก และนำมาหล่อรูปพรรณ (Foundry) เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป หรือกระบวนการแปรรูปเหล็กทรงยาวโดยการนำเหล็กแท่ง (Billet) ไปรีดเป็นเหล็กเส้น

ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากขั้นตอนนี้ จะนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตของอุตสาหกรรมเหล็กต่อเนื่องต่าง ๆ ซึ่งผลิตภัณฑ์เหล็กจากขั้นตอนนี้แบ่งออกตามรูปทรงของผลิตภัณฑ์ได้เป็น 2 ลักษณะ ดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว (Long Products) ได้แก่ เหล็กเส้นกลม (Round Bar) เหล็กเส้นข้ออ้อย (Deformed Bar) เหล็กลวด (Wire Rod) เหล็กรูปพรรณ (Shape Steel) ซึ่งนำไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นส่วนใหญ่ โดยจะผ่านการผลิตจากการหลอมสินแร่เหล็ก (Pig iron) หรือเศษเหล็ก ให้เป็นเหล็กแท่งเหลี่ยม (Billet) จากนั้นจึงนำไปรีดให้เป็นเส้น หรือเหล็กลวด

2. ผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน (Flat Products) ได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot Rolled Sheet) เหล็กแผ่นรีดเย็น (Cold Rolled Sheet) เหล็กแผ่นเคลือบชุบ (Coated Sheet) เหล็กแผ่นหนา (Hot Rolled Plate) ซึ่งนำไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง ผลิตท่อเหล็ก ตู้คอนเทนเนอร์ เรือเดินสมุทร ถังแก๊ส รถยนต์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และอุปกรณ์เฟอร์นิเจอร์

อุตสาหกรรมเหล็กแผ่นรีดร้อน

ขั้นตอนการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนเกิดจากการนำสินแร่เหล็ก หรือเศษเหล็ก และสินแร่ต่างๆ เช่น มังกานีส นำมาหลอมในเตาหลอมเพื่อผลิตเหล็กแผ่นหนา (Slab) จากนั้นจึงนำไปรีดให้เป็นเหล็กแผ่นที่บางลงหรือเรียกว่า เหล็กแผ่นรีดร้อนที่ได้จากรีด กรรมวิธีอีกประการหนึ่งคือการนำเอาเศษเหล็ก(Scrap)ชนิดต่างๆ และเหล็กถลุง(Pig Iron)มาหลอมรวมกัน และมีการเติมธาตุเพื่อกำจัดสารมลทินให้ได้น้ำเหล็กที่สะอาด โดยใช้เทคโนโลยีเตาหลอมไฟฟ้า จากนั้นจึงนำไปปรุงแต่งคุณภาพของน้ำเหล็กในเตาปรับปรุงคุณภาพจะได้เหล็กแท่งแบนขนาดกลางที่ได้จากเครื่องหล่อจะถูกส่งเข้าไปในเตาอุณหภูมิเพื่อนำไปรีด หลังจากนั้นจะส่งต่อไปยังส่วนของโรงรีดเหล็กแผ่นม้วน เพื่อรีดเหล็กแท่งแบนขนาดกลางให้เป็นเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนตามที่ถูกค้าต้องการ

สำหรับเหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นวัตถุดิบที่สำคัญของอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น อุตสาหกรรมก่อสร้าง ใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนในการผลิตเหล็กรูปพรรณ เช่น เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี ตัวเอช ตัวไอ รวมทั้งการผลิตท่อเหล็ก อุตสาหกรรมรถยนต์นำเหล็กแผ่นรีดร้อน ไปใช้ในการผลิตแชสซี กระบะบรรทุก เป็นต้น

อุตสาหกรรมท่อเหล็ก

อุตสาหกรรมท่อเหล็กเป็นอุตสาหกรรมต่อเนื่องสำคัญของอุตสาหกรรมเหล็กแผ่น โดยผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กเป็นผลิตภัณฑ์เหล็กชั้นปลายที่ผลิตจากเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot Rolled Steel) ซึ่งตัดตามความกว้างที่กำหนด นำมาผ่านกระบวนการขึ้นรูปและเชื่อมโดยกรรมวิธีการเชื่อมโดยอาศัยความต้านทาน (Electric Resistance Welding, ERW) เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กที่มีรูปร่างและขนาดตามที่ต้องการสำหรับใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ อุตสาหกรรมท่อเหล็กปัจจุบันสามารถแบ่งผลิตภัณฑ์ออกได้เป็น 2 ประเภทตามลักษณะกระบวนการผลิต คือ ท่อเหล็กมีตะเข็บ (Pipe-Welded) และท่อเหล็กไร้ตะเข็บ (Pipe-Seamless) ซึ่งกว่าร้อยละ 90 ของการผลิตท่อเหล็กในประเทศเป็นท่อเหล็กชนิดมีตะเข็บประเภทเชื่อมด้วยไฟฟ้า (Electric Resistance Weld Pipe) เช่น ท่อเหล็กดำ ท่อเหล็กชุบสังกะสี และท่อเหล็กไร้สนิม ซึ่งนำไปใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ สำหรับท่อเหล็กชนิดไร้ตะเข็บจะนำไปใช้สำหรับอุตสาหกรรมน้ำมัน ก๊าซและปิโตรเลียม ซึ่งยังต้องพึ่งพาการนำเข้าเป็นหลักเนื่องจากต้องใช้เงินลงทุนจำนวนมากและใช้เทคนิคการผลิตที่สูง

ภาพรวมสถานการณ์เหล็กในปี 2558 ที่ผ่านมา ผู้ผลิตเหล็กหลายประเทศเผชิญกับปัญหาลดกำลังการผลิตอยู่ในภาวะล้นตลาด ทำให้โรงงานผลิตเหล็กหลายแห่งเริ่มประกาศหยุดผลิต เลิกจ้างและปิดโรงงาน อาทิ เช่น ประเทศจีนที่เผชิญปัญหาเศรษฐกิจชะลอตัว และยังคงมีแนวโน้มชะลอตัวอย่างต่อเนื่อง ในปี 2558 ประเทศจีนมีกำลังผลิตเหล็กดิบจำนวน 800.52 ล้านตันต่อปี ในขณะที่ความต้องการใช้เหล็กของจีนมีประมาณ 748.96 ล้านตันต่อปี ดังนั้นระดับสินค้าเหล็กของจีนจึงมีส่วนเกินอยู่ที่ 51.56 ล้านตันต่อปี ทำให้บริษัทผู้ผลิตและผู้จำหน่ายต้องหาแหล่งระบายเหล็กที่ล้นตลาดออกไปยังนอกประเทศอย่างต่อเนื่อง โดยมีกลุ่มประเทศเป้าหมายอยู่ในโซนอาเซียนเป็นหลัก

จากราคาเหล็กของประเทศจีนที่มีราคาต่ำกว่าราคาขายในประเทศนั้น ทำให้ประเทศไทยมีการนำเข้าเหล็กจากจีนเป็นจำนวนเพิ่มมากขึ้น โดยในปี 2556 นำเข้าเหล็กจากจีนจำนวน 2.8 ล้านตันต่อปี และเพิ่มขึ้นเป็น 3.55 ล้านตันในปี 2557 และปี 2558 มีการนำเข้าเพิ่มเป็น 4.663 ล้านตันต่อปี โดยเหล็กที่นำเข้าส่วนใหญ่เป็นเหล็กประเภทผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูป เหล็กถวด เหล็กเคลือบสังกะสี เหล็กแผ่นรีดร้อน ท่อเชื่อมตะเข็บ เหล็กแผ่นรีดร้อนแผ่นหนา และเหล็กเส้น เป็นต้น ดังนั้นจึงทำให้ผู้ผลิตในประเทศได้รับผลกระทบในการแข่งขันเรื่องภาวะราคาเหล็กต่ำ ซึ่งสินค้าที่มีการนำเข้าจากจีนบางประเภทมีราคาต่ำกว่าต้นทุนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตของผู้ผลิตในประเทศ จึง



ทำให้ผู้ผลิตหลายรายไม่สามารถผลิตสินค้ามาแข่งขันได้ จึงมียอดขายลดลงและมีผลการดำเนินงานขาดทุนหลายบริษัท

ในปี 2558 ประเทศไทยมีปริมาณการผลิต การจำหน่ายเหล็กประเภทต่าง ๆ ทั้งการจำหน่ายในประเทศและส่งออกต่างประเทศ รวมถึงมูลค่าการจำหน่ายเหล็ก ปี 2556-2558 ซึ่งเป็นข้อมูลจากธนาคารแห่งประเทศไทย สรุปได้ดังนี้

ประเภท	หน่วย	2558	2557	2556
ท่อเหล็กกล้า				
ผลิต	ตัน	588,199.20	621,456.20	608,166.63
กำลังการผลิต	ตัน	904,800.00	904,800.00	905,200.00
% การผลิต	%	65.01	68.68	67.19
จำหน่ายในประเทศ	ตัน	380,497.40	345,577.40	375,150.01
ส่งออก	ตัน	93,032.00	99,840.00	86,194.00
มูลค่าการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	ล้านบาท	10,669.31	12,044.78	12,339.57
เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ ชนิดรีดร้อน				
ผลิต	ตัน	210,913.00	277,495.96	463,868.75
กำลังการผลิต	ตัน	1,129,632.00	1,129,632.00	1,129,632.00
% การผลิต	%	18.67	24.57	41.06
จำหน่ายในประเทศ	ตัน	224,097.82	293,911.56	462,063.70
ส่งออก	ตัน	-	-	-
มูลค่าการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	ล้านบาท	3,722.39	5,804.80	9,672.32
เหล็กกลวด				
ผลิต	ตัน	644,602.78	642,501.42	837,543.72
กำลังการผลิต	ตัน	1,408,454.04	1,417,455.04	1,521,123.04
% การผลิต	%	45.77	45.33	55.06
จำหน่ายในประเทศ	ตัน	708,770.31	776,285.71	1,003,920.41
ส่งออก	ตัน	113,759.18	115,694.63	121,026.56
มูลค่าการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	ล้านบาท	15,748.22	20,244.85	24,372.62
เหล็กเส้นกลม				
ผลิต	ตัน	278,550.71	270,154.09	249,036.77
กำลังการผลิต	ตัน	593,742.00	557,289.00	504,291.00
% การผลิต	%	46.91	48.48	49.38
จำหน่ายในประเทศ	ตัน	342,463.67	319,370.53	327,805.92
ส่งออก	ตัน	4,181.00	948.00	882.00
มูลค่าการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	ล้านบาท	4,527.71	5,953.32	6,513.22



ประเภท	หน่วย	2558	2557	2556
เหล็กเส้นข้ออ้อย				
ผลิต	ตัน	1,617,778.10	1,849,422.81	1,766,093.90
กำลังการผลิต	ตัน	3,012,409.00	3,042,147.00	2,769,820.00
% การผลิต	%	53.70	60.79	63.76
จำหน่ายในประเทศ	ตัน	1,792,619.79	1,941,782.39	1,890,306.60
ส่งออก	ตัน	32,621.00	75,807.00	65,435.00
มูลค่าการจำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ	ล้านบาท	26,796.25	38,253.41	37,464.81

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

จากข้อมูลดังกล่าวข้างต้น สรุปได้ว่าสถานะอุตสาหกรรมเหล็กโดยรวมในปี 2558 ยังอยู่ในสภาวะชะลอตัว โดยพิจารณาจากมูลค่าการจำหน่ายเหล็กจากรวมทั้งในประเทศและต่างประเทศของปี 2558 มีมูลค่าการจำหน่ายลดลงเมื่อเทียบกับปี 2556 และปี 2557 ซึ่งถึงแม้ว่าปี 2558 มีเหล็กบางประเภท เช่น เหล็กเหล็กหลอด และเหล็กเส้นกลมที่มีปริมาณผลิตเพิ่มขึ้นจากปี 2557 แต่ยังคงมีมูลค่าการขายที่ลดลงกว่าปีก่อน

แนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก

แนวโน้มของอุตสาหกรรมเหล็ก ในปี 2559 มีทิศทางการเติบโตสูงขึ้นตามทิศทางการเติบโตของอุตสาหกรรมการก่อสร้างและอุตสาหกรรมยานยนต์ต่าง ๆ ซึ่งปี 2559 ภาครัฐเริ่มมีการเร่งรัดให้มีการประกวดราคาในโครงการต่าง ๆ เพื่อผลักดันการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่ง ระยะเร่งด่วน พ.ศ. 2559 ให้เกิดขึ้นเป็นไปตามแผนโดยเร็ว ทั้งนี้ การพัฒนาด้านการคมนาคมดังกล่าวจะทำให้ประเทศไทยมีความพร้อมในการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และเพื่อรองรับการเปิดประเทศสู่ AEC ซึ่งจะส่งผลให้ประเทศไทยมีการขยายตัวทางเศรษฐกิจ และการลงทุนในด้านการก่อสร้างเพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะทำให้ผู้ประกอบการในธุรกิจวัสดุก่อสร้าง โดยเฉพาะธุรกิจเหล็กทั้งในด้านเหล็กเส้น เหล็กทรง และเหล็กรูปพรรณอื่น ๆ มีแนวโน้มฟื้นตัวดีขึ้น

ดังนั้น จึงคาดว่าแนวโน้มของอุตสาหกรรมเหล็กในปี 2559 จะมีทิศทางที่เติบโตและมีปริมาณความต้องการใช้เหล็กทั้งในประเทศ และต่างประเทศในภูมิภาคอาเซียนเพิ่มมากขึ้น

ทั้งนี้ ผู้ผลิตเหล็กต้องมีการติดตามราคาเหล็ก และน้ำมันอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากเป็นต้นทุนสำคัญของการผลิต และด้านการขนส่งเหล็ก เนื่องจากที่ผ่านมาราคาเหล็กในปี 2558 ราคาลดลงอย่างมาก ซึ่งปี 2559 มีแนวโน้มราคาสูงขึ้น เนื่องจากภาครัฐมีนโยบายในการป้องกันการทุ่มตลาดจากการนำเข้าเหล็กจากต่างประเทศ อีกทั้งราคาน้ำมันในปี 2558 ที่ผ่านมามีราคาลดลงเช่นกัน แต่หากปี 2559 ราคาเหล็กและน้ำมันมีการปรับราคาเพิ่มสูงขึ้น บริษัทฯจะได้รับความพร้อมหรือแผนในการรองรับกับการดำเนินธุรกิจ เพื่อควบคุมต้นทุนการผลิตให้มีผลกำไร และเพื่อให้สามารถแข่งขันในตลาดได้

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

อุตสาหกรรมก่อสร้าง ในปี 2558 จากข้อมูลของธนาคารแห่งประเทศไทย ทิศทางการขจัดทะเบียนอาคารชุดทั่วประเทศในปี 2558 มีทิศทางเพิ่มขึ้นมากกว่าขึ้นกว้งวดเดียวกันของปี 2556-2557 ส่วนการออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดินทั่วประเทศและการจดทะเบียนที่อยู่อาศัยในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีทิศทางลดลงกว่างวดเดียวกันของปี 2557 และปี 2556 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

	2558	2557	2556
การขจัดทะเบียนอาคารชุดทั่วประเทศ (หน่วย)	117,600	108,175	102,200
การออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดินทั่วประเทศ (หน่วย)	94,052	107,615	99,217
พื้นที่ก่อสร้างที่ได้รับอนุญาตในเขตเทศบาล (พันตารางเมตร)	20,731	23,396	24,063

ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย

ปริมาณความต้องการใช้เหล็กในภาคการก่อสร้างในปี 2558 ยังคงเพิ่มขึ้นไม่มากนัก แม้ว่าภาครัฐบาลจะมีนโยบายสนับสนุนต่อการลงทุนในส่วนของโครงสร้างพื้นฐาน แต่ปริมาณความต้องการเหล็กภายในประเทศที่ใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้างยังไม่มีปริมาณเพิ่มขึ้น ผู้ประกอบการธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ชะลอการเปิดตัวโครงการ เนื่องจากผู้ประกอบการยังคงพิจารณาทิศทางและความชัดเจนของภาครัฐบาลในการลงทุนให้มีความมั่นใจมากยิ่งขึ้น

แนวโน้มภาคการก่อสร้าง

แนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมก่อสร้างในปี 2559 มีแนวโน้มการเติบโตมากขึ้นกว่าปี 2558 เนื่องจากมาตรการการกระตุ้นเศรษฐกิจภาคอสังหาริมทรัพย์ที่รัฐบาลได้ออกมาในเดือนตุลาคม ปี 2558 ซึ่งได้แก่ มาตรการลดค่าธรรมเนียมในการทำธุรกรรมการซื้อขายที่อยู่อาศัย เช่น การลดค่าธรรมเนียมการโอนกรรมสิทธิ์และค่าจดทะเบียนการจำนองที่อยู่อาศัยให้เหลือร้อยละ 0.01 ซึ่งจะสิ้นสุดวันที่ 30 เมษายน 2559 และมาตรการภาษีสำหรับผู้ซื้อที่อยู่อาศัยหลังแรกเพื่อการอยู่อาศัยในราคาไม่เกิน 3 ล้านบาท ซึ่งจะต้องซื้อและโอนกรรมสิทธิ์ที่อยู่อาศัยภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2559 สามารถนำ 20% ของราคาบ้านมาหักลดหย่อนภาษีเงินได้เป็นระยะเวลา 5 ปีภาษี มาตรการดังกล่าวทำให้ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์และภาคการก่อสร้างมีการขยายตัวเพิ่มสูงขึ้น

นอกจากนี้ ตามที่ภาครัฐบาลจะเร่งโครงการลงทุนใหม่ ๆ ภายใต้กรอบยุทธศาสตร์การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งของไทย พ.ศ. 2558-2565 เพื่อเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจของกลุ่มประเทศอาเซียนและของโลกที่อาจจะเกิดขึ้นใน 8-10 ปีข้างหน้า ทำให้ประเทศไทยต้องเร่งพัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคม เพื่อสร้างศักยภาพทางการแข่งขันให้แก่ภาคธุรกิจ ยกกระดับความคล่องตัวในการเดินทางและการขนส่งไปสู่ศูนย์กลางของภูมิภาคทั่วประเทศ โดยโครงการลงทุนระยะเร่งด่วน พ.ศ. 2558 และปี 2559 จะมีการลงทุนในโครงการก่อสร้างที่สำคัญหลายโครงการ เช่น การก่อสร้างเส้นทางรถไฟฟ้ามหานครสายสีเขียว การก่อสร้างเส้นทางรถไฟทางคู่ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมเป็นหลัก การก่อสร้างถนน การก่อสร้างทางหลวงพิเศษ ภายใต้งบประมาณรายจ่ายของรัฐบาลประจำปี 2558 และปี 2559

ดังนั้นในปี 2559 คาดว่า แนวโน้มการก่อสร้างจะมีอัตราการเติบโตสูงขึ้น ทั้งเนื่องจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจภาคอสังหาริมทรัพย์และ การลงทุนหลายโครงการของภาครัฐบาลตั้งแต่ปี 2558 จึงทำให้การธุรกิจการก่อสร้างจะมีการขยายตัวเพิ่มสูงขึ้น

อุตสาหกรรมยานยนต์

อุตสาหกรรมยานยนต์ใช้เหล็กหลายประเภทเป็นส่วนประกอบที่สำคัญในการผลิตยานยนต์ โดยใช้ทั้งเหล็กแผ่นรีดเย็น เหล็กแผ่นรีดร้อน เหล็กแผ่นเคลือบ และท่อเหล็ก ปี 2558 สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สรุปยอดผลิตรถยนต์ในประเทศ มีจำนวน 1,931,002 คัน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2557 ร้อยละ 1.76 และมีปริมาณการจำหน่ายยานยนต์ในประเทศ จำนวน 799,632 คัน ซึ่งปริมาณการจำหน่ายมีชะลอตัวลดลงเมื่อเทียบกับปี 2557 ร้อยละ 9.32 เนื่องจากหมดโครงการรถยนต์คันแรกแล้ว ตลาดอุตสาหกรรมยานยนต์จึงกลับคืนสู่ภาวะปกติ อีกทั้งเนื่องจากสถานการณ์ทางเศรษฐกิจของประเทศชะลอตัว และประชากรส่วนใหญ่มีหนี้ภาคครัวเรือนในระดับสูง จึงทำให้มีผลต่อการตัดสินใจในการซื้อสินค้าประเภทยานยนต์ลดน้อยลง

	2558	2557	2556
ปริมาณการผลิตในประเทศ (คัน)	1,913,002	1,880,007	2,457,057
ปริมาณการจำหน่ายในประเทศ (คัน)	799,632	881,832	1,330,672

ที่มา : สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

แนวโน้มอุตสาหกรรมยานยนต์

จากรายงานของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้คาดการณ์ปริมาณการผลิตรถยนต์ในปี 2559 ประมาณ 2,150,000 คัน โดยเป็นการผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศประมาณ 900,000 คัน และเป็นการผลิตเพื่อการส่งออกประมาณ 1,250,000 คัน ดังนั้น ปริมาณความต้องการใช้เหล็กเพื่อผลิตยานยนต์จะมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมท่อเหล็ก

สำหรับตลาดท่อเหล็กนั้นสามารถแบ่งได้เป็น 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มท่อเหล็กขนาดใหญ่ ได้แก่ ท่อที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 8 นิ้วขึ้นไป คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 10-20 ของมูลค่าตลาดรวมและกลุ่มท่อเหล็กขนาดเล็ก ได้แก่ท่อที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.5-8 นิ้ว คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 80-90 ของมูลค่าตลาดรวม ซึ่งในกลุ่มท่อเหล็กขนาดเล็กนี้ ยังสามารถจำแนกได้เป็น 3 ระดับ คือ

1. ตลาดพรีเมียม ซึ่งมีสัดส่วนประมาณร้อยละ 20 ของมูลค่าตลาดรวม เป็นตลาดซึ่งต้องการผลิตภัณฑ์ที่มีความประณีตและมีคุณภาพมาตรฐานสูง เช่น อุตสาหกรรมยานยนต์ และอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์
2. ตลาดระดับกลาง ซึ่งมีสัดส่วนประมาณร้อยละ 30 ของมูลค่าตลาดรวม เป็นตลาดซึ่งต้องการผลิตภัณฑ์ในระดับมาตรฐาน แต่ไม่เน้นที่รูปลักษณ์มากนัก เช่น อุตสาหกรรมท่อร้อยสายไฟ
3. ตลาดระดับล่าง ซึ่งมีสัดส่วนประมาณร้อยละ 50 ของมูลค่าตลาดรวม เป็นตลาดที่ไม่เน้นความสวยงาม มีคุณภาพมาตรฐานระดับทั่วไป และราคาไม่แพง เช่น อุตสาหกรรมก่อสร้าง งานโครงสร้างทั่วไป

บริษัท และกลุ่มบริษัทนับเป็นผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายท่อเหล็กรายใหญ่รายหนึ่งของประเทศ โดยผู้บริหารของบริษัทประเมินว่ามีส่วนแบ่งการตลาดประมาณร้อยละ 15 โดยพิจารณาจากมูลค่าการจำหน่าย ปัจจุบันผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กของบริษัท มุ่งเน้นที่ตลาดที่เป็นฐานลูกค้าที่กว้างและมีความต้องการอย่างต่อเนื่องเช่น งานก่อสร้างที่พักอาศัย และอาคารสำนักงาน งานเหล็กโครงสร้างต่างๆ เป็นต้น

ผู้บริหารของบริษัทประเมินว่า บริษัทที่นับเป็นคู่แข่งสำคัญซึ่งมีฐานลูกค้ากลุ่มเดียวกับบริษัทนั้น มีจำนวนประมาณ 4-5 ราย อย่างไรก็ตาม การแข่งขันในธุรกิจยังคงไม่รุนแรงมากนัก ถึงแม้จะมีจำนวนผู้ประกอบการหลายรายในอุตสาหกรรม ทั้งนี้เนื่องจากผู้ประกอบการแต่ละรายต่างก็มุ่งเน้นฐานลูกค้าที่แตกต่างกันไป อาทิ การขายท่อขนาดใหญ่มักมีกลุ่มลูกค้าเฉพาะกลุ่ม การส่งออก หรือ การขายให้หน่วยงานราชการ เป็นต้น ประกอบกับแนวโน้มการบริโภคท่อเหล็กมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเป็นผลจากการขยายตัวของภาคอสังหาริมทรัพย์และการก่อสร้าง การใช้งานท่อเหล็กในรูปแบบที่หลากหลายมากขึ้นในอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่างๆ และการใช้ท่อเหล็กทดแทนวัสดุก่อสร้างอื่น เช่น ไม้ และเหล็กโครงสร้างรูปพรรณบางชนิด เป็นต้น

2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

1. การจัดหาจากการซื้อหรือว่าจ้างผลิต

1) ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ (Structural Steel Pipe) ประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี โดยบริษัทมีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างดังกล่าวโดยการว่าจ้างผลิตกับโรงงานคู่สัญญาและการสั่งซื้อจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายต่าง ๆ บริษัทและบริษัทย่อยจัดหาจากผู้จำหน่ายในประเทศ รวมประมาณ 10 ราย ซึ่งในจำนวนนี้บริษัทได้จัดหาเหล็กดังกล่าวจากบริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยด้วย

2) เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น (Hot Rolled Steel Plates and Sheets)

บริษัทจัดหาเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดม้วนและชนิดแผ่นโดยการสั่งซื้อจากตัวแทนจำหน่ายของโรงงานผู้ผลิตทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวม 12 ราย เพื่อนำมาจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้า เนื่องจากบริษัทมีนโยบายในการจัดหาผู้จำหน่ายให้มีจำนวนหลากหลายมากขึ้น เพื่อป้องกันความเสี่ยงในการด้านราคาและการส่งสินค้า

3. เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ

บริษัทได้จัดหาเหล็กแท่งยาวและผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ อาทิ เหล็กแผ่นลาย เหล็กแบน เหล็กฉาก เหล็กทรงน้ำ ท่อน้ำประปา ข้อต่อ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ รูปตัว H รูปตัว I เหล็กเส้น Steel Bar และไวร์พรงค์ จากผู้จำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมจำนวน 15 ราย

2. การจัดหาจากการผลิต

การจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์

วัตถุดิบและผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ท่อเหล็ก เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี เหล็กแปรรูป และผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทอื่น ๆ เช่น เหล็กแท่งยาว (Billet) เหล็กแบน เหล็กฉาก ท่อน้ำประปา ข้อต่อ และเหล็กสลิต เป็นต้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีการจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ดังกล่าวเพื่อจำหน่ายใน 3 ลักษณะ ได้แก่ การสั่งซื้อเพื่อจำหน่าย ว่าจ้างผลิต และกิจการผลิต



ปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อย ได้จัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ โดยการสั่งซื้อเพื่อจำหน่าย ร้อยละ 93.91 และสั่งซื้อเพื่อผลิตและจำหน่าย ร้อยละ 6.09 ของการจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์รวม โดยปี 2558 ไม่มีการว่าจ้างผลิต

สำหรับการจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์เฉพาะบริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ปี 2556- 2558 มีดังนี้

ประเภทการจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์	เฉพาะบริษัท (%)		
	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
สั่งซื้อเพื่อจำหน่าย	100.00	100.00	92.13
ว่าจ้างผลิตเพื่อจำหน่าย	-	-	3.00
สั่งซื้อเพื่อนำไปผลิต	-	-	4.87

การจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ ของบริษัทและบริษัทย่อย มีรายละเอียดดังนี้

เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เป็นวัตถุดิบหลักในการผลิตหรือเป็นสินค้าเพื่อจำหน่าย ซึ่งจัดหาโดยการสั่งซื้อจากตัวแทนจำหน่ายต่าง ๆ มีการสั่งซื้อปี 2558 ดังนี้

เฉพาะบริษัท บริษัทและบริษัทย่อย	เหล็กม้วน		
	ซื้อเพื่อผลิต (%)	ซื้อเพื่อจำหน่าย (%)	รวม (%)
	-	19.68	19.68
	6.09	19.19	25.29

การสั่งซื้อเหล็กม้วนเฉพาะบริษัทเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต ในปี 2556 คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 3.00 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ สำหรับปี 2557 และปี 2558 ไม่มีการสั่งซื้อเหล็กม้วนเพื่อเป็นวัตถุดิบในการผลิต

การสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนเป็นวัตถุดิบหลักของบริษัทและบริษัทย่อย ในปี 2558 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 6.09 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ

การสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนเฉพาะบริษัท เพื่อใช้ในการจำหน่ายไปในลักษณะของสินค้าสำเร็จรูป คิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 20.72 ร้อยละ 34.99 และร้อยละ 19.68 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ในปี 2556 , ปี 2557 และปี 2558 ตามลำดับ

2. ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก เป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งบริษัทจัดหาโดยการสั่งซื้อเพื่อขาย และผลิตเพื่อขาย การจัดหาเฉพาะบริษัท ในปี 2558 บริษัทจัดหาผลิตภัณฑ์ประเภทท่อคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 20.29 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ โดยเป็นการสั่งซื้อเพื่อขายทั้งจำนวน

การจัดหาผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กของบริษัทและบริษัทย่อย ปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยจัดหาผลิตภัณฑ์ประเภทท่อคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 20.00 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ โดยเป็นการสั่งซื้อเพื่อขาย และผลิตเพื่อขาย ในปี 2558 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 87.07 และร้อยละ 12.93 ของยอดรวมซื้อเพื่อขายและผลิตเพื่อขายท่อเหล็ก ตามลำดับ



3. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี เป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งบริษัทจัดหาโดยการสั่งซื้อเพื่อขาย และผลิตเพื่อขาย การจัดหาเฉพาะบริษัท ในปี 2558 บริษัทจัดหาผลิตภัณฑ์ประเภทเหล็กโครงสร้างรูปตัวซีคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 31.29 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ โดยเป็นการสั่งซื้อเพื่อขายทั้งจำนวน

การจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปตัวซีของบริษัทและบริษัทย่อย ปี 2558 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 30.17 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ โดยเป็นการสั่งซื้อเพื่อขาย และผลิตเพื่อขาย ในปี 2558 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 90.40 และร้อยละ 9.60 ของยอดรวมซื้อเพื่อขายและผลิตเพื่อขายเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี ตามลำดับ

4. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและอื่นๆ บริษัทใช้วิธีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กอื่นๆ อาทิ เหล็กแท่งยาว เชนปั๊ม ไอปั๊ม ไวแฟรงค์ เศษเหล็กเหล็กข้ออ้อย เหล็กเส้นกลม เหล็กเส้นขด เหล็กแผ่น เป็นต้น การจัดหาเฉพาะบริษัท ในปี 2558 บริษัทจัดหาโดยการสั่งซื้อเพื่อขาย โดยคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 100 ของยอดรวมซื้อเพื่อขายและผลิตเพื่อขาย

การจัดหาผลิตภัณฑ์เศษเหล็กของบริษัทและบริษัทย่อย โดยการสั่งซื้อเพื่อขาย และผลิตเพื่อขาย ในปี 2558 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99.05 และร้อยละ 0.95 ของยอดรวมซื้อเพื่อขายและผลิตเพื่อขายเศษเหล็ก ตามลำดับ

บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ประเภทเหล็ก ในปี 2558 ซึ่งเป็นแหล่งที่มาจากในประเทศ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 94.28 และจัดหาเหล็กจากต่างประเทศ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 5.72

สำหรับการจัดหาเฉพาะบริษัทในปี 2556- 2558 มีข้อมูล ดังนี้

แหล่งที่มา	รายการ	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
ในประเทศ	เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ท่อเหล็ก เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี และผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทอื่น ๆ	93.66	99.96	98.89
ต่างประเทศ	เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เหล็กบิลเล็ต และผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทอื่น ๆ	6.34	0.04	1.11
รวม		100.00	100.00	100.00

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

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 ปี 2558 มีปริมาณการผลิต คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 7.16 ของกำลังการผลิต

- เครื่องจักรผลิตหมอนรถไฟคอนกรีต มีกำลังการผลิตสูงสุดรวม รวม 232,500 ท่อน (จำนวน 1 กะ) บริษัทเริ่มผลิตในปี 2557 โดย ปี 2558 ใช้กำลังการผลิต คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 38.20 ของกำลังการผลิตสูงสุด

ปี 2558 ได้ดำเนินการสร้างโรงผลิตหมอนรถไฟคอนกรีตอีกจำนวน 1 โรง เพื่อเพิ่มปริมาณกำลังการผลิตให้มากขึ้น ซึ่งเมื่อรวมกำลังการผลิตหมอนรถไฟคอนกรีต ทั้ง 2 เฟส แล้วมีกำลังการผลิตรวม 1,000,000 ท่อน/ปี

การจัดหาวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ เหล็ก ปูนซีเมนต์ หิน ทราย และอื่น ๆ ซึ่งเหล็กจะเป็นวัตถุดิบหลักที่มูลค่าสูงสุด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 65-70 ของมูลค่าวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ซึ่งในปี 2558 บริษัทมีมูลค่าการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทเหล็ก และวัตถุดิบอื่นสั่งซื้อจากผู้จำหน่ายในประเทศเพียงอย่างเดียว

2.4 ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทได้ให้ความสำคัญในการดูแลและรักษาสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอด โดยบริษัทได้ดำเนินการรักษาระดับความดังของเสียงที่เกิดขึ้นจากการตัดเหล็กนั้นอยู่ในระดับที่ปลอดภัยตามที่กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานกำหนด และในส่วนของเศษเหล็กที่เกิดขึ้นจากการตัดเหล็กก็จะถูกเก็บรวบรวมเพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ค้าเศษเหล็ก

บริษัทมีระเบียบในการรักษาสิ่งแวดล้อมในการดำเนินผลิตให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่สำนักงานเขตกำหนดไว้ โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ได้ทำการตรวจสอบสภาพโรงงาน และสภาพแวดล้อม และสรุปผลการตรวจสอบว่า บริษัทอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่ก่อให้เกิดปัญหาต่อสภาพแวดล้อมแต่อย่างใด

ทั้งนี้ตั้งแต่เปิดโรงงานมา บริษัทไม่มีข้อพิพาทหรือถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการสร้างผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและไม่เคยได้รับการตักเตือนหรือการปรับจากหน่วยงานของรัฐตามกฎหมายที่บริษัทต้องปฏิบัติตามอันได้แก่พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 อีกทั้งยังได้รับการต่ออายุใบอนุญาตโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมมาโดยตลอดนับตั้งแต่เปิดกิจการ

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

ด้วยสำนึกในหน้าที่และความรับผิดชอบต่อสังคมกับสิ่งแวดล้อม บริษัทจึงได้คัดเลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสมและมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุดมาใช้ เช่น เครื่องผสมคอนกรีตระบบปิดที่ทันสมัย ซึ่งมีอุปกรณ์ไวด์ดักฝุ่นที่เกิดขึ้นในขณะทำงาน ไม่ให้ฟุ้งกระจายสู่บรรยากาศและยังติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียจากการผลิต แล้วนำกลับเข้ามาใช้ทำความสะอาดโรงงาน เพื่อหมุนเวียนทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดจากนั้นจึงนำเข้าสู่กระบวนการตกตะกอนและเติมอากาศให้น้ำมีคุณภาพในระดับที่ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมก่อนที่จะปล่อยออกนอกโรงงานต่อไป

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

นอกจากนี้บริษัทยังส่งเสริมให้มีการปลูกต้นไม้รายรอบบริเวณโรงงาน เพื่อสร้างบรรยากาศให้ร่มรื่นเขียวขจีและมีอากาศที่บริสุทธิ์

2.5 งานที่ยังมิได้ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) , บริษัทย่อย และบริษัทร่วม มีงานที่ยังมิได้ส่งมอบ มีรายละเอียด ดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

ไม่มีงานค้างที่ยังมิได้ส่งมอบ

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทร่วม มีงานที่ยังมิได้ส่งมอบ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 จำนวน 3 โครงการ

3. ปัจจัยความเสี่ยง

3.1 ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

ความเสี่ยงต่อการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย มีดังนี้

1. ความเสี่ยงจากแนวโน้มราคาวัตถุดิบและสินค้า

ในปี 2558 ที่ผ่านมาผู้ประกอบการธุรกิจเหล็กในประเทศได้รับผลกระทบจากภาวะเศรษฐกิจ และภาคการก่อสร้างที่ชะลอตัว ทำให้ปริมาณความต้องการใช้เหล็กในประเทศลดลง ประกอบกับประเทศไทยได้รับผลกระทบจากการขายสินค้าจากผู้ผลิตต่างประเทศซึ่งมีราคาขายต่ำกว่าสินค้าในประเทศจำนวนมาก จึงส่งผลกระทบต่อแนวโน้มราคาวัตถุดิบและสินค้าเหล็กในประเทศซึ่งมีแนวโน้มราคาลดลง แต่ทั้งนี้จากการที่ภาครัฐเข้ามาช่วยเหลือในการออกมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาด(Antidumping หรือ AD) และมาตรการปกป้อง (Safeguard) นั้น จะทำให้การนำเข้าสินค้าจากต่างประเทศมีต้นทุนที่สูงขึ้นกว่าการซื้อสินค้าจากในประเทศ ดังนั้น จึงคาดว่าในปี 2559 แนวโน้มราคาขายเหล็กในประเทศจะมีราคาที่สูงขึ้น

ดังนั้น เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากแนวโน้มราคาวัตถุดิบและสินค้าที่จะเพิ่มขึ้นหรือลดลงในสถานการณ์ต่าง ๆ ฝ่ายบริหารของบริษัทได้มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงราคาวัตถุดิบเหล็กและเหล็กรีดร้อนชนิดม้วน และสินค้าประเภทเหล็กอื่น ๆ ทั้งจากในประเทศและต่างประเทศอย่างใกล้ชิด และมีการประเมินแนวโน้มของราคาเหล็กในประเทศเทียบกับราคาเหล็กต่างประเทศตลอดเวลา เพื่อประโยชน์ในการบริหารต้นทุนในด้านราคาของเหล็ก เพื่อเป็นการบริหารต้นทุนวัตถุดิบและสินค้าให้ต่ำ ซึ่งจะส่งผลดีต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

การกำหนดนโยบายราคาขายของผลิตภัณฑ์ของบริษัทจะพิจารณาจากต้นทุนขายควบคู่ไปกับราคาตลาด ณ ขณะนั้น เพื่อให้บริษัทมีผลกำไรขั้นต้นที่เพิ่มขึ้น

2. ความเสี่ยงจากการจัดหาผลิตภัณฑ์

ตามที่บริษัทมีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงจากการสั่งซื้อวัตถุดิบและสินค้า โดยมีการจัดหาวัตถุดิบและสินค้าจากผู้จำหน่ายหลากหลายมากขึ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยพิจารณาทั้งในด้านต้นทุน คุณภาพผลิตภัณฑ์ และการส่งมอบที่ทันเวลา โดยจะพิจารณาจากทิศทางการผันผวนของราคา และการเจรจาต่อรองระยะเวลาการชำระเงินให้มากขึ้น ทั้งนี้บริษัทและบริษัทย่อยมีนโยบายที่จะจัดหาผู้จำหน่ายวัตถุดิบและสินค้าจากแหล่งต่าง ๆ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการจัดหาผลิตภัณฑ์ให้มีปริมาณเพียงพอและสามารถรองรับความต้องการในการผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการต่อรองราคา เพื่อให้มีบริษัทมีต้นทุนของผลิตภัณฑ์ในการผลิตและการจำหน่ายที่ต่ำลง อันจะส่งผลต่อความสามารถในการทำกำไรให้สูงขึ้น

ดังนั้น นโยบายดังกล่าวบริษัทคาดว่าจะสามารถลดปัญหาด้านความเสี่ยงในการจัดหาผลิตภัณฑ์ทั้งด้านปริมาณความต้องการ และสามารถควบคุมราคาต้นทุนวัตถุดิบและสินค้าให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

3. ความเสี่ยงทางการเงิน

3.1 ความเสี่ยงเกี่ยวกับภาระหนี้สินจากการออกหุ้นกู้และการกู้ยืม

บริษัทได้มีการออกหุ้นกู้และการกู้ยืมเงินจากสถาบันการเงินและจากบุคคลและกิจการอื่น เพื่อนำมาใช้เป็นทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ โดย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินจากการออกหุ้นกู้ การใช้วงเงินสินเชื่อและการกู้ยืมรวม 2,818.69 ล้านบาท อย่างไรก็ตามบริษัท ยังคงมีความเสี่ยงจากจำนวนหนี้ที่เหลือนอยู่ดังกล่าวข้างต้น ซึ่งบริษัทจะหาแนวทางในการปรับโครงสร้างทางการเงินเพื่อลดภาระหนี้สินจากการกู้ยืมให้ลงมาอยู่ในระดับที่เหมาะสมต่อไป

3.2 ความเสี่ยงเกี่ยวกับหนี้สินถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี

บริษัทมีหนี้สินถึงกำหนดชำระกับธนาคารพาณิชย์และสถาบันการเงิน ซึ่งส่วนหนึ่งของหนี้สินถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี เป็นหนี้ที่มีการทำสัญญาปรับโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงิน โดยมีวงจ่ายชำระคืนตามสัญญาภายใน 1 ปี นับจากวันที่ 31 ธันวาคม 2558 รวมจำนวน 48.00 ล้านบาท

ทั้งนี้ บริษัทได้วางแผนในการบริหารเงินโดยกันสำรองเงินส่วนหนึ่งเพื่อชำระหนี้สินถึงกำหนดชำระ โดยการจัดทำประมาณการกระแสเงินสด รวมถึงวางแผนด้านโครงสร้างทางการเงินของบริษัทให้มีสัดส่วนที่เหมาะสมและดีขึ้น เพื่อให้บริษัทมีเงินทุนเพียงพอต่อการดำเนินงาน และเป็นการป้องกันความเสี่ยงและลดข้อผิดพลาดอันอาจเกิดขึ้นจากการจ่ายชำระหนี้ในส่วนของหนี้สินถึงกำหนดชำระตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้

4. ความเสี่ยงเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงกฎหมายที่มีผลต่อการแข่งขัน

ตามที่อุตสาหกรรมเหล็กในประเทศได้รับผลกระทบจากการส่งออกเหล็กจากต่างประเทศซึ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศในราคาขายที่ต่ำกว่าราคาขายในประเทศนั้น หลายปีที่ผ่านมาประเทศไทยมีการนำเข้าเหล็กจากต่างประเทศหลายประเทศ โดยเฉพาะจากประเทศจีนมีการนำเข้าในจำนวนที่เพิ่มสูงขึ้นเรื่อย ๆ ในปี 2558 มีการนำเข้าเหล็กจากจีนเป็นจำนวน 4.66 ล้านตันต่อปี โดยมีการเข้ามาแข่งขันการขายในราคาต่ำกว่าผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายในประเทศ ซึ่งส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตหลายรายทำให้ไม่สามารถผลิตสินค้าเพื่อแข่งขันราคาในการจำหน่ายได้ จึงทำให้ยอดขายในปี 2558 ของผู้ผลิตและผู้จำหน่ายในประเทศหลายรายมียอดลดลง ส่งผลให้มีผลประกอบการที่ขาดทุน

ดังนั้น หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงพาณิชย์และกรมการค้าต่างประเทศ จึงได้ร่วมแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยให้มีมาตรการเยียวยาทางการค้าเกี่ยวกับการตอบโต้การทุ่มตลาด(Antidumping หรือ AD)และมาตรการปกป้อง(Safeguard) ทั้งในส่วนของการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อน เหล็กเส้น เจ็ทอัลลอย ทั้งกลุ่มเหล็กทรงยาวและเหล็กทรงแบน และกำลังดำเนินการทบทวนอัตราอากรเอดีเหล็กหลอดคาร์บอนสูงรวมถึงเหล็กหลอดคาร์บอนสูงที่เจ็ทอัลลอยอื่นที่มีแหล่งกำเนิดจากจีน การทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่มีแหล่งกำเนิดจากบราซิล อิหร่าน และตุรกี และเปิดการไต่สวนการทุ่มตลาดสินค้าหลอดและท่อทำด้วยเหล็กหรือเหล็กกล้า ที่มีแหล่งกำเนิดจากจีน และเกาหลีใต้หลังพบว่าการนำเข้าสินค้าประเภทดังกล่าวก่อให้เกิดความเสียหายต่ออุตสาหกรรมภายในประเทศ

ทั้งนี้ มาตรการ AD และการเรียกเก็บภาษี Safeguard ดังกล่าว จะช่วยให้ผู้ผลิตเหล็กในกลุ่มต่าง ๆ ข้างต้นสามารถกลับมาทำการผลิตเพิ่มขึ้น เนื่องจากมาตรการดังกล่าวจะช่วยให้การแข่งขันราคาจากต่างประเทศที่เข้ามาในประเทศลดลง ในขณะที่มาตรการดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อการเพิ่มขึ้นของต้นทุนการนำเข้าเหล็ก สำหรับผู้จำหน่ายสินค้าที่มีการนำเข้าเหล็กจากต่างประเทศ เนื่องจากเหล็กบางชนิดมีผู้ผลิตในประเทศน้อยราย หรือมีปริมาณการผลิตไม่มากพอ จะทำให้มีต้นทุนสินค้าจากการนำเข้าเพิ่มขึ้น ผู้จำหน่ายจะมีโอกาสในการเลือกช่องทางการซื้อสินค้าหรือวัตถุดิบน้อยลง

อย่างไรก็ดี บริษัทได้มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและจำหน่ายเหล็กต่าง ๆ อย่างใกล้ชิด เพื่อนำมาทำการวางแผนการดำเนินงานในการป้องกันความเสี่ยงในด้านต่าง ๆ รวมถึงการวิเคราะห์โอกาสในการผลิตเหล็กในอนาคตซึ่งคาดว่าจะมีปริมาณการผลิตสูงขึ้นจากปี 2558 เนื่องจากเหล็กประเภทดังกล่าวได้รับมาตรการการป้องกันการทุ่มตลาดจากต่างประเทศ อีกทั้งมีแนวโน้มปริมาณความต้องการใช้เหล็กเพิ่มสูงขึ้นภายหลังจากที่รัฐบาลได้ประกาศโครงการการลงทุนระยะยาวในด้านโครงสร้างพื้นฐาน



3.2 ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อสิทธิหรือการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์

ความเสี่ยงจากการที่บริษัทมีผลขาดทุนสะสมจำนวนมาก

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนตามงบการเงินรวม จำนวน 198.28 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 165.15 ล้านบาท สำหรับผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการมีขาดทุน จำนวน 119.14 ล้านบาท ซึ่งบริษัทยังคงมีผลการดำเนินงานขาดทุนสะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ตามงบการเงินรวม เป็นจำนวน 1,033.97 ล้านบาท งบเฉพาะกิจการขาดทุนสะสมจำนวน 856.18 ล้านบาท

ทั้งนี้ การที่บริษัทมีผลขาดทุนสะสมจำนวนมาก เนื่องจากบริษัทมีภาระต้นทุนทางการเงินจากการกู้ยืมเงิน และในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาเศรษฐกิจของประเทศไทยประสบกับปัญหาภาวะน้ำท่วม ปัญหาทางการเมือง ส่งผลให้ปริมาณความต้องการเหล็กน้อยลง ประกอบกับราคาเหล็กผันผวน และภาวะการแข่งขันจากผู้ผลิตจากต่างประเทศส่งผลกระทบต่อราคา และปริมาณการผลิตและจำหน่ายของอุตสาหกรรมเหล็กค่อนข้างมาก ทำให้บริษัทได้รับผลกระทบต่อการขาย และด้านราคาสินค้า ทำให้บริษัทมีรายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายและต้นทุนทางการเงิน

การที่บริษัทมีขาดทุนสะสมจำนวนมาก ทำให้บริษัทไม่สามารถจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นได้ตามกฎหมาย และผู้ถือหุ้นมีความเสี่ยงที่จะไม่ได้รับเงินปันผลตามนโยบายการจ่ายเงินปันผล

ทั้งนี้ บริษัทอยู่ในระหว่างการเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาระยะสั้นที่มีกับสถาบันการเงินให้ลดลง รวมถึงการปรับโครงสร้างการเงินให้เหมาะสมและจัดหาแหล่งเงินทุนที่มีต้นทุนทางการเงินต่ำ เพื่อลดภาระต้นทุนทางการเงิน ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีขึ้น และได้ปรับแผนกลยุทธ์ทางการดำเนินธุรกิจทั้งในส่วนของบริษัทและบริษัทย่อย โดยการหารธุรกิจใหม่และการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ที่สามารถสร้างผลกำไรจากการประกอบกิจการที่มั่นคงและยั่งยืน โดยคาดว่าจะการดำเนินการตามแผนงานที่ได้วางไว้จะสามารถลดการขาดทุนสะสมได้ ประกอบกับการดำเนินการตามมาตรการอื่น ๆ ที่เป็นไปได้ จะช่วยให้บริษัทมีโอกาสในการจ่ายเงินปันผลจากผลประกอบการที่ดีขึ้นให้แก่ผู้ถือหุ้นในอนาคตได้



4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

4.1 ทรัพย์สินถาวรหลัก

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัท ริช เอเชีย สติล จำกัด (มหาชน) มีทรัพย์สินถาวรหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ดังนี้

	รายการทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าทางบัญชี (ราคาสุทธิ)	ภาระผูกพัน
1.	1.1 สำนักงานใหญ่ 636 ถ.บางขุนเทียน – ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ เนื้อที่ใช้สอยประมาณ 900 ตารางเมตร	เช่า ¹⁾	-	ไม่มีภาระผูกพัน
	1.2 ที่ดินและอาคารโรงงาน (สวนส้ม) ต.บางโปรง อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ ที่ดิน 14-3-33.9 ไร่ เนื้อที่ใช้สอยอาคารและสิ่งปลูกสร้าง 9,498 ตารางเมตร	เจ้าของกรรมสิทธิ์	52,694,041.97	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนวนรวม 968.00 ล้านบาท
	1.3 ที่ดินและอาคารสำนักงาน โรงงาน และ ส่วนปรับปรุงที่ดิน ต.กาหลง อ.เมือง สมุทรสาคร ที่ดิน 93-3-61 ไร่ เนื้อที่ใช้สอยอาคารและสิ่งปลูกสร้างรวม ส่วนปรับปรุงที่ดิน 43,959 ตารางเมตร	บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี)	506,432,895.93	ไม่มีภาระผูกพัน ไม่มีภาระผูกพัน
2.	เครื่องจักรและอุปกรณ์	เจ้าของกรรมสิทธิ์	9,430,734.88	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนวนรวม 968.00 ล้านบาท
		เจ้าของกรรมสิทธิ์	5,911,402.51	ไม่มีภาระผูกพัน
		บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี)	239,607,949.00	ไม่มีภาระผูกพัน
3.	เครื่องมือและอุปกรณ์	เจ้าของกรรมสิทธิ์	268,983.20	ไม่มีภาระผูกพัน
		เจ้าของกรรมสิทธิ์	4.00	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนวนรวม 968.00 ล้านบาท



	รายการทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าทางบัญชี (ราคาสุทธิ)	ภาระผูกพัน
	เครื่องมือและอุปกรณ์	บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี)	137,623.75	ไม่มีภาระผูกพัน
4.	เครื่องใช้สำนักงาน / อุปกรณ์สำนักงาน	เจ้าของกรรมสิทธิ์	428,583.50	ไม่มีภาระผูกพัน
		บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี)	29,538.11	ไม่มีภาระผูกพัน
		บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย เอนจิเนียริง)	43,438.21	ไม่มีภาระผูกพัน
5.	ยานพาหนะ	เจ้าของกรรมสิทธิ์	325,773.13	ไม่มีภาระผูกพัน
6.	อาคารระหว่างก่อสร้าง	บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี)	3,618,988.08	ไม่มีภาระผูกพัน
7.	เครื่องจักรระหว่างติดตั้ง	เจ้าของกรรมสิทธิ์	438,249.67	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนวนรวม 968.00 ล้านบาท
8.	อุปกรณ์ระหว่างติดตั้ง	เจ้าของกรรมสิทธิ์	159,379.20	ไม่มีภาระผูกพัน
		บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย เอนจิเนียริง)	40,210.60	ไม่มีภาระผูกพัน
9.	เครื่องตกแต่งและติดตั้ง	บริษัทย่อย (บจก. ริช เอเชีย อินดัสทรี)	301,108.42	ไม่มีภาระผูกพัน
	รวม ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ		819,868,904.16	

1) รายละเอียดตามสรุปสัญญาเช่าช่วงสำนักงานใหญ่ระหว่างบริษัท และ บริษัท จีเนียส เทคโนโลยี จำกัด



รายละเอียดของสัญญาที่สำคัญ

สัญญา	คู่สัญญา	ระยะเวลา	รายละเอียด
1) สัญญาเช่า สำนักงานใหญ่	บริษัท จีเนียส เทคโนโลยี จำกัด	2 ปี (วันที่ 1 พ.ย. 2556 - 31 ต.ค. 2558)*	<u>ทรัพย์สินที่เช่า:</u> - สำนักงาน เนื้อที่ประมาณ 900 ตร.ม. - อุปกรณ์สำนักงาน - ที่ดินบริเวณที่จอดรถ <u>อัตราค่าเช่า:</u> - อัตราค่าเช่า สำนักงาน 210,000 บาท/เดือน - อัตราค่าเช่า อุปกรณ์สำนักงาน 15,000 บาท/เดือน - อัตราค่าเช่าที่ดินบริเวณที่จอดรถ 5,000 บาท/เดือน (อัตราค่าเช่านี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และจ่ายเงินประกันค่าเช่า 400,000 บาท <u>การต่อสัญญา:</u> แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนครบกำหนด ระยะเวลาการเช่าไม่น้อยกว่า 30 วัน <u>การเลิกสัญญา:</u> สามารถบอกเลิกสัญญาก่อนครบกำหนดได้โดย ต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 60 วัน

หมายเหตุ : * สำหรับเดือน พ.ย.-ธ.ค. 2558 ผู้ให้เช่าให้บริษัทใช้สถานที่ประกอบกิจการโดยไม่คิดค่าเช่า และได้มีการต่อสัญญาเช่าโดยเริ่ม 1 ม.ค. 2559

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ดังนี้

	รายการทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าทางบัญชี (ราคาสุทธิ)	ภาระผูกพัน
1.	ที่ดินและอาคาร			
	1.1 ต.นาโคก อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร ที่ดิน 4-0-69.6 ไร่ เนื้อที่ใช้สอยอาคารและสิ่งปลูกสร้าง 3,264 ตารางเมตร	เจ้าของกรรมสิทธิ์	8,849,279.31	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนองรวม 13.60 ล้านบาท
	รวม		8,849,279.31	



5. ข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีข้อพิพาททางกฎหมาย ดังนี้

1. บริษัทมีคดีความจากการถูกเจ้าหนี้ฟ้องร้อง เพื่อให้ชำระหนี้จากการซื้อสินค้า เป็นจำนวนรวม 25.35 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยมูลหนี้เงินต้นจำนวน 24.61 ล้านบาท และดอกเบี้ยจำนวน 0.74 ล้านบาท พร้อมคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12.00 ต่อปี นับแต่วันถัดจากวันฟ้องจนกว่าจะได้ชำระหนี้เสร็จสิ้น ทั้งนี้ศาลชั้นต้นได้พิพากษาให้บริษัทชำระเงินตามฟ้อง ปัจจุบันบริษัทได้ชำระหนี้เงินต้นให้แก่ทางเจ้าหนี้แล้ว ซึ่งปัจจุบันยังคงเหลือภาระดอกเบี้ยอีกบางส่วนจำนวน 0.84 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างเจรจาขอลดหย่อนภาระหนี้ต่อไป

2. บริษัทมีคดีความจากการถูกฟ้องร้องเรื่องสัญญาค่าจ้างที่ปรึกษาทางการเงินเป็นจำนวน 11.62 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยมูลหนี้เงินต้นจำนวน 10.70 ล้านบาท และดอกเบี้ยจำนวน 0.92 ล้านบาท พร้อมคิดดอกเบี้ยปรับตามสัญญาในอัตราร้อยละ 15.00 ต่อปี ซึ่งภายหลังวันสิ้นงวด บริษัทตกลงทำสัญญาประนีประนอมยอมความ โดยบริษัทต้องจ่ายชำระหนี้จำนวน 3.20 ล้านบาท โดยแบ่งชำระเป็น 5 งวด งวดละ 640,000 บาท เริ่มงวดแรก วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559 และงวดถัดไปทุกสิ้นวันทำการของเดือนถัดไป หากผิดนัดชำระงวดใดงวดหนึ่งถือว่าผิดนัดทั้งหมด บริษัทยินยอมให้โจทก์บังคับคดีได้ทันทีในยอดหนี้ตามฟ้องจำนวน 11.62 ล้านบาท



6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น

ชื่อที่ตั้งสำนักงาน หมายเลขโทรศัพท์สำนักงานและโรงงาน

ชื่อบริษัท	:	บริษัท ริช เอเชีย สตีล 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.richasiasteel.com
ศูนย์บริการลูกค้า	:	Tel : 0 2453 6277 ต่อ 219
(ศูนย์รับข้อร้องเรียนจากลูกค้า)	:	E-mail : customerscare@richasiasteel.com
ทุนจดทะเบียน	:	2,400,000,000 บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	:	2,400,000,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ (พาร์) หุ้นละ	:	1 บาท
ทุนชำระแล้ว	:	2,400,000,000 บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	:	2,400,000,000 หุ้น



ชื่อที่ตั้งสำนักงาน 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	จำนวนหุ้นที่ ออกจำหน่าย	จำนวนหุ้นที่ถือ	สัดส่วน การถือหุ้น
1	บริษัท ริช เอเซีย 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 เอเซีย 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 ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด 33/3 หมู่ 4 ถนนบางบัวทอง – สุพรรณบุรี ตำบลไทรใหญ่ อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี 11150 โทรศัพท์ 0 2985 5300 โทรสาร 0 2985 5309	ผลิตเสาเข็มพร้อมบริการ ขนส่งและตอกเสาเข็ม	สามัญ	27,100,600	8,100,598	29.89%

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



ส่วนที่ 2

การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ



7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

7.1 หลักทรัพย์ของบริษัท

ทุนจดทะเบียนและทุนที่ออกชำระและเรียกชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

ทุนจดทะเบียน	:	2,400,000,000 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 2,400,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	:	2,400,000,000 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 2,400,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท

7.2 ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 15 มีนาคม 2559

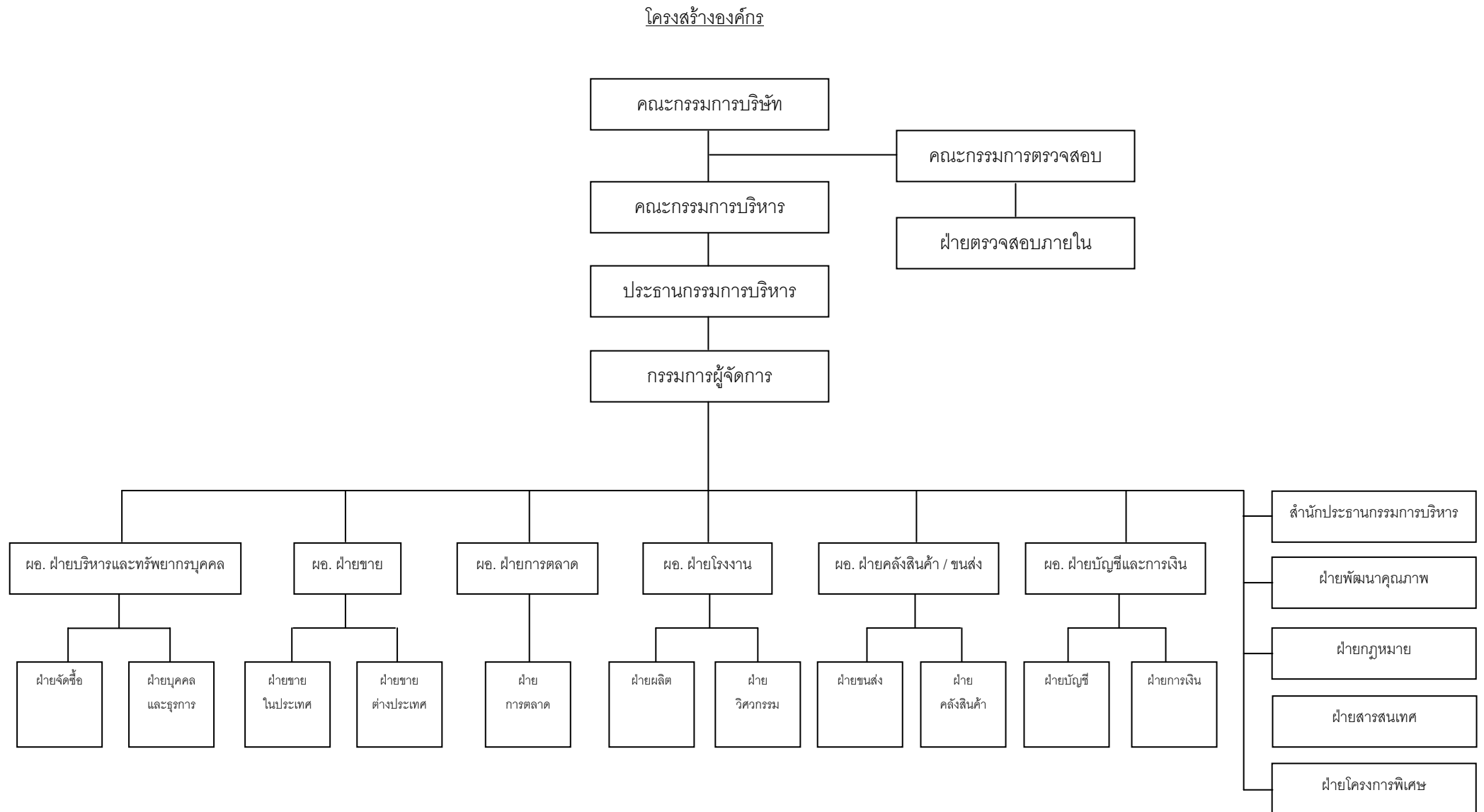
ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	ร้อยละ
1.	กลุ่มนางสาวอังกาญจน์ ตันติวิรุฬห์		
	1.1 นางพิมลสิริ กิริติเยียรสิริ	66,900,000	2.79
	1.2 นางสาวอังกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	43,550,000	1.81
	1.3 นายเงิน มาร์คัส	1,475,000	0.06
	1.4 นางสาวเงิน หมีง หมีง	890,625	0.04
	รวม	112,815,625	4.70
2.	นางสาวจันทพร นิยมปีติกุล	106,101,747	4.42
3.	นายสิทธิชัย ศรีสงวนกุล	90,964,600	3.79
4.	นายวิชัย วชิรพงศ์	81,954,915	3.41
5.	บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	71,993,363	3.00
6.	นางสาวนงา เทพาวฒนาสุข	68,939,200	2.87
7.	นายธรรมรัตน์ โอภาสเสถียร	48,749,850	2.03
8.	นายกฤษ ภูริสินสิทธิ์	48,595,600	2.02
9.	นางอภิรดี วิทยธีรกุล	39,338,500	1.64
10.	นายอนุวัฒน์ หลายกิจรุ่ง	37,564,700	1.57
	รวม	707,018,100	29.45
	ผู้ถือหุ้นรายย่อย อื่น ๆ	1,692,981,900	70.55
	จำนวนหุ้นรวม	2,400,000,000	100.00

นโยบายการจ่ายเงินปันผล

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



8 โครงสร้างการจัดการ





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 2558 คณะกรรมการบริษัทมีจำนวนทั้งสิ้น 9 คน ประกอบด้วย

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

กรรมการอิสระ

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

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท

1. พลเอกวัชรชัย	ฉายเหมื่อนวงศ์	ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)
2. นายสุรพงษ์	ชูรังสฤษฎ์	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)
3. นางพิมลศิริ	กิริติเยียรศิริ	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร)
4. ดร.ฤทธิรงค์	อินทวจินดา	กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร)
5. นางสาวอังคณาญณ์	ตันติวิรุฬห์ ¹⁾	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)
6. นายสมเกียรติ	วงศาโรจน์	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)
7. นายธีระ	ผลเจริญสุข	กรรมการ (กรรมการที่เป็นผู้บริหาร)
8. ผศ.ดร.ณคุณ	ธรรณินดิญาณ	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)
9. พล.ต.ท.มงคล	กมลบุตร	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)

หมายเหตุ 1) ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามเพื่อมีผลผูกพันแทนบริษัทได้ คือ นางพิมลศิริ กิริติเยียรศิริ นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ นายธีระ ผลเจริญสุข นางสาวอังคณาญณ์ ตันติวิรุฬห์ กรรมการสองในสี่คนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท



การประชุมคณะกรรมการบริษัท

บริษัทจัดให้มีการกำหนดตารางการประชุมในปี 2558 เป็นการล่วงหน้า และแจ้งให้กรรมการแต่ละคนทราบ ในปี 2558 บริษัทมีการประชุมคณะกรรมการบริษัทรวมทั้งสิ้น 9 ครั้ง และกรรมการทุกคนเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75 ของจำนวนการประชุมคณะกรรมการทั้งหมดในรอบปี ซึ่งสรุปการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท ได้ดังนี้

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

หมายเหตุ 1) ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ผู้บริหาร

ณ 31 ธันวาคม 2558 มีผู้บริหารของบริษัทตามประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต. จำนวน 3 คน ประกอบด้วย

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

หมายเหตุ 1) ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้บริหารใหม่จากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2558

(รายละเอียดของกรรมการและผู้บริหาร ปรากฏตามเอกสารแนบ 1)

เลขานุการบริษัท

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



คำตอบแทนคณะกรรมการและผู้บริหาร

1. คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน

คำตอบแทนกรรมการ

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558 ได้มีมติอนุมัติให้กำหนดคำตอบแทนคณะกรรมการ สำหรับปี 2558 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 2558 กำหนดจ่ายอัตราร้อยละ 10 ของเงินปันผล ปี 2558 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 2558 บริษัทมีการจ่ายคำตอบแทนแก่กรรมการแยกรายบุคคล ซึ่งเป็นค่าเบี้ยประชุมสำหรับงวดบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้



รายชื่อ	ตำแหน่ง	เบี้ยประชุม ¹⁾ (บาท)
1. พลเอกวีรชัย ฉายเหมือนวงศ์	ประธานกรรมการ	140,000
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ	170,000
3. นางพิมลศิริ กิริติเยศิริ	กรรมการ	70,000
4. นายฤทธิรงค์ อินทรจินดา	กรรมการ	50,000
5. นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ²⁾	กรรมการ	-
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ ²⁾	กรรมการ	-
7. นายธีระ ผลเจริญสุข ²⁾	กรรมการ	-
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิธิญาติ	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	110,000
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	110,000
รวมทั้งสิ้น		650,000

หมายเหตุ 1) ค่าเบี้ยประชุม จ่ายตามการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่าน

2) เป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหารได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าเบี้ยประชุม

3) ไม่มีค่าตอบแทนอื่นที่มีใช้ตัวเงิน

ในปี 2558 ไม่มีการจ่ายโบนัสตอบแทนจากการปฏิบัติงานของกรรมการ

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2558 บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 5 คน สำหรับงวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนแก่ผู้บริหาร ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

ค่าตอบแทนรวมของผู้บริหาร

ประเภทค่าตอบแทน	จำนวน (บาท)
เงินเดือน	9,780,417
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	59,840
รวม	9,839,897

หมายเหตุ:- เฉพาะผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากประธานกรรมการบริหาร ซึ่งเป็น

ผู้บริหารสูงสุด และผู้ที่ดำรงตำแหน่งในระดับเดียวกันกับผู้บริหารรายที่ 4

2. ค่าตอบแทนอื่นๆ

บริษัทได้กำหนดให้มีการจ่ายเงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งได้จัดตั้งขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2549 ในอัตราร้อยละ 2 ของเงินเดือน โดยเริ่มสมทบตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2549 โดยมีรายละเอียดตามตารางค่าตอบแทนรวมของผู้บริหารข้างต้น



รายงานการถือครองหุ้นสามัญของกรรมการและผู้บริหาร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

รายชื่อ	31 ธ.ค. 58	31 ธ.ค. 57	เพิ่ม (ลด)
1. พลเอกวิชชัย ฉายเหมือนวงศ์	-	-	-
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	-	-	-
3. นางพิมพ์สิริ กิรติเยียรศิริ	66,900,000	66,900,000	-
4. ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	-	-	-
5. นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ¹⁾	43,550,000	43,550,000	-
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	4,000,000	4,000,000	-
7. นายธีระ ผลเจริญสุข	3,000,000	3,000,000	-
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิตติญาณ	-	-	-
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	-	-	-

หมายเหตุ 1) ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้บริหารใหม่จากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2558

บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีพนักงานทั้งหมด 60 คน (ไม่รวมผู้บริหาร) บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินให้แก่พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร อันได้แก่ เงินเดือน และ เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ จำนวนรวม 21.57 ล้านบาท นอกจากนี้บริษัทย่อย 2 แห่ง ได้แก่ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด* ได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน คือ เงินเดือน จำนวนรวม 11.16 ล้านบาท และบริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด ได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน คือ เงินเดือน จำนวนรวม 0.25 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

1. ระดับปฏิบัติงาน มุ่งเน้นการให้ความรู้ในการทำงานอย่างถูกวิธี ปลอดภัย และได้สินค้าที่มีคุณภาพ รวมทั้งการเสริมสร้างระเบียบวินัยในการทำงาน และทัศนคติที่ดีต่อองค์กร โดยเปิดโอกาสให้ทุกคนเข้ามามีส่วนร่วมในการเสนอแนะวิธีการปรับปรุงการทำงานภายในหน่วยงานของตนเอง
2. ระดับบังคับบัญชา มุ่งเน้นในการให้ความรู้ในการบริหารจัดการ เทคนิค หรือวิธีการจัดการสมัยใหม่ โดยจัดให้มีการฝึกอบรมภายใน รวมทั้งจัดส่งพนักงานไปอบรมภายนอก



ทั้งนี้ ในปี 2558 ได้จัดการฝึกอบรมภายในบริษัท เพื่อพัฒนาความรู้ในการทำงาน การสร้างเสริมระเบียบวินัย ทักษะที่ดีต่อองค์กร และการบริหารจัดการให้แก่พนักงานทั้งในระดับปฏิบัติงานและระดับบังคับบัญชา จำนวน 11 หลักสูตร รวมถึงการส่งพนักงานเข้าฝึกอบรมและสัมมนาภายนอกบริษัทที่องค์กรต่างๆ จัดขึ้น จำนวน 12 หลักสูตร โดยมีพนักงานเข้าร่วมอบรมสัมมนาในหลักสูตรต่าง ๆ เป็นจำนวน 39 คน

บริษัทมีนโยบายในการพิจารณาแต่งตั้งหรือเลื่อนตำแหน่งให้เหมาะสมเป็นประจำทุกปี สำหรับพนักงานที่มีความรู้ความสามารถ ตามแผนงานของความเจริญก้าวหน้าทางอาชีพ (Career Path) รวมทั้งการสนับสนุนพนักงานในการศึกษาต่อระดับปริญญาโดยพนักงานสามารถขอผ่อนผันในเรื่องของเวลาการทำงานให้เหมาะสมกับการเรียน

สำหรับกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทนั้น บริษัทสนับสนุนให้เข้าร่วมการอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และหลักสูตรอื่น ๆ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ และทักษะของการดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหาร

ตารางแสดงจำนวนพนักงานแยกตามฝ่ายต่าง ๆ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558)

สายงาน	จำนวนพนักงาน (คน)
ฝ่ายจัดซื้อ	2
ฝ่ายบุคคลและธุรการ	11
ฝ่ายขาย	3
ฝ่ายผลิต	22
ฝ่ายบัญชี	6
ฝ่ายการเงิน	4
ฝ่ายตรวจสอบภายใน	1
ฝ่ายกฎหมาย	1
ฝ่ายสารสนเทศ	2
ฝ่ายขนส่ง	1
ฝ่ายการตลาด	2
ฝ่ายโครงการพิเศษ	1
สำนักประธานกรรมการบริหาร	4
รวม	60

หมายเหตุ: จำนวนพนักงานที่แสดงไม่นับรวมพนักงานที่เป็นผู้บริหาร

9. 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.richasiasteel.com ในหัวข้อ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” และ “จรรยาบรรณธุรกิจ” ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 9/2558 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2558 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 2558 บริษัทได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2558 เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558 ณ ห้องแม่น้ำ แกรนด์ บอลรูม ชั้น 2 โรงแรมแม่น้ำ รามาดาพลาซ่า เลขที่ 2074 ถนนเจริญกรุง เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร โดยได้ปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดไว้ดังนี้

2.1 จัดส่งหนังสือบอกกล่าวเชิญประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งมีรายละเอียดเกี่ยวกับ วัน เวลา สถานที่ รายละเอียดวาระการประชุม และเอกสารประกอบการเข้าร่วมประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งได้เผยแพร่ข้อมูลประกอบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiasteel.com ก่อนวันประชุม 31 วัน และแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาศึกษาข้อมูลล่วงหน้าอย่างเพียงพอก่อนได้รับข้อมูลในรูปแบบเอกสาร และได้จัดส่งเอกสารให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 15 วัน

2.2 กรณีผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุม บริษัทได้จัดส่งหนังสือมอบฉันทะตามแบบของกระทรวงพาณิชย์ไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะมอบฉันทะให้บุคคลอื่นมาประชุมแทน โดยเลือกที่

จะมอบฉันทะให้ผู้ถือหุ้น หรือกรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งของบริษัทเข้าร่วมประชุมแทน เพื่อเป็นการรักษาสិทธิของผู้ถือหุ้นได้

2.3 จัดเตรียมอาหารแสดมปีในกรณีที่ผู้ถือหุ้นมีการมอบฉันทะมา โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

2.4 ประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอีก 5 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 รวมถึงไม่มีการขอให้ประชุมพิจารณาเรื่องอื่นที่ไม่ได้กำหนดไว้ในที่ประชุม ในกรณีที่ไม่มีเหตุผลสนับสนุนเพียงพอ

2.9 เปิดโอกาสและให้เวลาแก่ผู้ถือหุ้นแสดงความเห็นและถามปัญหาข้อสงสัยต่อที่ประชุม รวมทั้งเปิดโอกาสให้ส่งคำถามล่วงหน้าก่อนวันประชุม เพื่อให้เกิดความชัดเจนและเป็นธรรมแก่ผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

2.10 เผยแพร่ข่าวผลการลงคะแนนของแต่ละวาระในการประชุมผู้ถือหุ้น โดยแยกเป็นคะแนนที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในวันทำการถัดไป คือ วันที่ 20 เมษายน 2558 และเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiasteel.com

2.11 การจดบันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งเปิดเผยการชี้แจงขั้นตอนการลงคะแนนและวิธีการแสดงผลคะแนน รายละเอียดสาระสำคัญของคำถามและคำตอบในระหว่างการประชุม ผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ รวมถึงรายชื่อกรรมการผู้เข้าร่วมประชุมและกรรมการที่ลาประชุม โดยบริษัทจัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พร้อมทั้งเผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท www.richasiasteel.com ในวันที่ 6 พฤษภาคม 2558 และแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ยังจัดให้มีการบันทึกภาพการประชุมในลักษณะสื่อวีดิทัศน์ เพื่อเผยแพร่เป็น Clip File ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท

ในการจัดประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้งบริษัทได้พยายามปรับปรุงและแก้ไขปัญหาคือข้อบกพร่องต่าง ๆ ที่พบ และได้พัฒนารูปแบบการประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามแนวทางการปฏิบัติสำหรับการจัดประชุมผู้ถือหุ้นที่ดี และสอดคล้องกับการประเมินคุณภาพ (AGM Checklist) ซึ่งประเมินโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย โดยบริษัทได้รับผลประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น (Annual General Meeting: AGM) ประจำปี 2558 เท่ากับ 100 คะแนนเต็ม

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทให้ความสำคัญกับการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย นักลงทุนสถาบันการเงิน หรือผู้ถือหุ้นต่างชาติ

1. คำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรม บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเรื่องให้ผู้ถือหุ้นเห็นว่าเป็นประโยชน์แก่บริษัท เพื่อพิจารณาบรรจุเป็นวาระการประชุม และเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นการ

ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน คือระหว่างวันที่ 28 กันยายน - 31 ธันวาคม 2558 ซึ่งมีรายละเอียดหลักเกณฑ์และวิธีการที่บริษัทกำหนด โดยเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiasteel.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 การคำนึงถึงบทบาทของผู้มีส่วนได้เสีย

บริษัทให้ความสำคัญและคำนึงถึงสิทธิของผู้มีส่วนได้เสีย 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.richasiasteel.com ในหัวข้อ “จรรยาบรรณธุรกิจ”

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

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

4. คณะกรรมการจัดให้มีมาตรการในการแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนในประเด็นเกี่ยวกับการทำผิดกฎหมาย ความถูกต้องของรายงานทางการเงิน ระบบควบคุมภายในที่บกพร่อง หรือการผิดจรรยาบรรณ และกำหนดให้มีกลไก ในการคุ้มครองสิทธิให้แก่ผู้แจ้งเบาะแส เช่น ไม่เปิดเผยชื่อผู้แจ้งเบาะแส เป็นต้น เพื่อให้ผู้มีส่วนได้เสียมีส่วนร่วมใน การสอดส่องดูแลผลประโยชน์ของบริษัทได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ช่องทางแจ้งเบาะแสหรือข้อร้องเรียนได้โดยตรงที่ กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)

1) ทางไปรษณีย์ ส่งถึง กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) เลขที่ 636 ถนนบาง ชูนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

2) ทาง E-mail: audit@richasiastel.com

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินต่าง ๆ อย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ให้กับผู้ถือหุ้น ตลอดจนนักลงทุน และผู้ที่เกี่ยวข้องให้ได้รับทราบอย่างเท่าเทียมกันและน่าเชื่อถือ

1. บริษัทจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ตามข้อกำหนดของสำนักงาน ก.ล.ต. และตลาด หลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รวมถึงข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น งบการเงิน ผลการดำเนินงาน แบบแสดงรายการ ข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี รวมถึงสารสนเทศที่เปิดเผยต่อสาธารณชนผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยต่อนักลงทุน เพื่อให้ได้รับทราบอย่างครบถ้วน ทันเวลา และเท่าเทียมกัน

2. นอกจากการเผยแพร่ข้อมูลตามเกณฑ์ที่กำหนด และผ่านช่องทางของตลาดหลักทรัพย์ฯ แล้ว บริษัทจัดให้ มีการเปิดเผยข้อมูลสำคัญต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบริษัท เช่น ข้อมูลธุรกิจของบริษัท คณะกรรมการและผู้บริหาร รายงาน ทางการเงิน โครงสร้างการถือหุ้น โครงสร้างกลุ่มบริษัท รายละเอียดเกี่ยวกับการประชุมผู้ถือหุ้น แบบ 56-1 รายงาน ประจำปี ข่าวแจ้งตลาดหลักทรัพย์ฯ นโยบายการกำกับดูแลกิจการ ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท โดยผู้สนใจสามารถอ่าน และ / หรือ Download ข้อมูลได้ที่ www.richasiastel.com ซึ่งจะปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันอยู่เสมอ

3. คณะกรรมการจัดให้มีรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับ รายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี เพื่อแสดงให้เห็นว่ารายงานทางการเงินถูกต้องเป็นจริงและสมเหตุสมผล โดยปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี และนโยบายการบัญชีที่เหมาะสมซึ่งได้ถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ

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

5. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยค่าสอบบัญชี และค่าบริการอื่นที่ผู้สอบบัญชีให้บริการ

6. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยรายชื่อ บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุมในแต่ละปี รวมถึงการฝึกอบรม และพัฒนาความรู้ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องของกรรมการ

7. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการและผู้บริหารระดับสูง และ จำนวนค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากประธานกรรมการบริหาร ทั้งนี้จำนวนเงินค่าตอบแทน ที่เปิดเผย ให้รวมถึงค่าตอบแทนที่กรรมการแต่ละท่านได้รับจากการเป็นกรรมการบริษัทด้วย (ถ้ามี)

8. บริษัทได้มอบหมายให้เลขานุการบริษัท ทำหน้าที่ติดต่อสื่อสารกับนักลงทุน / ผู้ถือหุ้น เพื่อเป็นตัวกลางในการให้ข้อมูลข่าวสารของบริษัท กรณีที่นักลงทุน / ผู้ถือหุ้นมีข้อสงสัยและต้องการสอบถาม สามารถติดต่อขอข้อมูลได้ที่เลขานุการบริษัท หมายเลขโทรศัพท์ 0 2453 6277 ต่อ 313 หรือที่ Email: secretary@richasiasteel.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 วิชาความรู้ 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 ในลักษณะที่อาจเป็นการขัดขวางการใช้วิจารณญาณอย่างอิสระของตน รวมทั้งไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ถือหุ้นที่มีนัย หรือผู้มีอำนาจควบคุมของผู้ที่มีความสัมพันธ์ทางธุรกิจกับบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท เว้นแต่จะได้พ้นจากการมีลักษณะดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจ รวมถึงการทำรายการทางการเงินที่กระทำเป็นประจำเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือ ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค้ำประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นที่อาจ

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 ผู้มีอำนาจควบคุมหรือหุ้นส่วนของผู้ให้บริการทางวิชาชีพนั้นด้วย 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) เก็บรักษารายงานการมีส่วนได้เสียที่รายงานโดยกรรมการและผู้บริหาร และนำเสนอรายงานตามที่กฎหมายกำหนด

4) ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อนายงานกำกับที่เกี่ยวข้อง

- 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 เนื่องจากบริษัทมีความเห็นว่าการดำรงตำแหน่งของกรรมการมีความรู้ 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 ปี

2.4 กรณีประธานกรรมการบริหาร และผู้บริหารระดับสูงของบริษัท ไปดำรงตำแหน่งกรรมการที่บริษัทอื่น จะต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท

3. บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบของคณะกรรมการ

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

3.2 ดูแลและกำหนดนโยบายที่สำคัญของบริษัท เกี่ยวกับหลักในการดำเนินธุรกิจ การเงิน การระดมทุน การบริหารเงินทุน และการบริหารความเสี่ยงของบริษัท

3.3 พิจารณาเกี่ยวกับการลงทุน โดยพิจารณาอนุมัติงบประมาณ โครงการลงทุนของบริษัท และกำกับดูแลดำเนินโครงการให้เป็นไปตามแผนงานที่วางไว้

3.4 ดูแลการดำเนินงานของบริษัท เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายหรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้และกำหนดแนวทางแก้ไขกรณีที่มีปัญหาอุปสรรคเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้หรือดีกว่าเป้าหมายที่วางไว้

3.5 จัดให้มีรายงานข้อมูลทั่วไป และข้อมูลทางการเงินของบริษัท เพื่อรายงานต่อผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้เสียหรือผู้ลงทุนทั่วไปอย่างถูกต้อง ทันกาลและเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

3.6 รับทราบรายงานการตรวจสอบที่สำคัญของคณะกรรมการตรวจสอบหรือฝ่ายตรวจสอบภายใน รวมทั้งผู้ตรวจสอบบัญชี และที่ปรึกษาฝ่ายต่าง ๆ ของบริษัท และมีหน้าที่กำหนดแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข กรณีที่พบข้อบกพร่องที่เป็นสาระสำคัญ

3.7 สอบทานและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอและความเหมาะสมของระบบควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยงของบริษัท

3.8 จัดให้มีกระบวนการสร้างผู้บริหารระดับสูงของบริษัทเพื่อให้มีขึ้นมาทดแทนอย่างต่อเนื่อง (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 เพื่อให้มีความมั่นใจว่าบริษัทมีระบบที่มีประสิทธิภาพซึ่งจะส่งเสริมความน่าเชื่อถือให้กับงบการเงิน ทั้งนี้ คณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ดูแลหน่วยงานตรวจสอบภายในอีกชั้นหนึ่ง ซึ่งครอบคลุมทั้งการดำเนินงาน การกำกับดูแลการปฏิบัติงาน การให้ความสำคัญต่อรายการผิดปกติทั้งหลาย ตลอดจนดูแลให้มีการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม เพื่อรักษาผลประโยชน์ให้กับบริษัทอย่างเต็มที่

3.15 จัดให้มีช่องทางในการแจ้งเบาะแส โดยกำหนดให้แจ้งผ่านกรรมการตรวจสอบทางเว็บไซต์บริษัท

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

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 คณะกรรมการสนับสนุนให้ผู้บริหารระดับสูงจะเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการเพื่อให้สารสนเทศรายละเอียดเพิ่มเติมในฐานะที่เกี่ยวกับปัญหาโดยตรง

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 2558 ผลการประเมินการปฏิบัติงาน ของคณะกรรมการทั้งคณะเท่ากับร้อยละ 98.97

7. การกำหนดค่าตอบแทน

กระบวนการพิจารณากำหนดค่าตอบแทนกรรมการของบริษัทไม่ได้ผ่านคณะกรรมการพิจารณา ค่าตอบแทน เนื่องจากปัจจุบันบริษัทยังไม่มี การแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณา ค่าตอบแทน อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการบริษัทได้ร่วมกันพิจารณาความเหมาะสมของค่าตอบแทนกรรมการ โดยพิจารณาจากผลประกอบการ บริษัท ระดับความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย และเปรียบเทียบค่าตอบแทนกับธุรกิจประเภทเดียวกันและมีขนาด ใกล้เคียงกัน แล้วจึงนำเสนอต่อที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาอนุมัติเป็นประจำปี

ค่าตอบแทนของกรรมการ คือ ค่าเบี้ยประชุม และโบนัสจากการปฏิบัติงานประจำปี โดยกำหนดจ่ายอัตรา ร้อยละ 10 ของเงินปันผล แต่ไม่เกิน 7 ล้านบาท

ค่าตอบแทนของกรรมการชุดย่อย ที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ ได้แก่ กรรมการตรวจสอบ จะได้รับค่าเบี้ยประชุม

สำหรับค่าตอบแทนของผู้บริหาร จะได้รับผลตอบแทนที่เป็นเงินเดือนและโบนัสประจำปี โดยพิจารณา จากผลการดำเนินงานของบริษัทเป็นสำคัญ

ค่าตอบแทนรายปีของคณะกรรมการและผู้บริหารรวมกันจะต้องเป็นจำนวนไม่สูงผิดปกติเมื่อเทียบกับ ผลตอบแทนโดยเฉลี่ยของบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ 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 จำนวน 2 คณะ ได้แก่ คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการบริหาร

9.1 คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ประกอบด้วย กรรมการอิสระอย่างน้อย 3 คน มีวาระการดำรงตำแหน่ง คราวละ 3 ปี และไม่เป็นกรรมการที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ให้ตัดสินใจในการดำเนินการของบริษัท บริษัทใหญ่ บริษัทย่อย บริษัทร่วม บริษัทย่อยลำดับเดียวกัน ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หรือผู้มีอำนาจควบคุมของบริษัท และไม่เป็นกรรมการของบริษัทใหญ่ บริษัทย่อย หรือบริษัทย่อยลำดับเดียวกันเฉพาะที่เป็นบริษัทจดทะเบียน โดย ได้รับการคัดเลือกจากคณะกรรมการบริษัท ซึ่งผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเป็นคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คน ต้อง



เป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์เพียงพอที่จะสามารถทำหน้าที่ในการสอบทานความน่าเชื่อถือของงบการเงินได้ โดยคณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริษัท และกำหนดให้มีการประชุมอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง

คณะกรรมการตรวจสอบชุดปัจจุบัน ประกอบด้วย กรรมการจำนวน 3 คน ซึ่งทุกคนเป็นกรรมการอิสระ โดยคณะกรรมการตรวจสอบ มีรายชื่อและการเข้าร่วมประชุมในปี 2558 ดังนี้

รายชื่อ	ตำแหน่ง	จำนวนที่เข้าร่วมประชุม / จำนวนประชุมรวม (ครั้ง)
1. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	ประธานกรรมการตรวจสอบ	4/4
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) ที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ตลอดจนให้ความเห็นชอบในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง หัวหน้า และ/หรือ เจ้าหน้าที่หน่วยงานตรวจสอบภายใน หรือหน่วยงานอื่นใดที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการตรวจสอบภายใน
- 3) สอบทานให้บริษัทปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท
- 4) พิจารณา คัดเลือก เสนอแต่งตั้งบุคคลซึ่งมีความเป็นอิสระเพื่อทำหน้าที่เป็นผู้สอบบัญชีของบริษัท และเสนอคำตอบแทนของบุคคลดังกล่าว 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 เพื่อให้ทำหน้าที่ดูแลบริหารจัดการของบริษัท ตามที่คณะกรรมการบริษัทมอบหมาย โดยคณะกรรมการบริหารจะต้องรับผิดชอบโดยตรงต่อคณะกรรมการบริษัท

ณ 31 ธันวาคม 2558 คณะกรรมการบริหารมีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------|--------------|---------------------|
| 1. นางสาวอังคณาญณ์ | 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 รวมถึงการซื้อขายสินทรัพย์ถาวรของบริษัทนั้น อยู่นอกเหนือขอบเขตอำนาจหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ
- 3) มีอำนาจในการซื้อขายวัตถุดิบในการผลิตและ/หรือสินค้าและ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทครั้งละน้ำหนักไม่เกิน 30,000 ตัน
- 4) มีอำนาจในการอนุมัติค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท
- 5) มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของกิจการต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อกิจการ
- 6) พิจารณาเรื่องการลงทุนของบริษัทเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
- 7) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของกิจการ

- 8) ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานโดยทั่วไปของกิจการ
- 9) พิจารณานุมัติแผนการปฏิบัติของแต่ละฝ่ายงานของบริษัท และพิจารณานุมัติคำขอจากฝ่ายงานต่าง ๆ ของบริษัทที่เกินอำนาจสั่งการของฝ่ายงานนั้น

ทั้งนี้ คณะกรรมการบริหารอาจจะมอบหมายและกำหนดอำนาจหน้าที่ให้กรรมการบริหารแต่ละคนสามารถดำเนินการภายในขอบเขตอำนาจหน้าที่ข้างต้น โดยกรรมการบริหารดังกล่าวจะต้องรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมายนั้นโดยตรงต่อคณะกรรมการบริหาร ทั้งนี้ การมอบอำนาจดังกล่าว ผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นต้องไม่มีอำนาจอนุมัติรายการที่บุคคลดังกล่าวหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง (“บุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง” ให้ความหมายตามที่กำหนดไว้ในประกาศของคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์) มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ในลักษณะอื่นใดกับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ / หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้น เพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้ แต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณานุมัติไว้ 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 หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติได้ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อประธานกรรมการบริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของประธานกรรมการบริหาร

นอกจากประธานกรรมการบริหารมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในระเบียบ บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) ว่าด้วย อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารแล้วให้มีอำนาจและหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1) ควบคุมดูแลการดำเนินงานกิจการและ/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) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
- 7) เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการบริหารทุกประการ

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

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของกรรมการผู้จัดการ

นอกจากกรรมการผู้จัดการมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในระเบียบของบริษัทว่าด้วย อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารแล้ว ให้กรรมการผู้จัดการของบริษัทมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1) ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานทั่วไปของบริษัท
- 2) ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้อนุมัติจากคณะกรรมการบริษัท และ/หรือคณะกรรมการบริหารของบริษัท
- 3) มีอำนาจอนุมัติ และมอบอำนาจช่วงอนุมัติเบิกจ่ายเพื่อการจัดซื้อจัดจ้าง ซึ่งทรัพย์สินและบริการเพื่อประโยชน์ของบริษัท ซึ่งอำนาจการอนุมัติดังกล่าวจะเป็นการอนุมัติรายการการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้าและ/หรือชิ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกินตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่น รวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 0.5 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อประธานกรรมการบริหาร
- 4) มีอำนาจออกคำสั่ง ระเบียบ ประกาศ บัญชี เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
- 5) มีอำนาจระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัท ต่อบุคคลภายนอกในกิจการที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อบริษัท
- 6) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของบริษัท
- 7) เป็นผู้รับมอบอำนาจของบริษัทในการบริหารกิจการของบริษัทให้เป็นตามวัตถุประสงค์ ข้อบังคับ นโยบาย ระเบียบ ข้อกำหนด คำสั่ง มติที่ประชุมผู้ถือหุ้นและ/หรือมติที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการบริหาร ทุกประการ

ทั้งนี้ การมอบอำนาจให้แก่กรรมการผู้จัดการ ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่กรรมการผู้จัดการเห็นควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (ตามข้อบังคับของบริษัทและตามที่สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์กำหนด) กับบริษัทหรือบริษัทย่อย ซึ่งการอนุมัติรายการในลักษณะดังกล่าวจะต้องเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท และ/หรือ ที่ประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อพิจารณาและอนุมัติรายการดังกล่าวตามข้อบังคับของบริษัท หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด เว้นแต่เป็นการอนุมัติรายการที่เป็นลักษณะการดำเนินธุรกรรมการค้าปกติทั่วไปของบริษัทที่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการบริษัทได้พิจารณาอนุมัติไว้ ซึ่งเป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ และข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง และข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

การกำกับดูแลการดำเนินงานของบริษัทย่อย

คณะกรรมการบริษัทมีกลไกในการกำกับดูแลที่ทำให้สามารถควบคุมดูแลการจัดการและรับผิดชอบการดำเนินงานของบริษัทย่อย เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในการลงทุนของบริษัท โดยการส่งกรรมการและผู้บริหารเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย และการส่งตัวแทนดังกล่าวได้รับมติเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทด้วย

นอกจากนี้ กรรมการและผู้บริหารที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทย่อย จะต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีข้อบังคับในเรื่องการทำรายการเกี่ยวโยง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทย่อย ให้ครบถ้วนถูกต้อง และใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับ

หลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทสามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาเพื่อจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

การดูแลเรื่องการใช้ข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายในการซื้อขายหลักทรัพย์และวิธีการดูแลการใช้ข้อมูลภายในของบริษัท ที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชนไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตนและผู้อื่น ซึ่งผ่านการให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท ดังนี้

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

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

บริษัทได้กำหนดโทษทางวินัยสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในบริษัทไปใช้ หรือนำไปเปิดเผยจนอาจทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย โดยพิจารณาลงโทษตามควรแก่กรณี ได้แก่ การตักเตือนด้วยวาจา การตักเตือนเป็นหนังสือ การภาคทัณฑ์ ตลอดจนการเลิกจ้างพนักงานการเป็นพนักงานด้วยเหตุไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกแล้วแต่กรณี เป็นต้น

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

1. ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี (Audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าตอบแทนการสอบบัญชีในปี 2558 ให้แก่ สำนักงานผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด คือ บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด จำนวนเงินรวม 1.811 ล้านบาท ซึ่งเป็นค่าตอบแทนของบริษัทจำนวนเงิน 1.250 ล้านบาท และเป็นค่าตอบแทนของบริษัทย่อย 2 แห่ง รวมจำนวนเงิน 0.561 ล้านบาท (บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด จำนวนเงิน 0.460 ล้านบาท และบริษัท ริช เอเซีย เอนจิเนียริง จำกัด จำนวนเงิน 0.101 ล้านบาท)

2. ค่าบริการอื่น (Non-audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าตอบแทนของงานบริการอื่นใน ปี 2558 ซึ่งได้แก่ ค่าใช้จ่ายตรวจสอบตามวิธีที่ตกลงร่วมกัน (Due Diligence) ค่าพาหนะเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยงกรณีปฏิบัติงานนอกเวลาทำงานปกติ และค่าใช้จ่ายตามกฎหมายตามจำนวนที่เกิดขึ้นจริง (ถ้ามี) ให้แก่ บริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด โดยเป็นค่าตอบแทนของบริษัทจำนวนเงิน 591,730 บาท (ส่วนที่จ่ายในระหว่างปีบัญชีจำนวนเงิน 390,544 บาท และส่วนที่จะต้องจ่ายในอนาคตจำนวนเงิน 201,186 บาท) และเป็นของบริษัทย่อย 2 แห่ง รวมจำนวนเงิน 24,345 บาท (ส่วนที่จ่ายในระหว่างปีบัญชีจำนวนเงิน 18,658 บาท และส่วนที่จะต้องจ่ายในอนาคตจำนวนเงิน 5,687 บาท)

ผู้สอบบัญชี นางสาวประภาศรี ลีลาสุภา และบริษัท สำนักงาน เอ เอ็ม ซี จำกัด ไม่มีความสัมพันธ์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัทและบริษัทย่อย ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวแต่อย่างใด



10. ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility: CSR)

10.1 นโยบายภาพรวม

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

10.2 แนวทางการดำเนินการความรับผิดชอบต่อสังคม

บริษัทดำเนินธุรกิจภายใต้การกำกับกิจการที่ดีและยึดหลักจริยธรรมควบคู่ไปกับการใส่ใจดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมและสังคม โดยคำนึงถึงผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกองค์กร ทั้งนี้ เพื่อนำไปสู่การพัฒนาธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยปัจจุบันบริษัทได้มีแนวทางดำเนินการความรับผิดชอบต่อสังคมดังนี้

การประกอบกิจการด้วยความเป็นธรรม

บริษัทดำเนินธุรกิจตามกรอบการแข่งขันทางการค้าที่เป็นธรรม และเสมอภาค ภายใต้กฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ 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	- การดำเนินธุรกิจไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต ของชุมชน สิ่งแวดล้อมและ สังคม - สนับสนุนกิจกรรมของชุมชน	- ดำเนินโครงการเพื่อชุมชน ให้การ สนับสนุนในด้านอาชีพ การศึกษา และอื่น ๆ ตามโอกาส
พนักงาน	- กิจกรรมต่าง ๆ ของ บริษัท	- การจ่ายค่าตอบแทนที่ดี - มีความก้าวหน้าในอาชีพ การงาน ได้รับการพัฒนา ความรู้ความสามารถให้ สอดคล้องกับการเติบโตใน อาชีพการงาน - คุณภาพชีวิตในการทำงานที่ ดี	- จ่ายค่าตอบแทนและสวัสดิการ อย่างเหมาะสม - ส่งเสริมให้เติบโตตามสายงานที่ สอดคล้องกับความรู้ความสามารถ ของพนักงาน - เปิดโอกาสให้พนักงานมีส่วนร่วมใน คุณภาพชีวิตในการทำงาน เช่น การเข้าร่วมคณะกรรมการอาชีพ อนามัย และความปลอดภัย



ผู้มีส่วนได้เสีย	ช่องทางการมีส่วนร่วม	ความคาดหวัง	แนวปฏิบัติ
ผู้ถือหุ้น / นักลงทุน	- การประชุมสามัญประจำปี - รายงานประจำปี	- มีการกำกับดูแลกิจการที่ดี - มีการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อการตัดสินใจลงทุน - ผลตอบแทนจากการลงทุนที่ดี	- ปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นตามนโยบายจรรยาบรรณทางธุรกิจ โดยยึดหลักการปฏิบัติอย่างเสมอภาคเท่าเทียมกันต่อผู้ถือหุ้น รวมทั้งมีการเปิดเผยสารสนเทศอย่างเพียงพอตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ตลท.) และสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.) กำหนด
ลูกค้า	- การสื่อสารผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และโทรศัพท์ - การเข้าพบลูกค้าในโอกาสต่าง ๆ	- สินค้ามีคุณภาพและจัดส่งตรงตามเวลาในราคาที่เหมาะสม - จัดหาสินค้าให้มีความหลากหลาย ครบถ้วน (One-Stop-Service)	- ส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพให้ทันต่อความต้องการของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ด้วยราคาที่ เป็นธรรม โดยสินค้าที่ส่งมอบมีความปลอดภัย และมีมาตรฐานต่อการใช้งานของลูกค้า - มีศูนย์บริการรับข้อร้องเรียนจากลูกค้าทางเว็บไซต์บริษัท
คู่ค้า	- การประชุมร่วมกับคู่ค้า - การสื่อสารผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และโทรศัพท์	- การคัดเลือกที่เป็นธรรมและโปร่งใส - เงื่อนไขการชำระเงินเป็นที่ยอมรับได้	- ปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเสมอภาคและเป็นธรรม ให้ข้อมูลที่ถูกต้องเป็นจริง และทันต่อเหตุการณ์ ตลอดจนปฏิบัติตามพันธะสัญญาอย่างเคร่งครัด เพื่อสร้างสัมพันธภาพที่ดีต่อกัน
คู่แข่งทางการค้า	- การดำเนินงานทางธุรกิจ	- ประพฤติปฏิบัติภายใต้กรอบกติกาของการแข่งขันที่ดี	- ส่งเสริมนโยบายการแข่งขันทางการค้าอย่างเสรี และเป็นธรรม - ไม่แสวงหาข้อมูลที่เป็นความลับของคู่แข่งทางการค้าด้วยวิธีการที่ไม่สุจริต หรือไม่เหมาะสม เช่น การจ่ายสินจ้างให้แกกรรมการและพนักงานของคู่แข่ง - ไม่ทำลายชื่อเสียงของคู่แข่งทางการค้า ด้วยการกล่าวหาในทางร้าย
ภาครัฐ	- การจัดส่งรายงานให้หน่วยงานของภาครัฐ - การเข้าร่วมในกิจกรรมและโครงการของหน่วยงานของภาครัฐ	- ปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	- ปฏิบัติตามกฎหมายและรายงานผลปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด - จ่ายภาษีและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ตามระเบียบและกฎเกณฑ์ที่ภาครัฐกำหนด



ผู้มีส่วนได้เสีย	ช่องทางการมีส่วนร่วม	ความคาดหวัง	แนวปฏิบัติ
สิ่งแวดล้อม	- การเข้าร่วมในกิจกรรม ดูแลสิ่งแวดล้อมของ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปฏิบัติและตระหนักถึงการ ดูแลทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	- พัฒนาและแสวงหาความรู้เพื่อ จัดการและป้องกันมลภาวะที่ เกิดขึ้น - ตระหนักถึงการใช้ทรัพยากรอย่าง ยั่งยืน - ส่งเสริมการทำงานในกิจการ เพื่อ ลดและปรับปรุงภาวะโลกร้อน ให้กับสิ่งแวดล้อม

การต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

บริษัทให้ความสำคัญในเรื่องการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน และการรับสินบนเพื่อผลประโยชน์ทางธุรกิจ รวมถึงการสนับสนุนกิจกรรมที่ส่งเสริมและปลูกฝังให้พนักงานทุกคนปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติดังนี้

1. ต้องไม่มีผลประโยชน์ทั้งทางตรงและอ้อมแฝง ทั้งส่วนตน ครอบครัว และพวกพ้อง กับบริษัท เช่น กระทำการใด ๆ เพื่อขายสินค้าและบริการให้กับบริษัท หรือแข่งขันกับบริษัท
2. หลีกเลี่ยงการรับเลี้ยงจากผู้ที่เกี่ยวข้องทางธุรกิจกับบริษัท หรือจากผู้อื่น ซึ่งอาจได้ประโยชน์จากการปฏิบัติงานของพนักงาน หรืออันเนื่องมาจากการทำงานในนามบริษัท
3. ไม่เรียกหรือรับผลประโยชน์ที่ไม่ชอบธรรม ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม หรือประโยชน์อื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งประโยชน์ทางธุรกิจ รวมถึงไม่ใช้ประโยชน์จากสินบนหรือการทุจริตโดยมิชอบในการประกอบธุรกิจ
4. กรณีการให้ หรือรับของขวัญ หรือประโยชน์อื่นใด เป็นการให้ตามเทศกาล หรือตามประเพณีนิยมซึ่งถือเป็นเรื่องปกติที่พึงปฏิบัติ ไม่ควรจะมีมูลค่าสูง ไม่ใช่สิ่งผิดกฎหมาย และไม่มีผลกระทบต่อการตัดสินใจในการปฏิบัติหน้าที่ รวมถึงการไม่ทำให้บริษัทเสียประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ

การฝึกอบรมเรื่อง สร้างค่านิยม ระดมจิตสำนึก ฝึกการต่อต้าน คัดค้านการทุจริต

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

บริษัทจัดทำแนวทางการปฏิบัติเป็นลายลักษณ์อักษรไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท ซึ่งได้ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว พร้อมทั้งได้ประกาศและแจ้งให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้รับทราบและยึดถือเป็นแนวปฏิบัติในการทำงาน รวมถึงคณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชีได้สอบถามความครบถ้วนเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน นอกจากนี้ บริษัทจัดให้มีช่องทางในการรายงาน หากพบพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม การทุจริต การไม่ปฏิบัติตามกฎหมายหรือกฎระเบียบที่ออกโดยหน่วยงานของรัฐ โดยได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์บริษัท www.richasiasteel.com ในหัวข้อ “จรรยาบรรณธุรกิจ” ซึ่งคณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการทบทวนความเหมาะสมของนโยบายเป็นประจำทุกปี ทั้งนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 9/2558 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2558 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 และจะนำมาตรฐานที่เป็นสากลในการจัดการมาใช้บังคับในกรณีที่ไม่มีกฎหมาย ข้อบังคับ และข้อกำหนดใช้อยู่ ณ ปัจจุบัน
4. แต่งตั้งและโยกย้ายพนักงาน รวมถึงการให้รางวัลและการลงโทษ บริษัทจะกระทำด้วยความบริสุทธิ์ ยุติธรรม และตั้งอยู่บนพื้นฐานความรู้ ความสามารถ และความเหมาะสมของพนักงาน
5. สนับสนุน ส่งเสริมและให้ความสำคัญต่อการพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะของพนักงาน โดยให้โอกาสพนักงานอย่างทั่วถึงทุกระดับชั้น อย่างสม่ำเสมอเป็นประจำ
6. จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เพื่อให้พนักงานที่เป็นสมาชิกกองทุน มีหลักประกันว่าจะได้รับเงินตอบแทนเป็นสวัสดิการ ภายหลังจากการสิ้นสุดสภาพจากการเป็นพนักงานไม่ว่าด้วยเหตุใด เว้นแต่การกระทำความผิดอันก่อให้เกิดความเสียหายต่อบริษัท
7. เปิดโอกาสให้พนักงานที่มีปัญหาเนื่องจากการทำงาน ไม่ว่าจะเป็นเรื่องสภาพการทำงาน สภาพการจ้าง การบังคับบัญชา และไม่สามารถปรับปรุงแก้ไขด้วยตนเอง โดยยื่นเรื่องผ่านช่องทางการร้องทุกข์ตามระบบและกระบวนการที่กำหนด

8. รับฟังข้อคิดเห็น และข้อเสนอแนะ จากพนักงานทุกระดับอย่างเท่าเทียมและเสมอภาค

การฝึกอบรมพัฒนาในปี 2558

เพื่อเพิ่มความรู้ทั่วไปที่เป็นประโยชน์ให้แก่พนักงาน บริษัทจึงได้จัดให้มีการฝึกอบรมพัฒนาภายในบริษัทในหัวข้อ ดังนี้

1. จิตสำนึกความปลอดภัยในการทำงาน
2. สร้างจิตสำนึก ผิวนิสัย ใส่ใจ 5 ส.
3. การคำนวณภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา
4. ปฏิบัติงาน 9 ข้อ
5. สร้างค่านิยม ระดมจิตสำนึก ผูกการต่อต้าน คัดค้านการทุจริต ครั้งที่ 2
6. เสริมสร้างทักษะและรายได้ด้วยเหตุการณ์การทำความดีไม่ประมาท ครั้งที่ 2
7. การแก้ไขปัญหาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น
8. การเตรียมพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
9. การป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ

นอกจากนี้ ในปี 2558 บริษัทริชเริ่มโครงการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ ผูกสมาธิ พัฒนาสติปัญญา ให้แก่พนักงาน โดยเป็นโครงการประจำและปฏิบัติต่อเนื่องสัปดาห์ละ 1 ครั้ง โดยผู้มีความรู้ ทักษะ และความสามารถ ซึ่งเป็นทรัพยากรบุคคลภายในองค์กรมาร่วมเป็นวิทยากรของโครงการทั้งหมด 2 โครงการ คือ “โครงการอบรมภาษาอังกฤษในการทำงาน” และ “โครงการแลกเปลี่ยนความรู้ เล่าสู่กันฟัง นิ่งสมาธิ” ซึ่งโครงการดังกล่าวทำให้พนักงานภายในบริษัทมีพัฒนาการที่ดีขึ้น สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการทำงานได้ ทำให้โครงการดังกล่าวดำเนินต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน เป็นการพัฒนาศักยภาพบุคคลากรของบริษัทอย่างยั่งยืน

อีกทั้ง บริษัทสนับสนุนให้พนักงานเฝ้าหาความรู้ภายนอกองค์กร ด้วยการฝึกอบรมภายนอกบริษัทตามหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับแต่ละฝ่ายงาน เพื่อนำมาพัฒนาความรู้ ปรับปรุง และประยุกต์ใช้ในการทำงานให้ดียิ่งขึ้น โดยการฝึกอบรมภายนอกบริษัทมีดังนี้

1. กลยุทธ์การเจรจาต่อรองในงานจัดซื้อ
2. การจัดประชุมผู้ถือหุ้นตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี
3. การจัดอบรมโครงการ Smart Disclosure Program (SDP) รอบที่ 12
4. การบริหารความรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
5. CS Sharing : How to improve your CG practice
6. การใช้งาน ระบบ SCP รูปแบบ Straight Through การรายงาน, Strategic Shareholde, การจัดทำรายงาน FSCOM

7. Basic IR
8. เลขานุการมืออาชีพ ผู้ช่วยคนสำคัญในการกำกับดูแลกิจการที่ดี
9. 28 ประเด็นปัญหาการปิดบัญชีตามมาตรฐานบัญชี
10. 60 ประเด็นที่ต้องระมัดระวังเมื่อสรรพากรเรียกตรวจสอบ
11. อัปเดตกฎหมายภาษีที่บังคับใช้ในปี 2558 ประเด็นและปัญหาที่นักบัญชีต้องทราบ



การดูแลด้านความปลอดภัยและชีวอนามัย

1. ฝ่ายที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ภายในองค์กรปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นรูปธรรม
2. กรณีพบเห็นการเสี่ยงต่อความไม่ปลอดภัยหรือผู้ประสบเหตุบริเวณโรงงาน หรือภายในสำนักงาน ไม่ว่าจะเป็นความเสี่ยงที่เกิดจากพนักงานเอง เครื่องจักร หรือสิ่งของต่าง ๆ รวมถึงการพบเห็นอุบัติเหตุ ไม่ว่าจะ มีผู้ประสบภัยจากเหตุการณ์นั้นหรือไม่ก็ตาม ให้ถือเป็นหน้าที่ของพนักงานทุกคนที่พบเห็นต้องแจ้งให้กับผู้บังคับบัญชา หรือคณะกรรมการความปลอดภัย หรือผู้เกี่ยวข้องทราบทันที
3. มีระบบการทำงานที่มุ่งเน้นให้เกิดความปลอดภัยและสุขอนามัยในสถานที่ทำงานอย่างเหมาะสม เช่น การจัดสถานที่ทำงานให้สะอาดและถูกสุขลักษณะตามหลักการ 5 ส เพื่อให้บุคลากรของบริษัทตลอดจนผู้เข้ามาติดต่อปลอดภัยจากอุบัติเหตุ โรคภัยที่เกิดจากการทำงาน 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 2558 ได้มีการจัดอบรมการป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการ เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2558

กิจกรรม 5 ส

พนักงานบริษัท ได้ดำเนินกิจกรรมตามหลักการ 5 ส ได้แก่ สะสาง สะดวก สะอาด สุขลักษณะ และสร้างนิสัย มาใช้ในการจัดหรือปรับปรุงสถานที่ทำงานในสำนักงานและโรงงาน ให้เกิดความสะอาด ความเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด ซึ่งช่วยสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีเอื้ออำนวยให้เกิดประสิทธิภาพในการทำงาน ความปลอดภัย และคุณภาพของงานอันเป็นพื้นฐานในการเพิ่มผลผลิต โดยในปี 2558 ได้เน้นการปลูกจิตสำนึกให้ทำกิจกรรมเป็นประจำจนติดเป็นนิสัยตามหลัก 5 ส ที่ 5 คือการสร้างนิสัย อีกทั้งยังมีการประกวดโครงกลอน 5 ส เพื่อเพิ่มความสนใจทุกฝ่ายให้ความร่วมมือ ด้วยสำนวนโครงกลอนที่ชวนปฏิบัติและเห็นประโยชน์ได้อย่างชัดเจนอย่างเป็นรูปธรรม รวมถึงการมอบรางวัลให้ฝ่ายที่สามารถดูแลพื้นที่ดำเนินกิจกรรมได้อย่างถูกต้อง ตรงตามเกณฑ์กิจกรรม 5 ส ด้วยความตั้งใจ ปฏิบัติจนเป็นนิสัยอย่างต่อเนื่อง

ความรับผิดชอบต่อผู้บริโภค

บริษัทให้ความสำคัญและมุ่งมั่นที่จะสร้างความพึงพอใจแก่ลูกค้า โดยกำหนดนโยบายการปฏิบัติต่อลูกค้า ดังนี้

1. บริษัทส่งมอบสินค้าที่มีคุณภาพให้ทันต่อความต้องการของลูกค้าอย่างต่อเนื่อง ด้วยราคาที่เป็นธรรม โดยสินค้าที่ส่งมอบมีความปลอดภัย และมีมาตรฐานต่อการใช้งานของลูกค้า
2. ไม่บิดเบือน 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 โดยบริษัทได้เข้าร่วมโครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี ซึ่งเป็นการร่วมมือกันระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการ ที่จะผลิตช่างฝีมือออกไปสู่ตลาดแรงงานให้มีคุณภาพที่ตรงตามความต้องการ

2. บุคลากรทุกระดับมีความรับผิดชอบและยึดมั่นในการดูแลชุมชนในบริเวณใกล้เคียง และผู้มีส่วนได้เสียโดยรวมเป็นสำคัญ โดยบริษัทได้มีนโยบายให้มีการจัดฝึกอบรมพนักงานเกี่ยวกับความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

3. ดำเนินกิจกรรมเพื่อร่วมสร้างสรรค์สังคมและชุมชน เพื่อให้ชุมชนในบริเวณใกล้เคียงมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

4. ตอบสนองอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพต่อเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน อันเนื่องมาจากการดำเนินงานของบริษัท โดยให้ความร่วมมืออย่างเต็มที่กับเจ้าหน้าที่ภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

5. เข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนา ส่งเสริม สนับสนุนทางด้านวัตถุปัจจัยให้แก่วัดวาอารามต่าง ๆ ทั้งในเขตชุมชนบริเวณใกล้เคียง หรือตามสถานที่ต่าง ๆ เช่น เทศกาลแห่เทียน ทอดกฐิน ผ้าป่า ตามวัดต่าง ๆ เป็นต้น

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

การดำเนินการ

โครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี

ในปี 2556 บริษัท ได้เริ่มดำเนินงานโครงการกิจกรรม CSR โดยเน้นหลักการในหัวข้อ การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม ซึ่งมีวัตถุประสงค์ที่จะสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ เพื่อรองรับการขาดแคลนแรงงาน และเป็นการส่งเสริมทักษะ และศักยภาพ ตลอดจนความรู้ในวิชาชีพแก่บุคคลในชุมชนและสังคม โดยบริษัทได้เข้าร่วมโครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี ซึ่งเป็นการร่วมมือกันระหว่างสถานศึกษากับ

สถานประกอบการ ที่จะผลิตช่างฝีมือออกไปสู่ตลาดแรงงานให้มีคุณภาพที่ตรงตามความต้องการ โดยนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการนี้จะต้องเรียนทั้งในสถานศึกษาและฝึกอาชีพในสถานประกอบการ เพื่อให้เกิดทักษะในวิชาชีพและมีประสบการณ์ตรงจากสถานประกอบการ เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้ว จะมีความรู้ความสามารถ เป็นที่ยอมรับของสถานประกอบการและหรือสามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

เหตุผลที่บริษัท ได้เข้าร่วมโครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี เนื่องจากเห็นว่าตลาดแรงงานในประเทศไทยขาดแคลนบุคลากรในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ เช่น ช่างเชื่อม ช่างไฟฟ้า จึงได้เข้าร่วมโครงการดังกล่าวกับสถาบันการศึกษาที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกับโรงงานของบริษัทและบริษัทย่อย ในการรับนักศึกษาเข้าฝึกอาชีพกับบริษัท ซึ่งเป็นการพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตรงกับความต้องการของสถานประกอบการและตลาดแรงงานอย่างแท้จริง

- บริษัท ริช เอเซีย สติล จำกัด (มหาชน) ได้เข้าร่วมโครงการกับวิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรปราการ ซึ่งในเดือนธันวาคม 2556 มีนักศึกษาเข้ามาสมัครฝึกอาชีพในตำแหน่งช่างเชื่อมกับบริษัทเป็นจำนวน 10 คน โดยได้เริ่มเข้ามาฝึกอาชีพที่โรงงานในเดือนพฤษภาคม 2557 จนถึงปัจจุบัน จำนวน 2 คน

นอกจากนี้ บริษัทได้สนับสนุนงานสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนใกล้เคียงกับสถานประกอบการ โดยได้ติดต่อประสานสัมพันธ์สถาบันการศึกษาได้แก่ วิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรปราการ วิทยาลัยเทคโนโลยีกรุงเทพ ในการรับนักศึกษาฝึกงานเพื่อบรรจุเป็นพนักงานประจำเมื่อสำเร็จการศึกษาต่อไป

กิจกรรมทางศาสนา

บริษัทเข้าร่วมกิจกรรมทางศาสนา ส่งเสริม สนับสนุนทางด้านปัจจัยพื้นฐานให้แก่วัดวาอารามต่าง ๆ ทั้งในเขตชุมชนบริเวณใกล้เคียงตามสถานที่ต่าง ๆ โดยเฉพาะช่วงเทศกาลที่เกี่ยวข้องทางศาสนา เช่น ร่วมถวายเทียนพรรษาและทอดกฐินสามัคคี ณ วัดประทีปพลีผล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร ซึ่งวัดประทีปพลีผล เป็นวัดที่ตั้งอยู่ในละแวกเดียวกันกับสำนักงานใหญ่ รวมถึงการร่วมทำบุญทอดผ้าป่าสามัคคี ณ วัดชัยสิทธิ์ (พระธาตุขวยปู) ตำบลแม่ป้าก อำเภอวังหิน จังหวัดแพร่ เพื่อจัดสร้างพระพุทธรูปประจำวันเกิด พร้อมศาลาประดิษฐาน

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

โครงการช่วยราษฎร์ ช่วยรัฐ ช่วยประหยัดน้ำประปา

การประปานครหลวง (กปน.) ได้จัดทำโครงการ ช่วยราษฎร์ ช่วยรัฐ ช่วยประหยัดน้ำประปา โดยมอบรางวัลเป็นสิทธิค่าน้ำให้กับผู้ที่ใช้น้ำลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 และไม่ต่ำกว่า 5 ลูกบาศก์เมตร ในช่วงการอ่านน้ำเดือนสิงหาคม - กันยายน 2558 ที่ผ่านมา สำหรับผู้ใช้น้ำมาตรไม่เกิน 1 นิ้ว จะได้รับรางวัลเป็นสิทธิค่าน้ำจำนวน 100 บาท และขนาดมาตร 1.5 นิ้วขึ้นไป จะได้รับรางวัลเป็นสิทธิค่าน้ำจำนวน 200 บาท บริษัทได้เข้าร่วมโครงการโดยประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้พนักงานเห็นคุณค่าของน้ำ พร้อมปลูกจิตสำนึกให้เห็นคุณค่าของการมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือสังคมส่วนรวมและช่วยองค์กรประหยัดทรัพยากรน้ำ ซึ่งพนักงานทุกท่านให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ดังนั้น การใช้น้ำจึงลดลงตามเกณฑ์ที่กำหนดจำนวน 1 เดือน (เดือนกันยายน) ทางการประปานครหลวง (กปน.) จึงมอบรางวัลเป็นสิทธิค่าน้ำ รวม 100 บาท โดยจะนำไปหักจากค่าน้ำตั้งแต่วัดการอ่านน้ำ เดือนธันวาคม 2558 เป็นต้นไปจนครบจำนวน

การอนุรักษ์ป่าต้นจากที่อยู่ในบริเวณภายนอกโรงงาน

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

บ่อพักน้ำเสีย

ในกระบวนการผลิตเหล็ก เมื่อขั้นตอนผ่านแท่นรีดเหล็กเสร็จเรียบร้อยแล้ว น้ำที่ใช้ในการรีดเหล็กจะถูกถ่ายเข้าไปพักน้ำที่บ่อพักน้ำเสีย จนเมื่อเหล็กตกตะกอน จะมีการกรองเหล็กที่เกิดจากการสูญเสียในขั้นตอนการผลิตกลับมาใช้ประโยชน์ เช่น ตะกอนเหล็กสามารถนำมาซ่อมแซมพื้นถนนที่เป็นหลุมได้ เป็นต้น ตะกอนเหล็กส่วนที่เหลือจากการซ่อมแซมจะมีผู้รับเหมาซื้อไปใช้งานต่อไป การพักน้ำในบ่อพักน้ำเสีย เป็นวิธีช่วยลดมลภาวะทางน้ำอย่างหนึ่ง เพราะการพักน้ำจะช่วยกรองตะกอนเหล็กออกจากน้ำ ก่อนที่น้ำจะถูกส่งออกท่อน้ำทิ้งสาธารณะเพื่อบำบัดต่อไป

11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 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 รวมทั้งยังมีการติดตามทบทวนผลการประเมินและปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยตามสถานการณ์เป็นระยะ

3. การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร

บริษัทได้กำหนดขอบเขตอำนาจหน้าที่ และอำนาจอนุมัติวงเงินของฝ่ายบริหารในแต่ละระดับเป็นลายลักษณ์อักษรไว้อย่างชัดเจน และมีการแบ่งแยกหน้าที่ความรับผิดชอบที่มีความสำคัญออกจากกันโดยเด็ดขาด ได้แก่ หน้าที่ในการอนุมัติ หน้าที่ของการบันทึกการบัญชีและข้อมูลสารสนเทศ และหน้าที่ในการดูแลจัดเก็บทรัพย์สิน สำหรับการทำการธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหาร หรือ ผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวจะเป็นรายการระหว่างกันที่มีประเภทรายการเป็นไปตามธุรกิจปกติของบริษัท และถือปฏิบัติเช่นเดียวกับบุคคลภายนอกอื่น โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นสำคัญ ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาการทำการรายการดังกล่าวทุกไตรมาสโดยมอบหมายให้ผู้ตรวจสอบภายในทำการตรวจสอบการทำการรายการดังกล่าวและให้รายงานตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ รวมทั้งให้บริษัทเปิดเผยรายละเอียดและเงื่อนไขการทำการรายการดังกล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินที่ตรวจสอบหรือสอบทานโดยผู้สอบบัญชีของบริษัท สำหรับการบริหารงานตามแผนงาน บริษัทจัดให้มีการประชุมพนักงานระดับหัวหน้างานของทุกฝ่ายเพื่อติดตามผลการดำเนินงานตามเครื่องชี้วัดที่กำหนด มีการวิเคราะห์ผลกระทบและหารือร่วมกันระหว่างฝ่ายงานอันเป็นการเพิ่มช่องทางที่จะทำให้การส่งผ่านข้อมูลและเพิ่มประสิทธิภาพในการติดตามผลงานได้อีกทางหนึ่ง

4. ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล

บริษัทได้ตระหนักถึงความจำเป็นในด้านการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงมุ่งให้มีการพัฒนาระบบงาน และการจัดการให้มีประสิทธิภาพและเชื่อมโยงทั้งองค์กร ซึ่งจะทำให้การจัดเก็บรวบรวมและบริหารข้อมูล และการ

จัดทำรายงานต่าง ๆ มีประสิทธิภาพเหมาะสมต่อการใช้งาน สามารถรายงานได้อย่างรวดเร็วและทันต่อเหตุการณ์ จึงได้ว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษาให้เข้ามาศึกษาและวิเคราะห์ระบบงานต่าง ๆ ของบริษัทเพื่อประเมินระบบสารสนเทศที่ใช้ในปัจจุบัน รวมทั้งเสนอแนวทางและคัดเลือกระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการองค์กรที่เหมาะสม ซึ่งได้ให้ข้อสรุปแนวทางเลือกโดยการปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทั้งหมดสู่ Enterprise Resources Planning (ERP) เข้ามาใช้แทนระบบเดิมสำหรับรองรับความต้องการของบริษัททั้งในปัจจุบันและอนาคต รวมทั้งมีฟังก์ชันการทำงานใหม่ ๆ ทำให้สามารถพัฒนาการทำงานได้อย่างต่อเนื่อง

5. ระบบติดตาม

บริษัทจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบร่วมกับผู้บริหารระดับสูงเป็นประจำทุกไตรมาส ในปี 2558 มีการประชุมรวมทั้งหมด 4 ครั้ง เป็นการสรุปผลการตรวจสอบภายในและผลการติดตามการปรับปรุงแก้ไขให้ฝ่ายบริหารได้รับทราบ

บริษัทได้จัดตั้งฝ่ายตรวจสอบภายในขึ้นเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2548 เพื่อทำหน้าที่ประเมินและวิเคราะห์ความเสี่ยง รวมทั้งให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับระบบการควบคุมภายในขององค์กรโดยรวมทั้งทางด้านการตรวจสอบการเงิน (Financial Audit) ตรวจสอบการปฏิบัติงาน (Operation Audit) และตรวจสอบการปฏิบัติตามข้อกำหนด (Compliance Audit) การสอบทานรายการระหว่างกัน และการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบ เพื่อนำเสนอโดยตรงต่อคณะกรรมการตรวจสอบ นอกจากนี้ยังมีการประชุมกับฝ่ายบริหารเพื่อพิจารณาเกี่ยวกับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากการสอบทานงบการเงินของผู้สอบบัญชี

ดังนั้นคณะกรรมการบริษัทจึงมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและสอดคล้องกับแบบประเมินการควบคุมภายในของสำนักงานคณะกรรมการ กสท. โดยเฉพาะในส่วนของการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการทำธุรกรรมกับผู้ถือหุ้นรายใหญ่ กรรมการ ผู้บริหารและบุคคลที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าว รวมถึงมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ ถูกต้องตามกฎหมาย โดยแนบรายงานคณะกรรมการตรวจสอบประกอบแบบแสดงข้อมูลประจำปี ตามเอกสารแนบ 5

หัวหน้างานตรวจสอบภายใน

ในการประชุมคณะกรรมการตรวจสอบครั้งที่ 6/2550 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2550 ได้ให้ความเห็นชอบให้นายวรพจน์ ชัยสันทนะ ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในของบริษัท ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2550 และเนื่องจากมีประสบการณ์ในงานการตรวจสอบภายในมาเป็นระยะเวลา 20 ปี เคยได้รับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานด้านการตรวจสอบภายในกับสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย และมีความเข้าใจในกิจกรรมและการดำเนินงานของบริษัท จึงเห็นว่ามีความเหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างเหมาะสมเพียงพอ

ทั้งนี้ การพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง หัวหน้างานตรวจสอบภายใน ของบริษัท จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในปรากฏในเอกสารแนบ 3



12. รายการระหว่างกัน

12.1 สรุปรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2557 และ ปี 2558 ดังนี้

บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้น ในสัดส่วนร้อยละ 51.88 และ ลักษณะการประกอบธุรกิจ : ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ท่อเหล็ก เหล็กรูปพรรณและ รับจ้างผลิตท่อเหล็กต่าง ๆ (บริษัทเข้าถือหุ้น ตั้งแต่ปี 2554)	1. ลูกหนี้การค้า 2. ลูกหนี้อื่น ๆ 3 ลูกหนี้ค่าน้ำ 4. ค่าเผื่อนี้สงสัยจะ สูญ 5. เงินให้กู้ยืม 6. ดอกเบี้ยค้างรับ 7. รายได้จากการขาย สินค้าสำเร็จรูป 8. รายได้จากการขาย วัตถุดิบ	29.193 0.001 5.296 (5.296) 389.200 1.125 0.038 515.005	53.755 0.001 5.296 (5.296) 389.200 2.644 0.068 270.401	- ลูกหนี้การค้าในรายการที่ 1 รายได้จากการขายสินค้าสำเร็จรูปในรายการที่ 7 รายได้จากการขายวัตถุดิบในรายการที่ 8 บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด เป็นลูกค้าของบริษัทสั่งซื้อสินค้าไปจำหน่ายและผลิต โดยมีเงื่อนไขทางการค้า ราคา การทำสัญญา ตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง - ลูกหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 รายได้อื่น ๆ ในรายการที่ 9 เกิดจากการที่บริษัทเรียกเก็บค่าใช้บริการโทรศัพท์มือถือของบริษัทซึ่งใช้งานประจำอยู่ที่ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด - ลูกหนี้ค่าน้ำในรายการที่ 3 ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญในรายการที่ 4 เกิดจาก บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด ปรับลดมูลค่าหนี้ตามมติที่ประชุมวิสามัญผู้ถือหุ้นครั้งที่ 1/2554 จากเดิมมูลค่าหนี้ละ 100 บาท คงเหลือมูลค่าหนี้ละ 31 บาท - เงินให้กู้ยืมในรายการที่ 5 ดอกเบี้ยค้างรับในรายการที่ 6

หมายเหตุ: * เดิมชื่อ บริษัท สยาม เพอร์โรว์ อินดัสทรี จำกัด ได้เปลี่ยนแปลงชื่อเป็น บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด ตั้งแต่วันที่ 17 กันยายน 2558



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด (ต่อ)		9. รายได้อื่น ๆ	0.020	0.013	และดอกเบี้ยรับในรายการที่ 10 เกิดจากบริษัทให้บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด กู้ยืมเงิน เพื่อใช้หมุนเวียนในการดำเนินงาน - ซื้อสินค้าในรายการที่ 11 และค่าจ้างตัดและผลิตในรายการที่ 12 ซึ่งเกิดจากบริษัทว่าจ้าง บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด ผลิตสินค้าตามนโยบายการผลิตของบริษัท เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง - ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการที่ 13 เกิดจากบริษัทซื้อเหล็กรูปพรรณจาก บริษัท ริช เอเซีย อินดัสทรี จำกัด เพื่อใช้ในการปรับปรุงซ่อมแซมโรงงาน โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ
		10. ดอกเบี้ยรับ	1.125	31.136	
		11. ซื้อสินค้า	45.306	25.519	
		12. ค่าจ้างตัดและผลิต	0.008	0.006	
		13. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	-	0.029	



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริ่ง จำกัด	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้น ในสัดส่วน จำนวน 90,000 หุ้น คิด เป็นร้อยละ 90 และกรรมการ บริษัทบางท่านร่วม ถือหุ้น รวมคิดเป็น ร้อยละ 1.5 (ก่อตั้งบริษัทเดือน กุมภาพันธ์ 2558)	1. ลูกหนี้อื่น ๆ 2. รายได้อื่น ๆ	- -	0.020 0.207	- ลูกหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และรายได้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 เกิดจากบริษัทเรียกเก็บค่าเช่าอาคารสำนักงานของบริษัท ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด	บริษัทเป็นผู้ถือหุ้น ในสัดส่วนร้อยละ 29.89 และ กรรมการบริษัท บางท่านเป็น กรรมการและผู้ถือ หุ้น (บริษัทเข้าถือหุ้น กลางปี 2553)	1. ลูกหนี้การค้า 2. ลูกหนี้ทรัพย์สิน 3. ดอกเบี้ยค้างรับ 4. เจ้าหนี้อื่น ๆ 5. เงินกู้ยืม 6. ดอกเบี้ยค้างจ่าย	1.742 0.018 - - 187.377 3.399	- - - 0.010 - -	- ลูกหนี้การค้าในรายการที่ 1 และรายได้จากการขายใน รายการที่ 7 เกิดจากบริษัท ไทยเนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด สั่งซื้อสินค้าเพื่อเป็นวัตถุดิบในการผลิตโดยมีเงื่อนไขทาง การค้าและราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติเมื่อ เปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่ เกี่ยวข้อง - ลูกหนี้ทรัพย์สินในรายการที่ 2 และรายได้จากการจำหน่าย ทรัพย์สิน ในรายการที่ 9 เกิดจากบริษัทได้จำหน่ายรถ กระบะ วิทียูสือสารและคอมพิวเตอร์ให้กับบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด เพื่อใช้ในการดำเนินกิจการ



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด (ต่อ)		7. รายได้จากการขาย สินค้าสำเร็จรูป	9.881	5.062	- ดอกเบี้ยค้างรับในรายการที่ 3 และดอกเบี้ยรับในรายการที่ 10 เกิดจากบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด กู้ยืมเงิน ระยะสั้นจากบริษัท
		8. รายได้อื่น ๆ	0.159	0.004	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 4 และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการ ที่ 12 เกิดจากบริษัทขอใช้วงเงินสินเชื่อทางการค้า (LC,TR) ที่บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด มีอยู่กับ ธนาคารทหารไทย โดยบริษัทชำระค่าตอบแทนการใช้ วงเงินสินเชื่อในอัตราร้อยละ 0.25
		9. รายได้-จำหน่าย ทรัพย์สิน	0.123	0.046	
		10. ดอกเบี้ยรับ	-	0.559	
		11 ดอกเบี้ยจ่าย	8.252	3.902	- เงินกู้ยืมในรายการที่ 5 ดอกเบี้ยค้างจ่ายในรายการที่ 6 และดอกเบี้ยจ่ายในรายการที่ 11 เกิดจากบริษัทกู้ยืมเงิน จากบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด เพื่อให้ หมุนเวียนในการดำเนินกิจการ
		12. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	-	0.153	
		* สัญญาค้ำประกัน และสัญญาจำนองที่ดิน พร้อมสิ่งปลูกสร้าง			- รายได้อื่น ๆ ในรายการที่ 8 เกิดจากบริษัทเรียกเก็บค่าเช่า สำนักงาน ค่าไฟฟ้า และค่าบริการในการรับส่งเอกสารจาก บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด
					- สัญญาค้ำประกันฯ บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด ทำสัญญาค้ำประกัน และสัญญาจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูก สร้างและเครื่องจักร เพื่อเป็นหลักประกันในการค้ำประกัน



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักท์ จำกัด (ต่อ)		และเครื่องจักร			วงเงินสินเชื่อของบริษัทกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยไม่ คิดค่าตอบแทนใด ๆ จากบริษัท <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ
บริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด	ครอบครัว ตันติ วิรุฬห์ ได้แก่ บิดา มารดา และพี่น้อง ของกรรมการและ ผู้ถือหุ้น บริษัท (นางสาวอังค กาญจน์ ตันติ วิรุฬห์) เป็น กรรมการและผู้ถือ หุ้นในสัดส่วนร้อยละ 34.81	1. เจ้าหนี้การค้า 2. เจ้าหนี้อื่น ๆ	8.647 3.100	8.647 3.100	- เจ้าหนี้การค้าในรายการที่ 1 เกิดจากบริษัทซื้อเหล็กเส้น กลมจากบริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด เพื่อจำหน่ายให้กับ ลูกค้าในระหว่างที่โรงงานผลิต ยังไม่ได้เปิดสายการผลิต โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการ ดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับ บุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง - เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 เกิดจากบริษัทได้ซื้อวัสดุ อุปกรณ์ จาก บริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด โดยมีเงื่อนไข ทางการค้าและราคาตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติ เมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่ เกี่ยวข้อง



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด (ต่อ)					<u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ
บจก. พีเอ็นบี อินเตอร์ กรุ๊ป ลักษณะการประกอบธุรกิจ : จำหน่ายหินอ่อน หินแกรนิตฯ และจำหน่ายเหล็ก	เป็น ลูก ค้า ของ บริษัท โดยมีนาย กมล วรรณคณิน เป็น ก ร ร ม ก า ร บจก. สตาร์เดคคอร์ แอนด์ ดีไซน์ และ เป็นผู้ถือหุ้นของ บริษัท ไทย เนชั่น แนล โปรดัคท์ จำกัด จำนวน 1,000,001 หุ้น คิด เป็นร้อยละ 3.69	1. ลูกหนี้การค้า 2. รายได้จากการขาย สินค้าสำเร็จรูป	3.702 13.191	- 16.823	- ลูกหนี้การค้าในรายการที่ 1 และรายได้จากการขายใน รายการที่ 2 เกิดจากบริษัทได้ขายสินค้าสำเร็จรูปโดยมี เงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการดำเนินการค้า ปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ ไม่เกี่ยวข้อง <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บจก. สตาร์เดคคอร์ แอนด์ ดีไซน์	เป็น ลูก ค้า ของ บริษัท โดยมีนาย กมล วรรณคณิน	1. ลูกหนี้การค้า	5.004	0.118	- ลูกหนี้การค้าในรายการที่ 1 และรายได้จากการขายใน รายการที่ 2 เกิดจากบริษัทได้ขายสินค้าสำเร็จรูปโดยมี เงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการดำเนินการค้า ปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ ไม่เกี่ยวข้อง
ลักษณะการประกอบธุรกิจ : จำหน่ายหินอ่อน หินแกรนิตฯ และจำหน่ายเหล็ก	เป็น ก ร ร ม ก า ร บจก. สตาร์เดคคอร์ แอนด์ ดีไซน์ และ เป็นผู้ถือหุ้นของ บริษัท ไทย เนชั่น แนล โพรดัคท์ จำกัด จำนวน 1,000,001 หุ้น คิด เป็นร้อยละ 3.69	2. รายได้จากการขาย สินค้าสำเร็จรูป	9.640	11.246	

ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ

รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ
บริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์	ป ร ะ ธ า น กรรมการบริหาร กรรมการ และผู้ถือ หุ้นของ บมจ. ริช เอเชีย สตีล ถือหุ้น ในบริษัทร้อยละ 1.81 ซึ่งได้รับการ แต่งตั้งกลับเข้ามา เป็น ป ร ะ ธ า น กรรมการบริหาร เมื่อวันที่ 1 ก.พ. 58	1. เจ้าหนี้อื่น ๆ 2. ค่าที่ปรึกษา 3. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ สัญญาค้ำประกัน	0.009 1.800 0.107 ไม่มีการคิด ค่าตอบแทน	0.039 - 0.262	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการที่ 3 เป็นค่าพาหนะเดินทางและค่าใช้จ่ายดูงานต่างประเทศที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัท - ค่าที่ปรึกษาในรายการที่ 2 เป็นค่าใช้จ่ายที่บริษัทแต่งตั้งคุณอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์เป็นที่ปรึกษาระหว่างที่ไม่ได้ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหาร - นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ทำสัญญาค้ำประกันวงเงินสินเชื่อของบริษัทกับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยไม่คิดค่าตอบแทนใด ๆ จากบริษัท ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัท และมีความสมเหตุสมผล



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะ ความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2557 (ล้านบาท)	ปี 2558 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	กรรมการผู้จัดการ และ กรรมการ บริษัท	1. เจ้าหนี้อื่น ๆ 2. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.012 0.180	0.008 0.116	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการ ที่ 2 เป็นค่าพาหนะเดินทางที่จ่ายให้แก่กรรมการของบริษัท ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท และมีความสมเหตุสมผล
นายธีระ ผลเจริญสุข	ผู้อำนวยการฝ่าย โรงงาน และ กรรมการบริษัท	1. เจ้าหนี้อื่น ๆ 2. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	0.008 0.098	0.007 0.081	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ใน รายการที่ 2 เป็นค่าพาหนะเดินทางที่จ่ายให้แก่กรรมการ ของบริษัท ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัทและมีความสมเหตุสมผล

12.2 มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ปัจจุบันบริษัทได้กำหนดมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน ซึ่งการพิจารณารายการดังกล่าวได้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นหลัก รวมทั้งได้ทำการเปรียบเทียบกับรายการที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยกำหนดให้ผู้บริหารหรือผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียไม่สามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการดังกล่าวได้ รวมทั้งบริษัท ได้จัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเข้ามาพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของการทำรายการดังกล่าว

12.3 นโยบายและแนวโน้มนำการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

1. การทำรายการระหว่างกันกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง

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

2. นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคตกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ

ในอนาคตหากบริษัทมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องรวมถึงบริษัทที่เคยเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องแต่ไม่ได้มีความเกี่ยวข้องแล้วในอนาคตตามที่เปิดเผยไว้ในตารางรายการระหว่างกัน หรือต้องทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดในอนาคต รายการดังกล่าวจะเกิดขึ้นตามความจำเป็นและบริษัทมีนโยบายที่จะกำหนดเงื่อนไขต่าง ๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติและเป็นราคาตลาดที่สามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี

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



ส่วนที่ 3

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน



13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

งบการเงิน

(1) งบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัทและบริษัทย่อย (งบการเงินรวม)

บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558, 2557 และ 2556

สินทรัพย์	2558		2557		2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	526.46	12.28	297.06	8.30	4.90	0.12
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น*	1,966.90	45.88	1,302.64	36.41	1,655.64	41.80
สินค้าคงเหลือ	269.82	6.30	8.30	0.23	597.14	15.07
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	465.74	10.87	861.31	24.07	132.73	3.35
เงินมัดจำจ่ายเพื่อการลงทุน	30.00	0.70	-	-	-	-
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	3,258.92	76.03	2,469.31	69.01	2,390.41	60.34
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกัน	3.78	0.09	3.70	0.10	7.29	0.18
เงินลงทุนในบริษัทร่วม	189.41	4.42	204.74	5.72	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	8.85	0.21	9.77	0.27	17.95	0.45
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	819.87	19.13	887.69	24.81	1,503.80	37.97
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	-	-	-	35.08	0.89
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	-	-	-	-	2.43	0.06
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	5.18	0.12	3.26	0.09	4.38	0.11
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,027.10	23.97	1,109.16	30.99	1,570.93	39.66
รวมสินทรัพย์	4,286.02	100.00	3,578.47	100.00	3,961.34	100.00

หมายเหตุ : * ปี 2556 และ 2557 ได้มีการจัดประเภทลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นใหม่ เพื่อนำมา

เปรียบเทียบกับปี 2558



บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558, 2557 และ 2556

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2558		2557		2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	16.00	0.37	42.76	1.19	749.51	18.92
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น*	258.91	6.04	308.88	8.63	795.61	20.08
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่นและบุคคลอื่น	135.91	3.17	222.75	6.22	304.23	7.68
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	187.38	5.24	5.00	0.13
ส่วนของหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						
- หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	-	-	-	-	0.92	0.02
- หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	48.00	1.12	39.00	1.09	44.20	1.12
รวมหนี้สินหมุนเวียน	458.82	10.70	800.77	22.37	1,899.47	47.95
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าระยะยาว	-	-	-	-	18.97	0.48
หุ้นกู้	1,211.81	28.27	-	-	-	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าทางการเงิน	-	-	-	-	0.41	0.01
หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	1,406.97	32.83	1,365.62	38.16	1,281.63	32.35
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	1.76	0.04	1.67	0.05	4.86	0.12
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	93.51	2.18	99.00	2.77	175.46	4.43
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-	0.08	-	0.08	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	2,714.05	63.32	1,466.37	40.98	1,481.41	37.39
รวมหนี้สิน	3,172.87	74.02	2,267.14	63.35	3,380.88	85.34

หมายเหตุ : * ปี 2556 และ 2557 ได้มีการจัดประเภทเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น และหนี้สินหมุนเวียนอื่นใหม่ เพื่อนำมาเปรียบเทียบกับปี 2558



บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558, 2557 และ 2556

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2558		2557		2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
- หุ้นสามัญ 4,000,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2556						
- หุ้นสามัญ 2,400,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2557	2,400.00		2,400.00		4,000.00	
และ 2558						
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
จำนวน 1,002,913,226 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2556						
จำนวน 2,400,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2557 และ 2558	2,400.00	56.00	2,400.00	67.07	1,002.91	25.32
ส่วนเกิน (ส่วนต่ำ) มูลค่าหุ้น	(562.14)	(13.12)	(562.14)	(15.71)	413.97	10.45
ขาดทุนสะสม	(1,033.97)	(24.12)	(868.82)	(24.27)	(1,177.71)	(29.73)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	73.72	1.72	73.72	2.06	73.72	1.86
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	877.62	20.48	1,042.77	29.15	312.89	7.90
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	235.53	5.50	268.56	7.50	267.57	6.76
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	1,113.15	25.98	1,311.33	36.65	580.46	14.66
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	4,286.02	100.00	3,578.47	100.00	3,961.34	100.00



บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุน (งบการเงินรวม)

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558, 2557 และ 2556

งบกำไรขาดทุน (งบการเงินรวม)	2558		2557		2556	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขายและบริการ	3,759.12	100.00	3,035.36	100.00	3,570.10	100.00
ต้นทุนขายและบริการ	3,744.23	99.60	3,046.38	100.36	3,595.06	100.70
กำไรขั้นต้น	14.90	0.40	(11.02)	(0.36)	(24.97)	(0.70)
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	33.00	0.88	30.27	1.00	38.94	1.09
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	58.50	1.28	620.52	20.45	13.97	0.39
ค่าใช้จ่ายในการขาย	4.33	0.12	10.13	0.33	11.71	0.33
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	74.12	1.97	111.34	3.67	102.98	2.88
ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	-	-	70.83	1.98
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	13.21	0.35	9.91	0.33	10.89	0.31
ต้นทุนทางการเงิน	155.52	4.14	183.49	6.05	274.48	7.69
รวม ค่าใช้จ่าย	247.18	6.58	314.87	10.38	470.89	13.19
กำไร (ขาดทุน) ก่อนส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและภาษีเงินได้	(188.68)	(5.30)	305.66	10.07	(456.93)	(12.80)
ส่วนแบ่งกำไรจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(15.10)	(0.40)	1.74	0.06	-	-
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	(203.78)	(5.70)	307.40	10.13	(456.93)	(12.80)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	5.50	0.15	0.26	0.01	31.65	0.89
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(198.28)	(5.55)	307.66	10.14	(425.28)	(11.91)
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) สำหรับปี						
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(165.15)	(4.39)	306.82	10.11	(357.92)	(10.03)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(33.13)	(0.88)	0.84	0.03	(67.36)	(1.89)
	(198.28)	(5.27)	307.66	10.14	(425.28)	(11.92)
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (บาท)	(0.07)		0.28		(0.36)	



บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558, 2557 และ 2556

หน่วย : ล้านบาท

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม	2558	2557	2556
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(198.28)	307.66	(425.28)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น			
รายการที่จะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่เข้าไปไว้ในกำไรหรือขาดทุน			
- ปรับปรุงขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมเป็นขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	11.43
- กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	-
สำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	-	0.76	-
- ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	0.19	-
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม	(198.28)	308.61	(413.85)
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม			
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(165.15)	307.57	(346.49)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(33.13)	1.04	(67.36)
	(198.28)	308.61	(413.85)



(2) งบกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อย (งบการเงินรวม)

บริษัท ริช เอเซีย สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558, 2557 และ 2556

หน่วย : ล้านบาท

งบกระแสเงินสด	2558	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
กำไร (ขาดทุน) ก่อนภาษีเงินได้	(203.78)	307.40	(456.93)
รายการปรับปรุง			
ค่าเสื่อมราคา	72.75	139.63	127.59
ค่าเสื่อมราคาสงหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	0.92	1.10	1.39
หนี้สงสัยจะสูญ (รายการโอนกลับ)	(2.58)	1.63	8.05
ขาดทุนจากมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง (รายการโอนกลับ)	3.76	(1.03)	2.07
ส่วนแบ่งกำไร(ขาดทุน)จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	15.33	(1.74)	-
(กำไร) ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	(14.09)	6.61	6.76
(กำไร) ขาดทุนจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายสินทรัพย์	(2.09)	(23.96)	2.01
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	(94.25)	-
กำไรจากมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียที่มีอยู่เดิม	-	(4.52)	-
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	-	(478.42)	-
ผลประโยชน์ของพนักงาน	0.06	0.70	0.36
ค่าใช้จ่ายพนักงานจากการจ่ายโดยให้หุ้นเป็นเกณฑ์	-	10.06	-
รายการขาดทุนจากการปรับมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค้า	-	-	0.21
รายการขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	70.83
กำไรจากการตัดบัญชีค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	-	-	(0.78)
ดอกเบี้ยรับ	(3.50)	(0.18)	(0.08)
ดอกเบี้ยจ่าย	155.25	181.63	272.36
ดอกเบี้ยจ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	0.03	0.18	0.16
กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง	22.06	44.83	34.02
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน			
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	(660.81)	(3.15)	242.76
สินค้าคงเหลือ	(266.08)	495.48	(156.23)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	396.37	(731.54)	27.94
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน	-	13.65	(20.94)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(1.91)	(3.35)	(0.11)



บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2558, 2557 และ 2556

หน่วย : ล้านบาท

งบกระแสเงินสด	2558	2557	2556
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	(43.35)	(289.02)	(42.13)
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	-	(9.49)	7.22
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	-	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	(0.08)	-	-
เงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน	(553.80)	(482.60)	83.54
เงินสดรับในดอกเบี้ยรับ	2.94	0.19	0.63
เงินสดจ่ายภาษี	(0.89)	(8.05)	(2.46)
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน	(551.75)	(490.46)	81.70
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินสดจ่ายเพื่อมัดจำเงินลงทุน	(30.00)	-	-
เงินสดรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-
เงินสดจ่ายจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	-	-	-
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	0.56	-	-
เงินฝากธนาคารที่มีภาระค่าประกันลดลง (เพิ่มขึ้น)	(0.09)	(2.00)	23.98
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	535.77	-
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(4.41)	(78.13)	(61.17)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	2.15	2.75	0.23
เงินสดรับจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	-	-	5.68
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	70.16
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมลงทุน	(31.79)	458.39	38.87



บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

กำไร (ขาดทุน) จากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง

หน่วย : ล้านบาท

งบกระแสเงินสด	2558	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(26.76)	15.19	41.95
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงินเพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	5.43	(0.03)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	159.21	437.65	8.03
เงินสดจ่ายในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น	(260.00)	(304.23)	(4.01)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	114.00	324.78	-
เงินสดจ่ายในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(301.38)	(142.41)	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้	1,205.21	-	-
เงินสดรับจากการออกหุ้นกู้แปลงสภาพและแปลงสภาพเป็นหุ้นสามัญ	-	9.18	-
เงินสดจ่ายในหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้	-	(338.51)	(133.89)
เงินสดจ่ายในดอกเบี้ยจ่าย	(77.44)	(109.67)	(35.65)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุนหุ้นสามัญ	-	411.80	-
เพิ่มขึ้นในส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	0.10	15.00	-
เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมจัดหาเงิน	812.94	324.23	(123.60)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลงสุทธิ	229.40	292.16	(3.03)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	297.06	4.90	7.93
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	526.46	297.06	4.90



อัตราส่วนทางการเงินสำคัญที่สะท้อนถึงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย

อัตราส่วนทางการเงิน	2558	2557	2556
อัตราส่วนแสดงสภาพคล่อง (Liquidity Ratio)			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	7.10	3.08	1.26
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	5.36	1.99	0.87
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	2.33	2.05	1.99
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	154	175	181
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	26.92	10.06	6.92
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	13	36	52
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	18.58	7.92	6.16
ระยะเวลารับชำระหนี้ (วัน)	19.00	45.00	58.00
Cash Cycle (วัน)	148	166	175
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร (Profitability Ratio)			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	0.40	(0.36)	(0.70)
อัตรากำไรอื่น (%)	1.15	17.22	1.08
อัตรากำไรสุทธิ (%)*	(4.34)	8.37	(9.92)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)**	(17.20)	45.27	(73.63)
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)			
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	(4.20)	8.14	(8.68)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	(10.82)	37.34	(15.01)
อัตราการใช้ทุนของสินทรัพย์ (เท่า)	0.97	0.97	0.88
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratio)			
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)***	2.85	1.73	5.82
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	(2.51)	(1.67)	1.41
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	-	-	-

* อัตรากำไรสุทธิ = กำไรส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่/รายได้รวม

** อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น = กำไรส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่/ส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่

*** อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น = หนี้สินรวม/ส่วนของผู้ถือหุ้น



14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (MD&A)

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

หน่วย : ล้านบาท

	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2558	2557	2558	2557
รายได้จากการขายและบริการ	3,759.12	3,035.36	3,399.21	2,353.10
ต้นทุนขายและบริการ	3,744.23	3,046.38	3,345.12	2,321.16
กำไร (ขาดทุน) ขั้นต้น	14.90	(11.02)	54.09	31.94
กำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	94.25	-	75.58
กำไรจากมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียที่มีอยู่เดิม	-	4.52	-	-
กำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้	8.51	478.42	-	321.26
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	2.09	24.08	0.86	0.13
รายได้อื่น	33.00	30.27	61.18	28.16
กำไร (ขาดทุน) ก่อนค่าใช้จ่าย	58.50	620.52	116.13	457.07
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริการ	78.45	121.46	66.55	75.97
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	13.21	9.91	13.21	9.91
กำไร (ขาดทุน) ก่อนต้นทุนทางการเงินและภาษีเงินได้	(33.16)	489.15	36.36	371.19
ต้นทุนทางการเงิน	155.52	183.49	155.50	103.53
ขาดทุนก่อนส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วมและภาษีเงินได้	(188.68)	305.66	(119.14)	267.66
ส่วนแบ่งขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	(15.10)	1.74	-	-
รายได้ภาษีเงินได้	5.50	0.26	-	-
กำไร (ขาดทุน) สำหรับปี	(198.28)	307.66	(119.14)	267.66
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น				
- กำไรจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย				
สำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	-	0.76	-	1.30
- ภาษีเงินได้เกี่ยวกับองค์ประกอบของกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	0.19	-	-
กำไรเบ็ดเสร็จอื่นสำหรับงวด	-	0.95	-	1.30
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวมสำหรับงวด	(198.28)	308.61	(119.14)	268.96



	งบการเงินรวม		งบการเงินเฉพาะบริษัท	
	2558	2557	2558	2557
การแบ่งปันขาดทุนสำหรับงวด				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(165.15)	306.82	(119.14)	267.66
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(33.13)	0.84	-	-
	<u>(198.28)</u>	<u>307.66</u>	<u>(119.14)</u>	<u>267.66</u>
การแบ่งปันกำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จรวม				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(165.15)	307.57	(119.14)	268.97
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(33.13)	1.04	-	-
	<u>(198.28)</u>	<u>308.61</u>	<u>(119.14)</u>	<u>268.97</u>
กำไร (ขาดทุน) ต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน				
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (บาท)	(0.07)	0.28	(0.05)	0.25

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา**ภาพรวมผลการดำเนินงาน**

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้หลักโดยแยกตามประเภทผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยรายได้จากการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง และเหล็กรูปพรรณต่างๆ บริษัทพร้อมมีรายได้จากการจำหน่ายเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงเหวี่ยง (เสาเข็มสปัน) พร้อมให้บริการขนส่งและตอกเสาเข็ม และรายได้จากการจำหน่ายหมอนรถไฟคอนกรีต

ผลการดำเนินงาน ปี 2558 มีรายได้จากการขายและบริการ 3,759.12 ล้านบาท ในปี 2557 มีรายได้จากการขายและบริการ 3,035.36 ล้านบาท ปี 2558 มีรายได้เพิ่มขึ้น 723.77 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 23.84 เนื่องจากในงวดไตรมาส 1 ปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยได้รับคำสั่งซื้อจากลูกค้า ซึ่งเป็นลูกค้ากลุ่มผู้ค้าส่งในปริมาณที่เพิ่มขึ้น จึงทำให้บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการในปีเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน ในส่วนรายได้อื่น เพิ่มขึ้นจำนวน 11.25 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 37.15 จากงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องมาจาก บริษัทมีรายได้จากการให้เช่าทรัพย์สินและการให้บริการอื่น ๆ เพิ่มขึ้น สำหรับกำไรอื่นลดลงจำนวน 599.18 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 99.65 จากงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากในงวดนี้บริษัทมีรายการกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้ลดลง 469.91 ล้านบาท และไม่มีกำไรจากการจำหน่ายเงินลงทุน รวมถึงกำไรจากมูลค่ายุติธรรมของส่วนได้เสียที่มีอยู่เดิมเช่นเดียวกับปีก่อน จึงทำให้บริษัทมีกำไรอื่นลดลง

ในส่วนของต้นทุนหลักของสินค้า เช่น เหล็ก ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักซึ่งเป็นต้นทุนหลักในการผลิตเหล็ก ในปี 2558 ต้นทุนดังกล่าวยังคงได้รับผลกระทบจากการแข่งขันด้านราคาเหล็กจากกลุ่มประเทศผู้ผลิตรายใหญ่ในแถบเอเชียซึ่งจำหน่ายในราคาต่ำกว่าราคาขายในประเทศ ทำให้ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายในประเทศมีการนำเข้าเหล็กเป็นจำนวนมาก ส่งผลให้ราคาเหล็กในตลาดเกิดความผันผวน และเกิดการชะลอตัวในการผลิตของผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ในประเทศ ทั้งนี้ผู้ประกอบการธุรกิจเหล็กต้องพึ่งพิงการช่วยเหลือจากทางภาครัฐในการออกมาตรการต่าง ๆ ในการป้องกันการทุ่มสินค้าของตลาดจากผู้ผลิตต่างประเทศ เพื่อช่วยเหลือให้ผู้ประกอบการในประเทศให้สามารถแข่งขันในด้านราคาได้



จากการที่บริษัทมีปริมาณการขายเพิ่มขึ้นในปี 2558 จึงทำให้ต้นทุนจากการขายและบริการเพิ่มขึ้น 697.85 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 22.91 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันปีก่อน

ปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีต้นทุนทางการเงินที่ลดลงเป็นจำนวน 27.97 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 15.24 เนื่องจากบริษัทได้มีการทำสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงินและได้ชำระหนี้ให้กับสถาบันการเงินตามสัญญา แล้ว จึงส่งผลให้การบันทึกดอกเบี้ย และอัตราดอกเบี้ยผิมนัดชำระลดลง อีกทั้งบริษัทย่อยบางแห่งมีต้นทุนทางการเงินลดลง เนื่องจากได้มีการจ่ายชำระหนี้จากการกู้ยืมเงินให้แก่เจ้าหนี้ จึงทำให้ต้นทุนทางการเงินในปีนี้ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน

ดังนั้นจากการที่บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการเพิ่มขึ้น มีค่าใช้จ่ายในการขาย บริหารและอื่น ๆ รวมถึงต้นทุนทางการเงินที่ลดลง แต่ทั้งนี้จากสถานการณ์การชะลอตัวของลงทุนในภาคการก่อสร้าง อีกทั้งราคาเหล็กในประเทศที่ยังคงอยู่ในสภาวะที่มีแนวโน้มลดลง จึงส่งผลกระทบต่อปริมาณความต้องการในการสั่งซื้อเหล็กของลูกค้าของบริษัทและบริษัทย่อย และส่งผลกระทบต่อราคาขายที่ลดลง ซึ่งทำให้บริษัทมีรายได้จากการขายยังไม่เพียงพอในการรองรับกับค่าใช้จ่ายของบริษัท จึงทำให้บริษัทมีผลขาดสุทธิประจำปีเท่ากับ 165.15 ล้านบาท ซึ่งมีผลขาดทุนเพิ่มขึ้นหรือกำไรลดลงร้อยละ 153.83 เมื่อเทียบกับผลประกอบการงวดเดียวกันในปีก่อน

ผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย ปี 2558 สรุปได้ดังนี้

รายได้

รายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยในปี 2556 และ 2557 และ 2558 มีมูลค่าเท่ากับ 3,609.04 ล้านบาท 3,666.90 ล้านบาท และ 3,802.73 ล้านบาท ตามลำดับ

ในปี 2557 มีรายได้รวมเพิ่มขึ้นจากปี 2556 ร้อยละ 1.60 และ ปี 2558 มีรายได้เพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปี 2557 ร้อยละ 3.70%

รายได้ของบริษัทแบ่งตามประเภทผลิตภัณฑ์ได้ ดังนี้

สายผลิตภัณฑ์/กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	%	รายได้งบการเงินรวม (ล้านบาท)					
			2558	%	2557	%	2556	%
เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ	บมจ.ริช เอเชีย สตีล		3,759.12	98.94	2,658.99	72.51	3,190.68	88.41
	บจก.ริช เอเชีย อินดัสทรี ¹	51.88						
เสาเข็มพร้อมขนส่งและตอกและผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น	บจก.ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ ²	29.89	-	-	376.37	10.26	379.42	10.51
จัดทาสถู อุปกรณ์และเทคโนโลยี	บจก.ริช เอเชีย เอนจิเนียริง ³	90.00	-	-	-	-	-	-
รวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจด้านสาธารณูปโภคและโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน			-	-	-	-	-	-
รายได้อื่น ๆ	บมจ.ริช เอเชีย สตีล และบริษัทย่อย		43.61	1.06	631.54	17.23	38.94	1.08
รวม			3,802.73	100.00	3,666.90	100.00	3,609.04	100.00

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

2. ณ วันที่ 3 ธันวาคม 2557 บริษัท ได้ขายเงินลงทุนในบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด ทำให้เปลี่ยนสถานะจาก บริษัทย่อยซึ่งเดิมถือ 100 % เป็นบริษัทร่วม คงเหลือสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 29.89 ดังนั้นในการทำงบการเงินรวมสำหรับปี 2558 บริษัท จึงไม่ได้รวมรายได้ของบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด

3. บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด จดทะเบียนนิติบุคคลในวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558



ปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ประเภทเหล็กโครงสร้างและเหล็ก รูปพรรณประมาณร้อยละ 98.94 จากรายได้รวม จากการที่บริษัทมีการขายเงินลงทุนในบริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดัคท์ จำกัด บางส่วน ทำให้เปลี่ยนสถานะจากบริษัทย่อยเป็นบริษัทร่วม ดังนั้น บริษัทจึงไม่รวมงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินรวมของบริษัทในงวดปี 2558 จึงทำให้บริษัทไม่มีสัดส่วนรายได้จากการ ขายเสาค้ำพร้อมขนส่งและตอก และผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น สำหรับบริษัท ริช เอเซีย เอนจิเนียริง จำกัด ซึ่งเป็น บริษัทย่อยโดยเริ่มดำเนินการในวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558 นั้น ปี 2558 บริษัทยังไม่มีรายได้จากการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเทคโนโลยีรวมถึงร่วมลงทุนในธุรกิจด้านสาธารณูปโภคและโครงสร้างทางด้านพื้นฐาน โดยปัจจุบันอยู่ ในระหว่างเริ่มดำเนินธุรกิจ

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2556 , 2557 และ 2558 บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการเท่ากับ 3,570.10 ล้านบาท 3,035.36 ล้านบาท และ 3,759.12 ล้านบาท ตามลำดับ ซึ่งในปี 2556 บริษัทมีรายได้จากการ ขายและบริการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 18.30 และในปี 2557 บริษัทมีรายได้จากการขายและบริการลดลงร้อยละ 14.98 สำหรับ ปี 2558 บริษัทมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 23.84 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจากมีปริมาณการ สั่งซื้อของลูกค้าในงวดปีดังกล่าวเพิ่มขึ้น

ต้นทุนขาย

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2556 , 2557 และ 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายและบริการ 3,595.06 ล้านบาท 3,046.38 ล้านบาท และ 3,744.23 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 100.70, ร้อยละ 100.36 และ ร้อยละ 99.60 ของรายได้จากการขายและให้บริการ ตามลำดับ

ปี 2558 บริษัทมีสัดส่วนต้นทุนขายและบริการต่อรายได้จากการขายและบริการลดลงจากงวดเดียวกันของปี ก่อน เนื่องจาก ปัจจัยด้านราคาซื้อสินค้า โดยบริษัทซื้อสินค้าเพื่อจำหน่ายในราคาต้นทุนสินค้าที่ถูกลง ทั้งนี้ เนื่องจากส่วนหนึ่งบริษัทได้มีการวางแผนในการซื้อสินค้าจากผู้จำหน่ายโดยมีการจ่ายเงินมัดจำสินค้าล่วงหน้า เพื่อ ทำสัญญากำหนดราคาต้นทุนเหล็ก บริษัทจึงสามารถควบคุมต้นทุนการซื้อได้ส่วนหนึ่ง และส่วนหนึ่งมาจากการ แข่งขันราคาจากผู้จำหน่ายในต่างประเทศ ซึ่งเข้ามาจำหน่ายในราคาต่ำกว่าราคาหลักของผู้ผลิตในประเทศ จึงให้ ราคาหลักในประเทศมีราคาลดลงกว่าปี 2557

ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2556 , 2557 และ 2558 บริษัทมีค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร จำนวน 196.41 ล้านบาท 131.37 ล้านบาท และ 91.66 ล้านบาท ตามลำดับ (ค่าใช้จ่ายนี้รวมขาดทุนจากการด้อยค่าเงิน ลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย และค่าตอบแทนผู้บริหาร)

สำหรับปี 2558 บริษัทมีสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารดังกล่าวข้างต้น ลดลงจากงวดเดียวกันของ ปีก่อน จำนวน 39.71 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 30.23 ส่วนหนึ่งเนื่องจากบริษัทมีค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการออก ตราสารหนี้ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน

ต้นทุนทางการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2556 , 2557 และ 2558 บริษัทมีต้นทุนทางการเงิน จำนวน 274.48 ล้านบาท 183.49 ล้านบาท และ 155.52 ล้านบาท ตามลำดับ ปี 2558 บริษัทมีต้นทุนทางการเงิน ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน 27.97 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 15.24 เนื่องจากบริษัทได้มีการทำสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงินและได้ชำระหนี้ให้กับสถาบันการเงินตามสัญญาฯ แล้ว จึงส่งผลให้การบันทึกดอกเบี้ย และอัตราดอกเบี้ยผิณัดชำระลดลง อีกทั้งบริษัทย่อยบางแห่งมีต้นทุนทางการเงินลดลง เนื่องจากการได้มีการจ่ายชำระหนี้จากการกู้ยืมเงินให้แก่เจ้าหนี้ จึงทำให้ต้นทุนทางการเงินในปีนี้ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน

กำไรขั้นต้น

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และ 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีขาดทุนขั้นต้น จำนวน 24.97 ล้านบาท 11.02 ล้านบาท และสำหรับปี 2558 บริษัท มีกำไรขั้นต้นจำนวน 14.90 ล้านบาท คิดเป็นอัตราขาดทุนร้อยละ 0.70 ร้อยละ 0.36 และอัตรากำไรร้อยละ 0.40 ของรายได้จากการขายและบริการ ตามลำดับ ซึ่งปี 2556, 2557 และ 2558 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น ด้วยเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้น

กำไรสุทธิ

ในปีบัญชีสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2556 และวันที่ 31 ธันวาคม 2557 บริษัทและบริษัทย่อยมีขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จำนวน 357.92 ล้านบาท และกำไรส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ จำนวน 306.82 ล้านบาท และสำหรับปี 2558 ขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นใหญ่ จำนวน 165.15 ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตราส่วนขาดทุนส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ต่อรายได้รวมในปี 2556 เท่ากับ ร้อยละ 9.92 อัตราส่วนกำไรส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ต่อรายได้รวมปี 2557 เท่ากับร้อยละ ร้อยละ 8.37 และอัตราส่วนขาดทุนส่วนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ต่อรายได้รวมปี 2558 เท่ากับ ร้อยละ 4.34 ตามลำดับ

สำหรับปี 2558 บริษัทขาดทุนสุทธิเท่ากับ 198.28 ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.21 ของรายได้รวม ซึ่งเป็นส่วนขาดทุนสุทธิสำหรับงวดที่ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม จำนวน 33.13 ล้านบาท และคงเหลือส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 165.15 ล้านบาท

เมื่อพิจารณากำไรขาดทุนของปี 2558 บริษัทมีผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 165.15 ล้านบาท ซึ่งมีผลขาดทุนเพิ่มขึ้นหรือกำไรลดลงร้อยละ 153.83 เมื่อเทียบกับผลประกอบการงวดเดียวกันในปีก่อน ถึงแม้ว่าในปี 2558 บริษัทจะมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น จากรายได้จากการขายและบริการที่เพิ่มสูงขึ้น และอัตราต้นทุนขายที่ลดลง ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร และต้นทุนทางการเงินที่ลดลงจากการปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงิน ทั้งนี้ จากสถานการณ์เศรษฐกิจในปีที่ผ่านมาอยู่ในภาวะชะลอตัว ทั้งภาคธุรกิจและภาคการก่อสร้าง จึงทำให้ปริมาณความต้องการใช้เหล็กของผู้บริโภคลดน้อยลง ส่งผลให้บริษัทมียอดขายและรายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร รวมถึงต้นทุนทางการเงินของบริษัท จึงทำให้งบการเงิน ปี 2558 ผลการดำเนินงานของบริษัทยังคงมีผลขาดทุนดังกล่าว



ฐานะทางการเงินของบริษัท

1. ส่วนประกอบของสินทรัพย์

สำหรับงวดสิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อย มีสินทรัพย์รวมจำนวน 4,286.02 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2557 จำนวน 707.55 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 19.77 รายการของสินทรัพย์ส่วนใหญ่ที่เพิ่มขึ้น โดยมีสาเหตุหลักมาจากบริษัทมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นเพิ่มขึ้น 664.26 ล้านบาท ซึ่งมาจากการจำหน่ายสินค้าที่เพิ่มสูงขึ้นในงวดนี้ค่อนข้างมาก สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น 261.52 ล้านบาท เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น 229.40 ล้านบาท บริษัทจ่ายเงินมัดจำเพื่อการลงทุนเพิ่มขึ้น 30 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น 1.92 ล้านบาท และเงินฝากธนาคารที่มีภาระค้ำประกันเพิ่มขึ้น 0.09 ล้านบาท สำหรับรายการสินทรัพย์หลักที่ลดลง ประกอบด้วย เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าลดลง จำนวน 395.57 ล้านบาท ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ลดลง จำนวน 67.82 ล้านบาท เงินลงทุนในบริษัทร่วมลดลง จำนวน 15.33 ล้านบาท และอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนลดลง จำนวน 0.92 ล้านบาท ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นและลดลงของสินทรัพย์ของบริษัท มีสาระสำคัญดังนี้

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น

ณ สิ้นปี 2556 , 2557 และ 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น-กิจการอื่นรวมเท่ากับ 1,655.64 ล้านบาท 1,302.64 ล้านบาท และ 1,966.90 ล้านบาท (งบการเงินปี 2558 ได้มีการจัดประเภทลูกหนี้การค้า-กิจการอื่นของปี 2556 และ ปี 2557 ใหม่ เพื่อเปรียบเทียบกับงบการเงินปี 2558) โดยในจำนวนดังกล่าวเป็นลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นสุทธิ จำนวน 1,622.50 ล้านบาท 1,275.11 ล้านบาท และ 1,933.89 ตามลำดับ โดยแสดงอายุลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ดังนี้

ตารางแสดงอายุลูกหนี้การค้า-กิจการอื่น

(หน่วย : ล้านบาท)

รายละเอียด	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	709.50	757.79	918.23
เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน	379.30	379.54	480.52
เกินกำหนดชำระ 91-180 วัน	521.18	78.80	171.63
เกินกำหนดชำระ 181-365 วัน	323.91	58.98	49.88
เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป	-	2.58	57.34
รวม	1,933.89	1,277.69	1,677.59
(หัก) ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	-	(2.58)	(55.09)
รวม	1,933.89	1,275.11	1,622.50

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ลูกหนี้การค้า-กิจการอื่นของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ครบกำหนดชำระจำนวน 709.50 ล้านบาท และเป็นลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน จำนวน 379.30 ล้านบาท ส่วนหนี้ที่เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 91 วันจนถึงเกิน 1 ปีขึ้นไป รวมจำนวน จำนวน 845.09 ล้านบาท ลูกหนี้ในส่วนที่เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน มีจำนวนลดลงกว่าลูกหนี้ ณ สิ้นปี 2557 และ สิ้นปี 2556 ส่วนลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 91 วันจนถึงเกิน 1 ปี ณ สิ้นปี 2558 มีจำนวนมากกว่าลูกหนี้ ณ สิ้นปี 2557 และ สิ้นปี 2556 เนื่องจากในปี 2558 ลูกหนี้ซึ่งเป็นผู้ประกอบการหลักได้รับผลกระทบจากสภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัว ทำให้มีรายได้จากการขายลดน้อยลง จึง



ทำให้ลูกหนี้บางรายขาดสภาพคล่องในช่วงระยะเวลาสั้น ๆ แต่ทั้งนี้ บริษัทได้มีการติดตามการชำระหนี้ของลูกหนี้ อย่างใกล้ชิดและมีการพิจารณาเครดิตของลูกหนี้อย่างเข้มงวดมากขึ้น ซึ่งภายหลังจากวันสิ้นสุดปี 2558 บริษัทได้รับ ชำระเงินจากลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระดังกล่าว ซึ่งทำให้มีลูกหนี้ไม่อยู่ในช่วงที่เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 180 วันขึ้นไป

สินค้าคงเหลือสุทธิ

ตารางแสดงส่วนประกอบของสินค้าคงเหลือ

(หน่วย : ล้านบาท)

รายละเอียด	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
สินค้าสำเร็จรูป	34.70	5.82	437.88
วัตถุดิบ	239.44	2.18	133.75
สินค้าระหว่างทาง	-	-	28.73
สินค้าระหว่างผลิต	0.02	-	0.27
วัสดุสิ้นเปลือง	4.52	4.60	11.06
(หัก) ค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าสินค้าคงเหลือ	(8.86)	(4.30)	(14.55)
รวม	269.82	8.30	597.14

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือ จำนวน 269.82 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจาก สิ้นปี 2557 จำนวน 261.52 ล้านบาท หรือคิดเป็นการเพิ่มขึ้นร้อยละ 3,150.84 เนื่องจากบริษัทได้รับคำสั่งซื้อจาก ลูกค้า จำนวนมากขึ้น บริษัทจึงได้เตรียมสินค้าคงเหลือเพื่อส่งมอบให้กับลูกค้าตามคำสั่งซื้อในไตรมาสถัดไป

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีมูลค่าเท่ากับ 819.87 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากสิ้น ปี 2557 จำนวนเงิน 67.82 ล้านบาท เนื่องจากการจำหน่ายและตัดจำหน่ายไปบางส่วน ซึ่งมูลค่าที่ลดลงส่วนใหญ่ มาจากการค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สิน

2. สภาพคล่อง

กระแสเงินสด

(หน่วย : ล้านบาท)

งบกระแสเงินสด	ปี 2558	ปี 2557	ปี 2556
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สิน	22.06	44.83	34.02
เงินสดรับ (จ่าย) สุทธิในสินทรัพย์และหนี้สินจากกิจกรรมดำเนินงาน	(573.81)	(535.29)	47.68
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมดำเนินงาน	(551.75)	(490.46)	81.70
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	(31.79)	458.39	38.87
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมจัดหาเงิน	812.94	324.23	(123.60)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	229.40	292.16	(3.03)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	297.06	4.90	7.93
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นสุด	526.46	297.06	4.90

หมายเหตุ : งบกระแสเงินสดจากงบการเงินรวม

ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยมีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็ก ที่มีความหลากหลายทั้งขนาดและประเภทของผลิตภัณฑ์ เพื่อตอบสนองให้ทันต่อการสนองความต้องการของลูกค้า จึงทำให้ในปี 2558 บริษัทมียอดขายสินค้าเพิ่มขึ้นมาก ทำให้กระแสเงินสดของบริษัทที่ต้องใช้ในการดำเนินงานเกี่ยวกับลูกค้ามีมูลค่าค่อนข้างสูงและเพื่อให้สอดคล้องกับการขายบริษัทต้องใช้กระแสเงินสดในส่วนของสินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น บริษัทจึงมีความจำเป็นต้องระดมเงินทุนจากการออกหุ้นกู้ เพื่อนำเงินมาใช้ในการดำเนินงาน และในงวดดังกล่าวบริษัท มีการจ่ายชำระหนี้เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน และจากการกู้ยืมจากบุคคลและกิจการอื่น ซึ่งสิ้นปี 2558 บริษัทมีเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดคงเหลือจำนวน 526.46 ล้านบาท ส่วนหนึ่งของเงินดังกล่าวบริษัทมีแผนที่จะชำระหนี้จากการปรับโครงสร้างหนี้ที่มีต่อสถาบันการเงิน เพื่อลดภาระหนี้สินและต้นทุนทางการเงินให้ลดลง ซึ่งจะทำให้บริษัทมีผลการดำเนินงานและโครงสร้างทางการเงินที่ดีขึ้น

งบกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปี 2558 บริษัทได้ใช้เงินสดดังกล่าวไปในกิจกรรมดังต่อไปนี้

บริษัทมีกำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สิน จำนวน 22.06 ล้านบาท และได้จ่ายเงินสุทธิในสินทรัพย์และหนี้สินจากกิจกรรมดำเนินงาน จำนวน 573.81 ล้านบาท ซึ่ง บริษัทใช้เงินสดสุทธิ ในกิจกรรมดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 557.75 ล้านบาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

บริษัทมีรายการจ่ายเงินสดสุทธิในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน จำนวน 573.18 ล้านบาท มีรายละเอียดที่สำคัญ ดังนี้

- บริษัทจ่ายเงินสดสุทธิไปในสินทรัพย์ดำเนินงาน จำนวน 532.43 ล้านบาท โดยรายการจ่ายที่สำคัญได้แก่ ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น จำนวน 660.81 ล้านบาท สินค้าคงเหลือ จำนวน 266.08 ล้านบาท และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น จำนวน 1.91 ล้านบาท สำหรับรายการเงินสดรับที่สำคัญ ได้แก่ เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าลดลง จำนวน 396.37 ล้านบาท

- บริษัทจ่ายเงินสดสุทธิไปในหนี้สินดำเนินงาน จำนวน 43.43 ล้านบาท โดยเป็นรายการจ่ายที่สำคัญ ได้แก่ เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น จำนวน 43.35 ล้านบาท และหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น จำนวน 0.08 ล้านบาท

- บริษัทได้รับเงินสดสุทธิจากรายการอื่น ๆ จำนวน 2.05 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายการรับเงินจากดอกเบี้ยรับ จำนวน 0.94 ล้านบาท และ รายการจ่ายเงินภาษี 0.89 ล้านบาท

บริษัทจ่ายเงินสดสุทธิในกิจกรรมลงทุนจำนวน 31.79 ล้านบาท มีรายการที่สำคัญ ดังนี้

- บริษัทได้จ่ายเงินสดเป็นเงินมัดจำเงินลงทุน 30 ล้านบาท จ่ายซื้อทรัพย์สินประเภทที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ จำนวน 4.41 ล้านบาท และเงินสดจ่ายสำหรับเงินฝากธนาคารที่มีภาระค่าประกัน จำนวน 0.09 ล้านบาท

- บริษัทได้รับเงินสดสุทธิจากการจำหน่ายที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ จำนวน 2.15 ล้านบาท เงินสดรับจากดอกเบี้ย 0.56 ล้านบาท

บริษัทรับเงินสดสุทธิในกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน 812.94 ล้านบาท มีรายการที่สำคัญ ดังนี้

- บริษัทมีเงินสดรับจากการออกหุ้นกู้ จำนวน 1,205.21 ล้านบาท รับเงินสดจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น จำนวน 159.21 ล้านบาท รับเงินสดจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน จำนวน 114.00 ล้านบาท ส่วนของผู้มีส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมเพิ่มขึ้น 0.10 ล้านบาท



- บริษัทมีเงินสดจ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้อง จำนวน 301.38 ล้านบาท จ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น จำนวน 260 ล้านบาท จ่ายดอกเบี้ย จำนวน 77.44 ล้านบาท และจ่ายเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน 26.76 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่อง

สำหรับปี 2556 ปี 2557 และ ปี 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียน เท่ากับ 1.26 เท่า 3.08 เท่า และ 7.10 เท่า ปี 2558 บริษัทมีสภาพคล่องเพิ่มขึ้น จากสิ้นปี 2557 เนื่องจากบริษัทได้รับเงินสดเพิ่มขึ้นจากการออกหุ้นกู้ และได้รับสินค้าจากการจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าเพื่อนำไปจำหน่ายให้บริษัท มีผลกำไรเพิ่มขึ้น ซึ่งบริษัทได้มีการนำเงินสดดังกล่าวไปชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกัน เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่น รวมถึงการชำระเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน จึงทำให้นี้สินหมุนเวียนลดลง อีกทั้งในปี 2558 บริษัทมีเจ้าหนี้การค้าลดลงกว่าสิ้นปี 2557 จึงทำให้บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องเพิ่มขึ้นจากปี 2557 แต่ทั้งนี้ปี 2558 บริษัทมีอัตราส่วนสภาพคล่องด้านการหมุนเวียนของลูกหนี้และสินค้าเพิ่มสูงขึ้นกว่าสิ้นปี 2557

3. แหล่งที่มาของเงินทุน

หนี้สิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สินรวม จำนวน 3,172.87 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจำนวน 905.73 ล้านบาท จากสิ้นปี 2557 หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 39.95 เนื่องจากส่วนหนึ่งมาจากการที่บริษัทออกหุ้นกู้ในปี 2558 จำนวน 1,230 ล้านบาท โดยมีหุ้นกู้สุทธิทางบัญชีเพิ่มขึ้นจำนวน เพิ่มขึ้นจำนวน 1,211.81 ล้านบาท และมีหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้เพิ่มขึ้นซึ่งมาจากต้นทุนทางการเงินรวมหนี้สินในส่วนนี้เพิ่มขึ้น จำนวน 50.35 ล้านบาท ทั้งนี้ในปี 2558 บริษัทมีหนี้สินจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการที่เกี่ยวข้องกันลดลงจำนวน 187.38 ล้านบาท หนี้สินจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการอื่นลดลงจำนวน 86.84 ล้านบาท และเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นลดลง 49.97 ล้านบาท ซึ่งการลดลงดังกล่าวมาจากการชำระหนี้ และบริษัทมีการระดมหนี้สินจากเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงินลดลง เนื่องจากการจ่ายชำระหนี้ดังกล่าว

จึงทำให้อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 เป็น 2.85 เท่า เพิ่มขึ้นจากสิ้นปี 2557 ซึ่งมีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น 1.73 เท่า

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 1,113.15 ล้านบาท ลดลงจากสิ้นปี 2557 จำนวน 198.18 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 15.11 โดยเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่จำนวน 877.62 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากสิ้นปี 2557 จำนวน 165.15 ล้านบาทหรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 15.84 เนื่องจาก บริษัทมีผลขาดทุนสุทธิปี 2558 จำนวน 198.28 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นขาดทุนของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ 165.15 ล้านบาท จึงทำให้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 บริษัทมีอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ ร้อยละ (17.20) ซึ่งลดลงจากสิ้นปี 2557 ซึ่งมีอัตราผลตอบแทน ร้อยละ 45.27 เนื่องจากปี 2558 บริษัทมีกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้และกำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สินลดลงจากปี 2557

จากผลประกอบการดังกล่าวข้างต้น บริษัทมีสภาพคล่องทั้งอยู่ในเกณฑ์ที่ดีขึ้น ทั้งในด้านเงินทุนหมุนเวียน การเรียกเก็บเงินชำระจากลูกค้า และระยะเวลาในการขายสินค้าเร็วขึ้นกว่าปี 2557 และ 2556 สำหรับด้านหนี้สิน บริษัทมีอัตราส่วนหนี้สินที่เพิ่มขึ้นจากปี 2557 โดยหนี้ส่วนใหญ่เป็นหนี้จากการกู้ยืมสถาบันการเงิน ซึ่งบริษัทอยู่ในระหว่างการเร่งแก้ไขปัญหาลดภาระหนี้ดังกล่าว และหนี้อีกส่วนของบริษัทคือ หนี้จากเจ้าหนี้การค้าจากการซื้อสินค้าเพื่อดำเนินงานตามปกติ

ส่วนอัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้นที่ลดลงจากปี 2557 นั้น เนื่องจากปี 2557 บริษัทมีผลกำไรจากการปรับโครงสร้างหนี้ จึงส่งผลให้บริษัทมีผลตอบแทนในส่วนนี้มากกว่า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 แต่ทั้งนี้อัตราผลตอบแทน ปี 2558 บริษัทมีอัตราผลตอบแทนของผู้ถือหุ้นที่สูงขึ้นกว่า ปี 2556 ค่อนข้างมาก โดยผลตอบแทนในปี 2556 เท่ากับมีขาดทุนต่อส่วนของผู้ถือหุ้นร้อยละ 73.63

ทั้งนี้ เพื่อให้ผลการดำเนินงานของบริษัทเป็นไปในทิศทางที่ดีขึ้น บริษัทได้มีการวางแผนนโยบายธุรกิจทั้งในด้านการตลาดเพื่อเพิ่มรายได้จากการขายสินค้าทั้งในประเทศและต่างประเทศ นโยบายการผลิตเพื่อลดต้นทุนการผลิตและต้นทุนขาย การปรับโครงสร้างทางการเงิน เพื่อเป็นการลดภาระต้นทุนทางการเงินของบริษัทให้ลดลง ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีผลกำไรมากยิ่งขึ้น และจะทำให้บริษัทมีโครงสร้างเงินทุนเป็นไปในทิศทางที่ดีขึ้น

4. ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

บริษัทและบริษัทย่อยได้วิเคราะห์ถึงปัจจัยที่จะมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคตของกลุ่มบริษัทซึ่งดำเนินธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้าง ดังนี้

1. นโยบายการลงทุนของภาครัฐบาล

เนื่องจากในปี 2557 และปี 2558 ที่ผ่านมการลงทุนในภาคการก่อสร้างของภาครัฐมีแนวโน้มการขยายตัวไม่มากนัก จึงส่งผลให้ธุรกิจการก่อสร้างโดยรวมของประเทศไม่ค่อยเติบโตอย่างเต็มที่ สำหรับในปี 2558 ในครึ่งปีแรก เมื่อพิจารณาการเบิกจ่ายเงินงบประมาณของกรมบัญชีกลาง พบว่ามีการเติบโตขึ้นกว่าปี 2557 โดยรัฐบาลเร่งผลักดันโครงการด้านคมนาคม ซึ่งปี 2558 ได้ลงนามในสัญญาก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีเขียว ส่วน การก่อสร้างเส้นทางรถไฟฟ้าทางคู่ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมเป็นหลัก การก่อสร้างถนน การก่อสร้างทางหลวงพิเศษ ภายใต้งบประมาณรายจ่ายของรัฐบาลประจำปี 2558-2559

ดังนั้น ฝ่ายบริหารจึงมีความเชื่อมั่นอย่างยิ่งว่า การลงทุนของภาครัฐบาลในปี 2558และต่อเนื่องไปถึงปี 2559 นี้ จะเป็นปัจจัยสำคัญต่อการขยายตัวของการดำเนินงานของธุรกิจการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้เกิดความต้องการบริโภคสินค้าและวัตถุดิบทั้งอุตสาหกรรมเหล็ก อุตสาหกรรมเสาเข็มกลมแรงเหวี่ยง รวมถึงผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น ๆ เช่น หมอนรถไฟคอนกรีต ซึ่งเป็นธุรกิจของกลุ่มบริษัทเป็นอย่างมาก ทั้งนี้แผนการลงทุนดังกล่าวเป็นแผนระยะยาวปี 2558-2565 ซึ่งจะทำให้การลงทุนในด้านการคมนาคม และการก่อสร้างจะขยายตัวไปอีกเป็นเวลาหลายปี

2. ภาวะการขาดแคลนวัตถุดิบ

ปัจจุบันการจัดหาวัตถุดิบประเภทเหล็กม้วนเพื่อนำมาผลิตเหล็ก รูปพรรณต่าง ๆ เพื่อส่งต่อไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมรถยนต์ และอุตสาหกรรมอื่น ๆ นั้น ค่อนข้างเป็นไปอย่างจำกัด เนื่องด้วยอุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยในปัจจุบัน มีปริมาณผู้ผลิตวัตถุดิบประเภทเหล็กม้วนรีดร้อนไม่มากนัก ดังนั้นการจัดการวัตถุดิบจะทำโดยการสั่งซื้อในประเทศ และการนำเข้าจากต่างประเทศ แต่เนื่องจากใน 2 ปีที่ผ่านมา การ



นำเข้าวัตถุดิบเหล็กม้วนรีดร้อนได้รับผลกระทบจากการเสียภาษี Safeguard จากการนำเข้า และมีแนวโน้มที่จะมีการเสียภาษีในอัตราที่เพิ่มขึ้น ซึ่งจะส่งผลให้อุตสาหกรรมเหล็กมีแนวโน้มกับภาวะการขาดแคลนวัตถุดิบในอนาคต

3. ภาวะการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยน

ในช่วงครึ่งปีแรกของปี 2558 ค่าเงินบาทจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศอ่อนตัวอย่างมาก เป็น 34-35 บาท ต่อ 1 ดอลลาร์ จึงส่งผลต่อต้นทุนการนำเข้าวัตถุดิบและสินค้ามีต้นทุนที่สูงขึ้น

เนื่องจากบริษัทมีการนำเข้าวัตถุดิบ สินค้า และอุปกรณ์จากต่างประเทศ ซึ่งการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนจึงเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการสั่งซื้อ ในปี 2559 อาจจะมีการเปลี่ยนแปลงค่าเงินบาทที่มีการอ่อนตัวลงหรือมีการแข็งค่าขึ้น ดังนั้นบริษัทได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าว โดยบริษัทได้มีการวางแผนทางการเงินในการป้องกันความเสี่ยงจากการซื้อสินค้าจากต่างประเทศกับสถาบันการเงินไว้ล่วงหน้า เพื่อลดความเสี่ยงการขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่จะเกิดขึ้นให้ลดน้อยลง

4. ภาวลดราคาน้ำมัน

ปัจจุบันภาวราคาน้ำมันในประเทศมีต้นทุนลดลง ซึ่งจะเป็นผลดีต่ออุตสาหกรรมการผลิตเหล็ก ซึ่งใช้น้ำมันเป็นเชื้อเพลิงในการผลิต จะทำให้อุตสาหกรรมเหล็กมีต้นทุนการผลิตที่ลดลง และเป็นปัจจัยหนึ่งที่ทำให้ราคาเหล็กมีแนวโน้มลดลง อีกทั้งเป็นผลดีต่อการขนส่งเหล็กไปยังผู้บริโภค ซึ่งมีต้นทุนพลังงานที่ต่ำลง ดังนั้น บริษัทคาดว่าในปี 2559 กลุ่มอุตสาหกรรมของบริษัทจะได้รับผลประโยชน์จากราคาน้ำมันที่ลดลง ซึ่งจะส่งผลให้บริษัทมีต้นทุนการผลิตที่ลดลงกว่าเดิม และมีผลกำไรเพิ่มสูงขึ้นในอนาคต



การรับรองความถูกต้องของข้อมูล



การรับรองความถูกต้องของข้อมูล

บริษัทได้สอบทานข้อมูลในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีฉบับนี้แล้ว ด้วยความระมัดระวัง บริษัทขอรับรองว่า ข้อมูลดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน ไม่เป็นเท็จ ไม่ทำให้ผู้อื่นสำคัญผิด หรือไม่ขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งในสาระสำคัญ นอกจากนี้ บริษัทขอรับรองว่า

(1) งบการเงินและข้อมูลทางการเงินที่สรุปมาในแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปีได้แสดงข้อมูลอย่างถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญเกี่ยวกับฐานะการเงิน ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดของบริษัท และบริษัทย่อยแล้ว

(2) บริษัทได้จัดให้มีระบบการเปิดเผยข้อมูลที่ดี เพื่อให้แน่ใจว่าบริษัทได้เปิดเผยข้อมูลในส่วนที่เป็นสาระสำคัญทั้งของบริษัทและบริษัทย่อยอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว รวมทั้งควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว

(3) บริษัทได้จัดให้มีระบบการควบคุมภายในที่ดี และควบคุมดูแลให้มีการปฏิบัติตามระบบดังกล่าว และบริษัทได้แจ้งข้อมูลการประเมินระบบการควบคุมภายใน ณ วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มีขอบที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย

ในการนี้ เพื่อเป็นหลักฐานว่าเอกสารทั้งหมดเป็นเอกสารชุดเดียวกันกับที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องแล้ว บริษัทได้มอบหมายให้ นางสาวอังคกาญจน์ ดันติวิรุฬห์ หรือ นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ ท่านใดท่านหนึ่งเป็นผู้ลงลายมือชื่อกำกับเอกสารนี้ไว้ทุกหน้าด้วย หากเอกสารใดไม่มีลายมือชื่อของ นางสาวอังคกาญจน์ ดันติวิรุฬห์ หรือ นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ ท่านใดท่านหนึ่งกำกับไว้ บริษัทจะถือว่าไม่ใช่ข้อมูลที่บริษัทได้รับรองความถูกต้องของข้อมูลแล้วดังกล่าวข้างต้น

บริษัท ริช เอเชีย สติล จำกัด (มหาชน)

ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นางสาวอังคกาญจน์ ดันติวิรุฬห์	กรรมการ	<u>นางสาวอังคกาญจน์ ดันติวิรุฬห์</u>
2. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	กรรมการ	<u>นายสมเกียรติ วงศาโรจน์</u>



ชื่อ-นามสกุลผู้รับมอบอำนาจ		ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นางสาวอังคณาญณ์	ตันติวิรุฬห์	กรรมการ	<u>นางสาวอังคณาญณ์ ตันติวิรุฬห์</u>
2. นายสมเกียรติ	วงศาโรจน์	กรรมการ	<u>นายสมเกียรติ วงศาโรจน์</u>

ทั้งนี้ มาตรา 89/20*** แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารต้องร่วมกันรับผิดชอบต่อบุคคลที่ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในความเสียหายใดๆ อันเกิดขึ้นเนื่องจากการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ถือหุ้นหรือประชาชนทั่วไป โดยแสดงข้อความเป็นเท็จในสาระสำคัญหรือปกปิดข้อเท็จจริงที่ควรบอกให้แจ้งในสาระสำคัญในกรณีของการเงินและรายงานเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทหรือรายงานอื่นใดที่ต้องเปิดเผยตามมาตรา 56 หรือมาตรา 199 โดยมีได้จำกัดความรับผิดชอบไว้เฉพาะกรรมการและผู้บริหารที่ลงลายมือชื่อรับรองความถูกต้องของข้อมูลในเอกสารดังกล่าวเท่านั้น อย่างไรก็ตาม กรรมการหรือผู้บริหารซึ่งสามารถพิสูจน์ได้ว่าโดยตำแหน่งหน้าที่ตนไม่อาจล่วงรู้ถึงความแท้จริงของข้อมูลหรือการขาดข้อมูลที่ควรต้องแจ้งนั้น ย่อมไม่มีความรับผิดชอบตามมาตรา 89/20

หมายเหตุ *** ใช้บังคับกับบริษัทที่อยู่ภายใต้บังคับของหมวด 3/1 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 เท่านั้น



เอกสารแนบ



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการ ผู้บริหาร และเลขานุการบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558

เอกสารแนบ 1

ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 58	ประสบการณ์การทำงาน	
พลเอกวันชัย ฉายเหมือนวงศ์ อายุ 72 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 สตีล จำกัด (มหาชน) - ประธานกรรมการอำนวยการ ราชตฤณมัยสมาคมแห่งประเทศไทยใน พระบรมราชูปถัมภ์ - รองผู้บัญชาการทหารบก - ผู้ช่วยผู้บัญชาการทหารบก - แม่ทัพภาคที่ 3
นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์ อายุ 60 ปี รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)	ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขาบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง วุฒิบัตร – ผู้ตรวจสอบภายในรับอนุญาตวุฒิบัตรสากล (CIA) ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 52/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	2557 - ปัจจุบัน 2 เม.ย. 2553 - ปัจจุบัน 27 ม.ค. 2549 - 2553 2545 - 2554 2542 - 2544	- นายกสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่ง ประเทศไทย (วาระปี 2557 – 2558) - รองประธานกรรมการ / ประธาน กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ ธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน) - รองผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ ธนาคารดีบีเอส ไทยทุน จำกัด (มหาชน)
นางพิมพ์สิริ กิรีดิเลียรศิริ อายุ 65 ปี กรรมการ	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาการบัญชี โรงเรียนเทพการบัญชี ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	น้านางสาวอังคณาญจน์ ตันติ วิรุฬห์	ร้อยละ 2.79	27 ม.ค. 2549 - ปัจจุบัน 2543 – 2546 2535 - 2542	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายบัญชี บริษัท ธนสาร อิมพอร์ต-เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (ค้าขายสินค้าเกษตร) - ผู้ช่วยผู้ตรวจสอบฝ่ายบัญชี บริษัท ยี่ ที สตีลเวิร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นและเศษเหล็ก)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 58	ประสบการณ์การทำงาน	
ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา อายุ 52 ปี กรรมการ	ปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า (พระนครเหนือ) ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทเวศร์ ประกาศนียบัตรชั้นสูง หลักสูตรการเมืองการปกครองในระบอบ ประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปปร.) 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 2557 – ปัจจุบัน 2556 – ปัจจุบัน 2556 – ปัจจุบัน 2553 – ปัจจุบัน 2550 – ปัจจุบัน 2537 – ปัจจุบัน 2534 – ปัจจุบัน	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - เลขานุการประจำคณะกรรมการ การคมนาคมวุฒิสภา - อาจารย์พิเศษ คณะกรรมการวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บ้านนนท์ จำกัด (หมู่บ้านจัดสรร) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซีแมค เอสโก จำกัด (ธุรกิจผลิตหลอดไฟฟ้า LED) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีม เซอร์วิส ซีเอสเอ็ม จำกัด (บริหาร จัดการซ่อม บำรุง งานระบบไฟฟ้า ประปา และระบบปรับอากาศ) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีมวิศวกรรมสตรัคชั่่น จำกัด (รับเหมาก่อสร้าง) - หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทีมอิเล็กทรอนิกส์เอ็นจีเนียริง (รับผิดชอบงาน ระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ ระบบสื่อสาร)
นางสาวอังกาญจน์ ตันติวิรุฬห์ อายุ 51 ปี กรรมการ / ประธาน กรรมการบริหาร	ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขา Business Administration มหาวิทยาลัย Hasting College UK. ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	หลานนางพิมพ์สิริ กิรติเธียรศิริ	ร้อยละ 1.81	17 เม.ย. 2558 - ปัจจุบัน 1 ก.พ. 2558 - ปัจจุบัน ก.พ. 2558 - ปัจจุบัน ต.ค. 2548 - พ.ค. 2557 2554 - พ.ค. 2557	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด - กรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด***



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 58	ประสบการณ์การทำงาน	
นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ (ต่อ)				2553 - พ.ค. 2557 10 พ.ค. 2542 – 30 ก.ย. 2548 2546 – 21 มิ.ย. 2553 2532 – 2544	- กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย เทคดิง (ประเทศไทย) จำกัด - ผู้บริหารแผนพื้นที่ปฏิบัติการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** (ผลิตและรับจ้าง ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก) - ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต บริษัท ยี่ ที สตีลเวอร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นและเศษเหล็ก)
นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ อายุ 53 ปี กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ	ปริญญาตรี สาขา บริหารธุรกิจ (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	ร้อยละ 0.17	27 ม.ค. 2549 - ปัจจุบัน 1 ต.ค. 2548 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 1 มี.ค. 2548 – 30 ก.ย. 48 2544 – 2548 2536 – 2544	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โพรดักท์ จำกัด - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท เฟล็กซ์ โยเติ้ล แมเนจเม้นท์ จำกัด (รับจ้างบริหารกิจการโรงแรม) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** (ผลิตและรับจ้างผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 58	ประสบการณ์การทำงาน	
นายธีระ ผลเจริญสุข อายุ 45 ปี กรรมการ / ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน	ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	ร้อยละ 0.13	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 สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย เอนจิเนียริง จำกัด - ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนลโปรดักท์ จำกัด - ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการโรงงาน บริษัท ยี่ ที สตีลเวิร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นและเศษเหล็ก)
ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิตติยาน อายุ 40 ปี กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)	ปริญญาเอก สาขา Banking and Finance The University of Queensland, Australia ปริญญาโท สาขา การเงินและการธนาคาร มหาวิทยาลัยศรีปทุม ปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต (การเงิน) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช	-ไม่มี-	-ไม่มี-	30 เม.ย. 2553 - ปัจจุบัน 2558 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2556 - 2558 2552 - 2556	- กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้อำนวยการศูนย์บ่มเพาะธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - อาจารย์พิเศษ หลักสูตรบริหารธุรกิจ มหบัณฑิต สำหรับ ผู้บริหารการเงิน คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการบริหารรายได้และ ทรัพย์สิน สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - หัวหน้าสาขาวิชาการเงินและการธนาคาร คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 58	ประสบการณ์การทำงาน	
ผศ.ดร.ณคุณ ธรณินิติญาณ (ต่อ)	ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต (การบริหารทรัพยากรมนุษย์) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช ปริญญาตรี รัฐศาสตรบัณฑิต (ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 84/2553 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย			2550 – 2551 2550 – 2551 2543 – 2552 2541 - 2543 2540 - 2541	- 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.
พล.ต.ท. มงคล กมลบุตร อายุ 72 ปี กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)	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 2559 – ปัจจุบัน 2555 - ปัจจุบัน 2550 - ปัจจุบัน 2550 - 2551 2548 – 2551 2549 – 2550 2547 – 2549	- กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเซีย สติล จำกัด (มหาชน) - รองประธานกรรมการสหกรณ์ออมทรัพย์ตำรวจสอบสวน กลาง-ตำรวจสันติบาล-พิสูจน์หลักฐานตำรวจ จำกัด - วิทยากรหลักสูตรการบริหารงานพลังงานขั้นสูงกระทรวง พลังงาน - ที่ปรึกษา ประธานกรรมการอำนวยการ ราชตฤณมัย สมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ - ประธานคณะกรรมการโรงพิมพ์ตำรวจ (รัฐวิสาหกิจ) - อาจารย์หลักสูตรปริญญาโทรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา - ที่ปรึกษาประจำสำนักงานที่ปรึกษานายกรัฐมนตรี - หัวหน้าผู้ตรวจการธนาคาร SME



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 31 ธ.ค. 58	ประสบการณ์การทำงาน	
นางสาวนงลักษณ์ สาโรชสุวรรณ อายุ 48 ปี เลขานุการบริษัท** / ผู้จัดการสำนักประธาน กรรมการบริหาร	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช - 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 สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการสำนักประธานกรรมการบริหาร บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท ริช เอเชีย อินดัสทรี จำกัด*** (ผลิตและรับจ้างผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก)

หมายเหตุ * รวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

** หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทได้แสดงไว้ในหัวข้อ "การกำกับดูแลกิจการ"

*** เดิมชื่อ บริษัท สยาม เพอร์โรว์ 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. ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ บริษัทถือหุ้น 29.89%
1. พลเอกวัชรชัย ฉายเหมือนวงศ์	W	-	-	-
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์	X, N	-	-	-
3. นางพิมสิริ กิรีติเยียรศิริ	/	-	-	-
4. ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	/	-	-	-
5. นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	/, V, //, U	-	/	-
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	/, //, ///, U	/	-	/
7. นายธีระ ผลเจริญสุข	/, //, U	/	/	/
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิธิยานันท์	/, 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 2558

เอกสารแนบ 2

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

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

หมายเหตุ: / = กรรมการ



รายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้างานตรวจสอบภายใน

เอกสารแนบ 3

ชื่อ-นามสกุล	:	นายวรพจน์ ชัยสันทนะ
ตำแหน่ง	:	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน
คุณวุฒิการศึกษา	:	ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยสยาม
ประสบการณ์ทำงาน	:	ฝ่ายตรวจสอบภายใน โรงพยาบาลพญาไท ฝ่ายตรวจสอบภายใน องค์การเพื่อการปฏิรูปสถาบันการเงิน ฝ่ายตรวจสอบภายใน บริษัท สินบัวหลง จำกัด ฝ่ายตรวจสอบภายใน ธนาคารไทยธนุ จำกัด (มหาชน)

การฝึกอบรม

หลักสูตร	จัดโดย
GOING FROM GOOD TO GREAT IN IT GOVERNANCE AND OUTSOURCING	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ANTI-CORRUPTION THE PRACTICAL GUIDE	สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
INTERNAL CONTROL AND INTERNAL AUDIT IN THE REA OF CHANGING BUSINESS ENVIRONMENT	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
การควบคุมภายในเกี่ยวกับรายงานทางการเงิน “กลยุทธ์การเพิ่มมูลค่ากิจการ”	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ADDING VALUE USING RISK AUDITING	สมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย
IT FRAUD PREVENTION AND INFORMATION SECURITY GOVERNANCE (การกำกับดูแลการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านข้อมูลสารสนเทศ , การป้องกันและตรวจสอบทุจริตในโลกเทคโนโลยี)	ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

เอกสารแนบ 4

ปี 2558 บริษัทไม่มีการประเมินราคาทรัพย์สินใหม่ในระหว่างรอบระยะเวลาบัญชี



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เอกสารแนบ 5

ปัจจุบัน คณะกรรมการตรวจสอบของบริษัท ริช เอเซีย สติล จำกัด (มหาชน) ประกอบด้วย กรรมการอิสระ จำนวน 3 ท่าน ดังต่อไปนี้

1. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	กรรมการตรวจสอบ
3. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิธิกาญจน์	กรรมการตรวจสอบ
โดยมี นายวรพจน์ ชัยสันทนะ	เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมาย โดยมีภารกิจและความรับผิดชอบที่สำคัญ ได้แก่ การสอบทานงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ สอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในให้มีความเหมาะสม สอบทานให้บริษัท มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และพิจารณาเปิดเผยข้อมูลกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องให้มีความถูกต้องและครบถ้วน ตลอดจนพิจารณาการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2558 คณะกรรมการตรวจสอบ จัดให้มีการประชุม 4 ครั้ง เพื่อพิจารณาสอบทานงานด้านต่าง ๆ ของบริษัท โดยมีรายละเอียดจำนวนครั้งที่เข้าประชุม ดังนี้

รายชื่อ	จำนวนครั้งที่เข้าร่วม / จำนวนครั้งทั้งหมด
นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	4/4
พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	4/4
ผศ.ดร. ณคุณ ธรณีนิธิกาญจน์	4/4

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2558 ของบริษัท ซึ่งได้รายงานฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในปี 2558 รวมถึงรายการที่เกี่ยวข้องกันตามที่ปรากฏในงบการเงิน ประกอบกับคำชี้แจงจากฝ่ายบริหารของบริษัทก่อนนำเสนอคณะกรรมการบริษัท ซึ่งพบว่างบการเงินของบริษัทได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปและมีการเปิดเผยข้อมูลของบริษัทอย่างเพียงพอ
2. สอบทานรายการที่มีความเกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรายการธุรกรรมระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีความเห็นว่ารายการระหว่างกันที่เกิดขึ้นระหว่างบริษัทกับบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องเป็นการทำรายการเพื่อดำเนินธุรกิจตามปกติภายใต้เงื่อนไขทางการค้าทั่วไปของบริษัท ซึ่งเป็นไปตามความจำเป็นทางธุรกิจและคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของบริษัท โดยมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอและมีการปฏิบัติตามข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



3. พิจารณานุมัติแผนการตรวจสอบภายในประจำปีของฝ่ายตรวจสอบภายใน และสอบทานผลการปฏิบัติงาน ผลการตรวจสอบ ข้อเสนอแนะ และความคืบหน้าของการดำเนินการตามแผนงานเป็นประจำทุกไตรมาส ซึ่งมีความเห็นว่าการตรวจสอบภายในของบริษัทมีความเพียงพอเหมาะสม และมีประสิทธิภาพ
4. สอบทานและประเมินประสิทธิภาพและความเพียงพอของระบบควบคุมภายในของบริษัท โดยพิจารณาร่วมกับฝ่ายบริหารของบริษัทพบว่ามีการควบคุมภายในที่เพียงพอ 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 แห่งบริษัทสำนักงาน เอเอ็มซี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีประจำปี 2558 พร้อมทั้งกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชีเป็นจำนวนเงินรวม 1,250,000 บาท ไม่รวมค่าใช้จ่ายอื่นในการตรวจสอบ เช่น ค่าพาหนะเดินทาง ค่าอาหารแถมปี ค่าจัดทำงบการเงิน (ถ้ามี)

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายอย่างรอบคอบ และให้คำแนะนำในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งคณะผู้บริหารบริษัทได้ให้ความร่วมมืออย่างดีในการแก้ไขตามเวลาที่เหมาะสม คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม รวมถึงการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ ถูกต้องตามกฎหมาย

นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์
(นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์)
ประธานกรรมการตรวจสอบ