



แบบ 56-1

แบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี

สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556



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 - 8
	3. ปัจจัยความเสี่ยง	ส่วนที่ 1 - 34
	4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ	ส่วนที่ 1 - 37
	5. ข้อพิพาททางกฎหมาย	ส่วนที่ 1 - 40
	6. ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลสำคัญอื่น	ส่วนที่ 1 - 41
ส่วนที่ 2	การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ	ส่วนที่ 2 - 44
	7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น	ส่วนที่ 2 - 45
	8. โครงสร้างการจัดการ	ส่วนที่ 2 - 46
	9. การกำกับดูแลกิจการ	ส่วนที่ 2 - 53
	10. ความรับผิดชอบต่อสังคม	ส่วนที่ 2 - 70
	11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง	ส่วนที่ 2 - 72
	12. รายการระหว่างกัน	ส่วนที่ 2 - 74
ส่วนที่ 3	ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน	ส่วนที่ 3 - 78
	13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ	ส่วนที่ 3 - 79
	14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ	ส่วนที่ 3 - 86

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 สตีล จำกัด (มหาชน) ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2542 ภายใต้ชื่อ “บริษัท ริชเอเชีย เทรด丁 (ประเทศไทย) จำกัด” โดยกลุ่มนักลงทุนไทยและฮ่องกงที่เล็งเห็นถึงโอกาสในการเข้ามาประกอบธุรกิจค้าเหล็กในประเทศไทย ด้วยทุนจดทะเบียนเริ่มต้น 1,000,000 บาท ภายใต้การบริหารของนางสาวอังคณาจันน์ 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 เพื่อรองรับการขายงานขยายที่เพิ่มมากขึ้นและใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน และปี 2555 ได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 4,000 ล้านบาท เพื่อเพิ่มสภาพคล่อง และเพิ่มศักยภาพการดำเนินงานธุรกิจของบริษัท และ/หรือ บริษัทย่อย ให้มากขึ้น

ปัจจุบันบริษัทมีทุนจดทะเบียนเรียกชำระแล้ว 1,002,913,226 บาท การดำเนินธุรกิจภายใต้การบริหารงานของคุณอังคณาจันน์ ตันติวิรุฬห์ โดยที่กลุ่มคุณอังคณาจันน์ ตันติวิรุฬห์ เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่สัดส่วนร้อยละ 7.91 ของทุนจดทะเบียนที่ออกและเรียกชำระแล้ว โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งรวมเท่ากับ 118,200 ตันต่อปี ในปี 2555 บริษัทมีสัดส่วนรายได้จากการซื้อมาเพื่อจำหน่าย, ว่าจ้างผลิตเพื่อจำหน่าย และผลิตเพื่อจำหน่าย เท่ากับในสัดส่วน 89.21, 4.03 และ 6.76 ของรายได้จากการขาย



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 สยามเฟอริโร 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 เพื่อบริการขยายตัวของธุรกิจ และใช้เป็นเงินทุนหมุนเวียน
- ปี 2548 สิงหาคม - ซื้อเครื่องจักรผลิตเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี
- ปี 2549 มีนาคม - เปลี่ยนชื่อจาก “บริษัท ริชเอเชีย เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด” เป็น “บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน)”
- เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 400 ล้านบาทเป็น 500 ล้านบาท และเปลี่ยนแปลงมูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญจากหุ้นละ 100 บาทเป็นหุ้นละ 1 บาทซึ่งทำให้จำนวนหุ้นสามัญที่จดทะเบียนไว้เพิ่มขึ้นจาก 5,000,000 หุ้นเป็น 500,000,000 หุ้น 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) แห่งที่ 3 ตั้งอยู่ที่ ต.พื้นที่ขายนรสิงห์ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร
- ปี 2550 มกราคม - เปิดศูนย์กระจายสินค้า (วังน้อย) แห่งที่ 4 ตั้งอยู่ที่ ต.ลำไทร อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา
- ปี 2550 เมษายน - ทำสัญญาจะซื้อจะขายที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง ตั้งอยู่ที่ ตำบลบางโปรง อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ สำหรับโครงการติดตั้งเครื่องจักรสำหรับผลิตเหล็กแปรรูป
- มิถุนายน - กรกฎาคม - ทำสัญญาซื้อขายและติดตั้งเครื่องจักรเพื่อผลิตเหล็กแปรรูป
- ธันวาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนจาก 500 ล้านบาทเป็น 1,000 ล้านบาท เพื่อจัดสรรให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิมจำนวน 500 ล้านบาท ในราคาเสนอขายหุ้นละ 2 บาท มูลค่าที่ตราไว้ของหุ้นสามัญหุ้นละ 1 บาท ทำให้จำนวนหุ้นสามัญที่จดทะเบียนไว้เพิ่มขึ้นจาก 500,000,000 หุ้นเป็น 1,000,000,000 หุ้น
- เครื่องจักรเพื่อผลิตเหล็กแปรรูปติดตั้งแล้วเสร็จและทดลองการผลิตเพื่อการพาณิชย์
- ปี 2551 พฤษภาคม - เปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นสามัญที่ตราไว้ (Par Value) ของบริษัท จากเดิมมูลค่าหุ้นละ 1 บาท (หนึ่งบาท) เป็นมูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท (สิบสตางค์) 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 เพื่รองรับการใช้สิทธิแปลงสภาพตามใบสำคัญแสดงสิทธิครั้งที่ 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 650.00 ล้านบาท โดยมีเงื่อนไขว่า บริษัทสามารถเจรจาต่อรองการเข้าลงทุนดังกล่าวเป็นจำนวนเงินไม่เกิน 650.00 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 - บริษัทฯ ได้รับการสนับสนุนวงเงินสินเชื่อและเข้าทำรายการลงทุนในบริษัท 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 635.00 ล้านบาท



- ธันวาคม - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2553 เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2553 มีมติอนุมัติให้บริษัทเข้าซื้อหุ้นสามัญของบริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด จำนวน 10,954,556 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 100 บาท คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 76.88 ของทุนชำระแล้วของ FERRO ในราคาหุ้นละ 73 บาท รวมมูลค่า 799,682,588 บาท
- ปี 2554 มีนาคม - จดทะเบียนเปลี่ยนแปลงมูลค่าหุ้นและจำนวนหุ้นของบริษัทจากเดิมมูลค่าหุ้นละ 0.10 บาท (สิบสตางค์) จำนวน 10,000,000,000 หุ้น (หนึ่งหมื่นล้านหุ้น) เป็นมูลค่าหุ้นละ 1 บาท (หนึ่งบาท) จำนวน 1,000,000,000 หุ้น (หนึ่งพันล้านหุ้น) พร้อมทั้งแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4. ต่อกฎพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,000,000,000 บาท เป็น 1,500,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 500,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท เพื่อสำรองเป็นเงินทุนหมุนเวียนของบริษัทและบริษัทย่อย และ/หรือ เพื่อใช้รองรับการขยายกิจการของบริษัทและบริษัทย่อย
- สิงหาคม - ปิดทำการโรงงานและศูนย์กระจายสินค้า ที่ตั้งอยู่เลขที่ 64/7 หมู่ที่ 1 ถนนพระราม 2 ตำบลคอกกระบือ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร เนื่องจากสัญญาเช่าที่ดินได้หมดอายุลง และมีได้มีการต่อสัญญากันอีก
- ธันวาคม - ที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 8/2554 เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2554 มีมติอนุมัติการจำหน่ายหุ้นสามัญบางส่วนที่ถืออยู่ในบริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ("FERRO") จำนวน 3,562,106 หุ้น คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 25.00 ของจำนวนหุ้นที่จำหน่ายได้ทั้งหมดใน FERRO 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 มีนาคม - ปิดทำการศูนย์กระจายสินค้า ที่ตั้งอยู่เลขที่ 33/8 หมู่ 5 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540 เนื่องจากบริษัทได้ยกเลิกสัญญาเช่าที่ดินและอาคารที่ตั้งอยู่เลขที่ดังกล่าว
- กรกฎาคม - ลดทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,500,000,000 บาท เป็น 1,000,000,000 บาท โดยการตัดหุ้นจดทะเบียนที่ยังมิได้จำหน่ายจำนวน 500,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท ก่อนที่จะทำการเพิ่มทุนใหม่
- สิงหาคม - เพิ่มทุนจดทะเบียนของบริษัทจากเดิม 1,000,000,000 บาท เป็น 4,000,000,000 บาท โดยการออกหุ้นสามัญใหม่จำนวน 300,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท ซึ่งเป็นการเสนอขายหุ้นเพิ่มทุนให้แก่ผู้ถือหุ้นเดิม จำนวน 2,000,000,000 หุ้น และสำรองเพื่อรองรับการใช้สิทธิตามใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหุ้นสามัญของบริษัทที่จัดสรรให้แก่บุคคลในวงจำกัดที่สนับสนุนเงินกู้ยืมแก่บริษัท และ/หรือ บริษัทย่อย จำนวนไม่เกิน 1,000,000,000 หุ้น

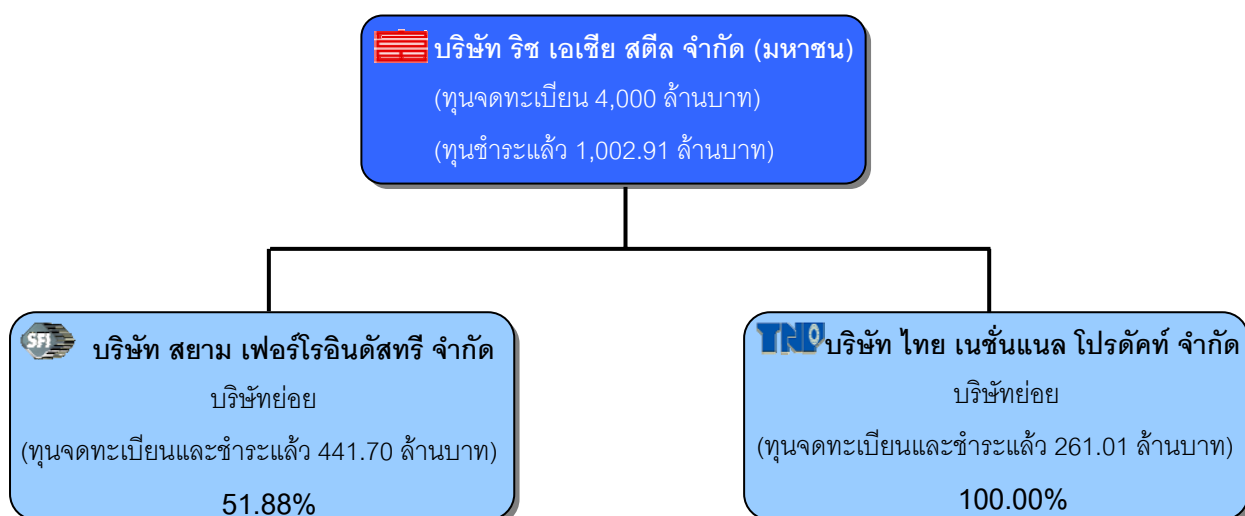


- กันยายน - จัดทะเบียนเปลี่ยนแปลงทุนชำระแล้วของบริษัทจากเดิม 1,000,000,000 บาท เป็น 1,002,913,226 บาท พร้อมทั้งแก้ไขหนังสือบริคณห์สนธิของบริษัท ข้อ 4. ต่อ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- ตุลาคม - ปิดทำการศูนย์กระจายสินค้า ที่ตั้งอยู่เลขที่ 207/1 หมู่ 3 ตำบลลำไทร อำเภอน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000 เนื่องจากบริษัทได้ขายที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างให้กับบุคคลภายนอก
- ธันวาคม - ย้ายสำนักงานใหญ่จากเลขที่ 272 ซอยวัดจันทน์นอก แขวงบางค้อแหลม เขตบางค้อแหลม กรุงเทพฯ 10120 ไปอยู่เลขที่ 636 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150 เนื่องจากสัญญาเช่าอาคารได้หมดอายุลง
- ปี 2556 พฤศจิกายน - คุณประภัสร์ จงสงวน ผู้ว่าการรถไฟแห่งประเทศไทย และคณะ ให้เกียรติเยี่ยมชมโรงงานบริษัท ไทยเนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด (บริษัทย่อยของ บริษัท ริชเอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน)) ซึ่งได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีตขึ้นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์

โครงสร้างการถือหุ้นของบริษัทในบริษัทย่อย

ปัจจุบันบริษัทฯ มีบริษัทย่อย 2 แห่ง คือ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ซึ่งเป็นดำเนินธุรกิจผลิตและจำหน่ายเหล็กรูปพรรณ ท่อเหล็กต่าง ๆ พร้อมทั้งรับบริการจ้างผลิตเหล็ก ซึ่งเป็นธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจปัจจุบัน เพื่อเพิ่มศักยภาพในการผลิตและจำหน่าย และรองรับปริมาณความต้องการของลูกค้าได้อย่างทันท่วงที และบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด ซึ่งเป็นธุรกิจผลิตและจำหน่ายเสาเข็มพร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็ม และปัจจุบันบริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด ได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต ซึ่งจะนำไปใช้ในโครงการเปลี่ยนหมอนรถไฟทั่วประเทศของการรถไฟแห่งประเทศไทย

แผนภูมิการถือหุ้นของบริษัทย่อย 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

การประกอบธุรกิจของบริษัทย่อย มีดังนี้

1) บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด

บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2533 ดำเนินธุรกิจผลิตเสาเข็มพร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็ม มีกำลังการผลิตสูงสุด 480,000 ต้นต่อปี ตั้งอยู่บนพื้นที่ อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี ปัจจุบันมีทุนจดทะเบียน มูลค่า 261,006,000 บาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน บริษัทถือหุ้น 100%

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

ในปี 2556 บริษัทได้ขยายธุรกิจโดยการเพิ่มผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต ขึ้นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้เพื่อรองรับนโยบายของภาครัฐ ซึ่งได้มีโครงการปรับปรุงทางรถไฟที่ไม่ปลอดภัยต่อการเดินรถ โดยเปลี่ยนหมอนไม้เป็นหมอนคอนกรีต และโครงการอื่น ๆ ซึ่งใช้ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต บริษัทลงทุนและทดสอบผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ใหม่ในปี 2556 และเริ่มจำหน่ายในไตรมาส 1 ปี 2557

ทั้งนี้ มูลค่าของวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตเสาเข็มส่วนหนึ่งประกอบด้วยเหล็ก ซึ่งมีมูลค่าสูง จึงเป็นการส่งเสริมธุรกิจระหว่างกันได้เป็นอย่างดี

2) บริษัท สยาม เฟอริโร อินดัสทรี จำกัด

บริษัท สยาม เฟอริโร อินดัสทรี จำกัด ได้จดทะเบียนนิติบุคคล ปี 2536 ดำเนินธุรกิจผลิตท่อเหล็ก และเหล็กตัวซี พร้อมทั้งรับจ้างผลิตเหล็ก และจำหน่ายเหล็กรูปพรรณต่าง ๆ ตั้งอยู่บนพื้นที่ อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร ปัจจุบัน มีทุนจดทะเบียน 441,701,237.00 บาท ซึ่งเรียกชำระแล้วเต็มจำนวน บริษัทถือหุ้น 51.88%

ในปี 2556 บริษัท ได้รับอนุมัติให้จัดตั้งคลังสินค้าทัณฑ์บน (Bonded Warehouse) ซึ่งจะได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีตามกฎหมายกรมศุลกากร อันจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อบริษัทในด้านการผลิตและรายได้ในอนาคต



โครงสร้างรายได้ของบริษัท

โครงสร้างรายได้ของบริษัทและบริษัทย่อย

ปี 2556 บริษัทมีรายได้ตามงบการเงินรวมของบริษัทฯ และบริษัทย่อย จำนวนรวม 3,609 ล้านบาท ซึ่งประกอบไปด้วยรายได้จากการขายและบริการ 3,570 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายเฉพาะบริษัทฯ 2,852 ล้านบาท

รายได้จากบริษัทย่อย ได้แก่

1. บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด (บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 100.00) มีรายได้รวม จำนวน 390 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายและบริการ (รายได้เสาเข็ม บริการขนส่งและบริการตอกเสาเข็ม) จำนวน 379 ล้านบาท

2. บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด (บริษัทฯ มีสัดส่วนการถือหุ้นร้อยละ 51.88) มีรายได้รวม จำนวน 629 ล้านบาท ซึ่งเป็นรายได้จากการขายและบริการ (รายได้จากการผลิตเพื่อจำหน่าย รับจ้างผลิต และรายได้จากการจัดหาเพื่อจำหน่าย) จำนวน 626 ล้านบาท

(งบการเงินรวมมีรายการตัดรายได้จากการขายและบริการระหว่างกันจำนวน 287 ล้านบาท)

สายผลิตภัณฑ์/กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	% การถือหุ้นของ	รายได้งบการเงินรวม (ล้านบาท)					
			ปี 2556	%	ปี 2555	%	ปี 2554	%
หลักโครงสร้างและหลัก รูปพรรณ	บริษัท ริช เอเชีย สติล จำกัด (มหาชน) และ	51.88%	3,191.10	88.42	2,724.00	89.02	3,964.00	94.61
	บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด							
เสาเข็มพร้อมขนส่งและตอก	บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดักต์ จำกัด	100.00%	379.00	10.50	291.00	9.51	178.00	4.25
รายได้อื่น ๆ	บริษัท ริช เอเชีย สติล จำกัด (มหาชน) และ บริษัทย่อย		39.00	1.08	45.00	1.47	48.00	1.15
รวม			3,609.10	100.00	3,060.00	100.00	4,190.00	100.00

หมายเหตุ : 1. ปี 2555 ปรับปรุงงบการเงินใหม่

2. รายได้อื่น ๆ ได้แก่ รายได้จากการให้เช่าทรัพย์สิน กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน กำไรจากการต่อรองราคาซื้อบริษัทย่อย
รายได้จากการตัดบัญชีค่าใช้จ่ายค้างจ่าย และอื่น ๆ



โครงสร้างรายได้เฉพาะกิจการ

ประเภทรายได้	ปี 2556		ปี 2555		ปี 2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขาย						
1. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง						
1.1 ท่อเหล็กดำทรงเหลี่ยม	118.34	4.10	237.77	10.51	394.34	11.03
1.2 ท่อเหล็กดำทรงกลม	55.26	1.91	75.59	3.34	115.09	3.22
1.3 ท่อเหล็กดำทรงแบน	158.65	5.50	271.10	11.98	429.47	12.01
1.4 เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี	635.90	22.02	601.10	26.57	1,137.09	31.81
1.5 เหล็กโครงสร้างรูปฉาก	0.32	0.01	0.21	0.01	1.16	0.03
1.6 เหล็กข้ออ้อย	366.76	12.70	493.11	21.80	222.59	6.23
1.7 เหล็กเส้นกลม	192.30	6.66	221.71		276.95	7.74
2. เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น	591.73	20.50	109.02	4.82	691.87	19.36
3. เหล็กบิลเล็ต	580.94	20.12	17.12	0.76	-	-
4. อื่น ๆ *	151.62	5.25	159.67	16.86	264.81	7.41
รวมรายได้จากการขายสินค้า	2,851.82	98.77	2,186.40	96.65	3,533.37	98.84
รายได้อื่น **	35.64	1.23	75.82	3.35	41.63	1.16
รวมรายได้ทั้งหมด	2,887.46	100.00	2,262.22	100.00	3,575.00	100.00

* อื่นๆ ประกอบด้วย เศษเหล็ก , หางเหล็ก , เหล็กแบนตัด , เหล็กแผ่น , เหล็กแผ่นลาย , เหล็กพิด , เหล็กเส้นกลม , เหล็กเหลี่ยมตัน
ท่อเหล็กอบสังกะสี, เหล็กไวต์แฟรงค์, END PLATE และอื่นๆ

** รายได้อื่นๆ ประกอบด้วย รายได้ให้เช่าทรัพย์สิน , กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน , กำไรจากการต่อรองราคาซื้อบริษัทย่อย , รายได้จาก
การตัดบัญชีค่าใช้จ่ายค้างจ่าย , ดอกเบี้ยรับ , รายได้จากการรับชำระหนี้จากผู้บริหารแทนลูกค้า และอื่นๆ

รายได้จากการขายสินค้าเฉพาะกิจการของบริษัทฯ สามารถแบ่งตามประเภทการประกอบธุรกิจโดยประมาณการ
จากสัดส่วนของมูลค่าการจัดหาวัตถุดิบโดยวิธีต่าง ๆ ต่อมูลค่าการจัดหาวัตถุดิบรวม ได้ดังนี้

ประเภทรายได้	2556		2555		2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้จากการขายสินค้า						
1. การจัดหาเพื่อจำหน่าย						
1.1 การซื้อเพื่อจำหน่าย	2,544.21	89.21	1,691.37	77.36	3,086.75	87.36
1.2 การว่าจ้างผลิตเพื่อจำหน่าย	114.88	4.03	243.25	11.13	248.04	7.02
รวมรายได้จากการจัดหาเพื่อจำหน่าย	2,659.09	93.24	1,934.62	88.49	3,334.79	94.38
2. การผลิตเพื่อจำหน่าย	192.73	6.76	251.77	11.51	198.58	5.62
รวมรายได้จากการขายสินค้า	2,851.82	100.00	2,186.40	100.00	3,533.37	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 บริษัทได้พัฒนารูปแบบการเป็นผู้ผลิตเพื่อจำหน่ายเพื่อรองรับกับปริมาณความต้องการของลูกค้าให้มากขึ้น ซึ่งการผลิตปี 2556 มีดังนี้

- บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตเหล็กและจำหน่ายเหล็กโครงสร้างประเภทเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม

บริษัทมีโรงงานจำนวน 1 แห่ง กำลังการผลิตเต็มที่ 90,000 ตันต่อปี ปี 2556 ผลิตและจำหน่าย 1 ม.ค. 2556-14 มี.ค. 2556 ต่อมาให้บริษัทอื่นเช่าโรงงานเพื่อผลิตโดยทำสัญญาระยะสั้นปีต่อปี ทั้งนี้ เนื่องจากในปี 2556 ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กยังอยู่ในภาวะทรงตัว และการผลิตจะต้องมีการจัดเตรียมวัตถุดิบซึ่งต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนค่อนข้างมาก ซึ่งบริษัทได้พิจารณาว่าในสถานการณ์ปัจจุบันของบริษัทเหมาะสมที่จะหารายได้จากการให้เช่าโรงงาน จะทำให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีกว่าการผลิตเอง ซึ่งหากสถานการณ์เหล็กอยู่ในภาวะที่ดีขึ้น บริษัทจะดำเนินการยกเลิกสัญญาเช่าและทำการผลิตสินค้าเอง

- บริษัท สยาม เพอร์โรว์ อินดัสทรี จำกัด ผู้ผลิตและจำหน่ายเหล็กโครงสร้าง ประเภทท่อเหล็ก และเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี มีโรงงานจำนวน 1 แห่ง กำลังการผลิตเต็มที่ 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 บริษัทมีเครื่องจักรสำหรับผลิต จำนวน 1 เครื่อง โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งรวมเท่ากับ 28,200 ตันต่อปี (เดิมปี 2554 บริษัทมีเครื่องจักรสำหรับผลิต จำนวน 2 เครื่อง โดยมีกำลังการผลิตติดตั้งรวมเท่ากับ 75,000 ตันต่อปี ในปี 2554 บริษัทใช้กำลังการผลิตถึงเดือน เมษายน แล้วจึงหยุดผลิต เนื่องจากมีการยกเลิกสัญญาเช่า ปี 2555 มีการจำหน่ายเครื่องจักรให้ บริษัท สยาม เพอร์โรว์ อินดัสทรี จำกัด จำนวน 1 เครื่อง อัตราการใช้กำลังการผลิต ในปี 2554 เท่ากับ 0.83 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ สำหรับปี 2555 และปี 2556 ไม่มีการผลิต

ปี 2556 บริษัทย่อยใช้อัตราการผลิต เท่ากับ 2.51 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของท่อเหล็ก ซึ่งในการผลิตนี้ได้ใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่าย 1.78 และใช้กำลังการผลิตเพื่อรับจ้างผลิต 0.73 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ตามลำดับ

2. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี (Lip Channel Steel) เหล็กโครงสร้างรูปตัวซีที่บริษัทผลิตและจำหน่าย มีขนาด 5" – 8" ความหนา 1.60 – 3.20 มิลลิเมตร สำหรับใช้ในงานโครงสร้างหลังคาทั่วไป ในปี 2554 บริษัทมีเครื่องจักรสำหรับผลิตเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี จำนวน 1 เครื่อง โดยมีกำลังการผลิตเต็มที่ เท่ากับ 50,000 ตันต่อปี มีอัตราการใช้กำลังการผลิต ในปี 2554 เท่ากับร้อยละ 2.85 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดเหล็กตัวซี เนื่องจากในปี 2554 บริษัทใช้กำลังการผลิตถึงเดือน เมษายน แล้วจึงหยุดผลิต ได้มีการยกเลิกสัญญาเช่าและย้ายเครื่องจักรไป บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ในปี 2555 มีการจำหน่ายเครื่องจักรให้ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด) ดังนั้น ในปี 2555 และ ปี 2556 จึงไม่มีเครื่องจักรในการผลิต

ปี 2556 บริษัทย่อยใช้อัตราการผลิต เท่ากับ 7.68 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเหล็กตัวซี ซึ่งในการผลิตนี้ได้ใช้กำลังการผลิตเพื่อจำหน่าย 4.86 และใช้กำลังการผลิตเพื่อรับจ้างผลิต 2.82 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องรีดท่อ ตามลำดับ

สำหรับผลิตภัณฑ์ซึ่งมีขนาดที่เครื่องจักรของบริษัทไม่สามารถผลิตได้ หรือเป็นขนาดที่เครื่องจักรของบริษัทสามารถผลิตได้แต่อยู่ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถผลิตได้ทัน หรือไม่คุ้มกับต้นทุนการปรับเครื่องจักรเพื่อผลิตสินค้านั้น ๆ บริษัทจะว่าจ้างโรงงานคู่สัญญาให้เป็นผู้ทำการผลิตให้

3. ผลิตภัณฑ์เหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม (Structural industry steel) เหล็กแปรรูปที่บริษัทผลิตและจำหน่ายสำหรับใช้ในงานโครงสร้างและก่อสร้าง บริษัทมีเครื่องจักรสำหรับผลิต จำนวน 1 เครื่อง โดยมีกำลังการผลิตเต็มที่ เท่ากับ 90,000 ตันต่อปี ในปี 2554 บริษัทเริ่มผลิตในเดือน สิงหาคม มีอัตราการใช้กำลังการผลิต ร้อยละ 8.19 และปี 2555 ใช้อัตราการผลิตร้อยละ 13.13 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องจักรเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม สำหรับปี 2556 ใช้อัตราการผลิตร้อยละ 5.34 ของกำลังการผลิตติดตั้งรวมของเครื่องจักรเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม โดยเป็นการผลิตในเดือน ม.ค. ถึงวันที่ 14 มี.ค. 2556 และให้บริษัทอื่นเข้าโรงงานเพื่อผลิตตั้งแต่วันที่ 15 มี.ค. 2556 เป็นต้นไป

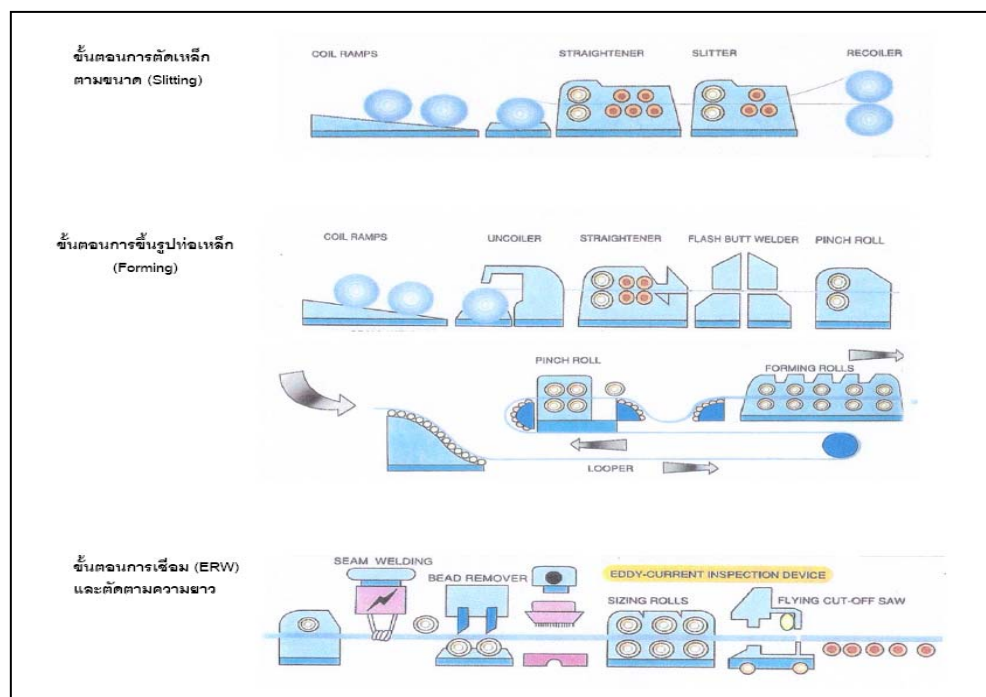
ในการผลิตของบริษัทนั้น มีทั้งแบบผลิตตามคำสั่งซื้อของลูกค้า (Made to Order) และการผลิตเพื่อไว้เป็นสต็อกสินค้าพร้อมจำหน่าย เนื่องจากบริษัทมีนโยบายในการจัดหาผลิตภัณฑ์ไว้จำหน่ายให้ครบทุกขนาด โดยในปี 2556 บริษัทมีอัตราการใช้กำลังการผลิตรวมประมาณร้อยละ 4.07 จากกำลังการผลิตติดตั้งรวม 118,200 ตันต่อปี ปริมาณการผลิตโดยลดลงเนื่องจากการแข่งขันด้านราคาจากประเทศจีนค่อนข้างสูง ส่งผลให้ราคาเหล็กผันผวน จึงกระทบต่อความต้องการของลูกค้า ซึ่งลูกค้าไม่มั่นใจในการสั่งซื้อสินค้าเพื่อเก็บไว้คงคลังในปริมาณมาก เนื่องจากการป้องกันความเสี่ยงของราคาเหล็กที่ลดลง ซึ่งจะทำให้เกิดผลขาดทุนจากการเก็บสต็อกสินค้า

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 และมัดรวมเป็น Bundle เพื่อจัดจำหน่ายต่อไป

กระบวนการผลิตท่อเหล็ก





2. คุณภาพสินค้า

นอกจากการให้ความสำคัญต่อการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบแก่ลูกค้าให้ได้ตามขนาด ปริมาณ และระยะเวลาที่กำหนดแล้ว ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบยังต้องมีคุณภาพตรงตามที่ถูกค้าต้องการ ซึ่งบริษัทได้ตระหนักถึงความสำคัญของคุณภาพผลิตภัณฑ์เป็นอย่างดี ผลิตภัณฑ์เหล็กที่บริษัทจำหน่ายนั้นเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพโดยได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากลจากทั้งในประเทศและต่างประเทศ ดังต่อไปนี้

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

บริษัทมีนโยบายการตรวจสอบคุณภาพสินค้าในทุกขั้นตอนโดยเริ่มตั้งแต่การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบ เช่นการตรวจสอบส่วนผสมทางเคมีและคุณสมบัติเชิงกลของวัตถุดิบ การตรวจสอบคุณภาพสินค้าสำเร็จรูปให้มีขนาด รูปแบบและคุณสมบัติตรงตามมาตรฐานที่ถูกค้าต้องการ และการตรวจสอบคุณภาพสินค้าก่อนส่งมอบให้แก่ลูกค้าเพื่อตรวจสอบความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น จากการจัดเก็บ เช่น การเกิดสนิมหรือการบุบของท่อ ซึ่งการให้ความสำคัญต่อขั้นตอนการ ตรวจสอบคุณภาพสินค้าดังกล่าว เป็นการสร้างความมั่นใจให้แก่ลูกค้าว่าจะได้รับผลิตภัณฑ์ที่มี คุณภาพตรงตามที่ต้องการจากบริการจัดหาของบริษัทอย่างแน่นอน

บริษัทได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ มอก.107-2533 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณกลวง และ มอก.1228-2549 เหล็กโครงสร้างรูปพรรณขึ้นรูปเย็น เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2549 และ 20 สิงหาคม 2551 ตามลำดับ

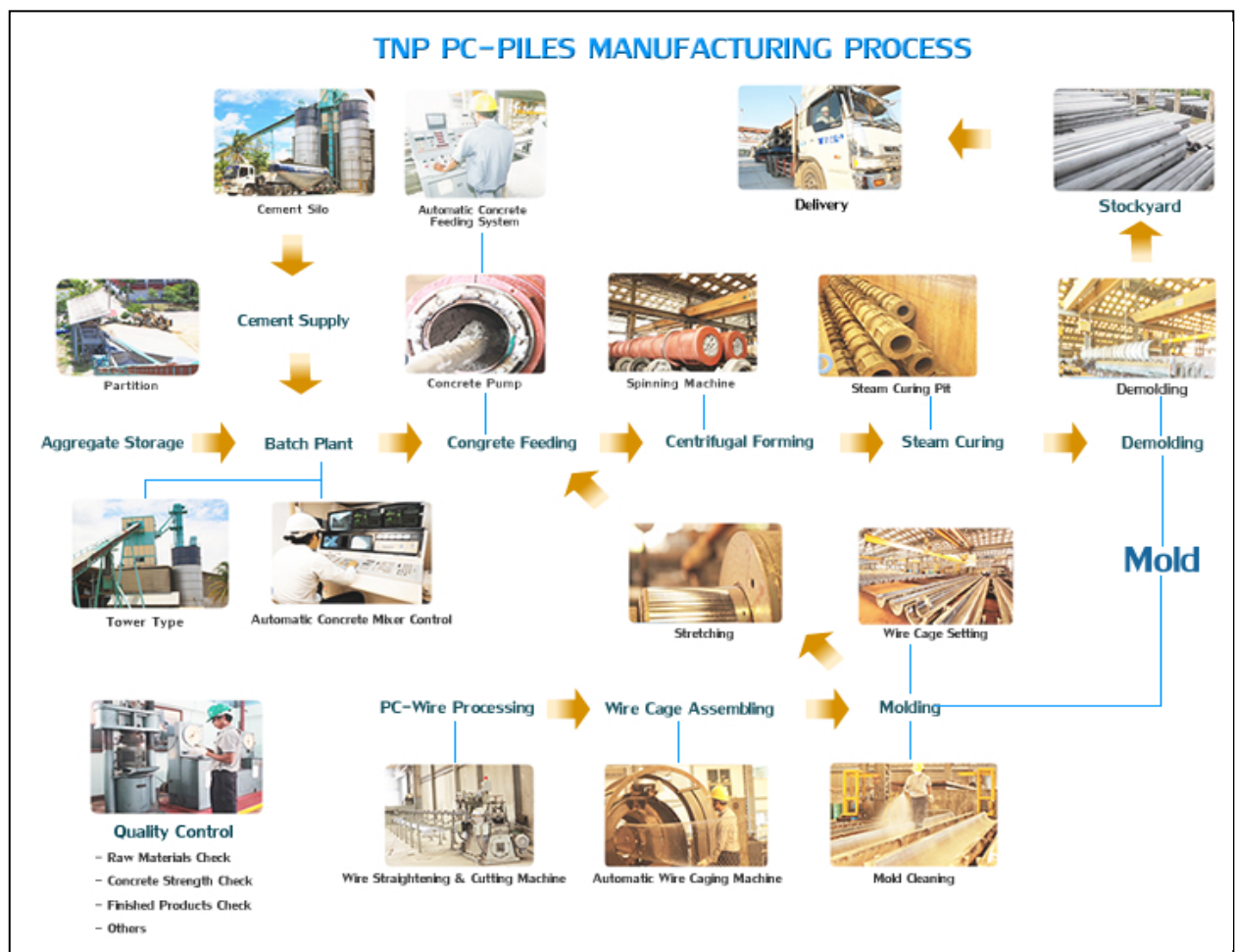
กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

1. ผลิตภัณฑ์และบริการ

ปัจจุบันบริษัท ไทย เนชั่น แวล โปรดัคท์ จำกัด เป็นผู้ผลิตเสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง หรือเสาเข็มสับน พร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็มมาเป็นระยะเวลามากกว่า 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 วิธีการตอก เสาเข็ม ด้วยระบบไฮดรอลิคแฮมเมอร์ (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

2. คุณภาพสินค้า

บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด ยึดมั่นในหลักการแห่งคุณภาพซึ่งมิได้ ครอบคลุมแต่เฉพาะ คุณภาพของสินค้าเท่านั้น แต่รวมถึงคุณภาพของการให้บริการด้วย เพราะบริษัทฯ ตระหนักดีว่าความ มั่นคงแข็งแรงของฐานรากมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อโครงสร้างอาคารทั้งหมด

โดยการสนับสนุนจากบริษัทชั้นนำในประเทศญี่ปุ่น บริษัทฯได้นำเทคโนโลยีล่าสุด ในการผลิต เสาเข็ม ที่ควบคุมการทำงานด้วยระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ ทำให้ได้ผลิตภัณฑ์เสาเข็มที่มีคุณภาพสูงและ เที่ยงตรงโดยสม่ำเสมอ ซึ่งได้ระดับมาตรฐานทั้งของไทยและสากล เพื่อเพิ่มความมั่นใจในคุณภาพของ การผลิต บริษัทฯ จึงจัดให้มีฝ่ายควบคุมคุณภาพพร้อมด้วยห้องทดลองที่ทันสมัยสำหรับการ ตรวจสอบ และดูแลคุณภาพของงานอย่างเข้มงวดและพิถีพิถันทุกขั้นตอน ตั้งแต่การคัดเลือกวัตถุดิบ จนถึงบริการลูกค้า ณ หน่วยงาน เพื่อให้ตรงตามความต้องการและความพอใจสูงสุดของลูกค้า ซึ่ง ส่งผลให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ได้รับเครื่องหมาย ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก. 398 - 2537) โดยทำ การผลิต เสาเข็ม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 250 , 300 , 350 , 400 , 450 , 500 , 600 , 700 และ 800 มิลลิเมตร และบริษัทฯยังสามารถผลิตเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงโดยใช้แรงเหวี่ยงที่มี

ข้อกำหนดพิเศษทุกชนิดตามความต้องการของผู้ออกแบบนอกเหนือจากมาตรฐานที่ได้รับ เพื่อให้สามารถรองรับโครงการทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ได้ทุกประเภท

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

2.2 การตลาดและการแข่งขัน

2.2.1 กลยุทธ์การแข่งขัน

บริษัทมีการวางแผนด้านกลยุทธ์การแข่งขันของบริษัทและบริษัทย่อย ดังนี้

1. การสร้างความหลากหลายและครบถ้วนของผลิตภัณฑ์

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

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

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทมีนโยบายเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์ โดยเดิมรายได้หลักของบริษัทผลิตเสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง (เสาเข็มสปัน) เพียงผลิตภัณฑ์เดียว ในปี 2556 บริษัทได้เพิ่มผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นเพิ่มขึ้น ผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มคือ หมอนรถไฟคอนกรีต ซึ่งผลิตภัณฑ์ดังกล่าวจะเริ่มจำหน่ายในไตรมาส 1 ปี 2557 นอกจากนี้ บริษัทยังคงมุ่งมั่นที่จะเพิ่มผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นเพิ่มขึ้นในอนาคต เพื่อเพิ่มรายได้ และเป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ร่วมกันให้คุ้มค่า และก่อให้เกิดรายได้และผลกำไรเพิ่มมากขึ้น 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

บริษัทให้ความสำคัญต่อการให้บริการอย่างยั่งยืนทั้งในด้านการจัดหาและการจัดส่งสินค้าเพื่อให้สามารถสร้างความพอใจสูงสุดแก่ลูกค้าของบริษัท โดยนอกจากการจัดให้มีสินค้าพร้อมขายสำรองไว้ตลอดเวลาแล้ว บริษัทยังได้ดำเนินการจัดหา กำลังการผลิตให้เพียงพอจากโรงงานคู่สัญญาของบริษัทเพื่อรองรับคำสั่งซื้อกรณีเร่งด่วนได้ ดังนั้น ลูกค้าจึงเชื่อมั่นได้ว่าบริษัทจะสามารถจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กครบถ้วนตามความต้องการมาส่งมอบให้ได้ นอกจากนี้ บริษัทยังมีบริการจัดส่งที่รวดเร็วและตรงต่อเวลา ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการบริหารเวลาและต้นทุนในการขนส่งของลูกค้าและบริษัท และเป็นการสร้างความสัมพันธ์ต่อเนื่องในระยะยาวกับลูกค้า โดยบริษัทได้จัดเตรียมรถบรรทุกในการจัดส่งสินค้าที่พร้อมให้บริการลูกค้า ประกอบด้วยรถบรรทุกของโรงงานคู่สัญญาประมาณ 30 คัน เพื่อใช้ในการบริการขนส่งสินค้าจากโรงงานคู่สัญญาเพื่อส่งมอบให้แก่ลูกค้าได้ทันทั้งที่

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทให้ความสำคัญในการบริการที่มีคุณภาพและรวดเร็วในการส่งสินค้า พร้อมบริการตอกเสาเข็มที่มีคุณภาพ ด้วยเครื่องจักรและกรรมวิธีที่ทันสมัย หลากรูปแบบตามความต้องการของลูกค้าและตามความเหมาะสมของบริเวณที่ก่อสร้างกับสภาพแวดล้อม ได้แก่ วิธีการตอกเสาเข็ม ด้วยระบบไฮดรอลิคแอมเมอร์ (Pure Drive), ระบบเจาะนำ (Pre-Boring), ระบบเจาะกด (Auger-Press with final drive) ซึ่งแต่ละระบบได้รับการพัฒนาเพื่อให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพควบคู่ไปกับการลดมลภาวะ เช่น แรงสั่นสะเทือน ฝุ่นควัน เสียงรบกวน ฯลฯ

ซึ่งบริการโดยทีมงานที่มีประสบการณ์มาเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 20 ปี และมีการตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์และควบคุมการปลอดภัยในการบริการตามมาตรฐานความปลอดภัยอย่างเข้มงวด บริษัทกำหนดเป็นนโยบายให้มีคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และ

สภาพแวดล้อมในการทำงานในทุกโครงการ เพื่อให้ลูกค้ามีความมั่นใจในการบริการที่ควบคู่กับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์

4. การบริหารคลังสินค้า

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทมีนโยบายในการจัดให้มีสินค้าครบถ้วนมากที่สุดเพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้ตลอดเวลาในปริมาณการจัดเก็บให้น้อยที่สุด เพื่อลดต้นทุนในการจัดเก็บสินค้าของบริษัท โดยบริษัทได้ทำสัญญาว่าจ้างการผลิตกับโรงงานคู่สัญญาในการจัดหา ผลิตภัณฑ์มาส่งมอบให้แก่ลูกค้าในขนาด หรือคุณสมบัติที่บริษัทไม่สามารถผลิตได้ รวมถึงการจัดหาผลิตภัณฑ์มาส่งมอบในช่วงเวลาที่บริษัทไม่สามารถผลิตสินค้าได้เพียงพอต่อความต้องการของลูกค้า ส่งผลให้บริษัทไม่จำเป็นต้องเก็บรักษาสินค้าจำนวนมากหรือเก็บเป็นระยะเวลานาน เพื่อช่วยลดค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บสินค้าของบริษัท

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทมีนโยบายในการเก็บรักษาสินค้าในขนาดมาตรฐานซึ่งเป็นที่ต้องการของลูกค้าทั่วไปในปริมาณที่ไม่มากนัก เนื่องจากส่วนใหญ่บริษัทผลิตสินค้าตามความคำสั่งซื้อของลูกค้า จึงทำให้สามารถลดค่าใช้จ่ายในการเก็บสินค้าได้

5. การวัดประสิทธิภาพด้วย KPI และการควบคุมด้วยงบประมาณ

บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญต่อวัดการประสิทธิภาพของการดำเนินทางกลยุทธ์ของบริษัทให้ประสบผลสำเร็จ การใช้ระบบติดตามผลด้วย KPI (Key Performance Indicator) ที่ทางบริษัทให้หน่วยงานต่าง ๆ ได้ตรวจสอบการทำงานตามกลยุทธ์ของบริษัท พร้อมกับ การควบคุมค่าใช้จ่ายและการลงทุนในแต่ละหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพ ทำให้บริษัทสามารถประหยัดค่าใช้จ่ายและการวางแผนและการควบคุมการปฏิบัติงานของหน่วยงานต่างได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะงานด้านการบริการลูกค้าที่บริษัทให้ความสำคัญเป็นอย่างมาก พร้อมกับบริษัทได้พัฒนาบุคลากรได้เข้าอบรมในหน่วยงานต่างทั้งภาครัฐและเอกชนอย่างต่อเนื่อง เป็นผลทำให้บริษัทสามารถสร้างยอดขายเพิ่มขึ้นและผลผลิตต่อคนเพิ่มมากขึ้น

6. การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภายในองค์กร

บริษัทและบริษัทย่อยให้ความสำคัญต่อการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการรองรับการขยายงานให้ทันต่อเหตุการณ์และการตัดสินใจของผู้บริหารและหน่วยงานที่ต้องการข้อมูลในการตัดสินใจทั้งลดความซ้ำซ้อนของข้อมูลและการทำข้อมูลให้เป็นข้อมูลเดียวกันในระบบส่วนกลาง

ในปี 2550 บริษัท ริช เอเซีย สติล 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) เป็น

ผลทำให้การบริหารจัดการงานในกิจกรรมต่างๆ ที่เชื่อมโยงกันให้ผลลัพธ์ออกมาได้เป็นที่ดียังขึ้น
ยิ่งทุกฝ่ายพร้อมกับผู้บริหารสามารถรับรู้สถานการณ์และปัญหาของงานต่างๆ ได้ทันที เพื่อ
ตอบสนองงานด้านบริการลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.2.2 ลักษณะของลูกค้าและกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย

กลุ่มผลิตภัณฑ์หลักโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

ปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทและบริษัทย่อย ได้แก่ผลิตภัณฑ์หลักโครงสร้างและเหล็กแผ่นรีดร้อนนั้น จะถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้างเป็นหลัก อย่างไรก็ดี ในอนาคต บริษัทมีเป้าหมายในการขยายฐานลูกค้าสู่กลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ ให้มากขึ้น โดยมุ่งเน้นที่อุตสาหกรรมยานยนต์ ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมที่ต้องการผลิตภัณฑ์เหล็กแปรรูปที่มีคุณภาพสูงกว่าอุตสาหกรรมก่อสร้าง ส่งผลให้บริษัทสามารถมีส่วนต่างกำไรที่สูงขึ้น

ดังนั้น กลุ่มลูกค้าเป้าหมายของกลุ่มบริษัทจึงได้แก่ ผู้จำหน่าย เหล็กแปรรูปอุตสาหกรรมทั่วไป ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมก่อสร้างซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าหลักในปัจจุบัน และอุตสาหกรรมยานยนต์ รวมถึงอุตสาหกรรมต่อเนื่องต่าง ๆ ซึ่งจะนำผลิตภัณฑ์ของบริษัทไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต อาทิ

- อุตสาหกรรมก่อสร้าง : งานโครงสร้างต่าง ๆ เช่น งานเสาเข็ม คาน นั่งร้าน โครงแผ่นปูพื้น โครงผนังอาคาร และงานวางท่อประปา ท่อร้อยสายไฟ เป็นต้น
- อุตสาหกรรมยานยนต์ : ชิ้นส่วนต่าง ๆ ของรถยนต์ เช่น คานกันกระแทก กระบะบรรจุทุก แหนบรถบรรทุก เป็นต้น
- อุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ : ชิ้นส่วนในการผลิตเฟอร์นิเจอร์ต่าง ๆ เช่น โต๊ะ เก้าอี้ ตู้ เตียงนอน หน้าต่าง เหล็กดัด เป็นต้น
- อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้า : ชิ้นส่วนในการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าต่าง ๆ เช่น เครื่องซักผ้า เครื่องปรับอากาศ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เป็นต้น
- อุตสาหกรรมอื่น ๆ : งานตกแต่งอื่น ๆ เช่น รั้วบ้าน ประตูอาคาร ตู้ต่อเรือ เครื่องจักรในโรงงานน้ำตาล โรงกลั่นน้ำมัน เป็นต้น

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

ปัจจุบัน ผลิตภัณฑ์หลักของบริษัทย่อย ได้แก่ผลิตภัณฑ์เสาเข็มกลมอัดแรงเหวี่ยง ซึ่งจะถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง และคมนาคมเป็นหลัก อย่างไรก็ดี ในอนาคต บริษัทมีเป้าหมายในการขยายฐานลูกค้าสู่กลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ ให้มากขึ้น โดยมุ่งเน้นที่ผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่นซึ่งเป็นอุตสาหกรรมใกล้เคียงกัน และใช้วัตถุดิบซึ่งเป็นทรัพยากรที่ใช้ร่วมกันก่อให้เกิดผลประโยชน์สูงสุด เช่น ผลิตภัณฑ์หมอนรถไฟคอนกรีต และผลิตภัณฑ์คอนกรีตอื่น ซึ่งบริษัทมีเป้าหมายที่จะเพิ่มสายการผลิตให้มากขึ้น เพื่อให้เกิดความหลากหลาย

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

- ด้านสาธารณูปโภค เช่น โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน ทางยกระดับ ทางด่วน สะพาน เขื่อน ท่าเทียบเรือ โรงสูบน้ำ เป็นต้น

- ด้านอุตสาหกรรมและพลังงาน เช่น โครงการก่อสร้างคลังน้ำมัน โรงไฟฟ้า ต่าง ๆ
- ด้านอาคาร เช่น อาคารสำนักงาน อาคารโรงงาน อาคารสถานศึกษา อาคารที่พักอาศัย ห้างสรรพสินค้า โรงพยาบาล เป็นต้น

2.2.3 การจัดจำหน่ายและช่องทางการจำหน่าย

กลุ่มผลิตภัณฑ์หลักโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทให้บริการจัดหา ผลิต และจำหน่ายสินค้าโดยส่วนใหญ่เป็นการจำหน่ายผ่านผู้ค้าส่งซึ่งกระจายอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล และภูมิภาคต่าง ๆ เป็นจำนวนกว่า 150 รายเพื่อจำหน่ายให้แก่ลูกค้าผู้นำไปใช้ในงานอีกทอดหนึ่ง และอีกส่วนหนึ่ง เป็นการจำหน่ายตรงให้แก่ผู้ประกอบการในภาคการผลิตซึ่งจะนำสินค้าของบริษัทไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า โดยสัดส่วนการจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าที่เป็นผู้ค้าส่งต่อลูกค้าที่เป็นผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมเท่ากับประมาณร้อยละ 95 : ร้อยละ 5

ทั้งนี้ ลูกค้าของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นลูกค้าประจำที่มีการติดต่อซื้อขายกันมาเป็นระยะเวลานาน และมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน โดยกลุ่มลูกค้าของบริษัทแยกตามลักษณะของธุรกิจมีรายละเอียดดังนี้

1. ผู้ค้าส่ง

กลุ่มผู้ค้าส่งนับเป็นกลุ่มลูกค้าหลักของบริษัทและบริษัทย่อย โดยส่วนใหญ่จะเป็นผู้ค้าส่งที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑลเป็นหลัก ลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้แก่ ร้านค้าปลีก หรือโรงงานผู้ผลิต สัดส่วนมูลค่าการจัดจำหน่ายให้แก่กลุ่มลูกค้าที่เป็นผู้ค้าส่งในปี 2556 มีการจำหน่ายสินค้าเกินกว่าร้อยละ 10 จำนวน 2 ราย ซึ่งเป็นผู้ค้าส่งที่อยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร

2. ผู้ค้าปลีก

กลุ่มผู้ค้าปลีกเป็นกลุ่มลูกค้าของบริษัทและบริษัทย่อยทั้งที่อยู่ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล และต่างจังหวัด ลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์ของบริษัทเพื่อนำไปจำหน่ายต่อให้แก่ ผู้บริโภคโดยตรง สัดส่วนมูลค่าการจัดจำหน่ายให้แก่กลุ่มลูกค้าที่เป็นผู้ค้าปลีกในปี 2556 คิดเป็นประมาณร้อยละ 0.07 ของรายได้จากการขายหลักของบริษัทและบริษัทย่อย คาดว่าในอนาคตบริษัทจะขยายการขายสินค้าของบริษัทให้กับกลุ่มผู้ค้าปลีกมากขึ้น เพื่อเป็นการขยายฐานลูกค้าในตลาดให้มากขึ้น

3. ผู้ผลิตในอุตสาหกรรมต่าง ๆ

กลุ่มลูกค้ากลุ่มนี้ได้แก่ผู้ผลิตสินค้าในอุตสาหกรรมต่าง ๆ อาทิ อุตสาหกรรมก่อสร้าง อุตสาหกรรมยานยนต์ และอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ โดยลูกค้ากลุ่มนี้จะซื้อผลิตภัณฑ์จากบริษัทและบริษัทย่อยไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้า ซึ่งส่วนมากเป็นผู้ประกอบการก่อสร้างและโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง ในปี 2556 สัดส่วนมูลค่าการจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าในกลุ่มนี้คิดเป็นประมาณร้อยละ 0.04 ของรายได้จากการขายหลักของบริษัทและบริษัทย่อย

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

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

โดยสัดส่วนการจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้าที่เป็นผู้ประกอบการรับเหมาก่อสร้างในภาคอุตสาหกรรมต่อลูกค้าทั่วไป เท่ากับประมาณร้อยละ 80 : ร้อยละ 20
ทั้งนี้ ลูกค้าของบริษัทส่วนใหญ่จะเป็นลูกค้าประจำที่มีการติดต่อซื้อขายกันมาเป็นระยะเวลานาน 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 เป็นการผลิตขนาดใหญ่ ซึ่งต้องใช้เงินลงทุนสูง โดยประเทศไทยยังไม่มีการผลิตเหล็กในขั้นตอนนี้

2. อุตสาหกรรมเหล็กขั้นกลาง

อุตสาหกรรมเหล็กขั้นกลาง (Semi-Finished Steel Products) เป็นการนำเหล็กขั้นต้นที่ได้ คือ เหล็กถลุง เหล็กพูน รวมทั้งเศษเหล็ก (Scrap) มาผ่านกระบวนการผลิตเหล็กกล้า (Steel Making) ซึ่งเป็นกระบวนการในการลดปริมาณของธาตุเจือปนและปรับปรุงส่วนผสมให้ได้ตามที่ต้องการ แล้วนำมาหลอม และหล่อออกมาเป็นผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูป 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 และนำมหาหล่อรูปพรรณ (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 และมีการเติมธาตุเพื่อกำจัดสารมลทินทำให้ได้น้ำเหล็กที่สะอาด โดยใช้เทคโนโลยีเตาหลอมไฟฟ้า จากนั้นจึงนำไปปรุงแต่งคุณภาพของน้ำเหล็กในเตาปรับปรุงคุณภาพจะได้เหล็กแท่งแบนขนาดกลางที่ได้จากเครื่องหล่อจะถูกส่งเข้าไปในเตาอุณหภูมิสูงเพื่อนำไปรีด หลังจากนั้นจะส่งต่อไปยังส่วนของโรงรีดเหล็กแผ่นม้วน เพื่อรีดเหล็กแท่งแบนขนาดกลางให้เป็นเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนตามที่ถูกคำต้องการ

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

อุตสาหกรรมท่อเหล็ก

อุตสาหกรรมท่อเหล็กเป็นอุตสาหกรรมต่อเนื่องสำคัญของอุตสาหกรรมเหล็กแผ่น โดยผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กเป็นผลิตภัณฑ์เหล็กขั้นปลายที่ผลิตจากเหล็กแผ่นรีดร้อน (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

ภาวะอุตสาหกรรมเหล็กปี 2556

สถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลกยังคงชะลอตัว เนื่องจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจในยุโรปมีการฟื้นตัวอย่างช้า ๆ แต่ในขณะที่ปริมาณการผลิตเหล็กของโลกยังมีปริมาณมาก ส่งผลให้ราคาเหล็กของโลกเฉลี่ยลดลง แต่ราคาวัตถุดิบกลับเพิ่มสูงขึ้น

สถานการณ์เหล็กในประเทศไทย มีปริมาณการใช้เหล็กในเดือน ม.ค.-ก.ย.ปี 2556 รวม 13.56 ล้านตัน ซึ่งเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.68 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันกับปี 2555 คาดว่าสิ้นปี 2556 ปริมาณการใช้เหล็กทั้งปี 2556 อยู่ประมาณ 18.48 ล้านตัน ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2555 ประมาณร้อยละ 10.92

อุตสาหกรรมเหล็กในช่วงครึ่งหลังของปี 2556 มีทิศทางที่ทรงตัวของอุตสาหกรรมต่อเนื่องหลายอุตสาหกรรม ได้แก่ การก่อสร้าง เครื่องใช้ไฟฟ้า เป็นต้น เนื่องมาจากปัญหาทางการเมืองในประเทศที่ยังมีความไม่แน่นอน

แนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็ก

แนวโน้มของอุตสาหกรรมเหล็ก ในปี 2557 มีแนวโน้มผันผวนตามสภาวะเศรษฐกิจ และสถานการณ์ทางการเมืองของประเทศ ซึ่งช่วงต้นปี 2557 จะอยู่ในภาวะชะลอตัว แต่คาดการณ์ราคาลิทธิภัณฑ์เหล็กจะมีทิศทางที่ดีขึ้นตามการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลก ซึ่งคาดว่าปริมาณความต้องการจะมากขึ้นในช่วงปลายปี จากการกระตุ้นทางด้านมาตรการลดในการเตรียมความพร้อมเข้าสู่การค้า AEC ในปี 2558

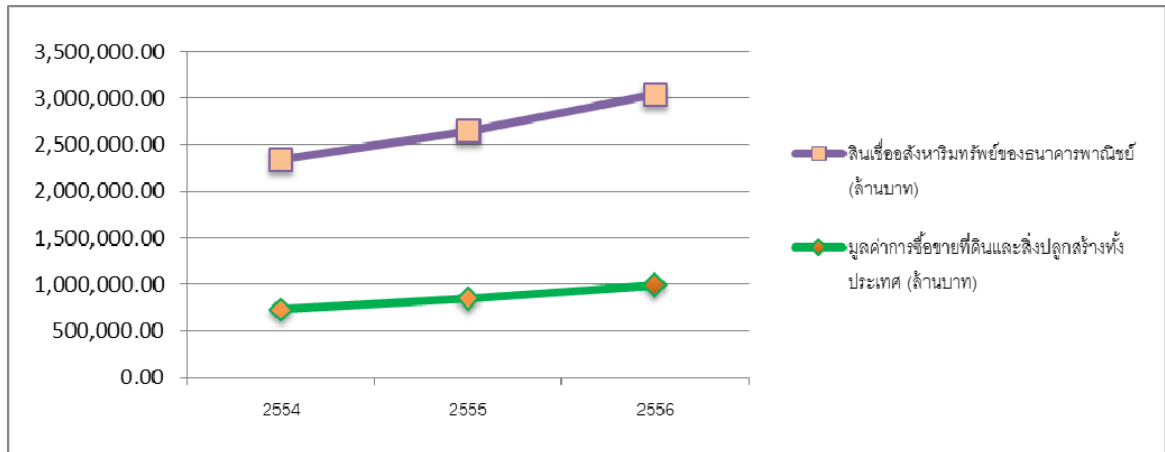
ทั้งนี้ แนวโน้มด้านราคาเหล็กและวัสดุก่อสร้างต่าง ๆ มีแนวโน้มสูงขึ้น เนื่องจากมาตรการเอดีการป้องกันการทุ่มตลาดและการเรียกเก็บภาษี Safeguard ของรัฐบาลออกมา ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อต้นทุนการนำเข้าสินค้าราคาสินค้าจะสูงขึ้น นอกจากนี้ยังจะทำให้ต้นทุนของสินค้าที่ใช้ในการก่อสร้าง เช่น เหล็กเสริม เหล็กไฟฟ้า คานสะพาน แผ่นพื้น จะมีต้นทุนสินค้าที่สูงขึ้น

อุตสาหกรรมก่อสร้าง

ความต้องการใช้ผลิตภัณฑ์เหล็กในปี 2556 เริ่มขยายตัวเพิ่มขึ้นในไตรมาส 2 ซึ่งปริมาณใช้เหล็กในอุตสาหกรรมก่อสร้างในปี 2556 เพิ่มขึ้นจากปี 2555 เนื่องจากปี 2556 มีการลงทุนในภาคการก่อสร้างมากขึ้น แต่ในช่วงปลายปีอยู่ในภาวะที่ชะลอตัวเนื่องจากปัญหาทางการเมืองในประเทศ

อุตสาหกรรมก่อสร้าง ในปี 2556 มีมูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างในประเทศและมูลค่าการให้สินเชื่อสังหาริมทรัพย์ของธนาคารพาณิชย์ เพิ่มขึ้นจาก ปี 2554 และ 2555 ทั้งนี้ดังรายละเอียดตามข้อมูลสถิติของธนาคารแห่งประเทศไทย ดังนี้

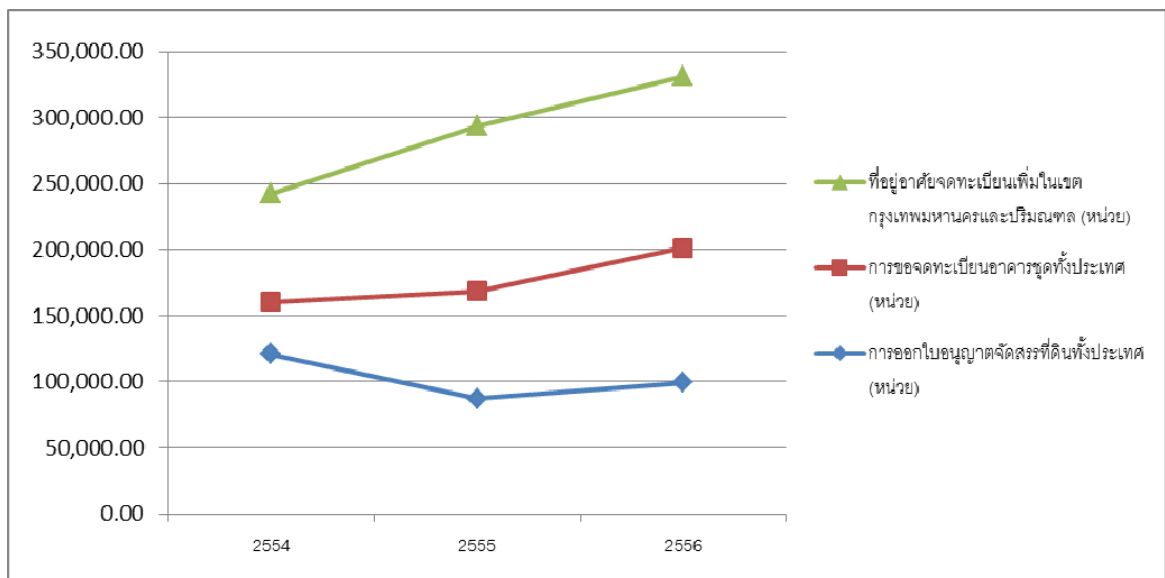
ตารางมูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง และสินเชื่อสังหาริมทรัพย์ของธนาคารพาณิชย์



แหล่งข้อมูล : ธนาคารแห่งประเทศไทย

จากข้อมูลธนาคารแห่งประเทศไทย มูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างทั้งประเทศในปี 2556 มีมูลค่า 991,319 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2555 ซึ่งมีมูลค่า 850,818 ล้านบาท และปี 2554 มูลค่า 729,262 ล้านบาท และข้อมูลสินเชื่อประเภทสังหาริมทรัพย์ของธนาคารพาณิชย์ ปี 2556 เพิ่มขึ้นจากปี 2555 และ 2554 โดยมีมูลค่า 2,053,857 ล้านบาท , 1,795,476 ล้านบาท และ 1,606,923 ล้านบาท ตามลำดับ

ตารางการจดทะเบียนอาคารและการออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดิน



แหล่งข้อมูล : ธนาคารแห่งประเทศไทย

จากข้อมูลของธนาคารแห่งประเทศไทย ทิศทางการจดทะเบียนเพิ่มที่อยู่อาศัยในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล , การขอจดทะเบียนอาคารชุดทั่วประเทศ และการออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดินทั่วประเทศในปี 2556 มีทิศทางที่เพิ่มขึ้นจากปี 2555 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

	2556	2555	2554
การออกใบอนุญาตจัดสรรที่ดินทั่วประเทศ (หน่วย)	99,217.00	87,007.00	120,657.00
การขออนุญาตขุดเจาะน้ำบาดาลทั่วประเทศ (หน่วย)	102,200.00	81,665.00	39,795.00
ที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล (หน่วย)	130,046.00	125,002.00	81,856.00

แนวโน้มภาคการก่อสร้าง

แนวโน้มภาวะอุตสาหกรรมก่อสร้างในปี 2557 มีทิศทางการขยายตัวในอัตราที่ชะลอลงจากปี 2556 เนื่องจากภาวะปัญหาทางการเมืองของประเทศที่เกิดขึ้นปลายปี 2556 ส่งผลให้ต่อทิศทางเศรษฐกิจ และการลงทุน รวมถึงการอนุมัติงบประมาณโครงการลงทุนและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ

จากการวิเคราะห์ของศูนย์วิจัยกสิกรไทย คาดว่ามูลค่าการลงทุนก่อสร้างในปี 2557 มีแนวโน้มเติบโตในอัตราชะลอ ร้อยละ 2.5-5.0 หรือมีมูลค่า 994,500-1,018,500 ล้านบาท จากมูลค่าการก่อสร้างในปี 2556 ที่ประมาณไว้ที่ 970,000 ล้านบาท



ประมาณการโดย ศูนย์วิจัยกสิกรไทย

ทิศทางการก่อสร้างภาครัฐบาล

แนวโน้มการก่อสร้างของภาครัฐบาลในปี 2557 จะยังคงชะลอตัว เนื่องจากแผนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านคมนาคมล่าช้าออกไป การก่อสร้างต้องรอนโยบายลงทุนจากรัฐบาลใหม่ แต่ทั้งนี้ ในปี 2557 การก่อสร้างของภาครัฐยังคงเป็นโครงการขนาดใหญ่ที่ต่อเนื่องจากที่ได้รับอนุมัติเดิม เช่น โครงการรถไฟฟ้าสายต่าง ๆ โครงการก่อสร้างทางแยกต่างระดับ และนอกจากนี้ปี 2557 ยังมีโอกาสลงทุนเพิ่มที่จะเปิดประมูลอีก 2 โครงการ คือ รถไฟฟ้าสายสีม่วง ช่วงเตาปูน-ราษฎร์บูรณะ วงเงิน 116,000 ล้านบาท และรถไฟฟ้าสายสีเขียว ช่วงหมอชิต-สะพานใหม่-ลำลูกกา วงเงิน 38,168 ล้านบาท

ดังนั้น โครงการรถไฟฟ้าสายต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติแล้วแต่ยังสร้างไม่แล้วเสร็จ อีกทั้งงานที่จะรอเปิดประมูลในปี 2557 อีกนั้น ยังมีแนวโน้มที่จะส่งผลให้การผลิตและจำหน่ายเสาเข็มของบริษัทย่อยยังคงมีปริมาณที่มากขึ้น

ทิศทางการก่อสร้างภาคเอกชน

แนวโน้มทิศทางการก่อสร้างของภาคเอกชนในปี 2557 จะมีการเติบโตน้อยกว่าปี 2556 เนื่องจากมีการชะลอการลงทุนในโครงการอสังหาริมทรัพย์ต่าง ๆ เช่น ที่อยู่อาศัย คอนโดมิเนียม ลดลง เนื่องจากผู้บริโภคยังมีความกังวลต่อสถานการณ์ทางการเมือง และมีกำลังซื้ออ่อนตัวลง แต่ยังคงคาดการณ์การลงทุนในอสังหาริมทรัพย์เชิงพาณิชย์ยังขยายตัวได้ดี เช่น กลุ่มธุรกิจค้าปลีก ยังคงมีแผนที่จะขยายการลงทุนไปในต่างจังหวัด เพื่อรองรับกับการเติบโตของ AEC ที่จะเข้ามาในปี 2558

อุตสาหกรรมยานยนต์

อุตสาหกรรมยานยนต์ใช้เหล็กหลายประเภทเป็นส่วนประกอบที่สำคัญในการผลิตยานยนต์ โดยใช้ทั้งเหล็กแผ่นรีดเย็น เหล็กแผ่นรีดร้อน เหล็กแผ่นเคลือบ และท่อเหล็ก ในปี 2556 สมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สรุปยอดผลิตรถยนต์ มีจำนวนทั้งสิ้น 2,457,086 คัน สูงสุดในรอบ 52 ปี ส่งผลให้ประเทศไทยเป็นผู้ผลิตรถยนต์ใน 10 อันดับแรกของโลก เพิ่มขึ้นจากปี 2555 ร้อยละ 0.14 ขณะที่ยอดขายรถยนต์ในประเทศของเดือนธันวาคม 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 108,688 คัน ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีก่อน ร้อยละ 24.9 แต่เพิ่มขึ้นจากเดือนพฤศจิกายน 2556 ร้อยละ 16.26 เนื่องจากหมดโครงการรถยนต์คันแรกแล้ว และตลาดอุตสาหกรรมยานยนต์กลับคืนสู่ภาวะปกติ

แนวโน้มอุตสาหกรรมยานยนต์

แนวโน้มการผลิตรถยนต์ ในปี 2557 ซึ่งกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ สมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) ได้คาดการณ์ไว้คาดไว้ ประมาณ 2.55 ล้านคัน แบ่งเป็น รถยนต์เพื่อส่งออก 1.2 - 1.3 ล้านคัน และรถยนต์เพื่อขายในประเทศ 1.2 - 1.3 ล้านคัน ซึ่งใกล้เคียงกับการส่งออก โดยตลาดส่งออกมีโอกาสมากขึ้นเนื่องจากแนวโน้มเศรษฐกิจโลกกลับมาฟื้นตัว อาทิ สหรัฐฯ ยุโรป และจีน ดีขึ้น

และจากการวิเคราะห์ตลาดรถยนต์ในประเทศของศูนย์วิจัยธนาคารกสิกรไทย ได้ประมาณว่า ปี 2557 ยังคงเผชิญกับภาวะหดตัวอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากการส่งมอบรถยนต์ในโครงการรถยนต์คันแรกหมดลงแล้ว และปัญหาทางการเมืองที่ยังมีความไม่แน่นอนสูง จะส่งผลกระทบต่อความต้องการรถยนต์ในเชิงพาณิชย์ให้มีปริมาณความต้องการลดน้อยลง แต่คาดว่าจะมีแนวโน้มเติบโตขึ้นในช่วงปลายปี เนื่องจากการเปิดเสรีทางการค้าภายใต้กรอบ AEC ในปี 2558 จะช่วยกระตุ้นอุตสาหกรรมก่อสร้างและยานยนต์ในเชิงพาณิชย์ให้มีปริมาณเพิ่มมากขึ้น

ภาวะการแข่งขันในอุตสาหกรรมท่อเหล็ก

ในปัจจุบันทางบริษัทตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยได้จัดแบ่งภาคอุตสาหกรรมเหล็กเป็นภาคธุรกิจหนึ่งที่มีความสำคัญโดยมีผู้ผลิตเหล็กขึ้นกลางและขึ้นปลายรวมกันที่จดทะเบียนไว้กับตลาดหลักทรัพย์ฯ จำนวน 27 บริษัท ซึ่งผู้ผลิตที่มีกำลังการผลิตติดต่อกันกว่า 100,000 ตันต่อปีทั้งหมดประมาณ 7 ราย ซึ่งบริษัทนับเป็น 1 ในผู้ผลิตทั้ง 7 รายดังกล่าว

สำหรับตลาดท่อเหล็กนั้นสามารถแบ่งได้เป็น 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มท่อเหล็กขนาดใหญ่ ได้แก่ ท่อที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 8 นิ้วขึ้นไป คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 10-20 ของมูลค่าตลาดรวมและกลุ่มท่อเหล็กขนาดเล็ก ได้แก่ ท่อที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 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 และกลุ่มบริษัทนับเป็นผู้ผลิตและผู้จำหน่ายท่อเหล็กขนาดใหญ่รายหนึ่งของประเทศ โดยผู้บริหารของบริษัทประเมินว่ามีส่วนแบ่งการตลาดประมาณร้อยละ 15 โดยพิจารณาจากมูลค่าการจำหน่าย ปัจจุบันผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กของบริษัท มุ่งเน้นที่ตลาดที่เป็นฐานลูกค้าที่กว้างและมีการความต้องการอย่างต่อเนื่องเช่น งานก่อสร้างที่พักอาศัย และอาคารสำนักงาน งานเหล็กโครงสร้างต่างๆ เป็นต้น

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

2.3 การจัดหาผลิตภัณฑ์

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

1. การจัดหาจากการซื้อหรือว่าจ้างผลิต

- 1) ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง (Structural Steel Pipe) ประเภทท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซี โดยบริษัทมีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างดังกล่าวโดยการว่าจ้างผลิตกับโรงงานคู่สัญญา และการสั่งซื้อจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายต่างๆ ปี 2556 บริษัทจัดหาจากผู้จำหน่ายในประเทศ รวมประมาณ 10 ราย ซึ่งในจำนวนนี้บริษัทได้จัดหาเหล็กดังกล่าวจาก บริษัท สยามเพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทย่อยด้วย
- 2) เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนและชนิดแผ่น (Hot Rolled Steel Plates and Sheets) บริษัทจัดหาเหล็กแผ่นรีดร้อนทั้งชนิดม้วนและชนิดแผ่นโดยการสั่งซื้อจากตัวแทนจำหน่ายของโรงงานผู้ผลิตและนำมาจัดจำหน่ายให้แก่ลูกค้า ในปี 2556 จัดหาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนจากผู้จำหน่ายในประเทศจำนวน 11 ราย เนื่องจากบริษัทมีนโยบายในการจัดหาผู้จำหน่ายให้มีจำนวนหลากหลายมากขึ้น เพื่อป้องกันความเสี่ยงในการด้านราคาและการส่งสินค้า ส่วนผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่น บริษัทจัดหาจากผู้จำหน่ายในประเทศจำนวน 6 ราย ซึ่งมีมูลค่าการซื้อไม่มากนัก



3. เหล็กแท่งยาว (Billet) และผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ

ในปี 2556 บริษัทได้จัดหาเหล็กแท่งยาวและผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ อาทิ เหล็กแผ่นลาย เหล็กแบน เหล็กฉาก เหล็กวางน้ำ ท่อน้ำประปา ข้อต่อ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ รูปตัว H รูปตัว I เหล็กเส้น Steel Bar และไวร์พ่วงค์ จากผู้จำหน่ายในประเทศจำนวน 8 ราย สำหรับผลิตภัณฑ์เหล็กอื่นๆ บริษัทจัดหาจากผู้จำหน่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ รวมจำนวนมากกว่า 10 ราย

2. การจัดหาจากการผลิต

การผลิต

ปัจจุบันบริษัทมีโรงงานผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม 1 แห่ง ตั้งอยู่ที่ในตำบลบางโปรง อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ เครื่องจักรมีกำลังการผลิตเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม 90,000 ตันต่อปี และมีเครื่องจักรผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง ประเภทท่อนมีกำลังการผลิต 28,200 ตันต่อปี รวมกำลังการผลิตทั้งสิ้น 118,200 ตันต่อปี (เดิมปี 2554 มีกำลังการผลิตรวม 215,000 ตันต่อปี ทั้งนี้เนื่องจาก ในปี 2554 มีการยกเลิกสัญญาเช่า จึงทำให้ปี 2555 กำลังการผลิตคงเหลือ 118,200 ตันต่อปี)

ตารางแสดงปริมาณการผลิตของเครื่องจักร

เครื่องจักร	กำลังการผลิต (ตันต่อปี)	ปริมาณการผลิต (ตัน) และอัตราการใช้กำลังการผลิต (ร้อยละ)					
		2556		2555		2554	
		ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ	ปริมาณ	ร้อยละ
1. เครื่องจักรสำหรับรีดท่อทรงกลม, ทรงแบน และทรงเหลี่ยม จำนวน 2 เครื่อง	เครื่องรีดท่อ 1 28,200 เครื่องรีดท่อ 2 ¹⁾ 46,800 ปี 2555-2556 ไม่มีกำลังการผลิตเครื่องรีดท่อ 2	-	-	-	-	624	0.83
2. เครื่องจักรสำหรับรีดท่อตัวซี ²⁾ จำนวน 1 เครื่อง	50,000 ปี 2555-2556 ไม่มีกำลังการผลิต	-	-	-	-	1,426	2.85
3. เครื่องจักรสำหรับเหล็กแปรรูปจำนวน 1 เครื่อง	90,000	4,809	5.34	11,819	13.13	7,367	8.19
รวม	215,000 ปี 2555-2556 มีกำลังการผลิตรวม 118,200	4,809	4.07	11,819	10.00	9,417	4.38

1) เครื่องรีดท่อเครื่องที่ 2 เริ่มดำเนินการผลิตในไตรมาสที่ 2 ปี 2548 ในปี 2554 เครื่องรีดท่อ 1 และ 2 ผลิตถึงเดือน เมษายน 2554 แล้วหยุดผลิต เนื่องจากยกเลิกสัญญาเช่า ต่อมาปี 2555 บริษัทไม่มีการผลิต และมีการจำหน่ายเครื่องรีดท่อ 2 ให้บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด

2) เครื่องจักรสำหรับรีดท่อตัวซี เริ่มดำเนินการผลิตในไตรมาสที่ 4 ปี 2548 ในปี 2554 ผลิตถึงเดือน เมษายน 2554 แล้วหยุดผลิต เนื่องจากยกเลิกสัญญาเช่า ในปี 2555 บริษัทจำหน่ายเครื่องรีดท่อตัวซีให้ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด ในปี 2555 จึงไม่มีการผลิต

3) เครื่องจักรสำหรับเหล็กแปรรูปอุตสาหกรรม 1 เครื่อง เริ่มดำเนินการผลิตไตรมาส 1 ปี 2551 ในปี 2554 เริ่มผลิตเดือนสิงหาคม 2554 ในปี 2556 ให้เข้าโรงงานและเครื่องจักร เริ่ม 15 มี.ค. 2556 เป็นต้นไป



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 2556 บริษัทและบริษัทย่อย ได้จัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ โดยการสั่งซื้อเพื่อจำหน่าย ร้อยละ 83.70 สั่งซื้อเพื่อว่าจ้างผลิต ร้อยละ 2.42 และสั่งซื้อเพื่อผลิตและจำหน่าย ร้อยละ 13.88 สำหรับการจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์เฉพาะบริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ปี 2554-2556 มีดังนี้

ประเภทการจัดหาวัตถุดิบและ ผลิตภัณฑ์	เฉพาะบริษัท (%)		
	ปี 2556	ปี 2555	ปี 2554
สั่งซื้อเพื่อจำหน่าย	92.13	82.11	86.65
ว่าจ้างผลิตเพื่อจำหน่าย	3.00	5.53	8.04
กิจการผลิตเอง	4.87	12.36	6.31

การจัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ ของบริษัทและบริษัทย่อย มีรายละเอียดดังนี้

- เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน** เป็นวัตถุดิบหลักซึ่งจัดหาโดยการสั่งซื้อจากตัวแทนจำหน่ายต่างๆ มีการสั่งซื้อเฉพาะบริษัทคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 15.33 ,45.77 และ 3.00 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์รวมใน ปี 2554, ปี 2555 และปี 2556 ตามลำดับ
การสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนเป็นวัตถุดิบหลักของบริษัทและบริษัทย่อย ในปี 2556 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 11.75 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์รวม
บริษัทสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนทั้งเพื่อใช้ในการจำหน่ายไปในลักษณะของสินค้าสำเร็จรูป คิดเป็นสัดส่วนประมาณ ร้อยละ 24.84 ,4.82 และ 20.72 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์รวมในปี 2554 ,ปี 2555 และปี 2556 ตามลำดับ
การสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนเป็นสินค้าสำเร็จรูปของบริษัทและบริษัทย่อย ในปี 2556 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 18.75 ของยอดซื้อวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์รวม
- ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก** เป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งบริษัทจัดหาโดยการสั่งซื้อเพื่อขาย และว่าจ้างผลิต การจัดหาเฉพาะบริษัท ในปี 2556 โดยคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 99.76 และ 0.24
การจัดหาผลิตภัณฑ์ท่อเหล็กของบริษัทและบริษัทย่อย โดยการสั่งซื้อเพื่อขาย ว่าจ้างผลิต และผลิตเพื่อขาย ในปี 2556 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 75.58, 0.14 และ 24.28 ตามลำดับ
- ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี** เป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งบริษัทจัดหาโดยการสั่งซื้อเพื่อขายและว่าจ้างผลิตเฉพาะบริษัท ในปี 2556 โดยคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 99.45 และ 0.55 ตามลำดับ



การจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กรูปตัวซีของบริษัทและบริษัทย่อย โดยการสั่งซื้อเพื่อขาย ว่าจ้างผลิตและผลิตเพื่อขาย ในปี 2556 คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 76.00 ,0.34 และ 23.66 ตามลำดับ

4. ผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและอื่นๆ บริษัทใช้วิธีการจัดหาผลิตภัณฑ์เหล็กอื่น ๆ อาทิ เหล็กแท่ง ยาว เอชปีม ไอปีม ไวแฟรงค์ เศษเหล็กเหล็กข้ออ้อย เหล็กเส้นกลม เหล็กเส้นขด เหล็กแผ่น เป็นต้น โดยซื้อเพื่อขายไป และผลิตเอง ร้อยละ 99.71 และ 0.29 ในปี 2556 ตามลำดับ
- บริษัทและบริษัทย่อยจัดหาเหล็กอื่น ๆ โดยซื้อเพื่อขายไป และผลิตเอง ร้อยละ 99.72 และ 0.28 ในปี 2556 ตามลำดับ

บริษัทและบริษัทย่อยได้จัดหาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ประเภทเหล็ก ในปี 2556 ซึ่งเป็นแหล่งที่มาจากในประเทศ และต่างประเทศ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 92.68 และ 7.32 ตามลำดับ สำหรับการจัดหาเฉพาะบริษัทในปี 2554-2556 มีข้อมูล ดังนี้

แหล่งที่มา	รายการ	ปี 2556	ปี 2555	ปี 2554
ในประเทศ	เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ท่อเหล็ก เหล็กโครงสร้างรูปตัวซี และผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทอื่น ๆ	98.89	93.03	97.88
ต่างประเทศ	เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน และผลิตภัณฑ์เหล็กประเภทอื่น ๆ	1.11	6.97	2.12
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 เครื่องจักรผลิตเสาเข็มสปันมีกำลังการผลิตสูงสุด 40,000 ต้นต่อเดือนหรือ 480,000 ต้นต่อปี ปี 2556 บริษัทใช้กำลังการผลิต รวม 87,006 ต้น หรือคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 18.13 ของกำลังการผลิตทั้งหมด

การจัดหาวัตถุดิบ

วัตถุดิบหลักที่ใช้ในการผลิต ได้แก่ เหล็ก ปูนซีเมนต์ หิน ทราวย และอื่น ๆ ซึ่งเหล็กจะเป็นวัตถุดิบหลักที่มีมูลค่าสูงสุด คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 65-70 ของมูลค่าวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ซึ่งในปี 2556 บริษัทมีมูลค่าการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทเหล็กจากผู้จำหน่ายในประเทศและต่างประเทศ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 56.09 และ 43.91 ตามลำดับ สำหรับวัตถุดิบอื่นสั่งซื้อจากผู้จำหน่ายในประเทศเพียงอย่างเดียว

2.4 ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทได้ให้ความสำคัญในการดูแลและรักษาสิ่งแวดล้อมมาโดยตลอด โดยบริษัทได้ดำเนินการรักษา ระดับความดังของเสียงที่เกิดขึ้นจากการตัดเหล็กนั้นอยู่ในระดับที่ปลอดภัยตามที่กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กำหนด และในส่วนของเศษเหล็กที่เกิดขึ้นจากการตัดเหล็กก็จะถูกเก็บรวบรวมเพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ค้าเศษเหล็ก

บริษัทมีระเบียบในการรักษาสิ่งแวดล้อมในการดำเนินผลิตให้เป็นไปตามกฎเกณฑ์ที่สำนักงานเขตกำหนด ไว้ โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ได้ทำการตรวจสอบสภาพโรงงาน และสภาพแวดล้อม และสรุปผลการตรวจสอบว่า บริษัทอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่ก่อให้เกิดปัญหาต่อสภาพแวดล้อมแต่อย่างใด

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

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

ด้วยสำนึกในหน้าที่และความรับผิดชอบต่อสังคมกับสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ จึงได้คัดเลือกเทคโนโลยีที่เหมาะสมและมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุดมาใช้ เช่น เครื่องผสมคอนกรีตระบบปิดที่ทันสมัย ซึ่งมีอุปกรณ์ไว้ ดักฝุ่นที่เกิดขึ้นในขณะทำงาน ไม่ให้ฟุ้งกระจายสู่บรรยากาศและยังติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียจากการผลิต แล้วนำกลับ เข้ามาใช้ทำความสะอาดโรงงาน เพื่อหมุนเวียนทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดจากนั้นจึงนำเข้าสู่กระบวนการ ตกตะกอน และเติมอากาศให้น้ำมีคุณภาพในระดับที่ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมก่อนที่จะปล่อยออกนอกโรงงาน ต่อไป

ในภาคสนามนั้นบริษัทฯ ได้นำเครื่องจักรตอกเสาเข็มที่ทันสมัยหลายรูปแบบมาใช้งานโดยสนองตามความต้องการของลูกค้า เช่น ระบบการตอกเสาเข็มด้วยไฮโดรลิกแอสเมอเรที่ก่อมลภาวะทางด้านเขม่าควันแรงสั่นสะเทือน และเสียงดังน้อยมาก เมื่อเทียบกับระบบการตอกเสาเข็มอื่นๆ ระบบเจาะ-กด (Auger-Press with final drive) และระบบเจาะนำ (Pre-Boring) ที่สามารถลดแรงสั่นสะเทือนได้เกือบสิ้นเชิงที่ปราศจากมลภาวะใดๆ

นอกจากนี้บริษัทฯ ยังส่งเสริมให้มีการปลูกต้นไม้รายรอบบริเวณโรงงาน เพื่อสร้างบรรยากาศให้ร่มรื่นเขียว ชาติและมีอากาศที่บริสุทธิ์

2.5 งานที่ยังมิได้ส่งมอบ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีงานที่ยังมิได้ส่งมอบ มีรายละเอียด ดังนี้

กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณ

บริษัทไม่มีงานคงค้างที่ยังมิได้ส่งมอบ

กลุ่มผลิตภัณฑ์เสาเข็มและผลิตภัณฑ์คอนกรีต

บริษัทมีงานที่ยังมิได้ส่งมอบ ซึ่งเป็นงานบริการตอกเสาเข็ม อยู่ในระหว่างการตอก สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 จำนวน 4 โครงการ มูลค่ารวม 0.59 ล้านบาท

3. ปัจจัยความเสี่ยง

3.1 ความเสี่ยงในการประกอบธุรกิจ

ความเสี่ยงต่อการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย มีดังนี้

1. ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบ

บริษัทและบริษัทย่อยสั่งซื้อวัตถุดิบหลักในการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (Hot Rolled Steel) ทั้งชนิดม้วนและชนิดแผ่น ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักของบริษัทในการจำหน่ายและผลิตท่อเหล็กและเหล็กโครงสร้างรูปตัวซีของบริษัท โดยมีมูลค่าการสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 31.10 และมีการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทบิลเล็ตเพื่อเป็นวัตถุดิบในการผลิตเหล็กรูปพรรณโครงสร้าง คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 20.06 ของมูลค่าการสั่งซื้อสินค้าและวัตถุดิบทั้งหมดในปี 2556 โดยเป็นการสั่งซื้อจากผู้ผลิตและผู้จำหน่ายภายในประเทศร้อยละ 98.89 และจากผู้ผลิตและผู้จำหน่ายจากต่างประเทศร้อยละ 1.11 นอกจากนี้การปรับราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนจะปรับราคาไปตามราคาเหล็กโลก และตามภาวะอุปสงค์ อุปทานในประเทศเป็นสำคัญ อันส่งผลให้บริษัทได้รับผลกระทบต่อดัชนีวัตถุดิบและอัตรากำไรขั้นต้นเนื่องจากต้นทุนวัตถุดิบเหล็กแผ่นรีดร้อนเป็นส่วนประกอบสำคัญหลักของต้นทุนผลิตภัณฑ์บริษัท

ดังนั้น เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วนดังกล่าวข้างต้น ผู้บริหารได้มีการติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาวัตถุดิบหลักและเหล็กรีดร้อนชนิดม้วนทั้งในประเทศและต่างประเทศอย่างใกล้ชิดและประเมินแนวโน้มของราคาเหล็กรีดร้อนในประเทศเทียบกับราคาเหล็กรีดร้อนต่างประเทศตลอดเวลา เพื่อประโยชน์ในการบริหารต้นทุนราคาของเหล็ก ซึ่งเป็นวัตถุดิบให้ต่ำ ซึ่งจะส่งผลดีต่อผลการดำเนินงานของบริษัท

การกำหนดนโยบายราคาขายของผลิตภัณฑ์ของบริษัทจะพิจารณาจากต้นทุนขายควบคู่ไปกับราคาตลาด ณ ขณะนั้น เพื่อลดผลกระทบจากความผันผวนของราคาวัตถุดิบดังกล่าว

2. ความเสี่ยงจากการจัดหาผลิตภัณฑ์

ในปี 2556 บริษัทมีนโยบายในการป้องกันความเสี่ยงจากการสั่งซื้อวัตถุดิบ โดยมีการจัดหาวัตถุดิบจากผู้จำหน่ายหลากหลายมากขึ้น โดยพิจารณาจากทิศทางด้านการผันผวนของราคา และการเจรจาต่อรองระยะเวลาการชำระหนี้ให้มากขึ้น ดังนั้นในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีการสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน (Hot Rolled Coil) จากผู้ผลิตและจำหน่ายรวมทั้งสิ้น 11 ราย โดยมีมูลค่าการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทเหล็กม้วนจากผู้จำหน่ายเรียงตามมูลค่าสูงสุดจำนวน 5 รายแรก คิดเป็นสัดส่วน ร้อยละ 37.80, 28.80, 11.34, 8.35 และ 7.03 ตามลำดับ

ทั้งนี้ เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2554 บริษัทมีผู้จำหน่ายหลักจำนวน 4 ราย และปี 2553 ซึ่งมีการสั่งซื้อวัตถุดิบจากผู้จำหน่ายรายหลัก 1 ราย ดังนั้น นโยบายดังกล่าวบริษัทคาดว่าจะเป็นการลดปัญหาด้านความเสี่ยงในการจัดหาผลิตภัณฑ์ได้มากขึ้น อีกทั้งยังเป็นการเพิ่มช่องทางและการต่อรองเรื่องราคาวัตถุดิบได้มากขึ้น

นอกจากนี้ ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทเหล็กบิลเล็ตจากผู้ผลิตและจำหน่ายหลักจำนวน 8 ราย สัดส่วนการสั่งซื้อของมูลค่าวัตถุดิบที่เป็นเหล็กบิลเล็ต จากผู้จำหน่ายเรียงตามมูลค่าสูงสุดจำนวน 5 รายแรกคิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 59.14, 17.90, 11.83, 7.54 และ 2.31 ตามลำดับ

เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อยมีการสั่งซื้อวัตถุดิบประเภทเหล็กบิลเล็ตจากผู้ผลิตและจำหน่ายหลัก จำนวน 4 ราย สำหรับการสั่งซื้อบิลเล็ตดังกล่าว บริษัทมีนโยบายในการจัดหาผู้จำหน่ายเพิ่ม เพื่อลดความเสี่ยงและเพิ่มอำนาจการเจรจาต่อรองเช่นเดียวกับการสั่งซื้อเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน

3. ความเสี่ยงเกี่ยวกับหนี้สินถึงกำหนดชำระ

บริษัทมีหนี้สินถึงกำหนดชำระกับธนาคารพาณิชย์และสถาบันการเงิน ซึ่งส่วนหนึ่งของหนี้สินถึงกำหนดชำระเป็นหนี้ที่มีการทำสัญญาปรับโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงิน โดยมีวงดการจ่ายโดยผ่อนชำระคืนตามสัญญาฯ ซึ่งในปี 2556 บริษัทได้จ่ายชำระคืนเงินต้นให้แก่สถาบันการเงินส่วนหนึ่ง เพื่อลดภาระหนี้สินทั้งเงินต้นและดอกเบี้ย ทั้งนี้ บริษัทได้วางแผนในการบริหารเงินโดยกันสำรองเงินส่วนหนึ่งเพื่อชำระหนี้สินถึงกำหนดชำระ โดยการจัดทำประมาณการกระแสเงินสด เพื่อบริหารเงินให้เพียงพอต่อการดำเนินงาน และเป็นการป้องกันความเสี่ยงและลดข้อผิดพลาดอันอาจเกิดขึ้นจากการจ่ายชำระหนี้ในส่วนของหนี้สินถึงกำหนดชำระ

4. ความเสี่ยงเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงกฎหมายที่มีผลต่อการแข่งขัน

ตามที่สุดสหกรรมเหล็กมีปัญหาจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ มีการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นจนก่อให้เกิดความเสียหายต่ออุตสาหกรรมภายในประเทศนั้น คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง (Safeguard) จึงได้ออกมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่เพิ่มขึ้น

เดิมกระทรวงพาณิชย์ ได้มีการเรียกเก็บภาษีตอบโต้การทุ่มตลาด (Antidumping หรือ AD) สินค้าเหล็กรีดร้อนเจือโบราณชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วนที่นำเข้าจากจีนในอัตรา 14.28% และ 19.47% มาตั้งแต่เดือนธันวาคมปี 2555 แต่การใช้มาตรการ AD ยังไม่สามารถป้องกันการทุ่มตลาดสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนราคาถูกที่ลำแดงพิกัดอื่น ๆ อาทิ พิกัดเหล็กเจือโบราณ-อัลลอย เพื่อหลีกเลี่ยงการเสียภาษี AD ได้ โดยปริมาณการนำเข้าในพิกัดเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ (ครอบคลุมพิกัด 722530-722691) ได้เพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การนำเข้าจากจีน

บริษัทผู้ผลิตรายใหญ่ภายในประเทศ ทั้ง 4 บริษัทได้ยื่นคำขอให้มีการเรียกเก็บภาษี Safeguard การนำเข้าทั้งหมดใน 3 ระยะเวลานำเข้าคือสินค้าเหล็กแผ่นรีดร้อนเจืออื่น ๆ ชนิดเป็นม้วนและไม่เป็นม้วน ความหนา 0.9-50.0 มิลลิเมตร ความกว้าง 100-3,048 มิลลิเมตร

1) อัตรา 44.20% ของราคา CIF สำหรับสินค้าที่นำเข้าตั้งแต่ 15 ก.ย. 2556-26 ก.พ. 2557

2) อัตรา 43.57% ของราคา CIF สำหรับสินค้าที่นำเข้า 27 ก.ย. 2556-26 ก.พ. 2558

3) อัตรา 42.95% ของราคา CIF สำหรับสินค้าที่นำเข้าตั้งแต่ 27 ก.พ. 2558-26 ก.พ. 2559 จากประเทศผู้

ส่งออกตามบัญชีแนบท้ายประกาศ ก.รวม 165 ประเทศ แต่มีการ "ยกเว้น" ให้กับกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ การนำเข้าเพื่อซ่อมแซมต่อ และเหล็กเกรดพิเศษ

ทั้งนี้ การเรียกเก็บภาษี Safeguard ดังกล่าว ส่งผลให้การนำเข้าเหล็กมีต้นทุนสูงขึ้น จึงทำให้ปริมาณการนำเข้าเหล็กในปี 2556 ลดลง ทำให้ผู้ใช้เหล็กแผ่นรีดร้อนต้องหันไปซื้อเหล็กจากผู้ผลิตรายใหญ่ภายในประเทศ ซึ่งมีจำนวนน้อยราย ทำให้อุตสาหกรรมเหล็กมีช่องทางในเลือกซื้อวัตถุดิบน้อยลง และราคาวัตถุดิบในประเทศมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น ทำให้ผู้ใช้สินค้าต่อเนื่อง ซึ่งเป็นธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมหรือ SME จะกระทบต่อต้นทุนสินค้าที่สูงขึ้น

3.2 ความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อสิทธิหรือการลงทุนของผู้ถือหุ้นหลักทรัพย์

ความเสี่ยงจากการที่บริษัทมีผลขาดทุนสะสม

ในงวดบัญชีปี 2556 บริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนสุทธิตามงบการเงินรวม จำนวน 413.85 ล้านบาท ซึ่งเป็นผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 357.92 ล้านบาท สำหรับผลการดำเนินงานเฉพาะกิจการขาดทุนสุทธิ จำนวน 393.34 ล้านบาท ซึ่งมีผลให้บริษัทมีผลการดำเนินงานขาดทุนสะสม ณ สิ้นปี 2556 ตามงบการเงินรวม ขาดทุนสะสมเป็นจำนวน 1,177.71 ล้านบาท งบเฉพาะกิจการขาดทุนสะสมจำนวน 1,006.02 ล้านบาท ทั้งนี้การที่บริษัทมีผลขาดทุนสะสมจำนวนมาก เนื่องจากบริษัทมีภาระต้นทุนทางการเงินจากการกู้ยืมเงิน และในช่วง 3 ปีที่ผ่านมาประเทศไทยประสบกับปัญหาวาฬน้ำท่วม ปัญหาทางการเมือง ส่งผลให้ปริมาณความต้องการเหล็กน้อยลง และ



ประกอบกับราคาเหล็กผันผวน ทำให้บริษัทได้รับผลกระทบต่อการขาย มีรายได้ไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายและต้นทุนทางการเงิน

การที่บริษัทมีขาดทุนสะสม ทำให้บริษัทไม่สามารถจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นได้ตามกฎหมาย และผู้ถือหุ้นมีความเสี่ยงที่จะไม่ได้รับเงินปันผลตามนโยบายการจ่ายเงินปันผล

ทั้งนี้ บริษัทอยู่ในระหว่างการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการจัดหาแหล่งเงินทุนที่มีต้นทุนทางการเงินต่ำ เพื่อลดปัญหาต้นทุนทางการเงินที่สูงในปัจจุบัน และการปรับแผนกลยุทธ์ทางด้านการตลาดทั้งในส่วนของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งคาดว่าจะหากการดำเนินการดังกล่าวสำเร็จในปี 2557 จะสามารถทำให้ผลประกอบการของบริษัทเป็นไปในทิศทางที่ดีขึ้น และจะสามารถลดการขาดทุนสะสมได้ ซึ่งจะทำให้ลดความเสี่ยงในการไม่จ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นให้น้อยลง



4. ทรัพย์สินที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ

4.1 ทรัพย์สินถาวรหลัก

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) มีทรัพย์สินถาวรหลักที่ใช้ในการประกอบธุรกิจ ดังนี้

(หน่วย: ล้านบาท)

	รายการทรัพย์สิน	ลักษณะกรรมสิทธิ์	มูลค่าทางบัญชี (ราคาสุทธิ)	ภาระผูกพัน
1.	1.1 สำนักงานใหญ่ 636 ถ.บางขุนเทียน – ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ พื้นที่ประมาณ 900 ตารางเมตร	เช่า ¹⁾	-	ไม่มี
	1.2 โรงงาน (สวนส้ม) ต.บางโปรง อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ พื้นที่ประมาณ 23,736 ตาราง เมตร	เจ้าของกรรมสิทธิ์	54,535,122.35	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนวนรวม 968.00 ล้านบาท
2.	เครื่องจักรและอุปกรณ์	เจ้าของกรรมสิทธิ์	18,501,134.14	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนวนรวม 968.00 ล้านบาท
3.	เครื่องมือและอุปกรณ์	เจ้าของกรรมสิทธิ์	558,834.18	ไม่มี
		เจ้าของกรรมสิทธิ์	4.00	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนวนรวม 968.00 ล้านบาท
4.	เครื่องใช้สำนักงาน	เจ้าของกรรมสิทธิ์	381,299.78	ไม่มี
5.	ยานพาหนะ	เจ้าของกรรมสิทธิ์	773,133.97	ไม่มี
	รวม ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์สุทธิ		74,749,528.42	

1) รายละเอียดตามสัญญาเช่าช่วงสำนักงานใหญ่ระหว่างบริษัท และ บริษัท จีเนียส เทค เทรดิง จำกัด



รายละเอียดของสัญญาที่สำคัญ

สัญญา	คู่สัญญา	ระยะเวลา	รายละเอียด
1) สัญญาเช่า สำนักงานใหญ่	บริษัท จีเนียส เทคโนโลยี จำกัด	1 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 ต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นระยะเวลาไม่ น้อยกว่า 60 วัน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทมีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ดังนี้

	รายการทรัพย์สิน	ลักษณะ กรรมสิทธิ์	มูลค่าทางบัญชี (ราคาสุทธิ)	ภาระผูกพัน
1.	ที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง			
	1.1 ต.นาโคก อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร พื้นที่ประมาณ 6,700 ตารางเมตร	เจ้าของ	10,689,896.77	จำนองกับสถาบันการเงินในประเทศ วงเงินจำนองรวม 13.60 ล้านบาท
	รวม		10,689,896.77	

4.2 นโยบายการลงทุนในบริษัทย่อยและการบริหารงานในบริษัทย่อยและบริษัทร่วม

ปัจจุบันบริษัทมีการลงทุนในบริษัทย่อยจำนวน 2 แห่งคือ

1. บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักส์ จำกัด เป็นผู้ผลิตเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง (Spun Pile) โดยมีกำลังการผลิตอยู่ที่ 480,000 ต้นต่อปี สัดส่วนการถือหุ้น 100%
2. บริษัท สยามเฟอริโร อินดัสทรี จำกัด เป็นผู้ผลิตเหล็กประเภทท่อเหล็ก และรับจ้างผลิต รวมถึงการจำหน่ายเหล็กโครงสร้างและเหล็กรูปพรรณทุกชนิด สัดส่วนการถือหุ้น 51.88%

นโยบายการลงทุนของบริษัท จะพิจารณาการลงทุนในธุรกิจที่เกื้อหนุนและเอื้อประโยชน์ต่อการทำธุรกิจของบริษัทหรือเป็นธุรกิจซึ่งอยู่ในอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มเจริญเติบโตหรือเป็นธุรกิจที่มีความถนัดและชำนาญ นอกจากนั้นจะคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่ได้รับจากการลงทุนเป็นสำคัญ ในกรณีที่บริษัทมีการลงทุนในบริษัทย่อย บริษัทจะควบคุมดูแลโดยส่งกรรมการเข้าเป็นตัวแทนในบริษัทย่อยตามสัดส่วนการถือหุ้น และหากบริษัทย่อยมีการดำเนินธุรกิจที่กระทบต่อบริษัทอย่างมีนัยสำคัญ บริษัทจะกำหนดวิธีการควบคุมดูแล เช่น การกำหนดเรื่องที่จะต้องขออนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการของบริษัท เป็นต้น สำหรับบริษัทร่วม บริษัทจะไม่เข้าไปควบคุมดูแลมากนัก เพียงแต่จะส่งตัวแทนจากบริษัท เข้าไปเป็นกรรมการในบริษัทนั้น ๆ ทั้งนี้จำนวนตัวแทนจากบริษัทที่เข้าไปเป็นกรรมการจะขึ้นอยู่กับสัดส่วนการถือหุ้นของบริษัท

4.3 การประเมินราคาทรัพย์สิน

ปี 2556 บริษัทไม่มีรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าสูงหรือมีนัยสำคัญ จึงไม่มีการประเมินราคาทรัพย์สิน และไม่มีการตีราคาทรัพย์สินใหม่

5. ข้อพิพาททางกฎหมาย

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีข้อพิพาททางกฎหมาย ดังนี้

1. บริษัทย่อยแห่งหนึ่ง มีข้อพิพาทจากปี 2555 ซึ่งเกี่ยวเนื่องมาถึงปี 2556 จากคดีความที่ถูกเจ้าหนี้ฟ้องร้อง 2 คดี เพื่อให้ชำระหนี้จากการซื้อสินค้า เป็นจำนวนเงินรวม 47.59 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยมูลหนี้เงินต้น จำนวน 46.82 ล้านบาท และดอกเบี้ยจำนวน 0.77 ล้านบาทพร้อมคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันถัดจากวันฟ้อง จนกว่าจะได้ชำระหนี้เสร็จสิ้น บริษัทย่อยได้บันทึกยอดหนี้สินที่ถูกฟ้องร้องดังกล่าวไว้ในบัญชีครบบถ้วน ปัจจุบัน คดีความที่ 1 มูลหนี้เงินต้น จำนวน 7.43 ล้านบาท บริษัทได้จ่ายชำระและเจ้าหนี้ได้ถอนฟ้องคดีต่อศาลแล้ว ส่วนคดีความที่ 2 มูลหนี้เงินต้น จำนวน 39.39 ล้านบาท บริษัทและเจ้าหนี้ได้มีการไกล่เกลี่ยและทำสัญญาประนีประนอมยอมความ โดยจะเป็นการทยอยจ่ายชำระหนี้ภายใน 2 ปี

2. บริษัทย่อยแห่งหนึ่งและกรรมการบริษัทในฐานะตัวการ-ตัวแทน ได้ถูกเจ้าหนี้เงินให้กู้ยืมฟ้องร้องขอหาผิดสัญญาเงินกู้ยืมเงิน สัญญาจัดหาเงินกู้ บังคับจำนวน เพื่อให้ชำระหนี้เงินกู้ยืมและดอกเบี้ย เป็นจำนวนเงินรวม 420.71 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 15.00 ต่อปี ค่าธรรมเนียมจัดหาเงินกู้้อัตราร้อยละ 11.40 ต่อปี ของต้นเงินจำนวน 300.00 ล้านบาท นับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จสิ้น ปัจจุบัน คดีความอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาล ทั้งนี้บริษัทย่อยได้บันทึกภาระหนี้สินดังกล่าวครอบคลุมค่าเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นแล้ว

3. บริษัทมีคดีความจากการถูกเจ้าหนี้ฟ้องร้อง เพื่อให้ชำระหนี้จากการซื้อสินค้า เป็นจำนวนเงินรวม 25.35 ล้านบาท ซึ่งประกอบด้วยมูลหนี้เงินต้น จำนวน 24.61 ล้านบาท และดอกเบี้ยจำนวน 0.74 ล้านบาทพร้อมคิดดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 12 ต่อปี นับแต่วันถัดจากวันฟ้องจนกว่าจะได้ชำระหนี้เสร็จสิ้น ทั้งนี้ศาลชั้นต้นได้พิพากษาให้บริษัทชำระเงินตามฟ้อง บริษัทได้ยื่นอุทธรณ์ อย่างไรก็ดีตาม จำนวนเงินค่าเสียหายซึ่งถูกเรียกร้องมา ยังไม่เป็นที่ยุติ บริษัทจึงไม่ได้บันทึกประมาณการหนี้สินสำหรับดอกเบี้ยค้างจ่ายเพิ่มเติม ขณะนี้คดีอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์



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
ที่ตั้งศูนย์กระจายสินค้า	:	เลขที่ 116/7 หมู่ 5 ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร 74000 โทรศัพท์ 0 3487 2255 โทรสาร 0 3487 2254
เลขทะเบียนบริษัท	:	0107549000050
Home Page	:	http://www.richasiasteel.com
ศูนย์บริการลูกค้า	:	Tel : 0 2453 6277 ต่อ 219
(ศูนย์รับข้อร้องเรียนจากลูกค้า)	:	E-mail : customerscare@richasiasteel.com
ทุนจดทะเบียน	:	4,000,000,000 บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	:	4,000,000,000 หุ้น
มูลค่าที่ตราไว้ (พาร์) หุ้นละ	:	1 บาท
ทุนชำระแล้ว	:	1,002,913,226 บาท
แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ	:	1,002,913,226 หุ้น



ชื่อ ที่ตั้งสำนักงาน หมายเลขโทรศัพท์ของบุคคลที่อ้างอิงอื่น

นายทะเบียนหลักทรัพย์

บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 62 ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ : 0 2229 2878

โทรสาร : 0 2654 5642, 0 2654 5645

ผู้สอบบัญชี

1. นายบุญเลิศ แก้วพันธุ์ฤกษ์ ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 4165

2. นายนิศ เสาวลักษณ์สกุล ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 5369

บริษัท บีพีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอร์ จำกัด

เลขที่ 152 อาคารชาร์เตอร์ สแควร์ ชั้น 12 เอ ห้อง 08

ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก

กรุงเทพฯ 10500

โทรศัพท์ : 0 2634 5398

โทรสาร : 0 2634 5399



รายชื่อนิติบุคคลที่บริษัทถือหุ้นตั้งแต่ร้อยละ 10 ขึ้นไป ของจำนวนหุ้นที่ออกจำหน่ายแล้ว ณ 31 ธันวาคม 2556

ลำดับ	ชื่อธุรกิจ/สถานที่ตั้ง	ประเภทธุรกิจ	ประเภทหุ้น	จำนวนหุ้นที่ ออกจำหน่าย	จำนวนหุ้นที่ถือ	สัดส่วน การถือหุ้น
1	บริษัท สยาม เฟอริโร 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 ไทยเนชั่นแนลโปรดักท์ จำกัด 33/3 หมู่ 4 ถนนบางบัวทอง – สุพรรณบุรี ตำบลไทรใหญ่ อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี 11150 โทรศัพท์ 0 2985 5300 โทรสาร 0 2985 5309	ผลิตเสาชิมพร้อมบริการ ขนส่งและตอกเสาชิม	สามัญ	26,100,600,000	26,100,599,998	100.00%



ส่วนที่ 2

การจัดการและการกำกับดูแลกิจการ



7. ข้อมูลหลักทรัพย์และผู้ถือหุ้น

7.1 หลักทรัพย์ของบริษัท

ทุนจดทะเบียนและทุนที่ออกชำระและเรียกชำระแล้ว ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556

ทุนจดทะเบียน	:	4,000,000,000 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 4,000,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท
ทุนที่ออกและชำระแล้ว	:	1,002,913,226 บาท ประกอบด้วย หุ้นสามัญ จำนวน 1,002,913,226 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 1.00 บาท

7.2 ผู้ถือหุ้น

รายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ณ วันที่ 17 มีนาคม 2557

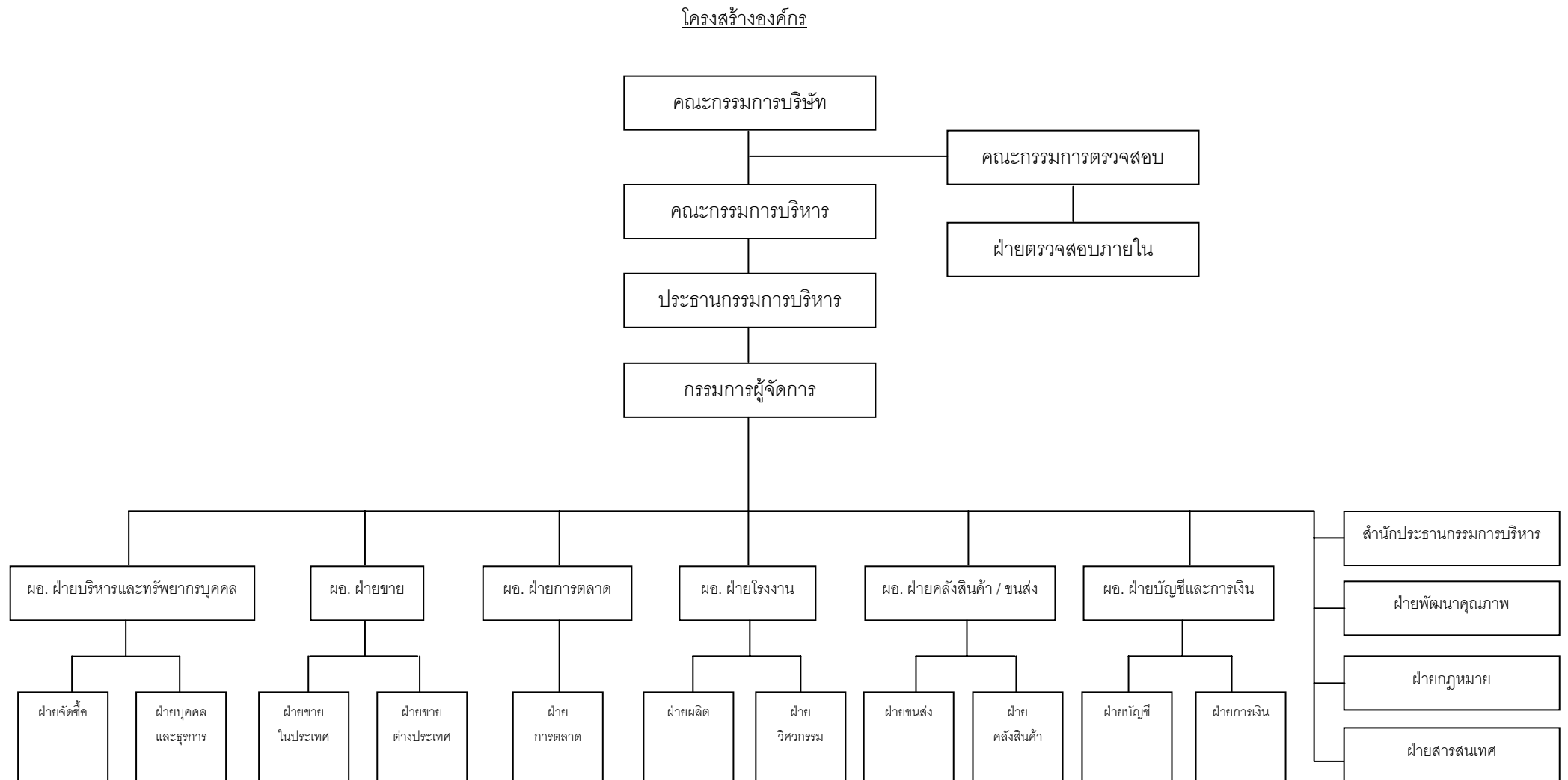
ลำดับ	รายชื่อผู้ถือหุ้น	จำนวนหุ้นที่ถือ	ร้อยละ
1.	กลุ่มนางสาวอังกาญจน์ ตันติวิรุฬห์		
	1.1 นางสาวอังกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	43,550,000	4.34
	1.2 นางพิมลสิริ กิรติเธียรสิริ	33,450,000	3.33
	1.3 นายเงิน มาร์คัส	1,475,000	0.15
	1.4 นางสาวเงิน หมีง หมีง	890,625	0.09
	รวม	79,365,625	7.91
2.	นายณรงค์ หวังเจริญวงศ์	51,646,500	5.15
3.	นายศิลป์ชัย สีมาวงศ์อนันต์	49,569,070	4.94
4.	นางสาวนงา เทพาวฒนาสุข	38,594,690	3.85
5.	นางสาวอารภรณ์ เสนีย์ประกรณ์ไกร	31,169,500	3.11
6.	นายอนุโรจน์ เสนีย์ประกรณ์ไกร	23,000,000	2.29
7.	นายกฤษ ภูริสินสิทธิ์	19,770,000	1.97
8.	นายสุรพล ตังคะประเสริฐ	16,897,070	1.68
9.	นายอภิชาติ ไชยปรมัตต์	12,862,700	1.28
10.	นางสาวสุกัญญา ลีสวัสดิ์ตระกูล	12,241,500	1.22
	รวม	335,116,655	33.40
	ผู้ถือหุ้นรายย่อย อื่น ๆ	667,796,571	66.60
	จำนวนหุ้นรวม	1,002,913,226	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

ปัจจุบัน คณะกรรมการบริษัทมีจำนวนทั้งสิ้น 9 คน ประกอบด้วย

- | | | |
|------------------------------|---|----|
| - กรรมการที่ผู้บริหาร | 3 | คน |
| - กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร | 2 | คน |
| - กรรมการอิสระ | 4 | คน |

กรรมการอิสระ

คณะกรรมการบริษัทชุดปัจจุบัน ประกอบด้วย กรรมการอิสระ 4 คน ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 44.44 ของกรรมการทั้งคณะ โดยประธานกรรมการของบริษัท เป็นกรรมการอิสระ และมีใช้บุคคลเดียวกับผู้บริหารสูงสุดของบริษัท ทั้งนี้ คณะกรรมการบริษัทได้ให้ความเห็นชอบกำหนดคุณสมบัติของกรรมการอิสระ และที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 4/2556 ได้มีมติให้ปรับปรุงจำนวนการถือหุ้นของกรรมการอิสระ จากไม่เกินร้อยละ 1 เป็น 0.5 ซึ่งเข้มงวดกว่าข้อกำหนดขั้นต่ำของประกาศคณะกรรมการกำกับตลาดทุน โดยรายละเอียดคุณสมบัติของกรรมการอิสระได้แสดงอยู่ในข้อ 9. การกำกับดูแลกิจการ

รายชื่อคณะกรรมการบริษัท

- | | | |
|--------------------|-----------------------|--|
| 1. พลเอกวัชรชัย | ฉายเหมื่อนวงศ์ | ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ) |
| 2. นายสุรพงษ์ | ชูรังษฤกษ์ | รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ) |
| 3. นางพิมสิริ | กิริติเยียรศิริ | กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) |
| 4. ดร.ฤทธิรงค์ | อินทวจินดา | กรรมการ (กรรมการที่ไม่เป็นผู้บริหาร) |
| 5. นางสาวอังคณาญณ์ | ตันติวิรุฬห์ | 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 ¹⁾ | กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ) |

หมายเหตุ 1) ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2556
ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

**กรรมการผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท**

กรรมการผู้มีอำนาจลงนามเพื่อมีผลผูกพันแทนบริษัทได้ คือ นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์ หรือนางพิมสิริ กิรติเอียรศิริ ลงลายมือชื่อร่วมกับ นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ หรือนายธีระ ผลเจริญสุข รวมเป็นสองคน และประทับตราสำคัญของบริษัท

การประชุมคณะกรรมการบริษัท

บริษัทจัดให้มีการกำหนดตารางการประชุมในปี 2556 เป็นการล่วงหน้า และแจ้งให้กรรมการแต่ละคนทราบ ในปี 2556 บริษัทมีการประชุมคณะกรรมการบริษัทรวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง และกรรมการทุกคนเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75 ของจำนวนการประชุมคณะกรรมการทั้งหมดในรอบปี ซึ่งสรุปการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการบริษัท ได้ดังนี้

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

หมายเหตุ 1) ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2556

ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

ผู้บริหาร

ปัจจุบัน มีผู้บริหารของบริษัทตามประกาศคณะกรรมการ ก.ล.ต. จำนวน 4 คน ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์ | ประธานกรรมการบริหาร |
| 2. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ | กรรมการผู้จัดการ/
รักษาการผู้อำนวยการฝ่ายบริหารและทรัพยากรบุคคล /
รักษาการผู้อำนวยการฝ่ายขาย |
| 3. นายธีระ ผลเจริญสุข | ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน |
| 4. นางนุสรา ธาระวานิช | ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน |

(รายละเอียดของกรรมการและผู้บริหาร ปรากฏตามเอกสารแนบ 1)

**เลขานุการบริษัท**

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

คำตอบแทนคณะกรรมการและผู้บริหาร**1. คำตอบแทนที่เป็นตัวเงิน****คำตอบแทนกรรมการ**

ที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2556 ได้มีมติอนุมัติให้กำหนดคำตอบแทนกรรมการ สำหรับปี 2556 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 2556 กำหนดจ่ายอัตราร้อยละ 10 ของเงินปันผลปี 2556 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 2556 บริษัทมีการจ่ายคำตอบแทนแก่กรรมการแยกรายบุคคล ซึ่งเป็นค่าเบี้ยประชุมสำหรับงวดบัญชี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้



รายชื่อ	ตำแหน่ง	เบี้ยประชุม ¹⁾ (บาท)
1. พลเอกวีรชัย ฉายเหมือนวงศ์	ประธานกรรมการ	60,000
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ	140,000
3. นางพิมลศิริ กิริติเยศิริ	กรรมการ	30,000
4. นายฤทธิรงค์ อินทรจินดา	กรรมการ	40,000
5. นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ²⁾	กรรมการ	-
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ ²⁾	กรรมการ	-
7. นายธีระ ผลเจริญสุข ²⁾	กรรมการ	-
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิธิยานัน	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	80,000
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	กรรมการ / กรรมการตรวจสอบ	60,000
รวมทั้งสิ้น		410,000

หมายเหตุ 1) ค่าเบี้ยประชุม จ่ายตามการเข้าร่วมประชุมของกรรมการแต่ละท่าน

2) เป็นกรรมการที่เป็นผู้บริหารได้รับค่าตอบแทนในรูปเงินเดือน จึงไม่ได้รับค่าเบี้ยประชุม

3) ไม่มีค่าตอบแทนอื่นที่มีใช้ตัวเงิน

ในปี 2556 ไม่มีการจ่ายโบนัสตอบแทนจากการปฏิบัติงานของกรรมการ

ค่าตอบแทนผู้บริหาร

ในปี 2556 บริษัทมีผู้บริหารจำนวน 4 คน สำหรับงวดบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทมีการจ่ายค่าตอบแทนแก่ผู้บริหาร ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

ค่าตอบแทนรวมของผู้บริหาร

ประเภทค่าตอบแทน	จำนวน (บาท)
เงินเดือน	9,708,000
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	48,000
รวม	9,756,000

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 2556

รายชื่อ	31 ธ.ค. 56	31 ธ.ค. 55	เพิ่ม (ลด)
1. พลเอกวิชิตชัย ฉายเหมือนวงศ์	-	-	-
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษดิ์	-	-	-
3. นางพิมลศิริ กิริติเยียรศิริ	33,450,000	33,450,000	-
4. ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	-	-	-
5. นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์	43,550,000	43,550,000	-
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	2,000,000	2,000,000	-
7. นายธีระ ผลเจริญสุข	1,500,000	1,500,000	-
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิตติญาณ	-	-	-
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	-	-	-
10. นางนุสรา ธาระวานิช	-	-	-

บุคลากร

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทมีพนักงานทั้งหมด 55 คน (ไม่รวมผู้บริหารจำนวน 4 ท่าน) บริษัทได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงินให้แก่พนักงานที่ไม่ใช่ผู้บริหาร อันได้แก่ เงินเดือน และ เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ จำนวนรวม 19.10 ล้านบาท นอกจากนี้บริษัทย่อย 2 แห่ง ได้แก่ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด มีพนักงานทั้งหมด 149 คน (รวมผู้บริหาร) ได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน คือ เงินเดือน จำนวนรวม 31.57 ล้านบาท และบริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด มีพนักงานทั้งหมด 72 คน (รวมผู้บริหาร) ได้จ่ายค่าตอบแทนที่เป็นตัวเงิน คือ เงินเดือน จำนวนรวม 11.90 ล้านบาท

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 2556 ได้จัดการฝึกอบรมภายในบริษัท เพื่อพัฒนาความรู้ในการทำงาน การสร้างเสริมระเบียบวินัย ทัศนคติที่ดีต่อองค์กร และการบริหารจัดการให้แก่พนักงานทั้งในระดับปฏิบัติงานและระดับบังคับบัญชา จำนวน 8 หลักสูตร รวมถึงการส่งพนักงานเข้าฝึกอบรมและสัมมนาภายนอกบริษัทที่องค์กรต่างๆ จัดขึ้น จำนวน 22 หลักสูตร โดยมีพนักงานเข้าร่วมอบรมสัมมนาในหลักสูตรต่าง ๆ เป็นจำนวน 10 คน



บริษัทมีนโยบายในการพิจารณาแต่งตั้งหรือเลื่อนตำแหน่งให้เหมาะสมเป็นประจำทุกปี สำหรับพนักงานที่มีความรู้ความสามารถ ตามแผนงานของความเจริญก้าวหน้าทางอาชีพ (Career Path) รวมทั้งการสนับสนุนพนักงานในการศึกษาต่อระดับปริญญาโดยพนักงานสามารถขอผ่อนผันในเรื่องของเวลาการทำงานให้เหมาะสมกับการเรียน

สำหรับกรรมการและผู้บริหารระดับสูงของบริษัทนั้น บริษัทสนับสนุนให้เข้าร่วมการอบรมกับสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) และหลักสูตรอื่น ๆ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ และทักษะของการดำรงตำแหน่งกรรมการและผู้บริหาร

ตารางแสดงจำนวนพนักงานแยกตามฝ่ายต่าง ๆ (ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556)

สายงาน	จำนวนพนักงาน (คน)
ฝ่ายจัดซื้อ	2
ฝ่ายบุคคลและธุรการ	10
ฝ่ายขาย	4
ฝ่ายผลิต	21
ฝ่ายบัญชี	6
ฝ่ายการเงิน	4
ฝ่ายตรวจสอบภายใน	1
ฝ่ายกฎหมาย	1
ฝ่ายสารสนเทศ	2
ฝ่ายขนส่ง	1
สำนักประธานกรรมการบริหาร	3
รวม	55

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 และได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์บริษัท www.richasiasteel.com ในหัวข้อ “นโยบายการกำกับดูแลกิจการ” และ “จรรยาบรรณธุรกิจ”

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 2556 บริษัทได้จัดให้มีการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นประจำปี 2556 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2556 ณ ห้องยมธรา ชั้น 2 โรงแรมแม่น้ำ รามาดาพลาซ่า เลขที่ 2074 ถนนเจริญกรุง เขตบางคอแหลม กรุงเทพมหานคร โดยได้ปฏิบัติตามแนวทางที่กำหนดไว้ดังนี้

2.1 จัดส่งหนังสือบอกกล่าวเชิญประชุมผู้ถือหุ้น ซึ่งมีรายละเอียดเกี่ยวกับ วัน เวลา สถานที่ รายละเอียดวาระการประชุม และเอกสารประกอบการเข้าร่วมประชุมให้แก่ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมทั้งได้เผยแพร่ข้อมูลประกอบวาระการประชุมผู้ถือหุ้นล่วงหน้าไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiasteel.com ก่อนวันประชุม 32 วัน และแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อให้ผู้ถือหุ้นมีเวลาศึกษาข้อมูลล่วงหน้าอย่างเพียงพอก่อนได้รับข้อมูลในรูปแบบเอกสาร และได้จัดส่งเอกสารให้ผู้ถือหุ้นล่วงหน้าก่อนวันประชุม 15 วัน

2.2 กรณีผู้ถือหุ้นไม่สามารถเข้าร่วมประชุม บริษัทได้จัดส่งหนังสือมอบฉันทะตามแบบของกระทรวงพาณิชย์ไปพร้อมกับหนังสือเชิญประชุม เพื่อให้ผู้ถือหุ้นที่ประสงค์จะมอบฉันทะให้บุคคลอื่นมาประชุมแทน โดยเลือกที่จะมอบฉันทะให้ผู้อื่น หรือกรรมการอิสระคนใดคนหนึ่งของบริษัทเข้าร่วมประชุมแทน เพื่อเป็นการรักษาสิทธิของผู้ถือหุ้นได้

2.3 จัดเตรียมเอกสารแสดงมติในกรณีที่ผู้ถือหุ้นมีการมอบฉันทะมา โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

2.4 ประธานกรรมการ ประธานกรรมการบริหาร ประธานกรรมการตรวจสอบ และกรรมการอีก 5 คน รวมกรรมการทั้งสิ้น 8 คน ผู้สอบบัญชี และที่ปรึกษาของบริษัท เข้าร่วมประชุม เพื่อให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องและตอบคำถามแก่ผู้ถือหุ้น

2.5 ก่อนเริ่มการประชุม แจ้งให้ผู้ถือหุ้นทราบเกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติ วิธีการลงคะแนน และการนับคะแนนเสียงสำหรับการพิจารณาในแต่ละวาระ

2.6 อำนวยความสะดวกแก่ผู้ถือหุ้นและผู้รับมอบฉันทะของผู้ถือหุ้นในการเข้าร่วมประชุม โดยการนำระบบ Software และเทคโนโลยีมาช่วยในการลงคะแนนและการแสดงผลให้เป็นไปอย่างรวดเร็วมากขึ้น

2.7 จัดทำบัตรลงคะแนนในแต่ละวาระการประชุม และสำหรับวาระการเลือกตั้งกรรมการ บริษัทได้จัดทำบัตรลงคะแนนแยกเป็นรายบุคคล เพื่อให้ผู้ถือหุ้นสามารถลงคะแนนเลือกกรรมการเป็นรายบุคคลได้

2.8 ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระโดยเคร่งครัด และไม่มีการเปลี่ยนแปลงลำดับวาระการประชุม รวมถึงไม่มีการขอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องอื่นที่ไม่ได้กำหนดไว้ในที่ประชุม ในกรณีที่ไม่มีเหตุผลสนับสนุนเพียงพอ

2.9 เปิดโอกาสและให้เวลาแก่ผู้ถือหุ้นแสดงความเห็นและถามปัญหาข้อสงสัยต่อที่ประชุม รวมทั้งเปิดโอกาสให้ส่งคำถามล่วงหน้าก่อนวันประชุม เพื่อให้เกิดความชัดเจนและเป็นธรรมแก่ผู้ถือหุ้นและผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย

2.10 เผยแพร่ข่าวผลการลงคะแนนของแต่ละวาระในการประชุมผู้ถือหุ้น โดยแยกเป็นคะแนนที่เห็นด้วย ไม่เห็นด้วย และงดออกเสียง ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ในวันทำการถัดไป คือ วันที่ 29 เมษายน 2556 และเปิดเผยไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiasteel.com

2.11 การจดบันทึกรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นซึ่งเปิดเผยการชี้แจงขั้นตอนการลงคะแนนและวิธีการแสดงผลคะแนน รายละเอียดสาระสำคัญของคำถามและคำตอบในระหว่างการประชุม ผลการลงคะแนนเสียงในแต่ละวาระ รวมถึงรายชื่อกรรมการผู้เข้าร่วมประชุมและกรรมการที่ลาประชุม โดยบริษัทจัดส่งรายงานการประชุมผู้ถือหุ้นต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พร้อมทั้งเผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัทที่ www.richasiasteel.com ภายใน 14 วัน นับแต่วันประชุม คือวันที่ 10 พฤษภาคม 2556 และแจ้งการเผยแพร่ดังกล่าวต่อตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ยังจัดให้มีการบันทึกภาพการประชุมในลักษณะสื่อวีดิทัศน์ เพื่อเผยแพร่เป็น Clip File ไว้บนเว็บไซต์ของบริษัท

ในการจัดประชุมผู้ถือหุ้นแต่ละครั้งบริษัทได้พยายามปรับปรุงและแก้ไขปัญหาคือข้อบกพร่องต่าง ๆ ที่พบ และได้พัฒนารูปแบบการประชุมผู้ถือหุ้นให้เป็นไปตามแนวทางการปฏิบัติสำหรับการจัดประชุมผู้ถือหุ้นที่ดี และสอดคล้องกับการประเมินคุณภาพ (AGM Checklist) ซึ่งประเมินโดยสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย โดยบริษัทได้รับผลประเมินคุณภาพการจัดประชุมสามัญผู้ถือหุ้น (Annual General Meeting: AGM) ประจำปี 2556 อยู่ในช่วงคะแนน 90-99 ซึ่งจัดอยู่ในระดับ “ดีเยี่ยม”

หมวดที่ 2 การปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นอย่างเท่าเทียมกัน

บริษัทให้ความสำคัญกับการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกัน ไม่ว่าจะเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย นักลงทุนสถาบันการเงิน หรือผู้ถือหุ้นต่างชาติ

1. คำนึงถึงสิทธิของผู้ถือหุ้นและการปฏิบัติต่อผู้ถือหุ้นทุกรายอย่างเท่าเทียมกันและเป็นธรรม บริษัทได้เปิดโอกาสให้ผู้ถือหุ้นส่วนน้อยเสนอเรื่องที่ผู้ถือหุ้นเห็นว่าเป็นประโยชน์แก่บริษัท เพื่อพิจารณาบรรจุเป็นวาระการประชุม และเสนอชื่อบุคคลเพื่อเข้ารับการศึกษาเลือกตั้งเป็นกรรมการบริษัท ก่อนการประชุมสามัญผู้ถือหุ้นเป็นการ

ล่วงหน้าอย่างน้อย 3 เดือน คือระหว่างวันที่ 27 กันยายน – 31 ธันวาคม 2556 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 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

2) ทาง E-mail: audit@richasiastel.com

หมวดที่ 4 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส

คณะกรรมการบริษัทให้ความสำคัญต่อการเปิดเผยข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับบริษัท ทั้งข้อมูลทางการเงิน และข้อมูลที่มีใช้ข้อมูลทางการเงินต่าง ๆ อย่างถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา และโปร่งใส ให้กับผู้ถือหุ้น ตลอดจนนักลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องให้ได้รับทราบอย่างเท่าเทียมกันและน่าเชื่อถือ

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

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

3. คณะกรรมการจัดให้มีรายงานความรับผิดชอบของคณะกรรมการต่อรายงานทางการเงินแสดงควบคู่กับ รายงานของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปี เพื่อแสดงให้เห็นว่ารายงานทางการเงินถูกต้องเป็นจริงและสมเหตุสมผล โดยปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี และนโยบายการบัญชีที่เหมาะสมซึ่งได้ถือปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ

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

5. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยค่าสอบบัญชี และค่าบริการอื่นที่ผู้สอบบัญชีให้บริการ

6. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยรายชื่อ บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการและคณะกรรมการชุดย่อย จำนวนครั้งของการประชุม และจำนวนครั้งที่กรรมการแต่ละท่านเข้าร่วมประชุมในแต่ละปี รวมถึงการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้ด้านวิชาชีพอย่างต่อเนื่องของกรรมการ

7. คณะกรรมการดูแลให้มีการเปิดเผยนโยบายการจ่ายค่าตอบแทนแก่กรรมการและผู้บริหารระดับสูง และจำนวนค่าตอบแทนของกรรมการและผู้บริหาร 4 รายแรกนับจากประธานกรรมการบริหาร ทั้งนี้จำนวนเงินค่าตอบแทนที่เปิดเผย ให้รวมถึงค่าตอบแทนที่กรรมการแต่ละท่านได้รับจากการเป็นกรรมการบริษัทด้วย (ถ้ามี)

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

ความสัมพันธ์ทางธุรกิจ รวมถึงการทำรายการทางการเงินที่กระทำเป็นประจำเพื่อประกอบกิจการ การเช่าหรือ ให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ รายการเกี่ยวกับสินทรัพย์หรือบริการ หรือการให้หรือรับความช่วยเหลือทางการเงิน ด้วยการรับหรือให้กู้ยืม ค้ำประกัน การให้สินทรัพย์เป็นหลักประกันหนี้สิน รวมถึงพฤติกรรมอื่นที่อาจ

เดียวกัน ซึ่งเป็นผลให้บริษัทหรือคู่สัญญาามีภาระหนี้ที่ต้องชำระต่ออีกฝ่ายหนึ่ง 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) ดูแลให้มีการเปิดเผยข้อมูลและรายงานสารสนเทศในส่วนที่รับผิดชอบต่อหน่วยงานกำกับที่เกี่ยวข้อง

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

2. วาระการดำรงตำแหน่ง

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

บริษัทไม่ได้กำหนดจำนวนวาระในการดำรงตำแหน่งกรรมการ 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 คณะกรรมการสนับสนุนให้ผู้บริหารระดับสูงจะเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการเพื่อให้สารสนเทศรายละเอียดเพิ่มเติมในฐานะที่เกี่ยวข้องกับปัญหาโดยตรง

5.8 คณะกรรมการสามารถเข้าถึงสารสนเทศที่จำเป็นเพิ่มเติมได้จากฝ่ายบริหาร เลขานุการบริษัท และในกรณีจำเป็นคณะกรรมการอาจจัดให้มีการเห็นอิสระจากที่ปรึกษาหรือผู้ประกอบวิชาชีพภายนอก โดยถือเป็นค่าใช้จ่ายของบริษัท

6. การประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการ

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

ระหว่างปีที่ผ่านมา เพื่อการปรับปรุงแก้ไขต่อไป โดยผลการประเมินการปฏิบัติงานของคณะกรรมการทั้ง คณะกรรมการนั้น ฝ่ายบริหารจะสรุปผลให้แก่คณะกรรมการรับทราบ ทั้งนี้ ในปี 2556 ผลการประเมินการปฏิบัติงาน ของคณะกรรมการทั้งคณะเท่ากับร้อยละ 96.44

7. การกำหนดค่าตอบแทน

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

ค่าตอบแทนของกรรมการ คือ ค่าเบี้ยประชุม และโบนัสจากการปฏิบัติงานประจำปี โดยกำหนดจ่ายอัตรา ร้อยละ 10 ของเงินปันผล แต่ไม่เกิน 7 ล้านบาท

ค่าตอบแทนของกรรมการชุดย่อย ที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่และความรับผิดชอบเพิ่มขึ้นเป็นพิเศษ ได้แก่ กรรมการตรวจสอบ จะได้รับค่าเบี้ยประชุม

สำหรับค่าตอบแทนของผู้บริหาร จะได้รับผลตอบแทนที่เป็นเงินเดือนและโบนัสประจำปี โดยพิจารณา จากผลการดำเนินงานของบริษัทเป็นสำคัญ

ค่าตอบแทนรายปีของคณะกรรมการและผู้บริหารรวมกันจะต้องเป็นจำนวนไม่สูงผิดปกติเมื่อเทียบกับ 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 ให้ตัดสินใจในการดำเนินกิจการของบริษัท 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 มีรายชื่อดังนี้

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 ¹⁾	กรรมการตรวจสอบ	3/3

หมายเหตุ 1) ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2556

ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

โดยที่กรรมการตรวจสอบลำดับที่ 1 และ 2 เป็นผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการสอบทานงบการเงิน

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจสอบ

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

(ก) ความเห็นเกี่ยวกับความถูกต้อง ครบถ้วน เป็นที่เชื่อถือได้ของรายงานทางการเงินของบริษัท

(ข) ความเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของระบบการควบคุมภายในของบริษัท

(ค) ความเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ข้อกำหนดของตลาดหลักทรัพย์ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจของบริษัท

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

9.2 คณะกรรมการบริหาร

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

ปัจจุบัน คณะกรรมการบริหารมีจำนวนทั้งสิ้น 4 คน ประกอบด้วย

1. นางสาวอังคณาญจน์	ตันติวิรุฬห์	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายสมเกียรติ	วงศาโรจน์	กรรมการบริหาร
3. นายธีระ	ผลเจริญสุข	กรรมการบริหาร
4. นางนุสรา	ธระวานิช	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) พิจารณาเรื่องการระดมทุนของบริษัทเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการบริษัท
- 7) อนุมัติการแต่งตั้งที่ปรึกษาด้านต่างๆ ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานของกิจการ
- 8) ดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานโดยทั่วไปของกิจการ
- 9) พิจารณาอนุมัติแผนการปฏิบัติของแต่ละฝ่ายงานของบริษัท และพิจารณาอนุมัติคำขอจากฝ่ายงานต่างๆ ของบริษัทที่เกินอำนาจสั่งการของฝ่ายงานนั้น

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

การกำหนดอำนาจอนุมัติวงเงิน

คณะกรรมการบริหารมีอำนาจอนุมัติวงเงินสำหรับการอนุมัติจัดซื้อจัดจ้างและการดำเนินการตามขอบเขตอำนาจหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในระเบียบว่าด้วยอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. คณะกรรมการบริหาร มีอำนาจอนุมัติการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้า และ/หรือขึ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 1,200 ล้านบาท ต่อรายการ และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่น รวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 50 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติได้ ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริษัท
2. ประธานกรรมการบริหาร มีอำนาจอนุมัติการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้า และ/หรือขึ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกิน 200 ล้านบาทต่อรายการ และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่นรวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติได้ ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร
3. กรรมการผู้จัดการ มีอำนาจอนุมัติการซื้อขายวัตถุดิบและ/หรือสินค้า และ/หรือขึ้นส่วนประกอบของสินค้าอันเป็นปกติธุระของบริษัทในวงเงินไม่เกินตามที่คณะกรรมการบริษัทกำหนด และอนุมัติค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินอื่นรวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อธุรกรรมตามปกติของบริษัท เช่น ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

และค่าใช้จ่ายในการขายและบริหาร ภายในวงเงินไม่เกิน 0.5 ล้านบาทต่อรายการ หากเกินจำนวนที่สามารถอนุมัติได้ ให้นำเสนอเพื่อขออนุมัติต่อคณะกรรมการบริหาร

ขอบเขตอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหาร

นอกจากคณะกรรมการบริหารมีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดในระเบียบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ว่าด้วย อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารแล้วให้มีอำนาจและหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1) ควบคุมดูแลการดำเนินงานและ/หรือบริหารงานทั่วไปของบริษัท
- 2) ดำเนินการหรือปฏิบัติงานให้เป็นไปตามนโยบาย แผนงาน และงบประมาณที่ได้อนุมัติจาก คณะกรรมการบริษัท 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/หรือมติที่ประชุม คณะกรรมการบริษัทและคณะกรรมการบริหารทุกประการ

ทั้งนี้ การมอบอำนาจให้แก่คณะกรรมการบริหาร ตลอดจนการมอบอำนาจแก่บุคคลอื่นที่คณะกรรมการบริหารเห็นควร จะไม่รวมถึงอำนาจและ/หรือการมอบอำนาจในการอนุมัติรายการใดที่ตนหรือบุคคลที่อาจมีความขัดแย้ง มีส่วนได้เสีย หรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใด (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 บันทึกลง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบายและผลประโยชน์ของบริษัท และเพื่อรักษาระเบียบวินัยการทำงานภายในองค์กร
- 5) มีอำนาจกระทำการและแสดงตนเป็นตัวแทนของบริษัท 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 เพื่อดูแลรักษาผลประโยชน์ในการเงินลงทุนของบริษัท โดยการส่งกรรมการและผู้บริหารเพื่อเป็นตัวแทนของบริษัทไปเป็นกรรมการในบริษัทย่อย และการส่งตัวแทนโดยการส่งตัวแทนดังกล่าวได้รับมติเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริษัทด้วย

นอกจากนี้ กรรมการและผู้บริหารที่ได้รับแต่งตั้งจากบริษัทย่อย จะต้องดูแลให้บริษัทย่อยมีข้อบังคับในเรื่องการทำรายการเกี่ยวโยง การได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ หรือการทำรายการสำคัญอื่นใดของบริษัทย่อย ให้ครบถ้วนถูกต้อง และใช้หลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการเปิดเผยข้อมูลและการทำรายการข้างต้นในลักษณะเดียวกับหลักเกณฑ์ของบริษัท รวมถึงต้องกำกับดูแลให้มีการจัดเก็บข้อมูล และการบันทึกบัญชีของบริษัทย่อยให้บริษัทสามารถตรวจสอบ และรวบรวมมาเพื่อจัดทำงบการเงินรวมได้ทันกำหนดด้วย

การดูแลเรื่องการใช้อข้อมูลภายใน

บริษัทมีนโยบายในการซื้อขายหลักทรัพย์และวิธีการดูแลการใช้อข้อมูลภายในของบริษัท ที่ยังไม่เปิดเผยต่อสาธารณชนไปใช้เพื่อแสวงหาประโยชน์ส่วนตนและผู้อื่น ซึ่งผ่านการให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริษัท ดังนี้

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

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

บริษัทได้กำหนดโทษทางวินัยสำหรับผู้แสวงหาผลประโยชน์จากการนำข้อมูลภายในบริษัทไปใช้ หรือนำไปเปิดเผยจนอาจทำให้บริษัทได้รับความเสียหาย โดยพิจารณาลงโทษตามควรแก่กรณี ได้แก่ การตักเตือนด้วยวาจา การตักเตือนเป็นหนังสือ การภาคทัณฑ์ ตลอดจนการเลิกจ้างพนักงานด้วยเหตุไล่ออก ปลดออก หรือให้ออกแล้วแต่กรณี เป็นต้น

ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี

1. ค่าตอบแทนของผู้สอบบัญชี (Audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่ายค่าตอบแทนการสอบบัญชีให้แก่ สำนักงานผู้สอบบัญชีที่ผู้สอบบัญชีสังกัด คือ บริษัท พีพีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอร์ จำกัด มีรายละเอียดการจ่ายค่าตอบแทนในรอบปี 2556 จำนวนเงินรวม 1,825,000 บาท ซึ่งเป็นค่าตอบแทนของบริษัทจำนวนเงิน 1,210,000 บาท และเป็นค่าตอบแทนของบริษัทย่อย 2 แห่ง รวมจำนวนเงิน 615,000 บาท



2. ค่าบริการอื่น (Non-audit fee)

บริษัทและบริษัทย่อยจ่าย ค่าตอบแทนของงานบริการอื่น ซึ่งได้แก่ ค่าจัดทำงบการเงิน ค่าพาหนะเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง ในการตรวจสอบบัญชี และสังเกตการณ์ตรวจนับสินค้าคงเหลือ ตามจำนวนที่เกิดขึ้นจริง (ถ้ามี) ให้แก่ บริษัท พีพีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอรี จำกัด ในรอบปีบัญชี 2556 ซึ่งเป็นค่าตอบแทนของบริษัทจำนวน 29,100 บาท และเป็นของบริษัทย่อย 2 แห่ง รวมจำนวนเงิน 44,400 บาท

ผู้สอบบัญชี นายนริศ เสาวลักษณ์สกุล และบริษัท พีพีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอรี จำกัด ไม่มี ความสัมพันธ์หรือมีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัทและบริษัทย่อย ผู้บริหาร ผู้ถือหุ้นใหญ่ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคคลดังกล่าวแต่อย่างใด

10. ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility: CSR)

CSR in process

1. นโยบายภาพรวม

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

2. การดำเนินงาน CSR

ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อย ได้เริ่มดำเนินงานโครงการกิจกรรม CSR โดยเน้นหลักการในหัวข้อ การร่วมพัฒนาชุมชนและสังคม ซึ่งมีวัตถุประสงค์ที่จะสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ เพื่อรองรับการขาดแคลนแรงงาน และเป็นการส่งเสริมทักษะ และศักยภาพ ตลอดจนความรู้ในวิชาชีพแก่บุคคลในชุมชนและสังคม โดยบริษัทได้เข้าร่วมโครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี ซึ่งเป็นการร่วมมือกันระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการ ที่จะผลิตช่างฝีมือออกไปสู่ตลาดแรงงานให้มีคุณภาพที่ตรงตามความต้องการ โดยนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการนี้จะต้องเรียนทั้งในสถานศึกษาและฝึกอาชีพในสถานประกอบการ เพื่อให้เกิดทักษะในวิชาชีพและมีประสบการณ์ตรงจากสถานประกอบการ เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้ว จะมีความรู้ความสามารถ เป็นที่ยอมรับของสถานประกอบการและหรือสามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

เหตุผลที่บริษัทและบริษัทย่อย ได้เข้าร่วมโครงการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี เนื่องจากเห็นว่าตลาดแรงงานในประเทศไทยขาดแคลนบุคลากรในสาขาวิชาชีพต่าง ๆ เช่น ช่างเชื่อม ช่างไฟฟ้า จึงได้เข้าร่วมโครงการดังกล่าวกับสถาบันการศึกษาที่อยู่ในพื้นที่ใกล้เคียงกับโรงงานของบริษัทและบริษัทย่อย ในการรับนักศึกษาเข้าฝึกอาชีพกับบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งเป็นการพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตรงกับความต้องการของสถานประกอบการและตลาดแรงงานอย่างแท้จริง

- บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) ได้เข้าร่วมโครงการกับวิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรปราการ ซึ่งในเดือนธันวาคม 2556 มีนักศึกษาเข้ามาสมัครฝึกอาชีพกับบริษัทเป็นจำนวน 10 คน โดยจะเริ่มเข้ามาฝึกอาชีพที่โรงงานในเดือนพฤษภาคม 2557
- บริษัท ไทย เนชั่นเนล โปรดักต์ จำกัด (บริษัทย่อย) ได้เข้าร่วมโครงการกับวิทยาลัยเทคนิคนนทบุรี จะเปิดรับสมัครฝึกอาชีพในปี 2557

นอกจากนี้ บริษัทได้สนับสนุนงานสร้างรายได้ให้แก่ชุมชนใกล้เคียงกับสถานประกอบการ โดยได้ติดต่อประชาสัมพันธ์สถาบันการศึกษาได้แก่ วิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรปราการ วิทยาลัยเทคโนโลยีกรุงเทพ ในการรับนักศึกษาฝึกงานเพื่อบรรจุเป็นพนักงานประจำเมื่อสำเร็จการศึกษาต่อไป

3. การดำเนินธุรกิจที่มีผลกระทบต่อความรับผิดชอบต่อสังคม

- ไม่มี-

CSR After process

กิจกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

ในปี 2556 บริษัทได้สนับสนุนกิจกรรม CSR after process ดังนี้

- มีมาตรการระวังป้องกันมิให้ชุมชนใกล้เคียงสถานประกอบการได้รับผลกระทบจากการดำเนินกิจการของบริษัท เช่น มีการบำบัดน้ำเสียและนำมาหมุนเวียนใช้ในการผลิตโดยไม่ปล่อยทิ้งลงสู่บริเวณหรือชุมชนรอบข้าง
- มีการจ้างงานและสร้างรายได้ให้แก่ประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงสถานประกอบการ

แนวทางปฏิบัติเพิ่มเติมเกี่ยวกับการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการคอร์รัปชัน

บริษัทมีนโยบายในการดำเนินการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน โดยได้จัดทำแนวทางการปฏิบัติเป็นลายลักษณ์อักษรไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท ซึ่งได้ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการบริษัทแล้ว พร้อมทั้งได้ประกาศและแจ้งให้กรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานได้รับทราบและยึดถือเป็นแนวปฏิบัติในการทำงาน รวมถึงคณะกรรมการตรวจสอบและผู้สอบบัญชีได้สอบทานความครบถ้วนเพียงพอของระบบการควบคุมภายใน นอกจากนี้ บริษัทจัดให้มีช่องทางในการรายงาน หากพบพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม การทุจริต การไม่ปฏิบัติตามกฎหมายหรือกฎระเบียบที่ออกโดยหน่วยงานของรัฐ โดยได้เผยแพร่ไว้บนเว็บไซต์บริษัท www.richasiasteel.com ในหัวข้อ “จรรยาบรรณธุรกิจ” ซึ่งคณะกรรมการบริษัทกำหนดให้มีการทบทวนความเหมาะสมของนโยบายเป็นประจำทุกปี

11. การควบคุมภายในและการบริหารจัดการความเสี่ยง

ในการประชุมคณะกรรมการบริษัท ครั้งที่ 1/2557 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 ซึ่งมีคณะกรรมการตรวจสอบเข้าร่วมประชุมด้วยที่ประชุมได้ประเมินความเสี่ยงพหุของระบบการควบคุมภายในของบริษัทในด้านต่าง ๆ 5 ส่วน คือ องค์การและสภาพแวดล้อม การบริหารความเสี่ยง การควบคุมการปฏิบัติงานของฝ่ายบริหาร ระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูล และระบบติดตาม ซึ่งที่ประชุมมีความเห็นว่า บริษัทมีระบบการควบคุมภายในอย่างเพียงพอ กล่าวคือ

1. องค์การและสภาพแวดล้อม

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

2. การบริหารความเสี่ยง

ฝ่ายบริหารมีการประเมินสถานการณ์ทางธุรกิจและเศรษฐกิจโดยรวมตลอดเวลาเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยความเสี่ยงทั้งจากภายในและภายนอก โอกาสและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับบริษัท เพื่อกำหนดมาตรการลดความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม นอกจากนี้ยังมีการประเมินความเสี่ยงโดยฝ่ายตรวจสอบภายในซึ่งนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบและฝ่ายบริหาร เพื่อร่วมกันหาแนวทางป้องกันหรือลดความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งยังมีการติดตามทบทวนผลการประเมินและปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยการเป็นระยะ

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 2556 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 จึงเห็นว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวได้อย่างเหมาะสมเพียงพอ

ทั้งนี้ การพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลิกจ้าง หัวหน้างานตรวจสอบภายใน ของบริษัท จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบ โดยคุณสมบัติของผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้างานตรวจสอบภายในปรากฏในเอกสารแนบ 3



12. รายการระหว่างกัน

12.1 สรุปรายการระหว่างกันของบริษัทกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นในปี 2556 และ ปี 2555 ดังนี้

บริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2556 (ล้านบาท)	ปี 2555 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด	ครอบครัวต้นตอวิรุฬห์ ได้แก่ บิดา มารดา และพี่น้องของกรรมการและผู้ถือหุ้นบริษัท (นางสาวอังคณาญจน์ ต้นตอวิรุฬห์) เป็นกรรมการและผู้ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 34.81	1. เจ้าหนี้การค้า 2. เจ้าหนี้อื่น ๆ 3. เชื้อจ่ายล่วงหน้าอื่น ๆ 4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	8.647 3.100 - -	8.647 3.100 0.200 3.084	- เจ้าหนี้การค้าในรายการที่ 1 เกิดจากบริษัทฯ ซื้อเหล็กเส้นกลมจากบริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด เพื่อจำหน่ายให้กับลูกค้าในระหว่างที่โรงงานผลิต-บางโปรง ยังไม่ได้เปิดไลน์ผลิต โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการค้าดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง - เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 2 เชื้อจ่ายล่วงหน้าอื่น ๆ ในรายการที่ 3 และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในรายการที่ 4 เกิดจากบริษัทฯ ได้ซื้อวัสดุอุปกรณ์ จาก บริษัท ยี.ที. สตีลเวอร์ค จำกัด โดยมีเงื่อนไขทางการค้าและราคาตามลักษณะการค้าดำเนินการค้าปกติเมื่อเปรียบเทียบกับรายการค้ากับบุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของบริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้าปกติ



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2556 (ล้านบาท)	ปี 2555 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท เอ.ที. สตีล จำกัด ลักษณะการประกอบ ธุรกิจ : จำหน่ายเหล็กเส้นชนิด ต่าง ๆ (ปัจจุบันหยุดประกอบ ธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับเหล็ก แล้ว)	ครอบครองหุ้นสามัญได้แก่ บิดา มารดา และพี่น้อง รวมถึงคู่สมรสของพี่น้องของ กรรมการและผู้ถือหุ้นของ บริษัทฯ (นางสาวอังค กาญจน์ ตันติวิรุฬห์) เป็นผู้ ถือหุ้นในสัดส่วนร้อยละ 100.00	1. เจ้าหนี้อื่น ๆ 2. เชื้อจ่ายล่วงหน้า- อื่นๆ	- -	0.600 0.150	- เจ้าหนี้อื่น ๆ ในรายการที่ 1 เชื้อจ่ายล่วงหน้าใน รายการที่ 2 เกิดจากบริษัทใช้พื้นที่ดังกล่าวเป็นคลัง เก็บและกระจายสินค้าให้แก่ลูกค้า ทั้งนี้การเช่าที่ดิน ดังกล่าวมีเงื่อนไขการเช่าและอัตราค่าเช่าที่บริษัทได้ ประโยชน์ เมื่อเทียบเคียงกับการเช่าจาก บุคคลภายนอกอื่นที่ไม่เกี่ยวข้อง ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงาน ของบริษัท มีความสมเหตุสมผลและมีเงื่อนไขทางการค้า ปกติ
นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์	ประธานกรรมการบริหาร กรรมการและผู้ถือหุ้นของ บมจ. ริช เอเชีย สตีล (ณ 14 มีนาคม 56 ถือหุ้นในบริษัท ร้อยละ 4.34% ของจำนวน หุ้นสามัญที่เรียกชำระแล้ว)	สัญญาค้ำประกัน	ไม่มีการคิด ค่าตอบแทน	ไม่มีการคิด ค่าตอบแทน	- นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์ ทำสัญญาค้ำประกัน วงเงินสินเชื่อของบริษัทฯ กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยไม่คิดค่าตอบแทนใด ๆ จากบริษัทฯ ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงาน ของบริษัท และมีความสมเหตุสมผล



บริษัท/บุคคล ที่เกี่ยวข้อง	ลักษณะความสัมพันธ์	ลักษณะรายการ	ปี 2556 (ล้านบาท)	ปี 2555 (ล้านบาท)	ความเห็นกรรมการตรวจสอบและ ความสมเหตุสมผลและความจำเป็น
บริษัท ฟรีด้อม ฮิลล์ จำกัด ลักษณะการประกอบ ธุรกิจ : จำหน่ายจ่ายโอน และจัดการโดย ประการอื่นซึ่งที่ดิน สิทธิ การเช่า ในที่ดินทุก ประเภท อาคาร สถานที่ ทำงาน	อดีตกรรมการของบริษัท ได้แก่ นายปฤษฎางค์ สกล ผดุงเขตต์ เคยเป็นกรรมการ และผู้ถือหุ้น (นายปฤษฎางค์ สกลผดุง เขตต์ ลาออกจากการเป็น กรรมการ เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2554)	สัญญาค้ำประกัน และ สัญญา จำนองที่ดินโดยไม่คิด ค่าตอบแทน	- ไม่มีรายการ -	- ไม่มีรายการ -	บริษัท ฟรีด้อม ฮิลล์ จำกัด ทำสัญญาค้ำประกัน และทำ สัญญาจำนองที่ดินเพื่อค้ำประกันเงินกู้ระหว่างบริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) กับสถาบันการเงินแห่งหนึ่ง โดยไม่คิดค่าตอบแทน <u>ความเห็นคณะกรรมการตรวจสอบ</u> รายการดังกล่าวก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำเนินงานของ บริษัท

นอกจากนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทได้รับวงเงินสินเชื่อจากธนาคารพาณิชย์จำนวน 3 แห่ง เป็นวงเงินสินเชื่อเบิกเงินบัญชี เงินกู้ระยะสั้น วงเงินเครดิตออฟเครดิต/ทรัสตีที่
วงเงินขายลดตัว เงินกู้ระยะยาว (คงเหลือ) รวมทั้งสิ้น 1,635.63 ล้านบาท วงเงินทั้งหมดค้ำประกันโดยการจดจำนองที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของบริษัท และค้ำประกันโดยกรรมการของบริษัท
ได้แก่ นางสาวอังคณาญจน์ ตันติวิรุฬห์ และที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้างของกรรมการดังกล่าว

12.2 มาตรการหรือขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน

ปัจจุบันบริษัทได้กำหนดมาตรการและขั้นตอนการอนุมัติการทำรายการระหว่างกัน ซึ่งการพิจารณารายการดังกล่าวได้คำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของบริษัทเป็นหลัก รวมทั้งได้ทำการเปรียบเทียบกับรายการที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยกำหนดให้ผู้บริหารหรือผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียไม่สามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุมัติรายการดังกล่าวได้ รวมทั้งบริษัท ได้จัดให้คณะกรรมการตรวจสอบเข้ามาพิจารณาและให้ความเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของการทำรายการดังกล่าว

12.3 นโยบายและแนวโน้มนำการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

1. การทำรายการระหว่างกันกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้อง

- 1.1 บริษัทต่าง ๆ ตามหัวข้อ 10.1 บริษัทจะยังมีรายการซื้อขายสินค้าระหว่างกันกับบริษัทต่าง ๆ ตามหัวข้อ 10.1 โดยเป็นการทำรายการอย่างต่อเนื่องเป็นการค้าที่เป็นธุรกิจปกติและมีราคาตลาดอ้างอิง
- 1.2 นางสาวอังคณาญณ์ ดันติวิรุฬห์: การค้าประกันวงเงินสินเชื่อในฐานะกรรมการรวมถึงการนำสินทรัพย์ของกรรมการมาค้ำประกันวงเงินสินเชื่อให้บริษัทจะยังคงดำเนินต่อไป

2. นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคต

นโยบายการทำรายการระหว่างกันในอนาคตกับบริษัท/บุคคลที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ

ในอนาคตหากบริษัทมีความจำเป็นต้องทำรายการระหว่างกันกับบริษัทที่เกี่ยวข้องรวมถึงบริษัทซึ่งเคยเป็นบริษัทที่เกี่ยวข้องแต่ไม่ได้มีความเกี่ยวข้องแล้วในอนาคตตามที่เปิดเผยไว้ในตารางรายการระหว่างกัน ข้อ 10.1 หรือต้องทำรายการระหว่างกันกับบุคคลที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์มีส่วนได้เสียหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์อื่นใดในอนาคต รายการดังกล่าวจะเกิดขึ้นตามความจำเป็นและบริษัทมีนโยบายที่จะกำหนดเงื่อนไขต่างๆ ให้เป็นไปตามลักษณะการดำเนินการค้าปกติและเป็นราคาตลาดที่สามารถเปรียบเทียบได้กับราคาที่เกิดขึ้นกับบุคคลภายนอก โดยคณะกรรมการตรวจสอบเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับความจำเป็นและความเหมาะสมของรายการนั้น ในกรณีที่คณะกรรมการตรวจสอบไม่มีความชำนาญในการพิจารณารายการระหว่างกันที่อาจเกิดขึ้น บริษัทจะได้ให้ผู้เชี่ยวชาญอิสระหรือผู้สอบบัญชีของบริษัทเป็นผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับรายการระหว่างกันดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจของคณะกรรมการหรือผู้ถือหุ้นแล้วแต่กรณี

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



ส่วนที่ 3

ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน



13. ข้อมูลทางการเงินที่สำคัญ

งบการเงิน

(1) งบแสดงฐานะการเงินและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จของบริษัทและบริษัทย่อย (งบการเงินรวม)

บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 2555 และ 2554

สินทรัพย์	2556		2555		2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
สินทรัพย์หมุนเวียน						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4.90	0.12	7.93	0.18	14.42	0.33
เงินลงทุนชั่วคราว	-	-	0.21	-	0.26	0.01
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น - กิจการอื่น	1,647.37	41.59	1,888.77	44.06	1,345.40	31.12
สินค้าคงเหลือ	597.14	15.07	441.47	10.30	407.97	9.44
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	132.73	3.35	167.85	3.92	539.38	12.47
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	8.27	0.21	6.02	0.14	4.47	0.10
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,390.42	60.34	2,512.26	58.60	2,311.91	53.47
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน						
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดการใช้	7.29	0.18	31.27	0.73	6.09	0.14
เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	129.56	3.02	-	-
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	17.95	0.45	26.75	0.62	124.01	2.87
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	1,503.80	37.96	1,566.02	36.53	1,696.52	39.24
ลูกหนี้อื่น-เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	-	-	-	-	161.24	3.73
เงินประกันผลงาน	35.08	0.89	14.14	0.33	11.78	0.27
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	2.43	0.06	2.73	0.06	6.09	0.14
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	4.38	0.12	4.27	0.11	6.24	0.14
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,570.91	39.66	1,774.73	41.40	2,011.98	46.53
รวมสินทรัพย์	3,961.33	100.00	4,286.99	100.00	4,323.88	100.00

หมายเหตุ : ปี 2555 และ ปี 2554 ปรับปรุงงบการเงินใหม่เพื่อแสดงเปรียบเทียบกับปี 2556



บริษัท ริช เอเชีย สติล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 2555 และ 2554

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2556		2555		2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
หนี้สินหมุนเวียน						
เงินกู้ยืมที่ถึงกำหนดชำระ	-	-	1,031.36	24.06	745.72	17.25
เงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	749.51	18.92	103.77	2.42	217.54	5.03
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการอื่น	579.38	14.63	627.68	14.64	472.55	10.93
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น - กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	12.44	0.31	13.37	0.31	9.39	0.22
ส่วนของหนี้สินที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี						
- หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	0.92	0.02	0.82	0.02	0.77	0.02
- หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	44.20	1.12	248.67	5.80	19.66	0.45
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากกิจการอื่นและบุคคลอื่น	304.23	7.68	300.00	7.00	300.00	6.94
เงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลและกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	5.00	0.13	5.00	0.12	-	-
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย	10.27	0.26	0.29	0.01	1.17	0.03
ดอกเบี้ยค้างจ่าย	175.37	4.43	274.49	6.40	48.09	1.11
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	16.64	0.42	9.41	0.22	40.68	0.94
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1.51	0.04	6.59	0.15	1.79	0.04
รวมหนี้สินหมุนเวียน	1,899.47	47.96	2,621.44	61.15	1,857.36	42.96
หนี้สินไม่หมุนเวียน						
เจ้าหนี้การค้าระยะยาว	18.97	0.48	-	-	-	-
หนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	0.41	0.01	0.54	0.01	1.36	0.03
หนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้	1,281.63	32.35	445.88	10.40	840.69	19.44
ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงาน	4.86	0.12	4.34	0.10	3.85	0.09
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	175.46	4.43	220.40	5.14	247.42	5.72
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	0.08	-	0.08	-	0.08	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	1,481.41	37.39	671.24	15.65	1,093.41	25.28
รวมหนี้สิน	3,380.88	85.35	3,292.69	76.80	2,950.77	68.24

หมายเหตุ : ปี 2555 และ ปี 2554 ปรับปรุงงบการเงินใหม่เพื่อแสดงเปรียบเทียบกับปี 2556



บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 2555 และ 2554

หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	2556		2555		2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
ส่วนของผู้ถือหุ้น						
ทุนจดทะเบียน						
- หุ้นสามัญ - 1,500,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2554						
- หุ้นสามัญ - 4,000,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2555 และ 2556	4,000.00		4,000.00		1,500.00	
ทุนที่ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว						
จำนวน 1,000,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2554						
จำนวน 1,002,913,226 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 1.00 บาท ในปี 2555 และ 2556	1,002.91	25.32	1,002.91	23.39	1,000.00	23.13
ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	413.97	10.45	413.97	9.66	415.42	9.61
ขาดทุนสะสม	(1,177.71)	(29.73)	(819.79)	(19.12)	(464.20)	(10.74)
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น	73.72	1.86	62.29	1.45	58.83	1.36
รวมส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่	312.89	7.90	659.38	15.38	1,010.05	23.36
ส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	267.57	6.75	334.93	7.82	363.07	8.40
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	580.46	14.65	994.30	23.20	1,373.12	31.76
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น	3,961.33	100.00	4,286.99	100.00	4,323.88	100.00

หมายเหตุ : ปี 2555 และ ปี 2554 ปรับปรุงงบการเงินใหม่เพื่อแสดงเปรียบเทียบกับปี 2556



บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 2555 และ 2554

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ	2556		2555		2554	
	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%	ล้านบาท	%
รายได้						
รายได้จากการขายและบริการ	3,570.10	100.00	3,017.84	100.00	4,190.41	100.00
ต้นทุนขายและบริการ	3,595.06	100.70	3,106.38	102.93	4,193.37	100.07
กำไรขั้นต้น	(24.97)	(0.70)	(88.54)	(2.93)	(2.96)	(0.07)
รายได้อื่น	38.94	1.09	44.81	1.48	48.29	1.15
กำไรก่อนค่าใช้จ่าย	13.97	0.39	(43.73)	(1.45)	45.33	1.08
ค่าใช้จ่ายในการขาย	11.71	0.33	8.49	0.28	9.72	0.23
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	94.93	2.66	71.14	2.36	70.61	1.68
ขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	-	-	-	7.70	0.18
ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	70.83	1.98	3.73	0.12	-	-
หนี้สงสัยจะสูญ (รายการโอนกลับ)	8.05	0.23	(26.27)	(0.87)	149.27	3.56
ค่าตอบแทนผู้บริหาร	10.89	0.31	10.08	0.33	11.86	0.28
ต้นทุนทางการเงิน	274.48	7.69	337.97	11.20	203.61	4.86
รวมค่าใช้จ่าย	470.90	13.20	405.12	13.42	452.76	10.79
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้	(456.93)	(12.81)	(448.86)	(14.87)	(407.43)	(9.71)
รายได้ (ค่าใช้จ่าย) ภาษีเงินได้	31.65	0.89	23.03	0.76	-	-
ขาดทุนสำหรับปี	(425.28)	(11.92)	(425.83)	(14.11)	(407.43)	(9.71)
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น						
- การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของหลักทรัพย์เพื่อขาย	-	-	(11.43)	(0.38)		
- ปรับปรุงขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมเป็นขาดทุนจากการ	-	-	-	-		
จำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	11.43	0.32	-	-		
ขาดทุนเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	(413.85)	(11.60)	(437.26)	(14.49)	(407.43)	(9.71)
การแบ่งปันขาดทุนสำหรับปี						
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(357.92)	(10.03)	(355.60)	(11.78)	(389.22)	(9.29)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(67.36)	(1.89)	(70.24)	(2.33)	(18.21)	(0.43)
	(425.28)	(11.92)	(425.83)	(14.11)	(407.43)	(9.73)
การแบ่งปันขาดทุนเบ็ดเสร็จรวม						
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่	(346.49)	(9.71)	(367.03)	(12.16)	(389.22)	(9.29)
ส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม	(67.36)	(1.89)	(70.24)	(2.33)	(18.21)	(0.43)
	(413.85)	(11.60)	(437.26)	(14.49)	(407.43)	(9.73)
ขาดทุนต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน						
ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ (บาท)	(0.357)		(0.355)		(0.389)	



(2) งบกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อย (งบการเงินรวม)

บริษัท ริช เอเซีย สตีล จำกัด (มหาชน) และบริษัทย่อย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2556 2555 และ 2554

หน่วย : ล้านบาท

งบกระแสเงินสด	2556	2555	2554
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน			
ขาดทุนก่อนภาษีเงินได้นิติบุคคล	(4,104.90)	(3,556.31)	(407.43)
รายการปรับปรุง			
ค่าเสื่อมราคา	128.99	135.52	122.28
หนี้สงสัยจะสูญ(รายการโอนกลับ)	8.05	(26.27)	149.27
ขาดทุนจากการไม่ได้รับคืนภาษีหัก ณ ที่จ่าย	-	1.52	-
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้าตัดจ่าย	-	-	1.53
ค่าตัดจ่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	-	-	0.37
รายการขาดทุนจากการตัดจำหน่ายเงินลงทุนในใบสำคัญแสดงสิทธิที่หมดอายุ	-	-	0.01
รายการขาดทุนจากการปรับมูลค่าเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อค่า	0.21	0.05	0.52
รายการขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	70.83	3.73	-
รายการ(กำไร)ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	6.76	(3.75)	3.13
รายการ(กำไร)ขาดทุนจากการขายทรัพย์สิน	1.57	(23.17)	(0.24)
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายทรัพย์สิน	0.43	0.00	
กำไรจากการต่อรองราคาซื้อบริษัทย่อย	-	-	(22.68)
รายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์	-	-	7.70
รายการขาดทุนจากการด้อยค่าเงินมัดจำอื่น	-	-	0.63
รายการขาดทุนจากการตัดจำหน่ายเงินประกันผลงาน	-	-	2.40
ขาดทุนจากมูลค่าสินค้าคงเหลือลดลง(รายการโอนกลับ)	2.07	(0.87)	6.27
รายได้จากการตัดบัญชีค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(0.78)	-	(12.21)
ค่าธรรมเนียมในการจัดหาเงินกู้ยืมตัดจ่าย	-	5.83	5.78
ผลประโยชน์ของพนักงาน	0.36	0.35	3.13
ดอกเบี้ยรับ	(0.08)	(0.16)	(0.19)
ดอกเบี้ยจ่ายผลประโยชน์ของพนักงาน	0.16	0.14	0.14
ดอกเบี้ยจ่าย	272.36	332.34	192.61
กำไร(ขาดทุน)จากกิจกรรมดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	(3,613.96)	(3,131.06)	53.01
สินทรัพย์ดำเนินงานลดลง (เพิ่มขึ้น)			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นกิจการอื่น	234.13	(636.64)	532.58
สินค้าคงเหลือ	(156.23)	(32.47)	(8.47)
เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	27.94	371.38	(54.23)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	(0.37)	(1.55)	(0.04)
ลูกหนี้อื่นจากการขอคืนเงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้า	-	4.93	23.87
ลูกหนี้อื่นระยะยาว			11.13
เงินประกันผลงาน	(20.94)	(2.36)	9.79
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(0.11)	1.97	(0.02)



งบกระแสเงินสด	2556	2555	2554
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นกิจการอื่น	(36.12)	259.78	21.18
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นกิจการที่เกี่ยวข้องกัน	(0.93)	3.98	9.39
เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า	7.22	(31.27)	0.84
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(5.08)	7.16	(7.99)
เงินสดรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน	83.54	(78.69)	591.03
เงินสดรับภาษีเงินได้นิติบุคคลและภาษีถูกหัก ณ ที่จ่าย	1.11	-	-
เงินสดจ่ายภาษีเงินได้นิติบุคคลและภาษีถูกหัก ณ ที่จ่าย	(3.57)	(2.36)	(4.94)
เงินสดรับในดอกเบี้ยรับ	0.63	0.16	14.22
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงาน	81.70	(80.89)	600.31
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน			
เงินฝากธนาคารที่มีข้อจำกัดการใช้ลดลง (เพิ่มขึ้น)	23.98	(25.18)	(5.32)
เงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	0.23	6.11	0.24
เงินสดรับจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	5.68	43.16	-
เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย	70.16	43.27	-
เงินสดจ่ายซื้อเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	-	(799.24)
เงินสดจ่ายเพื่อซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	(61.17)	(2.44)	(4.34)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมลงทุน	38.87	64.93	(808.65)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน			
เงินสดรับจากการขายเงินลงทุนในบริษัทย่อย	-	56.99	227.24
เพิ่มขึ้น(ลดลง)ในเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน	41.95	62.23	106.36
เงินสดจ่ายในเจ้าหนี้การค้าทรัพย์สิน	-	-	(9.25)
เงินสดจ่ายในหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน	(0.03)	(0.77)	(0.92)
เงินสดจ่ายในเงินกู้ยืมระยะยาวจากสถาบันการเงิน	-	(42.82)	(15.62)
เงินสดจ่ายในหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้	(133.89)	-	-
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	5.00	5.00	-
เงินสดจ่ายในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน	(5.00)	-	(0.32)
เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น	8.03	-	50.00
เงินสดจ่ายในเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น	(4.01)	-	(21.41)
เงินสดรับจากการเพิ่มทุน	-	1.46	-
เงินสดจ่ายในดอกเบี้ยจ่าย	(35.65)	(72.62)	(132.17)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน	(123.60)	9.47	203.91
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ	(3.03)	(6.49)	(4.43)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	7.93	14.42	18.86
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	4.90	7.93	14.42



อัตราส่วนทางการเงินสำคัญที่สะท้อนถึงฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทและบริษัทย่อย

อัตราส่วนทางการเงิน	2556	2555*	2554*
อัตราส่วนแสดงสภาพคล่อง(Liquidity Ratio)			
อัตราส่วนสภาพคล่อง (เท่า)	1.26	0.96	1.24
อัตราส่วนสภาพคล่องหมุนเร็ว (เท่า)	0.87	0.72	0.73
อัตราส่วนสภาพคล่องกระแสเงินสด (เท่า)	0.04	(0.04)	(0.04)
อัตราส่วนหมุนเวียนลูกหนี้การค้า (เท่า)	1.99	1.84	2.57
ระยะเวลาเก็บหนี้เฉลี่ย (วัน)	181.20	196.02	140.05
อัตราส่วนหมุนเวียนสินค้าคงเหลือ (เท่า)	9.48	12.88	18.24
ระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ย (วัน)	37.99	27.94	19.73
อัตราส่วนหมุนเวียนเจ้าหนี้ (เท่า)	1.54	5.85	9.95
ระยะเวลาชำระหนี้ (วัน)	233.90	61.54	36.17
Cash Cycle (วัน)	(14.71)	162.42	123.62
อัตราส่วนแสดงความสามารถในการทำกำไร(Profitability Ratio)			
อัตรากำไรขั้นต้น (%)	(0.70)	(2.93)	(0.07)
อัตรากำไรจากการดำเนินงาน (%)	(5.11)	(3.67)	(4.86)
อัตรากำไรอื่น (%)	-	-	0.82
อัตราส่วนเงินสดต่อการทำกำไร (%)	(44.78)	72.95	(294.53)
อัตรากำไรสุทธิ (%)**	(11.78)	(13.90)	(0.10)
อัตราผลตอบแทนผู้ถือหุ้น (%)	(73.63)	(42.60)	(30.42)
อัตราส่วนแสดงประสิทธิภาพในการดำเนินงาน (Efficiency Ratio)			
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (%)	(8.68)	(8.26)	(9.64)
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ถาวร (%)	(15.01)	(13.79)	(22.19)
อัตราการหมุนของสินทรัพย์ (เท่า)	0.88	0.71	1.05
อัตราส่วนวิเคราะห์นโยบายทางการเงิน (Financial Policy Ratio)			
อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้น (เท่า)	5.82	3.31	2.15
อัตราส่วนความสามารถชำระดอกเบี้ย (เท่า)	1.42	0.83	4.12
อัตราส่วนความสามารถชำระภาระผูกพัน (Cash Basis) (เท่า)	0.40	(1.14)	0.69
อัตราการจ่ายเงินปันผล (%)	-	-	-

* ปี 2554 และ ปี 2555 ปรับปรุงงบการเงินใหม่

**อัตรากำไรสุทธิ = กำไรสำหรับปี/รายได้รวม

14. การวิเคราะห์และคำอธิบายของฝ่ายจัดการ (MD&A)

คำอธิบายและการวิเคราะห์ฐานะการเงินและผลการดำเนินงาน

การวิเคราะห์ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ภาพรวมผลการดำเนินงาน

บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้หลักโดยแยกตามประเภทผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยรายได้จากการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เหล็กโครงสร้าง และเหล็กรูปพรรณต่างๆ และจากการจำหน่ายเสาค้ำคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงเหวี่ยง (เสาค้ำสปัน) พร้อมให้บริการขนส่งและตอกเสาค้ำ

ผลการดำเนินงานในปี 2556 มีรายได้รวม 3,570.10 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้น 552.26 ล้านบาท หรือร้อยละ 18.30 เมื่อเทียบกับปี 2555 เนื่องมาบริษัทได้รับคำสั่งซื้อจากลูกค้าเพิ่มมากขึ้น และภาคการก่อสร้างมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น และในปี 2555 ประสบกับภาวะน้ำท่วมส่งผลให้ปริมาณความต้องการเหล็กน้อยลง โครงการก่อสร้างชะลอโครงการซึ่งส่งกระทบทั้งในส่วนของผู้ประกอบการเหล็กและเสาค้ำของบริษัท

ในส่วนของต้นทุนหลักของสินค้า เช่น เหล็ก ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักซึ่งมีมูลค่าสูงในการผลิตเหล็กและเสาค้ำ ในปี 2556 ยังคงมีการแข่งขันด้านราคาเหล็กจากกลุ่มประเทศผู้ผลิตรายใหญ่ในแถบเอเชีย ทำให้ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายในประเทศมีการนำเข้าเหล็กเป็นจำนวนมาก ส่งผลให้ราคาเหล็กในตลาดเกิดความผันผวน และเกิดการชะลอตัวในการผลิตของผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ในประเทศ ซึ่งทางภาครัฐได้ออกมาตรการป้องกันการเรียกเก็บภาษี Safeguard ส่งผลให้ต้นทุนการนำเข้าเหล็กสูงขึ้น อีกทั้งวัตถุดิบหลักในการผลิตเสาค้ำสปัน ได้แก่ ปูนซีเมนต์ หินทราย มีการปรับราคาต้นทุนที่สูงขึ้น เนื่องจากปริมาณความต้องการของตลาดมีมากขึ้น ค่าเชื้อเพลิงพลังงานมีการปรับตัวสูง จึงทำให้ต้นทุนของการผลิตมีอัตราที่สูงขึ้น

ทั้งนี้ ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อย ยังคงมีต้นทุนทางการเงินที่สูง และมีผลขาดทุนจากการจำหน่ายหลักทรัพย์เพื่อขายเพื่อชำระหนี้ให้สถาบันการเงิน ตามแผนการปรับปรุงโครงสร้างหนี้ ซึ่งผลขาดทุนที่เกิดขึ้นในปี 2556 แต่หากบริษัทได้ดำเนินการตามแผนการปรับโครงสร้างหนี้สำเร็จ บริษัทจะสามารถลดต้นทุนทางการเงินได้จำนวนมาก ซึ่งจะทำให้บริษัทมีผลการดำเนินงานที่ดีขึ้นในงวดผลประกอบการที่ดำเนินการสำเร็จตามแผน ดังนั้นด้วยเหตุผลดังกล่าว จึงทำให้ในปี 2556 บริษัทยังคงมีผลขาดทุนสุทธิ ส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่จำนวน 357.92 ล้านบาท แต่ทั้งนี้ ในปี 2556 บริษัทมีกำไรลดลงจากปี 2555 ตามงบการเงินที่ปรับปรุงใหม่จำนวน 2.32 ล้านบาท หรือลดลงคิดเป็นร้อยละ 0.65

ผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทและบริษัทย่อยใน ปี 2556 สรุปได้ดังนี้

รายได้

รายได้รวมของบริษัทและบริษัทย่อยในปี 2554 , 2555 และ 2556 มีมูลค่าเท่ากับ 4,238.70 ล้านบาท , 3,062.64 ล้านบาท และ 3,609.04 ล้านบาท ตามลำดับ ในปี 2555 มีรายได้รวมลดลงร้อยละ 27.75 จากปี 2554 และ ปี 2556 มีรายได้รวมเพิ่มขึ้นจากปี 2555 ร้อยละ 17.84



รายได้ของบริษัทแบ่งตามประเภทผลิตภัณฑ์ได้ ดังนี้

สายผลิตภัณฑ์/กลุ่มธุรกิจ	ดำเนินการโดย	% การถือหุ้นของ	รายได้งบการเงินรวม (ล้านบาท)					
			ปี 2556	%	ปี 2555	%	ปี 2554	%
เหล็กโครงสร้างและเหล็ก รูปพรรณ	บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และ บริษัท สยาม เพอร์โรว์ อินดัสทรี จำกัด	51.88%	3,191.10	88.42	2,724.00	89.02	3,964.00	94.61
เสาเข็มพร้อมขนส่งและตอก	บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด	100.00%	379.00	10.50	291.00	9.51	178.00	4.25
รายได้อื่น ๆ	บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ย่อย		39.00	1.08	45.00	1.47	48.00	1.15
รวม			3,609.10	100.00	3,060.00	100.00	4,190.00	100.00

หมายเหตุ : 1. ปี 2555 ปรับปรุงงบการเงินใหม่

2. รายได้อื่น ๆ ได้แก่ รายได้จากการให้เช่าทรัพย์สิน กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน กำไรจากการต่อราคาซื้อบริษัทย่อย
รายได้จากการตัดบัญชีค่าใช้จ่ายค้างจ่าย และอื่น ๆ

ในปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีรายได้จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ประเภทเหล็กโครงสร้างและเหล็ก
รูปพรรณประมาณร้อยละ 88.42 สำหรับรายได้จากการจำหน่ายของธุรกิจเสาเข็ม พร้อมบริการขนส่งและตอกเสาเข็ม
ซึ่งเป็นธุรกิจของบริษัทย่อยมีรายได้คิดเป็นร้อยละ 10.50 ซึ่งรายได้จากธุรกิจเสาเข็มมีรายได้เพิ่มมากขึ้นจากปี 2555
คิดเป็นร้อยละ 63.48 เนื่องจากใน ปี 2556 บริษัทได้รับงานโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ เช่น โรงไฟฟ้า โครงการ
รถไฟไฟฟ้า โครงการอาคารสำนักงาน โรงงาน อาคารที่พักอาศัย และในส่วนอื่น ๆ อีกหลากหลายโครงการ

สำหรับรายได้จากการจำหน่ายและการให้บริการในปี 2554 , 2555 และ 2556 มีมูลค่าเท่ากับ 4,190.41
ล้านบาท , 3,017.84 ล้านบาท และ 3,570.10 ล้านบาท ซึ่งปี 2555 และ ปี 2554 มีรายได้จากการจำหน่ายและ
ให้บริการลดลง ร้อยละ 27.98 สำหรับปี 2556 มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ 18.30

โดยสาเหตุหลักของรายได้ลดลงเนื่องจากภาวะอุทกภัยใหญ่ของประเทศในปี 2554 ซึ่งส่งผลกระทบต่อ
การผลิตและจำหน่ายสินค้าของบริษัท เนื่องจากโครงการหลายโครงการชะลอการก่อสร้าง อีกทั้งปัญหาด้านการ
ขนส่ง ซึ่งไม่สามารถขนส่งสินค้าได้ในช่วงเวลาดังกล่าว ซึ่งผลกระทบดังกล่าวยังคงมีต่อเนื่องมาถึงไตรมาส 1 ของปี
2555 จึงทำให้รายได้ของบริษัทและบริษัทย่อยในปี 2555 ลดลง นอกจากนี้ในปี 2555 อุตสาหกรรมเหล็กได้รับ
ผลกระทบจากการแข่งขันด้านราคาจากต่างประเทศ เช่น ประเทศจีน ทำให้มีการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศ
ค่อนข้างมาก ซึ่งส่งผลกระทบต่อความผันผวนของราคาเหล็กในประเทศ จึงทำให้ผู้ค้าส่ง ผู้ค้าปลีก และ
อุตสาหกรรมต่าง ๆ ไม่มีความมั่นใจในราคาสินค้า จึงลดการสั่งซื้อเพื่อเก็บสต็อกสินค้า จึงทำให้บริษัทมีรายได้ในปี
2555 ลดลง จากปีก่อน

ดังนั้น ในปี 2556 อยู่ในช่วงที่มีการขยายตัวของภาคการก่อสร้างจากนโยบายโครงการลงทุนทางด้าน
คมนาคม มากขึ้น จึงทำให้การก่อสร้างมีอัตราการเพิ่มขึ้นจากปี 2555 จึงทำให้บริษัทมีรายได้เพิ่มขึ้น แต่ไม่มากนัก
เนื่องจากปลายปี 2556 ประเทศไทยประสบกับปัญหาทางการเมือง จึงส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและการลงทุนชะลอ
ตัว

บริษัทมีรายได้ที่มีมาจากการจำหน่ายสินค้า ในปี 2554 ปี 2555 และปี 2556 มีมูลค่าเท่ากับ 48.29
ล้านบาท , 44.81 ล้านบาท และ 38.94 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับในปี 2554 บริษัทมีกำไรจากการซื้อบริษัทย่อย
22.68 ล้านบาท และ มีรายได้จากการตัดบัญชีค่าใช้จ่ายค้างจ่าย 12.21 ล้านบาท ส่วนปี 2555 รายการส่วนใหญ่เป็น
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน 23.17 ล้านบาท สำหรับรายได้อื่นในปี 2556 ส่วนใหญ่เป็นรายได้จากการให้เช่า
ทรัพย์สินของบริษัท

ต้นทุนขาย

บริษัทและบริษัทย่อยมีต้นทุนขายและต้นทุนบริการในปี 2554 , 2555 และ 2556 มีจำนวน 4,193.37 ล้านบาท , 3,106.38 ล้านบาท และ 3,595.06 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 100.07 , 102.93 และ 100.70 ของรายได้จากการขายและให้บริการตามลำดับ

บริษัทมีสัดส่วนต้นทุนขายเพิ่มขึ้น ในปี 2555 และลดลง ปี 2556 เนื่องจากปัจจัยสำคัญหลายปัจจัย เช่น ราคาวัตถุดิบที่ผันผวน ปัญหาด้านการนำเข้าวัตถุดิบที่มีต้นทุนสูงขึ้น ส่งผลให้ผู้ประกอบการไม่มีความต้องการสต็อกเหล็กในปริมาณ เนื่องจากยังไม่มั่นใจในสถานการณ์ราคาเหล็ก ทำให้บริษัทและบริษัทย่อยมีปริมาณการผลิตเพื่อรองรับตามความต้องการของลูกค้าน้อยลง จึงส่งผลให้การปันส่วนค่าเสื่อมราคาเป็นปัจจัยหลักปัจจัยหนึ่งที่ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตต่อหน่วยเพิ่มสูงขึ้น และต้นทุนการผลิตอื่น ๆ มีต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มสูงขึ้น จึงทำให้บริษัทและบริษัทย่อยในกลุ่มธุรกิจเหล็กมีต้นทุนขายสูงไม่คุ้มกับรายได้จากการขายและบริการ

ค่าใช้จ่าย

บริษัทและบริษัทย่อยมีค่าใช้จ่ายในการขายบริหารและค่าใช้จ่ายอื่น ในปี 2554, 2555 และ 2556 จำนวน 249.15 ล้านบาท , 67.15 ล้านบาท และ 196.41 ตามลำดับ

ปี 2555 มีสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการขาย บริหารและอื่น ๆ ลดลง 182 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 73.05 เมื่อเทียบกับงวดเดียวกันของปีก่อน เนื่องจาก บริษัทมีหนี้สงสัยจะสูญ (รายการโอนกลับ) ลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน 175.54 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 117.60 เนื่องจากบริษัทได้รับชำระหนี้จากลูกหนี้รายใหญ่รายหนึ่ง โดยการออกหุ้นสามัญเพิ่มทุนของลูกหนี้ และลูกหนี้รายอื่นนำเงินมาชำระ จึงมีรายการโอนกลับหนี้สงสัยจะสูญที่ได้ตั้งประมาณการไว้ สำหรับเงินลงทุนในหุ้นสามัญที่ได้รับจากการชำระหนี้ บริษัทแสดงเป็นเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย และในปี 2555 บริษัทไม่มีการรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์เมื่อเทียบกับปี 2554 ซึ่งมีขาดทุนจากการด้อยค่าของสินทรัพย์ 7.70 ล้านบาท รวมทั้ง 2 รายการทำให้ค่าใช้จ่ายลดลง 183.24 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทมีค่าใช้จ่ายประเภทเงินเดือนและค่าแรงซึ่งมีการปรับเปลี่ยนตามนโยบายของภาครัฐตั้งแต่เดือน เมษายน 2555 เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับค่าใช้จ่ายในงวดเดียวกันของปีก่อนซึ่งยังไม่มีมีการปรับค่าแรงดังกล่าว

ปี 2556 มีสัดส่วนค่าใช้จ่ายในการขาย บริหารและอื่น ๆ เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 129.26 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 192.49 ซึ่งค่าใช้จ่ายในการบริหารมีการโอนค่าใช้จ่ายในส่วนของการให้เช่าทรัพย์สินซึ่งเดิมจัดอยู่ในส่วนของต้นทุนขายและบริการมาเป็นค่าใช้จ่ายในการบริหาร นอกจากนี้บริษัทมีผลขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย 70.83 ล้านบาทเพื่อชำระหนี้ตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงิน ซึ่งได้กล่าวไว้ในข้างต้น ค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นจากงวดเดียวกันของปีก่อน 67.11 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 1,801.58

ค่าใช้จ่ายรวมปี 2556 จำนวน 4,065.96 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 112.66 ของรายได้รวม ซึ่งรายการที่สำคัญคือ ต้นทุนทางการเงิน จำนวน 274.48 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 7.60 ของรายได้รวม ซึ่งลดลงจากปี 2555 จำนวน 63.49 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 18.79 ทั้งนี้ เนื่องจากบริษัทได้มีการทำสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงิน ซึ่งส่งผลทำให้การบันทึกอัตราดอกเบี้ยผิมนัดชำระลดลง และต้นทุนทางการเงินในงวดปีลดลงจากงวดเดียวกันของปีก่อน

กำไรขั้นต้น

บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไรขั้นต้นในปี 2554 ,2555 และ 2556 เท่ากับ (2.96) ล้านบาท , (88.54) ล้านบาท และ (24.97) ล้านบาท คิดเป็นอัตราร้อยละ (0.07) , (2.93) และ (0.70) ของรายได้จากการจำหน่ายและบริการตามลำดับ ปี 2555 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นลดลง ส่วนปี 2556 บริษัทมีอัตรากำไรขั้นต้นเพิ่มขึ้น ด้วยเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้น

กำไรสุทธิ

บริษัทและบริษัทย่อยมีกำไร (ขาดทุน) สุทธิในปี 2554 ,2555 และ 2556 เท่ากับ (389.23) ล้านบาท , (355.60) ล้านบาท และ (357.92) ล้านบาท หรือคิดเป็นอัตราร้อยละกำไร(ขาดทุน) สุทธิต่อรายได้รวมเท่ากับร้อยละ (9.18) ,(11.61) และ (9.92) ตามลำดับ

ปี 2555 บริษัทมีผลขาดทุนสำหรับปี เท่ากับ 425.83 ล้านบาท ซึ่งส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ที่รวมส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจำนวน 70.24 ล้านบาท คงเหลือส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นใหญ่จำนวน 355.60 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปี 2554 ซึ่งมีผลขาดทุนสำหรับปี 407.43 ล้านบาท มีส่วนที่เป็นส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจำนวน 18.21 ล้านบาท คงเหลือส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นใหญ่จำนวน 389.23 ล้านบาท ซึ่งจากผลขาดทุนสำหรับปี ปี 2555 มีผลขาดทุนเพิ่มขึ้น 42.06 ล้านบาท ทั้งนี้เนื่องมาจากบริษัทและบริษัทย่อยบางแห่งมีรายได้ลดลง และมีอัตราต้นทุนขายเพิ่มขึ้น และมีต้นทุนทางการเงินที่เพิ่มขึ้น ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการติดต่อกับเจ้าหนี้ธนาคารเพื่อหาแนวทางในการเจรจาประนอมหนี้ที่ปรับโครงสร้างหนี้ให้เห็นถึงความชัดเจนในการชำระหนี้ เพื่อลดอัตราดอกเบี้ยจากดอกเบี้ยผิดนัดชำระหนี้ให้เป็นดอกเบี้ยจ่ายในอัตราปกติ เพื่อลดการขาดทุนของกิจการในส่วนของต้นทุนทางการเงินซึ่งเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ปี 2556 บริษัทมีผลขาดทุนสำหรับปี เท่ากับ 425.28 ล้านบาท ซึ่งส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ที่รวมส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุมจำนวน 67.36 ล้านบาท คงเหลือส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นใหญ่จำนวน 357.92 ล้านบาท

แต่ทั้งนี้เมื่อพิจารณาจากกำไรขาดทุนสำหรับปีส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นใหญ่ ที่ไม่รวมส่วนที่เป็นของส่วนได้เสียที่ไม่มีอำนาจควบคุม ในปี 2556 บริษัทมีผลขาดทุน 357.92 ล้านบาท และปี 2555 มีผลขาดทุน 355.60 ล้านบาท ซึ่งปี 2556 มีผลขาดทุนเพิ่มขึ้นหรือมีกำไรลดลงจากปี 2555 ซึ่งปรับปรุงงบการเงินใหม่ จำนวน 2.32 ล้านบาท ทั้งนี้เนื่องมาจากปี 2556 บริษัทมีรายการขาดทุนจากการจำหน่ายหลักทรัพย์เพื่อขายเพื่อชำระหนี้กับสถาบันการเงินตามสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้เพิ่มขึ้น สำหรับบริษัทย่อยอีกแห่งที่มีผลขาดทุนมากขึ้น ซึ่งบริษัทมีสัดส่วนถือหุ้น 51.88% ซึ่งในปี 2556 บริษัทมีปริมาณการผลิตไม่คุ้มกับค่าใช้จ่ายประจำที่เกิดขึ้น สำหรับบริษัทย่อยแห่งหนึ่งซึ่งบริษัทถือในสัดส่วน 100% มีรายได้จากการขายและบริการเพิ่มมากขึ้น และมีผลกำไรสุทธิเพิ่มมากขึ้นจากปี 2555 จึงส่งผลให้งบการเงินรวมของบริษัทมีผลขาดทุนเพิ่มขึ้นเพียง 2.32 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.65 ของงวดเดียวกันในปีก่อน



ฐานะทางการเงินของบริษัท

1. ส่วนประกอบของสินทรัพย์

ปี 2556 มีสินทรัพย์รวม 3,961.33 ล้านบาท ลดลงจาก 4,286.99 ล้านบาท ณ สิ้นปี 2555 ลดลงจำนวน 325.66 ล้านบาท รายการของสินทรัพย์ที่ลดลง ประกอบด้วย ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ลดลง 241.40 ล้านบาท เงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย 129.56 ล้านบาท จากการจำหน่ายเพื่อชำระหนี้ให้สถาบันการเงิน เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าลดลง 35.12 ล้านบาท เงินฝากธนาคารที่ติดภาระค้ำประกันลดลง 23.98 ล้านบาท เพื่อชำระหนี้ให้สถาบันการเงิน และที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ จำนวนลดลง 62.22 ล้านบาท ส่วนหนึ่งมาจากการจำหน่ายอาคาร ยานพาหนะ อุปกรณ์สำนักงานและ เครื่องมือเครื่องใช้ที่มีได้ใช้งาน และส่วนหนึ่งมาจากการเพิ่มขึ้นของค่าเสื่อมราคา สะสมจากการใช้งานตามปกติ

สำหรับรายการที่เพิ่มขึ้นของสินทรัพย์ที่มีสาระสำคัญ ได้แก่ สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้นจำนวน 155.67 ล้านบาท เนื่องจากเป็นสินค้าคงเหลือในช่วงปลายงวด ซึ่งจะทยอยส่งตามคำสั่งซื้อของลูกค้าในไตรมาส 1 ของปี 2557 และเงินประกันผลงาน จำนวน 20.94 ล้านบาท เนื่องจากมีผลงานของบริษัทย่อยจากการขายเสาเข็มพร้อมบริการ ตอกได้ส่งมอบให้ลูกค้าในปริมาณที่มากขึ้น ซึ่งอยู่ในเงื่อนไขของการประกันผลงานในสินค้าดังกล่าว

การเพิ่มขึ้น และลดลงที่มีสาระสำคัญดังนี้

ลูกหนี้การค้า

ณ สิ้นปี 2554 , 2555 และ ปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นรวมเท่ากับ 1,345.40 ล้านบาท, 1,888.77 ล้านบาท และ 1,647.37 ตามลำดับ ทั้งนี้จำนวนดังกล่าวเป็นลูกหนี้การค้าปี 2554 ,2555 และ 2556 จำนวน 1,322.78 , 1,863.65 และ 1,622.50 ตามลำดับ โดยแสดงอายุลูกหนี้การค้า ดังนี้

ตารางแสดงอายุลูกหนี้การค้า

	2556	2555	2554
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	918.23	589.76	793.03
เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน	480.52	365.51	491.23
เกินกำหนดชำระ 91-180 วัน	171.63	784.28	10.40
เกินกำหนดชำระ 181-365 วัน	49.88	123.01	28.16
เกินกำหนดชำระตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป	57.34	53.80	47.27
รวม	1,677.59	1,916.36	1,370.09
(หัก) ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(55.09)	(52.71)	(47.31)
ลูกหนี้การค้าสุทธิ*	1,622.50	1,863.65	1,322.78

ณ สิ้นปี 2555 ลูกหนี้การค้าของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ครบกำหนดชำระจำนวน 589.76 ล้านบาท และเป็นลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน จำนวน 365.51 ล้านบาท ส่วนหนี้ที่เกินกำหนดชำระ ตั้งแต่ 91 วันจนถึงเกิน 1 ปีขึ้นไป รวมจำนวน จำนวน 961.09 ล้านบาท ลูกหนี้ดังกล่าวบริษัทได้มีการติดตามอย่างใกล้ชิด และลูกหนี้ส่วนใหญ่ทำการชำระหนี้ให้บริษัทในไตรมาส 1 ของปี 2556 ทั้งนี้ในปี 2555 บริษัทได้มีการตั้ง ประมาณการค้าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญในส่วนหนี้เพิ่มขึ้น



ณ สิ้นปี 2556 ลูกหนี้การค้าของบริษัทและบริษัทย่อย เป็นลูกหนี้ที่ยังไม่ครบกำหนดชำระจำนวน 918.23 ล้านบาท และเป็นลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ 1-90 วัน จำนวน 480.52 ล้านบาท ส่วนหนี้ที่เกินกำหนดชำระ ตั้งแต่ 91 วันจนถึงเกิน 1 ปีขึ้นไป รวมจำนวน จำนวน 278.85 ล้านบาท บริษัทได้มีนโยบายการติดตามการชำระหนี้ของ ลูกหนี้อย่างใกล้ชิดและมีการพิจารณาเครดิตของลูกหนี้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น จึงทำให้ลูกหนี้ที่เกินกำหนดชำระ ตั้งแต่ 91 วันจนถึงเกิน 1 ปีขึ้นไปลดลง 682.24 ล้านบาทเมื่อเทียบกับปี 2555

สินค้าคงเหลือสุทธิ

ตารางแสดงส่วนประกอบของสินค้าคงเหลือ

(หน่วย : ล้านบาท)

	2556	2555	2554
สินค้าสำเร็จรูป	437.88	320.82	161.40
วัตถุดิบ	133.75	119.79	248.75
สินค้าระหว่างทาง	28.73	-	-
สินค้าระหว่างผลิต	0.27	0.42	0.85
วัสดุสิ้นเปลือง	11.06	14.45	11.99
(หัก) ค่าเผื่อผลขาดทุนจากการปรับลดมูลค่า	(14.55)	(14.00)	(15.02)
รวม	597.14	441.47	407.97

ณ สิ้นปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่า 441.47 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 33.50 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 8.21 โดยสินค้าคงเหลือส่วนใหญ่เป็นสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งบริษัทได้ผลิต สินค้าสำเร็จรูปและเก็บไว้ในคลังสินค้าตามการสั่งซื้อของลูกค้า เพื่อส่งให้ลูกค้าในปี 2556

ณ สิ้นปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีสินค้าคงเหลือเป็นมูลค่า 597.14 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน 155.67 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นคิดเป็นร้อยละ 35.25 โดยสินค้าคงเหลือส่วนใหญ่เป็นสินค้าสำเร็จรูป ซึ่งบริษัทได้จัดหา สินค้าสำเร็จรูป เพื่อเตรียมส่งให้ลูกค้าในปี 2557 ตามการสั่งซื้อของลูกค้า

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีมูลค่าเท่ากับ 1,566.02 ล้านบาท ซึ่งลดลงจาก ปี 2554 เป็นจำนวนเงิน 130.50 ล้านบาท เนื่องจากมีการขาย และ โอนที่ดิน อาคาร ส่วนหนึ่ง เพื่อชำระหนี้ให้แก่ สถาบันการเงินแห่งหนึ่งตามเงื่อนไขสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ และส่วนหนึ่งมาจากค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สิน ทั้งนี้ เพื่อลดภาระเงินกู้ยืมและดอกเบี้ย นอกจากนี้บริษัทได้ขายเครื่องจักร อุปกรณ์ รวมถึง รถยนต์ ที่ไม่ได้ใช้งาน อีก จำนวนหนึ่งเพื่อนำเงินมาเป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ จึงทำให้มูลค่าทรัพย์สินลดลงดังกล่าว

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มีมูลค่าเท่ากับ 1,503.80 ล้านบาท ซึ่งลดลงจาก ปี 2555 เป็นจำนวนเงิน 62.22 ล้านบาท เนื่องจากจำหน่ายอาคาร ยานพาหนะ อุปกรณ์สำนักงานและ เครื่องมือ เครื่องใช้ที่ไม่ได้ใช้งาน เพื่อนำเงินมาเป็นเงินทุนหมุนเวียนในกิจการ จึงทำให้มูลค่าทรัพย์สินลดลงดังกล่าว และส่วน หนึ่งมาจากค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สิน



2. สภาพคล่อง

กระแสเงินสด

งบกระแสเงินสด	2556	2555	2554
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สิน	34.02	(23.61)	53.01
เงินสดรับจ่ายสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	47.68	(57.29)	547.30
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมดำเนินงาน	81.70	(80.90)	600.31
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	38.87	64.93	(808.65)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมจัดหาเงิน	(123.60)	9.47	203.91
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	(3.03)	(6.49)	(4.43)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	7.93	14.42	18.86
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	4.90	7.93	14.42

หมายเหตุ : งบกระแสเงินสดจากงบการเงินรวม

ลักษณะการประกอบธุรกิจของบริษัทและบริษัทย่อยที่จะต้องจัดหาผลิตภัณฑ์หลัก ผลิตภัณฑ์เสาเข็มกลมแรงเหวี่ยงที่มีความหลากหลายทั้งขนาดและประเภทของผลิตภัณฑ์และมีการสำรองไว้ในคลังสินค้าเพื่อให้ทันต่อการสนองความต้องการของลูกค้าโดยการจัดซื้อด้วยเงินสด เครดิตทางการค้าและใช้สินเชื่อเพื่อการซื้อวัตถุดิบจากสถาบันการเงินจากผู้ผลิตหลักแล้วนำมาแปรรูปและจำหน่ายโดยให้สินเชื่อแก่ลูกค้า จึงทำให้บริษัทจำเป็นต้องใช้เงินทุนหมุนเวียนจำนวนมากทั้งจากสถาบันการเงินและเงินทุนของบริษัทเพื่อใช้ในการสำรองวัตถุดิบและสินค้าสำเร็จรูป

งบกระแสเงินสดของบริษัทและบริษัทย่อยสำหรับปี 2556 บริษัทได้ใช้เงินสดดังกล่าวไปในกิจกรรมดังต่อไปนี้

บริษัทมีกำไร (ขาดทุน) จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์และหนี้สิน โดยมีเงินสดได้มา 34.02 ล้านบาท และมีการได้เงินสดสุทธิในกิจกรรมดำเนินงาน 47.68 ล้านบาท ซึ่งมีการได้มาเงินสดสุทธิหักใช้ไปในกิจกรรมดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 81.70 ล้านบาท โดยมีรายละเอียด ดังนี้

รายการจ่ายเงินสดสุทธิในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงานจำนวน 47.68 ล้านบาท มีรายการที่สำคัญ ดังนี้

- รับ(จ่าย)เงินสด (สุทธิ) ไปในสินทรัพย์ดำเนินงาน 84.40 ล้านบาท โดยรายการจ่ายที่สำคัญได้แก่ สินค้าคงเหลือเพิ่มขึ้น 156.23 ล้านบาท เงินประกันผลงานเพิ่มขึ้น 20.94 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น 0.11 และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น 0.38 ล้านบาท และรายการรับที่สำคัญ ได้แก่ ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ลดลง 234.13 ล้านบาท เงินจ่ายล่วงหน้าค่าสินค้าลดลง 27.94 ล้านบาท

- รับ(จ่าย) เงินสด (สุทธิ) ไปในหนี้สินดำเนินงาน (34.90) ล้านบาท โดยมีรายการรับที่สำคัญ ดังนี้ เงินรับล่วงหน้าค่าสินค้า 7.22 ล้านบาท และรายการจ่ายที่สำคัญได้แก่ เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้กิจการอื่น 36.12 ล้านบาท เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้กิจการที่เกี่ยวข้องกัน 0.93 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนอื่น 5.08 ล้านบาท

- รับ(จ่าย) เงินสด (สุทธิ) จากรายการอื่น ๆ (1.83) ล้านบาท ซึ่งเป็นรายการรับเงินจากดอกเบี้ยรับ 0.63 ล้านบาท และ รายการรับเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลและภาษีเงินหัก ณ ที่จ่าย 1.12 ล้านบาทและรายการจ่ายเงินภาษีเงินได้นิติบุคคลและภาษีเงินหัก ณ ที่จ่าย 3.57 ล้านบาท



รายการรับเงินสดสุทธิในกิจกรรมลงทุนจำนวน 38.87 ล้านบาท มีรายการที่สำคัญ ดังนี้

- เงินสดรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนในหลักทรัพย์เพื่อขาย 70.16 ล้านบาท และเงินสดรับจากการจำหน่ายอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน 5.68 ล้านบาท เงินสดรับจากการฝากธนาคารที่มีข้อกำหนดการใช้ 23.98 ล้านบาท และ และเงินสดรับจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์จากสินทรัพย์ที่มีได้ใช้งาน 0.23 ล้านบาท รายการที่สำคัญมีดังนี้ เงินสดจ่ายจากการลงทุนในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ 61.17 ล้านบาท ส่วนใหญ่ในปี 2556 เป็นการลงทุนในบริษัทย่อย

รายการรับเงินสดสุทธิในกิจกรรมจัดหาเงินจำนวน (123.60) ล้านบาท มีรายการที่สำคัญ ดังนี้

- เงินสดรับเพิ่มจากเงินเบิกเกินบัญชีและเงินกู้ยืมระยะสั้นจากสถาบันการเงิน 41.95 ล้านบาท เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน 5 ล้านบาท เงินสดรับจากเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น 8.03 ล้านบาท รายการที่สำคัญมีดังนี้ เงินสดจ่ายในหนี้สินตามสัญญาปรับโครงสร้างหนี้ 133.89 ล้านบาท จ่ายดอกเบี้ย 35.65 ล้านบาท จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องกัน 5.00 ล้านบาท จ่ายคืนเงินกู้ยืมระยะสั้นจากบุคคลอื่น 4.01 ล้านบาท และเงินสดจ่ายหนี้สินภายใต้สัญญาเช่าการเงิน 0.28 ล้านบาท

อัตราส่วนสภาพคล่อง

สำหรับอัตราส่วนสภาพคล่องของบริษัทและบริษัทย่อยนั้น มีอัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อหนี้สินหมุนเวียนในปี 2554 , 2555 และ 2556 เท่ากับ 1.24 , 0.96 และ 1.26 เท่า ในปี 2556 มีสัดส่วนของสภาพคล่องเพิ่มขึ้นจากปี 2555 เนื่องจากบริษัทมียอดขายเพิ่มมากขึ้น และสามารถเก็บชำระหนี้จากลูกหนี้ได้เพิ่มขึ้นระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ยในปี 2554, 2555 และ ปี 2556 บริษัทมีระยะเวลาการเก็บหนี้เฉลี่ยจำนวน 140.05 วัน 196.02 วัน และ 181.20 วัน สำหรับระยะเวลาขายสินค้าเฉลี่ยใน ปี 2554, 2555 และ 2556 เท่ากับ 19.73 วัน 27.94 วัน และ 37.99 วันตามลำดับ และบริษัทมีระยะเวลาการชำระหนี้เพิ่มขึ้นจาก 37 วันในปี 2554 เป็น 62 วัน ในปี 2555 และในปี 2556 เป็น 234 วัน Cash Cycle ของบริษัทในปี 2556 ใช้ระยะเวลาดลดลงกว่าปี 2555 จำนวน 178 วัน

สัดส่วนดังกล่าวข้างต้นสอดคล้องและเป็นผลต่อเนื่องกัน เนื่องจากบริษัทมีรายได้จากการขายและบริการเพิ่มมากขึ้น และมีการเก็บเงินจากลูกหนี้ได้มากขึ้นและใช้เวลาเร็วกว่าเดิม ในขณะที่ระยะเวลาในการจ่ายชำระหนี้ยาวกว่าเดิม เนื่องจากปลายปี 2556 บริษัทได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ประท้วงทางการเมือง จึงทำให้การขายในช่วงปลายปีชะงักงัน และมีการเก็บเงินจากลูกหนี้ในช่วงดังกล่าวได้น้อยลง จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้นจึงทำให้ปี 2556 บริษัทมีสภาพคล่องทางการเงินดีขึ้น

อัตราส่วนความสามารถในการชำระดอกเบี้ย ในปี 2554 , 2555 และปี 2556 เท่ากับ 4.12 เท่า, 0.83 เท่า และ 1.42 เท่า ซึ่งมีอัตราความสามารถในการชำระเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากดอกเบี้ยจากการกู้ยืมเงินในปี 2556 ลดน้อยลงจากการทำสัญญาปรับปรุงโครงสร้างหนี้กับสถาบันการเงิน จึงมีการคิดดอกเบี้ยอัตราผิมนัดชำระน้อยลงกว่าปี 2555

3. แหล่งที่มาของเงินทุน

หนี้สิน

ณ สิ้นปี 2555 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สิน จำนวน 3,292.69 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 341.92 ล้านบาท เนื่องจากเงินกู้ยืมถึงกำหนดชำระ และส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปีเพิ่มขึ้น และในส่วนของเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น โดยในปี 2555 มีจำนวน 627.68 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2554 จำนวน 155.13 ล้านบาท ทั้งนี้เนื่องจากในไตรมาส 4 ปี 2555 บริษัทมียอดขายเพิ่มขึ้น จึงมีการซื้อสินค้าเพิ่มขึ้นในปลายปี จึงส่งผลให้หนี้สินในส่วนของเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นเพิ่มขึ้น จึงส่งผลให้อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเป็น 3.31 เท่า ในปี 2555 ซึ่งในปี 2554 มีอัตราส่วน 2.15 เท่า

ณ สิ้นปี 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีหนี้สิน จำนวน 3,380.88 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2555 จำนวน 87.19 ล้านบาท เนื่องจากเงินกู้ยืมจากสถาบันการเงินในส่วนของเงินกู้ยืมถึงกำหนดชำระและส่วนของหนี้สินภายใต้สัญญาปรับโครงสร้างหนี้เพิ่มขึ้น และเงินรับล่วงหน้าค่าสินค้าเพิ่มขึ้น จึงส่งผลให้อัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเป็น 5.82 เท่า ในปี 2556 ซึ่งในปี 2555 มีอัตราส่วน 3.31 เท่า

ส่วนของผู้ถือหุ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2555 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 994.30 ล้านบาท ซึ่งลดลง 378.82 ล้านบาท จากปี 2554 ซึ่งเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ในปี 2555 จำนวน 659.38 ล้านบาท โดยลดลงจากปี 2554 จำนวน 350.67 ล้านบาท สาเหตุที่สำคัญของการลดลงมาจากการที่บริษัทมีผลขาดทุนสุทธิประจำปี 2555 จำนวน 425.83 ล้านบาท ในจำนวนดังกล่าวเป็นผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ 355.60 ล้านบาท ซึ่งผลขาดทุนมาจากต้นทุนทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งรวมเป็นจำนวน 337.97 ล้านบาท ในปี 2554 และ 203.61 ล้านบาทในปี 2554 โครงสร้างเงินทุนของบริษัท มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจาก 2.15 เท่า ในปี 2554 เป็น 3.31 เท่า ในปี 2555 และมีอัตราผลตอบแทนส่วนของผู้ถือหุ้น (42.60)%

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 บริษัทและบริษัทย่อยมีส่วนของผู้ถือหุ้นเท่ากับ 580.46 ล้านบาท ซึ่งลดลง 413.84 ล้านบาท จากปี 2555 ซึ่งเป็นส่วนของผู้ถือหุ้นของบริษัทใหญ่ในปี 2556 จำนวน 312.89 ล้านบาท โดยลดลงจากปี 2555 จำนวน 346.49 ล้านบาท สาเหตุที่สำคัญของการลดลงมาจากการที่บริษัทมีผลขาดทุนสุทธิประจำปี 2556 จำนวน 425.28 ล้านบาท ในจำนวนดังกล่าวเป็นผลขาดทุนส่วนที่เป็นของผู้ถือหุ้นบริษัทใหญ่ 357.92 ล้านบาท ซึ่งผลขาดทุนมาจากต้นทุนทางการเงินของบริษัทและบริษัทย่อย ซึ่งรวมเป็นจำนวน 274.48 ล้านบาท ในปี 2556 และ 337.97 ล้านบาทในปี 2555 โครงสร้างเงินทุนของบริษัท มีอัตราส่วนหนี้สินต่อส่วนของผู้ถือหุ้นเพิ่มขึ้นจาก 3.31 เท่า ในปี 2555 เป็น 5.82 เท่า ในปี 2556 และมีอัตราผลตอบแทนส่วนของผู้ถือหุ้น (73.63)%

จากผลประกอบการดังกล่าวอาจส่งผลต่อการตัดสินใจในการลงทุน เพิ่มทุน ของผู้ลงทุนและผู้ถือหุ้นของบริษัท ซึ่งผู้บริหารได้ตระหนักถึงปัญหานี้เป็นอย่างดี โดยปัจจุบันบริษัทมีการวางแผน และแสวงหาวิธีการที่เหมาะสมในการแก้ปัญหาในเรื่องการลดความเสี่ยงด้านโครงสร้างเงินทุนที่มีดอกเบี้ยสูง และอยู่ในระหว่างการขออนุมัติเพื่อระดมทุนจากนักลงทุนที่สนใจในบริษัทและบริษัทย่อย, ความเสี่ยงด้านหนี้สิน และนโยบายการบริหารงานด้านการผลิต และการตลาด เพื่อให้บริษัทได้ใช้ศักยภาพของกำลังการผลิตทั้งในส่วนของบริษัทและบริษัทย่อยให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อลดต้นทุนการผลิต และวางแผนในการแข่งขันในธุรกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อก่อให้เกิดมูลค่าทางรายได้เพิ่มขึ้นต่อบริษัท ซึ่งจะส่งผลให้โครงสร้างเงินทุนของบริษัทเป็นไปในทิศทางที่ดีขึ้น

4. ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคต

บริษัทและบริษัทย่อยได้วิเคราะห์ถึงปัจจัยที่จะมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานในอนาคตของกลุ่มบริษัทซึ่งดำเนินธุรกิจในกลุ่มอุตสาหกรรมก่อสร้าง ดังนี้

1. ความมั่นคงทางการเมือง

อุตสาหกรรมกรรมเหล็กและการผลิตเสาเข็มสปัน หรือผลิตภัณฑ์คอนกรีตของกลุ่มบริษัท ซึ่งจัดอยู่ในกลุ่มธุรกิจที่ต้องอาศัยการลงทุนของภาคการก่อสร้างทั้งทางภาครัฐบาลและภาคเอกชน ดังนั้นความมั่นคงทางการเมืองเป็นปัจจัยที่สำคัญต่อการกำหนดทิศทางการเศรษฐกิจ การค้า และภาคการลงทุน ซึ่งจะมีการกำหนดนโยบายการลงทุนในส่วนของการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงปี 2557 ซึ่งเป็นระยะเวลาที่จะต้องมีการเตรียมความพร้อมในการเปิดรับเสรีทางการค้า AEC ซึ่งจะมีขึ้นในปี 2558 ดังนั้นประเทศไทยควรมีการเตรียมความพร้อมในความแน่นอนทางการเมือง และเร่งยุติปัญหาทางการเมืองที่ก่อให้เกิดวิกฤติการณ์ต่าง ๆ ซึ่งส่งผลให้ขาดความน่าเชื่อถือต่อประเทศต่าง ๆ ที่จะเข้ามาสร้างฐานการลงทุน หรือติดต่อธุรกิจในประเทศไทย

ดังนั้น ในปี 2557 ภาครัฐบาลควรเริ่มเตรียมความพร้อมในการพัฒนาศักยภาพของประเทศให้เป็นที่ยอมรับแก่ประเทศสากล ควรเร่งแผนการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน เช่น การปรับปรุงโครงข่ายถนน และระบบราง เพื่อให้สามารถรองรับกับการขยายตัวในด้านคมนาคมที่จะเกิดขึ้น

ทั้งนี้ หากภาครัฐบาลมีความพร้อมในด้านดังกล่าว จะส่งผลต่อปัจจัยบวกในธุรกิจภาคการก่อสร้าง ซึ่งจะทำให้เกิดการลงทุนในภาคเอกชนเพิ่มมากขึ้น อุตสาหกรรมก่อสร้างต่าง ๆ จะเร่งพัฒนาการลงทุนเพื่อให้สอดคล้องกับการขยายตัวในด้านระบบโครงสร้างพื้นฐานในแหล่งต่าง ๆ เพิ่มขึ้น ซึ่งจะส่งผลดีต่ออุตสาหกรรมเหล็กและเสาเข็มสปัน หรือผลิตภัณฑ์คอนกรีตเป็นอย่างมาก เนื่องจากจะมีปริมาณความต้องการในสินค้าดังกล่าวเพิ่มมากขึ้น

ในทิศทางตรงข้าม หากปัญหาทางการเมืองในประเทศไม่สามารถแก้ไขได้ จะส่งผลให้การลงทุนและภาวะเศรษฐกิจยังคงชะลอตัว ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อหลายธุรกิจ ดังเช่นภาวะการชะลอตัวจากภาคก่อสร้าง และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น ไฟฟ้า ยานยนต์ ที่เกิดภาวะทรงตัวในปี 2556 และต่อเนื่องมายังไตรมาส 1 ของปี 2557

ดังนั้น ฝ่ายบริหารคาดว่าผลกระทบในทางลบต่อภาคเศรษฐกิจในปัจจุบันที่ได้รับผลจากพิษของปัญหาทางการเมือง นั้น จะมีการเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางที่ดีขึ้นโดยเร็ว เพื่อสร้างความเชื่อมั่นทางเศรษฐกิจของประเทศกลับคืนมา

2. ภาวะการขาดแคลนวัตถุดิบ

เนื่องด้วย อุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทยในปัจจุบัน มีปริมาณผู้ผลิตวัตถุดิบประเภทเหล็กม้วนรีดร้อนไม่มากนัก ดังนั้นการจัดการวัตถุดิบจะทำได้โดยการสั่งซื้อในประเทศ และการนำเข้าจากต่างประเทศ แต่เนื่องจากใน 2 ปีที่ผ่านมา การนำเข้าวัตถุดิบเหล็กม้วนรีดร้อนได้รับผลกระทบจากการเสียภาษี Safeguard จากการนำเข้า และมีแนวโน้มที่จะมีการเสียภาษีในอัตราที่เพิ่มขึ้น เพื่อเป็นการป้องกันปัญหาการแข่งขันกับผู้ผลิตในประเทศซึ่งมีน้อยราย ซึ่งจะส่งผลให้อุตสาหกรรมเหล็กมีแนวโน้มกับภาวะการขาดแคลนวัตถุดิบในอนาคต หรือประสบกับภาวะราคาวัตถุดิบที่มีต้นทุนสูงขึ้น เนื่องจากมีปริมาณความต้องการมาก แต่ปริมาณผู้ผลิตมีจำนวนน้อย ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมเหล็ก และอุตสาหกรรมก่อสร้างทั้งในเรื่องของต้นทุนที่คาดว่าจะเพิ่มสูงขึ้น

3. ระบบการขนส่ง

ปัจจุบันระบบการขนส่งมีความสำคัญมากต่อธุรกิจอุตสาหกรรมต่าง ๆ ทั้งนี้หากมีการเปิดเสรีทางการค้า AEC ระบบการคมนาคมจะมีการพัฒนาเพิ่มมากขึ้น ปริมาณความต้องการใช้การคมนาคมขนส่ง จะมีเพิ่มมากขึ้น ซึ่งภาคเอกชนจะต้องมีการลงทุนในยานพาหนะขนส่งเพิ่มมากขึ้น ดังนั้น คาดว่าในอนาคตปริมาณความต้องการใช้พลังงานและแก๊สจะมีเพิ่มมากขึ้น ซึ่งอาจจะปัจจัยที่ส่งผลกระทบให้เกิดการขาดแคลนทรัพยากรธรรมชาติ หากมีปริมาณความต้องการซื้อเพิ่มมากขึ้น จะส่งผลให้ต้นทุนพลังงานและเชื้อเพลิงมีทิศทางที่สูงขึ้น ทำให้ต้นทุนการขนส่งของในภาคอุตสาหกรรมต่างๆ สูงขึ้นตามไปด้วย ซึ่งส่งผลต่อต้นทุนการผลิตของอุตสาหกรรมหลักและผลิตภัณฑ์คอนกรีตของกลุ่มบริษัทเป็นอย่างมาก



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 28 กุมภาพันธ์ 2557 ต่อผู้สอบบัญชีและกรรมการตรวจสอบของบริษัทแล้ว ซึ่งครอบคลุมถึงข้อบกพร่องและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของระบบการควบคุมภายใน รวมทั้งการกระทำที่มีขอบที่อาจมีผลกระทบต่อการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท และบริษัทย่อย

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

บริษัท ริช เอเชีย สติล จำกัด (มหาชน)

ชื่อ-นามสกุล		ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1. นางสาวอังคกาญจน์	ตันติวิรุฬห์	กรรมการ	<u>นางสาวอังคกาญจน์ ตันติวิรุฬห์</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 กำหนดให้กรรมการและผู้บริหารต้องร่วมกันรับผิดชอบบุคคลที่ซื้อขายหลักทรัพย์ของบริษัทในความเสียหายใดๆ อันเกิดขึ้นเนื่องจากการเปิดเผยข้อมูลต่อผู้ถือหุ้นหรือประชาชนทั่วไป โดยแสดงข้อความที่เป็นเท็จในสาระสำคัญหรือปกปิดข้อความจริงที่ควรบอกให้แจ้งในสาระสำคัญในกรณีของการเงินและรายงานเกี่ยวกับฐานะการเงินและผลการดำเนินงานของบริษัทหรือรายงานอื่นใดที่ต้องเปิดเผยตามมาตรา 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 2556

เอกสารแนบ 1

ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 17 มี.ค. 57	ประสบการณ์การทำงาน	
พลเอกวันชัย นายนพรัตน์ อายุ 70 ปี ประธานกรรมการ (กรรมการอิสระ)	ปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์ (วทบ.ทบ.) โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 12 โรงเรียนเสนาธิการทหารบก (สธ.ทบ. ชุดที่ 51) วิทยาลัยการทัพบก (วทบ. รุ่นที่ 28) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ. 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 ราชทูตมณฑลสยามแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ - รองผู้บัญชาการทหารบก - ผู้ช่วยผู้บัญชาการทหารบก - แม่ทัพภาคที่ 3
นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์ อายุ 58 ปี รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ (กรรมการอิสระ)	ปริญญาโท สาขา บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขา บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง วุฒิบัตร – ผู้ตรวจสอบภายในรับอนุญาตวุฒิบัตรสากล (CIA) ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 52/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	ปัจจุบัน 2 เม.ย. 2553 - ปัจจุบัน 27 มี.ค. 2549 - 2553 2545 - 2554 2542 - 2544	- นายกสมาคมผู้ตรวจสอบภายในแห่งประเทศไทย (วาระปี 2557 – 2558) - รองประธานกรรมการ / ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ ธนาคารนครหลวงไทย จำกัด (มหาชน) - รองผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบ ธนาคารดีบีเอส ไทยธนุ จำกัด (มหาชน)
นางพิมพ์สิริ กิระธีรศิริ อายุ 63 ปี กรรมการ	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาการบัญชี โรงเรียนกรุงเทพการบัญชี ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	นางสาวอังกัญญา ตันติวิรุฬห์	ร้อยละ 3.33	27 มี.ค. 2549 - ปัจจุบัน 2543 – 2546 2535 - 2542	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายบัญชี บริษัท ธนสาร อิมพอร์ต-เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (ค้าขายสินค้า เกษตร) - ผู้ช่วยผู้ตรวจสอบฝ่ายบัญชี บริษัท ยี่ ที สตีลเวิร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้นและ เศษเหล็ก)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท ณ 17 มี.ค. 57	ประสบการณ์การทำงาน	
ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา อายุ 50 ปี กรรมการ	ปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ปริญญาโท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า (พระนครเหนือ) ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทเวศร์ ประกาศนียบัตรชั้นสูง หลักสูตรการเมืองการปกครองในระบอบ ประชาธิปไตยสำหรับนักบริหารระดับสูง (ปปร.) รุ่น 14 สถาบันพระปกเกล้า ประกาศนียบัตร หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร (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 2537 – ปัจจุบัน 2534 – ปัจจุบัน	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - เลขานุการประจำคณะกรรมธิการ การคมนาคมวุฒิสภา - อาจารย์พิเศษ คณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี - กรรมการผู้จัดการ บริษัท บ้านนนท์ จำกัด (หมู่บ้านจัดสรร) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ซีแมค เอสจี จำกัด (ธุรกิจผลิตหลอดไฟฟ้า LED) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีม เซอร์วิส ซีเอสเต็ม จำกัด (บริหารจัดการซ่อม บำรุงงานระบบไฟฟ้า ประปา และระบบปรับอากาศ) - กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีมวิศวกรรมสตรัคชั่น จำกัด (รับเหมาก่อสร้าง) - หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทีมอิเล็กทรอนิกส์เอ็นจีเนียริง (รับผิดชอบงาน ระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ ระบบสื่อสาร)
นางสาวอังคณา จันต์ศิริวิทย์ อายุ 49 ปี กรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร	ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปริญญาตรี สาขา Business Administration มหาวิทยาลัย Hasting College UK. ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	หลานนางพิมพ์สิริ กิรติเชียรศิริ	ร้อยละ 4.34	1 ต.ค. 2548 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 10 พ.ค. 2542 – 30 ก.ย. 2548 2546 – 21 มี.ย. 2553	- กรรมการ / ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนลโปรดักต์ จำกัด - กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย เทคดิง (ประเทศไทย) จำกัด - ผู้บริหารแผนพื้นที่ปฏิบัติการ บริษัท สยามเพอร์โรอินดัสทรี จำกัด (ผลิตและรับจ้าง ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 17 มี.ค. 57	ประสบการณ์การทำงาน	
นางสาวอังกาญจน์ ตันติวิรุฬห์ (ต่อ)				2532 – 2544	- ผู้อำนวยการฝ่ายผลิต บริษัท ยี่ ที สตีลเวอร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้น และเศษเหล็ก)
นายสมเกียรติ วงศาโรจน์ อายุ 51 ปี กรรมการ / กรรมการผู้จัดการ	ปริญญาตรี สาขา บริหารธุรกิจ (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยกรุงเทพ ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	ร้อยละ 0.20	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 สยาม เพอร์โรว์ อินดัสทรี จำกัด - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด - ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท เฟล็กซ์ โฮเต็ล แมเนจเม้นท์ จำกัด (รับจ้างบริหาร กิจการโรงแรม) - ผู้จัดการฝ่ายการเงินโครงการ บริษัท สยามเพอร์โรว์ อินดัสทรี จำกัด (ผลิตและรับจ้าง ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก)
นายธีระ ผลเจริญสุข อายุ 43 ปี กรรมการ / ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน	ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 51/2549 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	ร้อยละ 0.15	27 ม.ค. 2549 - ปัจจุบัน 1 ต.ค. 2548 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2553 - ปัจจุบัน 1 เม.ย. 2548 - 30 ก.ย. 2548	- กรรมการ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - ผู้อำนวยการฝ่ายโรงงาน บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - กรรมการ บริษัท สยาม เพอร์โรว์ อินดัสทรี จำกัด - กรรมการ บริษัท ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ จำกัด - ผู้จัดการฝ่ายผลิต บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน)



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 17 มี.ค. 57	ประสบการณ์การทำงาน	
นายธีระ ผลเจริญสุข (ต่อ)				2542 - 2547	- ผู้จัดการโรงงาน บริษัท ยี่ ที สตีลเวิร์ค จำกัด (ผลิตและจำหน่ายเหล็กเส้น และเศษเหล็ก)
ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิติญาณ อายุ 38 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) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต (การบริหารทรัพยากรมนุษย์) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปริญญาตรี รัฐศาสตรบัณฑิต (ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ผ่านการอบรม Director Accreditation Program (DAP) รุ่นที่ 84/2553 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย	-ไม่มี-	-ไม่มี-	30 เม.ย. 2553 - ปัจจุบัน 2554 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2556 - ปัจจุบัน 2552 - 2556 2550 - 2551 2550 - 2551 2543 - 2552 2541 - 2543 2540 - 2541	- กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน) - อาจารย์พิเศษ หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สำหรับ ผู้บริหารการเงิน คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการบริหารรายได้และ ทรัพย์สิน สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน - หัวหน้าสาขาวิชาการเงินและการธนาคาร คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - ติปรีชา บริษัท ไทยเรตติ้งอินฟอรมเมชั่นเซอร์วิส จำกัด - ผู้ติดตามและประเมินผล การจัดทำคำรับรองการปฏิบัติ ราชการ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - อาจารย์ประจำ ภาควิชาการเงินและการธนาคาร คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยศรีปทุม - Business Analyst P.S. Consulting Group Co., Ltd. - เจ้าหน้าที่การตลาด สายงานค้าหลักทรัพย์ Jardine Flaming Thanakorn Co., Ltd.



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือ หุ้นในบริษัท ณ 17 มี.ค. 57	ประสบการณ์การทำงาน	
พล.ต.ท. มงคล กมลบุตร อายุ 70 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	- กรรมการอิสระ / กรรมการตรวจสอบ บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน)
				2555 – ปัจจุบัน	- วิทยากรหลักสูตรการบริหารงานพลังงานขั้นสูง กระทรวงพลังงาน
				2550 - ปัจจุบัน	- ที่ปรึกษา ประธานกรรมการอำนวยการ ราชตฤณมัย สมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
				2550 - 2551	- ประธานคณะกรรมการโรงพยาบาลตำรวจ (รัฐวิสาหกิจ)
				2548 – 2551	- อาจารย์หลักสูตรปริญญาโทรัฐประศาสนศาสตร มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
				2549 – 2550	- ที่ปรึกษาประจำสำนักงานที่ปรึกษานายกรัฐมนตรี
				2547 – 2549	- หัวหน้าผู้ตรวจการธนาคาร SME
นางนุสรา อาระวานิช อายุ 39 ปี ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน	ปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	-ไม่มี-	-ไม่มี-	15 มี.ค. 2555 – ปัจจุบัน	- ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท ริช เอเชีย สตีล จำกัด (มหาชน)
				1 ต.ค.2554 – 14 มี.ค. 2555	- ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท กระจก-พีเอ็มเค เซ็นทรัล จำกัด
				พ.ค. 2554 – ส.ค. 2554	- ผู้จัดการฝ่ายบัญชีและการเงิน บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน)
				พ.ย. 2553 – เม.ย. 2554	- ที่ปรึกษาทางบัญชีและการเงิน บริษัท วายดีไซน์ จำกัด บริษัท จรัสรุ่งโรจน์ จำกัด บริษัท เนชั่นเทค สตีล จำกัด
				ส.ค. 2548 – ต.ค. 2553	- ผู้จัดการฝ่ายบัญชี บริษัท เอ็มไพร์ สตีล เซ็นเตอร์ จำกัด
				พ.ค. 2544 – ก.ค. 2548	- หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจ วิทยาลัยเซาธ์อีสท์บางกอก



ชื่อ-สกุล อายุ/ตำแหน่ง	วุฒิการศึกษา	ความสัมพันธ์ทาง ครอบครัวระหว่าง ผู้บริหาร	*สัดส่วนการถือหุ้น ในบริษัท ณ 17 มี.ค. 57	ประสบการณ์การทำงาน	
นางสาวนงลักษณ์ สาโรชสุวรรณ อายุ 46 ปี เลขานุการบริษัท** / ผู้จัดการสำนักประธาน กรรมการบริหาร	ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การบัญชี) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช - 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 สยาม เพอร์โร อินดัสทรี จำกัด (ผลิตและรับจ้าง ผลิตภัณฑ์ท่อเหล็ก)

หมายเหตุ * รวมการถือหุ้นของผู้ที่เกี่ยวข้องตามมาตรา 258 แห่งพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

** หน้าที่ความรับผิดชอบของเลขานุการบริษัทได้แสดงไว้ในหัวข้อ "การกำกับดูแลกิจการ"



รายละเอียดเกี่ยวกับการดำรงตำแหน่งของกรรมการและผู้บริหารของบริษัทในบริษัทย่อย
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556

รายชื่อ	ตำแหน่งในบริษัท	ตำแหน่งในบริษัทย่อย	
		บจ. ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ บริษัทถือหุ้น 100%	บจ. สยาม เพอร์โร อินดัสทรี บริษัทถือหุ้น 51.88%
1. พลเอกวิชิตชัย ฉายเหมือนวงศ์	W	-	-
2. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	X, N	-	-
3. นางพิมสิริ กิรีดิเชียรสิริ	/	-	-
4. ดร.ฤทธิรงค์ อินทรจินดา	/	-	-
5. นางสาวอังคณาญจน์ ดันติวิรุฬห์	/, V, //, U	/	/
6. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	/, //, ///, U	/	/
7. นายธีระ ผลเจริญสุข	/, //, U	/	/
8. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิตติญาณ	/, Z	-	-
9. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร	/, Z	-	-
10. นางนุสรา ธาระวานิช	//, U	-	-

หมายเหตุ:

W = ประธานกรรมการ

N = ประธานกรรมการตรวจสอบ

X = รองประธานกรรมการ

Z = กรรมการตรวจสอบ

/ = กรรมการ

// = กรรมการบริหาร

V = ประธานกรรมการบริหาร

/// = กรรมการผู้จัดการ

U = ผู้บริหาร



รายละเอียดเกี่ยวกับกรรมการของบริษัทย่อย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556

เอกสารแนบ 2

รายชื่อ	ตำแหน่งในบริษัทย่อย	
	บจ. ไทย เนชั่นแนล โปรดัคท์ บริษัทถือหุ้น 100%	บจ. สยาม เพอร์โร อินดัสทรี บริษัทถือหุ้น 51.88%
1. นางสาวอังคณาญณ์ ตันติวิรุฬห์	/	/
2. นายสมเกียรติ วงศาโรจน์	/	/
3. นายธีระ ผลเจริญสุข	/	/

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 ธนาคารไทยทุน 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



รายละเอียดเกี่ยวกับรายการประเมินราคาทรัพย์สิน

เอกสารแนบ 4

ปี 2556 บริษัทไม่มีรายการได้มาหรือจำหน่ายไปซึ่งสินทรัพย์ที่มีมูลค่าสูงหรือมีนัยสำคัญ จึงไม่มีการประเมินราคาทรัพย์สิน และไม่มีการตีราคาทรัพย์สินใหม่



รายงานคณะกรรมการตรวจสอบ

เอกสารแนบ 5

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

1. นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์	ประธานกรรมการตรวจสอบ
2. พล.ต.ท.มงคล กมลบุตร *	กรรมการตรวจสอบ
3. ผศ.ดร.ณคุณ ธรณีนิธิยาน	กรรมการตรวจสอบ
โดยมี นายวรพจน์ ชัยสันทะนะ	เป็นเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ

หมายเหตุ * ได้รับการแต่งตั้งจากที่ประชุมคณะกรรมการครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2556
ให้ดำรงตำแหน่งกรรมการอิสระและกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติตามหน้าที่และความรับผิดชอบตามที่ได้รับมอบหมาย โดยมีการปฏิบัติงานและความรับผิดชอบที่สำคัญ ได้แก่ การสอบทานงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอ สอบทานระบบการควบคุมภายในและการตรวจสอบภายในให้มีความเหมาะสม สอบทานให้บริษัท มีการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อไม่ให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์และพิจารณาเปิดเผยข้อมูลกรณีที่เกิดรายการที่เกี่ยวข้องให้มีความถูกต้องและครบถ้วน ตลอดจนพิจารณาการแต่งตั้งผู้สอบบัญชีของบริษัท

สำหรับรอบระยะเวลาบัญชี สิ้นสุด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556 คณะกรรมการตรวจสอบ จัดให้มีการประชุม 4 ครั้ง เพื่อพิจารณาสอบทานงานด้านต่าง ๆ ของบริษัท โดยมีรายละเอียดจำนวนครั้งที่เข้าประชุม ดังนี้

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

1. สอบทานงบการเงินรายไตรมาสและงบการเงินประจำปี 2556 ของบริษัท ซึ่งได้รายงานฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในปี 2556 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 นายบุญเลิศ แก้วพันธ์พุทฺธ ทะเบียนเลขที่ 4165 แห่งบริษัท บีพีอาร์ ออดิท แอนด์ แอดไวเซอร์ จำกัด และ/หรือนางสาวมะลิวรรณ พาหุวัฒน์กร ทะเบียนเลขที่ 4701 แห่งบริษัท เอ็นพีเอส สยาม สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้สอบบัญชีประจำปี 2557 พร้อมทั้งกำหนดค่าตอบแทนการสอบบัญชีไม่เกินปีละ 1,210,000 บาท ไม่รวมค่าใช้จ่ายอื่นในการตรวจสอบ เช่น ค่าพาหนะเดินทาง ค่าอาหารแถมปี ค่าจัดทำงบการเงิน (ถ้ามี) อัตราที่เสนอมามีอัตราเดียวกับค่าตอบแทนการสอบบัญชีในปี 2556

คณะกรรมการตรวจสอบได้ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายอย่างรอบคอบ และให้คำแนะนำในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งคณะผู้บริหารบริษัทได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการแก้ไขตามเวลาที่เหมาะสม คณะกรรมการตรวจสอบมีความเห็นว่าบริษัทมีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี และมีระบบการควบคุมภายในที่เพียงพอและเหมาะสม รวมถึงการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัทตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และมีการเปิดเผยข้อมูลที่เพียงพอ ถูกต้องตามกฎหมาย

นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์
(นายสุรพงษ์ ชูรังสฤษฎ์)
ประธานกรรมการตรวจสอบ